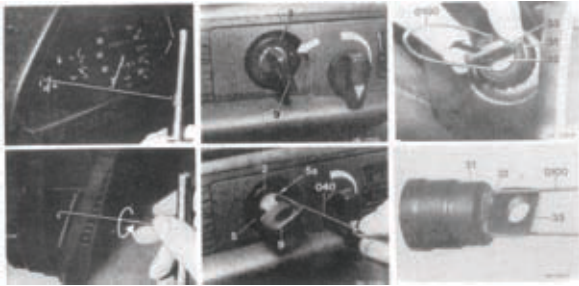
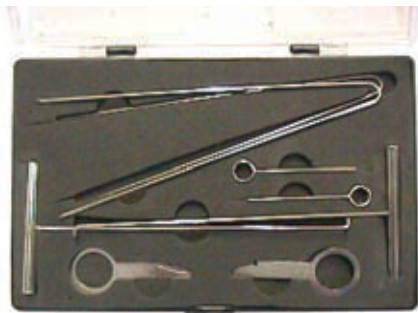


Set attrezzi per estrazione cruscotti, blocchetti accensione e radio.

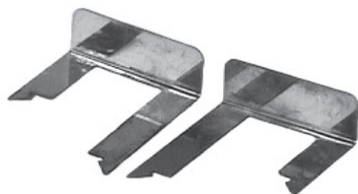
Set equipments for extraction dashboards, start key and radio



251 000 Mercedes - VW - Seat - Opel

Coppia leve per smontaggio autoradio

Twin lever for radio dismounting



251 001 Fiat

Coppia espulsori cavi dai terminali

Terminals tools



251 003 Universale

Pinza per estrazione fusibili dritta NWS

Pliers for extraction fuses astute NWS



251 004 mm 160

Pinza per estrazione fusibili piegata NWS

Pliers for extraction fuses folded up NWS



251 005 mm 160








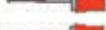













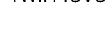

Kit espulsori cavi terminali

Sistem-release tools



251 006 Pz 23

Composizione / Composition

-  N°1 Bmw - Opel - Mercedes - VW-Audi
-  N°2 Bmw - Mercedes-Jaguar- Porsche - Saab - Seat Skoda
-  N°3 Bmw - Mercedes - Opel - Porsche - VW-Audi
-  N°4 Ford
-  N°5 Bmw - Opel - Mercedes - VW-Audi
-  N°6 Bmw - Opel - Mercedes - VW-Audi - Porsche - Ford - Saab - Seat - Skoda - Jaguar
-  N°7 Mercedes
-  N°8 Opel - Mercedes - VW-Audi - Ford - Jaguar - Porsche
-  N°9 Mercedes - Ford
-  N°10 Mercedes
-  N°11 Bmw - Ford - Jaguar - Mercedes - Opel - Porsche - Saab - Seat - Skoda - VW-Audi
-  N°12 Opel - Renault - Skoda - VW-Audi
-  N°13 Ford - Mercedes
-  N°14 Ford - Jaguar - Porsche
-  N°15 Bmw - Ford - Mercedes - Opel - Seat - Skoda VW-Audi
-  N°16 Bmw - Ford - Jaguar - Mercedes - Opel - Porsche - VW-Audi
-  N°17 Bmw
-  N°18 Mercedes
-  N°19 Citroen - Chrysler - Fiat - ford - Honda - Mazda - Mercedes - Mitsubishi - Opel - Porsche - Renault - Seat - Toyota - VW-Audi
-  N°20 Ford
-  N°21 Bmw - Ford - Jaguar - Mercedes - Opel - Porsche - Saab - Seat - Skoda - VW-Audi
-  N°22 Honda - Opel - Toyota - VW-Audi
-  N°23 Opel - VW-Audi

Pinza in materiale plastico per fusibili

Twin lever for radio dismounting



251 007 mm 160

Set smontaggio autoradio



251 008 In busta - Pz 18

Kit rimozione terminali

Universal terminal relise tool set



251 009 In valigetta - Pz 12

Ricambi - Spare parts

Sono disponibili i ricambi di uso più frequente

251 00953	"CE-53"	mm 2,8 e mm 5,8
251 00956	"CE-56-pinza"	mm 1,6
251 00974	"CE-74"	mm 1,6
251 00991	"CE-91-pinza"	mm 2,8 e mm 5,8

Set smontaggio autoradio

Radio removal tool set



251 010 Pz 46

Pulitore per poli e morsetti batterie

Sheat and terminal cleaner



251 011 Universale

Pulitore per poli e morsetti batterie

Sheat and terminal cleaner



251 012 Universale

Estrattore morsetti batterie

Puller for terminals



251 016

Pinza per allargare i morsetti batterie

Plier for terminals



251 018

Maniglia per sollevamento e trasporto batterie

Battery carrying handle



251 020 Universale

Maniglia a leva per sollevamento e trasporto batterie

Battery carrying handle



251 021 Universale - 190 mm

Densimetro per acido batteria

Battery acid tester



251 025

Densimetro per acido batteria

Battery acid tester



251 026

Mescitore per acqua distillata batteria con dispositivo automatico di riempimento

Automatic distilled water refiller



- 251 030 Mescitore per acqua distillata
- 251 031 Tappo ricambio

Pinza per cavi batteria

Plier for jump leads



- | | | |
|---------|-------------------------------------|---------|
| 251 100 | Nero | 40 Amp |
| 251 101 | Rosso | 40 Amp |
| 251 102 | Nero | 60 Amp |
| 251 103 | Rosso | 60 Amp |
| 251 104 | Nero | 120 Amp |
| 251 105 | Rosso | 120 Amp |
| 251 106 | Nero | 300 Amp |
| 251 107 | Rosso | 300 Amp |
| 251 110 | Nero - Con ganascia rame | 400 Amp |
| 251 111 | Rosso - Con ganascia rame | 400 Amp |
| 251 112 | Nero - Con treccia e ganascia rame | 500 Amp |
| 251 113 | Rosso - Con treccia e ganascia rame | 500 Amp |

Cavi batteria

jump leads



- | | | |
|---------|--------------------|--------|
| 251 120 | 6 mm ² | 2.5 mt |
| 251 121 | 10 mm ² | 2.5 mt |
| 251 122 | 16 mm ² | 2.5 mt |
| 251 123 | 25 mm ² | 2.5 mt |
| 251 124 | 35 mm ² | 2.5 mt |
| 251 125 | 35 mm ² | 3.5 mt |

Cavi batteria 35mm²



- 251 125 50 mt 5

Pinza curva in ottone stampato per cavi batteria, con manici isolati, con morsetto serracavo

Plier for start booster



- 251 126 1000A - Pinza Rossa
- 251 127 1000A - Pinza Nera
- 251 128 1800A - Pinza Rossa
- 251 129 1800A - Pinza Nera
- 251 130 Treccia opzionale per pinze 251 126 - 251 129

Cavo isolato in PVC con corda in rame (ideale per pinze booster)

" Simplex " Cable

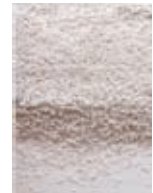


- 251 131 Venduto al metro - Sezione mmq 16
- 251 132 Venduto al metro - Sezione mmq 25
- 251 133 Venduto al metro - Sezione mmq 50

Polvere di pronto intervento antinquinamento per l'assorbimento inertizzante per acido solforico, liquido e gel contenuto nelle batterie

Battery sorb

14 Kg di polvere neutralizzano 26,4 Lt. di acido



- 251 150 14 Secchio da Kg 14

Dati tecnici - Informative

Neutralizzante di nuova generazione, derivazione naturale non chimicamente modificato.
 Ad alto potere sia assorbente che neutralizzante, si utilizza in caso di sversamento di acido solforico contenuto in accumulatori di piombo, con densità (gr. 1,27 / cm²) in linea con quanto previsto dal DM 20/2011.
 Coperchio a pressione con sigillo di antimanomissione.
 Certificato: DCMIC - Laboratorio analisi chimiche Milano
 Classificato come minerale di origine naturale non chimicamente modificato e, in quanto tale, è esentata dalla registrazione REACH ai sensi dell'art. 2 comma 7, paragrafo b. e allagato V, sez 7 del reg. 1907/2006/CE. Classificato come non pericoloso ai sensi della direttiva 67/548/CEE e/o del Reg. 1272/200/

Caricabatteria e mantentore di carica



251 190

Caricabatteria e mantentore di carica con tecnologia digitale, gestito con microprocessore per il controllo dei parametri in carica, in desolfatazione ed in mantenimento

Dati tecnici - Informativi

Dotato di cavi alimentazione di 2 mt e di un cavo per il collegamento alla batteria
 Dotato di cavo a tenuta stagna con occhielli da collegare in modo permanente alla batteria 251 194
 Dotato di cavo di collegamento con morsetti isolati 251 195
 Dotato di cavo di collegamento alla batteria per prese accendisigari 12/18 mm 251 196
 Tensione di ingresso 220 V
 Tensione di carica 13.8V / 14.4 - nominale 12V
 Corrente di carica 1.5A Max
 Ideale per batterie piombo - acido 12V (MF, AGM, GEL, VRLA etc)
 Indicato per batterie con capacità di carica 3 / 70Ah e per il mantenimento delle batterie fino a 110 Ah.

Caricabatteria e mantentore di carica



251 192

Modello con selezione del programma tramite un tasto (6V, 12V o 12V CAN-BUS), e memoria dell'ultimo programma utilizzato

Caricabatteria e mantentore di carica acon tecnologia digitale, gestito con microprocessore per il controllo dei parametri in carica, in desolfatazione ed in mantenimento

Dati tecnici - Informativi

Dotato di cavi alimentazione di 2 mt e di un cavo per il collegamento alla batteria
 Dotato di cavo a tenuta stagna con occhielli da collegare in modo permanente alla batteria 251 194
 Dotato di cavo di collegamento con morsetti isolati 251 195
 Dotato di cavo di collegamento alla batteria per prese accendisigari 12/18 mm 251 196
 Tensione di ingresso 220 V
 Tensione di carica 6.2V / 7.2 - nominale 6V (modalità 6Volt)
 13.8V / 14.4 - nominale 12V (modalità 12Volt)
 Corrente di carica 9.0A Max
 Ideale per batterie piombo - acido 6V - 12V (MF, AGM, GEL, VRLA etc)
 Indicato per batterie con capacità di carica 1.2 / 45Ah e per il mantenimento delle batterie fino a 100 Ah

Caricabatteria e mantentore di carica



251 191

Caricabatteria e mantentore di carica acon tecnologia digitale, gestito con microprocessore per il controllo dei parametri in carica, in desolfatazione ed in mantenimento

Dati tecnici - Informativi

Dotato di cavi alimentazione di 2 mt e di un cavo per il collegamento alla batteria
 Dotato di cavo a tenuta stagna con occhielli da collegare in modo permanente alla batteria 251 194
 Dotato di cavo di collegamento con morsetti isolati 251 195
 Dotato di cavo di collegamento alla batteria per prese accendisigari 12/18 mm 251 196
 Tensione di ingresso 220 V
 Tensione di carica 13.8V / 14.4 - nominale 12V
 Corrente di carica 9.0A Max
 Ideale per batterie piombo - acido 12V (MF, AGM, GEL, VRLA etc)
 Indicato per batterie con capacità di carica 10 / 120Ah e per il mantenimento delle batterie fino a 200 Ah

Cavo batteria a tenuta stagna con occhielli



251 194

Può essere installato sul veicolo / moto e lasciato sempre collegato, fissato per esempio sotto sella o sotto cofano, rientrando a casa è sufficiente collegarlo al caricabatteria

Cavo batteria a tenuta stagna con morsetti



251 195

Collegare alla batteria tramite i tradizionali coccodrilli

Adattatore accendisigari universale



251 196

Per collegare i nostri carica batteria alle prese 12V montate sulle auto / moto
Per poter utilizzare l'accessorio per la ricarica dei caricabatterie, la presa del veicolo non deve essere sotto chiave.

Prolunga di 2 metri per i nostri caricabatterie 251 190 / 251 191 / 251 192



251 197

Presse 12v standard (Ø18mm) per navigatori satellitari



251 198

Permette di dotare il veicolo di una presa 12V standard e di raggiungere la batteria, in coppia con l'adattatore 251 196, infatti si disporrà di una comoda soluzione per la connessione del vostro caricabatterie.
La presa può essere impegnata per la ricarica di dispositivi elettronici dotati di una presa accendisigari come cellulari e GPS

Presse 12V DIN 4165 Ø 12



251 199

Permette di dotare il veicolo di una presa utilizzabile per il collegamento dei nostri caricabatterie alla batteria tramite l'adattatore 251 196 e per l'alimentazione di piccoli dispositivi elettronici (max 1 Amp).

Carica batterie monofase 220 Volt

Battery charger 220 Volt ac



251 201	3 Amp	NEVADA 6	12Volt
251 202	4 Amp	NEVADA 11	6-12 Volt
251 203	9 Amp	NEVADA 14	12Volt
251 204	9-4.5 Amp	NEVADA 15	12-24 Volt

Carica batterie 220 Volt

Battery charger 220 Volt ac



251 211	9 -5,5 Amp	ALPINE 15	12-24 Volt
251 212	18-12 Amp	ALPINE 20	12-24 Volt
251 213	30-15 Amp	ALPINE 30	12-24 Volt

Carica batteria portatile monofase per la carica di accumulatori al piombo 12 - 24V



251 214 Corrente efficace 45A

Carica batterie avviatore per auto benzina 220 Volt

Battery charger with starter 220 Volt



251 221 0.3-1.4 Kwatt - 20-140 Amp - LEADER 150 - 12 Volt

Carica batterie avviatore 220 volt

Battery charger with starter 220 Volt



251 231	1-6.4 Kwatt - 45-300 Amp - DYNAMIC 320 - 12-24 Volt
251 232	1.6-10 kwatt - 75-400 Amp - DYNAMIC 420 12-24 Volt

Carica batterie avviatore con temporizzatore 220 Volt

Battery charger with starter 220 Volt



- 251 235 1.6-10 KWatt - 75-480 Amp - DYNAMIC 520 - 12-24 Volt
- 251 236 2-10 KWatt - 90-570 Amp - DYNAMIC 620 - 12-24 Volt

Carica batterie avviatore con temporizzatore 220 Volt

Battery charger with starter 220 Volt



- 251 241 2.5-20 KWatt - 100-1000 Amp - ENERGY 1000 - 12-24 Volt

Caricabatteria trifase 230/400 Volt con temporizzatore e comando a distanza ENERGY1500

Three phase battery chargers 230/400 Volts with timer and command to distance



- 251 242 Potenza assorbita car/avv KW - 7/44
- Tensione di carica - 12/24 V
- Corrente di carica 220V/400V - 150/250
- Corrente di avviamento 10 sec. 12/24 - 1700/2000A
- Dimensioni - 380x560x865
- Peso - 69 Kg

Kit carica batterie avviatore elettronico



251 251 03

Kit carica batterie avviatore elettronico controllato da microprocessore 220 volt per batterie Pb e elettrolita liquido / Pb e elettrolita gel / Ni-Cd
Digitale con scelta di tempi e amperaggi di carica, visualizzazione dello stato di carica della batteria
Electronic microprocessor controlled battery charger & starter. Possibility of charging liquid electrolyte Pb, gel electrolyte Pb and Ni-Cd batteries 220 volt

Composizione - Composition

- 251 251 Startronic 500 / 1,5 - 7,5 Kwatt / 45 - 400Amp 6 - 12 - 24 Volt
- 251 252 Carrello per caricabatteria Startronic 500

Carica batterie / avviatore digitale monofase

Single-phase digital battery charger and starter 12 / 24 V



- 251 255 DigiTrony 230

Dati tecnici / Informative

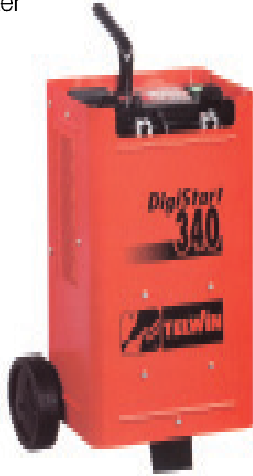
- Protezione contro sovraccarichi e inversione polarità
- Per batterie ermetiche (GEL) ed elettrolita libero (WET) - 12 / 24
- Tensione di rete: 230V
- Potenza assorbita: Carica/Avviamento KW 0.8 / 3.6
- Tensione di carica e avviamento: 12 / 24 V
- Corrente di avviamento max A cc 180
- Regolazione corrente di carica: 2
- Dimensioni mm 225 x 290 x 205
- Peso Kg 9.5

NOTE



Caricabatterie e avviatore digitale monofase con controllo elettronico a microprocessore

Single phase, digital, microprocessor controlled battery charger and starter



251 256 Digistart 340

Dati tecnici / Informative

- Protezione contro sovraccarichi e inversione polarità
- Tensione di rete: 230V
- Potenza assorbita: Carica/Avviamento KW 1 / 6.4
- Tensione di carica e avviamento 12 / 24 V
- Corrente di avviamento max A cc 300
- Regolazione corrente di carica 1 ÷ 30 A
- Dimensioni mm 330 x 36 0x 650
- Peso Kg 13.5

Caricabatteria portatile monofase

Electronic battery charger for moto and scooter



251 259 MOTOTRONIC 6 / 12V

Controllo elettronico della corrente di carica e ripristino automatico; particolarmente adatto per moto e scooter con batteria GEL.

Carica batteria con controllo elettronico della carica della batteria; interruzione e ripristino automatico della carica

Battery autocharger



251 260 NEVATRONIC 12V

251 261 NEVATRONIC 12 / 24V

Carica batteria con controllo elettronico della carica della batteria e selettore tensione 12 - 24V e carica lenta o rapida

Battery autocharger



251 265 AUTOTRONIC 12 / 24V

NOTA:

Linea completa di avviatori, questa nota è per indicarvi il metodo corretto per mantenere in perfetta efficienza tale strumento

Il motore dell'avviatore è la sua batteria, al momento dell'acquisto questa deve essere messa sotto carica per almeno 48 ore

L'avviatore (soprattutto se non utilizzato) deve essere messo sotto carica almeno una volta ogni 2 o 3 mesi, oppure lasciato sotto carica tramite il suo caricabatterie automatico

L'avviatore, anche il più piccolo, riesce a fare parecchie accensioni, si raccomanda però di non scaricarlo mai completamente per non compromettere il funzionomanto della batteria

Avviatore portatile

Portable battery charger

Con pinze ridotte ideali per vetture, moto & scooter



Amperaggio di spunto 1400A - 12V



251 266 P10 / 1400A - 12V

Dati tecnici / Informative

- Caricatore Lesa 5A
- Pulsante controllo della carica
- Tensione di ricarica 230V
- Alimentazione di carica: 12V 0.5Ah
- 1 Batteria interna sigillata 12V. - 12Ah
- Amperaggio continuo 400A
- Pinze isolate tipo small - Cavi: mm25 x Lunghezza cm45
- Utilizzo medio su mezzi con batterie: 0 - 70 Ah
- Protezione sovratensione
- Scocca antiurto in ABS - Peso Kg 6

Avviatore portatile

Portable battery charger



Per vetture
e furgoni

Amperaggio di spunto
1700A - 12V



251 267 P10 / 1700A - 12V

Dati tecnici / Informative

- Caricatore Lesa1 (Spinotto) & Lesa 5A
- Pulsante controllo della carica
- Tensione di ricarica 230V
- Alimentazione di carica: 12V 0.5Ah
- 1 Batteria interna sigillata 12V. - 18Ah
- Amperaggio continuo 500A
- Pinze isolate - Cavi: mm25 x Lunghezza cm45
- Utilizzo medio su mezzi con batterie: 0 - 100 Ah
- Protezione sovratensione
- Scocca antiurto in ABS - Peso Kg 9.5

Avviatore portatile

Portable battery charger



Per autocarri
e movimento terra

Amperaggio di
spunto
3600 - 24V



251 270 P 7 / 3600 - 24V

Dati tecnici / Informative

- Caricatore Lesa 7 (24V - 2Ah)
- Pulsante controllo della carica
- Tensione di ricarica 230V
- 2 Batteria interna sigillata - 62 Ah (2 x 31 Ah)
- Voltaggio di carica: max 25.2
- Amperaggio continuo 1.300A
- Pinze isolate - Cavi: mm 50 x Lunghezza cm 150
- Protezione sovratensione
- Scocca antiurto in ABS
- Peso Kg 26.5

Avviatore portatile

Portable battery charger



Per vetture
e furgoni

Amperaggio di spunto
2500A - 12V



251 269 P4 / 2500A - 12V

Dati tecnici / Informative

- Caricatore Lesa1 (Spinotto) & Lesa 6A
- Pulsante controllo della carica
- Tensione di ricarica 230V
- 1 Batteria interna sigillata 12V. - 22pro Ah
- Amperaggio continuo 800A
- Pinze isolate - Cavi: mm25 x Lunghezza cm 85
- Utilizzo medio su mezzi con batterie: 0 - 140 Ah
- Protezione sovratensione
- Scocca antiurto in ABS - Peso Kg 8.5

Avviatore portatile

Portable battery charger



Per autocarri
e movimento terra

Amperaggio di
spunto
7000 A - 12V
3500 A - 24V



251 270 02 P 7 Extreme 3500 - 24 / 7000 - 12

Dati tecnici / Informative

- Caricatore Lesa1 (Spinotto) & Lesa 7
- Pulsante controllo della carica
- Tensione di ricarica 230V
- 2 Batteria interna sigillata - 62 Ah (2 x 31 Ah)
- Voltaggio di carica: max 25.2 V
- Utilizzo medio su mezzi con batterie: 0 - 220 Ah
- Amperaggio continuo 1.300A
- Pinze isolate HD Big - Cavi: mm 50 x Lunghezza cm 160
- Protezione sovratensione - Scocca antiurto in ABS - Peso Kg 27

NOTE



Coppia cavi isolati con pinza per avviatori

Couple pliers for start booster

251 27101



251 27105

251 27103

251 271 01 dritta - cm 80 - concavi -1000/1800A

251 271 03 curva - cm 80 - concavi -1000/1800A

251 271 05 dritta - cm 180 - concavi -2200A

Ricambi - Spare parts

251 272 01 Pinza isolata senza cavi DIRITTA con treccia - 700A - Rossa

251 272 02 Pinza isolata senza cavi DIRITTA con treccia 700A - Nera

251 272 03 Pinza isolata senza cavi CURVA con treccia e morsetto - 700A - Rossa

251 272 04 Pinza isolata senza cavi CURVA con treccia e morsetto - 700A - Nera

251 272 05 Pinza isolata senza cavi DIRITTA con treccia e morsetto - 1000A - Rossa

251 272 06 Pinza isolata senza cavi DIRITTA con treccia e morsetto - 1000A - Nera

Avviatore a batteria 12 / 24V

Battery-powered starters suitable 12 / 24V



251 273 12 Start plus 1824

Dati tecnici / Informative

- 12V - Per auto, furgoni, imbarcazioni, generatori etc..
- 24V - Per Autocarro, Camion, Trattori, Ruspe
- L'uscita a 12V collegata all'accendisigari permette di mantenere sotto tensione tutti i circuiti durante i cambi di batteria dei veicoli con batterie a 12V
- Completo di cavi con pinze, Spina e cavi per accendisigari
- Peso Kg 30

Avviatore portatile

Portable battery charger



Per auto furgoni e autocarri
12 - 24V

251 273 24 Start plus 2824

Dati tecnici / Informative

- 2 Batterie 12 V al Pb ermetiche
- Capacità batterie 42Ah
- Corrente di picco 2200 A
- Corrente avviamento 800 A
- Kg 38,5

Prolunga con adattatore maschio per accendisigari

Battery to male cigarette plug adapter



251 275

Prolunga con adattatore femmina per accendisigari

Battery to female cigarette socket adaptor



251 276

Avviatore portatile a batteria per avviamento a 12V di Auto - Furgoni

Battery starter suitable for 12 V

Amperaggio di spunto
1500 A - 12 V



251 277 1500A - 12 V Speed Start 1812

Dati tecnici / Informative

- * Collegato alla presa accendi-sigari del mezzo mantiene sotto tensione tutti i circuiti durante i cambi batteria
- * Amperaggio di spunto 1500 A - Continuo 600A
- * Tensione di ricarica: 230V
- * Completo di alimentatore 230 V - 12 VDC, cavi con pinze, lampada 3,6W, spina e cavi per accendisigari
- * Batteria: Ah 38
- * Controllo automatico di fine carica
- * Dimensioni: Cm20 x 32 x h35 - Kg 14,6

Avviatore portatile a batteria per avviamento a 12V di Auto - Furgoni

Battery starter suitable for 12 V

Amperaggio di spunto
1800 A - 12V



251 279 Pro-start 2212 1800A - 12V

Dati tecnici / Informative

- Collegato alla presa accendi-sigari del mezzo mantiene sotto tensione tutti i circuiti durante i cambi batteria
- Amperaggio di spunto 1800 A - Continuo 550A
- Tensione di ricarica: 230V
- Completo di alimentatore 230 V - 12 VDC, cavi con pinze, lampada 3,6W, spina e cavi per accendisigari
- Batteria: Ah 34 Frequenza di rete: Hz 50 / 60
- Controllo automatico di fine carica
- Dimensioni: Cm 20,5 x 33,5 x h36 - Kg 14

Avviatore portatile a batteria per avviamento a 12V di Auto - Furgoncini

Battery starter suitable for 12 V

Amperaggio di spunto
1400 A - 12V



251 278 Pro-start 1712 1400A - 12V

Dati tecnici / Informative

- Collegato alla presa accendi-sigari del mezzo mantiene sotto tensione tutti i circuiti durante i cambi batteria
- Amperaggio di spunto 1400 A - Continuo 500A
- Tensione di ricarica: 230V
- Completo di alimentatore 230 V - 12 VDC, cavi con pinze, lampada 3,6W, spina e cavi per accendisigari
- Batteria: Ah 22 Frequenza di rete: Hz 50 / 60
- Controllo automatico di fine carica
- Dimensioni: Cm19 x 33 x h28,5 - Kg 8,8

Avviatore portatile a batteria per avviamento a 12 / 24V di Auto - Camion - Mezzi agricoli

Battery starter suitable for 12-24 V

Amperaggio di spunto
2500 A - 12 / 24V



251 280 Pro-start 2824 / 2500A - 12 / 24V

Dati tecnici / Informative

- Collegato alla presa accendi-sigari del mezzo mantiene sotto tensione tutti i circuiti durante i cambi batteria
- Amperaggio di spunto 2500 A - Continuo 800A
- Tensione di ricarica: 230V
- Completo di alimentatore 230 V - 12 VDC, cavi con pinze, lampada 3,6W, spina e cavi per accendisigari
- Batteria: Ah 44 - 22 Frequenza di rete: Hz 50 / 60
- Controllo automatico di fine carica
- Dimensioni: Cm20,5 x 33,5 x h36 - Kg 16,5

NOTE

NOTE

Centrafari con luxometro e fotocellula con tastatore o visore*

Adjuster headlights with photocell and luxometer



- 251 281 Centrafari
- 251 283 Visore
- 251 284 Tastatore.

Lampade flessibili professionali

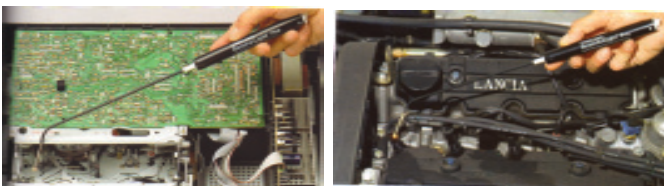
Fluorescent inspection lamp

Bend - Light

251 295



251 296



	Ø stelo	Lunghezza tot.
251 295	mm 5	mm 280
251 296	mm 5	mm 400
251 297	Lampadina di ricambio x 251 295 - 251 296	

Lampadina flessibile con protezione utilizzabile come prolunga

Ultrathin flex light extra bright, magnetic flexible light



- 251 298 Lampada mm 650

Dati tecnici / Informative

Lampada con albero semirigido per i primi 170mm e flessibile per i seguenti 230mm, capuccio magnetico removibile. Comoda protezione utilizzabile anche come prolunga da 500 mm

Lampada al neon con protezione cavo SMT



- 251 301 220 Volt Made in Italy - 8 Watt

Portalampada con protezione cavo 10 mt.

Inspection lamp 10 mt cable



- 251 302 220 Volt - 60 Watt

Mini lampadina albero flessibile punta magnetica

Mini inspection lamp



- 251 303 _
- 251 304 Mini lampadina di ricambio

Mini-lampada, con flessibile multi piega



Made in U.S.A

Base magnetica

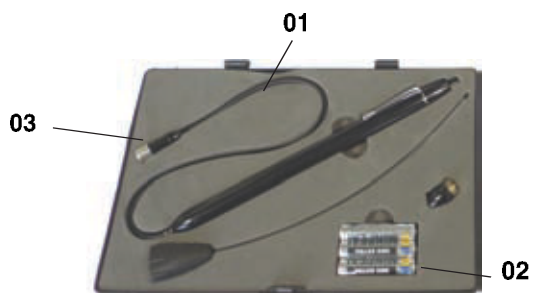
Mini-lampada, con flessibile multi piega, fascio ad alta luminescenza direzionabile (batterie incluse)
Manico mm.140 x 20
Albero multi piega mm.230 x 5

- 251 305 Mini-lampada senza base magnetica
- 251 305 01 Mini-lampada con base magnetica
- 251 306 Flessibile con lampadina di ricambio

NOTE

Kit lampada flessibile 3 pz con 2 torce 1,5 V

Kit lamp flexible 3 pieces with two battery 1,5 V



251 307

251 307 01 Ricambio flessibile con minilampada

251 307 02 Ricambio lampada filettata

251 307 03 Ricambio minilampada.

Minitorcia d'emergenza ricaricabile da accendisigari

Security minilamp rechargeable for car

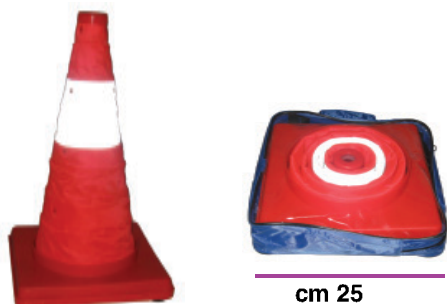


251 308 m100

Dati tecnici / Informative

Tempo di ricarica 2 minuti. Autonomia 5 minuti
Tempo di ricarica 60 minuti. Autonomia 35 minuti
1 Led a luce bianca Ø 5 mm

Cono segnalatore pieghevole in materiale plastico, illuminazione interna fissa e lampeggiante. Minimo ingombro, borsa in dotazione



251 309 Batteria CR20302

Porta lampada con gabbietta Zeca 306



251 310 230v - 60W Con cavo (Zeca 306/10)

251 311 230v - 60W Senza cavo (Zeca 306)

Lampada portatile con calotta in policarbonato

Inspection lamp



251 312 220 Volt - max 40 W - 10 mt

Supporto telescopico per lampada al neon



251 313 Ø 30 - apertura mm 100 - 140

Lampada neon



251 313 01 Lampada neon cm 50 - Cavo Mt 5 - 8 W 12V

Lampada al neon con protezione Ø 50

Made In Germany

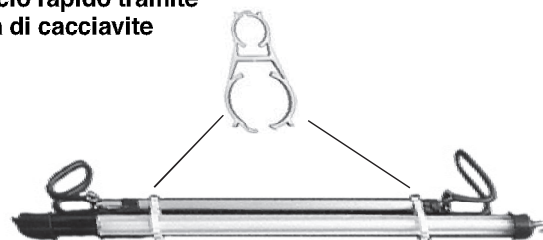


251 313 02 Lampada neon - cm 90 - Cavo Mt 5 - 18 W 220V

251 313 03 Lampada neon - cm 140 - Cavo Mt 5 - 36 W 220V

Lampada al neon con protezione completa di supporto

Sgancio rapido tramite punta di cacciavite



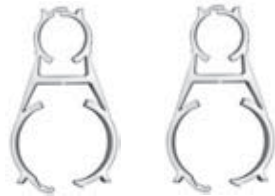
Assoluta sicurezza dallo sgancio

251 313 09 Set completo - cm 90
Cavo Mt 5 18 W 220V

251 313 10 Set completo - cm 140
Cavo Mt 5 36 W 220V

Coppia ganci fissaggio lampada

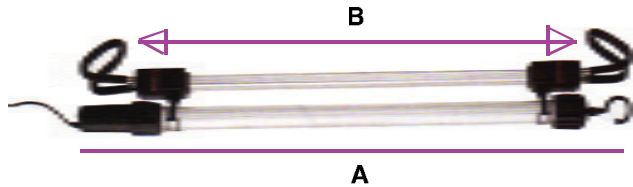
Coppia ganci speciali con aggancio a pressione tra lampada e portalampana



251 313 20 Coppia ganci speciali per fissaggio - Ø 30-50

Lampada fluorescente con ganci estensibili

Professional neon portable lamp with adjustable hooks



	A	B
251 313 50	mm 1100 x Ø 75	min. 1150 - max. 1900
251 313 51	mm 1100 x Ø 75	min. 1150 - max. 1900

Dati tecnici - Informative

- 251 313 50 - V 230 - Hz 50 - W30
- 251 313 51 - V 24 - W30
- Cavo mt. 5

Lampada portatile ricaricabile: 21 + 5 LED snodata 180°

Rechargeable lamp



251 314

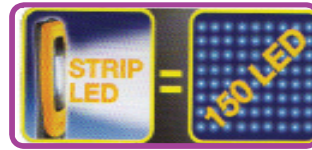
Dati tecnici / Informative

- Tempo di ricarica 2,5 ore
- Autonomia a 5 LED: 13 ore
- Autonomia a 21 LED: 4,5 ore
- Completa di 2 caricatori
- Altezza: mm 250

NOTE

Lampada portatile ad 1 LED (Strip led) ricaricabile

Rechargeable and powerful led lamp



Strip led

5 volte più potente



251 314 15

Ricambi - Spare parts



- 251 314 16 Calotta trasparente
- 251 314 17 Lampada senza caricatore
- 251 314 18 Caricatore senza lampada
- 251 314 19 Batteria interna

Dati tecnici / Informative

- 1LED con la portata di 150 LED - Protezione IP65
- Gancio orientabile
- Durata batteria 3 ore - Tempo di ricarica 2,5 ore
- Altezza : mm 300
- * La lampada può essere lasciata sempre sul caricatore

Lampada portatile ricaricabile con tubo neon 11W

Rechargeable lamp with 11W fluorescent tube



251 314 25

Ricambi - Spare parts



- 251 314 26 Calotta trasparente
- 251 314 27 Lampada (senza caricatore)
- 251 314 28 Caricatore (senza lampada)
- 251 314 29 Batteria interna

Dati tecnici / Informative

- 30LED ultra bianchi - Protezione IP65
- Gancio orientabile
- Durata batteria 6 ore - Tempo di ricarica 2,5 ore
- * La lampada può essere lasciata sempre sul caricatore
- Altezza: mm 500

Potente lampada ricaricabile SMD LED



251 314 50

Dati tecnici - Informative

Gancio orientabile superiore - Attacco per cintura - Laccio
Base magnetica - Corpo pieghevole - 4 x SMD Led - 2 ore di luce
Intensità di luce: 300 lux

Lampada portatile ricaricabile 21 led + 5

Rechargeable lamp



251 314 70 Fanton

Dati tecnici - Informative

Ricaricabile a rete e con presa accendi-sigari12V

Lampada a 1 Led (Strip lamp) per arrotolatori

Rechargeable lamp



251 315 Lampada 220V - Senza cavo

251 316 Lampada 24V - Senza cavo

251 317 Cavo Mt 10 (H05VV-F 2X1 NERO) per lampade

Dati tecnici - Informative

Ricaricabile a rete e con presa accendi-sigari12V

Porta lampada portatile fluorescente 230V

Rechargeable lamp



251 319 Portalampada con cavo mt 10.
Con lampadina 11W

251 319 00 Portalampada senza cavo.
Con lampadina 11W

Ricambi - Spare parts



251 319 20 Calotta trasparente

Dati tecnici - Informative

- * Circuito di alimentazione nell'impugnatura
- * Grado di protezione IP55, quando fornita di cavo
- * Gancio orientabile a scomparsa

Porta lampada fluorescente Zeca 24V

Rechargeable lamp



251 319 10 Portalamp. con cavo mt 10.
Con lampadina 11W

251 319 11 Portalampada senza cavo.
Con lampadina 11W

Ricambi - Spare parts



251 319 20 Calotta trasparente

Dati tecnici - Informative

- * Circuito di alimentazione nell'impugnatura
- * Circuito di alimentazione nell'impugnatura
- * Grado di protezione IP55, quando fornita di cavo
- * Gancio orientabile a scomparsa
- * NB: i modello a 24V devono essere alimentati solo a 24V, causa danni irrimediabili al circuito di alimentazione

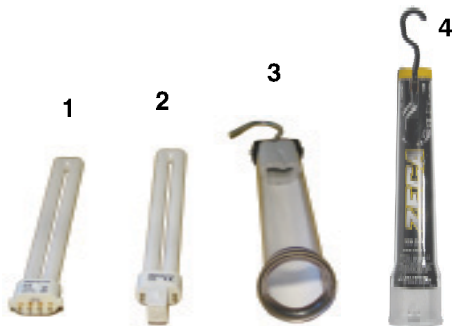
Nuovi porta lampada fluorescente Zeca 328



251 320	230V - 11W	Con cavo
251 320 01	230V - 11W	Senza cavo
251 321	24V - 11W	Con cavo
251 321 01	24V - 11W	Senza cavo

Ricambi per portalampe fluorescenti Zeca

Spare parts for fluorescent lamp Zeca



251 322	1	Tubo 4 piedini	
251 323	2	Tubo 2 piedini	
251 324	3	Cover protezione	Per: Zeca 308
251 324 01	4	Cover protezione	Per: Zeca 328

Arrotolatore "Zeca" lampada fluorescente - 230V

Zeca reel with fluorescent lamp - 230V



251 328	5907 / 308-230V	Colore GIALLO
251 328 01	5507 / 308-230V-S	Colore SILVER

Dati tecnici - Informative

- Lunghezza cavo Mt. 14 + 1.5
- Lampadina Max 11 Watt (lampadina 4 piedini - G 7) fornita
- Grado di protezione lampada IP 55

Arrotolatore "Zeca" lampada fluorescente - 24V

Zeca reel with fluorescent lamp - 24V



251 329	5907 / 308-24V	Colore GIALLO
251 329 01	5507 / 308-24V-S	Colore SILVER

Dati tecnici - Informative

- Lunghezza cavo Mt. 14 + 1.5
- Lampadina Max 11 Watt (lampadina 4 piedini - 2 G7) fornita
- Grado di protezione lampada IP 55

Arrotolatore "Zeca" con portalampe - 230V

Zeca reel with inspection lamp - 230V



251 330	5907 / T306	Colore GIALLO
251 330 01	5507 / T306 - S	Colore SILVER

Dati tecnici - Informative

- Lunghezza cavo Mt. 14 + 1.5
- Lampadina Max 60 Watt - non fornita
- Grado di protezione lampada IP 20

NOTE





Arrotolatore "Zeca" con portalampada e trasformatore - 230V

Zeca reel with inspection lamp and trasformatore- 230V



- 251 331 5908 / T306 Colore GIALLO
- 251 331 01 5508 / T306 - S Colore SILVER

Dati tecnici - Informative

- Lunghezza cavo Mt. 14 + 1.5
- Lampadina Max 60 Watt / 24 V
- Grado di protezione lampada IP 20
- Potenza trasformatore 63 W
- Alimentazione 230V - Uscita 12V - 24V

Arrotolatore con porta lampada e Trasformatore

Automatic reels with transformer and lamp



- 251 332 Rollamp

Dati tecnici - Informative

- Alimentazione (IN) 230V - Uscita (OUT) 24 V.
- Lampada protetta da gabbia metallica 60 W. / 24 V
- Lunghezza cavo Mt 15.

NOTE



Arrotolatore con porta lampada senza trasformatore

Automatic reels without transformer



- 251 336 Rollamp

Dati tecnici - Informative

- Alimentazione (IN) 230 V.
- Lampada protetta da gabbia metallica 60 W.
- Lunghezza cavo Mt 15

Ricambi - Spare-parts

- 251 336 01 Porta lampada senza cavo
- 251 336 02 Gabbietta in ferro

Arrotolatore con lampada a luce fredda. 24 V

Automatic reels with fluorescent lamp



- 251 335 Ø Cavo 2 x 1 - Mt. 15 - Lampada 11 W

Ricambi - Spare-parts

- 251 335 01 Porta-lampada con cavo Mt. 10 - 11W - 24V
- 251 335 02 Porta-lampada senza cavo - 11W - 24V
- 251 335 03 Campana trasparente per porta lampada
- 251 335 04 Ghiera per porta lampada



Avvolgicavo orientabile 180° a parete con protezione termica

Automatic reels



251 337 ZECA 5827 XF

Dati tecnici - Informativi

Alimentazione 230V
Lunghezza cavo Mt 10+1.5 / Ø Cavo mm 8.5 / Conduttori 3x1.5

Avvolgicavo orientabile 180° a parete

Automatic reels



251 338 ZECA 7325 "Magnum"

Dati tecnici - Informativi

Alimentazione 230 V
Lunghezza cavo Mt. 20+2 Ø cavo mm 10 Conduttori 3 x 2.5
Peso kg 9

Avvolgicavo 230V con staffa

Automatic reels 230 V



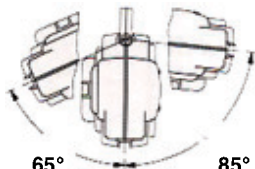
Cavo mt 15



mm 185



3 Conduttori



65°

85°

251 339 Lunghezza cavo Mt 15 - Conduttori 3 x 1.5 - Kg 4,5

NOTE

Faretto alogeno con treppiede allungabile fino a 2 mt.



251 350 230V - 500W - IP 54

251 350 01 Lampada di ricambio

Torcia 8 Led con interruttore a vite

8 led flashlight



mm 140

251 360 01 Batterie non incluse

Dati tecnici - Informativi



Corpo in alluminio
Autonomia di circa 10 ore
Tipo di batterie: 2 x AA

Torcia 12 Led con interruttore a pulsante

12 led flashlight



mm 175

251 362 Batterie non incluse

Dati tecnici - Informativi



Corpo in alluminio
Autonomia di circa 25 ore
Tipo di batterie: 2 x AA

Lampada frontale 10 Led bianchi + 2 Led rossi

3 funzioni



251 363 Batterie non incluse

Dati tecnici - Informativi

Fascio luminoso orientabile
Banda elastica regolabile
Tipo di batterie: 3 x AAA
Peso: 100gr

Lampada da tavolo a basso consumo energetico, luce fredda



251 370 230V - 11W

251 371 Lampada ricambio 230V - 11W

Lampada da tavolo con lente Ø mm 89



251 372 230V - 9W

251 373 Lampada ricambio - 230V - 9W

NOTE



Endoscopio con cavo flessibile omnidirezionale con luce. Manopola regolazione fuoco sull'impugnatura

Image guide scope with illumination lamp



251 501 Ø 4 x mm 900

251 502 Ø 6 x mm 450

251 503 Ø 6 x mm 900

Adattatori opzionali / Optional adapter

251 510 Lente angolare - Ø 4 - 35°

251 511 Lente angolare - Ø 4 - 45°

251 512 Lente angolare - Ø 4 - 60°

251 513 Lente angolare - Ø 6 - 35°

251 514 Lente angolare - Ø 6 - 45°

251 515 Lente angolare - Ø 6 - 60°

251 516 Lente con magneti - Ø 6

251 530 Bulbo allo xeno per endoscopi

Manometro controllo compressione motore benzina tipo economico

Compression tester with valve and thread connection



252 001 20 Bar - Diam. 60 mm

Con valvola di scarico e tenuta, con cono da premere su candela.

Manometro controllo compressione motore benzina tipo economico

Compression tester with valve and thread connection



252 002 20 Bar - Diam. 60 mm

Con valvola di scarico e tenuta, con filetto da avvitare su candela.

Manometro controllo compressione motore benzina di precisione

Compression tester with valve and cone connection



252 015

252 251

252 253

252 005 Kit Completo 16 Bar - Diam. 80 mm

- Valvola di scarico e tenuta;
- Cono da premere su sede candela di accensione

Ricambi - Spare parts

- 252 013 Cono
- 252 014 Cuffia - Diam.. 80 mm
- 252 015 Attacco
- 252 251 Manometro Diam. 80 mm

Manometro di alta precisione controllo compressione motore benzina

Compression tester with valve, cone connection and hoses



252 248

252 015

252 011

252 010 14 Bar - 14x1,25 - 12x1,25 - Diam. 100 mm

- Valvola di scarico e tenuta;
- Cono da premere su sede candela di accensione
- Coppia di prolunghes per candele

Ricambi - Spare parts

- 252 013 Cono
- 252 015 Attacco
- 252 248 Manometro Diam.100 mm
- 252 011 Prolunga 14x1.25
- 252 012 Prolunga 12x1.25

Prolunga

Prolong



- 252 011 14x1,25
- 252 012 12x1,25

Manometro controllo compressione motore benzina di precisione

Compression tester with valve and expansion connection



252 023

252 022

252 506

252 024

252 025

252 020 18 bar

Scrivete su cartellino con valvola di scarico e tenuta ad espansione sul filetto candela. Con cavi ed interruttore per rotazione motore

Ricambi - Spare parts

- 252 021 cartellini ricambio - 50 pcs
- 252 022 Tubo completo /
- 252 022 01 Testina per tubo 252 022
- 252 022 02 Gommino per testina 252 02201
- 252 023 Coppia contatti
- 252 024 Raccordino
- 252 025 Prolunga 14x1.25



Kit adattatori per prova compressione motori benzina Multiair



252 029 Kit invaligetta

Utilizzabili con: Tester A.F.A 252 020 e con tester Motometer 252 505

Composizione - Composition

252 027 01 Tubo rigido M 14x1,5 - F12x1,25



252 028 01 Tubo rigido M 14x1,5 - F14x1,25



252 075 50 Prolunga flessibile Att. rapido - F 14x1,5 - mm 260



252 075 52 Raccordo M14x1,5 - M1/4"



252 075 54 Raccordo rapido - M14x1,5



252 075 55 Raccordo rapido - F14x1,5

Utilizzo per 252 020 A.F.A



Utilizzo per Motometer



Valvola con attacco gonfiagomme per soffiaggio aria per prova tenuta valvole sia sui motori benzina che Diesel.



213 145

Utilizzabile in abbinamento dei nostri prodotti e di un classico gonfia gomme.

Utilizzo con adattatori per Benzina



Utilizzo con adattatori per Diesel



Per fare la prova tenuta valvole Diesel utilizzare la valvola 213 145 con il nostro kit 252 076.

Adattatori per prova compressione art. 252 020

Adapters for motor compression tester 252 020



- 252 025** mm 100 - F1/4" Gas x1.25 - M14x1.25
- 252 026** mm 40 - F1/4" Gas x1.25 - M10x1
- 252 026 01** mm 40 - F1/4" Gas x1.25 - M10x1,25
- 252 027** mm 300 - F14 x1.25 - M12x1.25
- 252 028** mm 300 - F14 x1.25 - M14x1.25

NOTE



NOTE



Manometro controllo compressione motore diesel

Compression tester with valve and expansion connection



252 030 63 Bar - Diam. - 80 mm

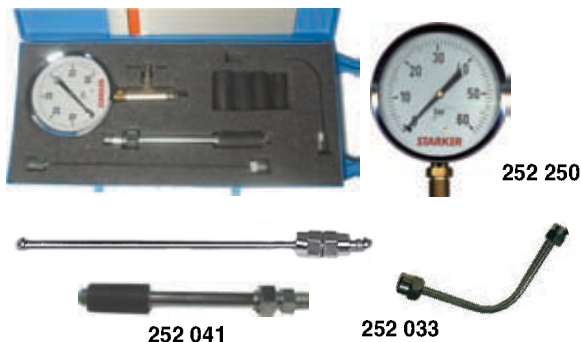
Con valvola di scarico e tubetti di raccordo per utilizzo falsi iniettori o iniettori usati svuotati.

Ricambi - Spare parts

- 252 031 Attacco
- 252 032 Tubetto diritto
- 252 033 Tubetto piegato
- 252 014 Cuffia - Diam.. 80 mm
- 252 244 Manometro - 80 mm

Manometro controllo compressione motore diesel di precisione

Compression tester with valve and expansion connection



252 040 63 Bar - Diam. 100 mm

Con valvola di scarico e tubetti di raccordo per utilizzo falsi iniettori o iniettori usati svuotati con 5 gommini ad espansione per iniettori avvitati.

Ricambi - Spare parts

- 252 031 Attacco
- 252 032 Tubetto diritto
- 252 033 Tubetto piegato
- 252 041 Espansore
- 252 044 Gommino 17,5 mm
- 252 045 Gommino 19,5 mm
- 252 046 Gommino 21,5 mm
- 252 047 Gommino 23,5 mm
- 252 048 Gommino 25,5 mm
- 252 250 Manometro Diam.100 mm

Attacco universale ad espansione per iniettori avvitati

Connection expansion for injector with thread



252 041 Con gommini 17,5 mm-19,5 mm - 21,5 mm-23,5 mm - 25,5 mm

252 042 Senza gommini.

Niplo Maschio - Femmina da 1/4" per finte candele con attacco filettato 1/4

Nipplex Male - Female 1 / 4



252 049

mm 31

Manometro controllo compressione motore diesel di precisione

Compression tester diesel writing tipe



252 050 60 Bar

Con valvola di scarico e falsi iniettori tipo scrivente.

Ricambi - Spare parts

- 252 023 Coppia contatti
- 252 077 Raccordo 90°
- 252 078 Cartellini ricambio - 50 pcs
- 252 079 Tubo completo



Manometro controllo compressione Diesel tipo scrivente

Compression diesel tester writing tipe



252 050 01 In valigetta

Ricambi - Spare parts

- 252 023 Coppia di contatti
- 252 077 Raccordo 90°
- 252 078 Cartelli Pz. 50
- 252 079 Tubo completo

Prova compressione scrivente per motori Diesel

Compression tester diesel writing



252 050 10 Kit completo in valigetta

Prova compressione scrivente per motori Diesel completo di kit di finti iniettori universali e kit di finte candele ad innesto rapido con adattatori.

Ricambi - Spare parts

- 252 023 Coppia di contatti
- 252 065 Kit per iniettori common rail
- 252 075 01 Finta candele
- 252 075 02 Finta candele
- 252 075 03 Finta candele
- 252 075 04 Finta candele
- 252 075 05 Finta candele
- 252 075 06 Finta candele
- 252 075 07 Finta candele
- 252 075 09 Finta candele
- 252 075 10 Finta candele
- 252 075 11 Finta candele
- 252 075 20 Finta candele
- 252 075 21 Finta candele
- 252 075 50 Tubo per finte candele
- 252 075 52 Raccordo M14 x 1,5 - M1/4"
- 252 077 Raccordo 90°
- 252 078 Cartellini di ricambi

Falsi iniettori per art. 252 030-040-050

Injection connection for art. 252 030-040-050



- 252 051 Citroen CX 2500/C25D/C35D - Ford Granada - Peugeot 204/304/504/J5 - Renault Fuego D - VW Santana D
- 252 052 Alfa 2000 TD VM-Nuova Giulietta D-Fiat Ritmo-131 132-Argenta-Ford Granada-Transit-Renault Master - 20TD-18 D TD-30 D-Rover 2400 D
- 252 053 Audi D e TD tutti - Fiat 127/Tipo/Croma - Lancia Prisma- Mercedes 190D 1°serie/200D/220D/240D/240TD/300D/ 300TDS Opel Kadet D/Ascona D - Ford Fiesta/Orion/ Sierra - Peugeot 305D/505GRD SRD/604SRD - Citroen Visa/BX 1.9RD TRD - Bedford 2°serie - VW Golf/Jetta D. TD/Passat D TD/Transporter - Volvo 240D GLD/244D TD/760TD
- 252 054 Opel Rekord 1°e 2°serie/Ascona STD - Bedford 2°serie Talbot Horizon/Tagora - Peugeot 205/305/505/604 - Citroen BX/AX dal 1988 in poi - Lancia Delta/Dedra - Seat Ronda 1.7/Malaga/Ibiza
- 252 055 Alfa Giulia D - A12 - A13 - Land Rover 88 - 109 - Sherpa - Ford Transit 1°serie - Om
- 252 056 Sofim - Transit I.D.
- 252 057 BMW 324D e TD/524D e TD
- 252 058 Mercedes TD dal 1988
- 252 059 VW Polo D
- 252 060 Audi / Golf / Rover
- 252 061 Nissan Patrol
- 252 063 Audi

Finto iniettore Turbo Daily

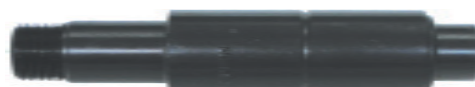
Fake injector Turbo daily



252 062

Finto iniettore Sofim

Fake injector sofim



252 062 01

Finto iniettore Mitsubishi 2.3

Fake injector Mitsubishi 2.3



252 064 01

Finto iniettore Mitsubishi 2.5

Fake injector Mitsubishi 2.5



252 064 02

Finto iniettore Renault Master F.T.I.D. e John Deer

Fake injector Renault Master F.T.I.D & John Deer



252 064 03

Finto iniettore Fiat Uno e VW Golf

Fake injector Fiat Uno & Vw Golf



252 064 04

Finto iniettore Isuzu

Fake injector Isuzu



252 064 05

Finto iniettore Rover 620 e Ford Focus Delphi

Fake injector Rover 620 e Ford Focus Delphi



252 064 06

Finto iniettore Ford Transit I.D.

Fake injector Ford Transit I.D



252 064 07

Finto iniettore Fiat Croma I.D.

Fake injector Fiat croma I.D



252 064 08

Kit composto per iniettori Common Rail tutti i modelli

Kit for all type injection connection Common Rail



252 065

Finto iniettore Common Rail Bosch Fiat, Alfa e Lancia

Fake injector Common Rail Bosch Fiat, Alfa e Lancia



252 065 10

Finto iniettore Common Rail Mercedes

Fake injector Common Rail Mercedes



252 065 11

Finto iniettore Common Rail Daily

Fake injector for common rail Daily



252 065 12

False candlette

Little spark plug



252 070 Tutti i Mercedes - Peugeot 404/504

252 071 Peugeot 204/304_

252 072 Tutti i Fiat - Tutti i VW

252 073 Opel

252 074 Opel 1.5TD

Finta candeletta VW per vetture con iniettore pompa

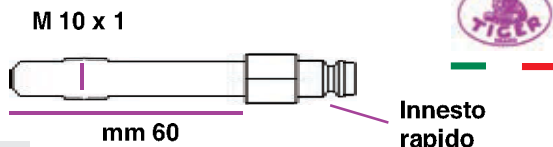
Fake candle for compressiometre



252 075

Finta candeletta per prova compressione

Fake candle for compressiometre

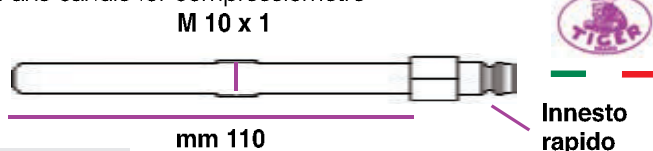


252 075 01

Da montare in sostituzione a candele Bosch 0250202036 o equivalenti

Finta candeletta per prova compressione

Fake candle for compressiometre

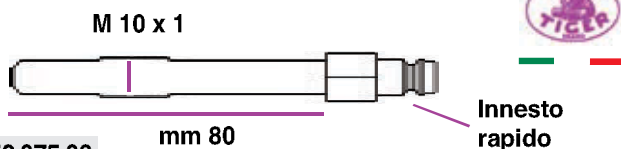


252 075 02

Da montare in sostituzione a candele Beru 033 0 100 226 351 o equivalenti.

Finta candeletta per prova compressione

Fake candle for compressiometre

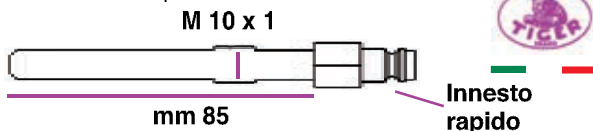


252 075 03

Da montare in sostituzione a candele Champion CH184 - Beru 251 0 100 226 375 o equivalenti.

Finta candeletta per prova compressione

Fake candle for compressiometre

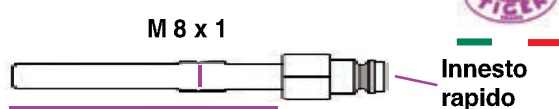


252 075 04

Da montare in sostituzione a candele Beru 0480100226479 o equivalenti.

Finta candeletta per prova compressione

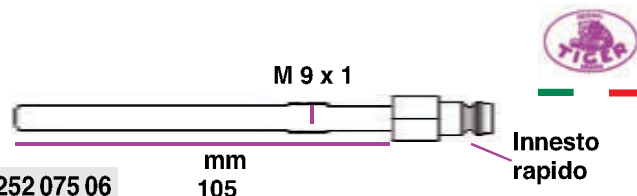
Fake candle for compressiometre



252 075 05

Da montare in sostituzione a candele Bosch 0250203002 o equivalenti.

Finta candeletta per prova compressione

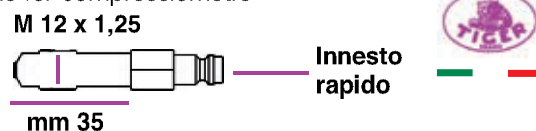


252 075 06

Da montare in sostituzione a candele Bosch 0250203001 o equivalenti.

Finta candeletta per prova compressione

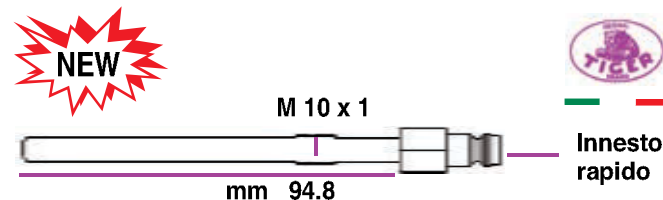
Fake candle for compressiometre



252 075 07

Da montare in sostituzione a candele Beru 09450100226 o equivalenti.

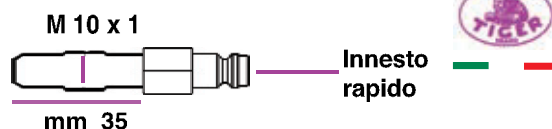
Finta candeletta per prova compressione



252 075 08 Ford - Citroen - Jaguar

Finta candeletta per prova compressione

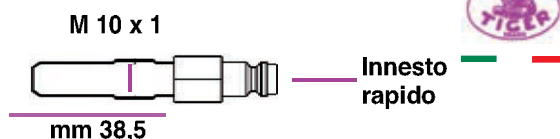
Fake candle for compressiometre



252 075 09 Motori Fiat Ducato - Daily - Bosc0250202002

Finta candeletta per prova compressione

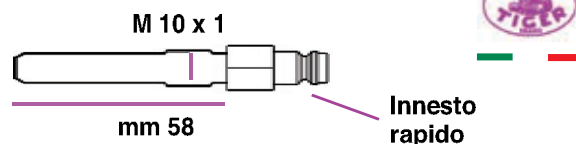
Fake candle for compressiometre



252 075 10 Motori Fiat Ducato - (230) 1.9D D9B / DJY Bosch 0250202020

Finta candeletta per prova compressione

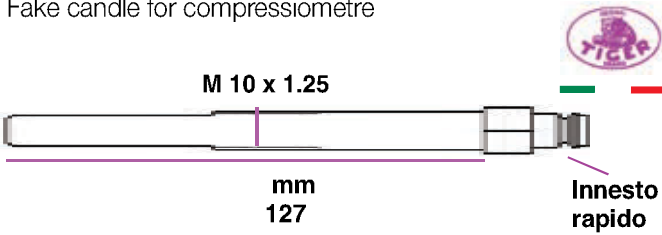
Fake candle for compressiometre



252 075 11 Motori Fiat Ducato - (244) 2.0 JTD 16V RHV (DW10) - Bosch 0250202032

Finta candeletta per prova compressione

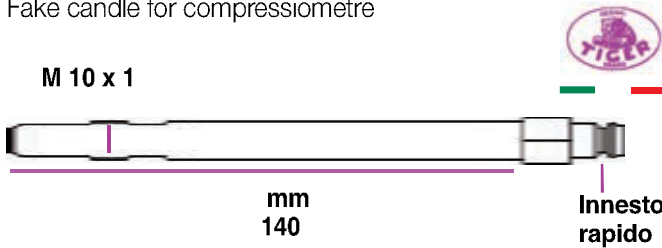
Fake candle for compressiometre



252 075 20 Bosch speciale

Finta candeletta per prova compressione

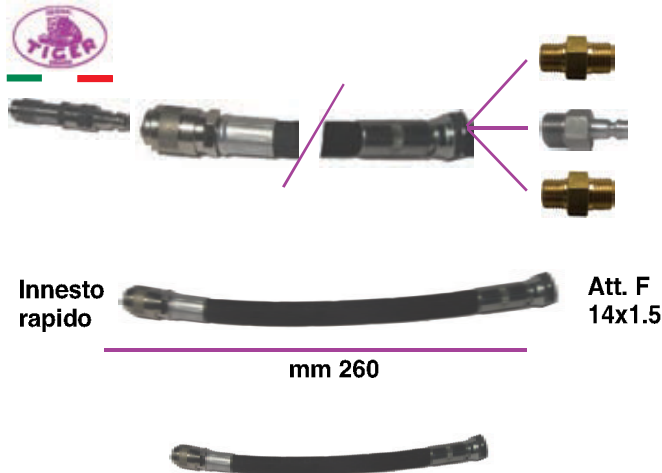
Fake candle for compressiometre



252 075 21 Bosch speciale

Elementi utilizzabili con articoli 252 050 - 252 520 - 252 522

Fake candle for compressiometre



252 075 50 Tubo prova-compressione Common-rail per finte candelette

Maschio 14x1.5  Maschio 1/4"

252 075 52 Raccordo utilizzabile con nostro 252 050

Maschio 14x1.5  Att. Rapido

252 075 54 Raccordo utilizzabile con nostri 252 520 / 522

Maschio 14x1.5  Maschio 14x1.5

252 075 56 Raccordo Maschio - Maschio

Adattatori ad innesto rapido per Motometer utilizzabile su nostri finti iniettori / finte candelette



252 075 55 Attacco rapido con femmina 14 x 1,5

Valvola soffiaggio aria per fare la prova tenuta

Compression tester diesel writing



Vedi art. 213 145

213 145 F.14 x 1.5 - Att. per manometro

Valvola soffiaggio aria per fare la prova tenuta valvole sia sui motori Benzina che Diesel. Utilizzare in abbinamento dei nostri prodotti e di un qualsiasi gonfiagomme

Kit prova-compressione Common-rail ad innesto rapido

Compression tester with valve and expansion connection



252 076 Pz 16

Fornito di 12 candelette + 1 tubo + 3 adattatori

Composizione - Composition

252 075 01 + 252 075 02 + 252 075 03 + 252 075 04 + 252 075 05 + 252 075 06 + 252 075 07 + 252 075 09 + 252 075 10 + 252 075 11 + 252 075 20 + 252 075 21 + 252 075 50 + 252 175 52 + 252 075 54 + 252 075 56

Manometro per controllo tenuta cilindri su veicoli Diesel e benzina

Leak tester for gasoline and diesel engin. To be used for these with false injector



252 080 0-16 Bar - Diam. 100 mm

252 249 Manometro 0-16 B - Diam. 100 mm

Per veicoli Diesel sono indispensabili i finti iniettori o false candelette sopra esposte

Turbo tester per misurazione turbocompressione per motori diesel e benzina

Turbo tester for measuring turbo compression pressure on diesel and gasoline engine. With precision instrument with zero adjusting screw- Knife hand - connections and hose 2500 mm



252 091 Bar -1 - Bar +3 - Diam. 100 mm

Con supporto per uso in marcia sul veicolo. Strumento di alta precisione con vite di ritardatura. Equipaggio montato su rubini. Lama a coltello e smorzatore. Connessioni di raccordo e tubo da 2500 mm.

Ricambi - Spare parts

- 252 281** Attacco con manometro
- 252 245** Solo manometro
- 252 279** Solo attacco manometro con 251 165
- 252 282** Coppia Astine per posa
- 252 165** Raccordo 3 Ø Ø6-8-10
- 252 283** Raccordo Res Ø8-M For 10x1
- 252 284** Raccordo Res Ø8-M For 12x1.5
- 252 285** Raccordo Res Ø8-M 12x1.5
- 252 286** Raccordo n Res Ø8-M For 14x1.5
- 252 287** Deviaz. Y plastica
- 252 288** Tubo 2500 mm

NOTE



Turbo tester per la misurazione della pressione turbo su motori Diesel e Benzina



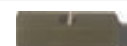



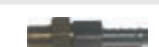



Turbo tester for measuring turbo compression pressure on diesel and gasoline engine. With precision instrument hand-connection and hose 2500mm



252 092 Bar -1 / Bar +3 - 1 / 4" Radiale - Ø 100

Manovuotometro in glicerina con supporto, per l'utilizzo all'interno dell'abitacolo durante la marcia.

Ricambi - Spare parts

-  **252 165** Raccordo Ø6 - Ø8 - Ø10
-  **252 245** 01Manometro Ø 100 in bagno di glicerina
-  **252 279** Attacco per manometro
-  **252 282** 2 Astine per posa in ottone
-  **252 283** Raccordo resca Ø8 - M For 10x1 (Composto da: 252 121 + 515 23808)
-  **252 284** Raccordo resca Ø8 - M For 12x1.5 (Composto da: 252 122 + 515 23808)
-  **252 285** Raccordo resca Ø8 - M 12x1.5 (Composto da: 252 112 + 515 23808)
-  **252 286** Raccordo resca Ø8 - M For 14x1.5 (Pezzo unico)
-  **252 287** Deviazione Y in plastica
-  **252 288** Tubo 2500 mm

Multipress per iniezioni- pressione olio- depressioni

Injection pression tester

**252 100** Multipress

- Dotazione di connessioni e strumento per misure complete impianti di iniezione benzina, impianti turbo compressori diesel e benzina, impianti olio di lubrificazione motori diesel e benzina, attuatori di impianto iniezione e servofreni.
 - Connessioni per pompe iniezione e impianto di mandata e recupero benzina con possibilità di portare lo strumento nell'abitacolo, per misure in strada.
 - Rubinetto su deviazione per controllo mandata pompa e controllo pressione regolata.
 - Serie di connessioni completa anche di valvole per Ford e Opel.
 - Serie di connessioni per turbo compressori
 - Serie di connessioni per raccordo su filetto bulbo olio per controllo olio di lubrificazione.
 - Serie di connessioni per impianti di vuoto su attuatori e servofreni
 - Connessioni con sistema di tenuta ad ogiva e frontale con guarnizioni in rame.
 - Valvola di sicurezza per controllo chiusura del circuito prima dell'avviamento motore
 - Strumento di alta precisione
 - Graduazione decimale con scala -1 Bar +8 Bar
 - Diametro 100 mm.
 - Equipaggio strumento montato su rubini
 - Vite di ritardatura strumento
 - Lancetta con lama a coltello
 - Circuito di strozzamento a vite capillare
- *Equipment for checking the delivery of injection pump and regulator pressure with a all range of connections for gasoline engine.*
 - *Checking oil pression with connection on oil buld.*
 - *Checking turbo compressor delivery on Diesel and gasoline engine with all connections.*
 - *Checking depression on injection regulator systems and brake servant depression. Long hose for checking into the car.*
 - *Security valve for control right connection on engine.*
 - *Hight precision instrument.*
 - *Decimal graduation -1 Bar +8 Bar*
 - *Diameter 100 mm*
 - *Zero adjusting screw.*
 - *Knife hand.*

Raccordo Maschio / Femmina

Ricambi 252 100



252 101	M 1/4" / F 8x1
252 102	M 1/4" / F 10x1
252 103	M 1/4" / F 12x1.5
252 104	M 1/4" / F 14x1.25
252 105	M 1/4" / F 14x1.5
252 106	M 1/4" / F 16x1.5

Raccordo Maschio / Maschio

Ricambi 252 100



252 110	M 1/4" / M 8x1
252 111	M 1/4" / M 10x1
252 112	M 1/4" / M 12x1.5
252 113	M 1/4" / M 14x1.25
252 114	M 1/4" / M 14x1.5
252 115	M 1/4" / M 16x1.5

Raccordo Maschio / Maschio Forato

Ricambi 252 100



252 120	M 1/4" / MFor 8x1
252 121	M 1/4" / MFor 10x1
252 121 01	M 1/4" / MFor 12x1.25
252 122	M 1/4" / MFor 12x1.5
252 123	M 1/4" / MFor 14x1.25
252 124	M 1/4" / MFor 14x1.5
252 125	M 1/4" / MFor 16x1.5

Tubo mm 200 con raccordo Femmina / Femmina

252 130	F 1/4" / F 10x1
252 131	F 1/4" / F 12x1.5
252 132	F 1/4" / F 14x1.25
252 133	F 1/4" / F 14x1.5
252 134	F 1/4" / F 16x1.5
252 135	F 1/4" / F 1/4"

Tubo mm 2500 con raccordo Femmina / Femmina

Fake candle for compressiometre



252 136	F 1/4" / F 1/4"
----------------	-----------------

Tubo mm 200 con raccordo Femmina / Tubo libero



252 140 F 1/4" / Tubo libero mm 6

252 141 F 1/4" / Tubo libero mm 8

Tubo mm 200 con raccordo valvola Opel



252 142 F 1/4" / Raccordo Opel

Tubo mm 200 con raccordo valvola Ford



252 143 F 1/4" / Raccordo Ford

Raccordi di giunzione tubi



252 144 M 1/4" / M1/4"

252 145 Con rubinetto M 1/4" / M 1/4"

Tubo mm 200 con attacco rapido flauti iniettori Fiat

Fake candle for compressiometre



252 146 F 1/4" / Rapido Fiat

Manometro con attacco completo per Art. 252 100

Fake candle for compressiometre



252 155 Ø 100 - 1 / +8 bar

Attacco di ricambio per manometro Art. 252 100



252 156 Completo di valvola

Raccordo a T con tre attacchi Femmina 1/4"



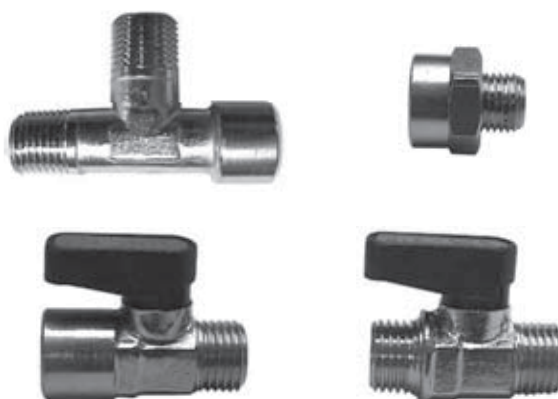
252 159

Attacco a tre vie per art. 252 100 con rubinetto



252 160 2F+1M+Rubinetto - 1/4"

Particolari per attacco a tre vie art 252 160



252 161 Raccordo a T - 2xM 1/4" / 1xF 1/4"

252 162 Prolinga - F 1/4" / M 1/4"

252 163 Rubinetto a sfera - F 1/4" / M 1/4"

252 164 Rubinetto a sfera - M 1/4" / M 1/4"

Attacco a tre diametri per tubo



252 165 M 1/4" - Ø 6 / 8 / 10

Valvola attacco manometro per 252 156



252 170

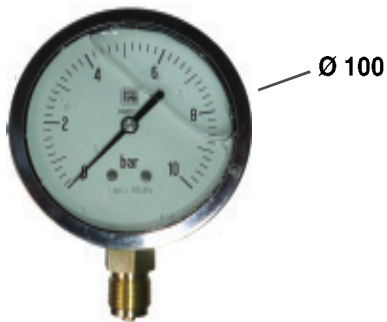
Confezione ranelle di rame



252 179

Manometri a bagno di glicerina

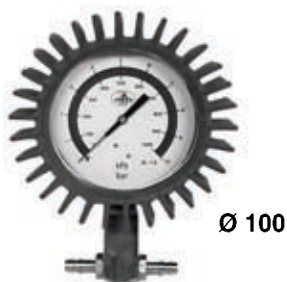
Manometers under glycerin



1/2"

	Ø mm	Att. Radiale	Bar
252 200	100	1/2"	10
252 201	100	1/2"	16
252 202	100	1/2"	40
252 203	100	1/2"	60
252 204	100	1/2"	100
252 205	100	1/2"	160
252 206	100	1/2"	250
252 207	100	1/2"	600
252 208	100	1/2"	1000

Manometro prova pressione carburanti



Ø 100

	Ø mm	Bar
252 220	100	0 - 10
252 253	Cuffia	Ø 100

Kit controllo pressione carburante 0-8 bar

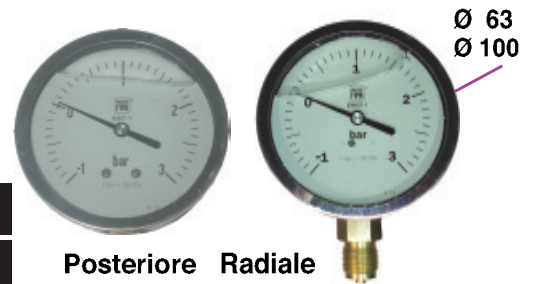
Full injection pressure test kit



252 221 In valigia

Manometro-vuotometro a bagno di glicerina

Manometers and vacuum under glycerin



1/2"

1/4"

Posteriore Radiale

	Ø mm	Attacco	Bar
252 223	63	1/4" Posteriore	- 1 + 3
252 225	100	1/2" Radiale	- 1 + 3
252 225P	100	1/2" Posteriore	- 1 + 3

Manometro a bagno di glicerina

Manometers under glycerin



Ø 63

1/4"

	Ø mm	Att.Radiale	Bar
252 226	63	1/4"	1,6
252 227	63	1/4"	2,5
252 228	63	1/4"	4
252 229	63	1/4"	6
252 230	63	1/4"	10
252 231	63	1/4"	16
252 232	63	1/4"	40
252 233	63	1/4"	60
252 234	63	1/4"	100
252 235	63	1/4"	150
252 236	63	1/4"	250
252 238	63	1/4"	600
252 239	63	1/4"	1000

Manometro a bagno di glicerina

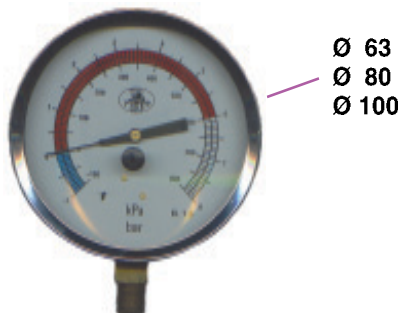
Manometers under glicerin



1/4"

	Ø mm	Att. Posteriore	Bar
252 236P	63	1/4"	250

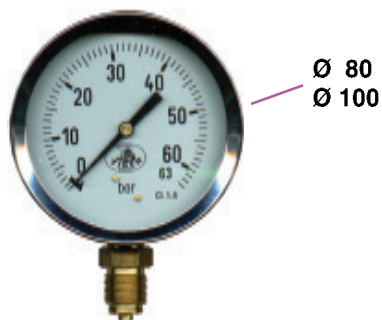
Manometro-vuotometro



1/4"

	Ø mm	Att. Radiale	Bar
252 240	80	1/4"	0 -1
252 241	63	1/4"	-1 +3
252 245	100	1/4"	-1 +3
252 246	100	1/4"	-1 +8

Manometri



1/2"

3/8"

1/4"

	Ø mm	Att. Radiale	Bar
252 244	80	1/4"	63
252 248	100	1/2"	14
252 249	100	1/4"	16
252 250	100	3/8"	63
252 251	80	1/2"	16
252 252	100	1/4"	10

Cuffie per manometri



252 014	Cuffia Ø 80
252 253	Cuffia Ø 100

Gommino per prova pressione olio per 252 396

Little spark plug



252 260	Gommino - 8.45 mm
252 261	Gommino - 9.90 mm
252 262	Gommino - 10.90 mm
252 263	Gommino - 11.80 mm
252 264	Gommino - 13.45 mm

Attacco ad espansione per prova pressione olio per 252 396



252 265

Attacco manometro per prova pressione olio per 252 392 - 251 396



252 266

Magnete per prova pressione olio per 252 392 - 251 396



252 267

Deviazione con termometro per prova pressione olio per 252 400



252 268	Deviazione con termometro
252 269	Deviazione senza termometro
252 274	Termometro senza deviazione

Kit manometro + attacco + magnete per prova pressione olio per 252 369 - 252 400

252 249



252 267



252 266



252 270

Attacco manometro per 252 091 e 252 092

252 279



Attacco con manometro per 252 091

252 281



Aste supporto manometro per 252 091 e 252 092

252 282



Raccordo attacco turbo per 252 091 e 252 092

252 283



252 284



252 285



252 286



252 283 Raccordo Res Ø8-M For 10x1

252 284 Raccordo Res Ø8-M For 12x1.5

252 285 Raccordo Res Ø8-M 12x1.5

252 286 Raccordo n Res Ø8-M For 14x1.5

Deviazione a Y per 252 091 e 252 092

252 287



Tubo gomma per 252 091 e 252 092

252 288 2.5 mt



Tubo silicone



252 292 Ø 6 mm - Mt 4

252 293 Ø 8 mm - Mt 4

Raccordo fieltato con resca mm 6 per 252 410



252 294 Raccordo Resca mm 6 - M 8X1.

252 295 Raccordo Resca mm 6 - M 8X1.25

252 296 Raccordo Resca mm 6 - M 10X1.5

252 297 Raccordo Resca mm 6 - M 11X1.5

252 298 Raccordo Resca mm 6 - M 12X1.5

252 299 Raccordo Resca mm 6 - M 14X1.5

252 300 Raccordo Resca mm 6 - M 14X1.25

252 301 Raccordo Resca mm 6 - M 18X1.5

Raccordo doppia resca mm 6 per 252 410

252 302



Raccordo con resca mm 6 e filetto femmina per 252 410

252 303 F 12x1.25

252 304 F 14x1.5



Attacco a Y per 252 410

252 306



Manometro con attacco per 252 392



252 327 Ø 8 mm - 1 Mt

Manovuotometrometro controllo aspirazione nei carburatori

Fuel pump pressure and engine vacuum on carburettor on gasoline engine



252 390 Bar - 1 - Bar + 0,7 - Diam. 60 mm

- Ampia scala e pressione di mandata pompe A.C.
- Motori a benzina con carburatore

Manovuotometrometro controllo aspirazione nei carburatori

Fuel pump pressure and engine vacuum on carburettor on gasoline engine



252 392 Bar - 1 - Bar + 3 - Diam. 100 mm

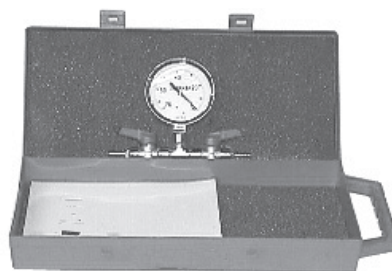
- Ampia scala e pressione di mandata pompe A.C.
- Motori a benzina con carburatore

Ricambi - Spare parts

- 252 245 Manometro
- 252 266 Attacco per manometro
- 252 267 Magnete
- 252 287 Deviazione a Y
- 252 290 Attacco con manometro
- 515 238 08 Raccordo F 1/4" - Resca Ø 8
- 515 230 08 Raccordo M 1/8" - Resca Ø 8
- 515 603 01 Raccordo M 1/4" - F 1/8"
- 252 327 Tubo mt. 1 Ø 8

Vuotometro per circuiti di vuoto, attuatori, servofreni

Vacuum tester for all circuit, brake and gasoline regulator engine with support magnetic



252 163



252 165



252 159

252 394 Bar - 1 - Diam. 80 mm

Manometro di precisione

Ricambi - Spare parts

- 252 159 Attacco a T per manometro - 3 FX1/4"
- 252 163 Rubinetto a sfera - M 1/4 / F 1/4
- 252 165 Raccordo a tre diametri - Ø 6 - 8 - 10
- 252 240 Vuotometro - Ø80 0 -1 (76 cm/Hg)

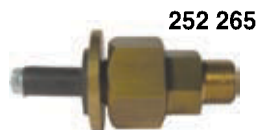
Manometro per controllo pressione olio motore

Oil pressure tester for alla engine with expansion on thread connection and magnetic support



252 136

252 260-1-2-3-4



252 265



252 249



252 267

252 266

252 270

252 396 16 Bar - Diam. 100 mm

- Manometro di precisione e magnete per supporto su carrozzeria auto
- Con attacco universale ad espansione su filettatura
- Diam. Gommini - 8,45-9,90-10,90-11,80-13,45

Ricambi - Spare parts

252 136	Tubo - 2500 mm
252 266	Attacco per manometro
252 267	Magnete
252 270	Attacco con manometro completo
252 249	Solo manometro
252 260	Gommino - 8.45 mm
252 261	Gommino - 9.90 mm
252 262	Gommino - 10.90 mm
252 263	Gommino - 11.80 mm
252 264	Gommino - 13.45 mm
252 265	Attacco espansione

Manometro per controllo pressione olio motore

Oil pressure tester for alla engine with expansion on thread connection and magnetic support



252 400 16 Bar - Diam. 100 mm

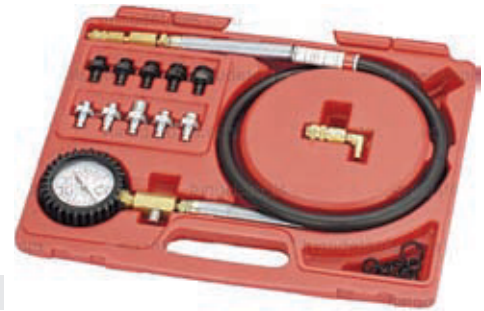
- Manometro di precisione e magnete per supporto su carrozzeria auto
- Con attacco universale ad espansione su filettatura
- Diam. Gommini - 8,45-9,90-10,90-11,80-13,45

Ricambi - Spare parts

252 136	Tubo 2500 mm
252 266	Attacco per manometro
252 267	Magnete
252 270	Attacco con manometro
252 249	Solo manometro
252 260	Gommino 8.45 mm
252 261	Gommino 9.90 mm
252 262	Gommino 10.90 mm
252 263	Gommino 11.80 mm
252 264	Gommino 13.45 mm
252 265	Attacco espansione
252 268	Deviazione con termometro
252 269	Deviazione di ricambio senza termometro
252 274	Termometro per 252 268

Tester per diagnosi pompe olio e motori

Oil pressure tester set



252 405

Dati tecnici - Informative

Contiene una doppia serie di adattatori e un tubo flessibile con valvola di sicurezza.

Confezione di servizio per il collegamento prima e dopo la sonda lambda

Kit for front and rear connection of exhaust pipe gas, checking Lamba sond



252 410

Confezione di servizio per il collegamento prima e dopo la sonda lambda per la lettura dei valori di emissione dei gas di scarico su veicoli a benzina.

Composizione - Composition

252 292	Tubo silicone 4000 mm diam 6 mm
252 293	Tubo silicone 4000 mm diam 8 mm
252 294	Raccordo Resca mm 6 - M 8X1
252 295	Raccordo Resca mm 6 - M 8X1.25
252 296	Raccordo Resca mm 6 - M 10X1.5
252 297	Raccordo Resca mm 6 - M 11X1.25
252 298	Raccordo Resca mm 6 - M 12X1.5
252 299	Raccordo Resca mm 6 - M 14X1.5
252 300	Raccordo Resca mm 6 - M 14X1.25
252 301	Raccordo Resca mm 6 - M 18X1.5
252 302	Raccordo Doppio - Resca 6 mm
252 303	Raccordo Resca mm 6 - F 12x1.25
252 304	Raccordo Resca mm 6 - F 14x1.5
252 306	T completo

Tester per verifica impianti frenanti ad olio idraulico su auto e veicoli vari

Tester for checking pressure on oil brake circuits on car and trucks

Furio 124/27S



252 498 0-160 Bar Diam. 80 mm

Tester per verifica impianti frenanti ad olio idraulico su auto e veicoli commerciali leggeri ABS

Furio 124/XL



252 499 2 Manom. - 0-160 Bar - Diam. 80 mm

252 499 01 2 Manom. - 0-250 Bar - Diam. 80 mm

Tester per controllo pressione

Tester for checking oil temperature e pressure

Furio 107/A/4



252 500 0-100 Bar - Diam. 100 mm
0-630 Bar - Diam. 100 mm
0-160° C - Diam. 100 mm

Temperatura olio negli equipaggiamenti oleodinamici ad alte, medie, basse pressioni su veicoli industriali.

Tester for checking oil temperature e pressure on low, medium and high pressure hydraulic systems on trucks Leak tester for all engine, diesel and gasoline



Tester per verifica pressione di esercizio idroguide su autoveicoli e veicoli industriali

Furio 109/UNI



252 502 Versione 0-160 Bar - Diam. 100 mm

252 502 01 Versione 0-200 Bar - Diam. 100 mm

Tester per misura pressione impianto frenante idraulico

Tester for checking pressure on hydraulic brakes on car and trucks

Furio 116/LX



252 503 Versione - 0-160 Bar - Diam.100 mm

252 503 01 Versione - 0-250 Bar - Diam.100 mm

Tester per misura pressione impianto frenante idraulico su autoveicoli e veicoli commerciali leggeri non ABS.

Tester per misura pressione impianto frenante idraulico

Furio 116/MINI



252 504 0-250 Bar - Diam.60 mm

Tester per misura pressione impianto frenante idraulico su autoveicoli e veicoli commerciali leggeri non ABS

Provacompressione scrivente Motometer tipo con innesto rapido per benzina

Writing compression test kit for gasoline engine



Composizione valigetta:

252 505 Provacompressione - 252 506 - 252 511 - 252 513 01

Provacompressione scrivente Motometer Benzina

Motometer recording compression tester



Composizione:

252 505 01 252 506 + 252 511 + 252 51301 / 02 / 03 + 252 517 + 252 518 + 252 519 + 252 519 01

Cartellini di ricambio per Motometer

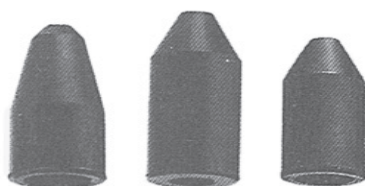
Rubber connections



252 506	0 - 16 bar	Benzina	Pz 100
252 521	0 - 40 bar	Diesel	Pz 100
252 523	0 - 60 bar	Diesel	Pz 100

Coni in gomma Motometer

Rubber connections

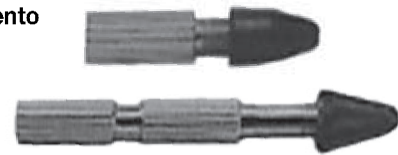


252 507	Ø21 - 30°
252 50701	Ø21 - 63°
252 507 02	Per 16V - Ø17 - 63°

Prolunghe Motometer con cono senza attacco rapido per art. 252 505

Connections

in esaurimento



252 508	mm - 85
252 509	mm 135

Tubo flessibile Motometer con cono senza attacco rapido

Rapid and flexible connection for MOTOMETER

in esaurimento



252 510 mm 350

Porta targhetta dei ricambio MOTOMETER

Target support MOTOMETR



252 511

Tubo flessibile Motometer con attacco rapido M-F per benzina e diesel

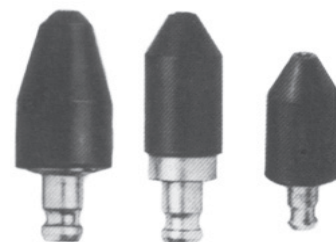
Rapid and flexible connection for MOTOMETER



252 512 mm 350

Coni in gomma Motometer con attacco rapido

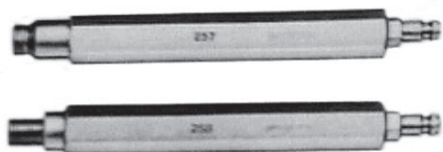
Rubber connections



252 513 01	Ø21 - 30°
252 513 02	Ø21 - 63°
252 513 03	Per 16V - Ø17 - 63°

Raccordo filettato Motometer con innesto rapido

Connections

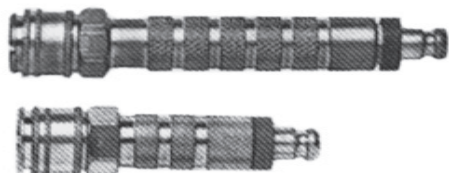


252 515 14x1.25 mm 155

252 516 12x1.25 mm 155

Prolunghe per diesel e benzina con innesto rapido Motometer

Quick Connections for MOTOEMETER



252 517 mm 70

252 518 mm 105

Prolunga mm 140 con innesto rapido per prova compressione benzina Motometer

Extension 140mm for 252 505



252 519 mm 140

Prolunga ad angolo 70° con innesto rapido per prova compressione benzina Motometer

Extension 70° for 252 505



252 519 01 Angolo 70°

Prova compressione scrivente Motometer tipo con innesto rapido per diesel

Writing compression test kit for diesel engine



10-40 bar
 252 520 Composizione valigetta: Prova compressione
 Cartellini 252 521 - Piastra 252 511
 Raccordo 252 525 - Tubo 252 512

10-60 bar
 252 522 Composizione valigetta: Prova compressione
 Cartellini 252 523 - Piastra 252 511
 Raccordo 252 525 - Tubo 252 512

Prova compressione scrivente Motometer completo per motori benzina e motori Diesel

Recording compression tester for gasoline engines and Diesel engines

Scrivente Benzina

Scrivente Diesel



252 524

Composizione - Composition

- 252 506 Cartellini per benzina 17,5 Bar Pz 100
- 252 511 Piastra per Benzina & diesel
- 252 512 Tubo fless con att rapido per Benzina & diesel mm 350
- 252 513 01 Cono con attacco rapido per Benzina Ø 21 30°
- 252 513 02 Cono con attacco rapido per Benzina Ø 17 63°
- 252 513 03 Cono con attacco rapido per Benzina Ø 21 63°
- 252 517 Prolunga per Benzina & Diesel mm 70
- 252 518 Prolunga per Benzina & Diesel mm 105
- 252 519 Prolunga per Benzina & Diesel mm 140
- 252 519 01 Prolunga per Benzina & Diesel 70°
- 252 523 Cartellini per Diesel 60 Bar Pz 100
- 252 525 Adattatore diritto per Diesel
- 252 526 Adattatore curvo per Diesel

Adattatori Motometer a innesto rapido con valvola ritegno

Quick Connections for MOTOEMETER



- 252 525 Adattatore diritto
- 252 526 Adattatore curvo

Sincronizzatore -vuotometro- per carburatori

Carburettor synchronizer

Ideale per:
Auto e moto
a 2 & 4
carburatori



252 530

Composizione - Composition

- 4 Sincronizzatori
- Gamma di pressione: 0 / -76cmHg
- 4 Tubi flessibili di gomma: 8 x 5 x 950mm
- 4 Connettori di estensione: M5 x 0.8 x 53
- 4 Connettori di estensione: M5 x 0.8 x 100
- 4 Connettori di estensione: M5 x 0.8 x 169
- 4 Connettori di estensione: M6 x 0.75 x 53
- 4 Connettori di estensione: M6 x 01.0 x 60
- 1 Connettori di estensione: M6 x 55

Vuotometri per sincronizzazione rapida carburatori

Empty vacuum for quick syncro carburation

Furio 101/2/E
101/E4/Auto-Moto
101/E4/Moto
10/6/Auto-Moto
101/8/Auto-Moto



- 252 535 Ø 80 - MINI - 2 Vuotometri
- 252 536 Ø 80 - MINI AUTO - 4 Vuotometri
- 252 536 01 Ø 80 - MINI MOTO - 2 Vuotometri
- 252 537 Ø 80 - AUTO - 6 Vuotometri
- 252 538 Ø 80 - AUTO - 8 Vuotometri

Kit pompa vuoto e carico con raccordi

Kit pumps empty and I loads with links



- 252 543 Kit pompa vuoto
- 252 543 01 Kit O-ring riparazione
- 252 543 02 Kit completo+guarnizione

Kit verifica efficienza elettroiniettori Common-Rail



- 252 610 Kit verifica efficienza elettroiniettori Common-Rail



- 252 611 Kit verifica efficienza elettroiniettori Common-Rail da utilizzare con 252 610



- 252 612 Kit verifica efficienza elettroiniettori Common-Rail con 24 adattatori

Ricambi - Spare parts



- 252 610 01 Provetta cilindrica con attacco Bosch



- 252 610 02 Provetta a bottiglia graduata con tubo ed attacco Bosch



252 611 01 Provetta cilindrica con attacco Bosch



252 611 02 Provetta cilindrica con attacco Bosch



252 611 03 Provetta cilindrica con attacco Bosch



252 611 04 Provetta cilindrica con attacco Bosch

Multimetro digitale con pinza amperometrica incorporata

Digital multimeter with amperometric clamp

KEW 2001



Corrente Max AC/DC - 0 ÷ 60A
 DCV - 0 ÷ 600V ACV - 0 ÷ 600V
 Resistenza 0 ohm ÷ 3.99MΩ
 Frequenza AC A 0 ÷ 10KHz
 Frequenza AC V 0 ÷ 300KHz
 Alimentazione 2 batterie stilo 1.5V
 Dimensioni 128x87x21

252 990

Multimetro digitale con display 3"1/2 lettura max.1999 con beep continuità

Digital Multimeter with display 3"1/2 reading max. 1999



±0.8% - DCV - 2-20-200-1000V
 ±1.5% - ACV - 200-500V
 ± 1.2% - DCA - 2m-20m-200m-10A
 ± 1.5% - OHM - 200-2K-20K-200K-2M
 Test diodi - 3V / 0.8mA
 Test batterie - 1.5V-9V
 Misure / peso 28x72x31/ 140g

253 001

Sonda con circuito digitale per misurazioni temperatura da usare con ogni tester digitale

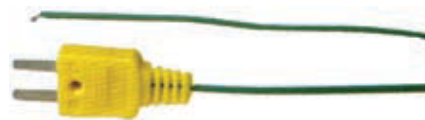
Temperature adapter for digital testers



253 005 Uscita 200 m Volt
 Temp. -50 +250°C
 253 006 Sonda K di ricambio

Sonda temperatura a filo con attacco K

Sounds temperature to thread with attack K



253 006 max 250°

Sonda temperatura a filo con attacco K max 700°C

It sounds temperature to thread with attack K max 700°C



253 010 Asta Ø 3x200 - 0-700°

Termometro digitale con attacco per sonde tipo K

Digital thermometer for K type sond

Made in Japan

ELD 9720



Indicatore - LCD 3 1/2 dgt - 1999
 Unità di misura °C e °F
 Campo di misura -50°C ÷ 1200°C
 Precisione base 0.3% rdg
 Alimentazione 1 batteria 9V
 Dimensioni 135x72x31mm

253 016

Strumento fornito senza sonde

Termometro digitale con display 3"1/2

Digital thermometer with display 3"1/2



253 018 Dim. 105x70x20 mm
Range -50 ÷ 250 ± 0,75% -50 ÷ 750 ± 0,75%
Alimentazione 1 pila alcalina 9V

Strumento fornito senza sonde

Termometro digitale per rilevazione temperatura ambiente e d immersione

Digital thermometer



253 020 Con custodia

Dati tecnici - Informative

- Portata max: Kg 200
- Lunghezza: cm 105
- Altezza: cm 10
- Altezza max crick: cm 26
- Peso: Kg 10

Ricambi - Spare parts



253 020 00 Sonda tipo "K" Puntale mm 80

Adattatori opzionali - Optional adaptor



253 020 01 Sonda tipo "K" - Puntale mm 500
Range: -50° - +1100°

NOTE



Multimetro universale con connessione puntali luminescenti

Universal digital multimeter with error signalling

Zeca KM 032



253 030 Utilizzare 3 batterie tipo (AAA) (Non fornite)

Caratteristiche

- Tensione (AC-DC) fino a 600V
- Corrente (AC-DC) fino a 10A (fino a 2300W / 230V)
- Temperatura (-20°C + 1000°C) fornito di termocoppia
- Registra umidità ambiente, temperatura e intensità sonora
- Registra resistenza - prova diodi - prova continuità - frequenza e Duty cycle
- Autospegnimento e display retroilluminato
- Fornito di custodia

Multimetro a penna per l'utilizzo in luoghi scomodi

Pen multimeter - light and pratic -

Zeca KM 010



253 032 Utilizzare 2 batterie tipo (AA) (Fornite)

Multimetro a penna per l'utilizzo in luoghi scomodi, fornito di puntale e pinzetta per lavorare con una mano libera

Caratteristiche tecniche:

- Tensione (AC-DC) fino a 600V
- Corrente (AC-DC) fino a 0,2A (Spie cruscotto-Led ecc)
- Registra resistenza - prova diodi - prova continuità -
- Test livello logico (alto-basso) per il controllo immediato della tensione, utile sulle autovetture
- Fornito di custodia

Tester multiverifiche

Tester multichек



253 050 0-15 V c.c. - 110-380 V a.c.

Tester multiverifiche per:

- Controllo stato di carica batterie Ni.Cd ect
- Controllo lampadine e fusibili
- Continuità nei circuiti

Tester multichек for:

- Ni.cd and other battery charging control
- Fuses and lamps test
- Circuit continuity.

Tester di continuità - controllo prese corrente e interruttori

Tester for continuity and socket check



253 051

Tester di continuità

Tester for continuity and socket check



253 052 Tester di continuità - controllo prese corrente e interruttori in corrente alternata a led 110 - 240 - 380 Volt

Tester per rilevare il passaggio di cavi nei muri

Tester for check cable on walls



253 053 Tester per rilevare il passaggio di cavi nei muri e per verifica passaggio alta tensione auto su candele e bobina

Multi tester tensione-fase-continuità-ohmetro

Multi tester for check Volt-Fase-Continuity-Ohms



253 054 Leds 6 - 50 Volt Lampadina 120 - 400 Volt Leds 2 - 50 K Ohms

Tester Automotive per verifica polarità

Tester Automotive for check continuity



253 101 Led 3 - 48 Volt

Tester Automotive per verifica polarità, stato di carica batteria, carica alternatore, passaggio di corrente nei cavi candele ad induzione

Auto cord tester



253 103 Led 3 Volt - 12 Volt - 13 Volt - HT sensor

Tester Automotive

Tester Automotive



253 104 Universale

Tester Automotive per controllo passaggio di corrente HV nei cavi candele per induzione.

Tester Automotive for check spark plug current passage by induction sond.

Set Automotive per controllo scintille HV su candele

Set Automotive for check spark plug current



253 110 Universale

Tester Automotive per controllo passaggio di corrente HV nei cavi candele per induzione.

Tester Automotive for check spark plug current passage by induction sond.

Puntali di ricambio classici per Tester/Multimetri

Classic plug cable set for tester



253 203 Classici

Puntali di ricambio professionali per Tester/Multimetri

Professional plug cable set for tester



Coppia di puntali con raccordo morbido anti rottura

Attacco schermato con raccordo morbido anti rottura



253 203 10 Professionali

Multimetro digitale con display 3"1/2 lettura max. 1999 con beep continuità

Digital Multimeter with display 3"1/2 reading max. 1999



253 204 01

- ±0.5% DCV 200m-2-20-200-1000V
- ±1.2% ACV 2-20- 200-700V
- ±1.2% DCA 2m-20m-200m-20A
- ±1.8% ACA 200m-20A
- ±1.0% OHM 200-2K-20K-200K-2M-20M-200M
- ±2.5% CAP 2000p-20n-200n-2m-20m
- ±1.5% Temperatura -50°C - 1000°C
- Test diodi 3V / 0.8mA
- Test hFE Vce 3V, Ib 10mA
- Misure/peso 173x87x40/ 300g

Multimetro digitale

Digital multimeter

Made in Japan

ELD 9106



253 206

- Indicatore - LCD 3 1/2 dgt - 1999
- Tensione AC/DC 0 ÷ 600V
- Corrente AC/DC 0 ÷ 10A
- Resistenza 0 ÷ 2MΩ
- Prova batteria 1.5V e 9V_
- Prova Transistor hfe_
- Precisione base 0.8% rdg_
- Prova diodi e circuiti con segnalatore acustico
- Alimentazione 1 batteria 9V
- Dimensioni 170x77x44 mm

Mini multimetro digitale

Little digital multimeter

Made in Japan

ELD 9120



253 208

- Indicatore LCD 3 1/2 dgt - 1999_
- Tensione AC/DC 0 ÷ 500V
- Corrente AC/DC 0 ÷ 250 mA
- Resistenza 0 ÷ 2MΩ
- Prova batteria 1.5V e 9V
- Precisione base 0.8% rdg
- Prova diodi e circuiti con segnalatore acustico
- Alimentazione 1 batteria 9V
- Dimensioni 124x79x23 mm

Multimetro digitale con display 3"1/2 lettura max. 1999 con beep continuità

Digital Multimeter with display 3"1/2 reading max. 1999



253 208 01

- ±0.8% DCV 2-20-200-500V
- ±1.5% ACV 200-500V
- ±1.2% ACA 200mA
- ±1.0% OHM 2K-20K-200K-2M
- Test batteria 1.5V - 9V
- Test diodi 2.8V / 0.8mA
- Test hFE Vce 3V, Ib 10mA
- Misure / peso 125x75x20/ 145g

Pinza amperometrica con display digitale

Digital amperometric clamp

Made in Japan

F115



253 210

- Indicatore LCD 3 1/2 dgt - 1999
- Tensione AC/DC 0 ÷ 400/600V
- Corrente AC/DC 0.3 ÷ 1000A
- Resistenza 0 ÷ 400Ω
- Frequenza 0 ÷ 4MHz
- Misura conduttori max Ø 32
- Risoluzione massima 0.1A / 0.1V / 0.1W/0.1Hz
- Precisione base 2% rdg
- Prova diodi e circuiti con segnalatore acustico
- Alimentazione 1 batteria 9V
- Dimensioni 208x85x34 mm

Pinza amperometrica con puntali per utilizzo come multimetro. Beep di continuità

Digital amperometric clamp

Made in Japan

KT 203



253 211

Indicatore LCD 1 1/4 dgt - 4199
Tensione CC/AC 0 ÷ 600V
Corrente AC/DC 0 ÷ 400A
Resistenza 0 ÷ 4kOhm

Pinza amperometrica / Multimetro

Digital clamp meter / Multimeter

Zeca KM 040



253 212

Utilizzare 3 batterie tipo (AAA) (Fornite)

Pinza amperometrica / Multimetro, ideale per la misurazione della corrente (Max 2000A) senza scollegare l'utenza. Esegue tutte le misure di un normale multimetro.

Dati tecnici - Informative

- Tensione (AC-DC) fino a 700V
- Corrente (AC-DC) fino a 2000 A "dalla pinza"
- Registra resistenza - prova diodi - prova continuità - frequenza sia dai puntali che dalla pinza
- Autospegnimento - display retroilluminato e illuminazione anteriore
- Fornito di custodia.

Mini pinza amperometrica con display digitale

Mini Digital amperometric clamp

Made in Japan

KEW 2033



253 215

Indicatore LCD 3 1/2 dgt - 1999
Portate automatiche DC/AC 0 ÷ 40/300A
Risposta in frequenza 20Hz ÷ 1KHz
Misura conduttori max Ø 24
Risoluzione massima 0.01A
Precisione base 1% rdg
Alimentazione 2 batterie LR44
Dimensioni 147x59x25 mm

Pinza amperometrica digitale

Digital clamp meter

Corrente

Alternata



253 217

ACV 200mV - 20V - 750V
DCV 200mV - 20V - 1000V
ACA 20A - 200A - 1000A
OHM 20K - 100M
Freq. 20MHz
Temp. 200°C - 800°C
Beep di continuità
Alimentazione 9V

Adattatore per multimetro

Clamp amperometric adaptor for multimeter

Made in Japan

FCA 113

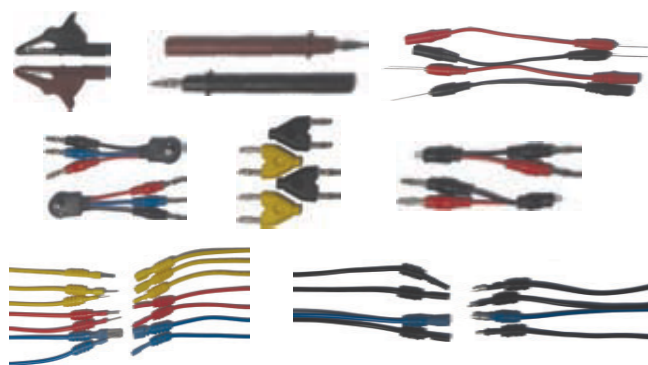


253 220

Portata corrente AC/DC 40/400A
Rapporto di conversione 10mV = 1A (40A)
Risposta in frequenza 0 ÷ 400Hz
Misura conduttori max Ø 51
Precisione base 2% rdg
Alimentazione 1 batteria 9V
Dimensioni 205x97x44 mm

Kit connettori universali per test autovetture

Universal wire tool kit



253 228

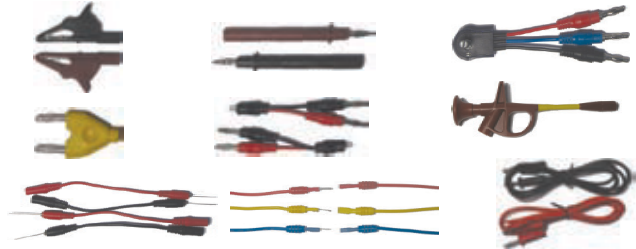
Coccodrilli - Puntali - Sonde ad ago -
Potenziometri
Connettori SRS - Spie segnalazione
Connettori piatti M / F mm 0.8 - 1.2 - 2.0 - 2.5 -
3.0 - 5.0 - 6.0
Connettori tondi M / F mm 1.5 - 2.0 - 3.5 - 4.0

NOTE



Kit connettori per test autovetture

European car testing line kit



Coccodrilli - Puntali - Potenziometro -
Connettore SRS
Spie segnalazione - Sonda ruba segnale a
pinza - Sonde ad ago - Connettori piatti M / F
mm 2.0 - 2.5 - 3.0

253 229

Contagiri digitale a fotocellula

Digital Photo tachometer



Selezione Range Automatico
Memoria Max e Min
Distanza lettura 50 - 250mm
Alimentazione batt. 4x1.5 AA
Dimensioni 190x72x37mm
Peso 300g

253 230

Rilevatore di segnali

Signal detector



253 233 Zeca 482

Dati tecnici - Informative

Apparecchio per testare i componenti elettrici (es: bobine -
elettroiniettori - valvole - regolatrici, ect..) senza smontare o
scollegare gli stessi e senza spelare o danneggiare i cavi
- Alimentazione: 12 V (batteria del veicolo)
- Sonda induttiva con segnalazione acustica e luminosa

Spinterometro Automotive per controllo scintilla su candela

Spinterometer for Automotive spark checking



253 240 Universale

Spinterometro Automotive per misurazione scintilla su candela

Spinterometer for Automotive spark measuring



253 241 Universale

Kit per la diagnosi della pressione su pompe Common Rail



253 255 Kit per la diagnosi della pressione su pompe
Common Rail (CP1, CP3, Delphi e Siemens)
evitando lo smontaggio della pompa dal motore

Telecomando per rotazione motore

Remote start switch



253 355 Universale

Rilevatore di codici di guasto eccensioni elettroniche ABS

ABS and electronic ignition code check



253 356 Universale

Dispositivo alimentazione salvamemorie

Memory save kit



253 362 Universale

Proteggi centralina 12 / 24

Signal detector



Questo unico modello
sostituisce i precedenti

253 366 Zeca 450

Dati tecnici - Informative

Strumento per la protezione dell'elettronica di bordo dai picchi di tensione durante la saldatura o l'avviamento da energia esterna. Il suono del buzzer indica la presenza dei picchi di tensione che il protettore sta eliminando

Tester misurazione stato di usura liquido freni 4 led indicatori

Brake oil test tester



253 370 Alimentazione /Supply / Alimentacion 9 Volt

Tester per controllo liquido freni

Brake fluid tester



253 371 01 Lettura immediata - Pila AAA 1.5 V - inclusa

Tester per il controllo della batteria ed efficienza dell'alternatore

Digital Easy tester for battery and alternator



253 373 Easy tester senza stampante

253 373 01 Kit completo Easy tester + stampante

253 373 02 Solo stampante

Tester per il controllo della batteria ed efficienza dell'alternatore. Digitale, con trasmettitore incorporato per trasmissione senza cavo alla stampante fino a 30 Mt di distanza.

Dati tecnici - Informative

- Applicazione Batterie avviamento: 12.75 V
- Applicazione Batterie Auto / Moto: 12.75 V
- Tensione: Minima 6.22 V - Massima 15.00 V
- Test eseguibile nelle 4 norme: IEC-SAE-DIN-EN1
- Temperatura di esercizio: Minima -20° - Massima +40°
- Test alternatore: SI
- Test Avviamento: SI
- Test protezione circuito: SI
- Test eseguibile in 6 lingue: I-E-D-F-S-P
- Personalizzabile all'accensione
- Peso: Kg 0.8

Tester controllo batterie standard e gel ed alternatori



253 374 ZECA 210 - 12V

Forcella amperometrica prova batteria

Battery charge tester



253 375 Auto - 6-12 Volt

Tester per batterie intelligente - tascabile

Battery tester



253 376

Dati tecnici - Informative

Misure su batterie: 12V, 250 - 1500A CCA
 Standard di misura: SAE, DIN, EN, IEC, JIS (Ah)
 Misura batterie scariche: fino a 7V
 Funzione voltmetro: 7 - 15V (40V max)
 Peso: 250gr Misure: 12 x 7 x 2

Tester digitale sistema e batterie - 12V

System and battery digital tester - 12V

- 12 V
- WET / SLI
- AGM
- GEL
- VRLA



253 377

Dati tecnici - Informative

* Ideale per la verifica dello stato di carica e la capacità di avviamento delle batterie al piombo da 12V

NOTE



Pistola stroboscopica ad induzione per motori benzina

Inductive timing light



253 378

Dati tecnici - Informative

Lavora su motori a 2 / 4 tempi
 Misura fino a 2000 giri / min.
 Compatta e di piccole dimensioni, per il controllo della posizione delle tacche di anticipo di accensione negli spazi ridotti del compartimento motore

Pistola stroboscopica analogica

ABS and electronic ignition code check



Pistola stroboscopica analogica, misura di anticipo motori 2 & 4 tempi fino a 2 scintille per giro con scala graduata e motori Diesel tramite adattatore Opzionale

253 379 In valigetta

Adattatori opzionali - Optional adaptor



Adattatore per pistola stroboscopica per misure giri e anticipo nei motori Diesel. Permette l'uso di pistole per motori a benzina o di tester con pinza induttiva anche sui motori Diesel. Collegabile a qualsiasi oscilloscopio

253 379 01

Pistola stroboscopica analogica

Inductive timing light



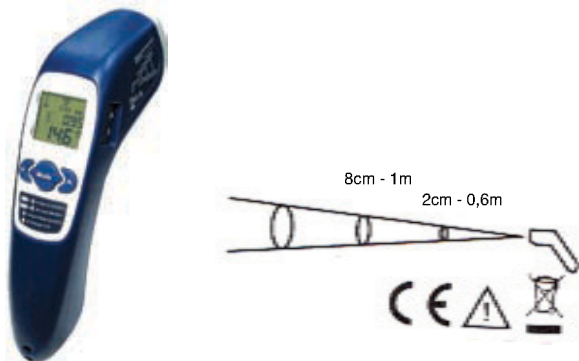
253 380

Dati tecnici - Informative

Galvanometro incorporato per la misura di anticipo, RPM e DWELL.
 Lavora su motori a 2 / 4 tempi

Termometro con puntatore laser digitale -60 + 760°

Infrared thermometer with thermocouple outlet



Attacco sonda K per rilevamento termocoppia.
- 64°+ 1400°
Display LCD illuminato
2 pile AAA incorporate
Lettura in 1 secondo
Selezionabile in C° - F°
Attenzione: non direzionarlo mai verso gli occhi!

253 502

Luxometro digitale

Digital luxmeter



Risoluzione 1 Lux
Gamma / Range 0 - 2000 - 20000 - 50000 Lux
Alimentazione 1 pila alcalina 9V
Precisione 5%

253 600

NOTE



Rilevatore di tensione e di segnali

Voltage and signals detector



Prodotto patent pending,
premiato al salone delle
invenzioni di Ginevra

253 700

Dati tecnici - Informative

Le motorizzazioni oggi circolanti sono ormai di ogni genere come i loro componenti: gli apparecchi che regolano le varie funzioni del motore, in base ai modelli, sono alimentati e comandati da tensioni in corrente continua o da segnali in onda quadra che in base alla quantità di impulsi o di tensione vanno a variare il flusso di aria o di segnale alla centralina di gestione del motore. Per individuare con sicurezza in che modo viene alimentato un componente del motore deve essere utilizzato un apparecchio che sappia distinguere una tensione da un segnale, ecco perchè questo strumento è indispensabile per individuare se il comando e l'alimentazione di un particolare attuatore sono regolari o meno.

Collegando lo strumento alla presa di un componente viene indicata la tensione del segnale di comando, che può variare da 3 a 250V, e premendo il pulsante viene indicata la percentuale di segnale dal 10 al 100%

Questo rilevatore permette di testare il comando elettrico di componenti come:

- * Elettroiniettori common rail / benzina / gpl
- * Iniettori piezoelettrici
- * Elettrovalvole / elettrovalvole regolatrici di flusso /egr, geometria variabile ecc...

Questo è un prodotto patent pending, ed è stato premiato al salone delle invenzioni di Ginevra

NB: Può essere utilizzato in abbinamento con:
253 705 della pagina seguente
253 707 della pagina seguente

NOTE



Rilevatore immediato di segnali:



TUTTO IN 5 MINUTI
SENZA SMONTARE NULLA!!

253 705

Dati tecnici - Informative

Lo strumento permette, solamente avvicinando la sonda al componente da testare, di verificare l'alimentazione al componente e quindi di accertare che il cablaggio ed il comando del componente sia in buono stato.

Con questo strumento si può verificare il funzionamento di:

- iniettori Common Rail standard
- iniettori Common Rail piezoelettrici
- iniettori benzina
- elettrovalvole regolazione di flusso
- bobine
- elettrovalvole EGR
- elettrovalvole geometria variabile

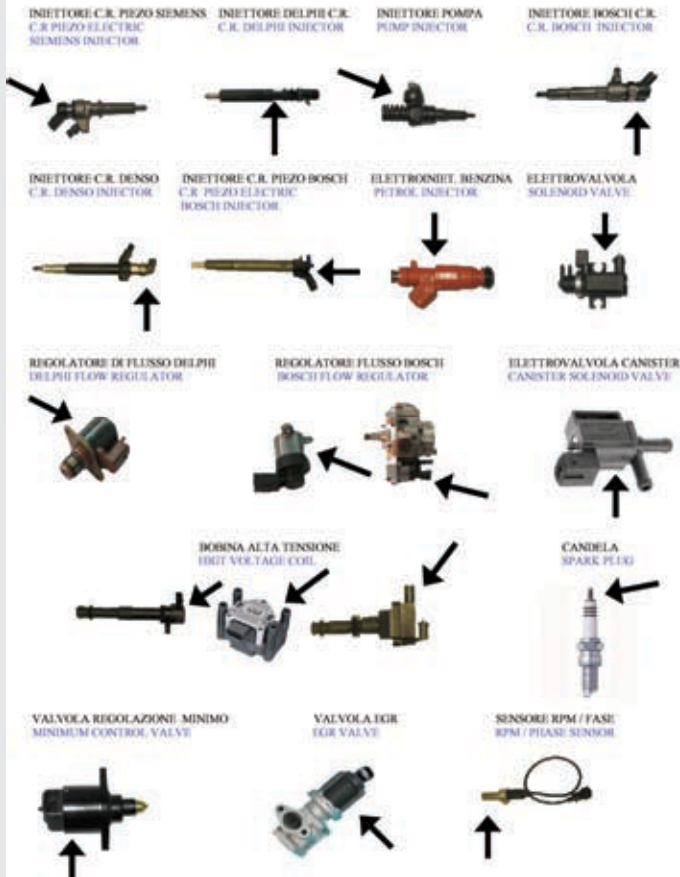
NB: Può essere utilizzato in abbinamento con:

253 700 della pagina precedente

253 706 della pagina seguente

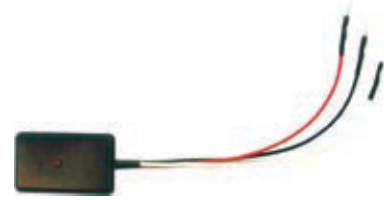
253 707 della pagina seguente

ESEMPI DI APPLICAZIONE / APPLICATION EXAMPLES



Abilitatore di segnali

Enabler of signals



253 706

Dati tecnici - Informative

Su alcuni impianti Common Rail gli iniettori vengono alimentati elettricamente solamente se il sensore di pressione carburante segnala la presenza di pressione, altrimenti il segnale elettrico viene disabilitato. Per poter utilizzare l'articolo 253 705 ed avere la certezza di una corretta verifica senza il dubbio sulla presenza di pressione agli iniettori, viene inserito questo articolo nella presa del sensore pressione carburante; in questo modo la centralina è convinta che la pressione agli iniettori è presente e quindi il comando elettrico agli iniettori è abilitato.

NB: Può essere utilizzato in abbinamento con:
253 705 della pagina precedente

Generatore di segnale di comando

Control valves



253 707

Dati tecnici - Informative

L'apparecchio genera un segnale di comando dal 10 al 100% per quegli attuatori che funzionano in onda quadra (PWM) come elettrovalvole EGR, elettrovalvole geometria variabile e comando compressori aria condizionata a cilindrata variabile.

Collegando lo strumento al particolare da comandare e ruotando il potenziometro si va a comandare il particolare come lo comanderebbe la centralina della vettura; es: su una valvola EGR avremo al minimo del potenziometro la valvola chiusa ed al 100% la valvola aperta completamente. Scollegando la connessione elettrica dei compressori aria condizionata a cilindrata variabile e collegando lo strumento tramite i cavi da acquistare separatamente, ruotando il potenziometro si comanda il variatore di volume del compressore.

NB: Può essere utilizzato in abbinamento con:

253 700 della pagina precedente

253 705 della pagina precedente

Adattatori opzionali - Optional adaptor



253 707 01 Kit cavi compressori aria condizionata

