

Estensioni e modificazioni della versione software 81

Funzioni secondo i costruttori

Questo riassunto rappresenta solo le modifiche più importanti delle rielaborazioni effettuate nell'ambito di questo aggiornamento. Un elenco completo delle estensioni eseguite su ogni modello dei vari costruttori sarebbe troppo lungo da riportare in questa sede.

Rielaborazione e aggiunta di dati

Alfa Romeo

| Regolazione di base

(Alfa Romeo Tonale (965), 965):
Inizializzare la valvola a farfalla, Inizializzare un nuovo filtro antiparticolato, Inizializzare il sensore corsa pedale del freno, Resettare i valori di adattamento della griglia del radiatore, Adattamento iniettore, Resettare i valori di apprendimento della quantità di carburante, Inizializzare la posizione dell'albero motore/albero a camme, Adattare la posizione di base della ruota fonica, Resettare i valori di adattamento del motore, Inizializzare il sensore di posizione neutra, Inizializzare la posizione del pedale della frizione, Sostituire l'elettrovalvola a comando elettroidraulico del gioco di valvole, Inizializzare la valvola EGR alta pressione

| Funzione di prova

(Alfa Romeo Tonale (965), 965)

| Protetto dal sistema Cyber Security Management (CSM) diagnosticabile solo con Cyber Security Management

(Alfa Romeo Tonale (965), 965)

Audi

| Codice d'errore

(Audi Q2, GA), (Audi A3, 8Y), (Audi S3, 8Y), (Audi RS3, 8Y), (Audi Q3, FJ), (Audi Q6 e-tron, GF)

| Parametri

(Audi Q7, 4M), (Audi A4, 8W), (Audi Q2, GA), (Audi Q5, FY), (Audi A8, 4N), (Audi A6, 4A), (Audi A7, 4K), (Audi Q3, F3), (Audi Q8, 4M), (Audi S6, 4A), (Audi S7, 4K), (Audi RS Q3, F3), (Audi e-tron, GE), (Audi A3, 8Y), (Audi Q4 e-tron, F4), (Audi e-tron GT, F8), (Audi S3, 8Y), (Audi RS6, 4A), (Audi RS7, 4K), (Audi S8, 4N), (Audi Q8 e-tron, GE), (Audi A1, GB), (Audi RS3, 8Y), (Audi Q3, FJ)

| Attuatore

(Audi A3, 8Y), (Audi S3, 8Y), (Audi Q4 e-tron, F4), (Audi RS3, 8Y), (Audi Q3, FJ)

| Codifica

(Audi Q3, FJ):
Registrazione della batteria, Attivare/disattivare il modo trasporto
(Audi Q4 e-tron, F4):

| Regolazione di base

Registrare la batteria

(Audi Q6 e-tron, GF):

Attivare/disattivare il modo trasporto

(Audi A3, 8Y):

Controllare e resettare i valori di usura dell'olio per frizione Haldex, Eseguire gli adattamenti della scatola del cambio, Inizializzare il sistema elettronico per la regolazione delle sospensioni

(Audi A4, 8K), (Audi A5, 8F), (Audi A5, 8T), (Audi Q5, 8R), (Audi RS4, 8K), (Audi RS5, 8F), (Audi RS5, 8T), (Audi S4, 8K), (Audi S5, 8F), (Audi S5, 8T):

Inizializzare il sensore di inclinazione

(Audi A4, 8W), (Audi A5, F5), (Audi A8, 4N), (Audi Q5, FY), (Audi Q7, 4M), (Audi Q8, 4M):

Inizializzare la valvola EGR, Inizializzare il sensore di pressione gas di scarico, Resettare i valori di apprendimento della sonda Lambda, Adattamento turbocompressore

(Audi Q3, FJ):

Rigenerare il filtro antiparticolato, Riempire/spurgare il sistema di raffreddamento, Mettere fuori tensione il sistema 48 volt, Rimettere in funzione il sistema 48 volt, Riempire i tubi carburante del riscaldamento autonomo/supplementare, Inizializzare i sedili elettrici, Attivazione CSM, Disattivare/attivare il filtro di diagnosi, Calibrazione dinamica del radar a corto raggio, Adattamento turbocompressore, Inizializzare il sensore angolo di sterzata, Inizializzare il sensore di pressione freno, Spurgare il sistema carburante, Resettare il modo di collisione, Adattare il filtro antiparticolato, Inizializzare la valvola a farfalla, Inizializzare il regolatore di velocità adattivo (cruise control), Adattare il telecomando del riscaldamento autonomo, Eseguire gli adattamenti della scatola del cambio, Ridurre l'alta pressione carburante, Inizializzare il cofano posteriore, Inizializzare gli attuatori delle bocchette A/C, Regolazione dei fari, Adattare il tettuccio apribile/a sollevamento, Resettare i valori di adattamento degli iniettori, Spurgo speciale, Eseguire il rodaggio iniziale del compressore del climatizzatore, Inizializzare il sistema elettronico per la regolazione delle sospensioni, Lavori di manutenzione - freno di stazionamento, Calibrare la centralina della telecamera, Autodepurazione riscaldamento supplementare/riscaldamento autonomo, Sbloccaggio riscaldamento supplementare/riscaldamento autonomo

(Audi Q4 e-tron, F4):

Attivazione CSM, Disattivare/attivare il filtro di diagnosi, Spurgo speciale

(Audi Q6 e-tron, GF):

Calibrazione dinamica del radar, Attivazione CSM, Disattivare/attivare il filtro di diagnosi, Calibrazione dinamica del radar a corto raggio, Calibrazione dinamica di tutti i sistemi avanzati di assistenza alla guida, Regolazione dei fari, Calibrare la centralina della telecamera

(Audi RS3, 8Y), (Audi S3, 8Y):

	<p>Eseguire gli adattamenti della scatola del cambio, Inizializzare il sistema elettronico per la regolazione delle sospensioni</p>
<p> Reset manutenzione</p>	<p>(Audi Q6 e-tron, GF), (Audi Q3, FJ)</p>
<p> Funzione di prova</p>	<p>(Audi Q4 e-tron, F4), (Audi A3, 8Y), (Audi Q3, FJ)</p>
<p> Protetto dal sistema Cyber Security Management (CSM) diagnosticabile solo con Cyber Security Management</p>	<p>(Audi Q7, 4M), (Audi A8, 4N), (Audi A6, 4A), (Audi A7, 4K), (Audi Q8, 4M), (Audi A3, 8Y), (Audi S3, 8Y), (Audi Q2, GA), (Audi Q4 e-tron, F4), (Audi Q3, F3), (Audi RS6, 4A), (Audi Q5, FY), (Audi A4, 8W), (Audi RS3, 8Y), (Audi Q8 e-tron, GE), (Audi RS7, 4K), (Audi A1, GB), (Audi e-tron GT, F8), (Audi Q3, FJ), (Audi Q6 e-tron, GF)</p>
<p>BMW</p>	
<p> Codice d'errore</p>	<p>(BMW Z4, LM51), (BMW 2 Ser., 11CN), (BMW X3, 41GP), (BMW 5 Ser., G6E), (BMW 3 Ser., G3K), (BMW 4 Ser., G3C)</p>
<p> Parametri</p>	<p>(BMW 5 Ser., G6E), (BMW 2 Ser., G42), (BMW 3 Ser., G3K), (BMW 4 Ser., G3C)</p>
<p> Attuatore</p>	<p>(BMW 5 Ser., G6E), (BMW 2 Ser., G42), (BMW 3 Ser., G3K), (BMW 4 Ser., G3C)</p>
<p> Codifica</p>	<p>(BMW 2 Ser., G42): Registrazione della batteria del modulo di chiamata di emergenza, Codifica iniettore</p> <p>(BMW 3 Ser., G3K): Registrazione della batteria del modulo di chiamata di emergenza, Registrazione della batteria, Codificare il regime del minimo</p> <p>(BMW 4 Ser., G3C): Registrazione della batteria, Codifica iniettore</p> <p>(BMW 5 Ser., G6E), (BMW 5 Ser., G6E): Registrazione della batteria del modulo di chiamata di emergenza, Registrazione della batteria</p>
<p> Regolazione di base</p>	<p>(BMW 2 Ser., G42): Attivare la posizione di montaggio delle valvole di distribuzione dell'aria, Sbloccare il riscaldamento supplementare elettrico, Regolare l'asta di regolazione della pressione di sovralimentazione, Attivare la posizione di montaggio dell'attuatore valvola gas di scarico, Mettere in servizio lo sterzo, Alternatore starter 48 V - Resettare la modalità di montaggio, Regolare la pressione olio massima, Mettere in funzione il filtro antiparticolato dopo la sua sostituzione, Sbloccare il circuito del liquido di raffreddamento di alta temperatura, Sostituzione filtro antiparticolato, Inizializzare il sistema di alzata variabile delle valvole, Azzerare i valori di apprendimento del cambio, Sbloccaggio riscaldamento supplementare/riscaldamento autonomo, Resettare i valori di apprendimento dell'attuatore</p>

farfalla, Inizializzare la protezione anti-incastro del tettuccio apribile, Disattivare/attivare il modo di manutenzione del freno di stazionamento, Resettare l'adattamento della miscela, Sostituire l'olio cambio automatico, Azzerare i valori di apprendimento del sensore di pressione differenziale, Resettare i valori di adattamento del distributore di coppia, Inizializzare il compressore del climatizzatore, Resettare i valori di adattamento del sistema carburante, Definire di nuovo l'assegnazione delle valvole di distribuzione aria, Inizializzare le valvole di distribuzione dell'aria, Azzerare l'adattamento della ruota fonica, Resettare i valori di adattamento del motore, Calibrare il sensore radar, Inizializzare il sensore pioggia/luce, Calibrare la telecamera frontale, Inizializzare i sensori della gestione elettronica di stabilità, Spurgare il sistema frenante, Inizializzare il sensore di accelerazione, Adattare la fasatura variabile dell'albero a camme, Inizializzare l'assistente cambio di corsia, Calibrare la telecamera di retromarcia/la telecamera a 360°

(BMW 3 Ser., G3K):

Inizializzare il sensore pioggia, Attivare la posizione di montaggio delle valvole di distribuzione dell'aria, Sbloccare il riscaldamento supplementare elettrico, Svuotare/riempire il circuito del liquido di raffreddamento, Regolare l'asta di regolazione della pressione di sovralimentazione, Attivare la posizione di montaggio dell'attuatore valvola gas di scarico, Inizializzare la sospensione pneumatica, Mettere fuori tensione il sistema 48 volt, Inizializzare i sensori di livello veicolo, Mettere in servizio lo sterzo, Alternatore starter 48 V - Resettare la modalità di montaggio, Regolare la pressione olio massima, Mettere in funzione il filtro antiparticolato dopo la sua sostituzione, Sbloccare il circuito del liquido di raffreddamento di alta temperatura, Sostituzione filtro antiparticolato, Inizializzare il sistema di alzata variabile delle valvole, Azzerare i valori di apprendimento del cambio, Resettare i valori di adattamento del distributore di coppia, Sbloccaggio riscaldamento supplementare/riscaldamento autonomo, Resettare la centralina, Resettare i valori di apprendimento dell'attuatore farfalla, Inizializzare la protezione anti-incastro del tettuccio apribile, Adattamento alzacristalli, Inizializzare il cofano posteriore, Spurgare/riempire il sistema di sospensione pneumatica, Disattivare/attivare il modo di manutenzione del freno di stazionamento, Resettare l'adattamento della miscela, Sostituire l'olio cambio automatico, Azzerare i valori di apprendimento del sensore di pressione differenziale, Inizializzare il compressore del climatizzatore, Resettare i valori di adattamento del sistema carburante, Definire di nuovo l'assegnazione delle valvole di distribuzione aria, Inizializzare le valvole di distribuzione dell'aria, Azzerare l'adattamento della ruota fonica, Resettare i valori di adattamento del motore, Calibrare il sensore radar, Calibrare la telecamera frontale, Inizializzare i sensori della gestione elettronica di stabilità, Spurgare il sistema frenante, Inizializzare il sensore di accelerazione, Adattare la fasatura variabile dell'albero a camme, Calibrare la telecamera di retromarcia/la telecamera a 360°

(BMW 4 Ser., G3C):

Attivare la posizione di montaggio delle valvole di distribuzione dell'aria, Sbloccare il riscaldamento supplementare elettrico, Svuotare/riempire il circuito del liquido di raffreddamento, Regolare l'asta di regolazione della pressione di sovralimentazione, Attivare la posizione di montaggio dell'attuatore valvola gas di scarico, Inizializzare la sospensione pneumatica, Mettere fuori tensione il sistema 48 volt, Mettere in servizio lo sterzo, Alternatore starter 48 V - Resettare la modalità di montaggio, Regolare la pressione olio massima, Mettere in funzione il filtro antiparticolato dopo la sua sostituzione, Sbloccare il circuito del liquido di raffreddamento di alta temperatura, Sostituzione filtro antiparticolato, Inizializzare il sistema di alzata variabile delle valvole, Azzerare i valori di apprendimento del cambio, Resettare i valori di adattamento del distributore di coppia, Sbloccaggio riscaldamento supplementare/riscaldamento autonomo, Resettare i valori di apprendimento dell'attuatore farfalla, Inizializzare la protezione anti-incastro del tettuccio apribile, Inizializzare il cofano posteriore, Spurgare/riempire il sistema di sospensione pneumatica, Disattivare/attivare il modo di manutenzione del freno di stazionamento, Resettare l'adattamento della miscela, Sostituire l'olio cambio automatico, Azzerare i valori di apprendimento del sensore di pressione differenziale, Inizializzare il compressore del climatizzatore, Resettare i valori di adattamento del sistema carburante, Definire di nuovo l'assegnazione delle valvole di distribuzione aria, Inizializzare le valvole di distribuzione dell'aria, Azzerare l'adattamento della ruota fonica, Resettare i valori di adattamento del motore, Calibrare il sensore radar, Inizializzare il sensore pioggia/luce, Calibrare la telecamera frontale, Inizializzare i sensori della gestione elettronica di stabilità, Spurgare il sistema frenante, Inizializzare il sensore di accelerazione, Adattare la fasatura variabile dell'albero a camme, Calibrare la telecamera di retromarcia/la telecamera a 360°

(BMW 5 Ser., G6E), (BMW 5 Ser., G6E):

Attivare la posizione di montaggio delle valvole di distribuzione dell'aria, Svuotare/riempire il circuito del liquido di raffreddamento, Sostituire il fluido per freni, Inizializzare la centralina della gestione elettronica di stabilità, Sbloccare il circuito del liquido di raffreddamento di alta temperatura, Messa in funzione dell'impianto di pulizia dei sensori, Adattamento alzacristalli, Disattivare/attivare il modo di manutenzione del freno di stazionamento, Resettare i valori di adattamento del distributore di coppia, Definire di nuovo l'assegnazione delle valvole di distribuzione aria, Inizializzare le valvole di distribuzione dell'aria, Calibrare il sensore radar, Inizializzare il sensore pioggia/luce, Calibrare la telecamera frontale

(BMW 2 Ser., G42), (BMW 3 Ser., G3K), (BMW 4 Ser., G3C)

Reset manutenzione

Funzione di prova	(BMW iX, 11CF), (BMW iX3, 7X41), (BMW 5 Ser., 21GV), (BMW 7 Ser., 51EJ), (BMW 5 Ser., G6E), (BMW 2 Ser., G42), (BMW 3 Ser., G3K), (BMW 4 Ser., G3C)
 Citroen	
Attuatore	(Citroen C5 X, N)
Regolazione di base	(Citroen C1, P), (Citroen C1, P****): Sostituire i componenti del cambio di velocità
 Cupra	
Codice d'errore	(Cupra Born, K1)
Parametri	(Cupra Formentor, KM), (Cupra Leon, KL), (Cupra Born, K1), (Cupra Leon, KU), (Cupra Terramar, KP)
Attuatore	(Cupra Formentor, KM), (Cupra Leon, KL), (Cupra Born, K1), (Cupra Leon, KU), (Cupra Tavascan, KR), (Cupra Terramar, KP)
Codifica	(Cupra Born, K1): Registrare la batteria, Codificare il sensore pioggia/luce, Attivare/disattivare il modo trasporto (Cupra Tavascan, KR): Registrare la batteria
Regolazione di base	(Cupra Born, K1): Inizializzare i sedili elettrici, Eseguire dei lavori di manutenzione sul circuito refrigerante, Eseguire le regolazioni di base del sistema chiamata di emergenza/ sistema telematico, Resettare l'indicatore usura pastiglie freno, Inizializzare il sensore corsa pedale del freno, Attivazione CSM, Disattivare/attivare il filtro di diagnosi, Abilitazione della cancellazione del codice errore dopo il segnale di collisione, Inizializzare il sensore angolo di sterzata, Inizializzare il sensore di pressione freno, Resettare il modo di collisione, Inizializzare il cofano posteriore, Adattare la griglia del radiatore, Inizializzare il regolatore di velocità adattivo (cruise control), Spurgare il circuito di raffreddamento, Inizializzare gli attuatori delle bocchette A/C, Regolazione dei fari, Adattare il tettuccio apribile/a sollevamento, Spurgo speciale, Inizializzare il sistema elettronico per la regolazione delle sospensioni, Lavori di manutenzione - freno di stazionamento, Calibrare la centralina della telecamera (Cupra Formentor, KM), (Cupra Leon, KU):

<ul style="list-style-type: none"> Reset manutenzione Funzione di prova Protetto dal sistema Cyber Security Management (CSM) diagnosticabile solo con Cyber Security Management 	<p>Controllare e resettare i valori di usura dell'olio per frizione Haldex, Eseguire gli adattamenti della scatola del cambio, Inizializzare il cofano posteriore, Inizializzare il sistema elettronico per la regolazione delle sospensioni</p> <p>(Cupra Tavascan, KR): Spurgo speciale</p> <p>(Cupra Terramar, KP): Eseguire gli adattamenti della scatola del cambio, Inizializzare il sistema elettronico per la regolazione delle sospensioni</p> <p>(Cupra Born, K1)</p> <p>(Cupra Born, K1), (Cupra Tavascan, KR)</p> <p>(Cupra Formentor, KM), (Cupra Leon, KL), (Cupra Born, K1), (Cupra Leon, KU), (Cupra Tavascan, KR), (Cupra Terramar, KP)</p>
---	--

Dacia

<ul style="list-style-type: none"> Regolazione di base 	<p>(Dacia Duster-III, HMMT): Inizializzare la valvola a farfalla, Adattamento turbocompressore, Adattare l'albero a camme, Inizializzare la corona dentata del motorino di avviamento, Rigenerare il filtro antiparticolato, Dopo la sostituzione del FAP, Resettare i valori di apprendimento del sensore albero a camme, Inizializzare il regolatore pressione di sovralimentazione, Resettare i valori di apprendimento del motorino di avviamento, Inizializzare il sensore di alta pressione carburante o la rampa d'iniezione</p>
--	---

DS Automobiles

<ul style="list-style-type: none"> Attuatore 	<p>(DS Automobiles DS4-II, F)</p>
--	-----------------------------------

Fiat

<ul style="list-style-type: none"> Codice d'errore 	<p>(Fiat Panda (319), 319), (Fiat 500 (332), 332)</p>
<ul style="list-style-type: none"> Parametri 	<p>(Fiat Panda (319), 319), (Fiat 500 (332), 332)</p>
<ul style="list-style-type: none"> Attuatore 	<p>(Fiat Panda (319), 319)</p>
<ul style="list-style-type: none"> Codifica 	<p>(Fiat 500 (332), 332): Allineamento proxy</p> <p>(Fiat Panda (319), 319): Codificare il gancio di traino</p>

<p>Regolazione di base</p>	<p>(Fiat 500 (332), 332): Sostituire il fluido per freni, Resettare il modo di collisione, Inizializzare il regolatore di velocità adattivo (cruise control), Disattivare/attivare il modo di manutenzione del freno di stazionamento, Spurgare il circuito di raffreddamento, Calibrare la centralina della telecamera</p> <p>(Fiat 500X (334), 334), (Fiat Tipo (356), 356): Inizializzare la valvola a farfalla, Rigenerare il filtro antiparticolato, Inizializzare un nuovo filtro antiparticolato, Inizializzare il sensore corsa pedale del freno, Resettare i valori di adattamento della griglia del radiatore, Adattamento iniettore, Resettare i valori di apprendimento della quantità di carburante, Inizializzare la posizione dell'albero motore/albero a camme, Adattare la posizione di base della ruota fonica, Resettare i valori di adattamento del motore, Inizializzare il sensore di posizione neutra, Inizializzare la posizione del pedale della frizione, Sostituire l'elettrovalvola a comando elettroidraulico del gioco di valvole, Inizializzare la valvola EGR alta pressione</p> <p>(Fiat 600 (365), 365): Inizializzare il regolatore di velocità adattivo (cruise control)</p> <p>(Fiat Panda (319), 319): Resettare il modo di collisione, Inizializzare il sensore di accelerazione trasversale/longitudinale/angolare</p>
<p>Reset manutenzione</p>	<p>(Fiat 500X (334), 334), (Fiat Tipo (356), 356), (Fiat Panda (319), 319), (Fiat 500 (332), 332)</p>
<p>Funzione di prova</p>	<p>(Fiat 500X (334), 334), (Fiat Tipo (356), 356)</p>
<p>Protetto dal sistema Cyber Security Management (CSM) diagnosticabile solo con Cyber Security Management</p>	<p>(Fiat 500X (334), 334), (Fiat 500 (332), 332)</p>

Ford

<p>Codice d'errore</p>	<p>(Ford Tourneo Connect 03, JU2), (Ford Edge, TK), (Ford Transit 10, FED,FFD), (Ford Kuga 03, DFK), (Ford Transit 11, FCC)</p>
<p>Parametri</p>	<p>(Ford Edge, TK), (Ford Transit 10, FED,FFD), (Ford Kuga 03, DFK), (Ford Transit 11, FCC)</p>
<p>Codifica</p>	<p>(Ford Transit 10, FAC), (Ford Transit 11, FBD): Codifica iniettore</p>
<p>Regolazione di base</p>	<p>(Ford Ranger 06,), (Ford Tourneo Custom Bus, NXN), (Ford Transit Custom Bus, NXN), (Ford Transit Custom Kaste, NRN): Attivare/disattivare il modo di manutenzione del sistema frenante</p> <p>(Ford Transit 10, FAC):</p>

Resettare i valori di adattamento della bassa pressione del carburante, Rigenerare il filtro antiparticolato, Inizializzare il sensore dell'albero motore, Resettare i valori di adattamento del sistema carburante ad alta pressione, Riempire il serbatoio additivo di urea, Pulire il turbocompressore, Inizializzare il sistema SCR - variante 1, Inizializzare il sistema SCR - variante 2, Adattamento MMA, Inizializzare il sensore angolo di sterzata, Azzerare i valori di apprendimento della valvola EGR, Adattare il sensore di accelerazione longitudinale, Azzerare i valori di apprendimento del cambio, Inizializzare il regolatore di velocità adattivo (cruise control), Azzerare i valori di apprendimento del filtro antiparticolato, Azzerare i valori di apprendimento della pompa d'iniezione, Adattamento alzacristalli, Svuotare/riempire il serbatoio di additivo di urea, Resettare i valori di apprendimento del sistema SCR, Resettare il blocco di avviamento del sistema additivo di urea, Resettare i valori di adattamento del sistema carburante, Azzerare i valori di apprendimento del compressore clima, Resettare la spia di controllo "Presenza di acqua nel carburante", Azzerare i valori di apprendimento della valvola del collettore di aspirazione, Resettare i valori di adattamento del motore, Resettare il blocco di avviamento del sistema additivo di urea, Resettare i valori di adattamento degli iniettori, Resettare i valori di apprendimento del misuratore massa d'aria, Inizializzare i sensori di pressione pneumatici, Attivare i sensori pressione pneumatici, Adattare il tettuccio apribile/a sollevamento, Resettare i valori di apprendimento del sensore temperatura gas di scarico del filtro antiparticolato, Resettare i valori di temperatura dei gas di scarico, Inizializzare il sistema SCR, Azzerare i valori di apprendimento del turbocompressore variabile, Inizializzare il modulo sensore batteria, Azzerare i valori di apprendimento della valvola EGR, Calibrare la telecamera assistente di mantenimento di corsia, Azzerare i valori di apprendimento del sensore di pressione differenziale

(Ford Transit 11, FBD):

Resettare i valori di adattamento della bassa pressione del carburante, Rigenerare il filtro antiparticolato, Inizializzare il sensore dell'albero motore, Riempire il serbatoio additivo di urea, Pulire il turbocompressore, Inizializzare il sistema SCR - variante 1, Inizializzare il sistema SCR - variante 2, Attivare/disattivare il modo di manutenzione del sistema frenante, Adattamento MMA, Inizializzare il sensore angolo di sterzata, Azzerare i valori di apprendimento della valvola EGR, Adattare il sensore di accelerazione longitudinale, Inizializzare il regolatore di velocità adattivo (cruise control), Azzerare i valori di apprendimento del filtro antiparticolato, Azzerare i valori di apprendimento della pompa d'iniezione, Adattamento alzacristalli, Svuotare/riempire il serbatoio di additivo di urea, Resettare i valori di apprendimento del sistema SCR, Resettare il blocco di avviamento del sistema additivo di urea, Resettare i valori di adattamento del sistema carburante, Azzerare i valori di apprendimento del compressore clima, Resettare la spia di controllo "Presenza di acqua nel carburante", Azzerare i valori di apprendimento

	<p>della valvola del collettore di aspirazione, Resettare il blocco di avviamento del sistema additivo di urea, Resettare i valori di adattamento degli iniettori, Inizializzare i sensori di pressione pneumatici, Attivare i sensori pressione pneumatici, Adattare il tettuccio apribile/a sollevamento, Resettare i valori di apprendimento del sensore temperatura gas di scarico del filtro antiparticolato, Resettare i valori di temperatura dei gas di scarico, Inizializzare il sistema SCR, Azzerare i valori di apprendimento del turbocompressore variabile, Inizializzare il modulo sensore batteria, Calibrare la telecamera assistente di mantenimento di corsia, Azzerare i valori di apprendimento del sensore di pressione differenziale</p>
Reset manutenzione	(Ford Transit 10, FED,FFD), (Ford Transit 11, FCC)
Funzione di prova	(Ford Transit 10, FED,FFD), (Ford Transit 11, FCC)
Hyundai	
Codice d'errore	(Hyundai i30 / i30cw, GD), (Hyundai i20, GB), (Hyundai Santa Fe, TM), (Hyundai i30 / i30cw, PD), (Hyundai Tucson, NX4), (Hyundai Ioniq, CE)
Parametri	(Hyundai i30 / i30cw, GD), (Hyundai i20, GB), (Hyundai Santa Fe, TM), (Hyundai i30 / i30cw, PD), (Hyundai Tucson, NX4), (Hyundai Ioniq, CE)
Attuatore	(Hyundai i30 / i30cw, GD), (Hyundai i30 / i30cw, PD)
Codifica	<p>(Hyundai i30 / i30cw, PD): Codificare lo sterzo, Codificare le valvole ruota</p> <p>(Hyundai Ioniq, CE), (Hyundai Ioniq, CE): Codificare le valvole ruota</p>
Regolazione di base	<p>(Hyundai Bayon, BC3), (Hyundai i20, BC3), (Hyundai i20, BC3): Calibrare la centralina della telecamera</p> <p>(Hyundai i20, GB): Resettare i valori di apprendimento della centralina ABS, Inizializzare il sensore angolo di sterzata, Spurgare il sistema frenante</p> <p>(Hyundai i30 / i30cw, PD): Rigenerare il filtro antiparticolato, Resettare i valori di adattamento del distributore di coppia, Sostituzione filtro antiparticolato, Azzerare i valori di apprendimento del cambio, Resettare la centralina, Spurgare il cambio, Programmare il sistema della frizione, Ventilare l'idraulica del cambio, Adattare il sensore di accelerazione longitudinale, Inizializzare il sensore angolo di sterzata, Resettare i valori di adattamento del motore, adattamento sensori sorveglianza pressione pneumatici (RDC), Spurgare</p>

	<p>il sistema frenante, Disattivare/attivare il modo di manutenzione del freno di stazionamento, Calibrare la centralina della telecamera</p>
<p> Reset manutenzione</p>	<p>(Hyundai Ioniq, CE): Resettare il profilo di guida, Inizializzare il sensore di posizione del rotore, Inizializzare il sensore corsa pedale del freno, Sostituire la batteria per avviamento elettrico, Adattare il sensore di accelerazione longitudinale, Inizializzare il cofano posteriore, Spurgare il circuito di raffreddamento, calibrazione sensore angolo sterzata, Inizializzare il sensore angolo di sterzata, Calibrare il sensore radar, Disattivare/attivare il modo servizio del freno di stazionamento elettromeccanico, Inizializzare il sensore di pressione freno, Inizializzare l'assistente cambio di corsia, Calibrare la centralina della telecamera</p>
<p> Protetto dal sistema Cyber Security Management (CSM) diagnosticabile solo con Cyber Security Management</p>	<p>(Hyundai Kona, OS): Disattivare/attivare il modo di manutenzione del freno di stazionamento</p>
	<p>(Hyundai Santa Fe, TM), (Hyundai Santa Fe, TM), (Hyundai Santa Fe, TM), (Hyundai Santa Fe, TM): Inizializzare la pompa elettrica olio per cambio, Azzerare i valori di apprendimento del cambio</p>
	<p>(Hyundai i30 / i30cw, PD), (Hyundai Ioniq, CE)</p>
	<p>(Hyundai Santa Fe, TM), (Hyundai i20, BC3), (Hyundai Tucson, NX4), (Hyundai Bayon, BC3), (Hyundai Ioniq, CE)</p>

Jeep

<p> Codice d'errore</p>	<p>(Jeep Renegade (BV), BV)</p>
<p> Parametri</p>	<p>(Jeep Renegade (BV), BV)</p>
<p> Attuatore</p>	<p>(Jeep Renegade (BV), BV)</p>
<p> Codifica</p>	<p>(Jeep Compass (MP), MP), (Jeep Compass (MV), MV): Codifica iniettore</p> <p>(Jeep Renegade (BV), BV): Codificare l'ID del sensore di pressione pneumatico, Allineamento proxy, Codificare il riconoscimento del rimorchio, Disattivare il modo trasporto</p>
<p> Regolazione di base</p>	<p>(Jeep Compass (MP), MP): Resettare i valori di apprendimento della sonda Lambda, Rigenerare il filtro antiparticolato, Resettare i valori di apprendimento del filtro antiparticolato/del catalizzatore SCR, Aumentare la distanza restante da percorrere nonostante il codice di errore relativo all'SCR, Sostituzione della sonda lambda, calibrazione volume zero, Resettare i</p>

<ul style="list-style-type: none"> Reset manutenzione Funzione di prova Protetto dal sistema Cyber Security Management (CSM) diagnosticabile solo con Cyber Security Management 	<p>valori di apprendimento del regolatore di portata carburante, Resettare i valori di adattamento dei componenti rilevanti all'inquinamento, Inizializzare la valvola EGR alta pressione</p> <p>(Jeep Compass (MV), MV): Resettare i valori di apprendimento della sonda Lambda, Rigenerare il filtro antiparticolato, Inizializzare la valvola EGR bassa pressione, Resettare i valori di apprendimento del filtro antiparticolato/del catalizzatore SCR, Aumentare la distanza restante da percorrere nonostante il codice di errore relativo all'SCR, Inizializzare il sensore di posizione neutra, Sostituzione della sonda lambda, calibrazione volume zero, Resettare i valori di apprendimento del regolatore di portata carburante, Resettare i valori di adattamento dei componenti rilevanti all'inquinamento, Inizializzare la posizione del pedale della frizione, Inizializzare la valvola EGR alta pressione</p> <p>(Jeep Renegade (BU), BU): Kraftstoffhochdrucksystem nach Ersetzen der Einspritzventile entlüften</p> <p>(Jeep Renegade (BV), BV): Inizializzare il sensore di pressione freno, Inizializzare il sensore angolo di sterzata, Inizializzare il regolatore di velocità adattivo (cruise control), Inizializzare le valvole di distribuzione dell'aria, Disattivare/attivare il modo di manutenzione del freno di stazionamento, Calibrare la centralina della telecamera</p> <p>(Jeep Renegade (BV), BV)</p> <p>(Jeep Renegade (BV), BV)</p> <p>(Jeep Renegade (BU), BU), (Jeep Compass (MP), MP), (Jeep Compass (MV), MV), (Jeep Renegade (BV), BV)</p>
---	--

Kia

<ul style="list-style-type: none"> Codice d'errore Parametri Codifica Regolazione di base 	<p>(Kia Sportage, NQ5e)</p> <p>(Kia Sportage, NQ5e)</p> <p>(Kia Sportage, NQ5e): Registrare il sensore radar posteriore, Registrare la batteria supplementare, Codificare le valvole ruota</p> <p>(Kia Picanto, JA), (Kia Picanto, JA), (Kia Picanto, JA): Inizializzare l'attuatore della frizione, Programmare il sistema della frizione</p> <p>(Kia Rio, UB): Inizializzare la valvola EGR</p> <p>(Kia Sportage, NQ5e):</p>
---	--

	<p>Rigenerare il filtro antiparticolato, Resettare i valori di adattamento del distributore di coppia, Calibrazione statica del radar, Inizializzare il sensore di posizione del rotore, Inizializzare il sensore corsa pedale del freno, Sostituire la batteria per avviamento elettrico, Inizializzare la pompa elettrica olio per cambio, Resettare i valori di adattamento della leva del cambio, Sostituzione filtro antiparticolato, Spurgare il gruppo idraulico del sistema ABS, Adattare il sensore di accelerazione longitudinale, Inizializzare il sensore di pressione freno, Azzerare i valori di apprendimento del cambio, Inizializzare il sensore di livello veicolo, Programmare il sistema della frizione, Inizializzare il cofano posteriore, Spurgare il circuito di raffreddamento, Inizializzare il sensore angolo di sterzata, Resettare i valori di adattamento del motore, Spurgare il distributore di coppia, Inizializzare l'assistente cambio di corsia, Disattivare/attivare il modo di manutenzione del freno di stazionamento, Calibrare la centralina della telecamera</p>
<p> Reset manutenzione</p>	<p>(Kia Sportage, NQ5e)</p>
<p> Protetto dal sistema Cyber Security Management (CSM) diagnosticabile solo con Cyber Security Management</p>	<p>(Kia Sportage, NQ5e)</p>
<p>Land-Rover</p>	
<p> Codice d'errore</p>	<p>(Land-Rover Discovery-III (L319), L319), (Land-Rover Range Rover Sport (L, L320), (Land-Rover Range Rover-III (L32, L322), (Land-Rover Range Rover-IV (L405, L405), (Land-Rover Range Rover Sport (L, L494), (Land-Rover Discovery Sport (L55, L550), (Land-Rover Discovery-V (L462), L462), (Land-Rover Range Rover Velar, L560), (Land-Rover Range Rover Evoque-I, L551), (Land-Rover Defender-III, L663)</p>
<p> Parametri</p>	<p>(Land-Rover Range Rover-IV (L405, L405), (Land-Rover Discovery Sport (L55, L550), (Land-Rover Discovery-V (L462), L462), (Land-Rover Range Rover Velar, L560), (Land-Rover Range Rover Sport (L, L494), (Land-Rover Range Rover Evoque-I, L551), (Land-Rover Defender-III, L663)</p>
<p> Codifica</p>	<p>(Land-Rover Discovery-V (L462), L462), (Land-Rover Range Rover Velar, L560): Codifica iniettore</p>

| Regolazione di base

(Land-Rover Discovery-V (L462), L462):
 Rigenerare il filtro antiparticolato, Inizializzare la valvola EGR bassa pressione, Calibrazione dinamica del radar, Sostituire la pompa additivo di urea, Resettare la quantità di dosaggio della valvola di dosaggio AdBlue, Ladeluftkühlmittelpumpe anlernen, Adattamento turbocompressore, Riempire il serbatoio additivo di rigenerazione, Sostituzione filtro antiparticolato, Azzerare i valori di apprendimento della valvola EGR, Resettare i valori di apprendimento del misuratore massa d'aria, Resettare i valori di apprendimento del catalizzatore di ossidazione, Resettare i valori di apprendimento della valvola a farfalla, Inizializzare le candele ad incandescenza, Resettare i valori di apprendimento del sistema SCR, Resettare il blocco di avviamento del sistema additivo di urea, Resettare la spia di controllo "Presenza di acqua nel carburante", Resettare i valori di apprendimento della sonda Lambda, Sostituire la pompa di prealimentazione di carburante, Calibrare la centralina della telecamera, Azzerare i valori di apprendimento del sensore di pressione differenziale

(Land-Rover Range Rover Sport (L, L494):
 Calibrare la centralina della telecamera

| DoIP/CAN-FD diagnosticabile con mega macs X/mega macs S 20/mega macs PC SE/mega macs PLUS

(Land-Rover Range Rover-IV (L405, L405), (Land-Rover Range Rover Sport (L, L494), (Land-Rover Discovery-V (L462), L462), (Land-Rover Range Rover Velar, L560), (Land-Rover Discovery Sport (L55, L550), (Land-Rover Range Rover Evoque-I, L551), (Land-Rover Defender-III, L663)

MAN

| Parametri

(MAN TGE, UY)

Maxus

| Codice d'errore

(Maxus T90,)

| Parametri

(Maxus Deliver 9, SV63), (Maxus T90,)

| Regolazione di base

(Maxus T90,):
 Bloccare la centralina del sistema airbag, Sbloccare la centralina del sistema Airbag, Inizializzare il sensore di imbardata, Ventilare aggregato idraulico e sistema frenante, Inizializzare il sensore pioggia/luce

| Reset manutenzione

(Maxus T90,)

Mazda

Codice d'errore	(Mazda CX-5, KF)
Parametri	(Mazda CX-5, KF)
Attuatore	(Mazda CX-5, KF)
Codifica	(Mazda CX-5, KF): Codificare la frizione della trazione integrale
Regolazione di base	(Mazda CX-5, KF): Resettare i valori di adattamento del radar di prossimità, Adattare il sensore di accelerazione longitudinale, Inizializzare il sensore di pressione freno, Resettare i valori di apprendimento della centralina del cambio, Disattivare/attivare il modo di manutenzione del freno di stazionamento, Inizializzare il sensore di imbardata, Resettare i valori di apprendimento della regolazione portata fari, Inizializzare il sensore di accelerazione trasversale, Calibrare la telecamera con visibilità totale, Inizializzare l'assistente cambio di corsia, Inizializzare il regolatore di velocità adattivo (cruise control), Calibrare la centralina della telecamera

Mercedes

Codice d'errore	(Mercedes GLA-Klasse, 156943), (Mercedes GLC-Klasse, 253946), (Mercedes C-Klasse, 204231), (Mercedes CLA-Klasse, 118387), (Mercedes V-Klasse, 447813,447703)
Parametri	(Mercedes GLC-Klasse, 253946), (Mercedes C-Klasse, 205054), (Mercedes B-Klasse, 246242), (Mercedes S-Klasse, 221026,221126), (Mercedes A-Klasse, 176042), (Mercedes C-Klasse, 204231), (Mercedes CLA-Klasse, 117342), (Mercedes E-Klasse, 238385), (Mercedes E-Klasse, 213085), (Mercedes E-Klasse, 213076), (Mercedes CLA-Klasse, 118387), (Mercedes V-Klasse, 447813,447703)
Attuatore	(Mercedes GLA-Klasse, 156943), (Mercedes B-Klasse, 246242), (Mercedes A-Klasse, 176042), (Mercedes C-Klasse, 204231), (Mercedes CLA-Klasse, 117342), (Mercedes C-Klasse, 205244), (Mercedes CLA-Klasse, 118387), (Mercedes V-Klasse, 447813,447703)
Codifica	(Mercedes A-Klasse, 176051), (Mercedes A-Klasse, 177051), (Mercedes B-Klasse, 242244), (Mercedes B-Klasse, 246245), (Mercedes B-Klasse, 247082), (Mercedes C-Klasse, 204331), (Mercedes C-Klasse, 205253), (Mercedes C-Klasse, 205342), (Mercedes CLA-Klasse, 117350), (Mercedes E-Klasse, 213253), (Mercedes E-Klasse, 213077), (Mercedes E-Klasse, 238483), (Mercedes GLA-Klasse, 156942), (Mercedes GLA-Klasse, 247788), (Mercedes GLB-Klasse, 247645), (Mercedes GLC-Klasse, 253349), (Mercedes GLE-Klasse, 167154):

Regolazione di base**Codifica iniettore**

(Mercedes CLA-Klasse, 118687):

Registrare la batteria, Codifica iniettore, Codificare il sensore pioggia/luce

(Mercedes V-Klasse, 447813,447703):

Registrare la batteria, Codifica iniettore, Codificare il sensore pioggia/luce

(Mercedes A-Klasse, 176051), (Mercedes A-Klasse, 177051), (Mercedes B-Klasse, 242244), (Mercedes B-Klasse, 246245), (Mercedes B-Klasse, 247082), (Mercedes C-Klasse, 204331), (Mercedes CLA-Klasse, 117350), (Mercedes E-Klasse, 213253), (Mercedes E-Klasse, 213077), (Mercedes E-Klasse, 238483), (Mercedes GLA-Klasse, 247788), (Mercedes GLB-Klasse, 247645), (Mercedes GLC-Klasse, 253349), (Mercedes GLE-Klasse, 167154):

Resettare il contatore di avviamento, Inizializzare il filtro antiparticolato, Resettare i valori di adattamento del CAN bus, Inizializzare il motore a combustione dopo la sua sostituzione, Inizializzare la catena di distribuzione, Rigenerare il filtro antiparticolato durante la marcia, Resettare il modo di collisione, Resettare l'adattamento della miscela, Inizializzare la posizione dell'albero motore/albero a camme, Messa in funzione del modulo del tubo del piantone, Attivare la pompa carburante, Azzerare l'adattamento della ruota fonica, Inizializzare l'arresto della valvola a farfalla, calibrazione volume zero, Resettare il contatore di perdita delle sincronizzazioni dell'albero motore/a camme

(Mercedes C-Klasse, 205253), (Mercedes C-Klasse, 205342):

Resettare il contatore di avviamento, Inizializzare il filtro antiparticolato, Resettare i valori di adattamento del CAN bus, Inizializzare il motore a combustione dopo la sua sostituzione, Inizializzare la catena di distribuzione, Resettare il modo di collisione, Resettare l'adattamento della miscela, Inizializzare la posizione dell'albero motore/albero a camme, Messa in funzione del modulo del tubo del piantone, Attivare la pompa carburante, Azzerare l'adattamento della ruota fonica, Inizializzare l'arresto della valvola a farfalla, calibrazione volume zero, Resettare il contatore di perdita delle sincronizzazioni dell'albero motore/a camme

(Mercedes CLA-Klasse, 118687):

Resettare il contatore di avviamento, Inizializzare il filtro antiparticolato, Resettare i valori di adattamento del CAN bus, Inizializzare il motore a combustione dopo la sua sostituzione, Inizializzare la catena di distribuzione, Inizializzare il cruise control adattivo/l'assistente alla frenata di emergenza, Resettare i valori di adattamento del sensore radar posteriore, Rigenerare il filtro antiparticolato durante la marcia, Resettare il modo di collisione, Inizializzare il cofano posteriore, Adattamento alzacristalli, Disattivare/attivare il modo di manutenzione del freno di stazionamento, Resettare l'adattamento della miscela, Inizializzare la posizione dell'albero motore/albero a camme, Messa in

funzione del modulo del tubo del piantone, Attivare la pompa carburante, Regolazione dei fari, Inizializzare il sensore angolo di sterzata, Azzerare l'adattamento della ruota fonica, Inizializzare l'arresto della valvola a farfalla, calibrazione volume zero, Inizializzare il regolatore di velocità adattivo, Calibrare la centralina della telecamera, Inizializzare l'assistente alla frenata di emergenza, Resettare il contatore di perdita delle sincronizzazioni dell'albero motore/a camme

(Mercedes GLA-Klasse, 156942):

Resettare il contatore di avviamento, Inizializzare il filtro antiparticolato, Resettare i valori di adattamento del CAN bus, Inizializzare il motore a combustione dopo la sua sostituzione, Inizializzare la catena di distribuzione, Rigenerare il filtro antiparticolato durante la marcia, Resettare il modo di collisione, Resettare l'adattamento della miscela, Inizializzare la posizione dell'albero motore/albero a camme, Messa in funzione del modulo del tubo del piantone, Azzerare l'adattamento della ruota fonica, Inizializzare l'arresto della valvola a farfalla, calibrazione volume zero, Resettare il contatore di perdita delle sincronizzazioni dell'albero motore/a camme

(Mercedes V-Klasse, 447813,447815):

Inizializzare la valvola di regolazione della portata carburante, Resettare i valori di adattamento della bassa pressione del carburante, Inizializzare il catalizzatore SCR dopo la sostituzione, Inizializzare la valvola EGR bassa pressione, Inizializzare il filtro antiparticolato dopo la sostituzione della centralina del motore, Inizializzare l'iniettore AdBlue, Resettare il messaggio di avviso rispetto il livello di riempimento AdBlue, Inizializzare il filtro antiparticolato, Inizializzare il catalizzatore di ossidazione, Inizializzare il catalizzatore di ossidazione dopo la sostituzione della centralina motore, Inizializzare il cruise control adattivo/l'assistente alla frenata di emergenza, Resettare i valori di adattamento del sensore radar posteriore, Adattare l'attuatore della valvola gas di scarico, Rigenerare il filtro antiparticolato a vettura ferma, Inizializzare la valvola EGR, Inizializzare il sensore di pressione differenziale, Rigenerare il filtro antiparticolato durante la marcia, Adattamento MMA, Spurgare il sistema carburante, Resettare il modo di collisione, Inizializzare la chiusura del condotto di aspirazione, Inizializzare il cofano posteriore, Portare il freno di stazionamento in posizione di montaggio/smontaggio., Adattamento alzacristalli, Inizializzare il sensore di marcia, Resettare i valori di adattamento della pompa carburante alta pressione, Attivare la pompa carburante, Adattamento sonda Lambda, Resettare i valori di apprendimento del filtro d'aria, Inizializzare il sensore angolo di sterzata, Compensazione di deriva del debimetro a film caldo, Inizializzare l'arresto della valvola a farfalla, Azzerare l'adattamento del valore medio di quantità, Apprendimento della valvola regolatrice di pressione, Resettare il blocco di avviamento del sistema additivo di urea, Resettare i valori di adattamento degli iniettori, calibrazione volume zero, Azzerare i valori di apprendimento del post trattamento dei gas di scarico,

<p>Reset manutenzione</p> <p>Protetto dal sistema Cyber Security Management (CSM) diagnosticabile solo con Cyber Security Management</p>	<p>Resettare i valori di apprendimento del sensore NOx, Inizializzare il sensore di posizione neutra, Controllo livello olio per cambio, Resettare i valori di apprendimento del sensore albero a camme, Inizializzare il freno di stazionamento, Inizializzare il regolatore pressione di sovralimentazione, Inizializzare i sensori di pressione pneumatici, Inizializzare il sensore pioggia/luce, Resettare i valori di apprendimento del sensore temperatura gas di scarico del filtro antiparticolato, Inizializzare il sensore di temperatura dei gas di scarico, Inizializzare la posizione del pedale della frizione, Inizializzare il sensore di temperatura prima del catalizzatore SCR, Azzerare i valori di apprendimento del turbocompressore variabile, Inizializzare il sensore di alta pressione carburante o la rampa d'iniezione, Resettare i valori di apprendimento a lungo termine del modulo di dosaggio additivo di urea, Resettare il contatore delle ore di funzionamento dei fari, Inizializzare il regolatore di velocità adattivo, Resettare i valori di apprendimento della pompa additivo di urea, Inizializzare il sensore del livello di riempimento additivo di urea, Calibrare la centralina della telecamera, Inizializzare la valvola EGR alta pressione, Inizializzare l'assistente alla frenata di emergenza, Resettare il contatore di perdita delle sincronizzazioni dell'albero motore/a camme</p> <p>(Mercedes CLA-Klasse, 118387), (Mercedes V-Klasse, 447813,447703)</p> <p>(Mercedes E-Klasse, 213054), (Mercedes E-Klasse, 213042), (Mercedes E-Klasse, 213253), (Mercedes E-Klasse, 213076), (Mercedes E-Klasse, 213279), (Mercedes A-Klasse, 177045), (Mercedes A-Klasse, 177047), (Mercedes A-Klasse, 177051), (Mercedes A-Klasse, 177145), (Mercedes A-Klasse, 177147), (Mercedes A-Klasse, 177151)</p>
<p>Mitsubishi</p> <p>Codice d'errore</p> <p>Parametri</p> <p>Attuatore</p> <p>Regolazione di base</p> <p>Reset manutenzione</p>	<p>(Mitsubishi Outlander, CW), (Mitsubishi Outlander, CW0)</p> <p>(Mitsubishi Outlander, CW), (Mitsubishi Outlander, CW0)</p> <p>(Mitsubishi Outlander, CW), (Mitsubishi Outlander, CW0)</p> <p>(Mitsubishi Outlander, CW), (Mitsubishi Outlander, CW0): Inizializzare le funzioni adattive, Resettare i valori di apprendimento della centralina del sistema di gestione della batteria, Inizializzare il sensore angolo di sterzata, Calibrare il sensore radar, Inizializzare il sensore di imbardata, Calibrare la telecamera con visibilità totale, Lavori di manutenzione - freno di stazionamento, Calibrare la centralina della telecamera</p> <p>(Mitsubishi Outlander, CW), (Mitsubishi Outlander, CW0)</p>

Nissan

Parametri	(Nissan Juke, F16), (Nissan Ariya, FE0E), (Nissan Qashqai, J12), (Nissan X-Trail, T33)
Attuatore	(Nissan Juke, F16)
Regolazione di base	<p>(Nissan Ariya, FE0E): Inizializzare il sensore di livello veicolo</p> <p>(Nissan Juke, F16): Resettare i valori della corrente di scarica della batteria</p> <p>(Nissan Qashqai, J12), (Nissan X-Trail, T33): Inizializzare il sensore di livello veicolo, Resettare i valori della corrente di scarica della batteria</p> <p>(Nissan X-Trail, T32): Inizializzare il cofano posteriore</p>

Opel/Vauxhall

Attuatore	(Opel/Vauxhall Astra-L, F)
-----------	----------------------------

Peugeot

Codice d'errore	(Peugeot 208, C), (Peugeot 508, 8), (Peugeot 308, F), (Peugeot 408, F), (Peugeot 208, U)
Parametri	(Peugeot 208, C), (Peugeot 508, 8), (Peugeot 3008, M), (Peugeot 308, F), (Peugeot 408, F), (Peugeot 208, U), (Peugeot 3008, K), (Peugeot 5008, K)
Attuatore	(Peugeot 408, F), (Peugeot 208, C), (Peugeot 508, 8), (Peugeot 308, F), (Peugeot 3008, M), (Peugeot 5008, M), (Peugeot 3008, K), (Peugeot 5008, K)
Codifica	<p>(Peugeot 208, C): Codificare il gancio di traino, Registrare la batteria, Programmare il telecomando, Codificare il sistema di controllo abitacolo, Codificare l'allarme sonoro, Codifica chiave, Attivare/disattivare il modo trasporto, Codificare le posizioni numeriche dei contatori del cambio</p> <p>(Peugeot 308, F): Codifica chiave</p> <p>(Peugeot 508, 8): Codificare il gancio di traino, Registrare la batteria, Codificare la centralina della luce di curva, Codificare le valvole ruota, Codifica chiave, Attivare/disattivare il modo trasporto, Codificare le posizioni numeriche dei contatori del cambio</p>

Regolazione di base

(Peugeot 108, P):

Sostituire i componenti del cambio di velocità

(Peugeot 208, C):

Inizializzare le funzioni adattive, Bloccare la centralina del sistema airbag, Sbloccare la centralina del sistema Airbag, Inizializzare il sensore di velocità di rotazione/di accelerazione, Regolazione dei fari, Eseguire gli adattamenti della scatola del cambio, Inizializzare il livello di carburante, Inizializzare gli attuatori delle bocchette A/C, Inizializzare il sensore angolo di sterzata, Uscire dal modo ECO, Inizializzare il sensore pioggia/luce, Spurgo speciale, Inizializzare l'assistente alla frenata di emergenza

(Peugeot 3008, K), (Peugeot 3008, M), (Peugeot 5008, K):

Riattivare l'assistente alla frenata di emergenza, Calibrazione dinamica del radar angolare, Spurgare il sistema ABS/ESC, Adattare il sensore di accelerazione longitudinale, Inizializzare il livello di carburante, Inizializzare il sensore angolo di sterzata, Uscire dal modo ECO, Calibrare il sensore radar, Inizializzare il sensore pioggia/luce, Inizializzare l'assistente cambio di corsia, Sostituire i componenti del freno

(Peugeot 308, F):

Riattivare l'assistente alla frenata di emergenza, Sostituire il pistone, Inizializzare la pompa elettrica del liquido di raffreddamento, Sostituire la pompa dell'olio, Sostituire il rullo di tensione del gruppo ausiliario, Calibrazione dinamica del radar angolare, Eseguire la regolazione di base della batteria per avviamento elettrico, Spurgare il sistema ABS/ESC, Rigenerare il filtro antiparticolato a vettura ferma, Adattamento turbocompressore, Adattare il sensore di accelerazione longitudinale, Inizializzare la valvola a farfalla, Sostituire la cinghia di trasmissione del gruppo ausiliario, Inizializzare il livello di carburante, Ridurre l'alta pressione carburante, Adattare la griglia del radiatore, Spurgare il circuito di raffreddamento, Inizializzare il sensore angolo di sterzata, Uscire dal modo ECO, Pulire/sostituire il filtro antiparticolato, Calibrare il sensore radar, Inizializzare il regolatore pressione di sovralimentazione, Inizializzare il sensore pioggia/luce, Adattare la fasatura variabile dell'albero a camme, Calibrare la centralina della telecamera, Sostituire i componenti del freno, Azzerare i valori di apprendimento del sensore di pressione differenziale

(Peugeot 408, F):

Sostituire la batteria, Rigenerare il filtro antiparticolato, Inizializzare il variatore di fase dell'albero a camme d'ammissione, Riattivare l'assistente alla frenata di emergenza, Sostituire il pistone, Inizializzare le sonde Lambda, Calibrazione dinamica del radar angolare, Spurgare il sistema ABS/ESC, Sostituzione filtro antiparticolato, Adattare il sensore di accelerazione longitudinale, Sostituire il sensore di pressione differenziale, Inizializzare il livello di carburante, Inizializzare gli iniettori, Adattare la griglia del radiatore, Spurgare il circuito di raffreddamento, Resetare i valori di apprendimento del catalizzatore, Inizializzare il

<p>Reset manutenzione</p> <p>Funzione di prova</p>	<p>senso angolo di sterzata, Uscire dal modo ECO, Calibrare il sensore radar, Inizializzare il sensore pioggia/luce, Inizializzare la pompa ad alta pressione del carburante, Adattamento turbocompressore, Inizializzare l'assistente cambio di corsia, Calibrare la centralina della telecamera, Sostituire i componenti del freno</p> <p>(Peugeot 508, 8): Bloccare la centralina del sistema airbag, Sbloccare la centralina del sistema Airbag, Inizializzare il sensore di velocità di rotazione/di accelerazione, Regolazione dei fari, Inizializzare la protezione anti-incastro dell'alzacristalli, Eseguire gli adattamenti della scatola del cambio, Sostituire i cavi Bowden del freno di stazionamento, Inizializzare il livello di carburante, Inizializzare gli attuatori delle bocchette A/C, calibrazione sensore angolo sterzata, Resettare i valori di apprendimento del sensore angolo di sterzata, Uscire dal modo ECO, Inizializzare il sensore pioggia/luce, Spurgo speciale, Montare/smontare le pastiglie posteriori, Sostituire dei componenti del motore</p> <p>(Peugeot 208, C), (Peugeot 508, 8), (Peugeot 3008, M), (Peugeot 308, F), (Peugeot 408, F), (Peugeot 3008, K), (Peugeot 5008, K)</p> <p>(Peugeot 508, 8)</p>
<p>Renault</p>	
<p>Codice d'errore</p> <p>Parametri</p> <p>Attuatore</p> <p>Regolazione di base</p>	<p>(Renault Megane-IV, B9M6), (Renault Koleos-II, HCA)</p> <p>(Renault Megane-IV, B9M6), (Renault Koleos-II, HCA)</p> <p>(Renault Megane-IV, B9M6), (Renault Koleos-II, HCA)</p> <p>(Renault Koleos-II, HCA): Inizializzare il cofano posteriore, Resettare i valori di adattamento della pompa carburante alta pressione, Calibrare il radar e la telecamera, Resettare i valori di apprendimento del motorino di avviamento, Inizializzare il sensore di livello veicolo</p> <p>(Renault Megane-IV, B9M6): Resettare il contatore di avviamento, Sostituire la batteria del sistema chiamata di emergenza/sistema telematico, Calibrare i sensori radar posteriori, Regolare/calibrare il faro Matrix LED SX, Regolare/calibrare il faro Matrix LED DX, Spurgare il gruppo idraulico del sistema ABS</p>

Seat

Codice d'errore	(Seat Leon, KL)
Parametri	(Seat Arona, KJ), (Seat Tarraco, KN), (Seat Leon, KL), (Seat Ibiza, KJ), (Seat Ateca, KH)
Attuatore	(Seat Leon, KL)
Regolazione di base	(Seat Leon, KL): Controllare e resettare i valori di usura dell'olio per frizione Haldex, Abilitazione della cancellazione del codice errore dopo il segnale di collisione, Eseguire gli adattamenti della scatola del cambio, Inizializzare il cofano posteriore, Inizializzare il sistema elettronico per la regolazione delle sospensioni
Protetto dal sistema Cyber Security Management (CSM) diagnosticabile solo con Cyber Security Management	(Seat Leon, KL), (Seat Arona, KJ), (Seat Ateca, KH)

Skoda

Codice d'errore	(Skoda Fabia, PJ), (Skoda Enyaq, 5A)
Parametri	(Skoda Octavia, 5E), (Skoda Scala, NW), (Skoda Superb, 3V), (Skoda Enyaq, 5A), (Skoda Octavia, NX), (Skoda Kamiq, NW), (Skoda Octavia, PV), (Skoda Fabia, PJ), (Skoda Karoq, NU), (Skoda Superb, NZ), (Skoda Kodiaq, PS), (Skoda Elroq, PY)
Attuatore	(Skoda Enyaq, 5A), (Skoda Octavia, NX), (Skoda Octavia, PV), (Skoda Superb, NZ), (Skoda Kodiaq, PS), (Skoda Elroq, PY)
Codifica	(Skoda Elroq, PY): Registrare la batteria (Skoda Enyaq, 5A): Registrare la batteria, Codificare il sensore pioggia/luce, Attivare/disattivare il modo trasporto
Regolazione di base	(Skoda Elroq, PY): Spurgo speciale (Skoda Enyaq, 5A): Inizializzare i sedili elettrici, Eseguire dei lavori di manutenzione sul circuito refrigerante, Eseguire le regolazioni di base del sistema chiamata di emergenza/sistema telematico, Resettare l'indicatore usura pastiglie freno, Inizializzare il sensore corsa pedale del freno, Attivazione CSM, Disattivare/attivare il filtro di diagnosi, Abilitazione della cancellazione del codice errore dopo il segnale di collisione, Inizializzare il sensore angolo di sterzata, Inizializzare il sensore di pressione freno, Resettare il modo di collisione, Inizializzare il cofano

	<p>posteriore, Adattare la griglia del radiatore, Inizializzare il regolatore di velocità adattivo (cruise control), Spurgare il circuito di raffreddamento, Inizializzare gli attuatori delle bocchette A/C, Regolazione dei fari, Adattare il tettuccio apribile/a sollevamento, Spurgo speciale, Inizializzare il sistema elettronico per la regolazione delle sospensioni, Lavori di manutenzione - freno di stazionamento, Calibrare la centralina della telecamera</p> <p>(Skoda Kodiaq, PS), (Skoda Octavia, PV), (Skoda Superb, NZ): Eseguire gli adattamenti della scatola del cambio, Inizializzare il sistema elettronico per la regolazione delle sospensioni</p>
Reset manutenzione	(Skoda Enyaq, 5A)
Funzione di prova	(Skoda Scala, NW), (Skoda Kamiq, NW), (Skoda Enyaq, 5A), (Skoda Elroq, PY)
Protetto dal sistema Cyber Security Management (CSM) diagnosticabile solo con Cyber Security Management	(Skoda Enyaq, 5A), (Skoda Octavia, NX), (Skoda Scala, NW), (Skoda Kamiq, NW), (Skoda Octavia, PV), (Skoda Fabia, PJ), (Skoda Karoq, NU), (Skoda Superb, NZ), (Skoda Kodiaq, PS), (Skoda Elroq, PY)
Suzuki	
Codice d'errore	(Suzuki Swift, AZ), (Suzuki Vitara, LY), (Suzuki SX4, JY), (Suzuki S-Cross, AKP414), (Suzuki S-Cross, AKK415), (Suzuki Swift, AZ-2S), (Suzuki Swift, UZ), (Suzuki S-Cross, AKK414), (Suzuki Vitara, APK414)
Parametri	(Suzuki Swift, AZ), (Suzuki Vitara, LY), (Suzuki SX4, JY), (Suzuki S-Cross, AKP414), (Suzuki S-Cross, AKK415), (Suzuki Swift, AZ-2S), (Suzuki Swift, UZ), (Suzuki S-Cross, AKK414), (Suzuki Vitara, APK414)
Attuatore	(Suzuki Swift, AZ), (Suzuki Swift, AZ-2S)

| Regolazione di base

(Suzuki S-Cross, AKK414), (Suzuki S-Cross, AKK415), (Suzuki Vitara, APK414), (Suzuki Vitara, LY):
Calibrare il sensore radar, Inizializzare l'assistente cambio di corsia, Calibrare la centralina della telecamera

(Suzuki Swift, AZ), (Suzuki Swift, AZ-2S):
Registrare il sensore radar anteriore, Inizializzare il sensore di posizione neutra, Calibrare il sensore radar, Inizializzare il sensore di livello veicolo, Inizializzare i sensori della gestione elettronica di stabilità, Inizializzare l'assistente cambio di corsia, Calibrare la centralina della telecamera

(Suzuki Swift, UZ):
Rigenerare il filtro antiparticolato, Azzerare i valori di apprendimento del filtro antiparticolato, Calibrare il sensore radar, Calibrare la centralina della telecamera, Inizializzare il sensore di corsa del freno

| Reset manutenzione

(Suzuki Swift, AZ), (Suzuki Swift, AZ-2S)

Toyota

| Codice d'errore

(Toyota Mirai, JPD10L), (Toyota Corolla, ZRE210), (Toyota Corolla, ZRE21), (Toyota Corolla, ZWE219)

| Parametri

(Toyota Corolla, ZRE210), (Toyota Corolla, ZRE21), (Toyota Corolla, ZWE219)

| Attuatore

(Toyota Corolla, ZRE210), (Toyota Corolla, ZRE21), (Toyota Corolla, ZWE219)

| Codifica

(Toyota Corolla, ZRE21), (Toyota Corolla, ZWE219):
Codificare il sistema di controllo pressione pneumatici

(Toyota Corolla, ZRE210):
Configurare l'allarme chiave

| Regolazione di base

(Toyota Aygo, KGB40):
Sostituire i componenti del cambio di velocità

(Toyota Corolla, ZRE21):
Rigenerare il filtro antiparticolato, Registrare l'assistente al parcheggio, Resettare i valori di adattamento del freno di stazionamento, Inizializzare il sensore angolo di sterzata, Azzerare i valori di apprendimento del filtro antiparticolato, Disattivare/attivare il modo di manutenzione del freno di stazionamento, Inizializzare il sensore di imbardata, Resettare i valori di apprendimento della centralina ABS, Inizializzare il freno di stazionamento, Resettare i valori di apprendimento del sensore angolo di sterzata, Calibrare il sensore radar, Spurgare il sistema frenante, Inizializzare l'assistente cambio di corsia, Calibrare la centralina della telecamera

(Toyota Corolla, ZRE210):
Registrare l'assistente al parcheggio, Inizializzare i sensori di livello veicolo, Inizializzare il sensore angolo di sterzata, Inizializzare il sensore di imbardata, Resettare i valori di apprendimento della centralina ABS, Inizializzare gli attuatori delle bocchette A/C, Resettare i valori di apprendimento del sensore angolo di sterzata, Calibrare il sensore radar, Inizializzare l'assistente cambio di corsia, Disattivare/attivare il modo di manutenzione del freno di stazionamento, Calibrare la centralina della telecamera

(Toyota Corolla, ZWE219):
Rigenerare il filtro antiparticolato, Registrare l'assistente al parcheggio, Resettare i valori di adattamento del freno di stazionamento, Spurgare il sistema di raffreddamento dell'inverter, Inizializzare il sensore angolo di sterzata, Azzerare i valori di apprendimento del filtro antiparticolato, Disattivare/attivare il modo di manutenzione del freno di stazionamento, Inizializzare il sensore di imbardata, Resettare i valori di apprendimento della centralina ABS, Inizializzare il freno di stazionamento, Resettare i valori di apprendimento del sensore angolo di sterzata, Calibrare il sensore radar, Modo di manutenzione (il blocco motore può essere disattivato > il motore a benzina gira), Inizializzare l'assistente cambio di corsia, Calibrare la centralina della telecamera

Volkswagen

Codice d'errore	(Volkswagen Arteon, 3H), (Volkswagen Polo, AW), (Volkswagen Polo, AE), (Volkswagen Taigo, CS), (Volkswagen Touareg, CR), (Volkswagen T-Roc, D4), (Volkswagen Touareg, RC)
Parametri	(Volkswagen Golf7, 5G), (Volkswagen Golf7, BA), (Volkswagen Golf7, BV), (Volkswagen Golf7, AM), (Volkswagen Golf7, BE), (Volkswagen Golf7, AN), (Volkswagen Golf7, BQ), (Volkswagen Arteon, 3H), (Volkswagen Touareg, CR), (Volkswagen Passat, CB), (Volkswagen Transporter, SH), (Volkswagen Transporter, SJ), (Volkswagen Golf8, CD), (Volkswagen T-Roc, AC), (Volkswagen ID.3, E1), (Volkswagen ID.4, E2), (Volkswagen Tiguan, BW), (Volkswagen Tiguan, AX), (Volkswagen Caddy, SB), (Volkswagen Transporter, ST), (Volkswagen Polo, AE), (Volkswagen Tiguan, BJ), (Volkswagen Taigo, CS), (Volkswagen ID.7, ED), (Volkswagen T-Roc, D1), (Volkswagen Golf8, DA), (Volkswagen Golf8, DB), (Volkswagen Tayron, R4), (Volkswagen T-Roc, D4), (Volkswagen Crafter, SX), (Volkswagen Golf8, CG), (Volkswagen ID.5, E3), (Volkswagen T-Cross, D3), (Volkswagen Tiguan, CT), (Volkswagen Touareg, RC)
Attuatore	(Volkswagen Golf8, CD), (Volkswagen ID.3, E1), (Volkswagen ID.4, E2), (Volkswagen Caddy, SB), (Volkswagen Transporter, ST), (Volkswagen Touareg, CR), (Volkswagen ID.7, ED), (Volkswagen Golf8, DA), (Volkswagen Golf8, DB), (Volkswagen Tayron, R4), (Volkswagen T-Roc, D4), (Volkswagen Golf8, CG), (Volkswagen ID.5, E3), (Volkswagen ID.Buzz, EB), (Volkswagen Passat, CJ), (Volkswagen Tiguan, CT), (Volkswagen Touareg, RC)
Codifica	(Volkswagen Caddy, SA): Codificare il sensore pioggia/luce (Volkswagen ID.3, E1), (Volkswagen ID.4, E2), (Volkswagen ID.5, E3), (Volkswagen ID.7, ED), (Volkswagen ID.Buzz, EB): Registrare la batteria (Volkswagen T-Roc, D4): Registrare la batteria, Attivare/disattivare il modo trasporto
Regolazione di base	(Volkswagen Caddy, SB): Inizializzare il regolatore di velocità adattivo (cruise control), Eseguire gli adattamenti della scatola del cambio (Volkswagen Crafter, SC), (Volkswagen Crafter, SY), (Volkswagen Crafter, SZ), (Volkswagen ID.7, ED), (Volkswagen Scirocco, 13), (Volkswagen Transporter, 7E), (Volkswagen Transporter, 7F), (Volkswagen Transporter, 7H): Spurgo speciale (Volkswagen Golf8, DA), (Volkswagen Golf8, DB):

Controllare e resettare i valori di usura dell'olio per frizione Haldex, Eseguire gli adattamenti della scatola del cambio, Inizializzare il sistema elettronico per la regolazione delle sospensioni

(Volkswagen ID.3, E1), (Volkswagen ID.4, E2), (Volkswagen ID.5, E3), (Volkswagen ID.Buzz, EB):
Attivazione CSM, Disattivare/attivare il filtro di diagnosi, Spurgo speciale

(Volkswagen Passat, CJ), (Volkswagen Tayron, R4), (Volkswagen Tiguan, CT):
Eseguire gli adattamenti della scatola del cambio, Inizializzare il sistema elettronico per la regolazione delle sospensioni

(Volkswagen T-Roc, AC):
Regolazione dei fari

(Volkswagen T-Roc, D4):
Rigenerare il filtro antiparticolato, Riempire/spurgare il sistema di raffreddamento, Mettere fuori tensione il sistema 48 volt, Rimettere in funzione il sistema 48 volt, Riempire i tubi carburante del riscaldamento autonomo/supplementare, Inizializzare i sedili elettrici, Attivazione CSM, Disattivare/attivare il filtro di diagnosi, Calibrazione dinamica del radar a corto raggio, Adattamento turbocompressore, Inizializzare il sensore angolo di sterzata, Spurgare il sistema carburante, Resettare il modo di collisione, Adattare il filtro antiparticolato, Inizializzare la valvola a farfalla, Inizializzare il regolatore di velocità adattivo (cruise control), Adattare il telecomando del riscaldamento autonomo, Eseguire gli adattamenti della scatola del cambio, Ridurre l'alta pressione carburante, Inizializzare il cofano posteriore, Inizializzare gli attuatori delle bocchette A/C, Regolazione dei fari, Adattare il tettuccio apribile/a sollevamento, Resettare i valori di adattamento degli iniettori, Spurgo speciale, Eseguire il rodaggio iniziale del compressore del climatizzatore, Calibrare la centralina della telecamera, Autodepurazione riscaldamento supplementare/riscaldamento autonomo, Sbloccaggio riscaldamento supplementare/riscaldamento autonomo

(Volkswagen Touareg, CR):
Adattare la pressione dell'olio per il rodaggio motore, Inizializzare la valvola EGR, Resettare i valori di apprendimento della sonda Lambda, Adattamento turbocompressore

(Volkswagen Transporter, SH), (Volkswagen Transporter, SJ):
Adattamento turbocompressore, Inizializzare la valvola EGR, Inizializzare la valvola a farfalla

(Volkswagen Transporter, ST):
Spurgo speciale, Inizializzare il sistema elettronico per la regolazione delle sospensioni

(Volkswagen T-Roc, D4)

Reset manutenzione

<p> Funzione di prova</p>	<p>(Volkswagen Transporter, SG), (Volkswagen ID.3, E1), (Volkswagen ID.4, E2), (Volkswagen Transporter, ST), (Volkswagen ID.7, ED), (Volkswagen Crafter, SY), (Volkswagen Crafter, SZ), (Volkswagen T-Roc, D4), (Volkswagen Crafter, SC), (Volkswagen ID.5, E3), (Volkswagen ID.Buzz, EB)</p>
<p> Protetto dal sistema Cyber Security Management (CSM) diagnosticabile solo con Cyber Security Management</p>	<p>(Volkswagen Golf8, CD), (Volkswagen ID.3, E1), (Volkswagen ID.4, E2), (Volkswagen Caddy, SB), (Volkswagen Arteon, 3H), (Volkswagen Transporter, ST), (Volkswagen Polo, AE), (Volkswagen T-Roc, AC), (Volkswagen Tiguan, AX), (Volkswagen Tiguan, BJ), (Volkswagen Taigo, CS), (Volkswagen ID.7, ED), (Volkswagen T-Roc, D1), (Volkswagen Golf8, DA), (Volkswagen Golf8, DB), (Volkswagen Tayron, R4), (Volkswagen Crafter, SY), (Volkswagen Crafter, SZ), (Volkswagen T-Roc, D4), (Volkswagen Crafter, SC), (Volkswagen Golf8, CG), (Volkswagen ID.5, E3), (Volkswagen ID.Buzz, EB), (Volkswagen T-Cross, D3), (Volkswagen Passat, CJ), (Volkswagen Tiguan, CT), (Volkswagen Touareg, RC)</p>
<p>Volvo</p>	
<p> Codice d'errore</p>	<p>(Volvo V40-II, MV)</p>
<p> Parametri</p>	<p>(Volvo V40-II, MV)</p>
<p> Attuatore</p>	<p>(Volvo V40-II, MV)</p>
<p> Regolazione di base</p>	<p>(Volvo V40-II, MZ): Resettare i valori di apprendimento della valvola a farfalla, Rigenerare il filtro antiparticolato, Adattamento MMA, Resettare i valori di apprendimento della centralina del sistema di gestione della batteria, Azzerare i valori di apprendimento del cambio, Resettare i valori di adattamento del regolatore di pressione di sovralimentazione, Azzerare i valori di apprendimento del filtro antiparticolato, Resettare i valori di adattamento degli iniettori, Adattare la centralina climatizzatore, Resettare i valori di apprendimento della sonda Lambda, Inizializzare il sensore di accelerazione trasversale/longitudinale/angolare, Calibrare il radar e la telecamera, Resettare il sistema di controllo pressione pneumatici, Azzerare i valori di apprendimento del sensore di pressione differenziale</p>
<p> Reset manutenzione</p>	<p>(Volvo V40-II, MV)</p>