





# PREFAZIONE

Gentile cliente,

Davanti a te c'è il nuovissimo catalogo di revisione di ACTRONICS: la tua fonte di innovazione e sostenibilità nel mondo dell'elettronica automotive. Siamo entusiasti di darvi il benvenuto nel mondo della rigenerazione e della circolarità, dove ci impegniamo seriamente per un futuro che non sia solo efficiente, ma anche sostenibile e responsabile.

Questo catalogo rappresenta il nostro impegno nel ridefinire gli standard del settore attraverso soluzioni di rigenerazione per componenti elettronici automobilistici.

In un'era in cui la sostenibilità e l'economia circolare sono al centro della scena, offriamo un'alternativa alla tradizionale mentalità dell'usa e getta offrendo soluzioni di rigenerazione di alta qualità che non solo prolungano la vita dei componenti elettronici, ma aiutano anche a ridurre gli sprechi e a risparmiare risorse preziose.

Questo è più di un semplice catalogo; è un manifesto del nostro impegno per un futuro migliore e più verde. Insieme a te, nostro stimato cliente, ci impegniamo per un mondo in cui l'efficienza va di pari passo con la sostenibilità, dove la qualità non va a scapito dell'ambiente e dove la revisione è la norma.

Ecco perché in questo catalogo troverai tanti nuovi prodotti e nuove tecnologie, comprese le prime soluzioni di revisione per EV (Veicoli Elettrici).

Il 2024 è un anno di festa per ACTRONICS, esso segna il nostro 20° anniversario. Un periodo in cui la nostra azienda è cresciuta fino a diventare uno dei principali attori internazionali nel campo delle soluzioni di revisione per l'elettronica automobilistica. Un periodo in cui abbiamo sempre cercato di mantenere le nostre soluzioni accessibili, utilizzare le nostre conoscenze e competenze e, soprattutto, condividerle. Dopotutto, il mondo automobilistico sta cambiando rapidamente e noi stiamo cambiando con esso ed è per questo che siamo dove siamo oggi stiamo in piedi. Per questo siamo orgogliosi di tutti i nostri contatti, dei nostri Service Point e, non ultimi, dei nostri dipendenti.

Sfoggia questo catalogo e scopri le ultime soluzioni di rigenerazione che contribuiscono a un futuro circolare e sostenibile per l'industria automobilistica. Siamo felici di essere di nuovo presenti per te nei prossimi anni e non dimenticare, la revisione ti porterà ulteriormente!

Leon Kleine Staarman  
ACTRONICS SRL





# INFORMAZIONI IMPORTANTI

## Prezzi di revisione

Tutti i prezzi presenti in questo catalogo e sul sito web sono destinati esclusivamente ai partner commerciali. ACTRONICS non effettua servizi direttamente a privati. Tutti i prezzi indicati sono esclusi IVA e spese di spedizione. Se una revisione richiede lavoro aggiuntivo rispetto al lavoro standard, verrà fornito un preventivo separato.

## Pagamento (anticipato) - non c'è tempo da perdere

Per mantenere il tempo di consegna dell'ordine di revisione il più breve possibile, chiediamo ai nostri clienti di effettuare il pagamento online immediatamente durante l'ordine. In questo modo il componente può essere spedito non appena il processo di revisione sarà completato e si evitano ulteriori ritardi.

## Istruzioni di officina

Con ogni parte ricondizionata viene inviata un'istruzione di officina. In questo modulo indichiamo quali errori sono stati osservati e confermiamo di averli risolti e infine verificata la corretta funzionalità.

Le istruzioni dell'officina contengono anche informazioni importanti per l'installazione e la programmazione del pezzo. Pertanto, leggetelo attentamente per evitare ulteriori problemi e/o errori derivanti da azioni errate dopo la revisione.

## Ancora problemi dopo la revisione?

Hai ricevuto da noi un pezzo ricondizionato, ma il problema non è stato ancora risolto? Contatta immediatamente il nostro servizio clienti. I nostri specialisti sono pronti ad aiutarvi con la diagnosi per scoprire la vera causa. Più informazioni condividi con noi, meglio è. Se la parte è ancora difettosa, la ripareremo in garanzia, se applicabile, o aiuteremo a ottenere un'alternativa. Insieme troviamo una soluzione.

## Spese di verifica

Tutte le parti vengono sottoposte a un test di ingresso all'arrivo e, se necessario, a una diagnosi aggiuntiva in base ai codici di errore indicati e/o alla descrizione dell'errore. Nel caso in cui non fossimo in grado di riprodurre i problemi, ti contatteremo per discutere ulteriori informazioni e possibili soluzioni. Se non viene effettuata una revisione, addebiteremo solo i costi di prova più le spese di spedizione.

## Prodotti aperti e/o danneggiati

Se una parte è già stata modificata o aperta, non possiamo sempre offrire una soluzione. Tratteremo ulteriormente il prodotto solo se la revisione è possibile mantenendo i nostri standard di qualità. Se le riparazioni precedenti hanno causato un danno non recuperabile, non lavoreremo il prodotto.

## Prodotto non presente sul nostro sito web o catalogo?

A volte capita che un pezzo non sia (ancora) nel nostro catalogo o sito web. Sebbene in questi casi spesso non siano disponibili metodi ufficiali di test e revisione, queste parti ci interessano.

Prima di inviarli contattate sempre il nostro servizio clienti per un preventivo. Non inviatecelo senza contatto, qualora non potessimo intervenire, sarai comunque soggetto alle spese di verifica e spedizione.

## Controlla sempre prima il nostro sito web per la gamma più aggiornata!

## Garanzia

In ACTRONICS ci preoccupiamo della garanzia sulle revisioni che effettuiamo. Se un prodotto diventa difettoso entro 2 anni o non funziona correttamente subito dopo la revisione, contatta immediatamente il nostro servizio clienti. Faremo del nostro meglio per trovare la soluzione giusta per te nel più breve tempo possibile.

**Nota: non correre alcun rischio. Non aprire la parte, lasciala a noi. In questo modo eviterai danni indesiderati non coperti dalla garanzia. ATTENZIONE: danni da infiltrazioni d'acqua o ossidazione non sono coperte da garanzia!**





# LA GAMMA ATTUALE

Visualizza la gamma attuale su [www.actronics.it](http://www.actronics.it)

## Inizia il tuo ordine qui

La ricerca di una parte specifica richiede tre passaggi:

1. Seleziona la marca
2. Seleziona il modello
3. Selezionare la serie

## La nostra vasta gamma di revisioni

Fai clic sulla categoria di prodotto di cui desideri saperne di più e visualizza per categoria quali parti possiamo revisionare per te.

## Revisione per oltre 50 marchi automobilistici

Da Audi a Toyota e da Volvo a Citroën: abbiamo soluzioni di revisione per tutte le marche di auto

## La gamma completa

Utilizza le opzioni di filtro per sfogliare la nostra gamma online e scoprire tutte le parti che possiamo ricondizionare per te presso ACTRONICS.



## Visualizza la gamma attuale su [www.actronics.it](http://www.actronics.it)

Che tu sia un tecnico con un interesse generale per i nostri prodotti, uno specialista particolarmente curioso di una marca automobilistica o uno specialista in diagnostica che ha appena scoperto un difetto in un componente, sorge sempre la stessa domanda: cosa posso far revisionare a ACTRONICS?

La risposta può essere facilmente trovata sul nostro sito web. Guarda i marchi più famosi o utilizza la funzione di ricerca specifica. Se non riesci a trovare una risposta sul nostro sito web, i nostri specialisti saranno felici di aiutarti!





# SOMMARIO

Naviga facilmente e rapidamente per marca

## INFORMATION

Prefazione.....	1
Informazioni Importanti.....	2
La Gamma Attuale.....	3
Sommario.....	4
Revisionare Non È Mai Stato Così Facile.....	6
Istruzioni Di Imballaggio.....	7
Vantaggi Della Revisione.....	8
Sostenibilità.....	10
La Revisione È Il Futuro.....	11
Soluzione Codice U3000 - Ford.....	12
Qualità Garantita.....	14

## ABARTH

ABS.....	16
Centralina Motore.....	16
Quadro Strumenti.....	16

## AIXAM

ABS.....	16
----------	----

## ALFA ROMEO

ABS.....	16
Corpo Farfallato.....	17
Quadro Strumenti.....	18
Centralina Motore.....	18
Body Computer.....	19

## AUDI

ABS.....	19
Corpo Farfallato.....	21
TCU.....	23
Inverter.....	24
Centralina clima.....	24
Quadro Strumenti.....	25
OBC.....	27
Centralina Motore.....	28
Attuatore Turbina.....	32

## BENTLEY

ABS.....	32
Centralina Motore.....	32
Quadro Strumenti.....	32

## BMW

ABS.....	32
Corpo Farfallato.....	34
Display LCD.....	34
Centralina clima.....	34
Quadro Strumenti.....	34
OBC.....	36
Centralina Motore.....	37
Attuatore Turbina.....	38
Body Computer.....	38

## CADILLAC

ABS unit.....	39
---------------	----

## CHEVROLET

ABS.....	39
Corpo Farfallato.....	40
Centralina clima.....	40

Quadro Strumenti.....	41
Centralina Motore.....	42
Attuatore Turbina.....	43

## CHRYSLER

ABS.....	43
TCU.....	44
Quadro Strumenti.....	44
Centralina Motore.....	45
Attuatore Turbina.....	45

## CITROËN

ABS.....	45
Corpo Farfallato.....	47
Display LCD.....	48
Centralina clima.....	49
Quadro Strumenti.....	49
OBC.....	51
Centralina Motore.....	52
Attuatore Turbina.....	56
Body Computer.....	56

## CUPRA

ABS.....	57
----------	----

## DACIA

ABS.....	57
Quadro Strumenti.....	57
Centralina Motore.....	58

## DAF

Quadro Strumenti.....	58
-----------------------	----

## DAIHATSU

ABS.....	58
----------	----

## DAIMLER

ABS.....	59
----------	----

## DODGE

ABS.....	59
Corpo Farfallato.....	60
TCU.....	60
Quadro Strumenti.....	60
Centralina Motore.....	61
Attuatore Turbina.....	61

## DUCATI

Centralina Motore.....	61
------------------------	----

## FIAT

ABS.....	61
Corpo Farfallato.....	63
Centralina clima.....	64
Quadro Strumenti.....	64
OBC.....	67
Centralina Motore.....	67

## FORD

ABS.....	69
Corpo Farfallato.....	72
TCU.....	72
Display LCD.....	72

Quadro Strumenti.....	72
Centralina Motore.....	76
Attuatore Turbina.....	79

## HONDA

ABS.....	79
Corpo Farfallato.....	81
TCU.....	81
Centralina Motore.....	81

## HUMMER

ABS.....	81
Quadro Strumenti.....	81

## HYUNDAI

ABS.....	82
Corpo Farfallato.....	83
Centralina clima.....	83
Quadro Strumenti.....	83
OBC.....	84
Centralina Motore.....	84
Body Computer.....	85

## IVECO

ABS.....	85
Quadro Strumenti.....	86
Centralina Motore.....	87

## JAGUAR

ABS.....	87
Centralina clima.....	88
Attuatore Turbina.....	88
Body Computer.....	88

## JEEP

ABS.....	88
Corpo Farfallato.....	90
TCU.....	90
Centralina Motore.....	91
Attuatore Turbina.....	91

## KIA

ABS.....	90
Corpo Farfallato.....	91
Quadro Strumenti.....	91
OBC.....	92
Centralina Motore.....	92
Attuatore Turbina.....	93

## LADA

ABS.....	93
----------	----

## LANCIA

ABS.....	93
Corpo Farfallato.....	94
Quadro Strumenti.....	95
Centralina Motore.....	95
Attuatore Turbina.....	96

## LAND ROVER

ABS.....	96
Display LCD.....	97
Quadro Strumenti.....	97
Attuatore Turbina.....	98

<b>LOTUS</b>		<b>SMART</b>	
ABS.....	98	ABS.....	185
<b>MASERATI</b>		Corpo Farfallato.....	186
ABS.....	98	Quadro Strumenti.....	186
Centralina Motore.....	99	OBC.....	187
Attuatore Turbina.....	99	<b>SSANGYONG</b>	
<b>MAZDA</b>		ABS.....	187
ABS.....	99	TCU.....	187
<b>ACTRONICS &amp; RALLYE-SPORT</b>		Centralina Motore.....	187
Unsure Grundwerte in Aktion.....	100	Attuatore Turbina.....	187
<b>MAZDA</b>		<b>SUBARU</b>	
ABS.....	102	ABS.....	187
Corpo Farfallato.....	103	Quadro Strumenti.....	188
TCU.....	103	<b>SUZUKI</b>	
Quadro Strumenti.....	103	ABS.....	188
Centralina Motore.....	103	Corpo Farfallato.....	190
<b>MERCEDES-BENZ</b>		Quadro Strumenti.....	190
ABS.....	104	Centralina Motore.....	191
Corpo Farfallato.....	106	<b>TESLA</b>	
TCU.....	106	ABS.....	192
Quadro Strumenti.....	107	<b>TOYOTA</b>	
OBC.....	112	ABS.....	192
Centralina Motore.....	112	Corpo Farfallato.....	194
Attuatore Turbina.....	114	Inverter.....	194
<b>MINI</b>		Quadro Strumenti.....	194
ABS.....	114	Centralina Motore.....	196
Corpo Farfallato.....	115	<b>VOLKSWAGEN</b>	
Quadro Strumenti.....	115	ABS.....	196
Centralina Motore.....	115	Corpo Farfallato.....	199
Body Computer.....	115	TCU.....	200
<b>MITSUBISHI</b>		Inverter.....	201
ABS.....	115	Centralina clima.....	201
Corpo Farfallato.....	115	Quadro Strumenti.....	202
Centralina clima.....	117	OBC.....	207
Quadro Strumenti.....	117	Centralina Motore.....	209
OBC.....	118	Attuatore Turbina.....	214
Centralina Motore.....	118	Body Computer.....	215
Attuatore Turbina.....	118	<b>SEAT</b>	
<b>NISSAN</b>		ABS.....	165
ABS.....	118	Corpo Farfallato.....	167
Corpo Farfallato.....	120	TCU.....	168
Centralina clima.....	120	Centralina clima.....	168
Quadro Strumenti.....	120	Quadro Strumenti.....	169
OBC.....	122	OBC.....	170
Centralina Motore.....	122	Centralina Motore.....	171
<b>OPEL</b>		Body Computer.....	175
ABS.....	124	<b>SKODA</b>	
Corpo Farfallato.....	126	ABS.....	175
TCU.....	127	Corpo Farfallato.....	177
Display LCD.....	127	TCU.....	178
Centralina clima.....	128	Centralina clima.....	179
Quadro Strumenti.....	129	Quadro Strumenti.....	179
OBC.....	132	OBC.....	180
Centralina Motore.....	133	Centralina Motore.....	181
Attuatore Turbina.....	135	Body Computer.....	185
<b>PEUGEOT</b>		<b>VOLVO</b>	
ABS.....	135	ABS.....	215
Corpo Farfallato.....	137	Corpo Farfallato.....	216
Display LCD.....	138	Centralina clima.....	216
Centralina clima.....	139	Quadro Strumenti.....	216
Quadro Strumenti.....	140	OBC.....	217
OBC.....	142	Centralina Motore.....	217
Centralina Motore.....	143	Attuatore Turbina.....	218
Attuatore Turbina.....	147	Body Computer.....	219
Body Computer.....	147	<b>VOLVO BUS / TRUCK</b>	
<b>PORSCHE</b>		Quadro Strumenti.....	219
ABS.....	148	<b>INFORMATION</b>	
Corpo Farfallato.....	148	Su Di Noi.....	220
Centralina clima.....	148	Condizioni Generali Di Vendita	
Quadro Strumenti.....	149	E Consegn.....	222
OBC.....	149		
Centralina Motore.....	150		
Attuatore Turbina.....	151		
<b>RENAULT</b>			
ABS.....	151		
Corpo Farfallato.....	153		
Inverter.....	154		
Centralina clima.....	154		
Quadro Strumenti.....	154		
OBC.....	158		
Centralina Motore.....	159		
Body Computer.....	161		
<b>ROVER</b>			
ABS.....	161		
Centralina Motore.....	162		
<b>SAAB</b>			
ABS.....	162		
Corpo Farfallato.....	162		
Display LCD.....	163		
Centralina clima.....	163		
Quadro Strumenti.....	163		
Centralina Motore.....	164		
<b>SCANIA</b>			
Quadro Strumenti.....	164		



# REVISIONARE NON È MAI STATO COSÌ FACILE



## Registra una revisione

Trova la parte da revisionare su [www.actronics.it](http://www.actronics.it) e registra lì il tuo ordine. Nuovo in ACTRONICS? Crea prima un account aziendale.



## Stampa il modulo d'ordine

La revisione è ora registrata. Stampa il modulo d'ordine che hai ricevuto da noi via e-mail.



## Imballare la parte

Prepara il pacco secondo le nostre istruzioni di imballaggio (vedere pagina 7). Inserire il modulo d'ordine stampato e tutti gli eventuali componenti aggiuntivi richiesti nella confezione. Applica l'etichetta dell'indirizzo sulla scatola chiusa.



## Invia la parte

Attendi il corriere espresso che verrà a recuperare il pacco presso la tua officina. Eventualmente porta il pacco presso un centro di raccolta del corriere qualora nelle vicinanze.



## Tieniti informato on-line

Da qui subentriamo noi: test d'ingresso, diagnosi specifica, revisione, test di fine linea. Tutto è organizzato per te tramite "il mio profilo" su [www.actronics.it](http://www.actronics.it), dove puoi seguire lo stato in tempo reale. Riceverai anche aggiornamenti sullo stato via e-mail. Naturalmente puoi contattarci se hai dubbi particolari.





# ISTRUZIONI DI IMBALLAGGIO

Previene i danni dovuti al trasporto e riduci tempi di consegna

## Generale

1. Assicurati che la scatola in cui viene spedita la parte sia grande a sufficienza e ha materiale di riempimento adeguato: la parte non deve toccare le pareti laterali della scatola!
2. Ricordarsi di inserire nel pacco anche le parti aggiuntive richieste sul modulo d'ordine, insieme alla parte da revisionare; anche queste adeguatamente protette nel pacco.

## Specifico per centraline ABS, ECU e attuatori Turbo

1. Poiché si tratta di parti più pesanti, la confezione deve essere riempita in modo molto adeguato in modo che la parte rimanga saldamente nella scatola e non subisca troppi movimenti.

## Specifico per cruscotti

1. Utilizzare il pluriball per fornire una protezione aggiuntiva contro i danni da trasporto sia al vetro che ai perni sporgenti e ai punti di montaggio.
2. I cuscini d'aria attorno alla parte forniscono una buona protezione contro urti e vibrazioni.

## Specifico per inverter e OBC

1. A causa delle dimensioni e del peso degli inverter e dei caricatori di bordo (OBC) è importante utilizzare una scatola robusta.
2. Utilizzare cuscini d'aria attorno alla parte e assicurarsi che i connettori e i collegamenti dell'acqua di raffreddamento siano ben imballati per evitare danni durante il trasporto.

## Specifico per TCU

1. I sensori sporgenti sono particolarmente sensibili ai danni da trasporto: si rompono rapidamente. Quindi imballare la TCU con molta attenzione e tenere conto di questa situazione.
2. Evitare perdite di olio coprendo il fondo della scatola con pluriball o plastica.
3. Non inviare mai la pompa frizione della TCU Easytronic o Durashift. Queste sono particolarmente sensibili ai danni da trasporto e non fanno parte del processo di revisione. In caso di rottura, saranno applicati costi supplementari.
4. ACTRONICS ha sviluppato imballaggi di trasporto speciali per l'invio di meccatronica DSG6 e DSG7. Ti consigliamo vivamente di inviarci la meccatronica solo in questo imballo speciale. Per richiedere lo speciale box di trasporto DSG contattate il nostro servizio clienti.





# VANTAGGI DELLA REVISIONE

I veicoli elettrici sono il futuro



## Parti di veicoli Elettrici e Ibridi

Le auto ibride ed elettriche contengono molte parti diverse da quelle di un'auto dotata del solo di motore a combustione (ICE). Nelle auto completamente elettriche non troverai più parti come candele, pistoni, sistemi di scarico, giunti, valvole e altre parti mobili.

La differenza principale rispetto all'ICE è ovviamente il motore elettrico, che riceve energia da un pacco batterie. Ma cosa succede se un componente elettronico avanzato presenta problemi? Probabilmente possiamo avere la soluzione per te!

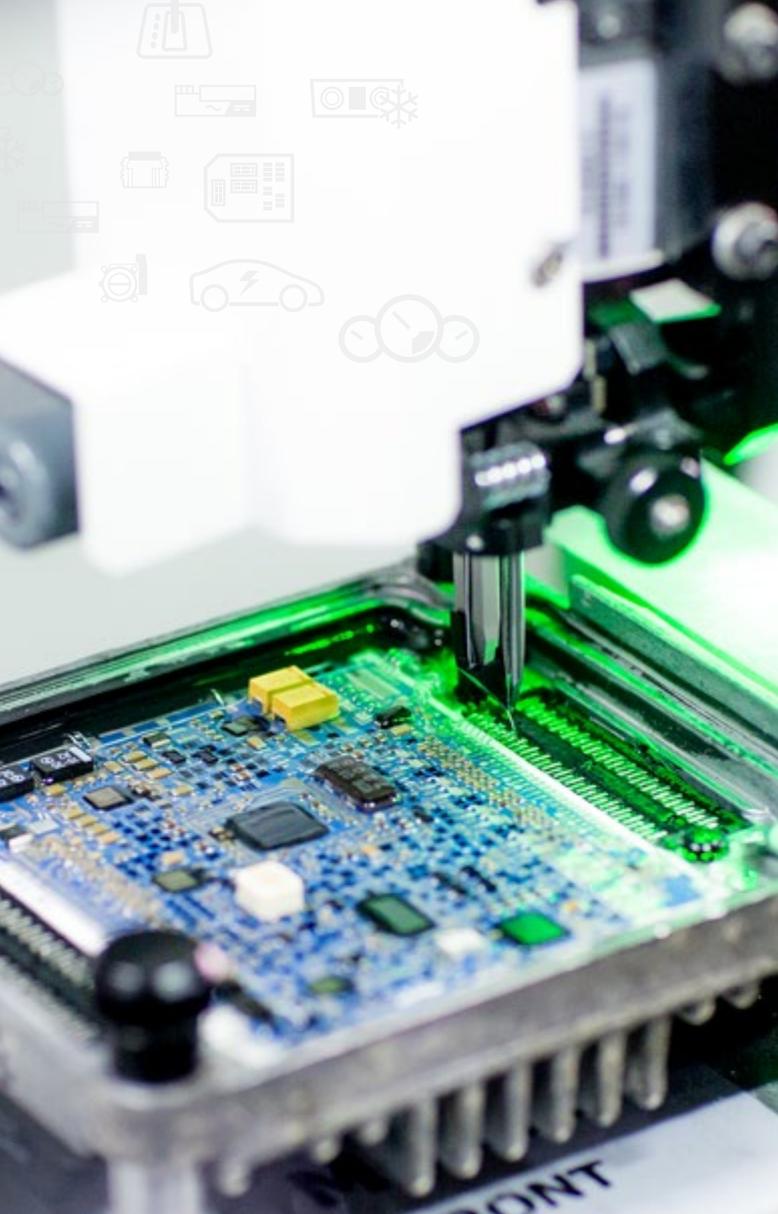
## Sostenibilità

In un mondo in cui dobbiamo trattare in modo sempre più consapevole le materie prime e le emissioni di CO<sub>2</sub> rilasciate durante la loro estrazione, la rigenerazione è la perfetta alternativa al nuovo. Perché dovresti sostituire una parte difettosa con una nuova, quando può essere recuperata?

Tutti i componenti sono sottoposti a test intensivi per garantire prestazioni ottimali in tutte le condizioni. La rigenerazione stimola l'economia circolare e insieme limitiamo il flusso di rifiuti di componenti elettronici, senza compromettere la qualità.

- Forte riduzione della CO<sub>2</sub> e stimolazione dell'economia circolare
- 2 anni di garanzia sulla riparazione
- Ricondizionato secondo i più alti requisiti di qualità





### Diritto alla riparazione

Negli ultimi anni è cresciuto il movimento a sostegno del diritto alla riparazione. Il diritto alla riparazione è una filosofia che consente sia al mercato professionale che ai consumatori di riparare liberamente dispositivi (elettronici) e altri beni in caso di difetto meccanico o tecnico.

Ci sono quattro pilastri importanti nel diritto alla riparazione, vale a dire:

- L'apparecchio deve essere progettato in modo tale che sia possibile la riparazione
- Le riparazioni non devono essere ostacolate dalla programmazione software (crittografata).
- I produttori devono garantire l'accesso ai pezzi di ricambio originali e agli strumenti necessari per riparare il dispositivo
- La riparabilità di un dispositivo deve essere chiaramente comunicata dal produttore

*"Le nuove parti con un prezzo elevato rendono la revisione ancora più interessante"*

### Vantaggio in termini di costi

Poiché possiamo intervenire in modo mirato con la revisione, sostituendo i componenti difettosi o che sappiamo tendere a problemi, il prezzo di un pezzo ricondizionato è notevolmente inferiore rispetto a un pezzo nuovo.

I costi dei nuovi componenti elettronici aumentano a causa del crescente grado di complessità. La forbice di prezzo tra pezzi ricondizionati e nuovi continuerà quindi a crescere. In questo modo continuiamo a guidare insieme a prezzi accessibili e puoi andare avanti con la revisione!





# SOSTENIBILITÀ



## Insieme per il futuro

L'uso dell'elettronica nelle automobili è cresciuto in modo significativo negli ultimi anni, con lo sviluppo di nuove tecnologie come propulsori elettrici e ibridi, sistemi avanzati di assistenza alla guida (ADAS) e sistemi di connessione. A causa della crescente complessità e integrazione di questi sistemi, vi è una crescente domanda di competenze specializzate nella loro manutenzione e riparazione.

Concentrandosi sulla rigenerazione dei componenti elettronici, ACTRONICS aiuta a ridurre l'impatto ambientale dell'industria automobilistica. Lo facciamo prolungando la vita delle parti esistenti, riducendo la necessità di nuova produzione e minimizzando la quantità di rifiuti derivanti dai componenti scartati.



## Insieme ai nostri clienti risparmiamo 100.000 KG di materie prime all'anno

La transizione globale da un modello economico lineare tradizionale (produzione-uso-rifiuto) a un modello economico circolare (riduci-riusa-ricicla) offre opportunità per ridurre gli impatti ambientali negativi. Questa transizione è influenzata positivamente anche da:

- Concorrenza sul mercato
- Elevati costi di smaltimento dei prodotti
- Politica ambientale rigorosa
- Normativa per i prodotti a fine vita (EoL)





# LA REVISIONE È IL FUTURO

## Incoraggiare il riutilizzo

Perché lo facciamo? Perché pensiamo che sia un peccato sprecare componenti validi. Grazie alla nostra esperienza ventennale siamo in grado di eseguire riparazioni mirate, ad esempio, su diversi moduli ABS, centraline motore, cruscotti e persino le più recenti parti di auto elettriche. Ciò consente di riutilizzare gran parte del componente originale.

In questo modo, manteniamo la tua parte originale e noi tutti risparmiamo preziose materie prime. L'anno scorso, insieme ai nostri clienti, abbiamo permesso di risparmiare più di 100.000 chili di materie prime optando consapevolmente per la revisione anziché per il nuovo.

“Facendo revisionare le parti elettroniche invece di acquistarne di nuove, l'impatto ambientale del prodotto diminuisce di circa il 60%”

## La rigenerazione fa parte del mondo automobilistico del futuro

Se c'è un settore in cui le riparazioni svolgono un ruolo di primo piano, è proprio quello automobilistico. Con il crescente numero di componenti elettronici nelle automobili, diventa sempre più importante poterli riparare.

Non solo la disponibilità di nuovi pezzi è sotto pressione crescente, ma anche i prezzi dei pezzi di ricambio stanno diventando più alti a causa della loro crescente complessità. Poiché lavoriamo in modo mirato e preventivo e possiamo riutilizzare gran parte del componente nel nostro processo di revisione, possiamo mantenere i prezzi più competitivi. Un pezzo ricondizionato costa fino all'80% in meno rispetto al nuovo!

## I vantaggi della revisione elettronica di ACTRONICS

- 2 anni di garanzia
- Tracciabilità online della vostra parte durante tutto il processo
- Risparmia il 60% di emissioni di CO2 rispetto al nuovo
- Risparmia fino all'80% dei costi rispetto al nuovo
- Supporto da parte dei nostri professionisti dell'elettronica automotive
- Supporto dal partner delle officine in tutta Europa
- La migliore qualità attraverso processi standardizzati e automatizzati con apparecchiature di alta qualità
- Organizziamo la spedizione presso la vostra officina
- Plug & Play



## Ripensare la produzione

Ma se la revisione ha un impatto così forte sull'ambiente ed è effettivamente come nuova, perché la revisione non è ancora la norma? È un pensiero che si diffonde in sempre più settori e in diverse aziende. Sotto il titolo "Ripensare la produzione" emergono sempre più idee e concetti che incoraggiano questo processo.

Alla base di questo concetto c'è che un prodotto nuovo deve avere una durata di vita molto più lunga e non finire nella spazzatura in breve tempo. Durante la sua vita, la parte dovrà poter essere revisionata più volte per tornare come nuova, con l'aggiunta di eventuali aggiornamenti e miglioramenti di produzione.



# SOLUZIONE PER CODICE ERRORE FORD U3000 - MODULO DI CONTROLLO

Trovate questa parte a pagina 69 o su [www.actronics.it](http://www.actronics.it)



## Il nostro consiglio nel caso di errore U3000

Di solito questo malfunzionamento è causato da problemi interni all'unità ABS ATE MK100 con funzione ESP e connettore a 46 pin. ACTRONICS offre una soluzione di revisione efficiente ed efficace per questo problema. Basta accedere al profilo o creare un account sul nostro sito web, aprire un ordine di revisione e inviarci il modulo ABS.

Facciamo sempre del nostro meglio per restituire la parte entro pochi giorni. Poiché revisioniamo la parte originale, non è necessaria la programmazione. La garanzia di 2 anni e un notevole risparmio sui costi rispetto al nuovo prezzo (circa l'80%), incoraggiamo il riutilizzo sostenibile. Se tu, come azienda automobilistica, hai domande su questo codice di errore U3000, puoi sempre contattare i nostri specialisti di prodotto.

*Hai a che fare con il codice di errore U3000 su un veicolo Ford?*

*Presso ACTRONICS conosciamo la complessità di questo guasto e forniamo una soluzione di revisione efficace per il modulo ABS ATE MK100 che, spesso, è responsabile di questo difetto.*

## Cosa significa questo codice di errore?

Il codice di errore diagnostico (DTC) U3000 letto tramite OBD II indica un malfunzionamento in un computer di controllo che può verificarsi in vari modelli Ford.

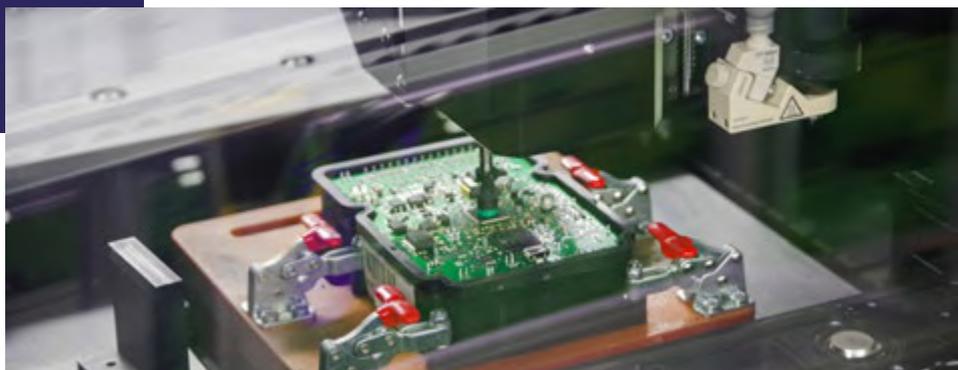
## In quali auto viene riscontrato più spesso il codice errore U3000?

Il codice di errore e il problema associato da noi descritto possono essere letti su quasi tutti i modelli Ford introdotti a partire dal 2015, anno in cui è stato applicato il modulo ABS ATE MK100. Vediamo il codice di errore U3000 più spesso in questi modelli Ford:

- Ford C-Max
- Ford Edge
- Ford Fiesta
- Ford Focus

## I sintomi di Ford DTC U3000

Il codice di errore U3000 viene solitamente identificato dall'accensione di varie spie, come la spia dell'ABS, del freno e del controllo della trazione (TCS). Sui modelli dotati di Hill Start Assist, anche questa spia potrebbe accendersi.



# LA REVISIONE TI PORTA AVANTI





## QUALITÀ GARANTITA

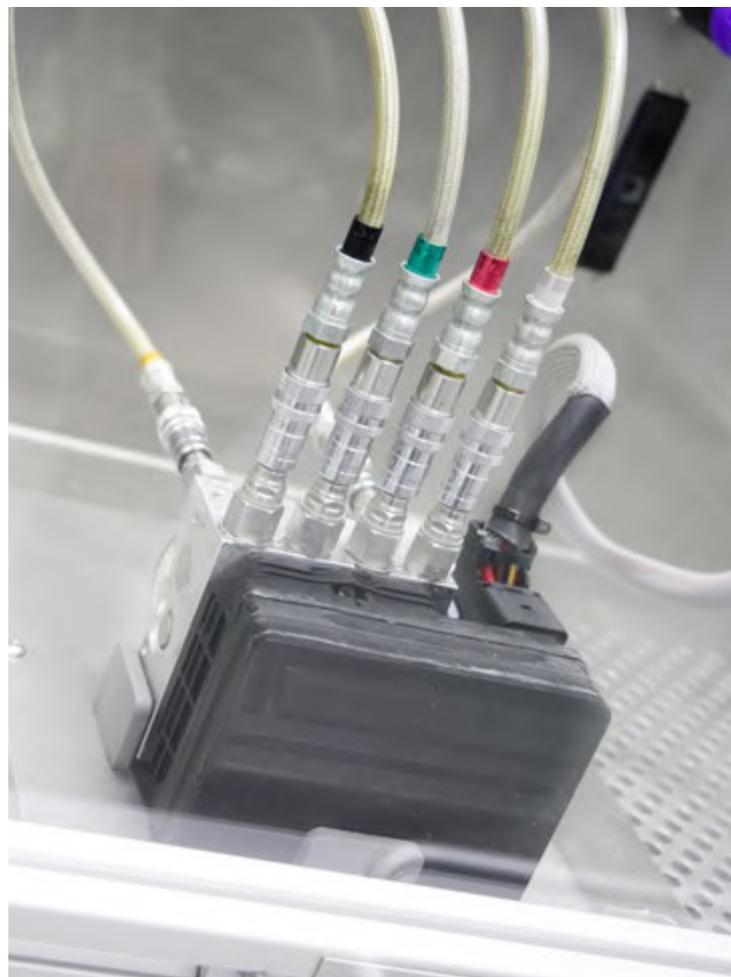
### L'innovazione è la nostra forza

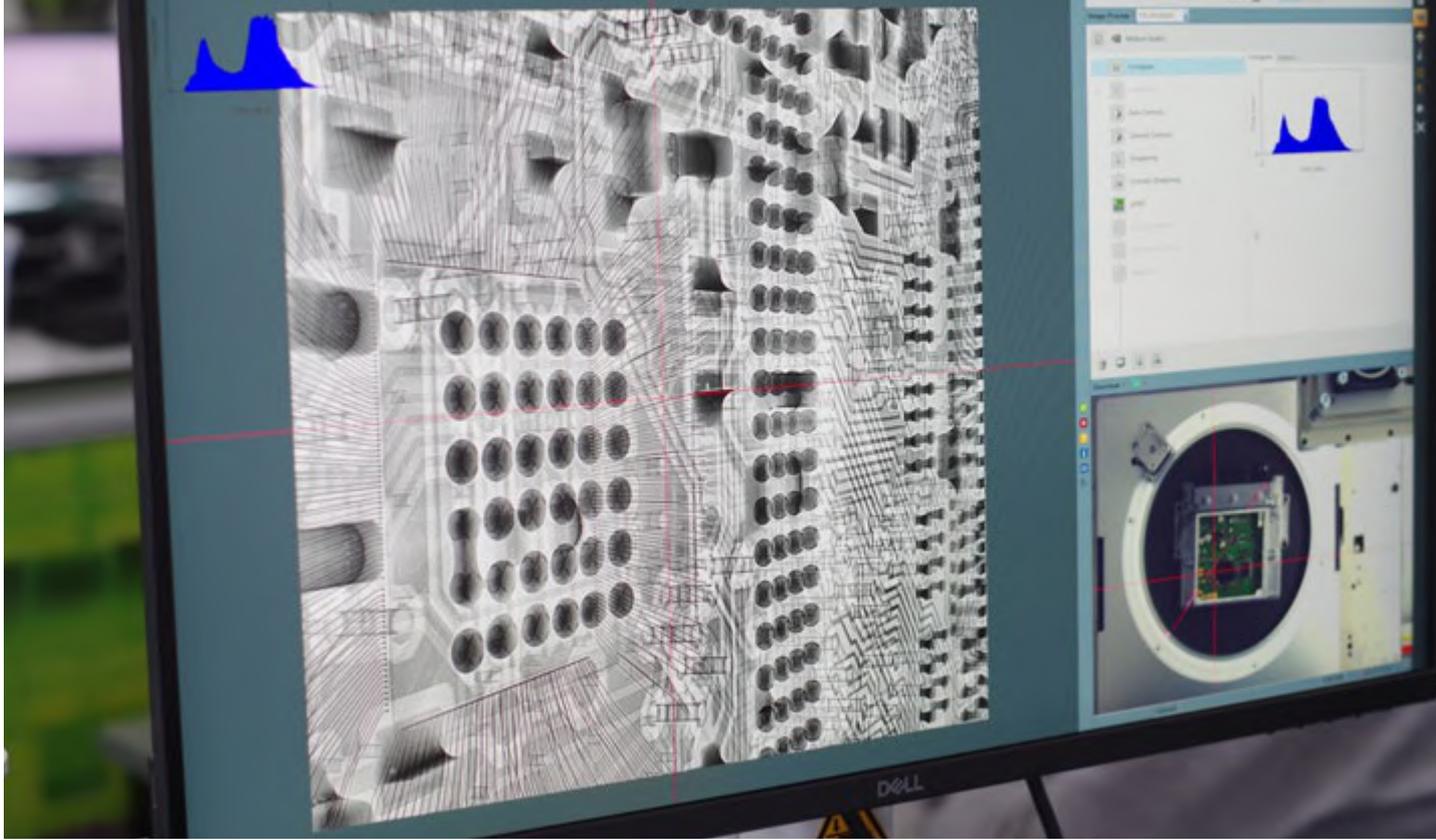
ACTRONICS dispone di strutture avanzate con attrezzature spesso sviluppate internamente per effettuare le proprie revisioni. Non vogliamo solo rinnovare, ma anche realizzare miglioramenti tecnici ove possibile. Il risultato è una migliore qualità e una maggiore durata.

ACTRONICS è orgogliosa di aver introdotto la configurazione di prova Hydrotronic 2. Questa configurazione di test sviluppata dal dipartimento di ricerca e sviluppo di ACTRONICS è in grado di spurgare un blocco idraulico di un modulo ABS e testarne tutte le funzionalità. Ad esempio, grazie a programmi di test altamente avanzati, ACTRONICS può determinare con grande precisione se il popolare modulo ABS ATE MK100 è difettoso o correttamente funzionante.

### Miglioramenti nei test dei moduli ABS

“Dopo la consegna della prima versione dell’Hydrotronic 2 anni fa, ora è stata completata la versione ulteriormente aggiornata”, afferma Sander Fieten, responsabile del progetto R&D. “La prima versione ci ha insegnato molto sui test funzionali delle unità ABS in un ambiente controllato; grazie alle intuizioni acquisite lungo il percorso, è stato avviato un ulteriore sviluppo, che ha dato come risultato Hydrotronic 2. Oltre al fatto che la configurazione è diventata più user-friendly, anche la precisione, la durata del test e le possibilità di espansione a nuovi protocolli di test sono notevolmente migliorati. Tutto ciò si traduce in un prodotto finale più affidabile”.

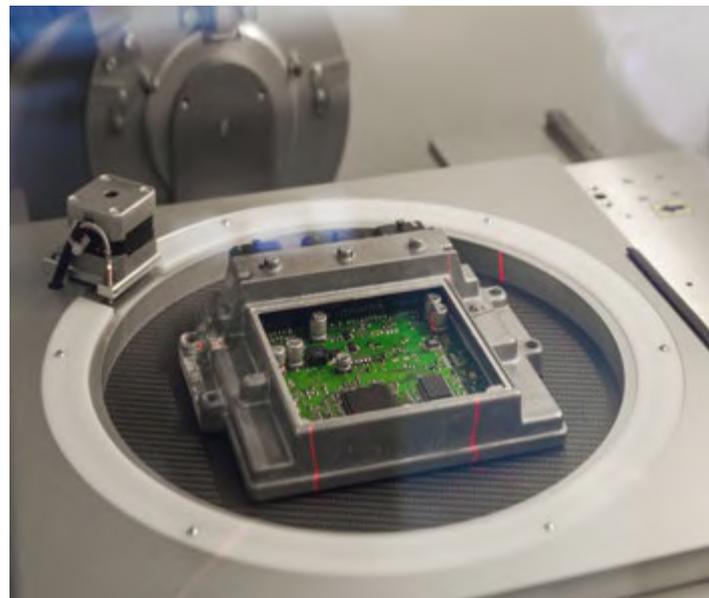




### L'ispezione a raggi X porta il processo di controllo ACTRONICS ad un nuovo livello di qualità

La qualità è uno dei valori fondamentali più importanti di ACTRONICS. Ecco perché siamo costantemente alla ricerca di nuove opzioni che possano ottimizzare i nostri processi. Un buon esempio di ciò è la realizzazione delle nostre linee di revisione (automatizzate), di cui abbiamo scritto prima. Un'altra innovazione recente nel nostro processo di revisione è l'uso delle ispezioni a raggi X che migliorano notevolmente il nostro processo di ispezione.

ACTRONICS utilizza la tecnologia a raggi X per l'ispezione finale nel processo di revisione. Dopo la fase di riparazione, c'è una fase di controllo in cui vengono testate le funzionalità. La tecnologia a raggi X aiuta nell'ispezione approfondita per una revisione efficace.



### Il miglioramento

Anche senza apparecchiature a raggi X siamo riusciti a controllare tutti i (nuovi) componenti mediante un'ispezione ottica. L'ispezione ottica è tuttavia limitata solo alla superficie del circuito stampato (al microscopio). Ma qual è la qualità, ad esempio, del fissaggio di un chip BGA al PCB dopo la sua sostituzione? Tutti i punti di saldatura sono posizionati nel modo ottimale? E lo stagno scorre in modo ottimale?

Fino ad ora potevamo dare solo una risposta teorica a questa domanda, ma ora le cose sono cambiate. Eventuali difetti nascosti diventano chiaramente visibili grazie alla macchina a raggi X, quindi ora possiamo anche controllare e convalidare il nostro processo di fusione.



# ABARTH & AIXAM & ALFA ROMEO

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo

Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## Bosch 8 ESP - Abarth

REVISIONE € 221,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Malfunzionamento motore pompa
- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- Faultcode C1110, C1132 and/or C1111 (Nissan)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 9.0 ESP - Abarth

REVISIONE € 222,00

### Problemi frequenti

- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- P0500 - Malfunzionamento sensore velocità veicolo
- Malfunzionamento motore pompa
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Abarth 500 2007-2022

REVISIONE € 185,00

### Problemi frequenti

- Problemi di pixel
- Una o più spie sia accendono fievolemente
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- Nessuna comunicazione CANbus
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Abarth 500 2015- (TFT 7 inch)

REVISIONE € 185,00

### Problemi frequenti

- Nessuna funzionalità del componente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Abarth Grande Punto 2005-2012

REVISIONE € 157,00

### Problemi frequenti

- Display non funzionante
- Una o più spie sia accendono fievolemente
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Magneti Marelli IAW 5SF.xx - Abarth

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Mancanza di segnale alle bobine
- Nessun segnale iniettore(1)
- Il motore non parte / Nessuna comunicazione CANbus
- Segnali corpo farfallato errati
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK70 - Aixam

REVISIONE € 200,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS ECU
- Errori multipli CAN-bus
- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Il difetto si presenta sporadicamente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK100 ESP - Alfa Romeo

REVISIONE € 226,00

### Problemi frequenti

- Una o più ruote rimangono bloccate.
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



# ALFA ROMEO

## ATE MK61 - Alfa Romeo

REVISIONE € 257,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con la ABS
- Il difetto si presenta sporadicamente
- Codici di errore C1061 e/o C1063 (Suzuki)
- Codice di errore C2116 (Mitsubishi)
- Codice di errore C002 01C (Volvo)
- Codice di errore C0110 (Opel/Chevrolet)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Bosch 5.3 - Alfa Romeo

REVISIONE € 169,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Bosch 5.4 - Alfa Romeo

REVISIONE € 192,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Bosch 5.7 - Alfa Romeo

REVISIONE € 192,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Errori multipli sui sensori di pressione
- Malfunzionamento motore pompa (BMW)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Bosch 8 ABS - Alfa Romeo

REVISIONE € 210,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Errore sensore posizione ruota
- Malfunzionamento motore pompa
- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Bosch 8 ESP - Alfa Romeo

REVISIONE € 221,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Malfunzionamento motore pompa
- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- Faultcode C1110, C1132 and/or C1111 (Nissan)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## TRW EBC 430 NG/EV - Alfa Romeo

REVISIONE € 192,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Se necessario, contatta il nostro Servizio Clienti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Fiat group - Bosch DV-E (0014) - Alfa Romeo

REVISIONE € 140,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo

Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

# ALFA ROMEO

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi

Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## Fiat group - Bosch Plastic (0229) - Alfa Romeo

REVISIONE € 171,00

### Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Fiat group - Magneti Marelli 44SMF (44.9) NEW - Alfa Romeo

REVISIONE € 212,00

### Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Fiat group - Magneti Marelli 48CPD1 - Alfa Romeo

REVISIONE € 171,00

### Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Fiat group - VDO ETV (2380) - Alfa Romeo

REVISIONE € 142,00

### Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Alfa Romeo 159 2005-2012

REVISIONE € 164,00

### Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Nessuna funzionalità del componente
- Nessuna comunicazione CANbus
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Alfa Romeo Giulietta 2010-

REVISIONE € 200,00

### Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Alfa Romeo MiTo 2008-2014

REVISIONE € 144,00

### Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Nessuna funzionalità del componente
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Bosch EDC15C7 - Alfa Romeo

REVISIONE € 217,00

### Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore(1)
- Il motore non parte
- Segnale iniezione errato
- ECU non funzionante
- Comando attuatore pressione flauto
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



# ALFA ROMEO & AUDI

## Bosch EDC16C39 - Alfa Romeo

REVISIONE € 298,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione CANbus
- Comando relé principale
- Nessun segnale alla ventola
- Problemi circuiti 5V
- Non reagisce al pedale dell'acceleratore
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch Motronic M1.7 / M1.72 / M1.73 - Alfa Romeo

REVISIONE € 217,00

### Problemi frequenti

- Mancanza di segnale alle bobine
- Nessun segnale iniettore(!)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Magneti Marelli IAW 5SF.xx - Alfa Romeo

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Mancanza di segnale alle bobine
- Nessun segnale iniettore(!)
- Il motore non parte / Nessuna comunicazione CANbus
- Segnali corpo farfallato errati
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Fiat group - Magneti Marelli BCM940D - Alfa Romeo

REVISIONE € 189,00

### Problemi frequenti

- Tergicristalli e lavavetri non funzionano
- Illuminazione interna non funziona
- Problemi di illuminazione
- Lancetta carburante non funzionante
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Fiat group - Magneti Marelli BCM940I - Alfa Romeo

REVISIONE € 189,00

### Problemi frequenti

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK100 ESP - Audi

REVISIONE € 226,00

### Problemi frequenti

- Una o più ruote rimangono bloccate.
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



GUARDA ONLINE L'ASSORTIMENTO AGGIORNATO  
E LE INFORMAZIONI DEI PRODOTTI

[WWW.ACTRONICS.IT](http://WWW.ACTRONICS.IT)



Abarth

Aixam

Alfa Romeo

Audi

Bentley

BMW

Cadillac

Chevrolet

Chrysler

Citroën

Cupra

Dacia

DAF

Daihatsu

Daimler

Dodge

Ducati

Fiat

Ford

Honda

Hummer

Hyundai

Iveco

Jaguar

Jeep

Kia

Lada

Lancia

Land Rover

Lotus

Maserati

Mazda

Mercedes

Mini

Mitsubishi

Nissan

Opel

Peugeot

Porsche

Renault

Rover

Saab

Scania

Seat

Skoda

Smart

Ssangyong

Subaru

Suzuki

Tesla

Toyota

Volkswagen

Volvo

# AUDI

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi

Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## ATE MK100 ESP (46-pins) - Audi

REVISIONE € 226,00

### Problemi frequenti

- Una o più ruote rimangono bloccate.
- U3000 = Control Module (Ford / Mazda)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK20 - Audi

REVISIONE € 165,00

### Problemi frequenti

- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Malfunzionamento motore pompa
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK26 ESP - Audi

REVISIONE € 249,00

### Problemi frequenti

- Malfunzionamento motore pompa
- Problemi con il sensore di pressione
- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Nessuna comunicazione con l'ABS
- 5001 - Control unit N30/4 (Electronic Stability Program control unit), internal fault (Mercedes-Benz)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK60 (ECU only) - Audi

REVISIONE € 187,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Malfunzionamento motore pompa
- Codici di errore 5DF5 (BMW)
- Codici di errore DF017, 50C3, C10C3, 20675 (Renault)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK60 Hydraulic unit (with internal pressure sensor) - Audi

REVISIONE € 192,00

### Problemi frequenti

- Errori multipli sui sensori di pressione
- VAG: 01435 - Brake Pressure Sensor 1 (G201)
- VAG: 059B - Brake Pressure Sensor Faulty
- BMW: 5E20 - Hydraulic Pressure Sensor Internal
- BMW: 5E24 - Pressure Sensor Implausible
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK61 - Audi

REVISIONE € 257,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con la ABS
- Il difetto si presenta sporadicamente
- Codici di errore C1061 e/o C1063 (Suzuki)
- Codice di errore C2116 (Mitsubishi)
- Codice di errore C002 01C (Volvo)
- Codice di errore C0110 (Opel/Chevrolet)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK70 - Audi

REVISIONE € 200,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS ECU
- Errori multipli CAN-bus
- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Il difetto si presenta sporadicamente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 5.3 - Audi

REVISIONE € 169,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



# AUDI

## Bosch 5.4 - Audi

REVISIONE € 192,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 5.7 - Audi

REVISIONE € 192,00

### Problemi frequenti

- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Errori multipli sui sensori di pressione
- Malfunzionamento motore pompa (BMW)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 8 ABS - Audi

REVISIONE € 210,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Errore sensore posizione ruota
- Malfunzionamento motore pompa
- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 8 ESP - Audi

REVISIONE € 221,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Malfunzionamento motore pompa
- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- Faultcode C1110, C1132 and/or C1111 (Nissan)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 9.0 ESP - Audi

REVISIONE € 222,00

### Problemi frequenti

- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- P0500 - Malfunzionamento sensore velocità veicolo
- Malfunzionamento motore pompa
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 9.0 ESP (wide) - Audi

REVISIONE € 246,00

### Problemi frequenti

- 15381504 / EB400 - Bulb for Parking Light: Hydraulic Brake Boost C123E F0 (173) - Limit Value Reached (VAG)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## TRW EBC 450 ESP VAG - Audi

REVISIONE € 219,00

### Problemi frequenti

- Errori multipli sui sensori di pressione
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## VAG - Bosch DV-E (0095) - Audi

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

# AUDI

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## VAG - EMTV (030.64D) - Audi

REVISIONE € 139,00

**Problemi frequenti**

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## VAG - EMTV (030.64D) NEW - Audi

REVISIONE € 139,00

**Problemi frequenti**

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## VAG - ETV (022.62AD) - Audi

REVISIONE € 142,00

**Problemi frequenti**

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## VAG - ETV (047.62D) - Audi

REVISIONE € 142,00

**Problemi frequenti**

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## VAG - Magneti Marelli (03C.62A) - Audi

REVISIONE € 143,00

**Problemi frequenti**

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## VAG - Pierburg (038.63G) NEW - Audi

REVISIONE € 173,00

**Problemi frequenti**

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## VAG - Pierburg (03G.63B) - Audi

REVISIONE € 138,00

**Problemi frequenti**

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## VAG - Siemens VDO (contactless) (03C.62B) - Audi

REVISIONE € 139,00

**Problemi frequenti**

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



# AUDI

## VAG - VDO (03G.63C) - Audi

REVISIONE € 144,00

### Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## VAG - VDO (03G.63M) - Audi

REVISIONE € 144,00

### Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## VAG - VDO (045.63D) - Audi

REVISIONE € 144,00

### Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## VAG - VDO (059.63A) - Audi

REVISIONE € 144,00

### Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## DSG 6 DQ250 (02E) - Audi

REVISIONE € 375,00

### Problemi frequenti

- Anomalie diverse sulle elettrovalvole (N215 / N216 / N217 / N218 / N233 / N371)
- Anomalie diverse sui sensori
- Scatola del cambio non cambia
- Selezione marcia non plausibile
- P1740 / 18148 / 005952
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## DSG 7 DQ200 (0AM) - Audi

REVISIONE € 565,00

### Problemi frequenti

- Cortocircuito nella centralina gestione elettronica del cambio e/o fusibile bruciato
- Totale malfunzionamento elettronico del cambio
- 005636/P1604 - Internal Control Module: Output Driver IC Error
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



GUARDA ONLINE L'ASSORTIMENTO AGGIORNATO  
E LE INFORMAZIONI DEI PRODOTTI

[WWW.ACTRONICS.IT](http://WWW.ACTRONICS.IT)



Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

# AUDI

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi

Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF

Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia

Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault

Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## Multitronic / Hytronic V30 - Audi

REVISIONE € 290,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- 17114/P0730 - Gear Ratio Monitoring
- Il motore non parte
- Il quadro strumenti mostra la lettera F
- Non è possibile selezionare la retro-marcia
- Il cambio automatico ha difficoltà nella selezione della marcia
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Multitronic / Hytronic VL300 - Audi

REVISIONE € 243,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Codice di errore P0722 e P0731 motore non parte
- Il quadro strumenti mostra la lettera F
- Non è possibile selezionare la retro-marcia
- Il cambio automatico ha difficoltà nella selezione della marcia
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Multitronic / Hytronic VL381F 8-speed - Audi

REVISIONE € 290,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Vari errori
- P0722 / 17106 - Transmission Output Speed Sensor (G195) No Signal
- P171E - Transmission input shaft speed sensor 2 no signal / P171F - Transmission input shaft speed sensor 2 implausible signal
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## VAG Power Electronics (4M1 907 080 C) - Audi

REVISIONE € 746,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Audi 80, 100, A3, A4, A6 1990 -2001

REVISIONE € 110,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Display non funzionante
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Audi A3 (8P) 2003-2012

REVISIONE € 185,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- I tasti di comando non funzionano
- A/C non attiva
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Audi A4 (8E) 2000-2008

REVISIONE € 110,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- A/C non attiva
- Pulsanti non funzionanti
- Nessun segnale agli attuatori
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Audi A6 2005-2011 with display

REVISIONE € 110,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- I tasti di comando non funzionano
- Nessuna funzionalità del componente
- Il sensore temperatura interno non da il valore reale
- Display non funzionante
- Errori CAN-bus - P1635
- La ventola non funziona
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



# AUDI

## Audi A1 2010-2018

REVISIONE € 185,00

### Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Lancetta carburante non funzionante
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Audi A2 2000-2005

REVISIONE € 185,00

### Problemi frequenti

- Problemi di pixel
- Nessuna funzionalità del componente
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Audi A3 (8L) 1996-2003

REVISIONE € 203,00

### Problemi frequenti

- Problemi di pixel
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- Cicalino difettoso
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Audi A3 (8P) 2003-2012

REVISIONE € 186,00

### Problemi frequenti

- Uno o più indicatori malfunzionanti
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Display non funzionante
- Nessuna funzionalità del componente
- Lancetta carburante non funzionante
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Audi A4 (8K) /A5 (8T) 2008-2015

REVISIONE € 200,00

### Problemi frequenti

- Display non funzionante
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Nessuna funzionalità del componente
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Audi A4 (B5) 1994-2001

REVISIONE € 200,00

### Problemi frequenti

- Uno o più indicatori malfunzionanti
- Nessuna funzionalità del componente
- Problemi di pixel
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Audi A4 (B6+B7) 2001-2008

REVISIONE € 200,00

### Problemi frequenti

- Display non funzionante
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- Cicalino difettoso
- Nessuna funzionalità del componente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Audi A6 (C5) 1997-2004

REVISIONE € 200,00

### Problemi frequenti

- Problemi di pixel
- Display non funzionante
- Nessuna funzionalità del componente
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

# AUDI

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi

Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF

Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia

Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault

Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## Audi A6 (C6) 2004-2011

REVISIONE € 200,00

### Problemi frequenti

- Il display è spento o smette di funzionare
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Nessuna funzionalità del componente
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- Una o più spie sia accendono fievolemente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Audi A6/A7 (4G) 2010-2018

REVISIONE € 239,00

### Problemi frequenti

- Uno o più indicatori malfunzionanti
- Difficoltà di lettura del display
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Audi Q3 2011-2018

REVISIONE € 157,00

### Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Malfunzionamento cicalino
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Audi Q5 (8R) 2008-2016

REVISIONE € 200,00

### Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Nessuna funzionalità del componente
- Display non funzionante
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Audi Q7 2005-2015

REVISIONE € 239,00

### Problemi frequenti

- Il display è spento o smette di funzionare
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Nessuna funzionalità del componente
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- Una o più spie sia accendono fievolemente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Audi R8 2007-2015

REVISIONE € 294,00

### Problemi frequenti

- Display non funzionante
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Audi TT (8J) 2006-2014

REVISIONE € 200,00

### Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Nessuna funzionalità del componente
- Display non funzionante
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Audi TT (8N) 1998-2006

REVISIONE € 193,00

### Problemi frequenti

- Uno o più indicatori malfunzionanti
- Il display si vede a righe
- Cicalino difettoso
- Nessuna funzionalità del componente
- Una o più spie sia accendono fievolemente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



# AUDI

**OBC Battery Charger (VAG) - Audi**

REVISIONE € 889,00

**Problemi frequenti**

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni




5 KG materie prime risparmiate

**VAG OBC (1EA.681BG) - Audi**

REVISIONE € 485,00

**Problemi frequenti**

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni




6 KG materie prime risparmiate

**VAG OBC (1EA.681BK) - Audi**

REVISIONE € 485,00

**Problemi frequenti**

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni




6 KG materie prime risparmiate

**VAG OBC (5QE.681CA) - Audi**

REVISIONE € 660,00

**Problemi frequenti**

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni




5 KG materie prime risparmiate

**VAG OBC (5QE.681D) - Audi**

REVISIONE € 660,00

**Problemi frequenti**

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni




5 KG materie prime risparmiate

**VAG OBC (5QE.681Q) - Audi**

REVISIONE € 660,00

**Problemi frequenti**

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni




5 KG materie prime risparmiate

**GUARDA ONLINE L'ASSORTIMENTO AGGIORNATO E LE INFORMAZIONI DEI PRODOTTI**

**WWW.ACTRONICS.IT**



- Abarth
- Aixam
- Alfa Romeo
- Audi**
- Bentley
- BMW
- Cadillac
- Chevrolet
- Chrysler
- Citroën
- Cupra
- Dacia
- DAF
- Daihatsu
- Daimler
- Dodge
- Ducati
- Fiat
- Ford
- Honda
- Hummer
- Hyundai
- Iveco
- Jaguar
- Jeep
- Kia
- Lada
- Lancia
- Land Rover
- Lotus
- Maserati
- Mazda
- Mercedes
- Mini
- Mitsubishi
- Nissan
- Opel
- Peugeot
- Porsche
- Renault
- Rover
- Saab
- Scania
- Seat
- Skoda
- Smart
- Ssangyong
- Subaru
- Suzuki
- Tesla
- Toyota
- Volkswagen
- Volvo

# AUDI

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## VAG OBC (5QE.681S) - Audi

REVISIONE € 660,00

### Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## VAG OBC (5QE.682AF) - Audi

REVISIONE € 485,00

### Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## VAG OBC (5QE.682BG) - Audi

REVISIONE € 485,00

### Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## VAG OBC (5QE.682EA) - Audi

REVISIONE € 485,00

### Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Bosch / Siemens Digifant I & Motronic ML5.9 (45-pins) - Audi

REVISIONE € 187,00

### Problemi frequenti

- Mancanza di segnale alle bobine
- Problemi con il sensore di pressione
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Bosch / Siemens Digifant II & Motronic ML6.1 (25-pins) - Audi

REVISIONE € 187,00

### Problemi frequenti

- Mancanza di segnale alle bobine
- Problemi di masse
- Nessuna funzionalità del componente
- Nessun segnale iniettori()
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Bosch EDC15P(+) - Audi

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Codice errore 16989 / P0605 / 001541- Internal Control Module: ROM error
- Il motore non parte / Nessuna comunicazione CANbus / Nessun comando relé pompa carburante
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Bosch EDC15V - Audi

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Vari errori
- Problemi circuiti 5V
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



# AUDI

## Bosch EDC15VM+ VAG - Audi

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Problemi circuiti 5V
- Vari errori
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch EDC16CP34 - Audi

REVISIONE € 290,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione CANbus
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch EDC16U1 - Audi

REVISIONE € 253,00

### Problemi frequenti

- Il veicolo non parte
- Nessuna comunicazione
- Nessun segnale iniettore()
- Problemi circuiti 5V
- P1640 (18048) - Internal Control Module: EEPROM Error
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch EDC16U31 VAG - Audi

REVISIONE € 290,00

### Problemi frequenti

- Il motore non parte
- Nessun segnale iniettore(), P1664 - Control of PD Unit Injector Electrical Malfunction
- Problemi circuiti 5V
- P1958 - Exhaust Gas Temperature, Sensor 2 Bank 1 (G448) Signal too High
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch EDC16U34 - Audi

REVISIONE € 290,00

### Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore()
- Nessuna funzionalità del componente
- Il veicolo non parte
- Nessuna comunicazione con la ECU
- Problemi circuiti 5V
- P0606 - PCM / ECM Processor Fault
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch EDC17CP14 - Audi

REVISIONE € 257,00

### Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore()
- P1603 (18011) - Control unit faulty
- Errore di comando del Turbo
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch EDC17CP20 - Audi

REVISIONE € 257,00

### Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore()
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch M3.8.2 / 3.8.3 / M5.9.X - Audi

REVISIONE € 217,00

### Problemi frequenti

- Mancanza di segnale alle bobine
- Problemi circuiti 5V
- Nessuna comunicazione CANbus, Mancato funzionamento lancetta contagiri
- Segnali corpo farfallato errati
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

# AUDI

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi

Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF

Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia

Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault

Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## Bosch ME7.1 - Audi

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore()
- Problemi circuiti 5V
- Codice errore: 16989 / P0605 / 001541 - errore ROM interno
- Mancanza di segnale alle bobine
- Segnali corpo farfallato errati
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch ME7.1.1 - Audi

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Nessuna funzionalità del componente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch ME7.5 - Audi

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore()
- Problemi circuiti 5V
- Codice errore: 16989/P0605/001541 - errore ROM interno
- Mancanza di segnale alle bobine
- Segnali corpo farfallato errati
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch MED17.5 - Audi

REVISIONE € 257,00

### Problemi frequenti

- L'auto non funziona: quando si presenta il problema non è possibile comunicare con la centralina.
- Problemi di masse
- Segnali corpo farfallato errati
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch MED17.5.20 - Audi

REVISIONE € 257,00

### Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore()
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch MED9.1 - Audi

REVISIONE € 269,00

### Problemi frequenti

- Problemi di masse
- Codici di errore 16895/P0601 - Modulo regolazione, somma di controllo errata (checksum error)
- Nessun segnale iniettore()
- Nessuna comunicazione con la ECU
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch MED9.5.10 - Audi

REVISIONE € 257,00

### Problemi frequenti

- Si interrompe il comando bobine
- Nessun segnale iniettore()
- Problemi circuiti 5V
- 18728/P2296/008854 - Valvola di regolazione pressione carburante (N276), corto circuito al positivo.
- 18012/P1604
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch PSG 5 (EDU from VP30 / VP44) - Audi

REVISIONE € 215,00

### Problemi frequenti

- Il motore non parte
- Il motore taglia
- Il motore non ha potenza
- Codice di errore 01318 e 0526
- Codice di errore P1564 e P1664
- Codice di errore 1600 e 169
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



# AUDI

### Continental Simos PCR2.1 - Audi

REVISIONE € 257,00

**Problemi frequenti**

- Problemi di masse
- Problemi circuiti 5V
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**




**1 KG** materie prime risparmiate

### Magneti Marelli IAW 4MV / 4LV - Audi

REVISIONE € 244,00

**Problemi frequenti**

- Mancanza di segnale alle bobine
- Segnali corpo farfallato errati
- Problemi circuiti 5V
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Comando riscaldamento sonda lambda non funziona
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**




**1 KG** materie prime risparmiate

### Siemens Simos 2 - Audi

REVISIONE € 244,00

**Problemi frequenti**

- Nessun segnale iniettore(!)
- Segnali corpo farfallato errati
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**




**1 KG** materie prime risparmiate

### Siemens Simos 3/3.2/3.3(A)/3.4/3.5 - Audi

REVISIONE € 244,00

**Problemi frequenti**

- Nessun segnale iniettore(!)
- Pompa carburante non attiva
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**




**1 KG** materie prime risparmiate

### Siemens Simos 7.1(A) - Audi

REVISIONE € 244,00

**Problemi frequenti**

- Nessun segnale iniettore(!)
- Si interrompe il comando bobine
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**




**1 KG** materie prime risparmiate

### Siemens Simos 7PP - Audi

REVISIONE € 244,00

**Problemi frequenti**

- Nessun segnale iniettore(!)
- Si interrompe il comando bobine
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**




**1 KG** materie prime risparmiate

**GUARDA ONLINE L'ASSORTIMENTO AGGIORNATO E LE INFORMAZIONI DEI PRODOTTI**

**WWW.ACTRONICS.IT**



- Abarth
- Aixam
- Alfa Romeo
- Audi**
- Bentley
- BMW
- Cadillac
- Chevrolet
- Chrysler
- Citroën
- Cupra
- Dacia
- DAF
- Daihatsu
- Daimler
- Dodge
- Ducati
- Fiat
- Ford
- Honda
- Hummer
- Hyundai
- Iveco
- Jaguar
- Jeep
- Kia
- Lada
- Lancia
- Land Rover
- Lotus
- Maserati
- Mazda
- Mercedes
- Mini
- Mitsubishi
- Nissan
- Opel
- Peugeot
- Porsche
- Renault
- Rover
- Saab
- Scania
- Seat
- Skoda
- Smart
- Ssangyong
- Subaru
- Suzuki
- Tesla
- Toyota
- Volkswagen
- Volvo

# AUDI & BENTLEY & BMW

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## Siemens Simos PPD1.2 - Audi

REVISIONE € 257,00

### Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore(!)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Siemens Simos PPD1.3 - Audi

REVISIONE € 257,00

### Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore(!)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Hella Turbo Actuator (Garrett turbo) - Audi

REVISIONE € 184,00

### Problemi frequenti

- Il motore non ha potenza
- Totale o parziale malfunzionamento della turbina
- Codice di errore 2510-001(Mercedes-Benz)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 5.7 - Bentley

REVISIONE € 192,00

### Problemi frequenti

- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Errori multipli sui sensori di pressione
- Malfunzionamento motore pompa (BMW)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 8 ESP - Bentley

REVISIONE € 221,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Malfunzionamento motore pompa
- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- Faultcode C1110, C1132 and/or C1111 (Nissan)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bentley Continental 2003-2009

REVISIONE € 313,00

### Problemi frequenti

- Display non funzionante
- Cicalino difettoso
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Nessuna funzionalità del componente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch ME7.1.1 - Bentley

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Nessuna funzionalità del componente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK100 ESP - BMW

REVISIONE € 226,00

### Problemi frequenti

- Una o più ruote rimangono bloccate.
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



**BMW****ATE MK100 ESP (46-pins) - BMW**

REVISIONE € 226,00

**Problemi frequenti**

- Una o più ruote rimangono bloccate.
- U3000 = Control Module (Ford / Mazda)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

**ATE MK20 - BMW**

REVISIONE € 165,00

**Problemi frequenti**

- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Malfunzionamento motore pompa
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

**ATE MK20 BMW**

REVISIONE € 165,00

**Problemi frequenti**

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Malfunzionamento motore pompa
- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

**ATE MK60 (ECU only) - BMW**

REVISIONE € 187,00

**Problemi frequenti**

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Malfunzionamento motore pompa
- Codici di errore 5DF5 (BMW)
- Codice di errore DF017, 50C3, C10C3, 20675 (Renault)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

**ATE MK60 Hydraulic unit (with internal pressure sensor) - BMW**

REVISIONE € 192,00

**Problemi frequenti**

- Errori multipli sui sensori di pressione
- VAG: 01435 - Brake Pressure Sensor 1 (G201)
- VAG: 059B - Brake Pressure Sensor Faulty
- BMW: 5E20 - Hydraulic Pressure Sensor Internal
- BMW: 5E24 - Pressure Sensor Implausible
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

**ATE MK61 BMW**

REVISIONE € 257,00

**Problemi frequenti**

- Codici di errore 5DF0 e/o 5DF1
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

**Bosch 5.4 - BMW**

REVISIONE € 192,00

**Problemi frequenti**

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

**Bosch 5.7 - BMW**

REVISIONE € 192,00

**Problemi frequenti**

- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Errori multipli sui sensori di pressione
- Malfunzionamento motore pompa (BMW)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW

Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

# BMW

- Abarth
- Aixam
- Alfa Romeo
- Audi
- Bentley
- BMW**
- Cadillac
- Chevrolet
- Chrysler
- Citroën
- Cupra
- Dacia
- DAF
- Daihatsu
- Daimler
- Dodge
- Ducati
- Fiat
- Ford
- Honda
- Hummer
- Hyundai
- Iveco
- Jaguar
- Jeep
- Kia
- Lada
- Lancia
- Land Rover
- Lotus
- Maserati
- Mazda
- Mercedes
- Mini
- Mitsubishi
- Nissan
- Opel
- Peugeot
- Porsche
- Renault
- Rover
- Saab
- Scania
- Seat
- Skoda
- Smart
- Ssangyong
- Subaru
- Suzuki
- Tesla
- Toyota
- Volkswagen
- Volvo

### Bosch 8 ABS - BMW

REVISIONE € 210,00



**Problemi frequenti**

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Errore sensore posizione ruota
- Malfunzionamento motore pompa
- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**

**1 KG** materie prime risparmiate



### Bosch 8 ESP - BMW

REVISIONE € 221,00



**Problemi frequenti**

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Malfunzionamento motore pompa
- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- Faultcode C1110, C1132 and/or C1111 (Nissan)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**

**1 KG** materie prime risparmiate



### BMW - Pierburg (4384) NEW

REVISIONE € 243,00



**Problemi frequenti**

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**

**1 KG** materie prime risparmiate



### BMW - VDO Contactless

REVISIONE € 144,00



**Problemi frequenti**

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**

**1 KG** materie prime risparmiate



### BMW - VDO ETV (2444)

REVISIONE € 213,00



**Problemi frequenti**

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**

**1 KG** materie prime risparmiate



### BMW MID E38 / E39 / E53 1995-2003

REVISIONE € 164,00



**Problemi frequenti**

- Display l'illuminazione non funzionante
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**

**1 KG** materie prime risparmiate



### BMW 3 serie E36 1990-1998

REVISIONE € 138,00



**Problemi frequenti**

- Nessuna funzionalità del componente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**

**1 KG** materie prime risparmiate



### BMW 1-serie E81 / E82 / E87 / E88 2004-2010

REVISIONE € 144,00



**Problemi frequenti**

- Nessuna funzionalità del componente. Gli indicatori non funzionano
- Cicchino difettoso
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**

**1 KG** materie prime risparmiate



# BMW

**BMW 3-serie E36 / Z3 E37 1990-2002**

REVISIONE € 157,00

**Problemi frequenti**

- Problemi di pixel
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**




**1 KG** materie prime risparmiate

**BMW 3-serie E46 1998-2005**

REVISIONE € 138,00

**Problemi frequenti**

- Nessuna funzionalità del componente
- Lancetta carburante non funzionante
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**




**1 KG** materie prime risparmiate

**BMW 3-serie E90 / E91 / E92 /E93 2005-2012**

REVISIONE € 144,00

**Problemi frequenti**

- Nessuna funzionalità del componente, Gli indicatori non funzionano
- Cicalino difettoso
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**




**1 KG** materie prime risparmiate

**BMW 5-serie E39 1995-2003**

REVISIONE € 217,00

**Problemi frequenti**

- Problemi di pixel
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**




**1 KG** materie prime risparmiate

**BMW 5-serie E60 / E61 2003-2010**

REVISIONE € 144,00

**Problemi frequenti**

- Nessuna funzionalità del componente, Gli indicatori non funzionano
- Cicalino difettoso
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**




**1 KG** materie prime risparmiate

**BMW 7-serie E38 1994-2001**

REVISIONE € 217,00

**Problemi frequenti**

- Problemi di pixel
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**




**1 KG** materie prime risparmiate

- Abarth
- Aixam
- Alfa Romeo
- Audi
- Bentley
- BMW**
- Cadillac
- Chevrolet
- Chrysler
- Citroën
- Cupra
- Dacia
- DAF
- Daihatsu
- Daimler
- Dodge
- Ducati
- Fiat
- Ford
- Honda
- Hummer
- Hyundai
- Iveco
- Jaguar
- Jeep
- Kia
- Lada
- Lancia
- Land Rover
- Lotus
- Maserati
- Mazda
- Mercedes
- Mini
- Mitsubishi
- Nissan
- Opel
- Peugeot
- Porsche
- Renault
- Rover
- Saab
- Scania
- Seat
- Skoda
- Smart
- Ssangyong
- Subaru
- Suzuki
- Tesla
- Toyota
- Volkswagen
- Volvo

**GUARDA ONLINE L'ASSORTIMENTO AGGIORNATO E LE INFORMAZIONI DEI PRODOTTI**

**WWW.ACTRONICS.IT**



# BMW

- Abarth
- Aixam
- Alfa Romeo
- Audi
- Bentley
- BMW**
- Cadillac
- Chevrolet
- Chrysler
- Citroën
- Cupra
- Dacia
- DAF
- Daihatsu
- Daimler
- Dodge
- Ducati
- Fiat
- Ford
- Honda
- Hummer
- Hyundai
- Iveco
- Jaguar
- Jeep
- Kia
- Lada
- Lancia
- Land Rover
- Lotus
- Maserati
- Mazda
- Mercedes
- Mini
- Mitsubishi
- Nissan
- Opel
- Peugeot
- Porsche
- Renault
- Rover
- Saab
- Scania
- Seat
- Skoda
- Smart
- Ssangyong
- Subaru
- Suzuki
- Tesla
- Toyota
- Volkswagen
- Volvo

### BMW X1 E84 2009-2015

**REVISIONE € 144,00**

**Problemi frequenti**

- Nessuna funzionalità del componente, Gli indicatori non funzionano
- Cicalino difettoso
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**




**1 KG** materie prime risparmiate

### BMW X3 E83 2004-2010

**REVISIONE € 157,00**

**Problemi frequenti**

- Nessuna comunicazione con la Quadro strumenti
- Nessuna funzionalità del componente
- Lancetta carburante non funzionante
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**




**1 KG** materie prime risparmiate

### BMW X5 E53 2000-2007

**REVISIONE € 217,00**

**Problemi frequenti**

- Problemi di pixel
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**




**1 KG** materie prime risparmiate

### BMW X5 E70 2007-2013

**REVISIONE € 204,00**

**Problemi frequenti**

- Nessuna funzionalità del componente, Gli indicatori non funzionano
- Cicalino difettoso
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**




**1 KG** materie prime risparmiate

### BMW X6 E71 2008-2014

**REVISIONE € 204,00**

**Problemi frequenti**

- Nessuna funzionalità del componente, Gli indicatori non funzionano
- Cicalino difettoso
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**




**1 KG** materie prime risparmiate

### BMW Z4 E85 / E86 2002-2009

**REVISIONE € 157,00**

**Problemi frequenti**

- Nessuna funzionalità del componente
- Nessuna comunicazione con la Quadro strumenti
- Lancetta carburante non funzionante
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**




**1 KG** materie prime risparmiate

### BMW Z4 E89 2009-2017

**REVISIONE € 144,00**

**Problemi frequenti**

- Nessuna funzionalità del componente
- Cicalino difettoso
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**




**1 KG** materie prime risparmiate

### BMW OBC KLE Convenience charger (5A602F7)

**REVISIONE € 485,00**

**Problemi frequenti**

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**




**5 KG** materie prime risparmiate

**BMW****Bosch BMS46 - BMW**

REVISIONE € 217,00

**Problemi frequenti**

- Nessuna funzionalità del componente
- Problemi circuiti 5V
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

**Bosch EDC16C1 - BMW**

REVISIONE € 217,00

**Problemi frequenti**

- L'auto non funziona; quando si presenta il problema non è possibile comunicare con la centralina.
- Nessun segnale iniettore(I)
- Problemi circuiti 5V
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

**Bosch EDC16C35 - BMW**

REVISIONE € 227,00

**Problemi frequenti**

- L'auto non funziona; quando si presenta il problema non è possibile comunicare con la centralina.
- Iniettore difettosi
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

**Bosch ME9.2 (DME 7) - BMW**

REVISIONE € 217,00

**Problemi frequenti**

- Problemi circuiti 5V. Il motore non parte
- Il motore non parte, caldo & freddo
- Segnali corpo farfallato errati
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

**Bosch Motronic M1.1 / M1.2 / M1.3 - BMW**

REVISIONE € 316,00

**Problemi frequenti**

- Mancanza di segnale alle bobine
- Nessun segnale iniettore(I)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

**Bosch Motronic M1.7 / M1.72 / M1.73 - BMW**

REVISIONE € 217,00

**Problemi frequenti**

- Mancanza di segnale alle bobine
- Nessun segnale iniettore(I)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

**Bosch Motronic M3.1/ M3.3 - BMW**

REVISIONE € 217,00

**Problemi frequenti**

- Mancanza di segnale alle bobine
- Nessun segnale iniettore(I)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

**Bosch Motronic ML3.1 / ML3.2 / ML3.3 - BMW**

REVISIONE € 316,00

**Problemi frequenti**

- Si interrompe il comando bobine
- Nessun segnale iniettore(I)
- Il motore non parte
- Problemi circuiti 5V
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
**BMW**  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

**BMW**

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

**Bosch PSG 5 (EDU from VP30 / VP44) - BMW**

REVISIONE € 215,00

**Problemi frequenti**

- Il motore non parte
- Il motore taglia
- Il motore non ha potenza
- Codice di errore 01318 e 0526
- Codice di errore P1564 e P1664
- Codice di errore 1600 e 169
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

**Siemens DME MS42 - BMW**

REVISIONE € 217,00

**Problemi frequenti**

- Mancanza di segnale alle bobine
- Segnali corpo farfallato errati
- Nessun segnale alla ventola
- Problemi circuiti 5V
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

**Siemens DME MS43 - BMW**

REVISIONE € 217,00

**Problemi frequenti**

- Mancanza di segnale alle bobine
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

**Siemens MSV70 - BMW**

REVISIONE € 217,00

**Problemi frequenti**

- Su richiesta, contatta il nostro Servizio Clienti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

**Siemens VDO DME MSD80 - BMW**

REVISIONE € 217,00

**Problemi frequenti**

- Nessun segnale iniettore(!)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

**Hella Turbo Actuator (Garrett turbo) - BMW**

REVISIONE € 184,00

**Problemi frequenti**

- Il motore non ha potenza
- Totale o parziale malfunzionamento della turbina
- Codice di errore 2510-001 (Mercedes-Benz)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

**BMW Footwell Control Module FRM**

REVISIONE € 138,00

**Problemi frequenti**

- Problemi di illuminazione
- Chiusura porte non funziona
- Problemi con gli indicatori di direzione
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

**BMW Grundmodul GM V**

REVISIONE € 138,00

**Problemi frequenti**

- Chiusura porte non funziona
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



# BMW & CADILLAC & CHEVROLET

## BMW Grundmodul GM5RD

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- Chiusura porte non funziona
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## TRW EBC 430 NG/EV- Cadillac

REVISIONE € 192,00

### Problemi frequenti

- Se necessario, contatta il nostro Servizio Clienti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK26 - Chevrolet

REVISIONE € 249,00

### Problemi frequenti

- Malfunzionamento motore pompa
- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Codice di errore 01130: ABS Operation - Implausible Signal and 16352 (3FE0): Control Module Faulty (VAG)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK26 ESP - Chevrolet

REVISIONE € 249,00

### Problemi frequenti

- Malfunzionamento motore pompa
- Problemi con il sensore di pressione
- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Nessuna comunicazione con l'ABS
- 5001 - Control unit N30/4 (Electronic Stability Program control unit), internal fault (Mercedes-Benz)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK60 (ECU only) - Chevrolet

REVISIONE € 187,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Malfunzionamento motore pompa
- Codici di errore 5DF5 (BMW)
- Codice di errore DF017, 50C3, C10C3, 20675 (Renault)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK60 Hydraulic unit (with internal pressure sensor) - Chevrolet

REVISIONE € 192,00

### Problemi frequenti

- Errori multipli sui sensori di pressione
- VAG: 01435 - Brake Pressure Sensor 1 (G201)
- VAG: 059B - Brake Pressure Sensor Faulty
- BMW: 5E20 - Hydraulic Pressure Sensor Internal
- BMW: 5E24 - Pressure Sensor Implausible
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



GUARDA ONLINE L'ASSORTIMENTO AGGIORNATO  
E LE INFORMAZIONI DEI PRODOTTI

[WWW.ACTRONICS.IT](http://WWW.ACTRONICS.IT)



Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

# CHEVROLET

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## ATE MK61 - Chevrolet

REVISIONE € 257,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con la ABS
- Il difetto si presenta sporadicamente
- Codici di errore C1061 e/o C1063 (Suzuki)
- Codice di errore C2116 (Mitsubishi)
- Codice di errore C002 01C (Volvo)
- Codice di errore C0110 (Opel/Chevrolet)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## ATE MK70 - Chevrolet

REVISIONE € 200,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS ECU
- Errori multipli CAN-bus
- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Il difetto si presenta sporadicamente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Bosch 5.3 - Chevrolet

REVISIONE € 169,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Bosch 5.4 - Chevrolet

REVISIONE € 192,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Bosch 8 ESP - Chevrolet

REVISIONE € 221,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Malfunzionamento motore pompa
- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- Faultcode C1110, C1132 and/or C1111 (Nissan)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## TRW / Kelsey Hayes EBC430 - Chevrolet

REVISIONE € 187,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Errore relè valvole C0121
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Chevrolet - VDO ETV (5300)

REVISIONE € 139,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Cadillac / Chevrolet / GMC HVAC Control Module 1997-2006

REVISIONE € 138,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



# CHEVROLET

## Chevrolet Spark 2010-2015 (With display)

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Chevrolet Avalanche 2006-2013

REVISIONE € 200,00

### Problemi frequenti

- Il display è spento o smette di funzionare
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Chevrolet Cruze 2009-2015

REVISIONE € 144,00

### Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Chevrolet Orlando 2010-2015

REVISIONE € 144,00

### Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Chevrolet Silverado 1997-2006

REVISIONE € 200,00

### Problemi frequenti

- Uno o più indicatori malfunzionanti
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Nessuna funzionalità del componente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Chevrolet Silverado 2007-2011

REVISIONE € 200,00

### Problemi frequenti

- Il display è spento o smette di funzionare
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Chevrolet Spark 2010-2015

REVISIONE € 142,00

### Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Chevrolet Suburban 2007-2014

REVISIONE € 200,00

### Problemi frequenti

- Il display è spento o smette di funzionare
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



# CHEVROLET

## Chevrolet Tahoe/Avalanche 1999 - 2006

REVISIONE € 200,00

### Problemi frequenti

- Uno o più indicatori malfunzionanti
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Nessuna funzionalità del componente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Chevrolet Trailblazer 2001-2008

REVISIONE € 200,00

### Problemi frequenti

- Uno o più indicatori malfunzionanti
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Nessuna funzionalità del componente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch EDC16C39 - Chevrolet

REVISIONE € 298,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione CANbus
- Comando relé principale
- Nessun segnale alla ventola
- Problemi circuiti 5V
- Non reagisce al pedale dell'acceleratore
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Continental D52 - Chevrolet

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Si interrompe il comando bobine
- Problemi circuiti 5V
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Delphi Korea MR140 - Chevrolet

REVISIONE € 267,00

### Problemi frequenti

- Diversi difetti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Kemsco / Siemens 4R - Chevrolet

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Si interrompe il comando bobine
- Problemi circuiti 5V
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Kemsco / Siemens Sirius D3 - Chevrolet

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Nessun segnale regolatore minimo
- Si interrompe il comando bobine
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Kemsco / Siemens Sirius D4 - Chevrolet

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Si interrompe il comando bobine
- Problemi circuiti 5V
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



# CHEVROLET & CHRYSLER

## Siemens Fenix 5 (Daewoo/Chevrolet)

REVISIONE € 217,00

### Problemi frequenti

- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Il motore non parte
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## Siemens Sirius 42R - Chevrolet

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Si interrompe il comando bobine
- Problemi circuiti 5V
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## Siemens Sirius D42 - Chevrolet

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Si interrompe il comando bobine
- Problemi circuiti 5V
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## Hella Turbo Actuator (Garrett turbo) - Chevrolet

REVISIONE € 184,00

### Problemi frequenti

- Il motore non ha potenza
- Totale o parziale malfunzionamento della turbina
- Codice di errore 2510-001 (Mercedes-Benz)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## ATE MK20 - Chrysler

REVISIONE € 165,00

### Problemi frequenti

- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Malfunzionamento motore pompa
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## ATE MK25 - Chrysler

REVISIONE € 192,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Malfunzionamento motore pompa
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

GUARDA ONLINE L'ASSORTIMENTO AGGIORNATO  
E LE INFORMAZIONI DEI PRODOTTI

[WWW.ACTRONICS.IT](http://WWW.ACTRONICS.IT)



Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

# CHRYSLER

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## ATE MK26 - Chrysler

REVISIONE € 249,00

### Problemi frequenti

- Malfunzionamento motore pompa
- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Codice di errore 01130: ABS Operation - Implausible Signal and 16352 (3FE0): Control Module Faulty (VAG)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## ATE MK26 ESP - Chrysler

REVISIONE € 249,00

### Problemi frequenti

- Malfunzionamento motore pompa
- Problemi con il sensore di pressione
- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Nessuna comunicazione con l'ABS
- C2200 - Antilockbrake module internal (Chrysler, Dodge, Jeep)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## Mercedes Benz 5G-tronic (722.6xx) (NEW unit from stock) - Chrysler

REVISIONE € 290,00

### Problemi frequenti

- Problema sensore di velocità
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## Chrysler 300C 2005-2010

REVISIONE € 200,00

### Problemi frequenti

- L'illuminazione sfarfalla
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## Chrysler PT Cruiser 2000-2006

REVISIONE € 200,00

### Problemi frequenti

- Nessuna funzionalità del componente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## Chrysler PT Cruiser 2007-2010

REVISIONE € 200,00

### Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- L'illuminazione sfarfalla
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## Chrysler Sebring 2001-2007

REVISIONE € 200,00

### Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- L'illuminazione sfarfalla
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## Chrysler Sebring 2007-2010

REVISIONE € 200,00

### Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- L'illuminazione sfarfalla
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

# CHRYSLER & CITROËN

## Bosch PSG 5 (EDU from VP30 / VP44) - Chrysler

REVISIONE € 215,00

### Problemi frequenti

- Il motore non parte
- Il motore taglia
- Il motore non ha potenza
- Codice di errore 01318 e 0526
- Codice di errore P1564 e P1664
- Codice di errore 1600 e 169
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Hella Turbo Actuator (Garrett turbo) - Chrysler

REVISIONE € 184,00

### Problemi frequenti

- Il motore non ha potenza
- Totale o parziale malfunzionamento della turbina
- Codice di errore 2510-001 (Mercedes-Benz)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK100 ABS - Citroën

REVISIONE € 210,00

### Problemi frequenti

- Una o più ruote rimangono bloccate.
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK100 ESP - Citroën

REVISIONE € 226,00

### Problemi frequenti

- Una o più ruote rimangono bloccate.
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK100 ESP (46-pins) - Citroën

REVISIONE € 226,00

### Problemi frequenti

- Una o più ruote rimangono bloccate.
- U3000 = Control Module (Ford / Mazda)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK48 - Citroën

REVISIONE € 192,00

### Problemi frequenti

- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Malfunzionamento motore pompa
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK60 (ECU only) - Citroën

REVISIONE € 187,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Malfunzionamento motore pompa
- Codici di errore 5DF5 (BMW)
- Codice di errore DF017, 50C3, C10C3, 20675 (Renault)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK60 Hydraulic unit (with internal pressure sensor) - Citroën

REVISIONE € 192,00

### Problemi frequenti

- Errori multipli sui sensori di pressione
- VAG: 01435 - Brake Pressure Sensor 1 (G201)
- VAG: 059B - Brake Pressure Sensor Faulty Internal
- BMW: 5E20 - Hydraulic Pressure Sensor Internal
- BMW: 5E24 - Pressure Sensor Implausible
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



# CITROËN

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## ATE MK61 - Citroën

REVISIONE € 257,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con la ABS
- Il difetto si presenta sporadicamente
- Codici di errore C1061 e/o C1063 (Suzuki)
- Codice di errore C2116 (Mitsubishi)
- Codice di errore C002 01C (Volvo)
- Codice di errore C0110 (Opel/Chevrolet)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## ATE MK70 - Citroën

REVISIONE € 200,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS ECU
- Errori multipli CAN-bus
- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Il difetto si presenta sporadicamente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Bosch 5.3 - Citroën

REVISIONE € 169,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Bosch 5.4 - Citroën

REVISIONE € 192,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Bosch 5.7 - Citroën

REVISIONE € 192,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Errori multipli sui sensori di pressione
- Malfunzionamento motore pompa (BMW)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Bosch 8 ABS - Citroën

REVISIONE € 210,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Errore sensore posizione ruota
- Malfunzionamento motore pompa
- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Bosch 8 ESP - Citroën

REVISIONE € 221,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Malfunzionamento motore pompa
- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- Faultcode C1110, C1132 and/or C1111 (Nissan)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Bosch 9.0 ABS (small) - Citroën

REVISIONE € 222,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



# CITROËN

## Bosch 9.0 ABS (wide) - Citroën

REVISIONE € 222,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- P0500 - Malfunzionamento sensore velocità veicolo
- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Bosch 9.0 ESP - Citroën

REVISIONE € 222,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- P0500 - Malfunzionamento sensore velocità veicolo
- Malfunzionamento motore pompa
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Bosch 9.0 ESP (Ducato/jumper/Boxer/Daily) - Citroën

REVISIONE € 246,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- P0500 - Malfunzionamento sensore velocità veicolo
- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Bosch 9.0 ESP (wide) - Citroën

REVISIONE € 246,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- 15381504 / EB400 - Bulb for Parking Light: Hydraulic Brake Boost C123E F0 (173) - Limit Value Reached (VAG)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## TRW EBC 440 ABS (PSA) - Citroën

REVISIONE € 267,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Errori multipli sui sensori di pressione
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## PSA - Bosch DV-E (0085) - Citroën

REVISIONE € 138,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



GUARDA ONLINE L'ASSORTIMENTO AGGIORNATO  
E LE INFORMAZIONI DEI PRODOTTI

[WWW.ACTRONICS.IT](http://WWW.ACTRONICS.IT)



Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

# CITROËN

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citröen  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## PSA - Bosch DV-E (0192) - Citroën

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## PSA - Magneti Marelli 60CMP (60.1) NEW - Citroën

REVISIONE € 198,00

### Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## PSA - VDO EGAST02 NEW - Citroën

REVISIONE € 175,00

### Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Citroën Berlingo 2008-2018 (12-pins)

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- Display non funzionante
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Citroën C3 2009-2016 (Multi Function)

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Citroën C3 Picasso 2008-2017 (12 pins)

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- Display non funzionante
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Citroën C5 2005-2008 (6 pins)

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- Display non funzionante
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Citroën C5 2008-2017 (12 pins)

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- Display non funzionante
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



# CITROËN

## Citroën C4 Aircross 2012-2017

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- Nessuna funzionalità del componente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Citroën C5 2008-2017

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- Manopola di comando difettosa, temperatura non regolabile
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Citroën Jumper / Fiat Ducato / Peugeot Boxer 2006-2022

REVISIONE € 128,00

### Problemi frequenti

- Display non funzionante
- L'illuminazione sfarfalla
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Citroën Xsara Picasso 1999-2010

REVISIONE € 109,00

### Problemi frequenti

- Display non funzionante
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Peugeot 308 2007-2013/ Citroën C3 Picasso 2008-2017

REVISIONE € 110,00

### Problemi frequenti

- Problemi di pixel
- Nessuna funzionalità del componente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Citroën Berlingo 2000-2003

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- Uno o più indicatori malfunzionanti
- Nessuna funzionalità del componente
- Problemi circuiti 5V
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Citroën Berlingo 2004-2008

REVISIONE € 110,00

### Problemi frequenti

- Uno o più indicatori malfunzionanti
- Nessuna funzionalità del componente
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Citroën Berlingo 2008-2018

REVISIONE € 144,00

### Problemi frequenti

- Nessuna funzionalità del componente & gli indicatori non funzionano
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Gli strumenti e l'illuminazione smettono di funzionare
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

# CITROËN

## Citröen C1 2005-2014

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- Il contachilometri non conteggia più
- Tachimetro non funziona
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Problemi con gli indicatori di direzione
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## Citröen C3 2009-2016

REVISIONE € 164,00

### Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Display non funzionante
- Nessuna funzionalità del componente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## Citröen C4 (Grand) Picasso 2013-2022

REVISIONE € 364,00

### Problemi frequenti

- Problemi di pixel
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## Citröen C4 2010-2018

REVISIONE € 164,00

### Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## Citröen C4 Aircross 2012-2017

REVISIONE € 185,00

### Problemi frequenti

- Nessuna funzionalità del componente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## Citröen C5 2001-2008

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- Tachimetro o contagiri difettosi
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## Citröen DS3 2009-2014

REVISIONE € 164,00

### Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Display non funzionante
- Nessuna funzionalità del componente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## Citröen Jumper 2007-2018

REVISIONE € 200,00

### Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Nessuna funzionalità del componente
- Il chilometraggio indicato è 399.999 / ----
- Una o più spie si accendono fievolemente
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

# CITROËN

## Citroën Jumpy 2007-2016

REVISIONE € 144,00

### Problemi frequenti

- Nessuna funzionalità del componente & Gli indicatori non funzionano
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Gli strumenti e l'illuminazione smettono di funzionare
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Citroën Nemo 2007-

REVISIONE € 157,00

### Problemi frequenti

- Display non funzionante
- Una o più spie sia accendono fievolemente
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Citroën Relay 2006-

REVISIONE € 200,00

### Problemi frequenti

- Nessuna funzionalità del componente
- Il chilometraggio indicato è 399.999 / -----
- Una o più spie sia accendono fievolemente
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Instrument cluster Citroën C5 2008-2017

REVISIONE € 164,00

### Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Display non funzionante
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- Malfunzionamento indicatori
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Instrument cluster Citroën C6 2005-2012

REVISIONE € 144,00

### Problemi frequenti

- Display non funzionante
- Nessuna funzionalità del componente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Mitsubishi / PSA OBC ZHTP1529R - Citroën

REVISIONE € 686,00

### Problemi frequenti

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



GUARDA ONLINE L'ASSORTIMENTO AGGIORNATO  
E LE INFORMAZIONI DEI PRODOTTI

[WWW.ACTRONICS.IT](http://WWW.ACTRONICS.IT)



Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

# CITROËN

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## PSA OBC 3 phase 11KW (Mahle) - Citroën

REVISIONE € 959,00

### Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Power steering ECU Citroën C1 / Peugeot 107 / Toyota Aygo

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- Codice di errore C1552 / C1554 / C1555
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Bosch EDC15C2 HDI - Citroën

REVISIONE € 217,00

### Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore()
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Comando attuatore pressione flauto
- Fehler in der Turboansteuerung
- Il motore non parte
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Bosch EDC15C7 - Citroën

REVISIONE € 217,00

### Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore()
- Il motore non parte
- Segnale iniezione errato
- ECU non funzionante
- Comando attuatore pressione flauto
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Bosch EDC16C3 PSA/Renault/Suzuki - Citroën

REVISIONE € 267,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con la ECU
- Nessun segnale iniettore()
- Vari errori
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Bosch EDC16C34 PSA/Fiat - Citroën

REVISIONE € 239,00

### Problemi frequenti

- Diversi problemi a causa di un cortocircuito
- Il sistem EGR non è programmabile
- Nessun segnale iniettore()
- Problemi circuiti 5V
- Problemi di masse
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Bosch EDC16C39 - Citroën

REVISIONE € 298,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione CANbus
- Comando relé principale
- Nessun segnale alla ventola
- Problemi circuiti 5V
- Non reagisce al pedale dell'acceleratore
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Bosch M7.4.4 - Citroën

REVISIONE € 217,00

### Problemi frequenti

- Ventola di raffreddamento sempre attiva
- Vari errori
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



# CITROËN

## Bosch MA3.0 / MA3.1 - Citroën

REVISIONE € 187,00

### Problemi frequenti

- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch ME7.4.4 - Citroën

REVISIONE € 217,00

### Problemi frequenti

- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Problemi circuiti 5V / Nessun segnale iniettore()
- Comando relé principale
- Problemi di masse
- Indicatori temperatura non funzionanti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch ME7.4.5 - Citroën

REVISIONE € 217,00

### Problemi frequenti

- Problemi di masse
- Mancanza di segnale alle bobine
- Vari errori
- Nessuna comunicazione CANbus
- Codice di errore P0131 / P2191 relativo a sonda lambda
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch ME7.4.9 - Citroën

REVISIONE € 217,00

### Problemi frequenti

- Vari errori
- Problemi di masse
- Mancanza di segnale alle bobine
- Nessuna comunicazione CANbus
- Codice di errore P0131 / P2191 relativo a sonda lambda
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch MEV17.4 - Citroën

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Problemi circuiti 5V
- Si interrompe il comando bobine
- Codice di errore P0130, P0053, P0054 relativo a sonda lambda
- Problemi di masse
- Nessun segnale iniettore()
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch Motronic M1.1 / M1.2 / M1.3 - Citroën

REVISIONE € 316,00

### Problemi frequenti

- Mancanza di segnale alle bobine
- Nessun segnale iniettore()
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch Motronic MP5.1 / MP5.1.1 - Citroën

REVISIONE € 187,00

### Problemi frequenti

- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch Motronic MP5.2 - Citroën

REVISIONE € 187,00

### Problemi frequenti

- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

# CITROËN

## Bosch Motronic MP7.2 / MP7.3 - Citroën

REVISIONE € 217,00

### Problemi frequenti

- Mancanza di segnale alle bobine
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Problemi di masse
- Pompa carburante non attiva
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Magneti Marelli IAW (0)8P - Citroën

REVISIONE € 217,00

### Problemi frequenti

- Mancanza di segnale alle bobine
- Nessun segnale iniettore(I)
- Segnale del sistema di regolazione del minimo assente
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Il motore taglia con intermittenza
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Magneti Marelli IAW 1AP - Citroën

REVISIONE € 217,00

### Problemi frequenti

- Mancanza di segnale alle bobine
- Nessun segnale iniettore(I)
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Mancato funzionamento lancetta contagiri & Nessun segnale regolatore minimo
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Magneti Marelli IAW 48P2 - Citroën

REVISIONE € 217,00

### Problemi frequenti

- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Nessun segnale iniettore(I)
- Mancanza di segnale alle bobine
- Problemi di masse
- Nessun segnale regolatore minimo
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Magneti Marelli IAW 6KPB - Citroën

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore(I)
- Comando relé principale
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Problemi circuiti 5V
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Magneti Marelli IAW 6LP1 - Citroën

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore(I)
- Problemi circuiti 5V
- Nessuna comunicazione CANbus
- Comando relé principale
- Si interrompe il comando bobine
- Il motore non parte
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Magneti Marelli IAW 6LP2 - Citroën

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore(I)
- Problemi circuiti 5V
- Nessuna comunicazione CANbus
- Comando relé principale
- Si interrompe il comando bobine
- Il motore non parte
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Magneti Marelli IAW 6LPA - Citroën

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Comando relé principale
- Nessun segnale iniettore(I)
- Problemi circuiti 5V
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



# CITROËN

## Magneti Marelli IAW 6LPB - Citroën

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore()
- Comando relé principale
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Problemi circuiti 5V
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## Magneti Marelli IAW 6LPC - Citroën

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Nessun segnale iniettore()
- Comando relé principale
- Problemi circuiti 5V
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## Sagem S2000 / S2PM (PSA) - Citroën

REVISIONE € 290,00

### Problemi frequenti

- Problemi di masse
- Non reagisce al pedale dell'acceleratore
- Indicatori temperatura non funzionanti
- Problemi circuiti 5V
- Nessun comando relé pompa carburante
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## Siemens Bendix / Fenix 3 - Citroën

REVISIONE € 217,00

### Problemi frequenti

- Mancanza di segnale alle bobine
- Nessun segnale iniettore()
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Comando relé principale
- Nessun comando relé pompa carburante
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## Siemens SID 801A - Citroën

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore()
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## Siemens SID 802 - Citroën

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Il motore taglia & nessun segnale iniettore()
- P1213 - Start Injector Circuit Malfunction
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

GUARDA ONLINE L'ASSORTIMENTO AGGIORNATO  
E LE INFORMAZIONI DEI PRODOTTI

[WWW.ACTRONICS.IT](http://WWW.ACTRONICS.IT)



Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

# CITROËN

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citröen  
Cupra  
Dacia

DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## Siemens SID 803 - Citroën

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore(i) (P1213)
- ECM-C301 - Software checksum incorrect
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## Siemens SID 803A (PSA) - Citroën

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Su richiesta, contatta il nostro Servizio Clienti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## Siemens SID 804 - Citroën

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Comando relé principale
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## Siemens SID 805 - Citroën

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Vari errori
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## Siemens SID 806 - Citroën

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Vari errori
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## Hella Turbo Actuator (Garrett turbo) - Citroën

REVISIONE € 184,00

### Problemi frequenti

- Il motore non ha potenza
- Totale o parziale malfunzionamento della turbina
- Codice di errore 2510-001 (Mercedes-Benz)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## PSA Siemens COM 2000 BSI - Citroën

REVISIONE € 160,00

### Problemi frequenti

- Chiusura porte non funziona
- Tergicristalli e lavavetri non funzionano
- Illuminazione interna non funziona
- Lancetta carburante Peugeot 206 rimane fissa, normalmente su 1/4
- Problemi di illuminazione
- Problemi con gli indicatori di direzione
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## PSA Siemens T1 BSI - Citroën

REVISIONE € 162,00

### Problemi frequenti

- Malfunzionamento indicatori
- Tergicristalli non funzionano
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

# CITROËN & CUPRA & DACIA

## PSA Valeo B6 BSI - Citroën

REVISIONE € 162,00

### Problemi frequenti

- A/C non attiva
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK100 ESP (46-pins) - Cupra

REVISIONE € 226,00

### Problemi frequenti

- Una o più ruote rimangono bloccate.
- U3000 = Control Module (Ford / Mazda)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK100 ABS - Dacia

REVISIONE € 210,00

### Problemi frequenti

- Una o più ruote rimangono bloccate.
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK100 ESP - Dacia

REVISIONE € 226,00

### Problemi frequenti

- Una o più ruote rimangono bloccate.
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 8 ABS - Dacia

REVISIONE € 210,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Errore sensore posizione ruota
- Malfunzionamento motore pompa
- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 8 ESP - Dacia

REVISIONE € 221,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Malfunzionamento motore pompa
- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- Faultcode C1110, C1132 and/or C1111 (Nissan)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 9.0 ESP - Dacia

REVISIONE € 222,00

### Problemi frequenti

- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- P0500 - Malfunzionamento sensore velocità veicolo
- Malfunzionamento motore pompa
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Dacia Duster 2010-2014

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- Su richiesta, contatta il nostro Servizio Clienti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



# DACIA & DAF & DAIHATSU

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge

Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## Dacia Logan 2004-2012

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- Su richiesta, contatta il nostro Servizio Clienti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Dacia Sandero 2008-2012

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- Su richiesta, contatta il nostro Servizio Clienti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Delphi DCM1.2 (Renault / Dacia / Nissan)

REVISIONE € 267,00

### Problemi frequenti

- Comando attuatore pressione flauto
- Comando relé principale
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Siemens EMS3132 - Dacia

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Problemi circuiti 5V
- ECU danneggiata da improprio collegamento dei poli della batteria
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Siemens EMS3134 - Dacia

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Si interrompe il comando bobine
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## DAF / VDL Bus & Coach (Euro 3 / 4)

REVISIONE € 290,00

### Problemi frequenti

- Display non funzionante
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## DAF CF / LF / XF-serie 2002-2013

REVISIONE € 405,00

### Problemi frequenti

- Problemi di pixel
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- Cicalino difettoso
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK60 (ECU only) - Daihatsu

REVISIONE € 187,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Malfunzionamento motore pompa
- Codici di errore 5DF5 (BMW)
- Codice di errore DF017, 50C3, C10C3, 20675 (Renault)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## DAIHATSU & DAIMLER & DODGE

### ATE MK60 Hydraulic unit (with internal pressure sensor) - Daihatsu

REVISIONE € 192,00



materie prime risparmiate

#### Problemi frequenti

- Errori multipli sui sensori di pressione
- VAG: 01435 - Brake Pressure Sensor 1 (G201)
- VAG: 059B - Brake Pressure Sensor Faulty
- Daihatsu: C1246 - Master Cylinder Pressure Sensor Malfunction
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



### ATE MK70 - Daihatsu

REVISIONE € 200,00



materie prime risparmiate

#### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS ECU
- Errori multipli CAN-bus
- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Il difetto si presenta sporadicamente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



### Bosch 8 ABS - Daihatsu

REVISIONE € 210,00



materie prime risparmiate

#### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Errore sensore posizione ruota
- Malfunzionamento motore pompa
- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



### Bosch 8 ESP - Daihatsu

REVISIONE € 221,00



materie prime risparmiate

#### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Malfunzionamento motore pompa
- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- Faultcode C1110, C1132 and/or C1111 (Nissan)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



### ATE MK20 - Daimler

REVISIONE € 165,00



materie prime risparmiate

#### Problemi frequenti

- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Malfunzionamento motore pompa
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



### ATE MK20 - Dodge

REVISIONE € 165,00



materie prime risparmiate

#### Problemi frequenti

- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Malfunzionamento motore pompa
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



GUARDA ONLINE L'ASSORTIMENTO AGGIORNATO  
E LE INFORMAZIONI DEI PRODOTTI

[WWW.ACTRONICS.IT](http://WWW.ACTRONICS.IT)



Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

# DODGE

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## ATE MK25 - Dodge

REVISIONE € 192,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Malfunzionamento motore pompa
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK26 - Dodge

REVISIONE € 249,00

### Problemi frequenti

- Malfunzionamento motore pompa
- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Codice di errore 01130: ABS Operation - Implausible Signal and 16352 (3FE0): Control Module Faulty (VAG)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK26 ESP - Dodge

REVISIONE € 249,00

### Problemi frequenti

- Malfunzionamento motore pompa
- Problemi con il sensore di pressione
- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Nessuna comunicazione con l'ABS
- C2200 - Antilockbrake module internal (Chrysler, Dodge, Jeep)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 5.3 - Dodge

REVISIONE € 169,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 8 ESP - Dodge

REVISIONE € 221,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Malfunzionamento motore pompa
- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- Faultcode C1110, C1132 and/or C1111 (Nissan)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Dodge - Pierburg (038.63G) NEW

REVISIONE € 170,00

### Problemi frequenti

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Mercedes Benz 5G-tronic (722.6xx) (NEW unit from stock) - Dodge

REVISIONE € 290,00

### Problemi frequenti

- Problema sensore di velocità
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Dodge Caliber 2006-2012

REVISIONE € 200,00

### Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- L'illuminazione sfarfalla
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



# DODGE & DUCATI & FIAT

## Bosch PSG 5 (EDU from VP30 / VP44) - Dodge

REVISIONE € 215,00

### Problemi frequenti

- Il motore non parte
- Il motore taglia
- Il motore non ha potenza
- Codice di errore 01318 e 0526
- Codice di errore P1564 e P1664
- Codice di errore 1600 e 169
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Hella Turbo Actuator (Garrett turbo) - Dodge

REVISIONE € 184,00

### Problemi frequenti

- Il motore non ha potenza
- Totale o parziale malfunzionamento della turbina
- Codice di errore 2510-001 (Mercedes-Benz)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Magneti Marelli IAW 59F / 59M / 5AF / 5AM - Ducati

REVISIONE € 164,00

### Problemi frequenti

- Si interrompe il comando bobine.
- P0351 - Ignition Coil 'A' Primary/Secondary Circuit Malfunction.
- P0352 - Ignition Coil 'B' Primary/Secondary Circuit Malfunction.
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK100 ESP - Fiat

REVISIONE € 226,00

### Problemi frequenti

- Una o più ruote rimangono bloccate.
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK20 - Fiat

REVISIONE € 165,00

### Problemi frequenti

- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Malfunzionamento motore pompa
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK26 ESP - Fiat

REVISIONE € 249,00

### Problemi frequenti

- Malfunzionamento motore pompa
- Problemi con il sensore di pressione
- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Nessuna comunicazione con l'ABS
- 5001 - Control unit N30/4 (Electronic Stability Program control unit), internal fault (Mercedes-Benz)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK61 - Fiat

REVISIONE € 257,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con la ABS
- Il difetto si presenta sporadicamente
- Codici di errore C1061 e/o C1063 (Suzuki)
- Codice di errore C2116 (Mitsubishi)
- Codice di errore C002 01C (Volvo)
- Codice di errore C0110 (Opel/Chevrolet)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK70 - Fiat

REVISIONE € 200,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS ECU
- Errori multipli CAN-bus
- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Il difetto si presenta sporadicamente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## FIAT

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## Bosch 5.3 - Fiat

REVISIONE € 169,00

## Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 5.4 - Fiat

REVISIONE € 192,00

## Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 5.7 - Fiat

REVISIONE € 192,00

## Problemi frequenti

- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Errori multipli sui sensori di pressione
- Malfunzionamento motore pompa (BMW)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 8 ABS - Fiat

REVISIONE € 210,00

## Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Errore sensore posizione ruota
- Malfunzionamento motore pompa
- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 8 ESP - Fiat

REVISIONE € 221,00

## Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Malfunzionamento motore pompa
- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- Faultcode C1110, C1132 and/or C1111 (Nissan)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 9.0 ABS (small) - Fiat

REVISIONE € 222,00

## Problemi frequenti

- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 9.0 ABS (wide) - Fiat

REVISIONE € 222,00

## Problemi frequenti

- P0500 - Malfunzionamento sensore velocità veicolo
- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 9.0 ESP - Fiat

REVISIONE € 222,00

## Problemi frequenti

- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- P0500 - Malfunzionamento sensore velocità veicolo
- Malfunzionamento motore pompa
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



FIAT

**Bosch 9.0 ESP (Ducato/jumper/Boxer/Daily) - Fiat**

REVISIONE € 246,00

**Problemi frequenti**

- P0500 - Malfunzionamento sensore velocità veicolo
- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

**TRW / Kelsey Hayes EBC430 - Fiat**

REVISIONE € 187,00

**Problemi frequenti**

- Errore relè valvole C0121
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

**TRW EBC 430 NG/EV - Fiat**

REVISIONE € 192,00

**Problemi frequenti**

- Se necessario, contatta il nostro Servizio Clienti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

**Fiat group - Bosch DV-E (0014)**

REVISIONE € 140,00

**Problemi frequenti**

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

**Fiat group - Bosch Plastic (0229)**

REVISIONE € 171,00

**Problemi frequenti**

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

**Fiat group - Magneti Marelli 36SXF (36.1) NEW**

REVISIONE € 212,00

**Problemi frequenti**

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



GUARDA ONLINE L'ASSORTIMENTO AGGIORNATO  
E LE INFORMAZIONI DEI PRODOTTI

**WWW.ACTRONICS.IT**



Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## FIAT

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## Fiat group - Magneti Marelli 36SXF (36.5) NEW

REVISIONE € 244,00

## Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Fiat group - Magneti Marelli 40SFX (40.1) NEW

REVISIONE € 319,00

## Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Fiat group - Magneti Marelli 44SMF (44.9) NEW

REVISIONE € 212,00

## Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Fiat group - Magneti Marelli 48CPD1

REVISIONE € 171,00

## Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Fiat group - VDO EGAST04 NEW

REVISIONE € 176,00

## Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Fiat group - VDO ETV (2380)

REVISIONE € 142,00

## Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Citroën Jumper / Fiat Ducato / Peugeot Boxer 2006-2022

REVISIONE € 128,00

## Problemi frequenti

- Display non funzionante
- L'illuminazione starfalla
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Fiat 500 2007-2022

REVISIONE € 185,00

## Problemi frequenti

- Problemi di pixel
- Una o più spie sia accendono fievolemente
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- Nessuna comunicazione CANbus
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



FIAT

## Fiat 500 2015- (TFT 7 inch)

REVISIONE € 185,00

## Problemi frequenti

- Nessuna funzionalità del componente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Fiat 500L 2012-2017

REVISIONE € 157,00

## Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Fiat Bravo 2007-2014

REVISIONE € 157,00

## Problemi frequenti

- Diversi problemi CAN-bus
- Gli indicatori non funzionano
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Fiat Doblo 2003-2009

REVISIONE € 144,00

## Problemi frequenti

- Il chilometraggio indicato è 399.999 / ----
- Gli indicatori non funzionano & Nessuna comunicazione CANbus
- Nessuna funzionalità del componente & L'illuminazione sfarfalla
- Una o più spie sia accendono fievolemente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Fiat Doblo 2010-

REVISIONE € 157,00

## Problemi frequenti

- Display non funzionante
- Una o più spie sia accendono fievolemente
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Fiat Ducato 3 2007-2014

REVISIONE € 200,00

## Problemi frequenti

- Nessuna funzionalità del componente
- Il chilometraggio indicato è 399.999 / ----
- Una o più spie sia accendono fievolemente
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Fiat Ducato 3 2014-

REVISIONE € 200,00

## Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Una o più spie sia accendono fievolemente
- Il chilometraggio indicato è 399.999 / ----
- Nessuna funzionalità del componente
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Fiat Fiorino 2007-

REVISIONE € 157,00

## Problemi frequenti

- Il display si spegne
- Una o più spie sia accendono fievolemente
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## FIAT

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## Fiat Grande Punto 2005-2012

REVISIONE € 157,00

## Problemi frequenti

- Display non funzionante
- Una o più spie sia accendono fievolemente
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Fiat Panda 2 2002-2012

REVISIONE € 144,00

## Problemi frequenti

- Il chilometraggio indicato è 399.999 / -----
- Una o più spie sia accendono fievolemente
- Gli indicatori non funzionano & Nessuna comunicazione CANbus
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Fiat Punto (188) 2003-2012

REVISIONE € 144,00

## Problemi frequenti

- Il chilometraggio indicato è 399.999 / -----
- Gli indicatori non funzionano & Nessuna comunicazione CANbus
- Nessuna funzionalità del componente & L'illuminazione sfarfalla
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Fiat Punto (EVO) 2009-2012

REVISIONE € 157,00

## Problemi frequenti

- Display non funzionante
- Una o più spie sia accendono fievolemente
- Cicalino difettoso
- Gli indicatori non funzionano & Nessuna comunicazione CANbus
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Fiat Punto 2012-2018

REVISIONE € 157,00

## Problemi frequenti

- Una o più spie sia accendono fievolemente
- Display non funzionante
- Cicalino difettoso
- Gli indicatori non funzionano & Nessuna comunicazione CANbus
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Fiat Qubo 2008-2019

REVISIONE € 157,00

## Problemi frequenti

- Display non funzionante
- Una o più spie sia accendono fievolemente
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Fiat Sedici 2010-2014

REVISIONE € 164,00

## Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Una o più spie sia accendono fievolemente
- Il quadro strumenti si spegne
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Fiat Stilo 2001-2007

REVISIONE € 164,00

## Problemi frequenti

- Nessuna funzionalità del componente
- Display non funzionante
- Vari errori
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## FIAT

## Fiat Talento 2015-2021

REVISIONE € 174,00

## Problemi frequenti

- Display non funzionante
- Lancia carburante non funzionante
- Una o più spie sia accendono fievolemente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Fiat 500e 2020- OBCM

REVISIONE € 860,00

## Problemi frequenti

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch EDC15C2 HDI - Fiat

REVISIONE € 217,00

## Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore()
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Comando attuatore pressione flauto
- Fehler in der Turboansteuerung
- Il motore non parte
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch EDC15C7 - Fiat

REVISIONE € 217,00

## Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore()
- Il motore non parte
- Segnale iniezione errato
- ECU non funzionante
- Comando attuatore pressione flauto
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch EDC16C34 PSA/Fiat

REVISIONE € 239,00

## Problemi frequenti

- Diversi problemi a causa di un cortocircuito
- Il sistem EGR non è programmabile
- Nessun segnale iniettore()
- Problemi circuiti 5V
- Problemi di masse
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch EDC16C39 - Fiat

REVISIONE € 298,00

## Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione CANbus
- Comando relé principale
- Nessun segnale alla ventola
- Problemi circuiti 5V
- Non reagisce al pedale dell'acceleratore
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



GUARDA ONLINE L'ASSORTIMENTO AGGIORNATO  
E LE INFORMAZIONI DEI PRODOTTI

[WWW.ACTRONICS.IT](http://WWW.ACTRONICS.IT)



## FIAT

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## Bosch EDC16C9 - Fiat

REVISIONE € 290,00

## Problemi frequenti

- Il veicolo non parte
- Nessuna comunicazione con la ECU
- Nessuna comunicazione CAN-bus
- Unità non funzionante
- Difetti dei circuiti 5V
- Vari errori
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch Motronic MP7.2 / MP7.3 - Fiat

REVISIONE € 217,00

## Problemi frequenti

- Mancanza di segnale alle bobine
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Problemi di masse
- Pompa carburante non attiva
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Lucas DCU3F (Fiat)

REVISIONE € 244,00

## Problemi frequenti

- Vari errori
- P0252 Injection Pump Fuel Metering Control A Range/Performance
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Magneti Marelli IAW (0)8P - Fiat

REVISIONE € 217,00

## Problemi frequenti

- Mancanza di segnale alle bobine
- Nessun segnale iniettore(I)
- Segnale del sistema di regolazione del minimo assente
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Il motore taglia con intermittenza
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Magneti Marelli IAW 16F - Fiat

REVISIONE € 187,00

## Problemi frequenti

- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Mancanza di segnale alle bobine
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Magneti Marelli IAW 48P2 - Fiat

REVISIONE € 217,00

## Problemi frequenti

- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Nessun segnale iniettore(I)
- Mancanza di segnale alle bobine
- Problemi di masse
- Nessun segnale regolatore minimo
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Magneti Marelli IAW 49F / 4AF / 4EF - Fiat

REVISIONE € 244,00

## Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore(I)
- Si interrompe il comando bobine
- Nessun segnale regolatore minimo
- Nessun segnale alla ventola
- Comando riscaldamento sonda lambda non funziona
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Magneti Marelli IAW 59F / 59M / 5AF / 5AM - Fiat

REVISIONE € 164,00

## Problemi frequenti

- Si interrompe il comando bobine.
- P0351 - Ignition Coil 'A' Primary/Secondary Circuit Malfunction.
- P0352 - Ignition Coil 'B' Primary/Secondary Circuit Malfunction.
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## FIAT & FORD

### Magneti Marelli IAW 5NF - Fiat

REVISIONE € 244,00

#### Problemi frequenti

- Segnali corpo farfallato errati
- P0606 - PCM / ECM Processor Fault
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Si interrompe il comando bobine
- Nessun segnale iniettore()
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



### Magneti Marelli IAW 5SF.xx - Fiat

REVISIONE € 244,00

#### Problemi frequenti

- Mancanza di segnale alle bobine
- Nessun segnale iniettore()
- Il motore non parte / Nessuna comunicazione CANbus
- Segnali corpo farfallato errati
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



### Magneti Marelli IAW 6LP1 - Fiat

REVISIONE € 244,00

#### Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore()
- Problemi circuiti 5V
- Nessuna comunicazione CANbus
- Comando relé principale
- Si interrompe il comando bobine
- Il motore non parte
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



### Siemens SID 803A (PSA) - Fiat

REVISIONE € 244,00

#### Problemi frequenti

- Su richiesta, contatta il nostro Servizio Clienti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



### ATE MK100 ABS - Ford

REVISIONE € 210,00

#### Problemi frequenti

- Una o più ruote rimangono bloccate.
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



### ATE MK100 ESP - Ford

REVISIONE € 226,00

#### Problemi frequenti

- Una o più ruote rimangono bloccate.
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



### ATE MK100 ESP (46-pins) - Ford

REVISIONE € 226,00

#### Problemi frequenti

- Una o più ruote rimangono bloccate.
- U3000 = Control Module (Ford / Mazda)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



### ATE MK20 - Ford

REVISIONE € 165,00

#### Problemi frequenti

- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Malfunzionamento motore pompa
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



# FORD

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## ATE MK25 - Ford

REVISIONE € 192,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Malfunzionamento motore pompa
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK26 ESP - Ford

REVISIONE € 249,00

### Problemi frequenti

- Malfunzionamento motore pompa
- Problemi con il sensore di pressione
- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Nessuna comunicazione con l'ABS
- 5001 - Control unit N30/4 (Electronic Stability Program control unit), internal fault (Mercedes-Benz)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK48 - Ford

REVISIONE € 192,00

### Problemi frequenti

- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Malfunzionamento motore pompa
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK60 (ECU only) - Ford

REVISIONE € 187,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Malfunzionamento motore pompa
- Codici di errore 5DF5 (BMW)
- Codice di errore DF017, 50C3, C10C3, 20675 (Renault)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK60 Hydraulic unit (with internal pressure sensor) - Ford

REVISIONE € 192,00

### Problemi frequenti

- Errori multipli sui sensori di pressione
- VAG: 01435 - Brake Pressure Sensor 1 (G201)
- VAG: 059B - Brake Pressure Sensor Faulty
- BMW: 5E20 - Hydraulic Pressure Sensor Internal
- BMW: 5E24 - Pressure Sensor Implausible
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK61 - Ford

REVISIONE € 257,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con la ABS
- Il difetto si presenta sporadicamente
- Codici di errore C1061 e/o C1063 (Suzuki)
- Codice di errore C2116 (Mitsubishi)
- Codice di errore C002 01C (Volvo)
- Codice di errore C0110 (Opel/Chevrolet)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK70 - Ford

REVISIONE € 200,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS ECU
- Errori multipli CAN-bus
- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Il difetto si presenta sporadicamente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 5.3 - Ford

REVISIONE € 169,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



# FORD

## Bosch 5.4 - Ford

REVISIONE € 192,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 5.7 - Ford

REVISIONE € 192,00

### Problemi frequenti

- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Errori multipli sui sensori di pressione
- Malfunzionamento motore pompa (BMW)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 8 ABS - Ford

REVISIONE € 210,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Errore sensore posizione ruota
- Malfunzionamento motore pompa
- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 8 ESP - Ford

REVISIONE € 221,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Malfunzionamento motore pompa
- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- Faultcode C1110, C1132 and/or C1111 (Nissan)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 9.0 ESP - Ford

REVISIONE € 222,00

### Problemi frequenti

- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- P0500 - Malfunzionamento sensore velocità veicolo
- Malfunzionamento motore pompa
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## TRW / Kelsey Hayes EBC430 - Ford

REVISIONE € 187,00

### Problemi frequenti

- Errore relè valvole C0121
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



GUARDA ONLINE L'ASSORTIMENTO AGGIORNATO  
E LE INFORMAZIONI DEI PRODOTTI

[WWW.ACTRONICS.IT](http://WWW.ACTRONICS.IT)



Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

# FORD

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## Ford - Bosch DV-E (0478)

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Ford - Magneti Marelli 40SMF10 (40.10) NEW

REVISIONE € 209,00

### Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Ford - Visteon 2S6U (Type 1)

REVISIONE € 140,00

### Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Durashift (Ford & Mazda)

REVISIONE € 416,00

### Problemi frequenti

- Codice di errore P0811 quadro strumenti mostra la lettera F
- Il motore non parte
- Difficoltà nel cambio marcia
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Ford MFD HIGH

REVISIONE € 157,00

### Problemi frequenti

- Il display si spegne
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Ford NAV MFD LOW

REVISIONE € 200,00

### Problemi frequenti

- Il display si spegne
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Ford B-Max 2012-2017

REVISIONE € 185,00

### Problemi frequenti

- Display non funzionante
- Nessuna funzionalità del componente
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Ford C-Max 2003-2010

REVISIONE € 150,00

### Problemi frequenti

- Diversi problemi CAN-bus
- Indicatori analogici smettono di funzionare
- U1900 (CAN) communication bus data fault
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



**FORD****Ford C-Max 2010-2019**

REVISIONE € 164,00

**Problemi frequenti**

- Nessuna funzionalità del componente
- Display non funzionante
- Una o più spie sia accendono fievolemente
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

**Ford EcoSport 2014-2017**

REVISIONE € 185,00

**Problemi frequenti**

- Display non funzionante
- Nessuna funzionalità del componente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

**Ford Fiesta / Fusion 2005-2008 (6S6T)**

REVISIONE € 138,00

**Problemi frequenti**

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Nessuna funzionalità del componente / Il display lampeggia
- Display non funzionante
- Nessuna comunicazione CANbus
- Display l'illuminazione non funzionante
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

**Ford Fiesta 2008-2013**

REVISIONE € 164,00

**Problemi frequenti**

- Display non funzionante
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- Nessuna comunicazione CANbus
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

**Ford Fiesta 2013-2017**

REVISIONE € 185,00

**Problemi frequenti**

- Display non funzionante
- Nessuna funzionalità del componente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

**Ford Focus 1998-2005**

REVISIONE € 164,00

**Problemi frequenti**

- Nessuna funzionalità del componente
- Pulsanti non funzionanti
- Funziona solo l'illuminazione
- Display sfarfalla
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

**Ford Focus II 2005-2010**

REVISIONE € 150,00

**Problemi frequenti**

- Uno o più indicatori malfunzionanti
- Display non funzionante
- Vari errori
- U1900 (CAN) communication bus data fault
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

**Ford Focus III 2011-2018**

REVISIONE € 164,00

**Problemi frequenti**

- Nessuna funzionalità del componente
- Display non funzionante
- Una o più spie sia accendono fievolemente
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

# FORD

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## Ford Galaxy-3 2006-2012 Titanium & S-Edition

REVISIONE € 164,00

### Problemi frequenti

- Nessuna funzionalità del componente
- Display non funzionante
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Nessuna comunicazione CANbus
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Ford Galaxy-3 2006-2012 Trend

REVISIONE € 164,00

### Problemi frequenti

- Nessuna funzionalità del componente
- Gli indicatori non funzionano
- Display non funzionante
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Ford Ka 2008-2016

REVISIONE € 164,00

### Problemi frequenti

- Una o più spie sia accendono fievolemente
- Problemi di pixel
- I tasti di comando non funzionano
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Ford Kuga 2008-2012

REVISIONE € 150,00

### Problemi frequenti

- Diversi problemi CAN-bus
- Indicatori analogici smettono di funzionare
- U1900 (CAN) communication bus data fault
- Display non funzionante
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Ford Kuga 2013-2019

REVISIONE € 164,00

### Problemi frequenti

- Nessuna funzionalità del componente
- Display non funzionante
- Una o più spie sia accendono fievolemente
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Ford Mondeo 3 2000-2007

REVISIONE € 164,00

### Problemi frequenti

- Nessuna funzionalità del componente
- Tachimetro o contagiri difettosi
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Ford Mondeo 4 2007-2014 Titanium & S-Edition

REVISIONE € 164,00

### Problemi frequenti

- Nessuna funzionalità del componente
- Display non funzionante
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Nessuna comunicazione CANbus
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Ford Mondeo 4 2007-2014 Trend

REVISIONE € 164,00

### Problemi frequenti

- Nessuna funzionalità del componente
- Gli indicatori non funzionano
- Display non funzionante
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



# FORD

## Ford S-Max 2006-2012 Titanium & S-Edition

REVISIONE € 164,00

### Problemi frequenti

- Nessuna funzionalità del componente
- Display non funzionante
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Nessuna comunicazione CANbus
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Ford S-Max 2006-2012 Trend

REVISIONE € 164,00

### Problemi frequenti

- Nessuna funzionalità del componente
- Gli indicatori non funzionano
- Display non funzionante
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Ford Transit 2003-2006

REVISIONE € 164,00

### Problemi frequenti

- Uno o più indicatori malfunzionanti
- Nessuna funzionalità del componente
- Quadro strumenti sfarfalla
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Ford Transit 2006-2014

REVISIONE € 164,00

### Problemi frequenti

- Le lancette e i display non funzionano
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- Il quadro strumenti si spegne
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Ford Transit 2014-

REVISIONE € 164,00

### Problemi frequenti

- Display non funzionante
- Nessuna funzionalità del componente
- Una o più spie si accendono fievolemente
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Ford Transit Connect 2002-2009

REVISIONE € 164,00

### Problemi frequenti

- Nessuna funzionalità del componente
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- Quadro strumenti sfarfalla
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



GUARDA ONLINE L'ASSORTIMENTO AGGIORNATO  
E LE INFORMAZIONI DEI PRODOTTI

[WWW.ACTRONICS.IT](http://WWW.ACTRONICS.IT)



Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

# FORD

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## Ford Transit Connect 2009-2013

REVISIONE € 164,00

### Problemi frequenti

- Vari errori
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Ford Transit Connect 2013-

REVISIONE € 164,00

### Problemi frequenti

- Display non funzionante
- Nessuna funzionalità del componente
- Una o più spie sia accendono fievolemente
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Ford Transit Courier 2014-

REVISIONE € 185,00

### Problemi frequenti

- Display non funzionante
- Nessuna funzionalità del componente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Ford Transit Custom 2012 -2018

REVISIONE € 164,00

### Problemi frequenti

- Nessuna funzionalità del componente
- Display non funzionante
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Ford USA Mustang 2004-2015

REVISIONE € 185,00

### Problemi frequenti

- Uno o più indicatori malfunzionanti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch EDC15P(+)- Ford

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Codice errore 16989 / P0605 / 001541- Internal Control Module: ROM error
- Il motore non parte / Nessuna comunicazione CANbus / Nessun comando relé pompa carburante
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch EDC16C3 Mazda/Ford

REVISIONE € 267,00

### Problemi frequenti

- Il veicolo non parte
- Problemi circuiti 5V
- Problemi di masse
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch EDC16C34 Ford/Mazda

REVISIONE € 239,00

### Problemi frequenti

- Problemi di masse
- Problemi circuiti 5V
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Nessuna comunicazione CANbus
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



**FORD****Bosch ME7.1 - Ford**

REVISIONE € 244,00

**Problemi frequenti**

- Nessun segnale iniettore()
- Problemi circuiti 5V
- Codice errore: 16989 / P0605 / 001541 - errore ROM interno
- Mancanza di segnale alle bobine
- Segnali corpo farfallato errati
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

**Bosch PSG 5 (EDU from VP30 / VP44) - Ford**

REVISIONE € 215,00

**Problemi frequenti**

- Il motore non parte
- Il motore taglia
- Il motore non ha potenza
- Codice di errore 01318 e 0526
- Codice di errore P1564 e P1664
- Codice di errore 1600 e 169
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

**Delphi DCM3.1 Ford Commonrail**

REVISIONE € 254,00

**Problemi frequenti**

- Comando attuatore pressione flauto
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

**EEC-V 104pins (Ford)**

REVISIONE € 187,00

**Problemi frequenti**

- Mancanza di segnale alle bobine
- Problemi circuiti 5V
- Nessuna funzionalità del componente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

**EEC-V 60pins (Ford)**

REVISIONE € 164,00

**Problemi frequenti**

- Mancanza di segnale alle bobine
- Il motore ha funzionamento irregolare al minimo
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

**FoMoCo ESU xxx (Ford)**

REVISIONE € 256,00

**Problemi frequenti**

- Errori sul corpo farfallato, codici di errore p2110 e p0607 attivi
- Mancanza di segnale alle bobine
- Segnali corpo farfallato errati
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

**Magneti Marelli IAW 5SF.xx - Ford**

REVISIONE € 244,00

**Problemi frequenti**

- Mancanza di segnale alle bobine
- Nessun segnale iniettore()
- Il motore non parte / Nessuna comunicazione CANbus
- Segnali corpo farfallato errati
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

**Siemens SID 202 - Ford**

REVISIONE € 244,00

**Problemi frequenti**

- Il veicolo non parte
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



# FORD

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## Siemens SID 206 (Ford)

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Nessun comando iniettori
- L'auto non funziona
- Problemi circuiti 5V
- Nessuna comunicazione con la ECU, Nessuna funzionalità del componente
- Malfunzionamento sistema antiavviamento - P1602, B1600, P125
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Siemens SID 802 - Ford

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Il motore taglia & nessun segnale iniettore()
- P1213 - Start Injector Circuit Malfunction
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Siemens SID 803 - Ford

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore() (P1213)
- ECM-C301 - Software checksum incorrect
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Siemens SID 803A (Ford)

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Su richiesta, contatta il nostro Servizio Clienti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Siemens SID 804 - Ford

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Comando relé principale
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Siemens SIM 21 Ford

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Mancanza di segnale alle bobine
- Segnali corpo farfallato errati
- Codice di errore P0335 - Crankshaft Position Sensor 'A' Circuit Malfunction
- Nessun segnale iniettore()
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Siemens SIM 210 Ford

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Mancanza di segnale alle bobine
- Segnali corpo farfallato errati
- Codice di errore P0335 - Crankshaft Position Sensor 'A' Circuit Malfunction
- Nessun segnale iniettore()
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Siemens SIM 22 Ford

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Mancanza di segnale alle bobine
- Segnali corpo farfallato errati
- Codice di errore P0335 - Crankshaft Position Sensor 'A' Circuit Malfunction
- Nessun segnale iniettore()
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



# FORD & HONDA

## Siemens SIM 24 Ford

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Mancanza di segnale alle bobine
- Segnali corpo farfallato errati
- Codice di errore P0335 - Crankshaft Position Sensor 'A' Circuit Malfunction
- Nessun segnale iniettore(!)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Siemens SIM 28 Ford

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Mancanza di segnale alle bobine
- Segnali corpo farfallato errati
- Codice di errore P0335 - Crankshaft Position Sensor 'A' Circuit Malfunction
- Nessun segnale iniettore(!)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Siemens SIM 29 Ford

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Mancanza di segnale alle bobine
- Segnali corpo farfallato errati
- Codice di errore P0335 - Crankshaft Position Sensor 'A' Circuit Malfunction
- Nessun segnale iniettore(!)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Hella Turbo Actuator (Garrett turbo) - Ford

REVISIONE € 184,00

### Problemi frequenti

- Il motore non ha potenza
- Totale o parziale malfunzionamento della turbina
- Codice di errore 2510-001 (Mercedes-Benz)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK100 ESP - Honda

REVISIONE € 226,00

### Problemi frequenti

- Una o più ruote rimangono bloccate.
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK100 ESP (46-pins) - Honda

REVISIONE € 226,00

### Problemi frequenti

- Una o più ruote rimangono bloccate.
- U3000 = Control Module (Ford / Mazda)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



GUARDA ONLINE L'ASSORTIMENTO AGGIORNATO  
E LE INFORMAZIONI DEI PRODOTTI

[WWW.ACTRONICS.IT](http://WWW.ACTRONICS.IT)



# HONDA

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## ATE MK26 ESP - Honda

REVISIONE € 249,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Malfunzionamento motore pompa
- Problemi con il sensore di pressione
- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Nessuna comunicazione con l'ABS
- 5001 - Control unit N30/4 (Electronic Stability Program control unit), internal fault (Mercedes-Benz)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## ATE MK60 (ECU only) - Honda

REVISIONE € 187,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Malfunzionamento motore pompa
- Codici di errore 5DF5 (BMW)
- Codice di errore DF017, 50C3, C10C3, 20675 (Renault)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## ATE MK60 Hydraulic unit (with internal pressure sensor) - Honda

REVISIONE € 192,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Errori multipli sui sensori di pressione
- VAG: 01435 - Brake Pressure Sensor 1 (G201)
- VAG: 059B - Brake Pressure Sensor Faulty
- BMW: 5E20 - Hydraulic Pressure Sensor Internal
- BMW: 5E24 - Pressure Sensor Implausible
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## ATE MK61 - Honda

REVISIONE € 257,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con la ABS
- Il difetto si presenta sporadicamente
- Codici di errore C1061 e/o C1063 (Suzuki)
- Codice di errore C2116 (Mitsubishi)
- Codice di errore C002 01C (Volvo)
- Codice di errore C0110 (Opel/Chevrolet)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## ATE MK70 - Honda

REVISIONE € 200,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS ECU
- Errori multipli CAN-bus
- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Il difetto si presenta sporadicamente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Bosch 5.4 - Honda

REVISIONE € 192,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Bosch 5.7 - Honda

REVISIONE € 192,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Errori multipli sui sensori di pressione
- Malfunzionamento motore pompa (BMW)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Bosch 8 ABS - Honda

REVISIONE € 210,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Errore sensore posizione ruota
- Malfunzionamento motore pompa
- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



# HONDA & HUMMER

## Bosch 8 ESP - Honda

REVISIONE € 221,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Malfunzionamento motore pompa
- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- Faultcode C1110, C1132 and/or C1111 (Nissan)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Bosch 9.0 ESP - Honda

REVISIONE € 222,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- P0500 - Malfunzionamento sensore velocità veicolo
- Malfunzionamento motore pompa
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Nisshinbo Honda Jazz

REVISIONE € 201,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Malfunzionamento motore pompa
- Codici di errore 51-1 e/o 31-1
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Honda - Bosch DV-E (0141)

REVISIONE € 138,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## I-Shift Honda clutch actuator

REVISIONE € 217,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Codice di errore P081
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Bosch EDC15C7 - Honda

REVISIONE € 217,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore()
- Il motore non parte
- Segnale iniezione errato
- ECU non funzionante
- Comando attuatore pressione fiato
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Bosch 5.3 - Hummer

REVISIONE € 169,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Hummer H2 2002-2010

REVISIONE € 249,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Nessuna funzionalità del componente
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



# HYUNDAI

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## ATE MK100 ESP - Hyundai

REVISIONE € 226,00

### Problemi frequenti

- Una o più ruote rimangono bloccate.
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK20 - Hyundai

REVISIONE € 165,00

### Problemi frequenti

- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Malfunzionamento motore pompa
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK61 - Hyundai

REVISIONE € 257,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con la ABS
- Il difetto si presenta sporadicamente
- Codici di errore C1061 e/o C1063 (Suzuki)
- Codice di errore C2116 (Mitsubishi)
- Codice di errore C002 01C (Volvo)
- Codice di errore C0110 (Opel/Chevrolet)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 5.3 - Hyundai

REVISIONE € 169,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 5.4 - Hyundai

REVISIONE € 192,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 8 ABS - Hyundai

REVISIONE € 210,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Errore sensore posizione ruota
- Malfunzionamento motore pompa
- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 8 ESP - Hyundai

REVISIONE € 221,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Malfunzionamento motore pompa
- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- Faultcode C1110, C1132 and/or C1111 (Nissan)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Denso Hyundai Atos 2005-2008

REVISIONE € 201,00

### Problemi frequenti

- Malfunzionamento motore pompa
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



# HYUNDAI

## Mobis ABS (Hyundai / KIA)

REVISIONE € 210,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con la ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Hyundai/Kia - Bosch DV-E (180)

REVISIONE € 138,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Hyundai/Kia - Siemens VDO V.410 (contactless) - Rebuild

REVISIONE € 170,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## ACC Hyundai i20 2008-2014

REVISIONE € 138,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Temperatura non regolabile
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Hyundai i30 2007-2011

REVISIONE € 144,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- L'illuminazione sfarfalla
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Hyundai ix20 2010-2019

REVISIONE € 144,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Nessuna funzionalità del componente
- Una o più spie sia accendono fievolemente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



GUARDA ONLINE L'ASSORTIMENTO AGGIORNATO  
E LE INFORMAZIONI DEI PRODOTTI

[WWW.ACTRONICS.IT](http://WWW.ACTRONICS.IT)



Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

# HYUNDAI

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## Hyundai OBC 3.3KW (2B006)

REVISIONE € 749,00

### Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Bosch EDC15C7 - Hyundai

REVISIONE € 217,00

### Problemi frequenti

- Nessun segnale inietttore(!)
- Il motore non parte
- Segnale iniezione errato
- ECU non funzionante
- Comando attuatore pressione fiauto
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Bosch EDC16C39 - Hyundai

REVISIONE € 298,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione CANbus
- Comando relé principale
- Nessun segnale alla ventola
- Problemi circuiti 5V
- Non reagisce al pedale dell'acceleratore
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Kefico Hyundai / Kia Petrol (4 connectors, Blackhousing)

REVISIONE € 217,00

### Problemi frequenti

- Mancanza di segnale alle bobine
- Unità non funzionante
- Nessuna comunicazione con la ECU
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Nessun segnale inietttore(!)
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Kefico M7.9 (Licence Bosch) - Hyundai

REVISIONE € 217,00

### Problemi frequenti

- Unità non funzionante
- Nessuna comunicazione con la ECU
- Si interrompe il comando bobine
- Il motore ha funzionamento irregolare al minimo
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Kefico M7.9.8 (Licence Bosch) - Hyundai

REVISIONE € 217,00

### Problemi frequenti

- Problemi di masse
- Codice di errore P0134 relativo a sonda lambda
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Siemens Fenix 5 (Hyundai / Kia)

REVISIONE € 217,00

### Problemi frequenti

- Mancanza di segnale alle bobine
- Errori multipli bobine di accensione
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Nessuna comunicazione con la ECU
- Funzionamento a 2 cilindri del motore
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Siemens SIMK 41 / SIMK 43 - Hyundai

REVISIONE € 217,00

### Problemi frequenti

- Vari errori
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



# HYUNDAI & IVECO

## Hyundai VIM 226

REVISIONE € 162,00

### Problemi frequenti

- Problemi con gli indicatori di direzione
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 5.3 - Iveco

REVISIONE € 169,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 5.4 - Iveco

REVISIONE € 192,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 8 ABS - Iveco

REVISIONE € 210,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Errore sensore posizione ruota
- Malfunzionamento motore pompa
- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 8 ESP - Iveco

REVISIONE € 221,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Malfunzionamento motore pompa
- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- Faultcode C1110, C1132 and/or C1111 (Nissan)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 9.0 ABS (wide) - Iveco

REVISIONE € 222,00

### Problemi frequenti

- P0500 - Malfunzionamento sensore velocità veicolo
- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 9.0 ESP - Iveco

REVISIONE € 222,00

### Problemi frequenti

- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- P0500 - Malfunzionamento sensore velocità veicolo
- Malfunzionamento motore pompa
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 9.0 ESP (Ducato/jumper/Boxer/Daily) - Iveco

REVISIONE € 246,00

### Problemi frequenti

- P0500 - Malfunzionamento sensore velocità veicolo
- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## IVECO

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## Iveco Daily (4&amp;5) 2006-2014

REVISIONE € 217,00

## Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Nessuna funzionalità del componente
- Il chilometraggio indicato è 399.999 / -----
- Una o più spie sia accendono fievolemente
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Iveco Daily 3 2000-2006

REVISIONE € 164,00

## Problemi frequenti

- Uno o più indicatori malfunzionanti
- Nessuna funzionalità del componente
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Iveco Eurocargo 2002-2008

REVISIONE € 261,00

## Problemi frequenti

- Uno o più indicatori malfunzionanti
- Display non funzionante
- Nessuna funzionalità del componente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Iveco Eurocargo 2008-2013

REVISIONE € 261,00

## Problemi frequenti

- Uno o più indicatori malfunzionanti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Iveco Stralis 2002-2006

REVISIONE € 262,00

## Problemi frequenti

- Nessuna funzionalità del componente
- Diversi problemi CAN-bus
- Display non funzionante
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Iveco Stralis 2007-2012

REVISIONE € 261,00

## Problemi frequenti

- Uno o più indicatori malfunzionanti
- Display non funzionante
- Una o più spie sia accendono fievolemente
- Nessuna funzionalità del componente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Iveco Trakker 2004-2007

REVISIONE € 261,00

## Problemi frequenti

- Uno o più indicatori malfunzionanti
- Display non funzionante
- Nessuna funzionalità del componente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Iveco Trakker 2007-2013

REVISIONE € 261,00

## Problemi frequenti

- Uno o più indicatori malfunzionanti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



# IVECO & JAGUAR

## Bosch EDC16C39 - Iveco

REVISIONE € 298,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione CANbus
- Comando relé principale
- Nessun segnale alla ventola
- Problemi circuiti 5V
- Non reagisce al pedale dell'acceleratore
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Magneti Marelli IAW 5SF.xx - Iveco

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Mancanza di segnale alle bobine
- Nessun segnale iniettore(!)
- Il motore non parte / Nessuna comunicazione CANbus
- Segnali corpo farfallato errati
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK20 - Jaguar

REVISIONE € 165,00

### Problemi frequenti

- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Malfunzionamento motore pompa
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK25 - Jaguar

REVISIONE € 192,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Malfunzionamento motore pompa
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK26 ESP - Jaguar

REVISIONE € 249,00

### Problemi frequenti

- Malfunzionamento motore pompa
- Problemi con il sensore di pressione
- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Nessuna comunicazione con l'ABS
- 5001 - Control unit N30/4 (Electronic Stability Program control unit), internal fault (Mercedes-Benz)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 5.7 - Jaguar

REVISIONE € 192,00

### Problemi frequenti

- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Errori multipli sui sensori di pressione
- Malfunzionamento motore pompa (BMW)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



GUARDA ONLINE L'ASSORTIMENTO AGGIORNATO  
E LE INFORMAZIONI DEI PRODOTTI

[WWW.ACTRONICS.IT](http://WWW.ACTRONICS.IT)



Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

# JAGUAR & JEEP

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## Bosch 8 ABS - Jaguar

REVISIONE € 210,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Errore sensore posizione ruota
- Malfunzionamento motore pompa
- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Bosch 8 ESP - Jaguar

REVISIONE € 221,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Malfunzionamento motore pompa
- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- Faultcode C1110, C1132 and/or C1111 (Nissan)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Bosch 9.0 ESP - Jaguar

REVISIONE € 222,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- P0500 - Malfunzionamento sensore velocità veicolo
- Malfunzionamento motore pompa
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Jaguar S-type 1999-2007 (control unit)

REVISIONE € 187,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Temperatura non regolabile
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Jaguar S-type 2003-2007 (with display)

REVISIONE € 138,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Temperatura non regolabile
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Hella Turbo Actuator (Garrett turbo) - Jaguar

REVISIONE € 184,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Il motore non ha potenza
- Totale o parziale malfunzionamento della turbina
- Codice di errore 2510-001 (Mercedes-Benz)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Jaguar seat module

REVISIONE € 162,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- La regolazione del sedile non è più funzionante
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## ATE MK100 ESP (46-pins) - Jeep

REVISIONE € 226,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Una o più ruote rimangono bloccate.
- U3000 = Control Module (Ford / Mazda)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



**JEEP****ATE MK20 - Jeep**

REVISIONE € 165,00

**Problemi frequenti**

- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Malfunzionamento motore pompa
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

**ATE MK25 - Jeep**

REVISIONE € 192,00

**Problemi frequenti**

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Malfunzionamento motore pompa
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

**ATE MK26 - Jeep**

REVISIONE € 249,00

**Problemi frequenti**

- Malfunzionamento motore pompa
- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Codice di errore 01130: ABS Operation - Implausible Signal and 16352 (3FE0): Control Module Faulty (VAG)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

**ATE MK26 ESP - Jeep**

REVISIONE € 249,00

**Problemi frequenti**

- Malfunzionamento motore pompa
- Problemi con il sensore di pressione
- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Nessuna comunicazione con l'ABS
- C2200 - Antilockbrake module internal (Chrysler, Dodge, Jeep)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

**Bosch 8 ESP - Jeep**

REVISIONE € 221,00

**Problemi frequenti**

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Malfunzionamento motore pompa
- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- Faultcode C1110, C1132 and/or C1111 (Nissan)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

**Bosch 9.0 ESP - Jeep**

REVISIONE € 222,00

**Problemi frequenti**

- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- P0500 - Malfunzionamento sensore velocità veicolo
- Malfunzionamento motore pompa
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

**Jeep - Pierburg (038.63A) NEW**

REVISIONE € 229,00

**Problemi frequenti**

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

**Mercedes Benz 5G-TRONIC (722.6xx) (NEW unit from stock) - Jeep**

REVISIONE € 290,00

**Problemi frequenti**

- Problema sensore di velocità
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

# JEEP & KIA

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia

## Bosch EDC16C2 - Jeep

REVISIONE € 210,00

### Problemi frequenti

- Il motore non parte (caldo/freddo)
- Problemi circuiti 5V
- Nessuna funzionalità del componente, comando relé principale
- Nessun segnale iniettore(I)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Siemens Bendix / Fenix 3 - Jeep

REVISIONE € 217,00

### Problemi frequenti

- Mancanza di segnale alle bobine
- Nessun segnale iniettore(I)
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Comando relé principale
- Nessun comando relé pompa carburante
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Hella Turbo Actuator (Garrett turbo) - Jeep

REVISIONE € 184,00

### Problemi frequenti

- Il motore non ha potenza
- Totale o parziale malfunzionamento della turbina
- Codice di errore 2510-001(Mercedes-Benz)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK100 ESP - Kia

REVISIONE € 226,00

### Problemi frequenti

- Una o più ruote rimangono bloccate.
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 5.3 - Kia

REVISIONE € 169,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 5.4 - Kia

REVISIONE € 192,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 8 ABS - Kia

REVISIONE € 210,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Errore sensore posizione ruota
- Malfunzionamento motore pompa
- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 8 ESP - Kia

REVISIONE € 221,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Malfunzionamento motore pompa
- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- Faultcode C1110, C1132 and/or C1111 (Nissan)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



KIA

## Mobis ABS (Hyundai / KIA)

REVISIONE € 210,00

## Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con la ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Hyundai/Kia - Bosch DV-E (180)

REVISIONE € 138,00

## Problemi frequenti

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Hyundai/Kia - Siemens VDO V.410 (contactless) - Rebuild

REVISIONE € 170,00

## Problemi frequenti

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Kia Picanto 2004-2011

REVISIONE € 138,00

## Problemi frequenti

- Nessuna funzionalità del componente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Kia Rio 2011-2017

REVISIONE € 164,00

## Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Una o più spie si accendono fievolemente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Kia Venga 2010-2019

REVISIONE € 144,00

## Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



GUARDA ONLINE L'ASSORTIMENTO AGGIORNATO  
E LE INFORMAZIONI DEI PRODOTTI

[WWW.ACTRONICS.IT](http://WWW.ACTRONICS.IT)



Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

KIA

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## Kia OBC 11KW (0E195)

REVISIONE € 749,00

## Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Bosch EDC15C7 - Kia

REVISIONE € 217,00

## Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore(I)
- Il motore non parte
- Segnale iniezione errato
- ECU non funzionante
- Comando attuatore pressione fiato
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Bosch EDC16C39 - Kia

REVISIONE € 298,00

## Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione CANbus
- Comando relé principale
- Nessun segnale alla ventola
- Problemi circuiti 5V
- Non reagisce al pedale dell'acceleratore
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Kefico Hyundai / Kia Petrol (4 connectors, Blackhousing)

REVISIONE € 217,00

## Problemi frequenti

- Mancanza di segnale alle bobine
- Unità non funzionante
- Nessuna comunicazione con la ECU
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Nessun segnale iniettore(I)
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Kefico M7.9 (Licence Bosch) - Kia

REVISIONE € 217,00

## Problemi frequenti

- Unità non funzionante
- Nessuna comunicazione con la ECU
- Si interrompe il comando bobine
- Il motore ha funzionamento irregolare al minimo
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Kefico M7.9.8 (Licence Bosch) - Kia

REVISIONE € 217,00

## Problemi frequenti

- Problemi di masse
- Codice di errore P0134 relativo a sonda lambda
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Siemens Fenix 5 (Hyundai / Kia)

REVISIONE € 217,00

## Problemi frequenti

- Mancanza di segnale alle bobine
- Errori multipli bobine di accensione
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Nessuna comunicazione con la ECU
- Funzionamento a 2 cilindri del motore
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Siemens SIMK 41 / SIMK 43 - Kia

REVISIONE € 217,00

## Problemi frequenti

- Vari errori
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



# KIA & LADA & LANCIA

## Hella Turbo Actuator (Garrett turbo) - Kia

REVISIONE € 184,00

### Problemi frequenti

- Il motore non ha potenza
- Totale o parziale malfunzionamento della turbina
- Codice di errore 2510-001 (Mercedes-Benz)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 9.0 ABS (small) - Lada

REVISIONE € 222,00

### Problemi frequenti

- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK26 ESP - Lancia

REVISIONE € 249,00

### Problemi frequenti

- Malfunzionamento motore pompa
- Problemi con il sensore di pressione
- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Nessuna comunicazione con l'ABS
- 5001 - Control unit N30/4 (Electronic Stability Program control unit), internal fault (Mercedes-Benz)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 5.4 - Lancia

REVISIONE € 192,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 5.7 - Lancia

REVISIONE € 192,00

### Problemi frequenti

- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Errori multipli sui sensori di pressione
- Malfunzionamento motore pompa (BMW)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 8 ABS - Lancia

REVISIONE € 210,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Errore sensore posizione ruota
- Malfunzionamento motore pompa
- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 8 ESP - Lancia

REVISIONE € 221,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Malfunzionamento motore pompa
- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- Faultcode C1110, C1132 and/or C1111 (Nissan)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 9.0 ABS (small) - Lancia

REVISIONE € 222,00

### Problemi frequenti

- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



# LANCIA

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## Bosch 9.0 ESP - Lancia

REVISIONE € 222,00

### Problemi frequenti

- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- P0500 - Malfunzionamento sensore velocità veicolo
- Malfunzionamento motore pompa
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## TRW EBC 430 NG/EV - Lancia

REVISIONE € 192,00

### Problemi frequenti

- Se necessario, contatta il nostro Servizio Clienti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Fiat group - Bosch DV-E (0014) - Lancia

REVISIONE € 140,00

### Problemi frequenti

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Fiat group - Bosch Plastic (0229) - Lancia

REVISIONE € 171,00

### Problemi frequenti

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Fiat group - Magneti Marelli 36SXF (36.1) NEW - Lancia

REVISIONE € 212,00

### Problemi frequenti

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Fiat group - Magneti Marelli 44SMF (44.9) NEW - Lancia

REVISIONE € 212,00

### Problemi frequenti

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Fiat group - Magneti Marelli 48CPD1 - Lancia

REVISIONE € 171,00

### Problemi frequenti

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Fiat group - VDO EGAST04 NEW - Lancia

REVISIONE € 176,00

### Problemi frequenti

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



# LANCIA

## Lancia Ypsilon 2006-2010

REVISIONE € 144,00

### Problemi frequenti

- Nessuna funzionalità del componente
- Display non funzionante
- Una o più spie sia accendono fievolemente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Lancia Ypsilon 2011-

REVISIONE € 157,00

### Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch EDC15C2 HDI - Lancia

REVISIONE € 217,00

### Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore(I)
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Comando attuatore pressione flauto
- Fehler in der Turboansteuerung
- Il motore non parte
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch EDC15C7 - Lancia

REVISIONE € 217,00

### Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore(I)
- Il motore non parte
- Segnale iniezione errato
- ECU non funzionante
- Comando attuatore pressione flauto
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch EDC16C39 - Lancia

REVISIONE € 298,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione CANbus
- Comando relé principale
- Nessun segnale alla ventola
- Problemi circuiti 5V
- Non reagisce al pedale dell'acceleratore
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch EDC16C9 - Lancia

REVISIONE € 290,00

### Problemi frequenti

- Il veicolo non parte
- Nessuna comunicazione con la ECU
- Nessuna comunicazione CAN-bus
- Unità non funzionante
- Difetti dei circuiti 5V
- Vari errori
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



GUARDA ONLINE L'ASSORTIMENTO AGGIORNATO  
E LE INFORMAZIONI DEI PRODOTTI

[WWW.ACTRONICS.IT](http://WWW.ACTRONICS.IT)



Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

# LANCIA & LAND ROVER

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## Bosch Motronic M1.7 / M1.72 / M1.73 - Lancia

REVISIONE € 217,00

### Problemi frequenti

- Mancanza di segnale alle bobine
- Nessun segnale iniettore()
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Magneti Marelli IAW 16F - Lancia

REVISIONE € 187,00

### Problemi frequenti

- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Mancanza di segnale alle bobine
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Magneti Marelli IAW 49F / 4AF / 4EF - Lancia

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore()
- Si interrompe il comando bobine
- Nessun segnale regolatore minimo
- Nessun segnale alla ventola
- Comando riscaldamento sonda lambda non funziona
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Magneti Marelli IAW 59F / 59M / 5AF / 5AM - Lancia

REVISIONE € 164,00

### Problemi frequenti

- Si interrompe il comando bobine.
- P0351 - Ignition Coil 'A' Primary/Secondary Circuit Malfunction.
- P0352 - Ignition Coil 'B' Primary/Secondary Circuit Malfunction.
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Magneti Marelli IAW 5SF.xx - Lancia

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Mancanza di segnale alle bobine
- Nessun segnale iniettore()
- Il motore non parte / Nessuna comunicazione CANbus
- Segnali corpo farfallato errati
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Magneti Marelli IAW 6LP1 - Lancia

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore()
- Problemi circuiti 5V
- Nessuna comunicazione CANbus
- Comando relé principale
- Si interrompe il comando bobine
- Il motore non parte
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Hella Turbo Actuator (Garrett turbo) - Lancia

REVISIONE € 184,00

### Problemi frequenti

- Il motore non ha potenza
- Totale o parziale malfunzionamento della turbina
- Codice di errore 2510-001(Mercedes-Benz)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK100 ESP - Land Rover

REVISIONE € 226,00

### Problemi frequenti

- Una o più ruote rimangono bloccate.
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



# LAND ROVER

## ATE MK100 ESP (46-pins) - Land Rover

REVISIONE € 226,00

### Problemi frequenti

- Una o più ruote rimangono bloccate.
- U3000 = Control Module (Ford / Mazda)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK25 - Land Rover

REVISIONE € 192,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Malfunzionamento motore pompa
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK26 ESP - Land Rover

REVISIONE € 249,00

### Problemi frequenti

- Malfunzionamento motore pompa
- Problemi con il sensore di pressione
- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Nessuna comunicazione con l'ABS
- 5001 - Control unit N30/4 (Electronic Stability Program control unit), internal fault (Mercedes-Benz)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 5.7 - Land Rover

REVISIONE € 192,00

### Problemi frequenti

- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Errori multipli sui sensori di pressione
- Malfunzionamento motore pompa (BMW)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 8 ESP - Land Rover

REVISIONE € 221,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Malfunzionamento motore pompa
- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- Faultcode C1110, C1132 and/or C1111 (Nissan)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 9.0 ESP - Land Rover

REVISIONE € 222,00

### Problemi frequenti

- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- P0500 - Malfunzionamento sensore velocità veicolo
- Malfunzionamento motore pompa
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

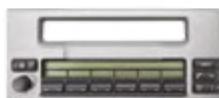


## Land Rover Range Rover 2002-2005 (MID)

REVISIONE € 164,00

### Problemi frequenti

- Display l'illuminazione non funzionante
- Problemi di pixel
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Land Rover Defender 2007-2017

REVISIONE € 200,00

### Problemi frequenti

- Nessuna funzionalità del componente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



# LAND ROVER & LOTUS & MASERATI

## Land Rover Discovery III 2004-2009

REVISIONE € 200,00

### Problemi frequenti

- Nessuna funzionalità del componente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Land Rover Range Rover 2002-2009

REVISIONE € 217,00

### Problemi frequenti

- Problemi di pixel
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Land Rover Range Rover Sport 2005-2013

REVISIONE € 200,00

### Problemi frequenti

- Nessuna funzionalità del componente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Hella Turbo Actuator (Garrett turbo) - Land Rover

REVISIONE € 184,00

### Problemi frequenti

- Il motore non ha potenza
- Totale o parziale malfunzionamento della turbina
- Codice di errore 2510-001 (Mercedes-Benz)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## TRW / Kelsey Hayes EBC430 - Lotus

REVISIONE € 187,00

### Problemi frequenti

- Errore relè valvole C0121
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 5.3 - Maserati

REVISIONE € 169,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 5.7 - Maserati

REVISIONE € 192,00

### Problemi frequenti

- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Errori multipli sui sensori di pressione
- Malfunzionamento motore pompa (BMW)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 8 ESP - Maserati

REVISIONE € 221,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Malfunzionamento motore pompa
- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- Faultcode C1110, C1132 and/or C1111 (Nissan)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## MASERATI & MAZDA

### Bosch 9.0 ESP - Maserati

REVISIONE € 222,00



materie prime risparmiate

#### Problemi frequenti

- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- P0500 - Malfunzionamento sensore velocità veicolo
- Malfunzionamento motore pompa
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



### Bosch ME7.1.1 - Maserati

REVISIONE € 244,00



materie prime risparmiate

#### Problemi frequenti

- Nessuna funzionalità del componente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



### Hella Turbo Actuator (Garrett turbo) - Maserati

REVISIONE € 184,00



materie prime risparmiate

#### Problemi frequenti

- Il motore non ha potenza
- Totale o parziale malfunzionamento della turbina
- Codice di errore 2510-001(Mercedes-Benz)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



### ATE MK100 ESP - Mazda

REVISIONE € 226,00



materie prime risparmiate

#### Problemi frequenti

- Una o più ruote rimangono bloccate.
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



### ATE MK20 - Mazda

REVISIONE € 165,00



materie prime risparmiate

#### Problemi frequenti

- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Malfunzionamento motore pompa
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



### ATE MK25 - Mazda

REVISIONE € 192,00



materie prime risparmiate

#### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Malfunzionamento motore pompa
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



GUARDA ONLINE L'ASSORTIMENTO AGGIORNATO  
E LE INFORMAZIONI DEI PRODOTTI

[WWW.ACTRONICS.IT](http://WWW.ACTRONICS.IT)



Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo





# ACTRONICS & RALLYSPORT

I nostri valori fondamentali in azione

In ACTRONICS crediamo che il coinvolgimento sociale sia essenziale. Le nostre partnership nei rally rappresentato esattamente questo concetto. Non solo perché ci permette di mettere sotto i riflettori il nostro marchio e la nostra esperienza nella revisione, ma anche perché abbraccia diversi valori fondamentali che sono di grande importanza per ACTRONICS.

Operiamo in un ambiente dinamico in cui le innovazioni tecnologiche, il lavoro di squadra e la precisione sono essenziali. Grazie all'ingegneria progressiva del nostro dipartimento di ricerca e sviluppo, siamo in grado di riparare e migliorare i componenti con la massima qualità possibile, rendendo i prodotti robusti e affidabili. Tutti elementi che ritroviamo nell'impegnativo sport del rally.



Partner orgogliosi di:



# MAZDA

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## ATE MK60 (ECU only) - Mazda

REVISIONE € 187,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Malfunzionamento motore pompa
- Codici di errore 5DF5 (BMW)
- Codice di errore DF017, 50C3, C10C3, 20675 (Renault)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK60 Hydraulic unit (with internal pressure sensor) - Mazda

REVISIONE € 192,00

### Problemi frequenti

- Errori multipli sui sensori di pressione
- VAG: 01435 - Brake Pressure Sensor 1 (G201)
- VAG: 059B - Brake Pressure Sensor Faulty
- BMW: 5E20 - Hydraulic Pressure Sensor Internal
- BMW: 5E24 - Pressure Sensor Implausible
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK61 - Mazda

REVISIONE € 257,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con la ABS
- Il difetto si presenta sporadicamente
- Codici di errore C1061 e/o C1063 (Suzuki)
- Codice di errore C2116 (Mitsubishi)
- Codice di errore C002 01C (Volvo)
- Codice di errore C0110 (Opel/Chevrolet)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK70 - Mazda

REVISIONE € 200,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS ECU
- Errori multipli CAN-bus
- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Il difetto si presenta sporadicamente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 5.3 - Mazda

REVISIONE € 169,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 5.7 - Mazda

REVISIONE € 192,00

### Problemi frequenti

- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Errori multipli sui sensori di pressione
- Malfunzionamento motore pompa (BMW)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 8 ABS - Mazda

REVISIONE € 210,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Errore sensore posizione ruota
- Malfunzionamento motore pompa
- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 8 ESP - Mazda

REVISIONE € 221,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Malfunzionamento motore pompa
- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- Faultcode C1110, C1132 and/or C1111 (Nissan)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



# MAZDA

## Bosch 9.0 ESP - Mazda

REVISIONE € 222,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- P0500 - Malfunzionamento sensore velocità veicolo
- Malfunzionamento motore pompa
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Mazda - Denso (RF7J)

REVISIONE € 188,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Mazda - Fomoco (ZJ38)

REVISIONE € 188,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Mazda - Visteon 2S6U (Type 1)

REVISIONE € 138,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Durashift (Ford & Mazda)

REVISIONE € 416,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Codice di errore P0811 quadro strumenti mostra la lettera F
- Il motore non parte
- Difficoltà nel cambio marcia
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Mazda 3 2009-2013

REVISIONE € 164,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Lancetta carburante non funzionante
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Bosch EDC16C3 Mazda/Ford

REVISIONE € 267,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Il veicolo non parte
- Problemi circuiti 5V
- Problemi di masse
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Bosch EDC16C34 Ford/Mazda

REVISIONE € 239,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Problemi di masse
- Problemi circuiti 5V
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Nessuna comunicazione CANbus
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



# MAZDA & MERCEDES

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## Denso Benzine (Mazda)

REVISIONE € 217,00

### Problemi frequenti

- Mancanza di segnale alle bobine
- Errori multipli bobine di accensione
- Il veicolo non parte
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## EEC-V 104pins (Ford) - Mazda

REVISIONE € 187,00

### Problemi frequenti

- Mancanza di segnale alle bobine
- Problemi circuiti 5V
- Nessuna funzionalità del componente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Siemens SID 804 - Mazda

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Comando relé principale
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Siemens SIM 210 Mazda

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Mancanza di segnale alle bobine
- Segnali corpo farfallato errati
- Codice di errore P0335 - Crankshaft Position Sensor 'A' Circuit Malfunction
- Nessun segnale iniettore(!)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Siemens SIM 22 Mazda

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Mancanza di segnale alle bobine
- Segnali corpo farfallato errati
- Codice di errore P0335 - Crankshaft Position Sensor 'A' Circuit Malfunction
- Nessun segnale iniettore(!)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MCU 4 ESP - Mercedes

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Valvole non funzionano (C1317 / C1318)
- Motore pompa non funziona (C1401)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK100 ESP (46-pins) - Mercedes

REVISIONE € 226,00

### Problemi frequenti

- Una o più ruote rimangono bloccate.
- U3000 = Control Module (Ford / Mazda)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK25 - Mercedes

REVISIONE € 192,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Malfunzionamento motore pompa
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



# MERCEDES

## ATE MK26 ESP - Mercedes

REVISIONE € 249,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Malfunzionamento motore pompa
- Problemi con il sensore di pressione
- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Nessuna comunicazione con l'ABS
- 5001 - Control unit N30/4 (Electronic Stability Program control unit), internal fault (Mercedes-Benz)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Bosch 5.3 - Mercedes

REVISIONE € 169,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Bosch 5.7 - Mercedes

REVISIONE € 192,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Errori multipli sui sensori di pressione
- Malfunzionamento motore pompa (BMW)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Bosch 8 ESP - Mercedes

REVISIONE € 221,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Malfunzionamento motore pompa
- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- Faultcode C1110, C1132 and/or C1111 (Nissan)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Bosch 9.0 ESP - Mercedes

REVISIONE € 222,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- P0500 - Malfunzionamento sensore velocità veicolo
- Malfunzionamento motore pompa
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Bosch 9.0 ESP (wide) - Mercedes

REVISIONE € 246,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- 15381504 / EB400 - Bulb for Parking Light: Hydraulic Brake Boost C123E F0 (173) - Limit Value Reached (VAG)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



GUARDA ONLINE L'ASSORTIMENTO AGGIORNATO  
E LE INFORMAZIONI DEI PRODOTTI

[WWW.ACTRONICS.IT](http://WWW.ACTRONICS.IT)



Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

# MERCEDES

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
**Mercedes**  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## Mercedes - Bosch DV-E (0175)

REVISIONE € 140,00

### Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Mercedes - Bosch DV-E (0230)

REVISIONE € 140,00

### Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Mercedes - VDO (contactless)

REVISIONE € 139,00

### Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Mercedes - VDO EMTV (0525) (with cable)

REVISIONE € 293,00

### Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Mercedes - VDO ETV (0125) (connector on house)

REVISIONE € 209,00

### Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Automatic gear selector GRM (Mercedes A-class W168 / Vaneo W414)

REVISIONE € 185,00

### Problemi frequenti

- Il quadro strumenti mostra la lettera F
- P1709 - Park/Neutral switch
- P1856 - Selector lever implausible
- P1875 - CAN communication ESP
- P1872 - CAN signal from gear recognition module faulty
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Continental 7G-tronic (722.9) First, Second and Third Generation - Mercedes

REVISIONE € 264,00

### Problemi frequenti

- Problema sensore di velocità - Codici di errore(s): 0717, 0718, 0722, 0723, 2200, 2201, 2204, 2205, 2206, 2207, 2767, 2768; Del cambio va in emergenza.
- P0705: Sensore della fascia di selezione difettoso
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Mercedes Benz 5G-tronic (722.6xx) (NEW unit from stock)

REVISIONE € 290,00

### Problemi frequenti

- Problema sensore di velocità
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



# MERCEDES

## Mercedes Benz Clutch control Module (AKS)

REVISIONE € 217,00

### Problemi frequenti

- Il quadro strumenti mostra la lettera F
- Il veicolo non parte
- Difficoltà o impossibilità di cambiare marcia
- P0700 - General System Error
- P1784 - Clutch Defective
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## Mercedes Benz Siemens FTC (722.7)

REVISIONE € 243,00

### Problemi frequenti

- Diversi errori cambio velocità
- P1840 - Valve Y3/7Y1 - PWM Solenoid valve 1/4 shift
- P1841 - Valve Y3/7Y2 - PWM Solenoid valve 3 shift
- P1842 - Valve Y3/7Y3 - PWM Solenoid valve 2/5/R shift
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## Mercedes Benz Temic VGS (722.8) CVT / FCVT

REVISIONE € 243,00

### Problemi frequenti

- Errore dal sensore giri
- Codice di errore P0657 / P0717 / P0720 / P0722 / P0739 / P0741 / P0793 / P0794 / P0896 / P1634 / P2722 / P2731
- Errore sensore della fascia di selezione difettoso
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## Instrument cluster Mercedes Benz E-Class W211 2002-2008

REVISIONE € 185,00

### Problemi frequenti

- Tachimetro difettoso
- Nessuna funzionalità del componente
- Display non funzionante
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## Mercedes Benz A-Class W168 1997-2004

REVISIONE € 110,00

### Problemi frequenti

- Lancetta carburante non funzionante
- Display non funzionante
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Problemi con gli indicatori di direzione
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## Mercedes Benz A-Class W169 2004-2012

REVISIONE € 164,00

### Problemi frequenti

- Problemi di pixel
- Nessuna funzionalità del componente
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- Una o più spie sia accendono fievolemente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## Mercedes Benz Actros 2002-2010

REVISIONE € 284,00

### Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Tachimetro non funziona
- Display non funzionante
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## Mercedes Benz Actros 2011-2019

REVISIONE € 290,00

### Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

# MERCEDES

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## Mercedes Benz Atego / Axor 2005-2012

REVISIONE € 284,00

### Problemi frequenti

- Uno o più indicatori malfunzionanti
- Nessuna funzionalità del componente
- Display non funzionante
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



5  
KG materie prime risparmiate



## Mercedes Benz B-Class W245 2005-2011

REVISIONE € 164,00

### Problemi frequenti

- Problemi di pixel
- Nessuna funzionalità del componente
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- Una o più spie sia accendono fievolemente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



1  
KG materie prime risparmiate



## Mercedes Benz C-Class W202 1993-2000

REVISIONE € 109,00

### Problemi frequenti

- Indicatori temperatura non funzionanti
- Nessuna funzionalità del componente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



1  
KG materie prime risparmiate



## Mercedes Benz C-Class W203 / Sport Coupe 2004-2007

REVISIONE € 185,00

### Problemi frequenti

- Display non funzionante
- Il quadro strumenti si spegne
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



1  
KG materie prime risparmiate



## Mercedes Benz C-Class W203 2000-2004

REVISIONE € 164,00

### Problemi frequenti

- Il display è difettoso
- Spia abbaglianti non funziona
- Display l'illuminazione non funzionante
- Nessuna funzionalità del componente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



1  
KG materie prime risparmiate



## Mercedes Benz C-Class W204 2007-2011

REVISIONE € 185,00

### Problemi frequenti

- Nessuna funzionalità del componente
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Tachimetro non funziona
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



1  
KG materie prime risparmiate



## Mercedes Benz C-Class W204 2011-2014

REVISIONE € 185,00

### Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Nessuna funzionalità del componente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



1  
KG materie prime risparmiate



## Mercedes Benz Citan W415 2012-2021

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- Uno o più indicatori malfunzionanti
- Lancetta carburante non funzionante
- Una o più spie sia accendono fievolemente
- Nessuna funzionalità del componente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



1  
KG materie prime risparmiate



# MERCEDES

## Mercedes Benz CL-Class W215 1998-2005 / S-Class W220

REVISIONE € 200,00

### Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Mercedes Benz CL-Class W216 2006-2013

REVISIONE € 239,00

### Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- L'illuminazione sfarfalla
- Display non funzionante
- Cicchino difettoso
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Mercedes Benz CLK W208 1997-1999

REVISIONE € 109,00

### Problemi frequenti

- Uno o più indicatori malfunzionanti
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Nessuna funzionalità del componente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Mercedes Benz CLK W208 2000-2002

REVISIONE € 109,00

### Problemi frequenti

- Il display è difettoso
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Nessuna funzionalità del componente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Mercedes Benz CLK W209 2003-2009

REVISIONE € 185,00

### Problemi frequenti

- Tachimetro difettoso
- Nessuna funzionalità del componente
- Display non funzionante
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Mercedes Benz CLS C/X 218 2011-2018

REVISIONE € 185,00

### Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Nessuna funzionalità del componente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



GUARDA ONLINE L'ASSORTIMENTO AGGIORNATO  
E LE INFORMAZIONI DEI PRODOTTI

[WWW.ACTRONICS.IT](http://WWW.ACTRONICS.IT)



# MERCEDES

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## Mercedes Benz CLS W219 2004-2010

REVISIONE € 185,00

### Problemi frequenti

- Nessuna funzionalità del componente
- Display non funzionante
- Cicalino difettoso
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Mercedes Benz E-Class W/S212 & A/C207 2009-2012

REVISIONE € 185,00

### Problemi frequenti

- Nessuna funzionalità del componente
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Mercedes Benz E-Class W210 1995-1999

REVISIONE € 109,00

### Problemi frequenti

- Uno o più indicatori malfunzionanti
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Nessuna funzionalità del componente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Mercedes Benz E-Class W210 2000-2002

REVISIONE € 109,00

### Problemi frequenti

- Problemi di pixel
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Nessuna funzionalità del componente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Mercedes Benz E-Class W212 2013-2016

REVISIONE € 185,00

### Problemi frequenti

- Nessuna funzionalità del componente
- Nessuna funzionalità del componente
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Mercedes Benz G-Class W461/W463 2001-2007

REVISIONE € 164,00

### Problemi frequenti

- Il display è difettoso
- Spia abbaglianti non funziona
- Display l'illuminazione non funzionante
- Nessuna funzionalità del componente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Mercedes Benz GL-Class X164 2006-2012

REVISIONE € 185,00

### Problemi frequenti

- Display non funzionante
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Mercedes Benz GLK-Class X204 2008-2015

REVISIONE € 185,00

### Problemi frequenti

- Nessuna funzionalità del componente
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Tachimetro non funziona
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



# MERCEDES

## Mercedes Benz M-Class W163 1997-2005

REVISIONE € 185,00

### Problemi frequenti

- Lancetta carburante non funzionante
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Mercedes Benz M-Class W164 2005-2011

REVISIONE € 185,00

### Problemi frequenti

- Display non funzionante
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Mercedes Benz R-Class W251 2007-2010

REVISIONE € 185,00

### Problemi frequenti

- Display non funzionante
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Mercedes Benz S-Class W221 2005-2013

REVISIONE € 232,00

### Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- L'illuminazione sfarfalla
- Display non funzionante
- Cicalino difettoso
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Mercedes Benz SL W129 1989-2001

REVISIONE € 239,00

### Problemi frequenti

- Quadro strumenti sfarfalla
- Indicatori temperatura non funzionanti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Mercedes Benz SL W230 2001-2011

REVISIONE € 249,00

### Problemi frequenti

- Indicatori carburante e temperatura non funzionanti
- Nessuna funzionalità del componente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Mercedes Benz SLK W171 2004-2011

REVISIONE € 215,00

### Problemi frequenti

- Display non funzionante
- Nessuna funzionalità del componente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Mercedes Benz Sprinter 2000-2006

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- Nessuna funzionalità del componente
- Tachimetro non funziona / Il chilometraggio indicato è '0' / ----
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



# MERCEDES

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## Mercedes Benz Sprinter W906 2006-2018 (Highline)

REVISIONE € 164,00

### Problemi frequenti

- Display non funzionante
- Nessuna funzionalità del componente
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- Cicchino difettoso
- Lancetta carburante non funzionante
- Nessuna comunicazione CANbus, Gli indicatori non funzionano
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Mercedes Benz Sprinter W906 2006-2018 (Lowline)

REVISIONE € 164,00

### Problemi frequenti

- Display non funzionante
- Nessuna funzionalità del componente
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- Cicchino difettoso
- Il contachilometri non conteggia più
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Mercedes Benz Vaneo W414 2002-2005

REVISIONE € 110,00

### Problemi frequenti

- Lancetta carburante non funzionante
- Display non funzionante
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Problemi con gli indicatori di direzione
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Mercedes Benz Vito W447 2014-

REVISIONE € 185,00

### Problemi frequenti

- Display l'illuminazione non funzionante
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Mercedes Benz Vito/Viano W639 2006-2014 (Lowline)

REVISIONE € 164,00

### Problemi frequenti

- Display non funzionante
- Nessuna funzionalità del componente
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- Cicchino difettoso
- Il contachilometri non conteggia più
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Mercedes Benz Vito/Viano W639 2008-2014 (Highline)

REVISIONE € 164,00

### Problemi frequenti

- Display non funzionante
- Nessuna funzionalità del componente
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- Lancetta carburante non funzionante
- Il contachilometri non conteggia più
- Nessuna comunicazione CANbus, Gli indicatori non funzionano
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Mercedes Benz OBC W213 7.2KW (Panasonic)

REVISIONE € 769,00

### Problemi frequenti

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

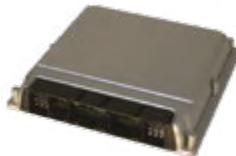


## Bosch EDC15 CDI - Mercedes

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore(!)
- Vari errori
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Problemi circuiti 5V
- Il motore non parte
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



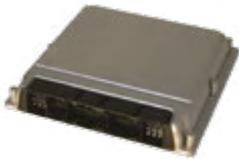
# MERCEDES

## Bosch EDC15C6 Mercedes CR2.xx

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Vari errori
- Il motore non parte
- Problemi circuiti 5V
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Nessun segnale iniettore(!)
- Comando attuatore pressione flauto
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch EDC16C2 - Mercedes

REVISIONE € 210,00

### Problemi frequenti

- Il motore non parte (caldo/freddo)
- Problemi circuiti 5V
- Nessuna funzionalità del componente, comando relé principale
- Nessun segnale iniettore(!)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch ME2.0 / ME2.1 Mercedes Benz

REVISIONE € 290,00

### Problemi frequenti

- Errore P0806 stadio finale comando compressore difettoso
- Il compressore è costantemente attivo
- ECU non funzionante
- Nessuna comunicazione con la ECU
- Diversi sensori non vengono riconosciuti correttamente dal sistema
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Temic PLD - Mercedes

REVISIONE € 290,00

### Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore(!)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## VDO HFM - Mercedes

REVISIONE € 298,00

### Problemi frequenti

- Mancanza di segnale alle bobine
- Nessun segnale regolatore minimo
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## VDO MSM A-Class (LHM) - Mercedes

REVISIONE € 176,00

### Problemi frequenti

- Motore perde potenza
- ECU fornisce errori relativi al debimetro
- Il motore ha funzionamento troppo ricco o magro
- Il corpo farfallato si apre e chiude
- Codice di errore P0100, P0130, P017
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



GUARDA ONLINE L'ASSORTIMENTO AGGIORNATO  
E LE INFORMAZIONI DEI PRODOTTI

[WWW.ACTRONICS.IT](http://WWW.ACTRONICS.IT)



Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

# MERCEDES & MINI

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## VDO MSM2 - Mercedes

REVISIONE € 217,00

### Problemi frequenti

- Codice di errore P0605 centralina motore difettosa
- Codice di errore P0601 centralina motore difettosa
- Ventola di raffreddamento sempre attiva
- Non reagisce al pedale dell'acceleratore / Il corpo farfallato si apre e chiude
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Hella Turbo Actuator (Garrett turbo) - Mercedes

REVISIONE € 184,00

### Problemi frequenti

- Il motore non ha potenza
- Totale o parziale malfunzionamento della turbina
- Codice di errore 2510-001 (Mercedes-Benz)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK100 ESP - Mini

REVISIONE € 226,00

### Problemi frequenti

- Una o più ruote rimangono bloccate.
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK100 ESP (46-pins) - Mini

REVISIONE € 226,00

### Problemi frequenti

- Una o più ruote rimangono bloccate.
- U3000 = Control Module (Ford / Mazda)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK60 (ECU only) Mini

REVISIONE € 187,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Codici di errore 5DF5
- Malfunzionamento motore pompa
- Der Radsensor wird als defekt gemeldet
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK70 - Mini

REVISIONE € 200,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS ECU
- Errori multipli CAN-bus
- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Il difetto si presenta sporadicamente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 9.0 ESP - Mini

REVISIONE € 222,00

### Problemi frequenti

- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- P0500 - Malfunzionamento sensore velocità veicolo
- Malfunzionamento motore pompa
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Mini - VDO (2457)

REVISIONE € 170,00

### Problemi frequenti

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



# MINI & MITSUBISHI

## Mini One 2001-2009

REVISIONE € 181,00



### Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Display non funzionante
- Indicatori carburante e temperatura non funzionanti
- Nessuna funzionalità del componente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Mini One 2001-2009 (RPM)

REVISIONE € 181,00



### Problemi frequenti

- Display non funzionante
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch EDC16C35 - Mini

REVISIONE € 227,00



### Problemi frequenti

- L'auto non funziona; quando si presenta il problema non è possibile comunicare con la centralina.
- Iniettori difettosi
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Mini R55, R56, R57 2006-2014 FRM

REVISIONE € 138,00



### Problemi frequenti

- Problemi di illuminazione
- Chiusura porte non funziona
- Problemi con gli indicatori di direzione
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK100 ESP - Mitsubishi

REVISIONE € 226,00



### Problemi frequenti

- Una o più ruote rimangono bloccate.
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK60 (ECU only) - Mitsubishi

REVISIONE € 187,00



### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Malfunzionamento motore pompa
- Codici di errore 5DF5 (BMW)
- Codice di errore DF017, 50C3, C10C3, 20675 (Renault)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK60 Hydraulic unit (with internal pressure sensor) - Mitsubishi

REVISIONE € 192,00



### Problemi frequenti

- Errori multipli sui sensori di pressione
- VAG: 01435 - Brake Pressure Sensor 1 (G201)
- VAG: 059B - Brake Pressure Sensor Faulty
- BMW: 5E20 - Hydraulic Pressure Sensor Internal
- BMW: 5E24 - Pressure Sensor Implausible
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK61 - Mitsubishi

REVISIONE € 257,00



### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con la ABS
- Il difetto si presenta sporadicamente
- Codici di errore C1061 e/o C1063 (Suzuki)
- Codice di errore C2116 (Mitsubishi)
- Codice di errore C002 01C (Volvo)
- Codice di errore C0110 (Opel/Chevrolet)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

# MITSUBISHI

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## ATE MK70 - Mitsubishi

REVISIONE € 200,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS ECU
- Errori multipli CAN-bus
- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Il difetto si presenta sporadicamente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 5.3 - Mitsubishi

REVISIONE € 169,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 5.4 - Mitsubishi

REVISIONE € 192,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 8 ABS - Mitsubishi

REVISIONE € 210,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Errore sensore posizione ruota
- Malfunzionamento motore pompa
- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 8 ESP - Mitsubishi

REVISIONE € 221,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Malfunzionamento motore pompa
- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- Faultcode C1110, C1132 and/or C1111 (Nissan)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 9.0 ESP - Mitsubishi

REVISIONE € 222,00

### Problemi frequenti

- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- P0500 - Malfunzionamento sensore velocità veicolo
- Malfunzionamento motore pompa
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Mitsubishi - Denso (9258)

REVISIONE € 188,00

### Problemi frequenti

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Mitsubishi - Mikuni (57.020)

REVISIONE € 189,00

### Problemi frequenti

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



# MITSUBISHI

## Mitsubishi - Mikuni (60.003)

REVISIONE € 296,00

### Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Mitsubishi - Pierburg (038.63G) NEW

REVISIONE € 170,00

### Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Mitsubishi ASX 2010-2021

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- Nessuna funzionalità del componente
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Mitsubishi Colt 2004-2008

REVISIONE € 157,00

### Problemi frequenti

- Uno o più indicatori malfunzionanti
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Mitsubishi Colt 2008-2013

REVISIONE € 157,00

### Problemi frequenti

- Nessuna funzionalità del componente, Gli indicatori non funzionano
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Mitsubishi Pajero 2000-2006

REVISIONE € 185,00

### Problemi frequenti

- Malfunzionamento della temperature
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



GUARDA ONLINE L'ASSORTIMENTO AGGIORNATO  
E LE INFORMAZIONI DEI PRODOTTI

[WWW.ACTRONICS.IT](http://WWW.ACTRONICS.IT)



# MITSUBISHI & NISSAN

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## Mitsubishi / PSA OBC ZHTP1529R

REVISIONE € 686,00

### Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



11 KG materie prime risparmiate



## Bosch EDC15C3 - Mitsubishi

REVISIONE € 217,00

### Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettor(i)
- Vari errori
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



1 KG materie prime risparmiate



## Mitsubishi, black housing (76 pin)

REVISIONE € 187,00

### Problemi frequenti

- Mancanza di segnale alle bobine
- Segnale del sistema di regolazione del minimo assente
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Il motore non parte
- Comando relé principale
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



1 KG materie prime risparmiate



## Hella Turbo Actuator (Garrett turbo) - Mitsubishi

REVISIONE € 184,00

### Problemi frequenti

- Il motore non ha potenza
- Totale o parziale malfunzionamento della turbina
- Codice di errore 2510-001 (Mercedes-Benz)
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



1 KG materie prime risparmiate



## Bosch PSG 5 (EDU from VP30 / VP44) - Mitsubishi

REVISIONE € 215,00

### Problemi frequenti

- Il motore non parte
- Il motore taglia
- Il motore non ha potenza
- Codice di errore 01318 e 0526
- Codice di errore P1564 e P1664
- Codice di errore 1600 e 169
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



1 KG materie prime risparmiate



## ATE MK100 ESP - Nissan

REVISIONE € 226,00

### Problemi frequenti

- Una o più ruote rimangono bloccate.
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



1 KG materie prime risparmiate



## ATE MK20 - Nissan

REVISIONE € 165,00

### Problemi frequenti

- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Malfunzionamento motore pompa
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



2 KG materie prime risparmiate



## ATE MK25 - Nissan

REVISIONE € 192,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Malfunzionamento motore pompa
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



2 KG materie prime risparmiate



# NISSAN

## ATE MK26 ESP - Nissan

REVISIONE € 249,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Malfunzionamento motore pompa
- Problemi con il sensore di pressione
- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Nessuna comunicazione con l'ABS
- 5001 - Control unit N30/4 (Electronic Stability Program control unit), internal fault (Mercedes-Benz)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## ATE MK60 (ECU only) - Nissan

REVISIONE € 187,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Malfunzionamento motore pompa
- Codici di errore 5DF5 (BMW)
- Codice di errore DF017, 50C3, C10C3, 20675 (Renault)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## ATE MK61 - Nissan

REVISIONE € 257,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con la ABS
- Il difetto si presenta sporadicamente
- Codici di errore C1061 e/o C1063 (Suzuki)
- Codice di errore C2116 (Mitsubishi)
- Codice di errore C002 01C (Volvo)
- Codice di errore C0110 (Opel/Chevrolet)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## ATE MK70 - Nissan

REVISIONE € 200,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS ECU
- Errori multipli CAN-bus
- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Il difetto si presenta sporadicamente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Bosch 5.4 - Nissan

REVISIONE € 192,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Bosch 8 ABS - Nissan

REVISIONE € 210,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Errore sensore posizione ruota
- Malfunzionamento motore pompa
- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Bosch 8 ESP - Nissan

REVISIONE € 221,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Malfunzionamento motore pompa
- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- Faultcode C1110, C1132 and/or C1111 (Nissan)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Bosch 9.0 ESP - Nissan

REVISIONE € 222,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- P0500 - Malfunzionamento sensore velocità veicolo
- Malfunzionamento motore pompa
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



# NISSAN

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## TRW EBC 430 NG/EV - Nissan

REVISIONE € 192,00

### Problemi frequenti

- Se necessario, contatta il nostro Servizio Clienti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Nissan - Hitachi (45.01)

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Nissan - Hitachi (50.01)

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Nissan Note 2010-2013

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Nissan GT-R 2008-

REVISIONE € 405,00

### Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Nissan Interstar (X70) 2003-2010

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- Lancetta carburante non funzionante
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Nissan Kubistar (X76) 2003-2009

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- Lancetta carburante non funzionante
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Nissan Note 2005-2009

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- Uno o più indicatori malfunzionanti
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Cicalino difettoso
- Display non funzionante
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



# NISSAN

## Nissan NV300 2016-2021

REVISIONE € 174,00

### Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Nissan Primastar (F83) 2001-2006

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Tachimetro o contagiri difettosi
- Nessuna funzionalità del componente
- Una o più spie sia accendono fievolemente
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Nissan Primastar (F83) 2006-2014

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Lancetta carburante non funzionante
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Nissan Primastar (F83) 2006-2014 - Grey connector

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Display non funzionante
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Nissan Pulsar C13 2014-2018

REVISIONE € 170,00

### Problemi frequenti

- Display non funzionante
- Una o più spie sia accendono fievolemente
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Nissan QASHQAI 2007-2013

REVISIONE € 157,00

### Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



GUARDA ONLINE L'ASSORTIMENTO AGGIORNATO  
E LE INFORMAZIONI DEI PRODOTTI

[WWW.ACTRONICS.IT](http://WWW.ACTRONICS.IT)



# NISSAN

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## Nissan QASHQAI 2010-2013 (with large display)

REVISIONE € 157,00

### Problemi frequenti

- Display non funzionante
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Nissan QASHQAI 2014-2021

REVISIONE € 170,00

### Problemi frequenti

- Display non funzionante
- Una o più spie sia accendono fievolemente
- Nessuna comunicazione CANbus
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Nissan X-Trail T31 2007-2013

REVISIONE € 157,00

### Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Nissan OBC (3NA7A)

REVISIONE € 746,00

### Problemi frequenti

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch EDC15C13 - Nissan

REVISIONE € 217,00

### Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore(!)
- Difetti dei circuiti 5V
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Nessun comando relé pompa carburante
- Comando attuatore pressione flauto
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch EDC15C3 - Nissan

REVISIONE € 217,00

### Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore(!)
- Vari errori
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch EDC16C3 PSA/Renault/Suzuki - Nissan

REVISIONE € 267,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con la ECU
- Nessun segnale iniettore(!)
- Vari errori
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch EDC16C36 - Nissan

REVISIONE € 298,00

### Problemi frequenti

- Problemi di masse
- Nessuna comunicazione CANbus
- DF038 / DF107 / P062F - Internal Control Module EEPROM Error
- P0606 - PCM / ECM Processor Fault
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



# NISSAN

## Bosch EDC16C39 - Nissan

REVISIONE € 298,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione CANbus
- Comando relé principale
- Nessun segnale alla ventola
- Problemi circuiti 5V
- Non reagisce al pedale dell'acceleratore
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch EDC16CP33 - Nissan

REVISIONE € 294,00

### Problemi frequenti

- Problemi circuiti 5V
- Problemi di masse
- DF107 / P062F - Internal Control Module EEPROM Error
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch PSG 5 (EDU from VP30 / VP44) - Nissan

REVISIONE € 215,00

### Problemi frequenti

- Il motore non parte
- Il motore taglia
- Il motore non ha potenza
- Codice di errore 01318 e 0526
- Codice di errore P1564 e P1664
- Codice di errore 1600 e 169
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Delphi DCM1.2 (Renault / Dacia / Nissan)

REVISIONE € 267,00

### Problemi frequenti

- Comando attuatore pressione flauto
- Comando relé principale
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Delphi DDCR (Nissan)

REVISIONE € 267,00

### Problemi frequenti

- Problemi circuiti 5V
- Comando relé principale
- Nessun segnale iniettore()
- Comando attuatore pressione flauto
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Hitachi MEC11 / MEC12 / MEC19 / MEC20 / MEC21 - Nissan

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Mancanza di segnale alle bobine
- Segnale del sistema di regolazione del minimo assente
- Vari errori
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Hitachi MEC30 / MEC32 / MEC37 - Nissan

REVISIONE € 217,00

### Problemi frequenti

- Codice di errore P1122, errore comando corpo farfallato
- Codice di errore P1126, motorino regolazione del minimo non comandato
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Hitachi MEC93 - Nissan

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Mancanza di segnale alle bobine
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



# OPEL

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## ATE MK100 ESP - Opel

REVISIONE € 226,00

### Problemi frequenti

- Una o più ruote rimangono bloccate.
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK100 ESP (46-pins) - Opel

REVISIONE € 226,00

### Problemi frequenti

- Una o più ruote rimangono bloccate.
- U3000 = Control Module (Ford / Mazda)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK20 - Opel

REVISIONE € 165,00

### Problemi frequenti

- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Malfunzionamento motore pompa
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK26 ESP - Opel

REVISIONE € 249,00

### Problemi frequenti

- Malfunzionamento motore pompa
- Problemi con il sensore di pressione
- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Nessuna comunicazione con l'ABS
- 5001 - Control unit N30/4 (Electronic Stability Program control unit), internal fault (Mercedes-Benz)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK60 (ECU only) - Opel

REVISIONE € 187,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Malfunzionamento motore pompa
- Codici di errore 5DF5 (BMW)
- Codice di errore DF017, 50C3, C10C3, 20675 (Renault)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK60 Hydraulic unit (with internal pressure sensor) - Opel

REVISIONE € 192,00

### Problemi frequenti

- Errori multipli sui sensori di pressione
- VAG: 01435 - Brake Pressure Sensor 1 (G201)
- VAG: 059B - Brake Pressure Sensor Faulty
- BMW: 5E20 - Hydraulic Pressure Sensor Internal
- BMW: 5E24 - Pressure Sensor Implausible
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK61 - Opel

REVISIONE € 257,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con la ABS
- Il difetto si presenta sporadicamente
- Codici di errore C1061 e/o C1063 (Suzuki)
- Codice di errore C2116 (Mitsubishi)
- Codice di errore C002 01C (Volvo)
- Codice di errore C0110 (Opel/Chevrolet)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK70 - Opel

REVISIONE € 200,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS ECU
- Errori multipli CAN-bus
- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Il difetto si presenta sporadicamente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



**OPEL****Bosch 5.3 - Opel**

REVISIONE € 169,00

**Problemi frequenti**

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

**Bosch 5.4 - Opel**

REVISIONE € 192,00

**Problemi frequenti**

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

**Bosch 8 ABS - Opel**

REVISIONE € 210,00

**Problemi frequenti**

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Errore sensore posizione ruota
- Malfunzionamento motore pompa
- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

**Bosch 8 ESP - Opel**

REVISIONE € 221,00

**Problemi frequenti**

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Malfunzionamento motore pompa
- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- Faultcode C1110, C1132 and/or C1111 (Nissan)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

**Bosch 9.0 ESP - Opel**

REVISIONE € 222,00

**Problemi frequenti**

- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- P0500 - Malfunzionamento sensore velocità veicolo
- Malfunzionamento motore pompa
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

**Bosch 9.0 ESP (wide) - Opel**

REVISIONE € 246,00

**Problemi frequenti**

- 15381504 / EB400 - Bulb for Parking Light: Hydraulic Brake Boost C123E F0 (173) - Limit Value Reached (VAG)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



**GUARDA ONLINE L'ASSORTIMENTO AGGIORNATO  
E LE INFORMAZIONI DEI PRODOTTI**

**WWW.ACTRONICS.IT**



Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

# OPEL

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## TRW / Kelsey Hayes EBC430 - Opel

REVISIONE € 187,00

### Problemi frequenti

- Errore relè valvole C0121
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## TRW EBC 430 NG/EV - Opel

REVISIONE € 192,00

### Problemi frequenti

- Se necessario, contatta il nostro Servizio Clienti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Opel - Bosch DV-E (0044)

REVISIONE € 140,00

### Problemi frequenti

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Opel - Delphi / Pierburg (7983)

REVISIONE € 136,00

### Problemi frequenti

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Opel - Magneti Marelli 48CPD1

REVISIONE € 170,00

### Problemi frequenti

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Opel - Pierburg (2101) NEW

REVISIONE € 291,00

### Problemi frequenti

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Opel - Pierburg (8518)

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Opel - Pierburg (9501) NEW

REVISIONE € 231,00

### Problemi frequenti

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



# OPEL

## Opel - VDO ETV (0398)

REVISIONE € 139,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



## Easytronic (F13 MTA/F17+MTA) - Opel

REVISIONE € 416,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Codice di errore P1607 / P1609 / P1700 / P1723 / P1728 / P1729 / P1735
- Il quadro strumenti mostra la lettera F
- Il veicolo non parte
- Il cambio automatico ha difficoltà nella selezione della marcia
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



## Opel CID Antara / Corsa D

REVISIONE € 243,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Display non funzionante
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



## Opel CID Astra G / Omega B / Vectra B / Zafira A

REVISIONE € 437,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Display non funzionante
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



## Opel CID Astra H / Zafira B

REVISIONE € 243,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Problemi di pixel
- Display non funzionante
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



## Opel CID Signum / Vectra C (SiemensVDO)

REVISIONE € 437,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Display non funzionante
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



## Opel GID Borg Astra H / Zafira B

REVISIONE € 138,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Display non funzionante
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



## Opel GID Delphi Grundig Meriva A

REVISIONE € 138,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

# OPEL

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## Opel GID Delta Delphi Grundig Astra H / Zafira B / Antara 2006-2013

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- Display non funzionante
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Opel GID S4400 Delphi Grundig Corsa D

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- Nessuna funzionalità del componente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Opel GID SiemensVDO Astra H / Zafira B

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- Display non funzionante
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Opel MID Omega B 1994 - 2003

REVISIONE € 109,00

### Problemi frequenti

- Problemi di pixel
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ACC Opel Vectra C 2002-2008

REVISIONE € 109,00

### Problemi frequenti

- I tasti di comando non funzionano
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Opel Astra H (ECC) 2004-2010

REVISIONE € 109,00

### Problemi frequenti

- Nessuna funzionalità del componente
- La ventola non funziona
- Manopola di comando difettosa
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Opel Astra H 2004-2010

REVISIONE € 109,00

### Problemi frequenti

- I tasti di comando non funzionano
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Opel Zafira B (ECC) 2005-2011

REVISIONE € 109,00

### Problemi frequenti

- Nessuna funzionalità del componente
- La ventola non funziona
- Manopola di comando difettosa
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



# OPEL

## Opel Zafira B 2005-2011

REVISIONE € 109,00

### Problemi frequenti

- I tasti di comando non funzionano
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Instrument cluster Opel Antara 2006-2013

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- Display non funzionante
- Nessuna funzionalità del componente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Instrument cluster Opel Meriva A 2003-2010

REVISIONE € 144,00

### Problemi frequenti

- Uno o più indicatori malfunzionanti
- Nessuna funzionalità del componente
- Display non funzionante
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Instrument cluster Opel Vectra C 2002-2008

REVISIONE € 144,00

### Problemi frequenti

- Nessuna funzionalità del componente
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Instrument cluster Opel Zafira A 1999-2005

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- Uno o più indicatori malfunzionanti
- Nessuna funzionalità del componente
- Una o più spie sia accendono fievolemente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Instrument cluster Opel Zafira B 2005-2013

REVISIONE € 144,00

### Problemi frequenti

- Nessuna funzionalità del componente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



GUARDA ONLINE L'ASSORTIMENTO AGGIORNATO  
E LE INFORMAZIONI DEI PRODOTTI

[WWW.ACTRONICS.IT](http://WWW.ACTRONICS.IT)



Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

# OPEL

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## Opel Agila A 2000-2007

REVISIONE € 164,00

### Problemi frequenti

- Uno o più indicatori malfunzionanti
- Indicatori carburante e temperatura non funzionanti
- Nessuna funzionalità del componente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Opel Agila B 2008-2015

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Tachimetro non funziona
- Nessuna funzionalità del componente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Opel Astra G 1998-2004

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- Uno o più indicatori malfunzionanti
- Nessuna funzionalità del componente
- Una o più spie sia accendono fievolemente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Opel Astra H 2004-2010

REVISIONE € 144,00

### Problemi frequenti

- I tasti di comando non funzionano
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Opel Astra J 2009-2015

REVISIONE € 144,00

### Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Display non funzionante
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Opel Cascada 2013-2018

REVISIONE € 144,00

### Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Display non funzionante
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Opel Combo C 2002-2011

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- Nessuna funzionalità del componente
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- Display non funzionante
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Opel Combo D 2012-2018

REVISIONE € 157,00

### Problemi frequenti

- Una o più spie sia accendono fievolemente
- Display non funzionante
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



# OPEL

## Opel Corsa C 2000-2006

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- Nessuna funzionalità del componente
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- Display non funzionante
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Opel Corsa D 2006-2014

REVISIONE € 132,00

### Problemi frequenti

- Uno o più indicatori malfunzionanti
- Cicalino difettoso
- Nessuna funzionalità del componente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Opel Frontera 1999-2005

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- Uno o più indicatori malfunzionanti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Opel Insignia A 2008-2014

REVISIONE € 144,00

### Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Problemi di pixel
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Opel Meriva B 2010-2017

REVISIONE € 144,00

### Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Display non funzionante
- Nessuna funzionalità del componente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Opel Mokka 2012-2016

REVISIONE € 144,00

### Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Problemi di pixel
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Opel Movano A 2001-2004

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Tachimetro o contagiri difettosi
- Nessuna funzionalità del componente
- Una o più spie sia accendono fievolemente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Opel Movano A 2004-2010

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- Lancetta carburante non funzionante
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

# OPEL

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## Opel Movano B 2010-2019

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- Uno o più indicatori malfunzionanti
- Lancetta carburante non funzionante
- Una o più spie sia accendono fievolemente
- Nessuna funzionalità del componente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Opel Tigra 2004-2009

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- Nessuna funzionalità del componente
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- Display non funzionante
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Opel Vivaro A 2001-2006

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- Malfunzionamento tachimetro
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Opel Vivaro A 2006-2014

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Lancetta carburante non funzionante
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Opel Vivaro A 2006-2014 - Grey connector

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Display non funzionante
- Errori multipli CAN-bus
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Opel Vivaro B 2015-2019

REVISIONE € 174,00

### Problemi frequenti

- Display non funzionante
- Lancetta carburante non funzionante
- Una o più spie sia accendono fievolemente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Opel Zafira C 2011-2016

REVISIONE € 144,00

### Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Display non funzionante
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## PSA OBC 3 phase 11KW (Mahle) - Opel

REVISIONE € 959,00

### Problemi frequenti

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



# OPEL

## ACDelco E83 - Opel

REVISIONE € 267,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con la ECU
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## ACtronics pump control unit (NEW unit from stock) - Opel

REVISIONE € 187,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Codice di errore P0251
- Il motore ha scarso rendimento
- Il veicolo non parte
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Bosch EDC15C13 - Opel

REVISIONE € 217,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore(!)
- Difetti dei circuiti 5V
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Nessun comando relé pompa carburante
- Comando attuatore pressione flauto
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Bosch EDC15C3 - Opel

REVISIONE € 217,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore(!)
- Vari errori
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Bosch EDC15C7 - Opel

REVISIONE € 217,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore(!)
- Il motore non parte
- Segnale iniezione errato
- ECU non funzionante
- Comando attuatore pressione flauto
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Bosch EDC16C3 PSA/Renault/Suzuki - Opel

REVISIONE € 267,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con la ECU
- Nessun segnale iniettore(!)
- Vari errori
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



GUARDA ONLINE L'ASSORTIMENTO AGGIORNATO  
E LE INFORMAZIONI DEI PRODOTTI

[WWW.ACTRONICS.IT](http://WWW.ACTRONICS.IT)



Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

# OPEL

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## Bosch EDC16C36 - Opel

REVISIONE € 298,00

### Problemi frequenti

- Problemi di masse
- Nessuna comunicazione CANbus
- DF038 / DF107 / P062F - Internal Control Module EEPROM Error
- P0606 - PCM / ECM Processor Fault
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch EDC16C39 - Opel

REVISIONE € 298,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione CANbus
- Comando relé principale
- Nessun segnale alla ventola
- Problemi circuiti 5V
- Non reagisce al pedale dell'acceleratore
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch EDC16C9 - Opel

REVISIONE € 290,00

### Problemi frequenti

- Il veicolo non parte
- Nessuna comunicazione con la ECU
- Nessuna comunicazione CAN-bus
- Unità non funzionante
- Difetti dei circuiti 5V
- Vari errori
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch EDC16CP33 - Opel

REVISIONE € 294,00

### Problemi frequenti

- Problemi circuiti 5V
- Problemi di masse
- DF107 / P062F - Internal Control Module EEPROM Error
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch PSG 5 (EDU from VP30 / VP44) - Opel

REVISIONE € 215,00

### Problemi frequenti

- Il motore non parte
- Il motore taglia
- Il motore non ha potenza
- Codice di errore 01318 e 0526
- Codice di errore P1564 e P1664
- Codice di errore 1600 e 169
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Delphi Delco MT35E - Opel

REVISIONE € 267,00

### Problemi frequenti

- Mancanza di segnale alle bobine
- Nessun segnale iniettore(1)
- P1600 - Engine control module - program error
- Il motore taglia
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Delphi Delco Multec HSFI-2.x / HDRC - Opel

REVISIONE € 243,00

### Problemi frequenti

- Mancanza di segnale alle bobine
- Nessun segnale iniettore(1)
- Segnale del sistema di regolazione del minimo assente
- Difetti dei circuiti 5V
- Vari errori
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Delphi Multec (blue and white connector) - Opel

REVISIONE € 187,00

### Problemi frequenti

- Vari errori
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



# OPEL & PEUGEOT

## Siemens Simtec 70-serie - Opel

REVISIONE € 220,00

### Problemi frequenti

- Mancanza di segnale alle bobine
- Nessun segnale iniettore(!)
- Segnale del sistema di regolazione del minimo assente
- Difetti dei circuiti 5V
- Vari errori
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## Siemens Simtec 71-serie - Opel

REVISIONE € 243,00

### Problemi frequenti

- Mancanza di segnale alle bobine
- Nessun segnale iniettore(!)
- Segnale del sistema di regolazione del minimo assente
- Difetti dei circuiti 5V
- Vari errori
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## Hella Turbo Actuator (Garrett turbo) - Opel

REVISIONE € 184,00

### Problemi frequenti

- Il motore non ha potenza
- Totale o parziale malfunzionamento della turbina
- Codice di errore 2510-001(Mercedes-Benz)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## ATE MK100 ESP - Peugeot

REVISIONE € 226,00

### Problemi frequenti

- Una o più ruote rimangono bloccate.
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## ATE MK100 ESP (46-pins) - Peugeot

REVISIONE € 226,00

### Problemi frequenti

- Una o più ruote rimangono bloccate.
- U3000 = Control Module (Ford / Mazda)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## ATE MK48 - Peugeot

REVISIONE € 192,00

### Problemi frequenti

- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Malfunzionamento motore pompa
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## ATE MK60 (ECU only) - Peugeot

REVISIONE € 187,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Malfunzionamento motore pompa
- Codici di errore 5DF5 (BMW)
- Codice di errore DF017, 50C3, C10C3, 20675 (Renault)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## ATE MK60 Hydraulic unit (with internal pressure sensor) - Peugeot

REVISIONE € 192,00

### Problemi frequenti

- Errori multipli sui sensori di pressione
- VAG: 01435 - Brake Pressure Sensor 1 (G201)
- VAG: 059B - Brake Pressure Sensor Faulty Internal
- BMW: 5E20 - Hydraulic Pressure Sensor Internal
- BMW: 5E24 - Pressure Sensor Implausible
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

# PEUGEOT

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## ATE MK61 - Peugeot

REVISIONE € 257,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con la ABS
- Il difetto si presenta sporadicamente
- Codici di errore C1061 e/o C1063 (Suzuki)
- Codice di errore C2116 (Mitsubishi)
- Codice di errore C002 01C (Volvo)
- Codice di errore C0110 (Opel/Chevrolet)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## ATE MK70 - Peugeot

REVISIONE € 200,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS ECU
- Errori multipli CAN-bus
- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Il difetto si presenta sporadicamente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Bosch 5.3 - Peugeot

REVISIONE € 169,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Bosch 5.4 - Peugeot

REVISIONE € 192,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Bosch 5.7 - Peugeot

REVISIONE € 192,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Errori multipli sui sensori di pressione
- Malfunzionamento motore pompa (BMW)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Bosch 8 ABS - Peugeot

REVISIONE € 210,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Errore sensore posizione ruota
- Malfunzionamento motore pompa
- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Bosch 8 ESP - Peugeot

REVISIONE € 221,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Malfunzionamento motore pompa
- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- Faultcode C1110, C1132 and/or C1111 (Nissan)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Bosch 9.0 ABS (small) - Peugeot

REVISIONE € 222,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



# PEUGEOT

## Bosch 9.0 ABS (wide) - Peugeot

REVISIONE € 222,00



**1**  
KG materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- P0500 - Malfunzionamento sensore velocità veicolo
- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Bosch 9.0 ESP - Peugeot

REVISIONE € 222,00



**1**  
KG materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- P0500 - Malfunzionamento sensore velocità veicolo
- Malfunzionamento motore pompa
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Bosch 9.0 ESP (Ducato/jumper/Boxer/Daily) - Peugeot

REVISIONE € 246,00



**1**  
KG materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- P0500 - Malfunzionamento sensore velocità veicolo
- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Bosch 9.0 ESP (wide) - Peugeot

REVISIONE € 246,00



**1**  
KG materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- 15381504 / EB400 - Bulb for Parking Light: Hydraulic Brake Boost C123E F0 (173) - Limit Value Reached (VAG)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## TRW EBC 440 ABS (PSA) - Peugeot

REVISIONE € 267,00



**1**  
KG materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Errori multipli sui sensori di pressione
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## PSA - Bosch DV-E (0085) - Peugeot

REVISIONE € 138,00



**1**  
KG materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



GUARDA ONLINE L'ASSORTIMENTO AGGIORNATO  
E LE INFORMAZIONI DEI PRODOTTI

**WWW.ACTRONICS.IT**



Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

# PEUGEOT

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## PSA - Bosch DV-E (0192) - Peugeot

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## PSA - Magneti Marelli 60CMP (60.1) NEW - Peugeot

REVISIONE € 198,00

### Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## PSA - VDO EGAST02 NEW - Peugeot

REVISIONE € 175,00

### Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Peugeot 207 2006-2012 (12 pins)

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- Problemi di pixel
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Peugeot 3008 (12-pins) 2008-2016

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- Display non funzionante
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Peugeot 307 2000-2005 (6 pins)

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- Problemi di pixel
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Peugeot 308 / 3008 / 5008 / RCZ 2007-2013 (Navigation)

REVISIONE € 264,00

### Problemi frequenti

- Nessuna funzionalità del componente
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Peugeot 308 2007-2013 (12-pins)

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- Problemi di pixel
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



# PEUGEOT

## Peugeot 407 2004-2011 (12 pins)

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- Problemi di pixel
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Peugeot 5008 2009-2016 (12 pins)

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- Display non funzionante
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Peugeot 807 2005-2014 (12 pins)

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- Problemi di pixel
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Peugeot Expert 2007-2016 (12-pins)

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Peugeot Partner 2009-2018 (12-pins)

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- Display non funzionante
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ACC Peugeot 3008 2008-2016

REVISIONE € 110,00

### Problemi frequenti

- Problemi di pixel
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Citroën Jumper / Fiat Ducato / Peugeot Boxer 2006-2022

REVISIONE € 128,00

### Problemi frequenti

- Display non funzionante
- L'illuminazione starfalla
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Peugeot 207 2006-2012

REVISIONE € 128,00

### Problemi frequenti

- Display non funzionante
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

# PEUGEOT

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## Peugeot 308 2007-2013/ Citroën C3 Picasso 2008-2017

REVISIONE € 110,00

### Problemi frequenti

- Problemi di pixel
- Nessuna funzionalità del componente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Peugeot 5008 2009-2016

REVISIONE € 110,00

### Problemi frequenti

- Problemi di pixel
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Peugeot RCZ 2010-2015

REVISIONE € 110,00

### Problemi frequenti

- Problemi di pixel
- Nessuna funzionalità del componente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Peugeot 107 2005-2014

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- Il contaghiometri non contagia più
- Tachimetro non funziona
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Problemi con gli indicatori di direzione
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Peugeot 206 1998-2003

REVISIONE € 109,00

### Problemi frequenti

- Uno o più indicatori malfunzionanti
- Tachimetro o contagiri difettosi
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Nessuna funzionalità del componente
- Display non funzionante
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Peugeot 206 2003-2008

REVISIONE € 109,00

### Problemi frequenti

- Uno o più indicatori malfunzionanti
- Nessuna funzionalità del componente
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Peugeot 206+ 2009-2012

REVISIONE € 164,00

### Problemi frequenti

- Uno o più indicatori malfunzionanti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Peugeot 207 2006-2014

REVISIONE € 164,00

### Problemi frequenti

- Uno o più indicatori malfunzionanti
- Nessuna funzionalità del componente
- Gli indicatori non funzionano & Nessuna comunicazione CANbus
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



# PEUGEOT

## Peugeot 307 2001-2009

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- Uno o più indicatori malfunzionanti
- Nessuna funzionalità del componente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Peugeot 308 2007-2013

REVISIONE € 144,00

### Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- Nessuna funzionalità del componente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Peugeot 406 1995-2004

REVISIONE € 110,00

### Problemi frequenti

- Uno o più indicatori malfunzionanti
- Display non funzionante
- Nessuna funzionalità del componente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Peugeot 407 2004-2010

REVISIONE € 185,00

### Problemi frequenti

- Display non funzionante
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Peugeot 508 2010-2018

REVISIONE € 164,00

### Problemi frequenti

- Uno o più indicatori malfunzionanti
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Peugeot 607 2005-2010

REVISIONE € 185,00

### Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Display non funzionante
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



GUARDA ONLINE L'ASSORTIMENTO AGGIORNATO  
E LE INFORMAZIONI DEI PRODOTTI

[WWW.ACTRONICS.IT](http://WWW.ACTRONICS.IT)



Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

# PEUGEOT

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## Peugeot 806 1994-2002

REVISIONE € 109,00

### Problemi frequenti

- Uno o più indicatori malfunzionanti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Peugeot Bipper 2007-2018

REVISIONE € 157,00

### Problemi frequenti

- Display non funzionante
- Una o più spie sia accendono fievolemente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Peugeot Boxer 2007-2018

REVISIONE € 200,00

### Problemi frequenti

- Nessuna funzionalità del componente
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Il chilometraggio indicato è 399.999 / ----
- Una o più spie sia accendono fievolemente
- Nessuna comunicazione CANbus
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Peugeot Expert 2007-2016

REVISIONE € 144,00

### Problemi frequenti

- Nessuna funzionalità del componente & Gli indicatori non funzionano
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Gli strumenti e l'illuminazione smettono di funzionare
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Peugeot Partner 2000-2003

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- Nessuna funzionalità del componente
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- Problemi circuiti 5V
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Peugeot Partner 2004-2008

REVISIONE € 110,00

### Problemi frequenti

- Uno o più indicatori malfunzionanti
- Nessuna funzionalità del componente
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Peugeot Partner 2008-2017

REVISIONE € 144,00

### Problemi frequenti

- Nessuna funzionalità del componente & Gli indicatori non funzionano
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Gli strumenti e l'illuminazione smettono di funzionare
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Mitsubishi / PSA OBC ZHTP1529R - Peugeot

REVISIONE € 686,00

### Problemi frequenti

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



# PEUGEOT

## PSA OBC 3 phase 11KW (Mahle) - Peugeot

REVISIONE € 959,00

### Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Power steering ECU Citroën C1 / Peugeot 107 / Toyota Aygo

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- Codice di errore C1552 / C1554 / C1555
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Bosch EDC15C2 HDI - Peugeot

REVISIONE € 217,00

### Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore(!)
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Comando attuatore pressione flauto
- Fehler in der Turboansteuerung
- Il motore non parte
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Bosch EDC15C7 - Peugeot

REVISIONE € 217,00

### Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore(!)
- Il motore non parte
- Segnale iniezione errato
- ECU non funzionante
- Comando attuatore pressione flauto
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Bosch EDC16C3 PSA/Renault/Suzuki - Peugeot

REVISIONE € 267,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con la ECU
- Nessun segnale iniettore(!)
- Vari errori
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Bosch EDC16C34 PSA/Fiat - Peugeot

REVISIONE € 239,00

### Problemi frequenti

- Diversi problemi a causa di un corto-circuito
- Il sistem EGR non è programmabile
- Nessun segnale iniettore(!)
- Problemi circuiti 5V
- Problemi di masse
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Bosch EDC16C39 - Peugeot

REVISIONE € 298,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione CANbus
- Comando relé principale
- Nessun segnale alla ventola
- Problemi circuiti 5V
- Non reagisce al pedale dell'acceleratore
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Bosch M7.4.4 - Peugeot

REVISIONE € 217,00

### Problemi frequenti

- Ventola di raffreddamento sempre attiva
- Vari errori
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



# PEUGEOT

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## Bosch MA3.0 / MA3.1 - Peugeot

REVISIONE € 187,00

### Problemi frequenti

- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch ME7.4.4 - Peugeot

REVISIONE € 217,00

### Problemi frequenti

- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Problemi circuiti 5V / Nessun segnale iniettore()
- Comando relé principale
- Problemi di masse
- Indicatori temperatura non funzionanti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch ME7.4.5 - Peugeot

REVISIONE € 217,00

### Problemi frequenti

- Problemi di masse
- Mancanza di segnale alle bobine
- Vari errori
- Nessuna comunicazione CANbus
- Codice di errore P0131 / P2191 relativo a sonda lambda
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch ME7.4.9 - Peugeot

REVISIONE € 217,00

### Problemi frequenti

- Vari errori
- Problemi di masse
- Mancanza di segnale alle bobine
- Nessuna comunicazione CANbus
- Codice di errore P0131 / P2191 relativo a sonda lambda
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch MEV17.4 - Peugeot

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Problemi circuiti 5V
- Si interrompe il comando bobine
- Codice di errore P0130, P0053, P0054 relativo a sonda lambda
- Problemi di masse
- Nessun segnale iniettore()
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch Motronic M1.1 / M1.2 / M1.3 - Peugeot

REVISIONE € 316,00

### Problemi frequenti

- Mancanza di segnale alle bobine
- Nessun segnale iniettore()
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch Motronic MP5.1 / MP5.1.1 - Peugeot

REVISIONE € 187,00

### Problemi frequenti

- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch Motronic MP5.2 - Peugeot

REVISIONE € 187,00

### Problemi frequenti

- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



# PEUGEOT

## Bosch Motronic MP7.2 / MP7.3 - Peugeot

REVISIONE € 217,00

### Problemi frequenti

- Mancanza di segnale alle bobine
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Problemi di masse
- Pompa carburante non attiva
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Magneti Marelli IAW (0)8P - Peugeot

REVISIONE € 217,00

### Problemi frequenti

- Mancanza di segnale alle bobine
- Nessun segnale iniettore(I)
- Segnale del sistema di regolazione del minimo assente
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Il motore taglia con intermittenza
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Magneti Marelli IAW 1AP - Peugeot

REVISIONE € 217,00

### Problemi frequenti

- Mancanza di segnale alle bobine
- Nessun segnale iniettore(I)
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Mancato funzionamento lancetta contagiri & Nessun segnale regolatore minimo
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Magneti Marelli IAW 48P2 - Peugeot

REVISIONE € 217,00

### Problemi frequenti

- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Nessun segnale iniettore(I)
- Mancanza di segnale alle bobine
- Problemi di masse
- Nessun segnale regolatore minimo
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Magneti Marelli IAW 6KPB - Peugeot

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore(I)
- Comando relé principale
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Problemi circuiti 5V
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Magneti Marelli IAW 6LP1 - Peugeot

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore(I)
- Problemi circuiti 5V
- Nessuna comunicazione CANbus
- Comando relé principale
- Si interrompe il comando bobine
- Il motore non parte
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



GUARDA ONLINE L'ASSORTIMENTO AGGIORNATO  
E LE INFORMAZIONI DEI PRODOTTI

[WWW.ACTRONICS.IT](http://WWW.ACTRONICS.IT)



Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

# PEUGEOT

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## Magneti Marelli IAW 6LP2 - Peugeot

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore()
- Problemi circuiti 5V
- Nessuna comunicazione CANbus
- Comando relé principale
- Si interrompe il comando bobine
- Il motore non parte
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## Magneti Marelli IAW 6LPA - Peugeot

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Comando relé principale
- Nessun segnale iniettore()
- Problemi circuiti 5V
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## Magneti Marelli IAW 6LPB - Peugeot

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore()
- Comando relé principale
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Problemi circuiti 5V
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## Magneti Marelli IAW 6LPC - Peugeot

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Nessun segnale iniettore()
- Comando relé principale
- Problemi circuiti 5V
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## Sagem S2000 / S2PM (PSA) - Peugeot

REVISIONE € 290,00

### Problemi frequenti

- Problemi di masse
- Non reagisce al pedale dell'acceleratore
- Indicatori temperatura non funzionanti
- Problemi circuiti 5V
- Nessun comando relé pompa carburante
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## Siemens Bendix / Fenix 3 - Peugeot

REVISIONE € 217,00

### Problemi frequenti

- Mancanza di segnale alle bobine
- Nessun segnale iniettore()
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Comando relé principale
- Nessun comando relé pompa carburante
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## Siemens SID 801A - Peugeot

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore()
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## Siemens SID 803 - Peugeot

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore() (P1213)
- ECM-C301 - Software checksum incorrect
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

# PEUGEOT

## Siemens SID 803A (PSA) - Peugeot

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Su richiesta, contatta il nostro Servizio Clienti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Siemens SID 804 - Peugeot

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Comando relé principale
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Siemens SID 805 - Peugeot

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Vari errori
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Siemens SID 806 - Peugeot

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Vari errori
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Hella Turbo Actuator (Garrett turbo) - Peugeot

REVISIONE € 184,00

### Problemi frequenti

- Il motore non ha potenza
- Totale o parziale malfunzionamento della turbina
- Codice di errore 2510-001 (Mercedes-Benz)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## PSA Siemens COM 2000 BSI - Peugeot

REVISIONE € 160,00

### Problemi frequenti

- Chiusura porte non funziona
- Tergicristalli e lavavetri non funzionano
- Illuminazione interna non funziona
- Lancetta carburante Peugeot 206 rimane fissa, normalmente su 1/4
- Problemi di illuminazione
- Problemi con gli indicatori di direzione
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## PSA Siemens D9 BSI - Peugeot

REVISIONE € 162,00

### Problemi frequenti

- A/C non attiva
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## PSA Siemens T1 BSI - Peugeot

REVISIONE € 162,00

### Problemi frequenti

- Malfunzionamento indicatori
- Tergicristalli non funzionano
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



# PORSCHE

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## ATE MK25 - Porsche

REVISIONE € 192,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Malfunzionamento motore pompa
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK26 ESP - Porsche

REVISIONE € 249,00

### Problemi frequenti

- Malfunzionamento motore pompa
- Problemi con il sensore di pressione
- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Nessuna comunicazione con l'ABS
- 5001 - Control unit N30/4 (Electronic Stability Program control unit), internal fault (Mercedes-Benz)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 5.3 - Porsche

REVISIONE € 169,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 5.4 - Porsche

REVISIONE € 192,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 5.7 - Porsche

REVISIONE € 192,00

### Problemi frequenti

- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Errori multipli sui sensori di pressione
- Malfunzionamento motore pompa (BMW)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 8 ESP - Porsche

REVISIONE € 221,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Malfunzionamento motore pompa
- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- Faultcode C1110, C1132 and/or C1111 (Nissan)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Porsche - Bosch DV-E (0007)

REVISIONE € 164,00

### Problemi frequenti

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Porsche 911 (996) & Boxster (986) 1997-2005

REVISIONE € 179,00

### Problemi frequenti

- Problemi di pixel
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



# PORSCHE

**Porsche 911 (996) 1997-2006 (Black, White and Blue Plug)**

REVISIONE € 221,00

**Problemi frequenti**

- Nessuna funzionalità del componente
- Display non funzionante
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**

**2 KG** materie prime risparmiate

**Porsche Boxster (986) 1996-2004 (Black, White and Blue Plug)**

REVISIONE € 221,00

**Problemi frequenti**

- Nessuna funzionalità del componente
- Display non funzionante
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**

**2 KG** materie prime risparmiate

**Porsche Cayenne (955) 2002-2010**

REVISIONE € 239,00

**Problemi frequenti**

- Display non funzionante
- Cicalino difettoso
- Nessuna funzionalità del componente
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**

**2 KG** materie prime risparmiate

**Porsche OBC (5QE.681BK)**

REVISIONE € 660,00

**Problemi frequenti**

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**

**5 KG** materie prime risparmiate

**Porsche OBC (5QE.681H)**

REVISIONE € 660,00

**Problemi frequenti**

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**

**5 KG** materie prime risparmiate

**Porsche OBC (5QE.681M)**

REVISIONE € 669,00

**Problemi frequenti**

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**

**5 KG** materie prime risparmiate

**GUARDA ONLINE L'ASSORTIMENTO AGGIORNATO E LE INFORMAZIONI DEI PRODOTTI**

**WWW.ACTRONICS.IT**

- Abarth
- Aixam
- Alfa Romeo
- Audi
- Bentley
- BMW
- Cadillac
- Chevrolet
- Chrysler
- Citroën
- Cupra
- Dacia
- DAF
- Daihatsu
- Daimler
- Dodge
- Ducati
- Fiat
- Ford
- Honda
- Hummer
- Hyundai
- Iveco
- Jaguar
- Jeep
- Kia
- Lada
- Lancia
- Land Rover
- Lotus
- Maserati
- Mazda
- Mercedes
- Mini
- Mitsubishi
- Nissan
- Opel
- Peugeot
- Porsche**
- Renault
- Rover
- Saab
- Scania
- Seat
- Skoda
- Smart
- Ssangyong
- Subaru
- Suzuki
- Tesla
- Toyota
- Volkswagen
- Volvo

# PORSCHE

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## Porsche OBC (5QE.682M)

REVISIONE € 660,00

### Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Porsche OBC (PAB.681E)

REVISIONE € 660,00

### Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Bosch LH-Jetronic 2.2 (25 pins) - Porsche

REVISIONE € 290,00

### Problemi frequenti

- Pompa carburante non attiva
- Nessun segnale iniettore()
- Comando relé principale
- Nessun segnale regolatore minimo
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Bosch LH-Jetronic 2.3 - Porsche

REVISIONE € 285,00

### Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Bosch ME7.1.1 - Porsche

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Nessuna funzionalità del componente
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Bosch MED9.1 - Porsche

REVISIONE € 269,00

### Problemi frequenti

- Problemi di masse
- Codici di errore 16895/P0601 - Modulo regolazione, somma di controllo errata (checksum error)
- Nessun segnale iniettore()
- Nessuna comunicazione con la ECU
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Bosch Motronic M1.1 / M1.2 / M1.3 - Porsche

REVISIONE € 316,00

### Problemi frequenti

- Mancanza di segnale alle bobine
- Nessun segnale iniettore()
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Bosch Motronic ML3.1 / ML3.2 / ML3.3 - Porsche

REVISIONE € 316,00

### Problemi frequenti

- Si interrompe il comando bobine
- Nessun segnale iniettore()
- Il motore non parte
- Problemi circuiti 5V
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



# PORSCHE & RENAULT

## Hella Turbo Actuator (Garrett turbo) - Porsche

REVISIONE € 184,00

### Problemi frequenti

- Il motore non ha potenza
- Totale o parziale malfunzionamento della turbina
- Codice di errore 2510-001 (Mercedes-Benz)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK100 ABS - Renault

REVISIONE € 210,00

### Problemi frequenti

- Una o più ruote rimangono bloccate.
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK100 ESP - Renault

REVISIONE € 226,00

### Problemi frequenti

- Una o più ruote rimangono bloccate.
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK20 - Renault

REVISIONE € 165,00

### Problemi frequenti

- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Malfunzionamento motore pompa
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK25 - Renault

REVISIONE € 192,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Malfunzionamento motore pompa
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK26 ESP - Renault

REVISIONE € 249,00

### Problemi frequenti

- Malfunzionamento motore pompa
- Problemi con il sensore di pressione
- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Nessuna comunicazione con l'ABS
- 5001 - Control unit N30/4 (Electronic Stability Program control unit), internal fault (Mercedes-Benz)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK48 - Renault

REVISIONE € 192,00

### Problemi frequenti

- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Malfunzionamento motore pompa
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK60 (ECU only) - Renault

REVISIONE € 187,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Malfunzionamento motore pompa
- Codice di errore DF017, 50C3, C10C3, 20675 (Renault)
- Codice di errore DF224, C11C0, DF225, C11C1 (Renault)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

# RENAULT

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## ATE MK60 Hydraulic unit (with internal pressure sensor) - Renault

REVISIONE € 192,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Errori multipli sui sensori di pressione
- VAG: 01435 - Brake Pressure Sensor 1 (G201)
- VAG: 059B - Brake Pressure Sensor Faulty
- BMW: 5E20 - Hydraulic Pressure Sensor Internal
- BMW: 5E24 - Pressure Sensor Implausible
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## ATE MK61 - Renault

REVISIONE € 257,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con la ABS
- Il difetto si presenta sporadicamente
- Codici di errore C1061 e/o C1063 (Suzuki)
- Codice di errore C2116 (Mitsubishi)
- Codice di errore C002 01C (Volvo)
- Codice di errore C0110 (Opel/Chevrolet)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## ATE MK70 - Renault

REVISIONE € 200,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS ECU
- Errori multipli CAN-bus
- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Il difetto si presenta sporadicamente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Bosch 5.3 - Renault

REVISIONE € 169,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Bosch 5.4 - Renault

REVISIONE € 192,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Bosch 5.7 - Renault

REVISIONE € 192,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Errori multipli sui sensori di pressione
- Malfunzionamento motore pompa (BMW)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Bosch 8 ABS - Renault

REVISIONE € 210,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Errore sensore posizione ruota
- Malfunzionamento motore pompa
- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Bosch 8 ESP - Renault

REVISIONE € 221,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Malfunzionamento motore pompa
- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- Codice di errore DF017, 50C3, C10C3, 20675 (Renault)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



# RENAULT

## Bosch 9.0 ABS (small) - Renault

REVISIONE € 222,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Bosch 9.0 ESP - Renault

REVISIONE € 222,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- P0500 - Malfunzionamento sensore velocità veicolo
- Malfunzionamento motore pompa
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## TRW EBC 430 NG/EV - Renault

REVISIONE € 192,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Se necessario, contatta il nostro Servizio Clienti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Renault - Pierburg / Aisam (1233)

REVISIONE € 133,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Renault - Pierburg / Aisam (8712)

REVISIONE € 133,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Renault - Valeo (823)

REVISIONE € 170,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



GUARDA ONLINE L'ASSORTIMENTO AGGIORNATO  
E LE INFORMAZIONI DEI PRODOTTI

[WWW.ACTRONICS.IT](http://WWW.ACTRONICS.IT)



Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

# RENAULT

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## Renault - VDO (3652) NEW

REVISIONE € 203,00

### Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Renault - VDO ETV (0230)

REVISIONE € 153,00

### Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Renault Inverter PEB (Power Electronics Block) 2011-2013

REVISIONE € 889,00

### Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Renault Inverter PEB (Power Electronics Block) 2013-2016

REVISIONE € 889,00

### Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Renault Laguna 2 /Renault Vel Satis

REVISIONE € 109,00

### Problemi frequenti

- Problemi di pixel
- Il compressore non viene azionato
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Display non funzionante
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Renault Megane 2 2002-2008

REVISIONE € 110,00

### Problemi frequenti

- Display non funzionante
- Nessuna funzionalità del componente
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Renault Scenic 2 / Renault Modus 2003-2008

REVISIONE € 110,00

### Problemi frequenti

- Display non funzionante
- Nessuna funzionalità del componente
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Instrument cluster Renault Laguna 2 2001-2007

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- Uno o più indicatori malfunzionanti
- Segnalazione "Guasto ricarica batteria" nel display
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



# RENAULT

## Instrument cluster Renault Twingo 2 2007-2014

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- Display non funzionante
- Nessuna funzionalità del componente
- Una o più spie sia accendono fievolemente
- Lancetta carburante non funzionante
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Renault (Grand) Scénic 2 2003-2008

REVISIONE € 154,00

### Problemi frequenti

- Il quadro strumenti si spegne
- Il quadro strumenti non funziona
- Il contachilometri parziale e l'orologio si azzerano
- Il display rimane spento
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Renault (Grand) Scénic 2 2003-2008 (with Navigation Display)

REVISIONE € 164,00

### Problemi frequenti

- Nessuna funzionalità del componente
- Lancetta carburante non funzionante
- Il contachilometri parziale e l'orologio si azzerano
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Renault Captur 2013-2019

REVISIONE € 174,00

### Problemi frequenti

- Display non funzionante
- Lancetta carburante non funzionante
- Una o più spie sia accendono fievolemente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Renault Clio 2 2001-2004 (Jaeger + Sagem)

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- Nessuna funzionalità del componente
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Una o più spie sia accendono fievolemente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Renault Clio 3 2006-2012

REVISIONE € 144,00

### Problemi frequenti

- Nessuna funzionalità del componente
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- Una o più spie sia accendono fievolemente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Renault Clio 4 2012-2019

REVISIONE € 174,00

### Problemi frequenti

- Display non funzionante
- Lancetta carburante non funzionante
- Una o più spie sia accendono fievolemente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Renault Espace 3 1999-2002

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Nessuna funzionalità del componente
- Il display lampeggia
- Il chilometraggio è aumentato
- La chiusura centralizzata non funziona con il telecomando
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



# RENAULT

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## Renault Espace 4 2002-2008

REVISIONE € 164,00

### Problemi frequenti

- Nessuna funzionalità del componente
- Cicalino difettoso
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Renault Espace 4 2002-2008 (with Navigation Display)

REVISIONE € 164,00

### Problemi frequenti

- Nessuna funzionalità del componente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Renault Kangoo 2000-2004 (Jaeger + Sagem)

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- Nessuna funzionalità del componente
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Una o più spie sia accendono fievolemente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Renault Kangoo 2004-2007 (Sagem)

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- Uno o più indicatori malfunzionanti
- Lancetta carburante non funzionante
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Renault Kangoo 2008-2021

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- Gli indicatori non funzionano
- Lancetta carburante non funzionante
- Una o più spie sia accendono fievolemente
- Nessuna funzionalità del componente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Renault Laguna 3 2007-2015

REVISIONE € 144,00

### Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Display l'illuminazione non funzionante
- Nessuna funzionalità del componente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Renault Mascott 2004-2010

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- Lancetta carburante non funzionante
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Renault Master 2 2003-2010

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- Lancetta carburante non funzionante
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



# RENAULT

## Renault Master 3 2010-2019

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- Uno o più indicatori malfunzionanti
- Lancetta carburante non funzionante
- Una o più spie sia accendono fievolemente
- Nessuna funzionalità del componente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Renault Megane 2 2003-2008

REVISIONE € 164,00

### Problemi frequenti

- Nessuna funzionalità del componente
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- Una o più spie sia accendono fievolemente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Renault Megane 3 2008-2016

REVISIONE € 185,00

### Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Lancetta carburante non funzionante
- Display non funzionante
- Cicalino difettoso
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Renault Modus 2004-2012

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- Display non funzionante
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Nessuna funzionalità del componente
- Una o più spie sia accendono fievolemente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Renault Scenic 3 2009-2016

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- Completo spegnimento
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Renault Trafic 2 (F83) 2006-2014

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Lancetta carburante non funzionante
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



GUARDA ONLINE L'ASSORTIMENTO AGGIORNATO  
E LE INFORMAZIONI DEI PRODOTTI

[WWW.ACTRONICS.IT](http://WWW.ACTRONICS.IT)



Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

# RENAULT

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## Renault Trafic 2 (F83) 2006-2014 - Grey connector

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Display non funzionante
- Errori multipli CAN-bus
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Renault Trafic 3 (F82) 2014-2021

REVISIONE € 174,00

### Problemi frequenti

- Display non funzionante
- Lancetta carburante non funzionante
- Una o più spie sia accendono fievolemente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Renault Twingo 1 1992-2007

REVISIONE € 109,00

### Problemi frequenti

- Display sfarfalla
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Nessuna funzionalità del componente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Renault BCB (OBC) 296051835R

REVISIONE € 1.189,00

### Problemi frequenti

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Renault BCB (OBC) 296053434R

REVISIONE € 1.189,00

### Problemi frequenti

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Renault BCB (OBC) 296053480R

REVISIONE € 1.189,00

### Problemi frequenti

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Renault BCB (OBC) 296091053R

REVISIONE € 1.189,00

### Problemi frequenti

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Renault BCB (OBC) 296091086R

REVISIONE € 1.189,00

### Problemi frequenti

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



# RENAULT

## Renault BCB (OBC) 296093666R

REVISIONE € 1.189,00

### Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Renault BCB (OBC) 296098420R

REVISIONE € 1.189,00

### Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Renault BCB (OBC) 296099924R

REVISIONE € 1.189,00

### Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Bosch EDC15C13 - Renault

REVISIONE € 217,00

### Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore()
- Difetti dei circuiti 5V
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Nessun comando relé pompa carburante
- Comando attuatore pressione flauto
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Bosch EDC15C3 - Renault

REVISIONE € 217,00

### Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore()
- Vari errori
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Bosch EDC16C3 PSA/Renault/Suzuki

REVISIONE € 267,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con la ECU
- Nessun segnale iniettore()
- Vari errori
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Bosch EDC16C36 - Renault

REVISIONE € 298,00

### Problemi frequenti

- Problemi di masse
- Nessuna comunicazione CANbus
- DF038 / DF107 / P062F - Internal Control Module EEPROM Error
- P0606 - PCM / ECM Processor Fault
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Bosch EDC16CP33 - Renault

REVISIONE € 294,00

### Problemi frequenti

- Problemi circuiti 5V
- Problemi di masse
- DF107 / P062F - Internal Control Module EEPROM Error
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



# RENAULT

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## Delphi DCM1.2 (Renault / Dacia / Nissan)

REVISIONE € 267,00

### Problemi frequenti

- Comando attuatore pressione flauto
- Comando relé principale
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## Delphi DDCR (Renault)

REVISIONE € 267,00

### Problemi frequenti

- Problemi circuiti 5V
- Comando relé principale
- Nessun segnale iniettore(1)
- Comando attuatore pressione flauto
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## Lucas DCU3R (Renault)

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Comando relé principale
- P0252
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## Sagem Safir 1 & 2 - Renault

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- ECU danneggiata da improprio collegamento dei poli della batteria
- Il motore ha funzionamento irregolare al minimo
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Si interrompe il comando bobine
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## Siemens Bendix / Fenix 3 - Renault

REVISIONE € 217,00

### Problemi frequenti

- Mancanza di segnale alle bobine
- Nessun segnale iniettore(1)
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Comando relé principale
- Nessun comando relé pompa carburante
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## Siemens EMS3132 - Renault

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Problemi circuiti 5V
- ECU danneggiata da improprio collegamento dei poli della batteria
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## Siemens EMS3134 - Renault

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Si interrompe il comando bobine
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## Siemens Fenix 5 (Renault / Volvo)

REVISIONE € 217,00

### Problemi frequenti

- Il motore non parte
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## RENAULT & ROVER

### Siemens Sirius 32 - Renault

REVISIONE € 244,00

#### Problemi frequenti

- Mancanza di segnale alle bobine
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Comando relé principale
- Il motore ha funzionamento irregolare al minimo
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



### Siemens Sirius 34 - Renault

REVISIONE € 244,00

#### Problemi frequenti

- Mancanza di segnale alle bobine
- Problemi circuiti 5V
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Comando relé principale
- Segnali corpo farfallato errati
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



### Actia CAMU / VDL Bus VFC - Renault

REVISIONE € 226,00

#### Problemi frequenti

- Nessuna funzionalità del componente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



### Renault ETSI

REVISIONE € 110,00

#### Problemi frequenti

- Mancato funzionamento sistema antiavviamento
- Malfunzionamento indicatori
- Problemi di illuminazione
- Tergicristalli non funzionano
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



### Valeo B2 Renault Espace III

REVISIONE € 244,00

#### Problemi frequenti

- Quadro strumenti sfarfalla
- L'auto non funziona
- Tergicristalli non funzionano
- Il chilometraggio è aumentato
- La chiusura centralizzata non funziona con il telecomando
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



### Bosch 5.4 - Rover

REVISIONE € 192,00

#### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



GUARDA ONLINE L'ASSORTIMENTO AGGIORNATO  
E LE INFORMAZIONI DEI PRODOTTI

[WWW.ACTRONICS.IT](http://WWW.ACTRONICS.IT)



Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

# ROVER & SAAB

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## Bosch 5.7 - Rover

REVISIONE € 192,00

### Problemi frequenti

- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Errori multipli sui sensori di pressione
- Malfunzionamento motore pompa (BMW)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch PSG 5 (EDU from VP30 / VP44) - Rover

REVISIONE € 215,00

### Problemi frequenti

- Il motore non parte
- Il motore taglia
- Il motore non ha potenza
- Codice di errore 01318 e 0526
- Codice di errore P1564 e P1664
- Codice di errore 1600 e 169
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 5.3 - Saab

REVISIONE € 169,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 5.4 - Saab

REVISIONE € 192,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 8 ESP - Saab

REVISIONE € 221,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Malfunzionamento motore pompa
- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- Faultcode C1110, C1132 and/or C1111 (Nissan)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## TRW EBC 430 NG/EV - Saab

REVISIONE € 192,00

### Problemi frequenti

- Se necessario, contatta il nostro Servizio Clienti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Saab - Hella (616.00)

REVISIONE € 243,00

### Problemi frequenti

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Saab - Magneti Marelli 48CPD4

REVISIONE € 170,00

### Problemi frequenti

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



# SAAB

## Saab - Pierburg (9501) NEW

REVISIONE € 229,00

### Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Saab 9-3 SID1 1998-2003

REVISIONE € 109,00

### Problemi frequenti

- Display non funzionante
- Malfunzionamento cicalino
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Saab 9-3 SID2 1998-2003

REVISIONE € 109,00

### Problemi frequenti

- Display non funzionante
- Malfunzionamento cicalino
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Saab 9-5 SID1 1998-2003

REVISIONE € 109,00

### Problemi frequenti

- Display non funzionante
- Malfunzionamento cicalino
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Saab 9-5 SID2 1998-2003

REVISIONE € 109,00

### Problemi frequenti

- Display non funzionante
- Malfunzionamento cicalino
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## ACC Saab 9-3 1998-2003

REVISIONE € 109,00

### Problemi frequenti

- Display non funzionante
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Saab 9-5 1998-2005

REVISIONE € 109,00

### Problemi frequenti

- Display non funzionante
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Saab 9-3 2002-2012

REVISIONE € 164,00

### Problemi frequenti

- Le lancette e i display non funzionano
- Una o più spie si accendono fievolemente
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- Cicalino difettoso
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



# SAAB & SCANIA

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## Saab 9-5 2005-2010

REVISIONE € 157,00

### Problemi frequenti

- Il quadro strumenti si spegne
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch EDC16C39 - Saab

REVISIONE € 298,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione CANbus
- Comando relé principale
- Nessun segnale alla ventola
- Problemi circuiti 5V
- Non reagisce al pedale dell'acceleratore
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch EDC16C9 - Saab

REVISIONE € 290,00

### Problemi frequenti

- Il veicolo non parte
- Nessuna comunicazione con la ECU
- Nessuna comunicazione CAN-bus
- Unità non funzionante
- Difetti dei circuiti 5V
- Vari errori
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch LH-Jetronic 2.2 (25 pins) - Saab

REVISIONE € 290,00

### Problemi frequenti

- Pompa carburante non attiva
- Nessun segnale iniettore(I)
- Comando relé principale
- Nessun segnale regolatore minimo
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch PSG 5 (EDU from VP30 / VP44) - Saab

REVISIONE € 215,00

### Problemi frequenti

- Il motore non parte
- Il motore taglia
- Il motore non ha potenza
- Codice di errore 01318 e 0526
- Codice di errore P1564 e P1664
- Codice di errore 1600 e 169
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Scania F-series / K-Series & N-Series bus 2007-

REVISIONE € 261,00

### Problemi frequenti

- Uno o più indicatori malfunzionanti
- Cicalino difettoso
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Scania G-Serie / R-Serie 2009-2016

REVISIONE € 290,00

### Problemi frequenti

- Uno o più indicatori malfunzionanti
- Cicalino difettoso
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Scania R-Serie 2004-2008

REVISIONE € 261,00

### Problemi frequenti

- Uno o più indicatori malfunzionanti
- Cicalino difettoso
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## SEAT

## ATE MK100 ESP - Seat

REVISIONE € 226,00

## Problemi frequenti

- Una o più ruote rimangono bloccate.
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK100 ESP (46-pins) - Seat

REVISIONE € 226,00

## Problemi frequenti

- Una o più ruote rimangono bloccate.
- U3000 = Control Module (Ford / Mazda)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK20 - Seat

REVISIONE € 165,00

## Problemi frequenti

- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Malfunzionamento motore pompa
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK25 - Seat

REVISIONE € 192,00

## Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Malfunzionamento motore pompa
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK60 (ECU only) - Seat

REVISIONE € 187,00

## Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Malfunzionamento motore pompa
- Codici di errore 5DF5 (BMW)
- Codici di errore DF017, 50C3, C10C3, 20675 (Renault)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK60 Hydraulic unit (with internal pressure sensor) - Seat

REVISIONE € 192,00

## Problemi frequenti

- Errori multipli sui sensori di pressione
- VAG: 01435 - Brake Pressure Sensor 1 (G201)
- VAG: 059B - Brake Pressure Sensor Faulty
- BMW: 5E20 - Hydraulic Pressure Sensor Internal
- BMW: 5E24 - Pressure Sensor Implausible
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



GUARDA ONLINE L'ASSORTIMENTO AGGIORNATO  
E LE INFORMAZIONI DEI PRODOTTI

[WWW.ACTRONICS.IT](http://WWW.ACTRONICS.IT)



Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## SEAT

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## ATE MK61 - Seat

REVISIONE € 257,00



materie prime risparmiate

## Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con la ABS
- Il difetto si presenta sporadicamente
- Codici di errore C1061 e/o C1063 (Suzuki)
- Codice di errore C2116 (Mitsubishi)
- Codice di errore C002 01C (Volvo)
- Codice di errore C0110 (Opel/Chevrolet)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## ATE MK70 - Seat

REVISIONE € 200,00



materie prime risparmiate

## Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS ECU
- Errori multipli CAN-bus
- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Il difetto si presenta sporadicamente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Bosch 5.7 - Seat

REVISIONE € 192,00



materie prime risparmiate

## Problemi frequenti

- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Errori multipli sui sensori di pressione
- Malfunzionamento motore pompa (BMW)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Bosch 8 ABS - Seat

REVISIONE € 210,00



materie prime risparmiate

## Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Errore sensore posizione ruota
- Malfunzionamento motore pompa
- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Bosch 8 ESP - Seat

REVISIONE € 221,00



materie prime risparmiate

## Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Malfunzionamento motore pompa
- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- Faultcode C1110, C1132 and/or C1111 (Nissan)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Bosch 9.0 ABS (small) - Seat

REVISIONE € 222,00



materie prime risparmiate

## Problemi frequenti

- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Bosch 9.0 ESP - Seat

REVISIONE € 222,00



materie prime risparmiate

## Problemi frequenti

- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- P0500 - Malfunzionamento sensore velocità veicolo
- Malfunzionamento motore pompa
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## TRW EBC 450 ESP VAG - Seat

REVISIONE € 219,00



materie prime risparmiate

## Problemi frequenti

- Errori multipli sui sensori di pressione
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## SEAT

## VAG - Bosch DV-E (0095) - Seat

REVISIONE € 138,00

Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## VAG - EMTV (030.64D) - Seat

REVISIONE € 139,00

Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## VAG - EMTV (030.64D) NEW - Seat

REVISIONE € 139,00

Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## VAG - ETV (047.62D) - Seat

REVISIONE € 142,00

Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## VAG - Magneti Marelli (03C.62A) - Seat

REVISIONE € 143,00

Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## VAG - Pierburg (038.63A) NEW - Seat

REVISIONE € 229,00

Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## VAG - Pierburg (038.63G) NEW - Seat

REVISIONE € 173,00

Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## VAG - Pierburg (03G.63B) - Seat

REVISIONE € 138,00

Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## SEAT

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## VAG - Siemens VDO (contactless) (03C.62B) - Seat

REVISIONE € 139,00

## Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## VAG - VDO (03G.63C) - Seat

REVISIONE € 144,00

## Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## VAG - VDO (03G.63M) - Seat

REVISIONE € 144,00

## Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## VAG - VDO (045.63D) - Seat

REVISIONE € 144,00

## Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## DSG 6 DQ250 (02E) - Seat

REVISIONE € 375,00

## Problemi frequenti

- Anomalie diverse sulle elettrovalvole (N215 / N216 / N217 / N218 / N233 / N371)
- Anomalie diverse sui sensori
- Scatola del cambio non cambia
- Selezione marcia non plausibile
- P1740 / 18148 / 005952
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## DSG 7 DQ200 (0AM) - Seat

REVISIONE € 565,00

## Problemi frequenti

- Cortocircuito nella centralina gestione elettronica del cambio e/o fusibile bruciato
- Totale malfunzionamento elettronico del cambio
- 005636/P1604 - Internal Control Module: Output Driver IC Error
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Multitronic / Hytronic VL300 - Seat

REVISIONE € 243,00

## Problemi frequenti

- Codice di errore P0722 e P0731 il motore non parte
- Il quadro strumenti mostra la lettera F
- Non è possibile selezionare la retro-marcia
- Il cambio automatico ha difficoltà nella selezione della marcia
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## ACC Seat Exeo 2009-2013

REVISIONE € 110,00

## Problemi frequenti

- A/C non attiva
- Pulsanti non funzionanti
- Nessun segnale agli attuatori
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



SEAT

Seat Ibiza IV / Seat Cordoba 2002-2009  
(Climatronic)

REVISIONE € 110,00

## Problemi frequenti

- A/C non attiva
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Seat Leon / Seat Toledo 1998-2006

REVISIONE € 138,00

## Problemi frequenti

- Problemi di pixel
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Instrument cluster Seat Exeo 2009-2013

REVISIONE € 200,00

## Problemi frequenti

- Display non funzionante
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- Cicalino difettoso
- Nessuna funzionalità del componente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Seat Alhambra 2001-2008

REVISIONE € 185,00

## Problemi frequenti

- Problemi di pixel
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Nessuna funzionalità del componente
- Nessuna comunicazione con la Quadro strumenti
- Gli indicatori non funzionano
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Seat Alhambra 2010-

REVISIONE € 185,00

## Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Cicalino difettoso
- Lancetta carburante non funzionante
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Seat Altea 2004-2012

REVISIONE € 200,00

## Problemi frequenti

- Problemi di pixel
- Cicalino difettoso
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Nessuna funzionalità del componente
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



GUARDA ONLINE L'ASSORTIMENTO AGGIORNATO  
E LE INFORMAZIONI DEI PRODOTTI

[WWW.ACTRONICS.IT](http://WWW.ACTRONICS.IT)



Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## SEAT

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## Seat Arosa 2001-2004

REVISIONE € 138,00

## Problemi frequenti

- Cicalino difettoso
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- Vari errori
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Seat Ibiza / Cordoba 2002-2008

REVISIONE € 138,00

## Problemi frequenti

- Nessuna funzionalità del componente
- Cicalino difettoso
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Problemi di pixel
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Seat Ibiza 2008-2015

REVISIONE € 185,00

## Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Nessuna funzionalità del componente
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Seat Leon / Toledo 1998-2006

REVISIONE € 138,00

## Problemi frequenti

- Problemi al sistema antiavviamento
- Nessuna funzionalità del componente
- Vari errori
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Seat Leon / Toledo 2005-2012

REVISIONE € 200,00

## Problemi frequenti

- Problemi di pixel
- Cicalino difettoso
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Nessuna funzionalità del componente
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Seat Mii 2011-

REVISIONE € 164,00

## Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Indicatori carburante e temperatura non funzionanti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## VAG OBC (5QE.682EA) - Seat

REVISIONE € 485,00

## Problemi frequenti

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## VAG OBC (5QE.685C) - Seat

REVISIONE € 485,00

## Problemi frequenti

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## SEAT

**Bosch / Siemens Digifant II & Motronic ML6.1 (25-pins) - Seat**

REVISIONE € 187,00

**Problemi frequenti**

- Mancanza di segnale alle bobine
- Problemi di masse
- Nessuna funzionalità del componente
- Nessun segnale iniettore()
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

**Bosch EDC15P(+) - Seat**

REVISIONE € 244,00

**Problemi frequenti**

- Codice errore 16989 / P0605 / 001541- Internal Control Module: ROM error
- Il motore non parte / Nessuna comunicazione CANbus / Nessun comando relé pompa carburante
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

**Bosch EDC15V - Seat**

REVISIONE € 244,00

**Problemi frequenti**

- Vari errori
- Problemi circuiti 5V
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

**Bosch EDC15VM+ VAG - Seat**

REVISIONE € 244,00

**Problemi frequenti**

- Problemi circuiti 5V
- Vari errori
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

**Bosch EDC16U1 - Seat**

REVISIONE € 253,00

**Problemi frequenti**

- Il veicolo non parte
- Nessuna comunicazione
- Nessun segnale iniettore()
- Problemi circuiti 5V
- P1640 (18048) - Internal Control Module: EEPROM Error
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

**Bosch EDC16U31 VAG - Seat**

REVISIONE € 290,00

**Problemi frequenti**

- Il motore non parte
- Nessun segnale iniettore(), P1664 - Control of PD Unit Injector Electrical Malfunction
- Problemi circuiti 5V
- P1958 - Exhaust Gas Temperature, Sensor 2 Bank 1 (G448) Signal too High
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

**Bosch EDC16U34 - Seat**

REVISIONE € 290,00

**Problemi frequenti**

- Nessun segnale iniettore()
- Nessuna funzionalità del componente
- Il veicolo non parte
- Nessuna comunicazione con la ECU
- Problemi circuiti 5V
- P0606 - PCM / ECM Processor Fault
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

**Bosch EDC17CP14 - Seat**

REVISIONE € 257,00

**Problemi frequenti**

- Nessun segnale iniettore()
- P1603 (18011) - Control unit faulty
- Errore di comando del Turbo
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## SEAT

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## Bosch M3.8.2 / 3.8.3 / M5.9.X - Seat

REVISIONE € 217,00

## Problemi frequenti

- Mancanza di segnale alle bobine
- Problemi circuiti 5V
- Nessuna comunicazione CANbus, Mancato funzionamento lancetta contagiri
- Segnali corpo farfallato errati
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## Bosch ME7.1 - Seat

REVISIONE € 244,00

## Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore(!)
- Problemi circuiti 5V
- Codice errore: 16989 / P0605 / 001541 - errore ROM interno
- Mancanza di segnale alle bobine
- Segnali corpo farfallato errati
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## Bosch ME7.1.1 - Seat

REVISIONE € 244,00

## Problemi frequenti

- Nessuna funzionalità del componente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## Bosch ME7.5 - Seat

REVISIONE € 244,00

## Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore(!)
- Problemi circuiti 5V
- Codice errore: 16989/P0605/001541 - errore ROM interno
- Mancanza di segnale alle bobine
- Segnali corpo farfallato errati
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## Bosch ME7.5.10 - Seat

REVISIONE € 244,00

## Problemi frequenti

- Vari errori
- Nessun segnale iniettore(!)
- Codice errore: errore ROM interno
- Problemi circuiti 5V
- Codici di errore 16895/P0601 - Modulo regolazione, somma di controllo errata (checksum error)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## Bosch MED17.5 - Seat

REVISIONE € 257,00

## Problemi frequenti

- L'auto non funziona; quando si presenta il problema non è possibile comunicare con la centralina.
- Problemi di masse
- Segnali corpo farfallato errati
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## Bosch MED17.5.20 - Seat

REVISIONE € 257,00

## Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore(!)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## Bosch MED9.1 - Seat

REVISIONE € 269,00

## Problemi frequenti

- Problemi di masse
- Codici di errore 16895/P0601 - Modulo regolazione, somma di controllo errata (checksum error)
- Nessun segnale iniettore(!)
- Nessuna comunicazione con la ECU
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

SEAT

## Bosch MED9.5.10 - Seat

REVISIONE € 257,00

## Problemi frequenti

- Si interrompe il comando bobine
- Nessun segnale iniettore()
- Problemi circuiti 5V
- 18728/P2296/008854 - Valvola di regolazione pressione carburante (N276), corto circuito al positivo.
- 18012/P1604
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch Motronic MP9.0 - Seat

REVISIONE € 152,00

## Problemi frequenti

- Il veicolo non parte
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Continental Simos PCR2.1 - Seat

REVISIONE € 257,00

## Problemi frequenti

- Problemi di masse
- Problemi circuiti 5V
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Magneti Marelli IAW 1AV - Seat

REVISIONE € 152,00

## Problemi frequenti

- Il veicolo non parte
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Magneti Marelli IAW 4CV - Seat

REVISIONE € 244,00

## Problemi frequenti

- Vari errori
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Magneti Marelli IAW 4HV / 4EV - Seat

REVISIONE € 244,00

## Problemi frequenti

- P1603 (18011) - Control unit faulty
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



GUARDA ONLINE L'ASSORTIMENTO AGGIORNATO  
E LE INFORMAZIONI DEI PRODOTTI

[WWW.ACTRONICS.IT](http://WWW.ACTRONICS.IT)



Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## SEAT

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## Magnetit Marelli IAW 4MV / 4LV - Seat

REVISIONE € 244,00

## Problemi frequenti

- Mancanza di segnale alle bobine
- Segnali corpo farfallato errati
- Problemi circuiti 5V
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Comando riscaldamento sonda lambda non funziona
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Magnetit Marelli IAW 4TV - Seat

REVISIONE € 244,00

## Problemi frequenti

- Si interrompe il comando bobine
- Problemi circuiti 5V
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Siemens Simos 1 - Seat

REVISIONE € 187,00

## Problemi frequenti

- Mancanza di segnale alle bobine
- Problemi con il sensore di pressione
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Siemens Simos 2 - Seat

REVISIONE € 244,00

## Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore()
- Segnali corpo farfallato errati
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Siemens Simos 3/3.2/3.3(A)/3.4/3.5 - Seat

REVISIONE € 244,00

## Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore()
- Pompa carburante non attiva
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Siemens Simos 3PE - Seat

REVISIONE € 244,00

## Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore()
- Pompa carburante non attiva
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Siemens Simos 3PG - Seat

REVISIONE € 244,00

## Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore()
- Pompa carburante non attiva
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Siemens Simos 7.1(A) - Seat

REVISIONE € 244,00

## Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore()
- Si interrompe il comando bobine
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



# SEAT & SKODA

## Siemens Simos 9.1 - Seat

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Nessun comando iniettori
- Si interrompe il comando bobine
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Siemens Simos PPD1.2 - Seat

REVISIONE € 257,00

### Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore(i)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## VAG - BCM PQ25 Continental - Seat

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- Su richiesta, contatta il nostro Servizio Clienti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK100 ESP - Škoda

REVISIONE € 226,00

### Problemi frequenti

- Una o più ruote rimangono bloccate.
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK100 ESP (46-pins) - Škoda

REVISIONE € 226,00

### Problemi frequenti

- Una o più ruote rimangono bloccate.
- U3000 = Control Module (Ford / Mazda)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK20 - Škoda

REVISIONE € 165,00

### Problemi frequenti

- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Malfunzionamento motore pompa
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK60 (ECU only) - Škoda

REVISIONE € 187,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Malfunzionamento motore pompa
- Codici di errore 5DF5 (BMW)
- Codici di errore DF017, 50C3, C10C3, 20675 (Renault)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK60 Hydraulic unit (with internal pressure sensor) - Škoda

REVISIONE € 192,00

### Problemi frequenti

- Errori multipli sui sensori di pressione
- VAG: 01435 - Brake Pressure Sensor 1 (G201)
- VAG: 059B - Brake Pressure Sensor Faulty Internal
- BMW: 5E20 - Hydraulic Pressure Sensor Internal
- BMW: 5E24 - Pressure Sensor Implausible
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

# SKODA

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## ATE MK61 - Škoda

REVISIONE € 257,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con la ABS
- Il difetto si presenta sporadicamente
- Codici di errore C1061 e/o C1063 (Suzuki)
- Codice di errore C2116 (Mitsubishi)
- Codice di errore C002 01C (Volvo)
- Codice di errore C0110 (Opel/Chevrolet)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## ATE MK70 - Škoda

REVISIONE € 200,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS ECU
- Errori multipli CAN-bus
- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Il difetto si presenta sporadicamente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Bosch 5.3 - Škoda

REVISIONE € 169,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Bosch 5.7 - Škoda

REVISIONE € 192,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Errori multipli sui sensori di pressione
- Malfunzionamento motore pompa (BMW)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Bosch 8 ABS - Škoda

REVISIONE € 210,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Errore sensore posizione ruota
- Malfunzionamento motore pompa
- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Bosch 8 ESP - Škoda

REVISIONE € 221,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Malfunzionamento motore pompa
- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- Faultcode C1110, C1132 and/or C1111 (Nissan)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Bosch 9.0 ABS (small) - Škoda

REVISIONE € 222,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Bosch 9.0 ESP - Škoda

REVISIONE € 222,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- P0500 - Malfunzionamento sensore velocità veicolo
- Malfunzionamento motore pompa
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



# SKODA

## VAG - Bosch DV-E (0095) - Škoda

REVISIONE € 138,00

**Problemi frequenti**

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## VAG - EMTV (030.64D) - Škoda

REVISIONE € 139,00

**Problemi frequenti**

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## VAG - EMTV (030.64D) NEW - Škoda

REVISIONE € 139,00

**Problemi frequenti**

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## VAG - ETV (047.62D) - Škoda

REVISIONE € 142,00

**Problemi frequenti**

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## VAG - Magneti Marelli (03C.62A) - Škoda

REVISIONE € 143,00

**Problemi frequenti**

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## VAG - Pierburg (038.63A) NEW - Škoda

REVISIONE € 229,00

**Problemi frequenti**

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



GUARDA ONLINE L'ASSORTIMENTO AGGIORNATO  
E LE INFORMAZIONI DEI PRODOTTI

[WWW.ACTRONICS.IT](http://WWW.ACTRONICS.IT)



Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

# SKODA

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## VAG - Pierburg (038.63G) NEW - Škoda

REVISIONE € 173,00

### Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## VAG - Pierburg (03G.63B) - Škoda

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## VAG - Siemens VDO (contactless) (03C.62B) - Škoda

REVISIONE € 139,00

### Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## VAG - VDO (03G.63C) - Škoda

REVISIONE € 144,00

### Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## VAG - VDO (03G.63M) - Škoda

REVISIONE € 144,00

### Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## VAG - VDO (045.63D) - Škoda

REVISIONE € 144,00

### Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## VAG - VDO (059.63A) - Škoda

REVISIONE € 144,00

### Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## DSG 6 DQ250 (02E) - Škoda

REVISIONE € 375,00

### Problemi frequenti

- Anomalie diverse sulle elettrovalvole (N215 / N216 / N217 / N218 / N233 / N371)
- Anomalie diverse sui sensori
- Scatola del cambio non cambia
- Selezione marcia non plausibile
- P1740 / 18148 / 005952
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



# SKODA

## DSG 7 DQ200 (0AM) - Škoda

REVISIONE € 565,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Cortocircuito nella centralina gestione elettronica del cambio e/o fusibile bruciato
- Totale malfunzionamento elettronico del cambio
- 005636/P1604 - Internal Control Module: Output Driver IC Error
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Skoda Fabia / Roomster 2006-2015 (Climatronic)

REVISIONE € 110,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- A/C non attiva
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Skoda Octavia 2004-2009 (2C-Climatronic)

REVISIONE € 110,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Il sensore temperatura interno non dà il valore reale
- A/C non comanda il compressore
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Skoda Citigo 2011-

REVISIONE € 164,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Indicatori carburante e temperatura non funzionanti
- Tachimetro non funziona
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Skoda Fabia 1999-2007

REVISIONE € 138,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Nessuna funzionalità del componente
- L'illuminazione rimane attiva
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- Problemi di pixel
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Skoda Fabia 2007-2014

REVISIONE € 145,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Display non funzionante
- Nessuna funzionalità del componente
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- Una o più spie sia accendono fievolemente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Skoda Octavia 1996-2004

REVISIONE € 138,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Problemi al sistema antiavviamento
- Nessuna funzionalità del componente
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Skoda Octavia 2004-2008

REVISIONE € 161,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Problemi di pixel
- Cicalino difettoso
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Nessuna funzionalità del componente
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

# SKODA

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## Skoda Octavia 2008-2013

REVISIONE € 161,00

### Problemi frequenti

- Nessuna funzionalità del componente
- Una o più spie sia accendono fievolemente
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- Nessuna comunicazione CANbus
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Skoda Octavia 2013-2020

REVISIONE € 161,00

### Problemi frequenti

- Una o più spie sia accendono fievolemente
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Skoda Rapid 2012-2016

REVISIONE € 185,00

### Problemi frequenti

- Display non funzionante
- Nessuna funzionalità del componente
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- Una o più spie sia accendono fievolemente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Skoda Roomster 2006-2015

REVISIONE € 185,00

### Problemi frequenti

- Display non funzionante
- Nessuna funzionalità del componente
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- Una o più spie sia accendono fievolemente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Skoda Superb 2001-2008

REVISIONE € 185,00

### Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Display non funzionante
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Skoda Superb 2008-2015

REVISIONE € 152,00

### Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Una o più spie sia accendono fievolemente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Skoda Yeti 2009-2017

REVISIONE € 185,00

### Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## VAG OBC (1EA.681BG) - Škoda

REVISIONE € 485,00

### Problemi frequenti

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



# SKODA

**VAG OBC (1EA.681BK) - Škoda**

REVISIONE € 485,00

**Problemi frequenti**

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni




**6 KG** materie prime risparmiate

**VAG OBC (5QE.682AR) - Škoda**

REVISIONE € 485,00

**Problemi frequenti**

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni




**5 KG** materie prime risparmiate

**VAG OBC (5QE.682EA) - Škoda**

REVISIONE € 485,00

**Problemi frequenti**

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni




**5 KG** materie prime risparmiate

**VAG OBC (5QE.685C) - Škoda**

REVISIONE € 485,00

**Problemi frequenti**

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni




**5 KG** materie prime risparmiate

**Bosch EDC15P(+) - Škoda**

REVISIONE € 244,00

**Problemi frequenti**

- Codice errore 16989 / P0605 / 001541- Internal Control Module: ROM error
- Il motore non parte / Nessuna comunicazione CANbus / Nessun comando relé pompa carburante
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni




**1 KG** materie prime risparmiate

**Bosch EDC15V - Škoda**

REVISIONE € 244,00

**Problemi frequenti**

- Vari errori
- Problemi circuiti 5V
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni




**1 KG** materie prime risparmiate

**GUARDA ONLINE L'ASSORTIMENTO AGGIORNATO E LE INFORMAZIONI DEI PRODOTTI**

**WWW.ACTRONICS.IT**



- Abarth
- Aixam
- Alfa Romeo
- Audi
- Bentley
- BMW
- Cadillac
- Chevrolet
- Chrysler
- Citroën
- Cupra
- Dacia
- DAF
- Daihatsu
- Daimler
- Dodge
- Ducati
- Fiat
- Ford
- Honda
- Hummer
- Hyundai
- Iveco
- Jaguar
- Jeep
- Kia
- Lada
- Lancia
- Land Rover
- Lotus
- Maserati
- Mazda
- Mercedes
- Mini
- Mitsubishi
- Nissan
- Opel
- Peugeot
- Porsche
- Renault
- Rover
- Saab
- Scania
- Seat
- Skoda
- Smart
- Ssangyong
- Subaru
- Suzuki
- Tesla
- Toyota
- Volkswagen
- Volvo

# SKODA

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## Bosch EDC15VM+ VAG - Škoda

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Problemi circuiti 5V
- Vari errori
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch EDC16U1 - Škoda

REVISIONE € 253,00

### Problemi frequenti

- Il veicolo non parte
- Nessuna comunicazione
- Nessun segnale iniettore()
- Problemi circuiti 5V
- P1640 (18048) - Internal Control Module: EEPROM Error
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch EDC16U31 VAG - Škoda

REVISIONE € 290,00

### Problemi frequenti

- Il motore non parte
- Nessun segnale iniettore(). P1664 - Control of PD Unit Injector Electrical Malfunction
- Problemi circuiti 5V
- P1958 - Exhaust Gas Temperature, Sensor 2 Bank 1 (G448) Signal too High
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch EDC16U34 - Škoda

REVISIONE € 290,00

### Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore()
- Nessuna funzionalità del componente
- Il veicolo non parte
- Nessuna comunicazione con la ECU
- Problemi circuiti 5V
- P0606 - PCM / ECM Processor Fault
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch EDC17CP14 - Škoda

REVISIONE € 257,00

### Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore()
- P1603 (18011) - Control unit faulty
- Errore di comando del Turbo
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch M3.8.2 / 3.8.3 / M5.9.X - Škoda

REVISIONE € 217,00

### Problemi frequenti

- Mancanza di segnale alle bobine
- Problemi circuiti 5V
- Nessuna comunicazione CANbus, Mancato funzionamento lancetta contagiri
- Segnali corpo farfallato errati
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch ME7.5 - Škoda

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore()
- Problemi circuiti 5V
- Codice errore: 16989/P0605/001541 - errore ROM interno
- Mancanza di segnale alle bobine
- Segnali corpo farfallato errati
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch ME7.5.10 - Škoda

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Vari errori
- Nessun segnale iniettore()
- Codice errore: errore ROM interno
- Problemi circuiti 5V
- Codici di errore 16895/P0601 - Modulo regolazione, somma di controllo errata (checksum error)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



# SKODA

## Bosch MED17.5 - Škoda

REVISIONE € 257,00

### Problemi frequenti

- L'auto non funziona; quando si presenta il problema non è possibile comunicare con la centralina.
- Problemi di masse
- Segnali corpo farfallato errati
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## Bosch MED9.1 - Škoda

REVISIONE € 269,00

### Problemi frequenti

- Problemi di masse
- Codici di errore 16895/P0601 - Modulo regolazione, somma di controllo errata (checksum error)
- Nessun segnale iniettore()
- Nessuna comunicazione con la ECU
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## Bosch MED9.5.10 - Škoda

REVISIONE € 257,00

### Problemi frequenti

- Si interrompe il comando bobine
- Nessun segnale iniettore()
- Problemi circuiti 5V
- 18728/P2296/008854 - Valvola di regolazione pressione carburante (N276), corto circuito al positivo.
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## Bosch PSG 5 (EDU from VP30 / VP44) - Škoda

REVISIONE € 215,00

### Problemi frequenti

- Il motore non parte
- Il motore taglia
- Il motore non ha potenza
- Codice di errore 01318 e 0526
- Codice di errore P1564 e P1664
- Codice di errore 1600 e 169
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## Continental Simos PCR2.1 - Škoda

REVISIONE € 257,00

### Problemi frequenti

- Problemi di masse
- Problemi circuiti 5V
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## Magneti Marelli IAW 1AV - Škoda

REVISIONE € 152,00

### Problemi frequenti

- Il veicolo non parte
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## Magneti Marelli IAW 4HV / 4EV - Škoda

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- P1603 (18011) - Control unit faulty
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## Magneti Marelli IAW 4MV / 4LV - Škoda

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Mancanza di segnale alle bobine
- Segnali corpo farfallato errati
- Problemi circuiti 5V
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Comando riscaldamento sonda lambda non funziona
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

# SKODA

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## Magneti Marelli IAW 4TV - Škoda

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Si interrompe il comando bobine
- Problemi circuiti 5V
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Siemens Simos 2 - Škoda

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore()
- Segnali corpo farfallato errati
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Siemens Simos 3/3.2/3.3(A)/3.4/3.5 - Škoda

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore()
- Pompa carburante non attiva
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Siemens Simos 3PA - Škoda

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore()
- Pompa carburante non attiva
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Siemens Simos 3PD - Škoda

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore()
- Pompa carburante non attiva
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Siemens Simos 3PE - Škoda

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore()
- Pompa carburante non attiva
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Siemens Simos 3PG - Škoda

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore()
- Pompa carburante non attiva
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Siemens Simos 7.1(A) - Škoda

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore()
- Si interrompe il comando bobine
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## SKODA & SMART

### Siemens Simos 7PP - Škoda

REVISIONE € 244,00

#### Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore()
- Si interrompe il comando bobine
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



### Siemens Simos 9.1 - Škoda

REVISIONE € 244,00

#### Problemi frequenti

- Nessun comando iniettori
- Si interrompe il comando bobine
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



### Siemens Simos PPD1.2 - Škoda

REVISIONE € 257,00

#### Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore()
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



### VAG - BCM PQ25 Continental - Škoda

REVISIONE € 138,00

#### Problemi frequenti

- Su richiesta, contatta il nostro Servizio Clienti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



### Bosch 5.4 - Smart

REVISIONE € 192,00

#### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



### Bosch 5.7 - Smart

REVISIONE € 192,00

#### Problemi frequenti

- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Errori multipli sui sensori di pressione
- Malfunzionamento motore pompa (BMW)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



GUARDA ONLINE L'ASSORTIMENTO AGGIORNATO  
E LE INFORMAZIONI DEI PRODOTTI

[WWW.ACTRONICS.IT](http://WWW.ACTRONICS.IT)



Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

# SMART

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## Bosch 8 ABS - Smart

REVISIONE € 210,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Errore sensore posizione ruota
- Malfunzionamento motore pompa
- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Bosch 8 ESP - Smart

REVISIONE € 221,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Malfunzionamento motore pompa
- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- Faultcode C1110, C1132 and/or C1111 (Nissan)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Bosch 9.0 ESP - Smart

REVISIONE € 222,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- P0500 - Malfunzionamento sensore velocità veicolo
- Malfunzionamento motore pompa
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Smart - Bosch DV-E (3055)

REVISIONE € 164,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Smart - Denso (9258)

REVISIONE € 188,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Smart Citycoupe / ForTwo (450) 1998-2007

REVISIONE € 109,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Display non funzionante
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Smart Roadster (452) 2003-2005

REVISIONE € 128,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Nessuna funzionalità del componente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## BRUSA battery charger OBC (22KW) - Smart

REVISIONE € 746,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



# SSANGYONG & SUBARU

## ATE MK25 - Ssangyong

REVISIONE € 192,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Malfunzionamento motore pompa
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 5.3 - Ssangyong

REVISIONE € 169,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Mercedes Benz 5G-tronic (722.6xx) (NEW unit from stock) - Ssangyong

REVISIONE € 290,00

### Problemi frequenti

- Problema sensore di velocità
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## VDO HFM - Ssangyong

REVISIONE € 298,00

### Problemi frequenti

- Mancanza di segnale alle bobine
- Nessun segnale regolatore minimo
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Hella Turbo Actuator (Garrett turbo) - Ssangyong

REVISIONE € 184,00

### Problemi frequenti

- Il motore non ha potenza
- Totale o parziale malfunzionamento della turbina
- Codice di errore 2510-001 (Mercedes-Benz)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK100 ESP (46-pins) - Subaru

REVISIONE € 226,00

### Problemi frequenti

- Una o più ruote rimangono bloccate.
- U3000 = Control Module (Ford / Mazda)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK70 - Subaru

REVISIONE € 200,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS ECU
- Errori multipli CAN-bus
- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Il difetto si presenta sporadicamente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 5.4 - Subaru

REVISIONE € 192,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

# SUBARU & SUZUKI

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## Bosch 5.7 - Subaru

REVISIONE € 192,00

### Problemi frequenti

- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Errori multipli sui sensori di pressione
- Malfunzionamento motore pompa (BMW)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 8 ABS - Subaru

REVISIONE € 210,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Errore sensore posizione ruota
- Malfunzionamento motore pompa
- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 8 ESP - Subaru

REVISIONE € 221,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Malfunzionamento motore pompa
- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- Faultcode C1110, C1132 and/or C1111 (Nissan)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 9.0 ESP - Subaru

REVISIONE € 222,00

### Problemi frequenti

- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- P0500 - Malfunzionamento sensore velocità veicolo
- Malfunzionamento motore pompa
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Subaru BRZ (ZC/ZD) 2012-2021

REVISIONE € 164,00

### Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Malfunzionamento indicatori
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK60 (ECU only) - Suzuki

REVISIONE € 187,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Malfunzionamento motore pompa
- Codici di errore 5DF5 (BMW)
- Codice di errore DF017, 50C3, C10C3, 20675 (Renault)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK60 Hydraulic unit (with internal pressure sensor) - Suzuki

REVISIONE € 192,00

### Problemi frequenti

- Errori multipli sui sensori di pressione
- VAG: 01435 - Brake Pressure Sensor 1 (G201)
- VAG: 059B - Brake Pressure Sensor Faulty
- BMW: 5E20 - Hydraulic Pressure Sensor Internal
- BMW: 5E24 - Pressure Sensor Implausible
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK61 - Suzuki

REVISIONE € 257,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con la ABS
- Il difetto si presenta sporadicamente
- Codici di errore C1061 e/o C1063 (Suzuki)
- Codice di errore C2116 (Mitsubishi)
- Codice di errore C002 01C (Volvo)
- Codice di errore C0110 (Opel/Chevrolet)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



SUZUKI

## ATE MK70 - Suzuki

REVISIONE € 200,00

## Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS ECU
- Errori multipli CAN-bus
- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Il difetto si presenta sporadicamente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 5.4 - Suzuki

REVISIONE € 192,00

## Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 8 ABS - Suzuki

REVISIONE € 210,00

## Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Errore sensore posizione ruota
- Malfunzionamento motore pompa
- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 8 ESP - Suzuki

REVISIONE € 221,00

## Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Malfunzionamento motore pompa
- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- Faultcode C1110, C1132 and/or C1111 (Nissan)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 9.0 ABS (small) - Suzuki

REVISIONE € 222,00

## Problemi frequenti

- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 9.0 ESP - Suzuki

REVISIONE € 222,00

## Problemi frequenti

- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- P0500 - Malfunzionamento sensore velocità veicolo
- Malfunzionamento motore pompa
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



GUARDA ONLINE L'ASSORTIMENTO AGGIORNATO  
E LE INFORMAZIONI DEI PRODOTTI

[WWW.ACTRONICS.IT](http://WWW.ACTRONICS.IT)



Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## SUZUKI

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## Suzuki - Magneti Marelli 48CPD1

REVISIONE € 170,00

## Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Suzuki (Grand) Vitara 2005-2008

REVISIONE € 164,00

## Problemi frequenti

- Nessuna funzionalità del componente
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Suzuki Alto 2009-2014

REVISIONE € 138,00

## Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Tachimetro non funziona
- Nessuna funzionalità del componente
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Suzuki Kizashi 2009-2014

REVISIONE € 164,00

## Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Suzuki Splash 2008-2015

REVISIONE € 138,00

## Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Tachimetro non funziona
- Nessuna funzionalità del componente
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Suzuki Swift 3 2004-2009

REVISIONE € 138,00

## Problemi frequenti

- Tachimetro non funziona
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Nessuna funzionalità del componente
- Problemi con gli indicatori di direzione
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Suzuki Swift 4 2010-2017

REVISIONE € 164,00

## Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- Una o più spie sia accendono fievolemente
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Suzuki SX4 2006-2010

REVISIONE € 138,00

## Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Tachimetro non funziona
- Nessuna funzionalità del componente
- Problemi con gli indicatori di direzione
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



# SUZUKI

## Suzuki SX4 2010-2014

REVISIONE € 164,00

### Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Una o più spie sia accendono fievolmente
- Il quadro strumenti si spegne
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Suzuki Wagon R 2000-2008

REVISIONE € 164,00

### Problemi frequenti

- Nessuna funzionalità del componente
- Indicatori carburante e temperatura non funzionanti
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch EDC15C2 HDI - Suzuki

REVISIONE € 217,00

### Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore(!)
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Comando attuatore pressione fialuto
- Fehler in der Turboansteuerung
- Il motore non parte
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch EDC16C3 PSA/Renault/Suzuki

REVISIONE € 267,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con la ECU
- Nessun segnale iniettore(!)
- Vari errori
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch EDC16C34 PSA/Fiat - Suzuki

REVISIONE € 239,00

### Problemi frequenti

- Diversi problemi a causa di un cortocircuito
- Il sistem EGR non è programmabile
- Nessun segnale iniettore(!)
- Problemi circuiti 5V
- Problemi di masse
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch EDC16C36 - Suzuki

REVISIONE € 298,00

### Problemi frequenti

- Problemi di masse
- Nessuna comunicazione CANbus
- DF038 / DF107 / P062F - Internal Control Module EEPROM Error
- P0606 - PCM / ECM Processor Fault
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch EDC16C39 - Suzuki

REVISIONE € 298,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione CANbus
- Comando relé principale
- Nessun segnale alla ventola
- Problemi circuiti 5V
- Non reagisce al pedale dell'acceleratore
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Siemens SID 801A - Suzuki

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore(!)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

# SUZUKI & TESLA & TOYOTA

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## Suzuki (made by Mitsub. electr.) 56Bxx / 60Axx / 80Cxx / 81Cxx

REVISIONE € 217,00

### Problemi frequenti

- Mancanza di segnale alle bobine
- Nessun segnale iniettore()
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## Suzuki (made by Mitsub. electr.) 70Exx / 70Fxx / 80Cxx / 81Cxx

REVISIONE € 217,00

### Problemi frequenti

- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Problemi circuiti 5V
- Problemi di masse
- Comando relé principale
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## Bosch 9.0 ESP - Tesla

REVISIONE € 222,00

### Problemi frequenti

- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- P0500 - Malfunzionamento sensore velocità veicolo
- Malfunzionamento motore pompa
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## Toyota Prius Hybrid (XW30) 2009-2011 Inverter (47180)

REVISIONE € 364,00

### Problemi frequenti

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## ATE MK20 - Toyota

REVISIONE € 165,00

### Problemi frequenti

- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Malfunzionamento motore pompa
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## ATE MK26 ESP - Toyota

REVISIONE € 249,00

### Problemi frequenti

- Malfunzionamento motore pompa
- Problemi con il sensore di pressione
- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Nessuna comunicazione con l'ABS
- 5001 - Control unit N30/4 (Electronic Stability Program control unit), internal fault (Mercedes-Benz)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## ATE MK60 (ECU only) - Toyota

REVISIONE € 187,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Malfunzionamento motore pompa
- Codici di errore 5DF5 (BMW)
- Codice di errore DF017, 50C3, C10C3, 20675 (Renault)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

## ATE MK60 Hydraulic unit (with internal pressure sensor) - Toyota

REVISIONE € 192,00

### Problemi frequenti

- Errori multipli sui sensori di pressione
- VAG: 01435 - Brake Pressure Sensor 1 (G201)
- VAG: 059B - Brake Pressure Sensor Faulty Internal
- BMW: 5E20 - Hydraulic Pressure Sensor Internal
- BMW: 5E24 - Pressure Sensor Implausible
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate

# TOYOTA

## ATE MK70 - Toyota

REVISIONE € 200,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS ECU
- Errori multipli CAN-bus
- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Il difetto si presenta sporadicamente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Bosch 5.4 - Toyota

REVISIONE € 192,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Bosch 5.7 - Toyota

REVISIONE € 192,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Errori multipli sui sensori di pressione
- Malfunzionamento motore pompa (BMW)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Bosch 8 ABS - Toyota

REVISIONE € 210,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Errore sensore posizione ruota
- Malfunzionamento motore pompa
- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Bosch 8 ESP - Toyota

REVISIONE € 221,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Malfunzionamento motore pompa
- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- Codice di errore C0273 (Toyota)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Bosch 9.0 ABS (small) - Toyota

REVISIONE € 222,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



GUARDA ONLINE L'ASSORTIMENTO AGGIORNATO  
E LE INFORMAZIONI DEI PRODOTTI

[WWW.ACTRONICS.IT](http://WWW.ACTRONICS.IT)



Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

# TOYOTA

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## Bosch 9.0 ESP - Toyota

REVISIONE € 222,00

### Problemi frequenti

- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- P0500 - Malfunzionamento sensore velocità veicolo
- Malfunzionamento motore pompa
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 9.0 ESP (wide) - Toyota

REVISIONE € 246,00

### Problemi frequenti

- 15381504 / EB400 - Bulb for Parking Light: Hydraulic Brake Boost C123E F0 (173) - Limit Value Reached (VAG)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Toyota - Bosch DV-E (0192)

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Toyota - Denso (40010)

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Toyota Prius Hybrid (XW30) 2012-2014 Inverter (49025)

REVISIONE € 364,00

### Problemi frequenti

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Toyota Auris 2007-2012

REVISIONE € 157,00

### Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Malfunzionamento indicatori
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Toyota Auris 2012-2019

REVISIONE € 164,00

### Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Toyota Avensis 1998-2003

REVISIONE € 142,00

### Problemi frequenti

- Uno o più indicatori malfunzionanti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



# TOYOTA

## Toyota Avensis 2003-2009

REVISIONE € 164,00

### Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Toyota Aygo 2005-2014

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- Il contachilometri non conteggia più
- Tachimetro non funziona
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Problemi con gli indicatori di direzione
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Toyota GT 86 (ZN6/ZC6) 2012-2021

REVISIONE € 164,00

### Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Malfunzionamento indicatori
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Toyota Land Cruiser 100 1998-2007

REVISIONE € 170,00

### Problemi frequenti

- Uno o più indicatori malfunzionanti
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Toyota Land Cruiser 120 2002-2009

REVISIONE € 217,00

### Problemi frequenti

- Uno o più indicatori malfunzionanti
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Toyota Prius 2 2003-2009

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- Il chilometraggio indicato è 299.999 / ----
- Il display rimane spento
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Toyota Proace 2013-2016

REVISIONE € 144,00

### Problemi frequenti

- Nessuna funzionalità del componente & gli indicatori non funzionano
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Gli strumenti e l'illuminazione smettono di funzionare
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Toyota Yaris 1999-2005

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- Display malfunzionante
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



# TOYOTA & VOLKSWAGEN

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## Toyota Yaris 2005-2009

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- Orario non funziona
- Una o più spie sia accendono fievolemente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Power steering ECU Citroën C1 / Peugeot 107 / Toyota Aygo

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- Codice di errore C1552 / C1554 / C1555
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Siemens SID 805 - Toyota

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Vari errori
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK100 ESP - Volkswagen

REVISIONE € 226,00

### Problemi frequenti

- Una o più ruote rimangono bloccate.
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK100 ESP (46-pins) - Volkswagen

REVISIONE € 226,00

### Problemi frequenti

- Una o più ruote rimangono bloccate.
- U3000 = Control Module (Ford / Mazda)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK20 - Volkswagen

REVISIONE € 165,00

### Problemi frequenti

- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Malfunzionamento motore pompa
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK25 - Volkswagen

REVISIONE € 192,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Malfunzionamento motore pompa
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK26 - Volkswagen

REVISIONE € 249,00

### Problemi frequenti

- Malfunzionamento motore pompa
- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Codice di errore 01130: ABS Operation - Implausible Signal and 16352 (3FE0): Control Module Faulty (VAG)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



# VOLKSWAGEN

## ATE MK26 ESP - Volkswagen

REVISIONE € 249,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Malfunzionamento motore pompa
- Problemi con il sensore di pressione
- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Nessuna comunicazione con l'ABS
- 5001 - Control unit N30/4 (Electronic Stability Program control unit), internal fault (Mercedes-Benz)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## ATE MK60 (ECU only) - Volkswagen

REVISIONE € 187,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Malfunzionamento motore pompa
- Codici di errore 5DF5 (BMW)
- Codice di errore DF017, 50C3, C10C3, 20675 (Renault)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## ATE MK60 Hydraulic unit (with internal pressure sensor) - Volkswagen

REVISIONE € 192,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Errori multipli sui sensori di pressione
- VAG: 01435 - Brake Pressure Sensor 1 (G201)
- VAG: 059B - Brake Pressure Sensor Faulty
- BMW: 5E20 - Hydraulic Pressure Sensor Internal
- BMW: 5E24 - Pressure Sensor Implausible
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## ATE MK61 - Volkswagen

REVISIONE € 257,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con la ABS
- Il difetto si presenta sporadicamente
- Codici di errore C1061 e/o C1063 (Suzuki)
- Codice di errore C2116 (Mitsubishi)
- Codice di errore C002 01C (Volvo)
- Codice di errore C0110 (Opel/Chevrolet)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## ATE MK70 - Volkswagen

REVISIONE € 200,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS ECU
- Errori multipli CAN-bus
- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Il difetto si presenta sporadicamente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Bosch 5.3 - Volkswagen

REVISIONE € 169,00



materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



GUARDA ONLINE L'ASSORTIMENTO AGGIORNATO  
E LE INFORMAZIONI DEI PRODOTTI

[WWW.ACTRONICS.IT](http://WWW.ACTRONICS.IT)



Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

# VOLKSWAGEN

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## Bosch 5.4 - Volkswagen

REVISIONE € 192,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 5.7 - Volkswagen

REVISIONE € 192,00

### Problemi frequenti

- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Errori multipli sui sensori di pressione
- Malfunzionamento motore pompa (BMW)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 8 ABS - Volkswagen

REVISIONE € 210,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Errore sensore posizione ruota
- Malfunzionamento motore pompa
- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 8 ESP - Volkswagen

REVISIONE € 221,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Malfunzionamento motore pompa
- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- Faultcode C1110, C1132 and/or C1111 (Nissan)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 9.0 ABS (small) - Volkswagen

REVISIONE € 222,00

### Problemi frequenti

- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 9.0 ESP - Volkswagen

REVISIONE € 222,00

### Problemi frequenti

- Una o più ruote (pinze dei freni) rimangono bloccate. Non esce olio da uno o più canali ABS
- P0500 - Malfunzionamento sensore velocità veicolo
- Malfunzionamento motore pompa
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 9.0 ESP (wide) - Volkswagen

REVISIONE € 246,00

### Problemi frequenti

- 15381504 / EB400 - Bulb for Parking Light: Hydraulic Brake Boost C123E F0 (173) - Limit Value Reached (VAG)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## TRW EBC 440 ABS (VAG) - Volkswagen

REVISIONE € 267,00

### Problemi frequenti

- Errori multipli sui sensori di pressione
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



# VOLKSWAGEN

## TRW EBC 450 ESP VAG - Volkswagen

REVISIONE € 219,00

### Problemi frequenti

- Errori multipli sui sensori di pressione
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## VAG - Bosch DV-E (0095) - Volkswagen

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## VAG - EMTV (030.64D) - Volkswagen

REVISIONE € 139,00

### Problemi frequenti

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## VAG - EMTV (030.64D) NEW - Volkswagen

REVISIONE € 139,00

### Problemi frequenti

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## VAG - ETV (022.62AD) - Volkswagen

REVISIONE € 142,00

### Problemi frequenti

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## VAG - ETV (047.62D) - Volkswagen

REVISIONE € 142,00

### Problemi frequenti

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## VAG - Magneti Marelli (03C.62A) - Volkswagen

REVISIONE € 143,00

### Problemi frequenti

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## VAG - Pierburg (038.63A) NEW - Volkswagen

REVISIONE € 229,00

### Problemi frequenti

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## VOLKSWAGEN

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## VAG - Pierburg (038.63G) NEW - Volkswagen

REVISIONE € 173,00

## Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## VAG - Pierburg (03G.63B) - Volkswagen

REVISIONE € 138,00

## Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## VAG - Siemens VDO (contactless) (03C.62B) - Volkswagen

REVISIONE € 139,00

## Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## VAG - VDO (03G.63C) - Volkswagen

REVISIONE € 144,00

## Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## VAG - VDO (03G.63M) - Volkswagen

REVISIONE € 144,00

## Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## VAG - VDO (045.63D) - Volkswagen

REVISIONE € 144,00

## Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## VAG - VDO (059.63A) - Volkswagen

REVISIONE € 144,00

## Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## DSG 6 DQ250 (02E) - Volkswagen

REVISIONE € 375,00

## Problemi frequenti

- Anomalie diverse sulle elettrovalvole (N215 / N216 / N217 / N218 / N233 / N371)
- Anomalie diverse sui sensori
- Scatola del cambio non cambia
- Selezione marcia non plausibile
- P1740 / 18148 / 005952
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



# VOLKSWAGEN

## DSG 7 DQ200 (0AM) - Volkswagen

REVISIONE € 565,00



11  
KG

materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Cortocircuito nella centralina gestione elettronica del cambio e/o fusibile bruciato
- Totale malfunzionamento elettronico del cambio
- 005636/P1604 - Internal Control Module: Output Driver IC Error
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## VAG Inverter (3G0.070F) - Volkswagen

REVISIONE € 746,00



5  
KG

materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## VAG Inverter (3G0.070H) - Volkswagen

REVISIONE € 746,00



5  
KG

materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## VAG Inverter (4M2.060B) - Volkswagen

REVISIONE € 746,00



5  
KG

materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Volkswagen Golf 4 2000-2004 / Passat 2000-2005

REVISIONE € 109,00



1  
KG

materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Pulsanti non funzionanti
- Nessun segnale alla pompa A/C
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



## Volkswagen Golf 5 / Jetta / EOS / Passat / Touran 2003-2010 (2C-Climatronic)

REVISIONE € 110,00



1  
KG

materie prime risparmiate

### Problemi frequenti

- Il sensore temperatura interno non da il valore reale
- A/C non comanda il compressore
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



GUARDA ONLINE L'ASSORTIMENTO AGGIORNATO  
E LE INFORMAZIONI DEI PRODOTTI

[WWW.ACTRONICS.IT](http://WWW.ACTRONICS.IT)



Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

# VOLKSWAGEN

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## Volkswagen Polo 2001-2009 (9N) (Climatronic)

REVISIONE € 110,00

### Problemi frequenti

- A/C non attiva
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Volkswagen Amarok 2010-2016

REVISIONE € 185,00

### Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Volkswagen Caddy (2K/2C) 2004-2010

REVISIONE € 164,00

### Problemi frequenti

- Nessuna funzionalità del componente
- Problemi di pixel
- Problemi con gli indicatori di direzione
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Volkswagen Caddy (2K/2C) 2010-2015

REVISIONE € 185,00

### Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Nessuna funzionalità del componente
- Lancetta carburante non funzionante
- Una o più spie sia accendono fievolemente
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Volkswagen Crafter 2006-2016 (Highline)

REVISIONE € 164,00

### Problemi frequenti

- Display non funzionante
- Nessuna funzionalità del componente
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- Lancetta carburante non funzionante
- Il contachilometri non conteggia più
- Nessuna comunicazione CANbus. Gli indicatori non funzionano
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Volkswagen Crafter 2006-2016 (Lowline)

REVISIONE € 164,00

### Problemi frequenti

- Display non funzionante
- Nessuna funzionalità del componente
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- Cicalino difettoso
- Il contachilometri non conteggia più
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Volkswagen Eos 2006-2009

REVISIONE € 164,00

### Problemi frequenti

- Problemi di pixel
- Nessuna funzionalità del componente
- Cicalino difettoso
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Volkswagen Eos 2010-2015

REVISIONE € 185,00

### Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Nessuna funzionalità del componente
- Lancetta carburante non funzionante
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



# VOLKSWAGEN

## Volkswagen Fox 2005-2011

REVISIONE € 128,00

### Problemi frequenti

- Display non funzionante
- Cicalino difettoso
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Volkswagen Golf 3 / Vento 1991-1998 / Golf cabrio 1998-2002

REVISIONE € 112,00

### Problemi frequenti

- Tachimetro o contagiri difettosi
- Nessuna funzionalità del componente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Volkswagen Golf 4 / Bora 1997-2003

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- Problemi di pixel
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- Cicalino difettoso
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Nessuna funzionalità del componente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Volkswagen Golf 5 / Golf Plus / Jetta 2003-2008

REVISIONE € 164,00

### Problemi frequenti

- Problemi di pixel
- Cicalino difettoso
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Nessuna funzionalità del componente
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Volkswagen Golf 5 2006-2009 / Golf Plus 2006-2012

REVISIONE € 185,00

### Problemi frequenti

- Nessuna funzionalità del componente
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Lancetta carburante non funzionante
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Volkswagen Golf 6 2009-2012

REVISIONE € 185,00

### Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Nessuna funzionalità del componente
- Lancetta carburante non funzionante
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Volkswagen Golf 7 2012-2020

REVISIONE € 185,00

### Problemi frequenti

- Una o più spie sia accendono fievolemente
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- Cicalino difettoso
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Volkswagen Golf Sportsvan 2014-2020

REVISIONE € 185,00

### Problemi frequenti

- Una o più spie sia accendono fievolemente
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



# VOLKSWAGEN

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## Volkswagen Jetta 4 2011-

REVISIONE € 185,00

### Problemi frequenti

- Nessuna funzionalità del componente
- Display non funzionante
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Volkswagen Lupo 1998-2005

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- Cicalino difettoso
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- Vari errori
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Volkswagen New Beetle 1998-2009

REVISIONE € 144,00

### Problemi frequenti

- Uno o più indicatori malfunzionanti
- Display non funzionante
- Nessuna funzionalità del componente
- Una o più spie sia accendono fievolemente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Volkswagen Passat 1997-2004

REVISIONE € 185,00

### Problemi frequenti

- Problemi di pixel
- Gli indicatori non funzionano
- Cicalino difettoso
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Nessuna funzionalità del componente
- Nessuna comunicazione CANbus
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Volkswagen Passat 2005-2009

REVISIONE € 185,00

### Problemi frequenti

- Display non funzionante
- Nessuna funzionalità del componente
- Cicalino difettoso
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Volkswagen Passat 2010-2014

REVISIONE € 185,00

### Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Nessuna funzionalità del componente
- Lancetta carburante non funzionante
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Volkswagen Phaeton 2002-2009

REVISIONE € 217,00

### Problemi frequenti

- Nessuna funzionalità del componente
- Cicalino difettoso
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Display non funzionante
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Volkswagen Polo (6C) 2014-2017

REVISIONE € 185,00

### Problemi frequenti

- Una o più spie sia accendono fievolemente
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- Nessuna funzionalità del componente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



# VOLKSWAGEN

### Volkswagen Polo (6N2) 1999-2001

REVISIONE € 138,00

**Problemi frequenti**

- Cicalino difettoso
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- Vari errori
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**




**1 KG** materie prime risparmiate

### Volkswagen Polo (6R) 2009-2014

REVISIONE € 185,00

**Problemi frequenti**

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Nessuna funzionalità del componente
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**




**1 KG** materie prime risparmiate

### Volkswagen Polo (9N) 2002-2009

REVISIONE € 138,00

**Problemi frequenti**

- Uno o più indicatori malfunzionanti
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Cicalino difettoso
- Malfunzionamento sistema antiavvicinamento
- Display non funzionante
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**




**1 KG** materie prime risparmiate

### Volkswagen Scirocco 2008-2014

REVISIONE € 185,00

**Problemi frequenti**

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**




**1 KG** materie prime risparmiate

### Volkswagen Sharan 2000-2010

REVISIONE € 185,00

**Problemi frequenti**

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Problemi di pixel
- Nessuna funzionalità del componente
- Nessuna comunicazione con la Quadro strumenti
- Gli indicatori non funzionano
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**




**1 KG** materie prime risparmiate

### Volkswagen Sharan 2010-

REVISIONE € 185,00

**Problemi frequenti**

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Cicalino difettoso
- Lancetta carburante non funzionante
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**




**1 KG** materie prime risparmiate

**GUARDA ONLINE L'ASSORTIMENTO AGGIORNATO E LE INFORMAZIONI DEI PRODOTTI**

**WWW.ACTRONICS.IT**



- Abarth
- Aixam
- Alfa Romeo
- Audi
- Bentley
- BMW
- Cadillac
- Chevrolet
- Chrysler
- Citroën
- Cupra
- Dacia
- DAF
- Daihatsu
- Daimler
- Dodge
- Ducati
- Fiat
- Ford
- Honda
- Hummer
- Hyundai
- Iveco
- Jaguar
- Jeep
- Kia
- Lada
- Lancia
- Land Rover
- Lotus
- Maserati
- Mazda
- Mercedes
- Mini
- Mitsubishi
- Nissan
- Opel
- Peugeot
- Porsche
- Renault
- Rover
- Saab
- Scania
- Seat
- Skoda
- Smart
- Ssangyong
- Subaru
- Suzuki
- Tesla
- Toyota
- Volkswagen
- Volvo

# VOLKSWAGEN

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## Volkswagen Tiguan 2007-2010

REVISIONE € 164,00

### Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Display non funzionante
- Cicalino difettoso
- Nessuna funzionalità del componente
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Volkswagen Tiguan 2011-2016

REVISIONE € 185,00

### Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Nessuna funzionalità del componente
- Display non funzionante
- Indicatori carburante e temperatura non funzionanti
- Cicalino difettoso
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Volkswagen Touareg 2002-2010

REVISIONE € 217,00

### Problemi frequenti

- Display non funzionante
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Cicalino difettoso
- Nessuna funzionalità del componente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Volkswagen Touran 2003-2010

REVISIONE € 164,00

### Problemi frequenti

- Display non funzionante
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Cicalino difettoso
- Nessuna funzionalità del componente
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Volkswagen Touran 2010-2015

REVISIONE € 185,00

### Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Nessuna funzionalità del componente
- Display non funzionante
- Indicatori carburante e temperatura non funzionanti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Volkswagen Touran 2015-

REVISIONE € 185,00

### Problemi frequenti

- Una o più spie sia accendono fievolemente
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Volkswagen Transporter T4 1990-1994

REVISIONE € 136,00

### Problemi frequenti

- Nessuna funzionalità del componente
- Indicatori carburante e temperatura non funzionanti
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Volkswagen Transporter T4 1995-1999

REVISIONE € 136,00

### Problemi frequenti

- Uno o più indicatori malfunzionanti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



# VOLKSWAGEN

## Volkswagen Transporter T4 1999-2003

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- Nessuna funzionalità del componente
- Problemi di pixel
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Volkswagen Transporter T5 / Multivan 2003-2009

REVISIONE € 185,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con la Quadro strumenti
- Nessuna funzionalità del componente
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- Display non funzionante
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Volkswagen Transporter T5 2009-2015

REVISIONE € 185,00

### Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Nessuna funzionalità del componente
- Lancia carburante non funzionante
- Cicalino difettoso
- Problemi con gli indicatori di direzione
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Volkswagen Transporter T6 2015-

REVISIONE € 185,00

### Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Cicalino difettoso
- Display non funzionante
- Lancia carburante non funzionante
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Volkswagen UP! 2011-

REVISIONE € 164,00

### Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Indicatori carburante e temperatura non funzionanti
- Tachimetro non funziona
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## VAG OBC (12E.682R) - Volkswagen

REVISIONE € 485,00

### Problemi frequenti

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## VAG OBC (1EA.681BG) - Volkswagen

REVISIONE € 485,00

### Problemi frequenti

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## VAG OBC (1EA.681BK) - Volkswagen

REVISIONE € 485,00

### Problemi frequenti

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## VOLKSWAGEN

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## VAG OBC (5QE.681CA) - Volkswagen

REVISIONE € 660,00

Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## VAG OBC (5QE.681N) - Volkswagen

REVISIONE € 660,00

Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## VAG OBC (5QE.682AA) - Volkswagen

REVISIONE € 485,00

Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## VAG OBC (5QE.682AF) - Volkswagen

REVISIONE € 485,00

Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## VAG OBC (5QE.682AR) - Volkswagen

REVISIONE € 485,00

Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## VAG OBC (5QE.682BG) - Volkswagen

REVISIONE € 485,00

Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## VAG OBC (5QE.682EA) - Volkswagen

REVISIONE € 485,00

Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## VAG OBC (5QE.682M) - Volkswagen

REVISIONE € 485,00

Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



# VOLKSWAGEN

## VAG OBC (5QE.685C) - Volkswagen

REVISIONE € 485,00

### Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Bosch / Siemens Digifant I & Motronic ML5.9 (45-pins) - Volkswagen

REVISIONE € 187,00

### Problemi frequenti

- Mancanza di segnale alle bobine
- Problemi con il sensore di pressione
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Bosch / Siemens Digifant I & Motronic MP4.1 (38-pins) - Volkswagen

REVISIONE € 184,00

### Problemi frequenti

- Problemi con il sensore di pressione
- Nessun segnale iniettore(!)
- Pompa carburante non attiva
- Mancanza di segnale alle bobine
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Bosch / Siemens Digifant II & Motronic ML6.1 (25-pins) - Volkswagen

REVISIONE € 187,00

### Problemi frequenti

- Mancanza di segnale alle bobine
- Problemi di masse
- Nessuna funzionalità del componente
- Nessun segnale iniettore(!)
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Bosch EDC15P(+) - Volkswagen

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Codice errore 16989 / P0605 / 001541- Internal Control Module: ROM error
- Il motore non parte / Nessuna comunicazione CANbus / Nessun comando relé pompa carburante
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Bosch EDC15V - Volkswagen

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Vari errori
- Problemi circuiti 5V
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



GUARDA ONLINE L'ASSORTIMENTO AGGIORNATO  
E LE INFORMAZIONI DEI PRODOTTI

[WWW.ACTRONICS.IT](http://WWW.ACTRONICS.IT)



Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

# VOLKSWAGEN

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## Bosch EDC15VM+ VAG - Volkswagen

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Problemi circuiti 5V
- Vari errori
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch EDC16CP34 - Volkswagen

REVISIONE € 290,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione CANbus
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch EDC16U1 - Volkswagen

REVISIONE € 253,00

### Problemi frequenti

- Il veicolo non parte
- Nessuna comunicazione
- Nessun segnale iniettore()
- Problemi circuiti 5V
- P1640 (18048) - Internal Control Module: EEPROM Error
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch EDC16U31 VAG - Volkswagen

REVISIONE € 290,00

### Problemi frequenti

- Il motore non parte
- Nessun segnale iniettore(), P1664 - Control of PD Unit Injector Electrical Malfunction
- Problemi circuiti 5V
- P1958 - Exhaust Gas Temperature, Sensor 2 Bank 1 (G448) Signal too High
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch EDC16U34 - Volkswagen

REVISIONE € 290,00

### Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore()
- Nessuna funzionalità del componente
- Il veicolo non parte
- Nessuna comunicazione con la ECU
- Problemi circuiti 5V
- P0606 - PCM / ECM Processor Fault
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch EDC17CP14 - Volkswagen

REVISIONE € 257,00

### Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore()
- P1603 (18011) - Control unit faulty
- Errore di comando del Turbo
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch EDC17CP20 - Volkswagen

REVISIONE € 257,00

### Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore()
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch M3.8.2 / 3.8.3 / M5.9.X - Volkswagen

REVISIONE € 217,00

### Problemi frequenti

- Mancanza di segnale alle bobine
- Problemi circuiti 5V
- Nessuna comunicazione CANbus, Mancato funzionamento lancetta contagiri
- Segnali corpo farfallato errati
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



# VOLKSWAGEN

## Bosch ME7.1 - Volkswagen

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore()
- Problemi circuiti 5V
- Codice errore: 16989 / P0605 / 001541 - errore ROM interno
- Mancanza di segnale alle bobine
- Segnali corpo farfallato errati
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch ME7.1.1 - Volkswagen

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Nessuna funzionalità del componente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch ME7.5 - Volkswagen

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore()
- Problemi circuiti 5V
- Codice errore: 16989/P0605/001541 - errore ROM interno
- Mancanza di segnale alle bobine
- Segnali corpo farfallato errati
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch ME7.5.10 - Volkswagen

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Vari errori
- Nessun segnale iniettore()
- Codice errore: errore ROM interno
- Problemi circuiti 5V
- Codici di errore 16895/P0601 - Modulo regolazione, somma di controllo errata (checksum error)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch MED17.5 - Volkswagen

REVISIONE € 257,00

### Problemi frequenti

- L'auto non funziona; quando si presenta il problema non è possibile comunicare con la centralina.
- Problemi di masse
- Segnali corpo farfallato errati
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch MED17.5.1 - Volkswagen

REVISIONE € 257,00

### Problemi frequenti

- Se necessario, contatta il nostro Servizio Clienti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch MED17.5.20 - Volkswagen

REVISIONE € 257,00

### Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore()
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch MED9.1 - Volkswagen

REVISIONE € 269,00

### Problemi frequenti

- Problemi di masse
- Codici di errore 16895/P0601 - Modulo regolazione, somma di controllo errata (checksum error)
- Nessun segnale iniettore()
- Nessuna comunicazione con la ECU
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



# VOLKSWAGEN

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## Bosch MED9.5.10 - Volkswagen

REVISIONE € 257,00

### Problemi frequenti

- Si interrompe il comando bobine
- Nessun segnale iniettore()
- Problemi circuiti 5V
- 18728/P2296/008854 - Valvola di regolazione pressione carburante (N276), corto circuito al positivo.
- 18012/P1604
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch Motronic MP9.0 - Volkswagen

REVISIONE € 152,00

### Problemi frequenti

- Il veicolo non parte
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch PSG 5 (EDU from VP30 / VP44) - Volkswagen

REVISIONE € 215,00

### Problemi frequenti

- Il motore non parte
- Il motore taglia
- Il motore non ha potenza
- Codice di errore 01318 e 0526
- Codice di errore P1564 e P1664
- Codice di errore 1600 e 169
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Continental Simos PCR2.1 - Volkswagen

REVISIONE € 257,00

### Problemi frequenti

- Problemi di masse
- Problemi circuiti 5V
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Magneti Marelli IAW 1AV - Volkswagen

REVISIONE € 152,00

### Problemi frequenti

- Il veicolo non parte
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Magneti Marelli IAW 4AV - Volkswagen

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Vari errori
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Magneti Marelli IAW 4CV - Volkswagen

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Vari errori
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Magneti Marelli IAW 4HV / 4EV - Volkswagen

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- P1603 (18011) - Control unit faulty
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



# VOLKSWAGEN

## Magneti Marelli IAW 4MV / 4LV - Volkswagen

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Mancanza di segnale alle bobine
- Segnali corpo farfallato errati
- Problemi circuiti 5V
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Comando riscaldamento sonda lambda non funziona
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Magneti Marelli IAW 4TV - Volkswagen

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Si interrompe il comando bobine
- Problemi circuiti 5V
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Siemens Simos 1 - Volkswagen

REVISIONE € 187,00

### Problemi frequenti

- Mancanza di segnale alle bobine
- Problemi con il sensore di pressione
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Siemens Simos 2 - Volkswagen

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore(!)
- Segnali corpo farfallato errati
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Siemens Simos 3/3.2/3.3(A)/3.4/3.5 - Volkswagen

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore(!)
- Pompa carburante non attiva
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Siemens Simos 3PD - Volkswagen

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore(!)
- Pompa carburante non attiva
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



GUARDA ONLINE L'ASSORTIMENTO AGGIORNATO  
E LE INFORMAZIONI DEI PRODOTTI

[WWW.ACTRONICS.IT](http://WWW.ACTRONICS.IT)



Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

# VOLKSWAGEN

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## Siemens Simos 3PE - Volkswagen

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore(!)
- Pompa carburante non attiva
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Siemens Simos 3PG - Volkswagen

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore(!)
- Pompa carburante non attiva
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Siemens Simos 7.1(A) - Volkswagen

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore(!)
- Si interrompe il comando bobine
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Siemens Simos 7PP - Volkswagen

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore(!)
- Si interrompe il comando bobine
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Siemens Simos 9.1 - Volkswagen

REVISIONE € 244,00

### Problemi frequenti

- Nessun comando iniettori
- Si interrompe il comando bobine
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Siemens Simos PPD1.1 - Volkswagen

REVISIONE € 257,00

### Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore(!)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Siemens Simos PPD1.2 - Volkswagen

REVISIONE € 257,00

### Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore(!)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Hella Turbo Actuator (Garrett turbo) - Volkswagen

REVISIONE € 184,00

### Problemi frequenti

- Il motore non ha potenza
- Totale o parziale malfunzionamento della turbina
- Codice di errore 2510-001(Mercedes-Benz)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



# VOLKSWAGEN & VOLVO

## VAG - BCM PQ25 Continental - Volkswagen

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- Su richiesta, contatta il nostro Servizio Clienti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK20 - Volvo

REVISIONE € 165,00

### Problemi frequenti

- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Malfunzionamento motore pompa
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK25 - Volvo

REVISIONE € 192,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Malfunzionamento motore pompa
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK26 ESP - Volvo

REVISIONE € 249,00

### Problemi frequenti

- Malfunzionamento motore pompa
- Problemi con il sensore di pressione
- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Nessuna comunicazione con l'ABS
- 5001 - Control unit N30/4 (Electronic Stability Program control unit), internal fault (Mercedes-Benz)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK60 (ECU only) - Volvo

REVISIONE € 187,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- Errori multipli dei sensori posizione ruota
- Malfunzionamento motore pompa
- Codici di errore 5DF5 (BMW)
- Codice di errore DF017, 50C3, C10C3, 20675 (Renault)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK60 Hydraulic unit (with internal pressure sensor) - Volvo

REVISIONE € 192,00

### Problemi frequenti

- Errori multipli sui sensori di pressione
- VAG: 01435 - Brake Pressure Sensor 1 (G201)
- VAG: 059B - Brake Pressure Sensor Faulty
- BMW: 5E20 - Hydraulic Pressure Sensor Internal
- BMW: 5E24 - Pressure Sensor Implausible
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## ATE MK61 - Volvo

REVISIONE € 257,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con la ABS
- Il difetto si presenta sporadicamente
- Codici di errore C1061 e/o C1063 (Suzuki)
- Codice di errore C2116 (Mitsubishi)
- Codice di errore C002 01C (Volvo)
- Codice di errore C0110 (Opel/Chevrolet)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Bosch 5.4 - Volvo

REVISIONE € 192,00

### Problemi frequenti

- Nessuna comunicazione con l'ABS
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



# VOLVO

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

## Volvo - Bosch DV-E (2701)

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Volvo - Denso (1551)

REVISIONE € 170,00

### Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Volvo - Mikuni (60.003)

REVISIONE € 293,00

### Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Volvo - Visteon 4M5G (Type 1)

REVISIONE € 138,00

### Problemi frequenti

- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Volvo S40 / V40 1995-2004

REVISIONE € 110,00

### Problemi frequenti

- Nessun segnale agli attuatori
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Volvo S60 / V70 / S80 / XC70 / XC90 2000-2004

REVISIONE € 110,00

### Problemi frequenti

- Il sensore temperatura interno non dà il valore reale
- La ventola non funziona
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Nessuna funzionalità del componente
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Volvo S60 / V70 / S80 / XC70 / XC90 2004-2012

REVISIONE € 110,00

### Problemi frequenti

- Il sensore temperatura interno non dà il valore reale
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Nessun segnale agli attuatori
- La ventola non funziona
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



## Volvo C30 / S40 / V50 / C70 2004-2012

REVISIONE € 164,00

### Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- Nessuna comunicazione CANbus
- Display non funzionante
- Nessuna funzionalità del componente
- Scansiona il codice QR per maggiori informazioni



materie prime risparmiate



# VOLVO

**Volvo S40 / V40 1995-2002**

REVISIONE € 144,00

**Problemi frequenti**

- Display non funzionante
- Nessuna funzionalità del componente
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**




**1 KG** materie prime risparmiate

**Volvo S60 / V60 / V70 / S80 / XC60 / XC70 2007-2013**

REVISIONE € 200,00

**Problemi frequenti**

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Indicatori analogici smettono di funzionare
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**




**1 KG** materie prime risparmiate

**Volvo S60 / V70 / S80 / XC70 / XC 90 1998-2009**

REVISIONE € 142,00

**Problemi frequenti**

- Codice di errore 00D4 / 00D5
- Errore SRS
- Nessuna funzionalità del componente
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Spia abbaglianti non funziona
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**




**1 KG** materie prime risparmiate

**Volvo V60 I PHEV OBC (Onboard Charger)**

REVISIONE € 379,00

**Problemi frequenti**

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**




**6 KG** materie prime risparmiate

**Volvo XC90 II OBC Valeo Battery charger**

REVISIONE € 660,00

**Problemi frequenti**

- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**




**5 KG** materie prime risparmiate

**Bosch EDC15C3 - Volvo**

REVISIONE € 217,00

**Problemi frequenti**

- Nessun segnale iniettore(!)
- Vari errori
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**




**1 KG** materie prime risparmiate

**GUARDA ONLINE L'ASSORTIMENTO AGGIORNATO E LE INFORMAZIONI DEI PRODOTTI**

**WWW.ACTRONICS.IT**



- Abarth
- Aixam
- Alfa Romeo
- Audi
- Bentley
- BMW
- Cadillac
- Chevrolet
- Chrysler
- Citroën
- Cupra
- Dacia
- DAF
- Daihatsu
- Daimler
- Dodge
- Ducati
- Fiat
- Ford
- Honda
- Hummer
- Hyundai
- Iveco
- Jaguar
- Jeep
- Kia
- Lada
- Lancia
- Land Rover
- Lotus
- Maserati
- Mazda
- Mercedes
- Mini
- Mitsubishi
- Nissan
- Opel
- Peugeot
- Porsche
- Renault
- Rover
- Saab
- Scania
- Seat
- Skoda
- Smart
- Ssangyong
- Subaru
- Suzuki
- Tesla
- Toyota
- Volkswagen
- Volvo

VOLVO

Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo

### Bosch LH-Jetronic 2.2 (25 pins) - Volvo

REVISIONE € 290,00

#### Problemi frequenti

- Pompa carburante non attiva
- Nessun segnale iniettore()
- Comando relé principale
- Nessun segnale regolatore minimo
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



### Mitsubishi, black housing (76 pin) - Volvo

REVISIONE € 187,00

#### Problemi frequenti

- Mancanza di segnale alle bobine
- Segnale del sistema di regolazione del minimo assente
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Il motore non parte
- Comando relé principale
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



### Siemens Bendix / Fenix 3 - Volvo

REVISIONE € 217,00

#### Problemi frequenti

- Mancanza di segnale alle bobine
- Nessun segnale iniettore()
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- Comando relé principale
- Nessun comando relé pompa carburante
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



### Siemens EMS2000 (volvo)

REVISIONE € 244,00

#### Problemi frequenti

- Si interrompe il comando bobine
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



### Siemens Fenix 5 (Renault / Volvo)

REVISIONE € 217,00

#### Problemi frequenti

- Il motore non parte
- Malfunzionamento sistema antiavviamento
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



### Siemens SID 803 - Volvo

REVISIONE € 244,00

#### Problemi frequenti

- Nessun segnale iniettore() (P1213)
- ECM-C301 - Software checksum incorrect
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



### Siemens SID 803A (Volvo)

REVISIONE € 244,00

#### Problemi frequenti

- Su richiesta, contatta il nostro Servizio Clienti
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



### Hella Turbo Actuator (Garrett turbo) - Volvo

REVISIONE € 184,00

#### Problemi frequenti

- Il motore non ha potenza
- Totale o parziale malfunzionamento della turbina
- Codice di errore 2510-001(Mercedes-Benz)
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



VOLVO

## Volvo CEM module 2004-2008

REVISIONE € 187,00

## Problemi frequenti

- Tergicristalli non funzionano
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Nessuna comunicazione CANbus
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Volvo CEM module S40 / V40 1995-2004

REVISIONE € 162,00

## Problemi frequenti

- Problemi di illuminazione
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Volvo Bus B12B / Truck FH, FL, FM Second generation 2002-2010

REVISIONE € 261,00

## Problemi frequenti

- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- Cicalino difettoso
- Uno o più indicatori malfunzionanti
- Display non funzionante
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



## Volvo Bus B12B / Truck FH, FL, FM Second generation 2010-2013

REVISIONE € 261,00

## Problemi frequenti

- Uno o più indicatori malfunzionanti
- L'illuminazione dei componenti è sempre attiva
- **Scansiona il codice QR per maggiori informazioni**



materie prime risparmiate



Abarth  
Aixam  
Alfa Romeo  
Audi  
Bentley  
BMW  
Cadillac  
Chevrolet  
Chrysler  
Citroën  
Cupra  
Dacia  
DAF  
Daihatsu  
Daimler  
Dodge  
Ducati  
Fiat  
Ford  
Honda  
Hummer  
Hyundai  
Iveco  
Jaguar  
Jeep  
Kia  
Lada  
Lancia  
Land Rover  
Lotus  
Maserati  
Mazda  
Mercedes  
Mini  
Mitsubishi  
Nissan  
Opel  
Peugeot  
Porsche  
Renault  
Rover  
Saab  
Scania  
Seat  
Skoda  
Smart  
Ssangyong  
Subaru  
Suzuki  
Tesla  
Toyota  
Volkswagen  
Volvo



## SU DI NOI

Benvenuti in ACTRONICS: il vostro affidabile partner per soluzioni di revisione elettronica su misura. Sin dalla nostra fondazione, 20 anni fa, ci siamo impegnati a fornire ai nostri clienti in tutta Europa soluzioni di alta qualità per la revisione di prodotti elettronici nel settore automotive.

La nostra passione per l'innovazione e il nostro impegno per la qualità sono al centro di tutto ciò che facciamo. Questa è stata la nostra forza trainante sin dalla fondazione della nostra azienda e continua a guidarci mentre cerchiamo l'eccellenza in tutto ciò che facciamo. La base di questa filosofia aziendale è un insieme di valori fondamentali profondamente radicati nella nostra cultura aziendale.

### **La nostra missione: la revisione ti porta avanti!**

Consideriamo la nostra missione quella di rendere consapevoli che la rigenerazione è un'alternativa a tutti gli effetti a un prodotto nuovo. Scegliendo la revisione, scegli di riutilizzare il componente e di contribuire attivamente all'economia circolare.

Con le nostre soluzioni promuoviamo la sostenibilità nel settore automobilistico; miglioriamo l'efficienza dei materiali ed estendiamo il ciclo di vita del prodotto attraverso il suo riutilizzo e il rinnovamento dei componenti interni. Ci impegniamo a ridurre gli sprechi e a minimizzare il nostro impatto sull'ambiente in modo da ridurre, in definitiva, le emissioni dell'industria automobilistica.





### La nostra visione

Immaginiamo un futuro in cui l'uso di parti rigenerate sia la norma e in cui ACTRONICS sia riconosciuta come una forza trainante nel processo di transizione verso un'economia circolare nel settore automobilistico. Attraverso il nostro impegno per la circolarità e i processi di rigenerazione innovativi, guideremo il settore nella riduzione dei rifiuti, nella promozione dell'efficienza delle risorse e nella riduzione delle emissioni nocive.

### La nostra ambizione

L'ambizione di ACTRONICS è quella di passare a un modello di business circolare in cui tutti i prodotti e i materiali vengono riutilizzati, rigenerati o riciclati alla fine del loro ciclo di vita, riducendo al minimo gli sprechi e massimizzando l'efficienza delle risorse. Puntiamo anche a zero emissioni entro il 2050.

### Tecnologia e innovazione

Noi di ACTRONICS siamo orgogliosi di utilizzare attrezzature all'avanguardia e tecnologie avanzate per fornire servizi della massima qualità per la revisione delle più recenti parti elettroniche automobilistiche. Tutti gli utensili sono stati sviluppati internamente e progettati appositamente per lo scopo previsto. Questo ci consente di diagnosticare, riparare e revisionare un'ampia gamma di sistemi elettronici automobilistici, garantendo che le specifiche originali del produttore siano soddisfatte o migliorate.



### Sviluppo dei talenti

Il nostro contributo e il nostro modo di lavorare hanno un effetto attrattivo. Il reverse engineering, ovvero capire come funziona qualcosa e soprattutto come vederlo o migliorarlo, è sempre più attraente per i talenti laureati. La forte motivazione a comprendere la tecnologia ci ha portato dove siamo ora e ci aiuterà a tenere il passo con i nuovi sviluppi. Nel nostro moderno edificio ad Almelo (NL) mescoliamo la nostra conoscenza, il buon senso e l'umorismo per creare un ambiente di lavoro stimolante per tutti i nostri dipendenti.



# CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA E CONSEGNA DI ACTRONICS

## 1. Applicabilità

1.1 Le presenti condizioni si applicano ad ogni offerta, accordo contrattuale (di vendita e/o acquisto e di esecuzione di lavori quali montaggio, manutenzione, riparazione, rigenerazione e consegna di S.r.l. con sede in Via Matteo Bandello 15, 20123, Milano, Italia, registrata presso la camera di commercio di Milano, REA 1960555, partita IVA e codice fiscale 07466280968, qui di seguito denominata "ACTRONICS", incluso quando terze parti devono essere coinvolte nella esecuzione di quanto sopra menzionato.

1.2 Eventuali variazioni di queste condizioni generali si riterranno valide solo se preventivamente concordate e formalizzate per iscritto.

1.3 L'applicabilità di qualsiasi termine e condizione stabilita dal cliente, di qualsiasi natura, è da ritenersi nulla e, quindi, non applicabile.

1.4 Anche se una o più disposizioni delle presenti condizioni perdono validità o diventano nulle, le restanti disposizioni delle presenti condizioni generali manterranno piena validità e ACTRONICS e il cliente si consulteranno al fine di concordare nuove disposizioni per sostituire quelle decretate non valide o annullate. Per quanto possibile, saranno presi in considerazione lo scopo e il significato della/e disposizione/i originale/i.

## 2. Disposizioni

2.1 Nelle presenti condizioni generali con la dicitura "in forma scritta/per iscritto" si fa riferimento ad una comunicazione scritta quale lettera, e-mail o qualsiasi altra forma di comunicazione scritta che possa essere considerata equivalente tenendo in considerazione lo stato dell'arte e le modalità comunemente accettate.

2.2 Nelle presenti condizioni generali per "merce" si intendono tutti i prodotti che devono essere venduti, i servizi che devono essere forniti, le attività di assistenza e rigenerazione che devono essere eseguite e parti ed altri materiali che devono essere consegnati da parte di ACTRONICS.

## 3. Offerte/Contratti

3.1 Le offerte formulate da ACTRONICS non costituiscono vincolo contrattuale e ACTRONICS si riserva espressamente il diritto di modificare i prezzi, in particolare se ciò risulta necessario sulla base di norme di legge. Il prezzo definitivo viene stabilito al momento della emissione della fattura.

3.2 Un accordo contrattuale è da ritenersi valido solo previa accettazione della relativa offerta di vendita da parte del cliente. ACTRONICS si riserva il diritto di revocare un'offerta immediatamente dopo averne ricevuto l'accettazione da parte del cliente.

3.3 Se non diversamente concordato, ACTRONICS ha il diritto di rifiutare gli incarichi ricevuti o di subordinarne l'esecuzione a determinate condizioni.

3.4 Quotazioni, offerte e/o sconti non si rinnovano automaticamente in caso di futuri incarichi.

## 4. Prezzi

4.1 Tutte le proposte di prezzo sono puramente indicative.

4.2 I prezzi indicati per i prodotti e/o servizi offerti sono da intendersi in euro e al netto di IVA, spese di spedizione, cauzioni ed eventuali imposte e/o tasse, salvo diversa indicazione o accordo in forma scritta.

4.3 Se non diversamente specificato, tutti i prezzi indicati si basano sulla consegna EX WORKS Incoterms 2020, ACTRONICS BV ad Almelo, Olanda.

4.4 Le variazioni di prezzo dovute, ad esempio, a modifiche di leggi, imposte, accise, prezzi di fabbrica e/o d'importazione e/o tassi di cambio, possono essere applicate all'importo concordato in qualsiasi momento.

4.5 ACTRONICS ha il diritto di aumentare un prezzo o un compenso concordato se durante l'esecuzione del contratto risulta che la quantità di lavoro/costi concordata o prevista rischia di essere superata di oltre il 20%. Ciò vale nel caso in cui le parti non effettuino una stima corretta, senza che ciò sia imputabile ad ACTRONICS, e non possa essere ragionevolmente richiesto ad ACTRONICS di eseguire il lavoro al prezzo precedentemente concordato.

## 5. Pagamenti

5.1 Il pagamento deve avvenire, da parte del committente, nella sua interezza, senza compensazioni in maggioranza o riduzione, eccetto nei casi in cui sia espressamente concordato per iscritto con ACTRONICS. Il pagamento deve avvenire secondo i mezzi proposti, prima della spedizione e consegna. Per consegna si intendono lavorazioni e/o servizi.

5.2 Qualora il pagamento non possa avvenire per mezzo di denaro contante, deve in ogni caso essere effettuato entro quattordici (14) giorni dalla data della fattura, su un conto bancario indicato da ACTRONICS nella valuta della fattura e senza sconti o richieste di compensazione. Eventuali contestazioni in merito all'importo della fattura non sospendono l'obbligo contrattuale di pagamento.

5.3 Se una fattura non viene pagata per intero dopo la scadenza del termine di cui al paragrafo 2, ACTRONICS ha il diritto di addebitare gli interessi commerciali legali (Articolo 6:199a del Codice Civile Olandese) e il cliente, dopo aver ricevuto un sollecito di pagamento da parte di ACTRONICS, dovrà farsi carico dei costi relativi all'adozione di misure giudiziarie ed extragiudiziali di recupero crediti e/o di gestione (inclusi i costi di un'eventuale istanza di fallimento) per un minimo di € 500,00.

5.4 Se il cliente risulta inadempiente riguardo ad un pagamento, ACTRONICS ha il diritto, senza ulteriore avviso di inadempimento o intervento giudiziario, di sospendere l'esecuzione del/i relativo/i accordo/i contrattuale/i integralmente o in parte fino a quando il pagamento non sia stato effettuato o non sia stata fornita una garanzia adeguata, o di risolvere il/i relativo/i accordo/i contrattuale/i integralmente o in parte, anche in combinazione con una richiesta di risarcimento danni.

5.5 In caso di liquidazione, fallimento, sequestro o moratoria sul pagamento del cliente, i crediti di ACTRONICS nei confronti di quest'ultimo saranno immediatamente esigibili.

5.6 Per tutti i pagamenti elettronici, ACTRONICS utilizza i servizi Adyen

5.7 Il committente può effettuare pagamenti elettronici protetti utilizzando la pagina di pagamento proposta. L'importo saldato viene prelevato nel momento in cui l'ordine di pagamento viene attivato e confermato.

## 6. Consegna

6.1 Il cliente è soggetto ad obbligo di acquisto, a meno che ACTRONICS non abbia alcun interesse ragionevole a riguardo.

6.2 Il rischio inerente la merce venduta viene trasferito nel momento in cui la merce è pronta per la consegna o la spedizione.

6.3 Il trasporto dei prodotti da e verso il cliente si intende a carico e rischio dell'acquirente.

6.4 Le date di consegna saranno determinate da ACTRONICS previo accordo e hanno carattere indicativo. L'orario non deve mai essere considerato vincolante nella data di consegna. I tempi di consegna decorrono dalla conferma d'ordine verbale e/o scritta.

6.5 Qualora non fosse possibile consegnare le merci vendute al cliente e/o eseguire le attività a carico di ACTRONICS, ACTRONICS si riserva il diritto di tenere a magazzino le merci che devono essere consegnate e/o che sono state acquistate per l'esecuzione dei lavori, a spese del cliente.

6.6 Se in seguito alla consegna della merce e/o dopo l'esecuzione del lavoro commissionato ad ACTRONICS e la relativa notifica al cliente la merce in questione (oggetto di revisione o riparazione) non è stata recuperata entro sette (7) giorni dalla notifica, ACTRONICS ha il diritto di addebitare al cliente le spese di stoccaggio in conformità con le tariffe ACTRONICS o applicabili localmente. Per un periodo di trenta (30) giorni dopo la scadenza di questo termine, ACTRONICS ha il diritto di consegnare la merce a terzi o di distruggerla. Quanto sopra non sospende l'obbligo contrattuale di pagamento.

6.7 In caso di ritardo nella consegna, ACTRONICS si esime da qualsiasi responsabilità per i danni subiti dal cliente a causa della ritardata consegna, a meno che il cliente non abbia presentato ad ACTRONICS un avviso scritto di inadempienza, in base al quale il cliente deve concedere ad ACTRONICS un termine di almeno dieci (10) giorni lavorativi per l'adempimento delle proprie obbligazioni.

6.8 In caso di smarrimento o fallimento della consegna, ACTRONICS è responsabile per il risarcimento di un importo massimo pari all'importo originale della fattura di ACTRONICS in relazione a tale spedizione.

6.9 Verranno messi a disposizione del cliente materiali o merce sostitutivi solo se ciò è stato espressamente concordato per iscritto dalle parti nell'ambito dell'accordo contrattuale di rigenerazione/riparazione. Diversamente da ciò, tale merce/materiale diventerà di proprietà di ACTRONICS, senza che il cliente possa pretendere alcun risarcimento al riguardo.

## 7. Resi di prodotti

7.1 Tutti i prodotti ACTRONICS in deposito sono soggetti a programma scambio, se non diversamente concordato.

7.2 Le parti di ricambio vengono vendute solo se il prodotto da sostituire viene restituito. Il prodotto da sostituire deve essere della stessa marca, tipologia e composizione e non può essere rotto, strappato, saldato o in altro modo danneggiato o incompleto. Deve essere possibile rigenerare le parti fondamentali in modo ordinario. Se la merce consegnata non è sufficiente, le spese maggiori saranno addebitate al cliente e soggette ad accordo retroattivo.

7.3 Sulla fattura verrà addebitato un importo per ogni prodotto da sostituire a titolo di deposito cauzionale. Tale deposito cauzionale sarà rimborsato sul conto del cliente se il prodotto da sostituire viene ricevuto entro quattro (4) settimane nella sua interezza, accompagnato dalla fattura originale e dal modulo di restituzione merce.

7.4 Se dopo quattro (4) settimane il prodotto da sostituire non è stato ricevuto da ACTRONICS in conformità ai requisiti di cui al paragrafo 2 del presente articolo, ACTRONICS non è più tenuta a rimborsare al cliente la cauzione precedentemente versata.

7.5 Tutte le parti devono essere restituite nella confezione originale e devono essere spedite con il modulo di restituzione merce ACTRONICS. Non appena il prodotto da sostituire viene sostituito, la cauzione sarà rimborsata entro quattordici (14) giorni.

7.6 La merce sostitutiva che ACTRONICS vende al cliente viene imballata in modo standard. Se necessario, sarà possibile utilizzare un tipo di imballaggio per il quale dovrà essere pagata una cauzione. Tale imballaggio è sempre messo a disposizione del cliente in comodato d'uso. L'imballaggio rimane di proprietà di ACTRONICS. Il cliente è tenuto a restituire l'imballaggio ad ACTRONICS interamente e in buone condizioni.

7.7 Se il cliente non restituisce il materiale d'imballaggio entro quattro (4) settimane dall'acquisto del prodotto sostitutivo, ACTRONICS non è più tenuta a restituire il deposito cauzionale addebitato al cliente per l'imballaggio. Ciò non pregiudica l'obbligo del cliente di restituire l'imballaggio.

## 8. Garanzia

8.1 ACTRONICS concede una garanzia di 2 anni su tutti i prodotti revisionati, salvo diverso accordo stipulato prima della vendita. ACTRONICS assicura una garanzia di 1 anno su tutte le rigenerazioni di debimetri. La fattura d'acquisto originale è da considerare come prova di garanzia. Non sono inclusi nella garanzia i costi di installazione e rimozione del prodotto.

8.2 Il cliente può effettuare un reclamo solo se il prezzo concordato è stato pagato per intero.

8.3 Al momento della consegna il cliente è tenuto a verificare la conformità e l'integrità della stessa. In caso contrario, la segnalazione deve pervenire per iscritto ad ACTRONICS e includere le indicazioni delle caratteristiche non conformi il prima possibile e in ogni caso entro sette (7) giorni dalla consegna o dopo che è stato ragionevolmente possibile effettuare la notifica. In mancanza di tale segnalazione, la merce sarà considerata conforme all'accordo di vendita e la prestazione di servizi si considererà eseguita in conformità ad esso.

8.4 Una segnalazione come quella di cui al comma 3 del presente articolo non sospende l'obbligo di pagamento da parte del cliente.

8.5 Il cliente deve consentire ad ACTRONICS di esaminare il reclamo e deve fornire ad ACTRONICS tutte le informazioni pertinenti. Se si rende necessaria una spedizione di ritorno della merce, questa avverrà a spese del cliente, a meno che il reclamo non si riveli successivamente valido. Il cliente si assume sempre il rischio di trasporto.

8.6 Per poter usufruire della garanzia, i sigilli di garanzia devono essere integri. In caso di rottura di uno o più sigilli di garanzia, il diritto di reclamo decade.

8.7 I prodotti in garanzia inviati devono essere consegnati correttamente imballati, con almeno una protezione all'interno della scatola. In caso contrario, il diritto di reclamo non verrà preso in considerazione.

8.8 Una volta dimostrato che il prodotto non corrisponde a quanto stipulato dall'accordo contrattuale, ACTRONICS si riserva la possibilità di sostituire i prodotti, che dovranno essere riconsegnati, con prodotti sostitutivi oppure di rimborsare il valore della fattura, e il cliente sarà tenuto ad accordare ad ACTRONICS almeno dieci (10) giorni lavorativi per adempiere ai propri obblighi.

8.9 Le spese per la riparazione, rettifica, sostituzione ed elaborazione della pratica sono a carico di ACTRONICS fino ad un importo massimo pari a quello fatturato da ACTRONICS durante l'intero periodo di garanzia.

8.10 Il diritto di reclamo durante il periodo di garanzia si estingue se terzi hanno eseguito attività senza che ACTRONICS sia stata preventivamente informata o abbia autorizzato dette attività connesse con le attività eseguite da ACTRONICS e nei confronti delle quali è stato presentato il reclamo.

8.11 La fornitura di merci nuove e perciò non la fornitura di merci rigenerate, è coperta da garanzia nella misura in cui la stessa è fornita dal produttore. Le parti che ACTRONICS acquista da terzi o le attività che sono eseguite da terzi su sua istruzione non sono coperte da alcuna garanzia se non quella concessa ad ACTRONICS da parte di suddetti terzi.

8.12 La garanzia viene fornita solo al cliente e pertanto non si applica esplicitamente ai successori legali. In caso di sostituzione della merce, il periodo di garanzia originale non verrà esteso.

8.13 La garanzia non si estende al risarcimento dei danni subiti da persone e/o cose - siano essi terzi o meno - a seguito di merce (o parti di essa) rotta o difettosa, né al risarcimento di ulteriori costi di qualsiasi natura che ne possano derivare per il cliente.

#### 9. Riserva di proprietà

9.1 Tutte le merci vendute e consegnate (comprese le parti e i materiali utilizzati per conto di un cliente) rimangono di proprietà di ACTRONICS finché il cliente non avrà pagato l'intero importo stabilito dall'accordo contrattuale e quindi fino al pagamento di tutti i crediti di ACTRONICS nei confronti del cliente, incluso il pagamento del prezzo concordato, di eventuali risarcimenti, interessi e costi di recupero crediti. Se, nell'ambito della vendita, ACTRONICS ha eseguito lavori per conto del cliente che devono essere pagati dal cliente, la riserva di proprietà si applica fino a quando il cliente non abbia pagato interamente il relativo credito.

9.2 Il cliente non ha il diritto di costituire in pegno la merce soggetta a riserva di proprietà né di imporre altri gravami su di essa; se il cliente costituisce la merce in pegno tale azione sarà considerata una inadempienza alle condizioni contrattuali da parte del cliente.

9.3 Qualora terzi pignorino le merci consegnate con riserva di proprietà o intendano concedere o far valere diritti su di esse, il cliente è tenuto ad informare ACTRONICS nel minor tempo possibile.

9.4 Nel caso in cui ACTRONICS desideri esercitare i diritti di proprietà specificati in questo articolo, il cliente acconsente incondizionatamente e irrevocabilmente al fatto che ACTRONICS o terzi designati da ACTRONICS possano accedere a tutti i luoghi in cui si trovano le merci di ACTRONICS e ne entrino in possesso.

9.5 In caso di attività di riparazione/rigenerazione, ACTRONICS può esercitare il diritto di detenzione della merce se e finché:

- il cliente non paga i costi delle attività relative alla merce o non li paga integralmente;
- il cliente non paga i costi delle precedenti attività eseguite da ACTRONICS per gli stessi beni o non li paga integralmente;
- il cliente non paga altri crediti (compresi i risarcimenti per perdita, interessi e costi) derivanti dall'accordo contrattuale con ACTRONICS o non li paga integralmente.

#### 10. Responsabilità

In nessun caso ACTRONICS sarà responsabile per atti e/o omissioni da parte sua, del suo personale e/o di terzi da essa assunti, durante o al di fuori dell'orario di lavoro, a meno che non si sia trattato di intento, negligenza o colpa grave.

10.2 Qualora ACTRONICS fosse ritenuta responsabile di danni alle consegne o in connessione con le stesse, salvo diverse disposizioni previste dalla legge, ACTRONICS risponderà per l'importo dichiarato sulla sua fattura relativa alla merce oggetto dell'accordo contrattuale.

10.3 ACTRONICS non è da considerarsi responsabile per il risarcimento di danni quali perdita di profitto, riduzione di rendimento e qualsiasi altro danno diretto o indiretto come perdita commerciale, costi aggiuntivi per il trasporto di merce da sostituire o qualsiasi risarcimento o penale che il cliente deve a terzi, salvo diverse disposizioni previste dalla legge.

10.4 ACTRONICS riceverà tutta la collaborazione necessaria per l'accertamento della causa, del tipo e dell'entità del danno per il quale si richiede il risarcimento; in caso contrario si perde il diritto al risarcimento.

10.5 La parte contraente dovrà collaborare per prevenire o limitare il danno.

10.6 La parte contraente ha l'obbligo di informare per iscritto ACTRONICS del danno subito e motivarlo al più tardi entro tre (3) mesi dal momento in cui ne ha preso conoscenza o avrebbe potuto prendersene conoscenza.

10.7 ACTRONICS non è responsabile e il cliente non può far valere alcuna garanzia in caso di perdita:

- a. dovuta ad un uso improprio e/o contrario all'uso del prodotto e/o alle istruzioni, consigli, istruzioni per l'uso, ecc. fornite da o per conto di ACTRONICS;
- b. dovuta a stoccaggio o manutenzione impropria della merce;
- c. dovuta ad errori o incompletezza nelle informazioni fornite ad ACTRONICS da o per conto del cliente;
- d. dovuta ad errori o incompletezza nelle istruzioni fornite ad ACTRONICS da o per conto del cliente;
- e. dovuta ad una decisione del cliente che si discosta da ciò che ACTRONICS ha consigliato e/o da ciò che è comune;
- f. dovuta a riparazioni o altri lavori effettuati sulla merce da o per conto del cliente, senza il previo consenso esplicito di ACTRONICS.

10.8 Nei casi elencati nel paragrafo precedente, il cliente è pienamente responsabile per tutti i danni che ne derivano e manleva esplicitamente ACTRONICS da qualsiasi pretesa di terzi per il risarcimento di tali danni.

10.9 Il cliente deve utilizzare il prodotto fornito in conformità con la sua natura ed uso previsto, con tutte le istruzioni e regolamenti normativi e con le avvertenze e le istruzioni prescritte da ACTRONICS. Il montaggio e lo smontaggio della merce devono essere eseguiti esclusivamente da personale specializzato e qualificato.

10.10 Qualora il cliente non utilizzi il prodotto fornito in conformità con le disposizioni del paragrafo 9 del presente articolo e ritenga ACTRONICS responsabile per i danni subiti in relazione all'utilizzo del prodotto fornito, il cliente deve dimostrare che il danno è il risultato di un difetto del prodotto fornito da ACTRONICS e non dell'utilizzo in conformità al paragrafo 10.9 del presente articolo.

#### 11. Causa di forza maggiore

11.1 Se ACTRONICS non adempie in tutto o in parte ai propri obblighi nei confronti del cliente, tale inadempimento non potrà essere addebitato ad ACTRONICS nel caso in cui l'adempimento all'accordo contrattuale fosse resa difficile o impossibile ad ACTRONICS da una circostanza - prevedibile o meno - che esula dal controllo di ACTRONICS, come, a titolo esemplificativo e non esaustivo: - inadempienze da parte di fornitori/trasportatori; - guerre, sommosse o avvenimenti simili; - sabotaggi, boicottaggi, scioperi o occupazioni; - danni alle macchine; - furti ai magazzini; - interruzioni delle operazioni commerciali; - misure governative; - intemperie; - fulmini; - incendi.

11.2 Se si verifica una delle situazioni di cui al paragrafo 1 del presente articolo, nella misura in cui la legge lo consenta, ACTRONICS non può essere considerata responsabile per eventuali danni subiti dal cliente e si riserva il diritto, nei suddetti casi, di annullare la fornitura del servizio o di risolvere il contratto senza essere tenuta al pagamento di alcun indennizzo.

#### 12. Dati personali

12.1 I dati personali vengono trattati da ACTRONICS rispettando le normative vigenti del rispetto della privacy (GDPR). I dati forniti possono essere utilizzati per le seguenti attività:

- acquisti e vendita di servizi e prodotti e la loro realizzazione;
- verifiche della posizione creditizia, per contrastare frodi e mancati pagamenti;
- fatturazione;
- gestione delle informazioni per l'adempimento degli obblighi della garanzia;
- elaborazione delle richieste del cliente;
- prevenzione frodi;
- ricerche di mercato;
- la gestione dei dati del cliente;
- finalità di (direct)marketing e l'uso di cookie;
- creazione di nuove offerte specifiche al cliente;
- sviluppo e ottimizzazione dei servizi al cliente.

12.2 In aggiunta, i dati personali possono essere messi a disposizione di terzi, per finalità di direct mailing o per rendere visibili i clienti nella ricerca di partner ACTRONICS, sul sito web ACTRONICS. Qualsiasi informazione in tema di direct mailing, deve essere presentata ad ACTRONICS, per essere onorata secondo le regole vigenti (GDPR).

#### 13. Varie

13.1 ACTRONICS non è in grado di garantire al 100% la corretta identificazione del problema per quanto riguarda attività di riparazione/revisione. Non è possibile assicurare che tutti i problemi segnalati dal cliente si ripeteranno durante il periodo di tempo in cui ACTRONICS esamina il problema, così come non sarà possibile simulare tutte le influenze esterne come le vibrazioni e le condizioni atmosferiche.

13.2 Nel caso in cui, in seguito ad un'accurata diagnosi del prodotto soggetto a rigenerazione/riparazione, non vengano rilevati errori o difetti, ACTRONICS addebiterà al cliente € 62,50 per i costi di verifica e gestione. Anche in questo caso non è possibile garantire al 100% la corretta diagnosi del problema (vedi 13.1).

13.3 Nel caso in cui il prodotto soggetto a rigenerazione/riparazione rientri nella gamma di prodotti ACTRONICS, se non diversamente concordato in anticipo per iscritto, esso sarà restituito al cliente senza ulteriore diagnosi e senza l'effettuazione di alcuna verifica, e ACTRONICS addebiterà al cliente € 28,00 di spese di gestione.

#### 14. Annullamenti

14.1 L'annullamento da parte del cliente è possibile solo nella misura in cui ACTRONICS si dichiara d'accordo.

14.2 In caso di annullamento, le spese di spedizione sono a carico del cliente, così come una tassa per le spese amministrative pari al 10% dell'importo dell'acquisto e per un minimo di € 30,00.

#### 15. Lingua facente fede

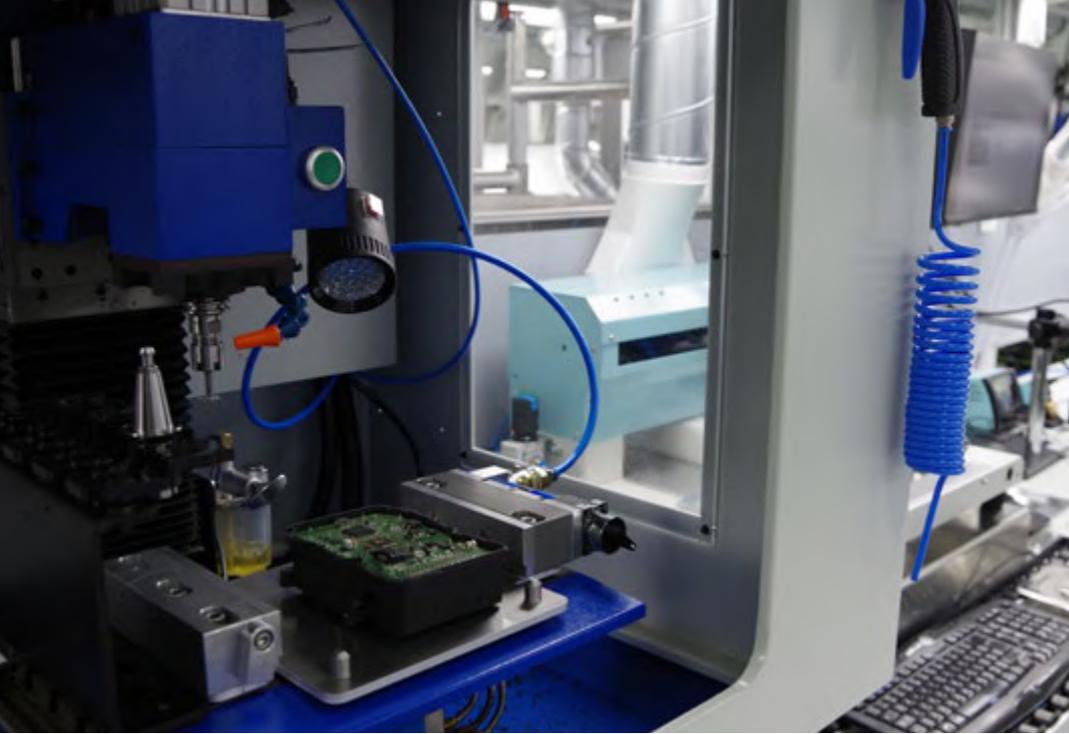
15.1 Anche se le presenti condizioni generali di vendita e consegna vengano fornite in una lingua diversa, in caso di dubbio fa fede la versione olandese delle presenti condizioni.

#### 16. Diritto applicabile e foro competente

16.1 Qualsiasi contratto e qualsiasi controversia tra ACTRONICS e il cliente è regolata dalla legge olandese, a meno che ACTRONICS non scelga esplicitamente la legge del paese in cui il cliente ha sede, con la condizione che questa non sia in contraddizione e non sia contraria alla legge europea e internazionale.

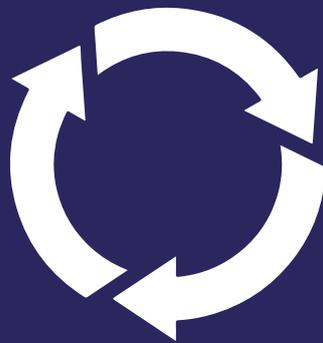
16.2 L'applicabilità della Convenzione di Vienna sulle vendite è esplicitamente esclusa. Ciò avviene nella misura in cui qualsiasi legge o trattato non escluda tale scelta di legge.

16.3 Il foro competente è il tribunale del distretto in cui ACTRONICS ha sede in Almelo, Paesi Bassi.



# ACTRONICS

LA REVISIONE TI PORTA AVANTI



## ACTRONICS SRL

Via Matteo Bandello 15  
20123 Milano (MI)  
Italia - Sede legale



[www.actronics.it](http://www.actronics.it)



02 94753700



[info@actronics.it](mailto:info@actronics.it)



ACTRONICS IS A PROUD MEMBER OF THE ACT GROUP, THE EUROPEAN LEADER IN THE REMANUFACTURING OF ELECTRONIC AUTOMOTIVE COMPONENTS.