ATTREZZATURA COMPLEMENTARE

- GENERICA PER AUTO
- PIATTAFORME DI SOLLEVAMENTO
- UTENSILI PNEUMATICI ED ELETTRICI
- STRUMENTI DI MISURA
- AVVIATORI
- CARICA BATTERIE

ATTREZZATURA COMPLEMENTARE

PAR-4988 CARRELLO SOTTOMACCHINA LISLE
La robusta costruzione è stata ottenuta mediante una unica fusione e fa in modo che sia considerato il più resistente al mondo.
La superficie a basso profilo è molto più bassa degli altri modelli.
Studiato un nuovo e più resistente aggancio delle ruote.
Resistente a tutti gli acidi, è disponibile in tre bellissimi colori.
Lunghezza 970 mm
Altezza da terra 100 mm

470-6001 MAGNETE FLESSIBILE
Sollevatore magnetico flessibile con gambo in rame.
Lunghezza 550 mm
Forza di sollevamento 500 gr.

470-10150A BEND - LIGHT LAMPADA FLESSIBILE
Lampada ad alta intensità di luce che si può modellare a piacere in ogni posizione, illuminando qualsiasi oggetto difficilmente raggiungibile.

470-12100 LAMPADA DI RICAMBIO

470-1801 PINZA SPECIALE PER FASCETTE AD ORECCHIO
Pinza per stringere le nuove fascette ad orecchio in acciaio inox che si trovano sulle nuove cuffie in termoplastica dei giunti omocinetici.
Queste fascette hanno dei valori di coppia di serraggio prestabiliti.
La durezza dell'orecchio da stringere fa si che non è possibile usare le tradizionali pinze per fascette.
È l'ideale per furgoni Ducato, oltre che per tutto il gruppo Fiat, VW/ Audi, Ford, Opel, ecc.

470-052 CACCIAVITE 360° CON INSERTI
Cacciavite con rinvio, molto pratico per accedere in posti altrimenti impossibili. Dotato a corredo di 2 inserti a croce e 2 a taglio.

470-12905 PROVA CIRCUITI
Bucafilo per il controllo dei circuiti luci e candele degli autoveicoli
6 - 12 - 24 V con punta di prova e cappuccio di protezione.

ZECA

ZE-977 POLINET
Pulitore a spazzola per togliere rapidamente le incrostazioni sia dai poli che dai morsetti della batteria.

ZECA

ZE-920 DENSIMETRO PER BATTERIE
Strumento in plastica trasparente infrangibile per il controllo della densità delle batterie.
Permette di determinare istantaneamente le condizioni di ogni elemento sia su batterie tradizionali che mono coperchio.

ZECA

ZE-352 DEMINERALIZZATORE
Apparecchio per produrre acqua chimicamente pura per le batterie.
Funziona con la sola pressione dell'acqua.
Non necessita di manutenzione.
Può produrre dai 10 ai 15 litri di acqua distillata all'ora.
L'esaurimento della capsula di resine è controllabile all'esterno: quando la resina ha cambiato totalmente colore deve essere sostituita.

ZE-353 RESINE DI RICAMBIO

ZECA

ZE-298 MESCITORE
Mescitore da litri 2 d'acqua distillata per batterie, con dispositivo automatico di livello.

ZE-980 MESCITORE
Mescitore da litri 1

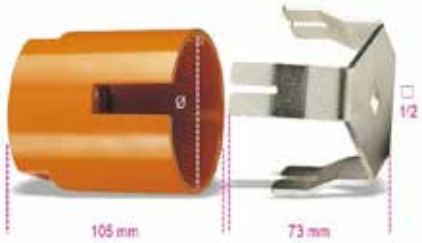
ZE-919 BECCUCCIO DI RICAMBIO
Per art. ZE-298

ZECA

ZE-403 CENTRAFRIZIONE
Attrezzo universale per il centraggio di tutti i tipi di frizioni auto.
Il centraggio vene fatto direttamente tra il disco e lo spingidisco che vengono quindi resi solidali con l'attrezzo stesso e rimontati come un corpo unico sul volano, quindi con il vantaggio di avere un pezzo solo al momento del rimontaggio.
Con questo attrezzo il centraggio è fatto senza tener conto del foro sul volano come con i sistemi tradizionali, ma è garantita la stessa precisione.

470-545 VASCA OLIO
Vasca da 55 litri per il recupero olio. Molto ribassata, consente una facile introduzione sotto il veicolo.

BE-1493J CHIAVE PER FILTRI 1.3 MULTIJET
La chiave a tre zampe in abbinamento al supporto a tazza permettono lo smontaggio e il rimontaggio della ghiera in plastica dei filtri montati sui Multijet. La particolare conformazione di questo filtro rende necessaria l'operazione di sostituzione al banco.



900-223105 CUFFIA UNIVERSALE
La cuffia universale è utilizzabile su qualsiasi tipo di autovettura, di ogni marca e modello, senza smontare il giunto del semiasse. Facile applicazione grazie all'introduttore e al cono.
Completa di fascette e grasso.

900-223103 INTRODUTTORE UNIVERSALE PER CUFFIE ELASTICHE

SPIN-060 KIT CONTROLLO TESTATE
Kit di controllo tenuta di guarnizione testate motori benzina e diesel. Rileva in modo sicuro incrinature e perdite sulle testate cilindri, sulle guarnizioni, e sul blocco motore. Il liquido di prova si colora automaticamente nel caso di mancata ermeticità.

ZECA

ZE-152 DENSIMETRO PER ANTIGELO (infrangibile)
Densimetro per la verifica ed il ripristino dei liquidi anticongelanti a base di glicoli etilenici (antigeli normali).

ZE-417 RADIATOR FILL
Attrezzo per il rapido riempimento del radiatore e dell'impianto di raffreddamento di automobili ed autocarri.
Il sistema funziona a depressione e permette un rapido riempimento del circuito di raffreddamento, senza la necessità di mettere in moto più volte il veicolo durante l'operazione di riempimento.
Il vuoto viene generato con l'ausilio dell'aria compressa.
L'attrezzo consente anche la prova di tenuta di un circuito svuotato del liquido.
Nel kit sono forniti 3 coni di diverse dimensioni, per adattarsi ai diversi bocchettoni dei radiatori.

ZE-415 PROVA RADIATORI
Apparecchio per il controllo sotto pressione dell'impianto di raffreddamento di vetture ed autocarri.
Dotato di prolunga flessibile per operare anche nei punti più difficili.
Completo di vari tipi di attacco, adatti per tutti i tipi di vetture ed autocarri italiani ed esteri.
Consente di rilevare le perdite dell'impianto di raffreddamento ed eventuali guasti: manicotti difettosi; fascette allentate; imperfetta tenuta delle guarnizioni pompa acqua; perdite del radiatore; circuito di raffreddamento difettoso; guarnizione della testa bruciata o montata male.

ZE-450 PROTEGGI CENTRALINE 12V-24V
Questo strumento serve a proteggere l'elettronica di bordo dai picchi di tensione che possono verificarsi, ad esempio, durante l'utilizzo di energia da una sorgente esterna per un avviamento rapido (batteria collegata ad altro veicolo o booster).
L'uso dell'apparecchio è semplice e rapido. Basta collegare le due pinze ai poli della batteria. La spia indica la tensione di lavoro (12V / 24V) Il suono del buzzer indica la presenza di picchi di tensione che il protettore sta eliminando.

ZE-209 SMERIGLIAVALVOLE AD ARIA COMPRESSA
Permette di eseguire velocemente l'operazione di smerigliatura delle valvole.

ZE-235 VENTOSA IN GOMMA
Ø 22 mm
ZE-236 VENTOSA IN GOMMA
Ø 33 mm
ZE-237 VENTOSA IN GOMMA
Ø 40 mm
ZE-239 GIUNTO SNODATO

478-970 SMONTAVALVOLE PNEUMATICO GOVONI
Attrezzo pneumatico per smontaggio e montaggio valvole motori, realizzato per tutti i tipi di valvole montati su motori a scoppio e diesel. Dati tecnici:
CE - Macchina conforme alla Direttiva Macchine 2006/42/CE
Dimensioni valigia: 485 x 375 x 135 mm
Peso macchina: 5 Kg
Pressione d'esercizio: min. 6 bar, max. 10 bar
Potenza: 6 bar=75 Kg, 10 bar=125 Kg

478-960 SMONTAVALVOLE PNEUMATICO GOVONI
Attrezzo pneumatico per smontaggio e montaggio valvole motori, realizzato per tutti i tipi di valvole montati su motori a scoppio e diesel. Dati tecnici:
CE - Macchina conforme alla Direttiva Macchine 2006/42/CE
Dimensioni valigia: 485 x 375 x 135 mm
Peso macchina: 6 Kg
Pressione d'esercizio: min. 6 bar, max 10 bar
Potenza: 6 bar=118 Kg, 10 bar=196 Kg

PIATTAFORME DI SOLLEVAMENTO

905-05.084.28 PIATTAFORMA MOBILE A DOPPIA FORBICE CON SOLLEVAMENTO A PEDALE PER SOLLEVAMENTO BATTERIE
Capacità: 350 kg
Pompa a pedale
Altezza min.: 395 mm
Altezza max.: 1300 mm
Dimensioni piattaforma: 905 x 512 mm
Ruote girevoli: Ø 127
Peso: 100 kg

470-P1000 SOLLEVATORE MOBILE PER BATTERIE A DOPPIA FORBICE
Capacità: 1000 kg
Altezza min.: 630 mm
Altezza max.: 1700 mm
Dimensioni piattaforma: 1620 x 787 mm
Ruote girevoli
Peso: 385 kg

KIT MESSA IN FASE

CONSULTARE LA SEZIONE DEI CATALOGHI DEDICATI

PISTOLE SOFFIAGGIO E LAVAGGIO

BE1949F PISTOLA SOFFIAGGIO PROGRESSIVA
Corpo in Hostaform C
Attacco raccordo in ottone ¼"
Regolazione del flusso di uscita graduale

471-204-100 PISTOLA SOFFIAGGIO CEJN CORTA
Flusso ari: 500 l/min
Pressione max esercizi: 12 bar
Lunghezza tubo di soffiaggio: 100 mm circa

471-204-500 PISTOLA SOFFIAGGIO CEJN LUNGA
CORPO IN HOSTAFORM C
Regolazione del flusso di uscita graduale.
Lunghezza tubo di soffiaggio: 500 mm

471-832 PISTOLA LAVAGGIO
Serbatoio da 1 litro, in lamiera verniciata.

AVVITATORI E UTENSILI PNEUMATICI

CP828H AVVITADADI ANGOLARE ATTACCO ½"
Avviamento controllato per un preciso controllo della velocità.
Per lavori pesanti. Testa compatta.
Peso: 1,2 kg
Lunghezza: 260 mm
Bullone massimo serrabile: 10 mm
Diametro tubo aria all'ingresso: 10 mm
Rumorosità: 92 dB
Coppia massima di serraggio: 58 Nm

PA-DP1050 AVVITATORE PNEUMATICO COMPATTO QUADRO ½"
Avvitatore ad impulsi
Masse battenti a doppio martello
Corpo in ABS
Registro di potenza incorporato
Coppia max 700 Nm
Coppia raccomandata 100-600 Nm
Peso 1,3 kg
Pressione di utilizzo 6,3 bar

MY-M18-FMTIW2F12 AVVITATORE A BATTERIA COMPATTO QUADRO ½"
Avvitatore ad impulsi a media coppia in grado di erogare fino a 745 Nm di coppia di serraggio
Compatto: lunghezza totale 152 mm, per applicazioni in spazi ristretti
Coppia max 881 Nm
Coppia regolabile 475-610-745-47 Nm
Voltaggio 18V
Peso 2,3 kg

Kit di 2 x M18 5 Ah pacco batterie, caricabatterie, valigetta.

PA-DP1800 AVVITATORE PNEUMATICO QUADRO ½"
Avvitatore ad impulsi
Masse battenti a doppio martello
Corpo in ABS
Registro di potenza incorporato
Coppia max 1.080 Nm
Coppia raccomandata 100-946 Nm
Peso 2,1 kg
Pressione di utilizzo 6,3 bar

MY-M18 ONEFHIWF12-502X AVVITATORE A BATTERIA AD IMPULSI QUADRO ½"
Avvitatore ad impulsi M18 FUEL™ con tecnologia ONE-KEY™ in grado di fornire 1356 Nm di coppia di serraggio con una dimensione compatta (solo 213 mm di lunghezza)
Coppia max 1898 Nm
Coppia regolabile 130-400-1356-1356 Nm
Voltaggio 18V
Peso 3,3 kg

Kit di 2 x M18 5 Ah pacco batterie, caricabatterie, valigetta.

PA-DP3450 AVVITATORE PNEUMATICO QUADRO ¾”
Avvitatore ad impulsi
Masse battenti a doppio martello
Corpo in ABS
Registro di potenza incorporato
Coppia max 1500 Nm
Coppia raccomandata 200-1300 Nm
Peso 3,7 kg
Pressione di utilizzo 6,3 bar

MY-M18 ONEFHIWF34-502X AVVITATORE A BATTERIA QUADRO ¾”
Avvitatore ad impulsi M18 FUEL™ con tecnologia ONE-KEY™ in grado di fornire 1627 Nm di coppia di serraggio con una dimensione compatta (solo 213 mm di lunghezza)
Coppia max 2034 Nm
Coppia regolabile 702-1138-1627-1627 Nm
Voltaggio 18V
Peso 3,5 kg

Kit di 2 x M18 5 Ah pacco batterie, caricabatterie, valigetta.

PA-DP247 AVVITATORE PNEUMATICO QUADRO 1”
PA-DP247AM AVVITATORE PNEUMATICO (ALBERO MEDIO 62 mm)
PA-DP247AL AVVITATORE PNEUMATICO (ALBERO LUNGO 132 mm)
Capacità bullone M18-M39
Coppia Max 3000 Nm - Velocità libera 4.200 giri/min
N° impatti 750/min - Pressione di utilizzo 6,3 bar
Ingresso aria ½” Gas
Diametro interno tubo 13 mm
Lunghezza 282 mm (con albero corto)
Ingombro centro lato 50 mm
Peso 8,3 kg - 8,77 kg (DP247AM) - 9,2 kg (DP247AL)

MY-M18 ONEFHIWF1-802X AVVITATORE A BATTERIA QUADRO 1”
Il primo avvitatore ad impulsi ad alta coppia M18 FUEL™ ONE-KEY™ con attacco da 1”, sostituisce gli utensili a filo, a benzina o pneumatici.
Coppia max 2400 Nm
Coppia regolabile 530-1020-1800-2033 Nm
Voltaggio 18V
Peso 5,9 kg

Kit di 2 x M18 8 Ah pacco batterie, caricabatterie, valigetta.

CP785QC TRAPANO
Scarico dell'aria nell'impugnatura. Avviamento controllato e preciso.
Peso: 0,6 kg. - Lunghezza: 175 mm.
Punta massima: 10 mm.
Diametro tubo aria all'ingresso: 10 mm.
Rumorosità: 100 dB
CP785 TRAPANO
Idem con mandrino a chiave

CP860 SMERIGLIATRICE DIRITTA
Per lavori pesanti. Regolatore d'aria incorporato.
Scarico dell'aria posteriore.
Peso: 0,6 kg. - Lunghezza: 146 mm.
Diametro tubo aria all'ingresso: 10 mm.
Rumorosità: 90 dB
Velocità a vuoto: 24.000 rpm.

RUP-TE21L MINI SMERIGLIATRICE ANGOLARE RUPES
Pinza di serraggio Ø 6/6,25 mm
Disco Roloc massimo 50 mm.
Mola abrasiva massima 30 mm.
Giri 18.000 rpm
Peso 0,55 kg

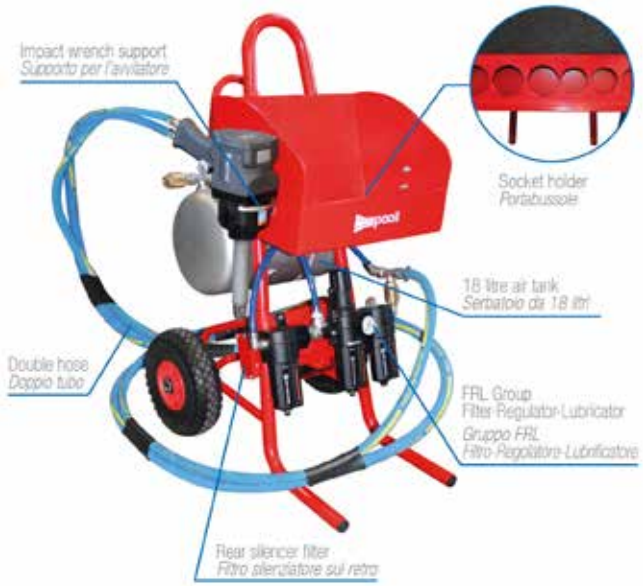
CP7110K MARTELLO SCALPELLATORE
Pistone e cilindro in acciaio temperato.
Peso: 1,6 kg.
Codolo tondo Ø 10,2 mm.
Diametro tubo aria all'ingresso: 10 mm.
Rumorosità: 105 dB
3500 colpi al minuto.

SCALPELLI PER CP711
CP-A046050 (Fig 1) trancia rivetti l. 165 mm.
CP-A046063 (Fig 2) scalpello ad angolo l. 178 mm.
CP-A046064 (Fig 3) scalpello a punta di diamante l. 178 mm.
CP-A046073 (Fig 4) scalpello diritto l. 178 mm.
CP-A046074 (Fig 5) scalpello semigrezzo da sagomare l. 178 mm.
CP-A046075 (Fig 6) scalpello taglia saldature l. 178 mm.
CP-A046078 (Fig 7) punzone conico l. 178 mm.

CP-A046095 Molla di ricambio a cambio rapido

CP881 SEGHETTO ALTERNATIVO
Per lavori pesanti. Avviamento con leva di sicurezza per evitare partenze accidentali. Guida – protezione lama regolabile per fissare la profondità del taglio. Scarico dell'aria nell'impugnatura.
Peso: 0,75 kg - Lunghezza: 219 mm.
Rumorosità: 95 dB
9.500 colpi al minuto.

PA-C02.0055 CARRELLO ECOLOGICO CON SERBATOIO AD ALIMENTAZIONE COSTANTE
Carrello con sistema di riduzione dell'inquinamento acustico. Pressione di alimentazione sempre costante per la massima potenza e precisione dell'avvitatore.
Dimensioni mm. 400 x 635 x 920 H
Serbatoio da 18 litri
PA-C02.0054 MODELLO SENZA SERBATOIO



AVVITATORI ELETTROIDRAULICI

CAP-STP36 UNITA' DI AVVITAMENTO IDRAULICO CON CONTROLLO DI COPPIA
Unità di avvitamento idraulica alimentazione 380 V 50 Hz
Motore da 3 HP, comandi a 24 V, peso 35,8 kg
Capacità serbatoio 6 litri
Pressione di lavoro raccomandata 70 - 200 bar (max. 250 bar)
Dimensioni mm. 400 x 600 x 700 H

CAP–K350-1" AVVITATORE ATTACCO 1"
Peso kg. 8,5
Coppia di serraggio Nm. 300 - 3200 (max. 3500)

CAP–K350-1" PL AVVITATORE ATTACCO 1"
Albero lungo per gomme
Coppia di serraggio Nm. 300 - 3200 (max. 3500)

CAP–K560-1" AVVITATORE ATTACCO 1"
Peso kg. 10,3
Coppia di serraggio Nm. 500 - 5200 (max. 5500)

CAP–K560-1" PL AVVITATORE ATTACCO 1-1/2"
Albero lungo per gomme
Coppia di serraggio Nm. 500 - 5200 (max. 5500)

N.B.: A richiesta si possono fornire avvitatori con 7 / 10 / 15 m. di tubo e prolunghe complete da 10 e 15 m.

ELETTROUTENSILI

AEG-BS18G4-202C TRAPANO AVVITATORE A BATTERIA 18V
Batteria agli ioni di litio 18V: potenza costante
Coppia massima: 60 Nm
2 velocità a vuoto: 0-500 / 0-1900 g/min
Reversibile
Mandrino autoserrante Fixtec da 13 mm
24 regolazioni di frizione per un controllo completo
Capacità di foratura su legno: 54 mm
Capacità di foratura su acciaio: 13 mm
2 batterie da 2.0 Ah e caricabatterie
Valigetta da trasporto in plastica
Peso con batteria: 1,7 kg

AEG-BSB18G4-202C TRAPANO AVVITATORE CON PERCUSSIONE A BATTERIA 18V
Caratteristiche come sopra

MY-M18 FPD2 TRAPANO A PERCUSSIONE A BATTERIA 18V
Batteria agli ioni di litio 18V: potenza costante
Scatola ingranaggi in metallo
Coppia massima: 135 Nm
2 velocità a vuoto: 0-550 / 0-2000 g/min
Velocità di percussione: 32.000 colpi/min
Reversibile
Mandrino autoserrante Fixtec in metallo da 13 mm
24 posizioni di coppia con selettore della coppia in metallo
2 batterie 5.0 Ah e caricabatterie
Valigetta da trasporto in plastica
Peso con batteria: 2,2 kg

AEG-SBE750RE TRAPANO A PERCUSSIONE
Disegno ergonomico per una impugnatura sicura e confortevole.
Elettronica con preselettore per la variazione della velocità.
Motore da 750 Watt
Velocità a vuoto 0-3000 g/min
Reversibile
Possibilità di esclusione della percussione
Mandrino autoserrante in metallo 13 mm
Peso 1,9 kg

MY-PD2E22R TRAPANO A PERCUSSIONE A DUE VELOCITÁ
Potente motore da 850 Watt
Coppia massima 56 Nm
Cambio a due velocità sincronizzate.
Velocità sotto carico: 0-1000 / 0-3200 g/min
Scatola ingranaggi in metallo
Arresto percussione
Impugnatura ergonomica in Softgrip
Mandrino autoserrante 13 mm
Peso 2,9 kg

SCU1495G 10 MANDRINO A CREMAGLIERA
Per punte da 0,5 a 10 mm. Attacco filettato 3/8x24
SCU1495G 10A MANDRINO A CREMAGLIERA
Per punte da 0,5 a 10 mm. Attacco filettato 1/2x20
SCU1495G 13B MANDRINO A CREMAGLIERA
Per punte da 1,5 a 13 mm. Attacco filettato 1/2x20

AEG-343.678 MANDRINO SENZA CHIAVE
Per punte da 1 a 10 mm. Attacco filettato 1/2x20
SCU1513GA 13A MANDRINO SENZA CHIAVE
Per punte da 1,5 a 13 mm. Attacco filettato 1/2x20

SCU1517 10 MANDRINO AUTOSERRANTE
Per punte da 1 a 10 mm. Attacco filettato 3/8x24
SCU1517 13 MANDRINO AUTOSERRANTE
Per punte da 1,5 a 13 mm. Attacco filettato 3/8x24

SCU1515 10C MANDRINO AUTOSERRANTE PER TRAPANI A ROTAZIONE E PERCUSSIONE
Per punte da 1 a 10 mm. Attacco filettato 3/8x24
SCU1515 13C MANDRINO AUTOSERRANTE PER TRAPANI A ROTAZIONE E PERCUSSIONE
Per punte da 1,5 a 13 mm. Attacco filettato 3/8x24

AEG POWERTOOLS

AEG-STEP100X SEGHETTO ALTERNATIVO
Potenza assorbita nominale: 700 Watt
Corsa a vuoto: 1000-3200 c/min
Angolo di taglio: 45°
Profondità corsa: 20 mm.
Profondità di taglio legno: 100 mm
Profondità di taglio acciai: 10 mm
Profondità di taglio alluminio: 20 mm
Con soffia trucioli
Base di appoggio regolabile longitudinalmente per tagliare anche negli angoli e per tagli obliqui di precisione fino a 45°
Adattatore integrato per aspirazione esterna
Peso: 2,3 kg

LAME PER SEGHETTI ALTERNATIVI ATTACCO A T (AEG - MILWAUKEE - BOSCH - FESTOOL)
consultare il catalogo SICUTOOL.

AEG POWERTOOLS

AEG-FS280 LEVIGATRICE ORBITALE
Motore da 500 Watt
Orbite a vuoto: 14.000 - 26.000 g/min
Diametro orbite: 2 mm
Superficie di levigatura: 115 x 280 mm
Aspirazione polveri: integrata
Peso: 3 kg

Milwaukee

MY-ROS150E-2 LEVIGATRICE ROTOORBITALE
Aspirazione integrata
Potenza: 440 Watt
Velocità a vuoto: 4000-10.000 g/min
Diametro orbite 6,4 / 3,2 mm
Disco abrasivo Ø 150 mm

RUPES

RUP-AR52EN SMERIGLIATRICE DIRITTA
Regolazione elettronica della velocità con funzione soft-start
Potenza: 600 Watt
Pinza di serraggio: Ø 6 mm
Mola Ø max: 45 mm
Numero giri: 3.000-7.000 g/min
Peso: 1,1 kg

Milwaukee

MY-AG800-115E SMERIGLIATRICE ANGOLARE
Con pulsante blocca albero per sgancio rapido
Potenza: 800 Watt
Disco Ø: 115 mm
Numero giri: 11.500 g/min
Filettatura albero: M14
Peso: 2,0 kg

Milwaukee

MY-AG22-230 SMERIGLIATRICE ANGOLARE
Pulsante blocca albero per sgancio rapido
Senza possibilità di blocco dell'interruttore per una maggior sicurezza dell'operatore
Potenza: 2200 Watt
Disco Ø: 230 mm
Numero giri: 6.600 g/min
Filettatura albero: M14
Peso: 5,2 kg

SMERIGLIATRICI DA BANCO

NEBES-S150 SMERIGLIATRICE INDUSTRIALE
In alluminio. Con protettore termico.
375 Watt - 230/50 V/HZ
Giri motore 2800 g/min
Mole e spazzola mm. 150 x 20 x 20

NEBES-S200T SMERIGLIATRICE INDUSTRIALE
In alluminio. Con protettore termico.
675 Watt - 400 V Trifase
Giri motore 2800 g/min
Mole e spazzola mm. 200 x 25 x 20

NEBES-C150 COMBINATA INDUSTRIALE
In alluminio. Con protettore termico.
375 Watt - 230/50 V/HZ
Giri motore 2800 g/min
Mole e spazzola mm. 150 x 20 x 20

NEBES-C200T COMBINATA INDUSTRIALE
In alluminio. Con protettore termico.
675 Watt - 400 V Trifase
Giri motore 2800 g/min
Mole e spazzola mm. 200 x 25 x 20

NEBES-CEA1 COMBINATA INDUSTRIALE
In alluminio. Con protettore termico.
375 Watt - 400 V Trifase - 0,5 Hp
Giri motore 2800
Mole e spazzola mm. 150 x 20 x 20
Completa di basamento ed impianto di aspirazione.

NEBES-CEA2 COMBINATA INDUSTRIALE
In alluminio. Con protettore termico.
675 Watt - 400 V Trifase - 1 Hp
Giri motore 2800
Mole e spazzola mm. 200 x 25 x 20
Completa di basamento ed impianto di aspirazione.

L'aspirazione in dotazione è equipaggiato con un motore ad induzione made in Italy e un ventilatore in alluminio a pale autopulenti.
Espelle qualsiasi elemento estraneo erroneamente aspirato.
Bilanciatura "a zero" per un funzionamento in totale assenza di vibrazioni.

MG-554 BASAMENTO PER MOLE E SMERIGLIATRICI
Dimensioni: mm. 335 x 315 x 800 h

SPURGOFRENI

RA-10205 SPURGO FRENI PNEUMATICO
Interamente in acciaio inox. Adatto allo spurgo dell'impianto frenante e delle pressioni. Completo di 2 tanichette per recupero liquido e serie tappi universali RA-11001 e tubetto spurgo frizioni RA-10802.

RA-11000____ TAPPI A VITE PER AUTOVETTURE ED AUTOCARRI
Consultare il listino per i tappi disponibili.

RA-11001 SERIE TAPPI DI RACCORDO A VITE STANDARD
Modelli più correnti, tappo universale.
5 tappi

BE-1467 STRUMENTO ESTRAZIONE LIQUIDO FRENI
Funzionamento da 5 a 11,5 atm
Valvola di protezione per evitare la fuoriuscita accidentale di liquido quando lo strumento si riempie
Valvola di sicurezza per la sovrapressione
Flaconcino per il rabbocco automatico della vaschetta liquido freni

BE-1467LF/2 STRUMENTO ELETTRICO PER SOSTITUZIONE LIQUIDO FRENI
"effetto pulsante"
permette una facile e veloce sostituzione del liquido freni direttamente sul veicolo
stop automatico con tanica vuota, che impedisce l'inserimento di aria
volume massimo tanica: 20l
pressione di esercizio: 0,4÷3,5 bar
alimentazione 230V

dotazione inclusa:
tanica di recupero olio dai freni
1 tappo e20 standard

BE-1467TU TAPPO PER VASCHETTE LIQUIDO FRENI
Caratteristiche:
- Adattabile al 90% delle vaschette del parco circolante
- Utilizzabile con articolo Beta 1467LF

CALIBRI

479-314.00 CALIBRO LTF A CORSOIO IN ACCIAIO INOX
Corsoio composto nonio centesimale.
Scala graduata in millimetri e pollici.
Noni lettura di 1/20 di mm e di 1/128".
Astina per misure di profondità e punte a coltello per interni.
Due tabelle delle filettature: S.I.
Due tabelle delle filettature sul retro: ISO MA e Whithworth.
Tabella dei pesi per barre di ferro con sezione tonda e quadra.
Misura utile: 135 mm

479-32705M CALIBRO DIGITALE OBERK-EFRA
Velocità di spostamento cursore 1,5 m/sec.
Conversione diretta di misura metrica/pollici.
Indicatore digitale a cristalli liquidi a 5 cifre (altezza 8 mm)
Precisione: 8,83 mm
Campo di misura: 150 mm
Risoluzione: 0,01 mm

479-CDEP15 CALIBRO DIGITALE BORLETTI
Velocità di spostamento cursore 1,5 m/sec.
Conversione diretta di misura metrica/pollici.
Indicatore digitale a cristalli liquidi a 5 cifre (altezza 8 mm)
Precisione: 8,83 mm
Campo di misura: 150 mm
Risoluzione: 0,01 mm

SCU3762G 500 CALIBRO ALTA PRECISIONE
Tipo professionale (precisione DIN 862).
In acciaio inossidabile.
Esecuzione di grande stabilità.
Becchi fortemente induriti.
Con vite micrometrica.
Superfici finemente rettificate.
Nonio 1/20 di mm, 1/128 poll.
Con asta graduata e nonio cromati opachi.
Campo di misura: 500 mm
Lunghezza becchi: 150 mm

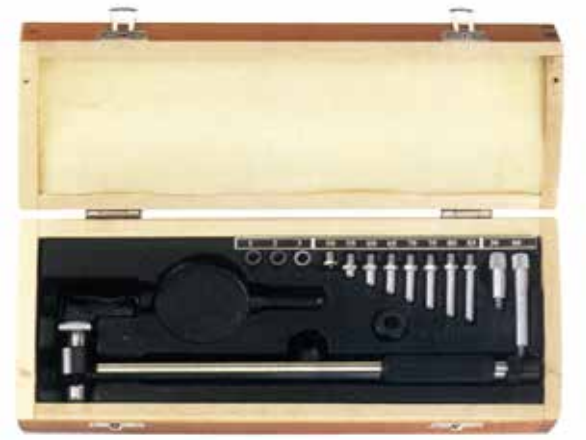
MICROMETRI

479-349.01 MICROMETRO PER ESTERNI
Contatti in metallo duro
Campo di misura mm. 0-25
Risoluzione 0,01 mm
479-349.02 MICROMETRO PER ESTERNI
Contatti in metallo duro
Campo di misura mm. 25-50
Risoluzione 0,01 mm
479-349.03 MICROMETRO PER ESTERNI
Contatti in metallo duro
Campo di misura mm. 50-75
Risoluzione 0,01 mm
479-349.04 MICROMETRO PER ESTERNI
Contatti in metallo duro
Campo di misura mm. 75-100
Risoluzione 0,01 mm

ALESAMETRI

479-245.01 ALESAMETRO DI PRECISIONE LTF
L'asta è interamente cromata e dotata di apposita impugnatura termoresistente. L'esecuzione della misura è particolarmente semplice in quanto lo strumento si centra automaticamente sul diametro.
Capacità di misura da Ø 15 mm. a Ø 35 mm.
Lunghezza asta mm. 215

479-245.02 ALESAMETRO DI PRECISIONE LTF
L'asta è interamente cromata e dotata di apposita impugnatura termoresistente. L'esecuzione della misura è particolarmente semplice in quanto lo strumento si centra automaticamente sul diametro.
Capacità di misura da Ø 30 mm. a Ø 100 mm.
Lunghezza asta mm. 300



COMPARATORI

480-SC64 COMPARATORE CENTESIMALE BORLETTI.
Quadrante con movimento montato su rubini. Asta a cremagliera inossidabile, temprata e levigata con puntalino filettato M 2,5.
Campo di misura mm. 10
Lettura quadrante mm. 0,01

TERMOMETRI DIGITALI AD INFRAROSSI

ZETEK-KM061 TERMOMETRO DIGITALE
Puntamento laser a bassa energia. Display LCD retroilluminato.
Auto spegnimento. Campo di misura da –50° a +500° C
Risoluzione ottica 12:1
Applicazioni:
controllo a distanza della temperatura dei tubi, radiatori, corpi caldi e freddi, marmitte, catalitiche, freni, pneumatici, carrozzerie (in abbinamento a lampade di essiccazione IRT).
Verifica di corpi caldi nei quadri elettrici, trasformatori e connessioni elettriche difettose.

DISTANZIOMETRI

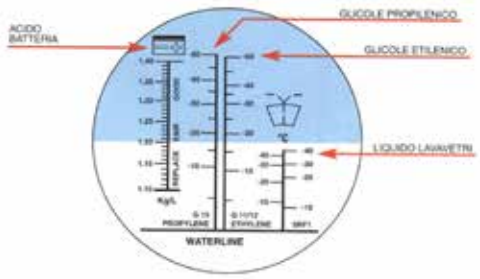
ZETEK-KM076 DISTANZIOMETRO LASER
Calcola area e volume
Misurazione pitagorica
Somme e sottrazioni
Misura continua
Display retroilluminato
Range di misura: 0,05m. – 60m.
Precisione: ± 1,5 mm.
Memorie misure 10
Unità di misura: m, in, ft

TACHIMETRI

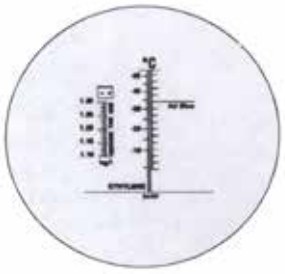
ZETEK-KM070 TACHIMETRO
Tachimetro per la misurazione della velocità di rotazione senza contatto, a riflessione, tramite fascio laser.
Apposito adattatore in dotazione e 3 testine intercambiabili per effettuare misure per contatto.
Un'ulteriore testina permette di effettuare misure di velocità lineari.
Lo strumento memorizza automaticamente l'ultimo valore misurato, il minimo e il massimo.
Velocità di rotazione: 5 – 99999 RPM
Velocità lineare: 0,05 – 1999,9 m/min.

DENSIMETRI

905-04.051.00 DENSIMETRO OTTICO A RIFRAZIONE
Permette di misurare:
- stato di carica della batteria tramite analisi dell'elettrolito. Campo di misura densità da 1,1 a 1,4: indicazione di batteria carica, parzialmente carica, completamente scarica
- Punto di congelamento dei liquidi antigelo a base di glicole etilenico o di glicole propilenico.
- Campo di misura da 0°C a –50°C; indicazione immediata del punto di congelamento della miscela in esame.
- Punto di congelamento dei liquidi vaschetta lavavetri. Campo di misura da 0°C a –40°C



905-04.051.01 DENSIMETRO OTTICO PER CONTROLLO AdBlue-UREA
2 scale 0-32%. In molti casi quando l'urea non corrisponde allo standard qualitativo, provoca una serie d'anomalie al veicolo, che si possono tradurre in costose riparazioni.
Prima di compiere qualsiasi intervento sull'impianto è importante verificare tramite il rifrattometro la corrispondenza dello standard qualitativo del prodotto. Il rifrattometro da una mano non solo in officina, ma permette anche che l'autotrasportatore verifichi l'urea comprata, evitando preventivamente di andare incontro a costose riparazioni.



AVVIATORI DI EMERGENZA

905-03.016.01 AVVIATORE DI EMERGENZA HAPPY VAN EVO 12V
Adatto per motori di moto, macchine, furgoni e camper a benzina o diesel con batterie 12V. L'avviatore è dotato 2 batterie 12V 22Ah con picco di corrente 4000A, di un carica batterie da 4 Amp 100/240V, di un Voltmetro, di un dispositivo di sicurezza stacca batteria con allarme nel caso venga invertità la polarità per errore. La pinze di alta qualità hanno il contatto e la treccia interna in bronzo. Impugnatura ergonomica in gomma per trasporto facilitato e luce led per illuminare lo spazio di lavoro. Happy Van Evo 12V possiede un adattatore USB e un cavo doppio accendisigari, prestandosi a molteplici utilizzi.

905-03.015.04 AVVIATORE BOOSTER BOCIA EVOLUTION 12-24V
Adatto per motori di moto, macchine, furgoni, veicoli commerciali a benzina o diesel con batterie 12-24V. L'avviatore è dotato 2 batteria 12V 22Ah con picco di corrente 4000A 12V e 2000A 24V, di un carica batterie da 4 Amp 100/240V, di un sistema di controllo dello stato della batteria (sia sotto carica che a riposo), di un dispositivo di sicurezza stacca batteria con allarme nel caso venga invertità la polarità per errore. La pinze di alta qualità hanno il contatto e la treccia interna in bronzo. Impugnatura ergonomica per trasporto facilitato. Il Bocia Evo 12V possiede un adattatore USB e un cavo doppio accendisigari, prestandosi a molteplici utilizzi.

905-03.018.01 CARICA BATTERIE AVVIATORI D'EMERGENZA HAPPY TIR NEW 12-24V
Per auto, pulmini, furgoni, pullman, mezzi agricoli, mezzi navali.
Da usare con batterie 12-24V 2x26Ah
PEAK 12V 5000A - 24V 2500A.
È disponibile anche il carrello per il trasporto del caricabatteria, codice 905-05.088.03.

CARICA BATTERIE

905-03.019.01 CARICA BATTERIE AVVIATORI D'EMERGENZA HAPPY TANK PLUS 12-24V

Per camion e tir, mezzi agricoli e ruspe, navi, mezzi cingolati.
Batteria OPTIMA 12-24V 2x54Ah
PEAK 12V 6400A - 24V 3200A

905-03.024.32 CARICABATTERIE SMART 1000

I caricabatterie SMART dispongono di un microprocessore con multi-ciclo di ricarica in grado di effettuare operazioni di recupero, carica, mantenimento e test di tutte le batterie a piombo-acido (wet, gel, MF, AGM, VRLA). I dispositivi SMART possono sempre rimanere attaccati alle batterie, essendo in grado di interrompere la ricarica nel momento in cui essa viene completata, evitando di rovinare o peggiorare la qualità di essa. Il cablaggio è a tenuta stagna, permettendo un collegamento sicuro e veloce.
Alimentazione 220÷240V, 50÷60Hz.
Il modello SMART 1000 funziona con batterie 12V, ha una capacità di batteria di 3-200Ah e un amperaggio massimo di 10A.
Dispone inoltre di compensazione temperatura, protezione da corto circuito, inversione di polarità, sovraccarica e surriscaldamento.