



## Kit di cunei per sgancio rapido raccordi filtro gasolio - Art. 211 990



211 990

In blister

Ideale per sostituire il filtro senza danneggiare in modo irrimediabile i raccordi

## BLOCCHETTO SMONTAGGIO INIETTORI COMMON RAIL - ART. 212 148



212 148

Acciaio brunito

BLOCCHETTO DI FISSAGGIO UNIVERSALE PER MONTAGGIO / SMONTAGGIO INIETTORI COMMON - RAIL BMW - FIAT DUCATO - VOLVO

APERTURE MM. 14 - 16 - 20

## CHIAVE PER DADI FISSAGGIO TESTA CILINDRI ALTA - ART. 213 820



213 820

Mm.14

Citroen AX/BX/ZX - Ford Fiesta 1,3 - Honda Civic - Peugeot 106 - Renault R4/R5 - Rover 416 - Volvo 940 1,8D -

## KIT MESSA IN FASE MOTORE - ART.215 125

In valigetta



215 125

KIT FASE

**MOTORI AUDI - FORD - VW - VOLVO - ZETEC****N.B. NUOVA COMPOSIZIONE, che sostituisce la precedente****Composizione - Ricambi**

215 100

Spina Golf Diesel  
Ø15.4

215 101

Spina Ford Diesel  
Ø6

215 102

Spina Ford Zetec  
1.2 - 1.4 - 1.6 Ø5

215 104

Spina Ford  
1.8 - 2.0 16V

215 126

Staffa fermo albero a camme

215 127

Coppia di spine



Ø6  
 215 128  
 Spina  
 Ø8.25  
 215 129  
 Spina  
 Ø9.5  
 215 130  
 Spina  
 Ø12.7  
 215 13101 - NOVITA'  
 Spina Ford blocco volano  
 Ø9  
 215 13102 - NOVITA'  
 Spina Ford blocco volano  
 Ø13  
 215 133  
 Staffa fermo albero a camme  
 510 414  
 Spessimetri  
 Mm. 0.05 - 1.00 (20 Lame)

**KIT MESSA IN FASE ALBERI A CAMME - ART.215 180**

In valigetta



215 180

KIT FASE

MOTORI VOLVO 850 - 960 - S40 - S70 - S90

**KIT MESSA IN FASE MOTORE VOLVO & LAND ROVER - ART.215 181**

In valigetta



215 181

KIT FASE

**MODELLI**

**VOLVO:** S80 (07-15) - XC60 (08-15) - XC70 (06-14) - XC90 (10-14)

**LAND ROVER:** FREELANDER II (11-14)

**CODICI MOTORE**

**3.0 TURBO:** B6340T2, B6340T4 - **3.2:** B6324S, B6324S5  
- **3.2 I6:** DW12CTED4/22DT

**ATTREZZO TENUTA ALBERO SU MOTORI A CINGHIA - ART.215 183**

MOTORI VOLVO DIESEL / BENZINA

**TAPPO 416.80 - ART.216 05205**

**KIT 216 035**



215 183

TENUTA ALBERO

**CODICI MOTORE:**

C30 (06-10) - C70 (98-10) - S40 (96-10) - S60 (00-09) - S70 (97-07) - S80 (98-06) - V40 (96-10) - V50 (04-10) - V70 (97-07) - XC70 (02-07) - XC90 (02-10)

**CODICI DIESEL:**

2.4D D5244T9 - 2.4D D5244T8, D5244T13

**CODICI BENZINA:**

1.6 B4164S - 1.8 B4184S - 1.9T B4194T - 2.0 B4204S B4204T - 2.0T B5204T3 B5204T4 B5204T5 - 2.3 B5234FS - 2.3T B5234T3 B5234T7 B5234T9 - 2.4 B5244S B5244S2 B5244S4 B5244S5 B5244S7 - 2.4 B5244T B5244T3 B5244T5 B5244T7 - 2.5R B5254FS

**PARTICOLARI:** OEM 999 - 5433



216 05205

416.80

PROVA RADIATORE FORD - MAZDA - VOLVO

## ATTACCO RAPIDO LUNGO - ART.216 09403

PER R134 A



216 09403

216 09403

ALTA PRESSIONE

## CHIAVE RIMOZIONE FILTRO TRUCK - ARTICOLI 217 08302 - 08303 - 08304

GRANDE POTENZA - ATTACCO 1/2"



217 08302-03-04

Chiavi filtro

**Codici:****217 08302**

Per filtro olio  
ø mm.100-110

**217 08303**

Per filtro olio  
ø mm.110-125

**217 08304**

Per filtro essiccatoio  
ø mm.125-140

## CHIAVE FILTRO OLIO IN ACCIAIO - ART. 217 18816

INTEGRAZIONE PAG. 183 - SEZ. 4

## CHIAVE FILTRO GASOLIO VW E VOLVO - ART.217 248

ATTACCO 1/2"



217 18816

In sacchetto

**Per le nuove Volvo XRC****Caratteristiche:****16 LATI****MM.86****ATTACCO QUADRO 1/2"****ESAGONO DI MANOVRA MM. 24**

217 248

In blister

**DATI TECNICI:**

Per VW Crafter 5 cilindri Diesel dal 2006

Per VOLVO C30, C70, S40, S60, S80, V50, V60, V70, XC60, XC70, XC90

OEM: VW T-50011 - VOLVO 9997084

**SET PER FRIZIONI LUK e SAC - ART.221 048**

221 048

In scatola

Kit completo di tre serie di perni che lo rendono adatto a quasi tutti i veicoli.

221 04901

Set tre perni Ø6

221 04902

Set tre perni Ø7

221 04903

Set tre perni Ø8

**ATTREZZO INSTALLAZIONE RIMOZIONE CAMBI DOPPIA  
FRIZIONE DCT 6 MARCE - ART. 221 052**

221 052

In scatola

**Ideale per:****VOLVO C30 - C70 - S40 - S60 - S80V40 - V50 - V60 - V70 - XC60****FORD FOCUS - C MAX - S MAX - GALAXY - MONDEO - KUGA****CHRYSLER SEBRING****DODGE AVENGER - JOURNEY****OEM:****VOLVO 9997435****FORD 308-763****BUSSOLA POLIGONALE ATTACCO 3/4' - ARTICOLI 223 025 -  
026 - 027****FORCELLA ESTRATTORE ALBERO MOTORE INTERNO - ART.  
223 065**



223 025-026-027

Bussola

**Codici:**

223 025

Poligono mm.41

Cuscinetto e differenziale  
Freelander 2 - Volvo XC70

223 026

Poligono mm.44

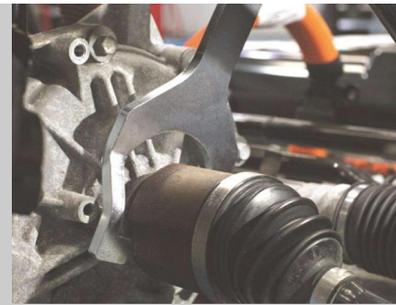
Cuscinetto e differenziale  
Range Rover

223 027

Poligono mm.46

Albero motore

Suzuki Burgman 400



223 065

In scatola

**Caratteristiche:**

- LUNGHEZZA MM. 390 - AMPIEZZA GANASCE MM. 82

- ATTREZZO IN ACCIAIO TEMPRATO, CON PUNTI DI LEVA TRATTATI TERMICAMENTE E IMPUGNATURA RIVESTITA IN GOMMA AD IMMERSIONE

- PROGETTATO PER INNESTARSI TRA L' ALBERO MOTORE INTERNO E L' ALLOGGIAMENTO DEL CAMBIO

- IDEALE PER GLI ALBERI DI TRASMISSIONE SU MOLTE RUOTE MOTRICI ANTERIORI, TENUTI NEL CAMBIO DA UN ANELLO DI BLOCCAGGIO CON CLIP A MOLLA

- IL MANCATO UTILIZZO DI UNO STRUMENTO IN GRADO DI FORNIRE LA LEVA RICHIESTA NEL PUNTO CORRETTO, COMPORTEREBBE IL RISCHIO DI DANNEGGIARE LA SCATOLA DEL CAMBIO E IL GIUNTO DELL' ALBERO DI TRASMISSIONE

- NON E' RICHIESTO L'USO DI UN MARTELLO

- UTILIZZABILE SU: FORD, MAZDA, VOLVO, RENAULT, DACIA E ALTRI VEICOLI A TRAZIONE ANTERIORE

CHIAVI A BUSSOLA DUE FACCE ESAGONALI - ARTICOLI 233  
03518-03521-03522-03527

233 03518-21-22-27

Chiavi a bussola

**Attacco quadro centrale da 1/2"****Codici:**

233 03518

MM. 18,5 - 19,5

ESTRATTORE A COLPO INIETTORI TRUCK - ART.312 041



312 041

In valigetta

ESTRATTORE DI FACILE UTILIZZO PER INIETTORI BOSCH - DELPHI MONTATI SU VEICOLI MERCEDES, VOLVO, SCANIA, RENAULT, IVECO, MAN



FORD  
233 03521  
MM. 21,5 - 21,5  
FORD GALAXY, TOYOTA, VOLVO  
233 03522  
MM. 22,0 - 22,5  
CHRYSLER, DODGE, ROVER, TESLA  
233 03527  
MM. 27,0 - 27,5  
LAND ROVER, RANGE ROVER, MAZDA

#### Adattatori opzionali:

414 653  
PROLUNGA IMPACT  
ATTACCO 1/2"  
MM. 75

#### Caratteristiche:

Ideali per i dadi delle ruote con cappuccio protettivo in metallo danneggiato o mancante.

In particolare sui dadi Ford, l'esagono da mm. 18,5 è necessario quando il tappo metallico non è più disponibile.

L'esagono da mm. 19,5 è necessario se il cappuccio in metallo è danneggiato.

Grazie al loro design speciale e compatto, possono allentare rapidamente e facilmente i dadi.

#### KIT PER INSTALLAZIONE E RIMOZIONE INIETTORI RENAULT/VOLVO - ART.312 060



312 060

In valigetta

ESTRATTORE - INTRODUTTORE - SVASATORE CAMPANINE  
INIETTORI RENAULT e VOLVO (FM12)

#### Ricambio:

312 06008  
Puntale svasatore  
Ø8 - Mml.100

#### ESTRATTORE CAMPANINE INIETTORI RENAULT/VOLVO - ART.312 062



312 062

Estrattore

KIT INSTALLAZIONE/RIMOZIONE CAMPANINE INIETTORI  
RENAULT e VOLVO (FM13)

#### ATTREZZO ROTAZIONE ALBERO MOTORE VOLVO - ART.313 021

ATTACCO QUADRO 1/2"

#### ATTREZZO PER ROTAZIONE ALBERO MOTORE - ART.313 023



313 023

Rotatore



313 021

Rotatore

**Dati tecnici**

ROTORE Ø 34 MM - 9 DENTI - 8 FORI Ø 7,5 MM

DIMENSIONI: MM. 138 x 91

DISTANZA TRA I FORI PARTE SUPERIORE: MM.56,0

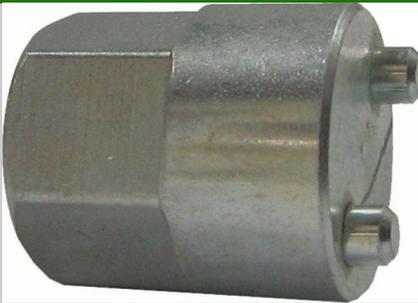
DISTANZA TRA I FORI PARTE INFERIORE: MM.116,5

CODICI MOTORE: FH 12 - FH 14 - D9A - D12 - D16C

ATTREZZO PER ROTAZIONE ALBERO MOTORE SU VOLVO FH 12  
- RENAULT MACH 500 - MAGNUM

CODICI MOTORE: MP8 - MP10 - FH12 - D13 - A520

## CHIAVE PERNI BALESTRE VOLVO - ART.333 101



333 101

Chiave

## ESTRATTORE CUSCINETTI MOZZI POSTERIORI - ART.333 110



333 110

Estrattore

**Per Volvo F12**

## BUSSOLA PINZA FRENI - ART. 335 019



335 019

Bussola

**Per Volvo Trucks****Dati tecnici:**

MML. 26 - 11 TACCHE - ATTACCO 3/8"

USATA SU PINZE KNORR-BREMSE MODELLO SB, SK, SN  
GENERALMENTE MONTATE SU RIMORCHI: DAF, FODEN, MAN,  
MERCEDES, SCANIA, BOVA, PLUS BPW & SAF

## KIT SPURGO E RICARICA RADIATORI - ART.340 000



340 000 / 340 005

Kit radiatori

**Kit composto da:****- Attacco rapido****- Tubo mt.1,5****- Rubinetto portagomma con valvola apri e chiudi**



**Codici:**

340 000  
SCANIA 3  
340 001  
SCANIA 4  
340 002  
SCANIA Serie S4  
Anno 2018  
340 005  
VOLVO

SPURGO 3°ASSE STERZANTE VOLVO - ART.340 062

OPTIONAL ART.340 060



340 062

Adattatore