

POMPA DIESEL



Pompa diesel VP44 Bosch montata su BMW 320D / 520D

Si tratta di un problema particolarmente frequente per tutti i veicoli diesel .

Il guasto si verifica spesso all'improvviso e causa lo spegnimento del motore, se funzionante in quel momento, oltre a impedire il riavviamento.

La parte meccanica della pompa è di norma molto affidabile e dà pochissimi problemi: quasi tutti i guasti che riscontriamo sono causati dalla centralina elettronica diesel (EDC) situata sulla parte superiore della pompa diesel.

La centralina EDC non può essere acquistata separatamente dalla pompa, quindi i principali concessionari ordinano e sostituiscono l'intero componente.

Ci occupiamo di testare la centralina EDC sopra la pompa, non possiamo testare i componenti meccanici della pompa.

La rimozione e il rimontaggio sul veicolo di queste pompe diesel esempio VP44 Bosch può essere difficile e può richiedere parecchio tempo. Si raccomanda di fare eseguire la rimozione/il rimontaggio da un tecnico qualificato, preferibilmente che abbia già lavorato con questa pompa. Se si prova a mettere in funzione queste pompe dopo averle scaricate dal carburante, si possono danneggiare seriamente i componenti meccanici della pompa.

ESEMPIO DI RIPARAZIONE BMW (E46) 320D / (E39) 520D

Sintomi di guasto frequenti:

- Spegnimento
- Impossibilità di avviamento

Veicoli interessati:

BMW Serie 3 320d
BMW Serie 5 520d

Codici componenti soggetti a guasti frequenti:

0470504005 / 0986444004

Test e ricondizionamento

Utilizzando solo componenti di qualità superiore, ricondizioniamo la centralina EDC della pompa diesel dopo averla sottoposta a test utilizzando le nostre soluzioni di prova appositamente progettate. Dopo il ricondizionamento, sottoponiamo nuovamente a test la centralina EDC per assicurarci che soddisfi e superi le specifiche tecniche a livello di produzione.

Di seguito abbiamo riportato solo alcuni modelli che abbiamo riparato durante la nostra storia , per ovvie ragioni di spazio non abbiamo voluto inserire tutti i modelli .

Nissan NAVARA	Pompa diesel (EDC)	0281001827 / 0 281 001 827
Nissan NAVARA	Pompa diesel (EDC)	0281010888 / 0281010888
Opel ASTRA	Pompa diesel (EDC)	0281001827 / 0 281 001 827
Opel ASTRA	Pompa diesel (EDC)	0 281 010 479 / 0 281 010 479
Opel ASTRA	Pompa diesel (EDC)	0 281 001 740 / 0281001740
Opel SIGNUM	Pompa diesel (EDC)	0470504016 / 470504016
Volkswagen PASSAT	Pompa diesel (EDC)	0 281 010 889 / 0 281 010 889
Ford TRANSIT	Pompa diesel (EDC)	0281001827 / 0 281 001 827
Ford TRANSIT	Pompa diesel (EDC)	0 281 010 889 / 0 281 010 889
Ford TRANSIT	Pompa diesel (EDC)	0 281 001 740 / 0281001740
Ford TRANSIT	Pompa diesel (EDC)	0281010480 / 0281010480
Ford TRANSIT	Pompa diesel (EDC)	0281010888 / 0281010888
Ford TRANSIT	Pompa diesel (EDC)	YC1Q9A543 / 0470004004
Nissan ALMERA	Pompa diesel (EDC)	0470504012 / 0470504012

AUDI A6	Pompa diesel (EDC)	0 281 010 837
AUDI A6	Pompa diesel (EDC)	0 281 010 837
AUDI A6	Pompa diesel (EDC)	0 281 010 889
AUDI A6	Pompa diesel (EDC)	059 130 106 E
AUDI A6	Pompa diesel (EDC)	0 470 506 016
AUDI A6	Pompa diesel (EDC)	281001371
AUDI A6	Pompa diesel (EDC)	281001371
AUDI A6	Pompa diesel (EDC)	281010888
Ford FIESTA	Pompa diesel (EDC)	0470004007 / 0470004007
Ford MONDEO	Pompa diesel (EDC)	0 281 010 889 / 0 281 010 889
ISUZU RODEO	Pompa diesel (EDC)	0281010888 / 0281010888
MG ZR	Pompa diesel (EDC)	0281010888 / 0281010888
Nissan ELGRAND	Pompa diesel (EDC)	0281001827 / 0 281 001 827
Nissan ELGRAND	Pompa diesel (EDC)	16700VG100 / 028100182
Nissan TERRANO	Pompa diesel (EDC)	0281010888 / 0281010888
Opel COMBO	Pompa diesel (EDC)	0470504003 / 470504003
Opel ZAFIRA	Pompa diesel (EDC)	0 281 010 479 / 0 281 010 479
Opel ZAFIRA	Pompa diesel (EDC)	0 281 010 889 / 0 281 010 889
Opel ZAFIRA	Pompa diesel (EDC)	0 281 001 740 / 0281001740
BMW 3 serie	Pompa diesel (EDC)	470504005
BMW 3 serie	Pompa diesel (EDC)	986444004
Ford FOCUS	Pompa diesel (EDC)	0 281 001 827 / 0 281 001 827
Ford FOCUS	Pompa diesel (EDC)	0281010480 / 0281010480
Ford FOCUS	Pompa diesel (EDC)	0281010888 / 0281010888
Ford FOCUS	Pompa diesel (EDC)	02811001827 / 02811001827
Nissan CABSTAR	Pompa diesel (EDC)	0281010888 / 0281010888
Nissan PATROL	Pompa diesel (EDC)	0470504022 / 0470504022
Opel CORSA	Pompa diesel (EDC)	0470504003 / 470504003
Opel FRONTERA	Pompa diesel (EDC)	0281001827 / 0 281 001 827
Opel FRONTERA	Pompa diesel (EDC)	0281010480 / 0281010480
Opel FRONTERA	Pompa diesel (EDC)	0281010888 / 0281010888
Opel OMEGA	Pompa diesel (EDC)	0 281 010 479 / 0 281 010 479
Opel OMEGA	Pompa diesel (EDC)	0 281 010 889 / 0 281 010 889
Opel VECTRA	Pompa diesel (EDC)	0 281 010 479 / 0 281 010 479
Opel VECTRA	Pompa diesel (EDC)	0470504016 / 470504016
Rover 25	Pompa diesel (EDC)	00439 / 0281010480
Rover 45	Pompa diesel (EDC)	0470004005 / 0470004005
Skoda SUPERB	Pompa diesel (EDC)	0 281 010 837 / 0 281 010 837



<http://www.mobimax.it/>