

 **Beta** *Action*

[www.beta-tools.com](http://www.beta-tools.com)

**Promozione 2021**  
**valida dal 11/01/2021**  
**al 20/12/2021**

Prezzi netti I.V.A. esclusa

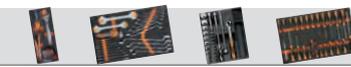
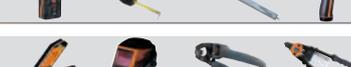
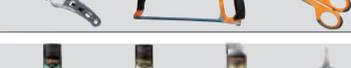
# Beta

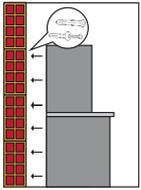
## RSC55



Configura on-line  
la tua officina in 3D

[www.rsc55.com](http://www.rsc55.com)

▶ <b>ARREDO OFFICINA</b>	<b>2÷4</b>	
▶ <b>CASSETTIERE E CARRELLI</b>	<b>5÷9</b>	
▶ <b>ASSORTIMENTI E MODULI</b>	<b>10÷15</b>	
▶ <b>COMBO - SISTEMA MODULARE</b>	<b>16-17</b>	
▶ <b>BANCHI</b>	<b>18-19</b>	
▶ <b>CARRELLI E CESTELLI</b>	<b>20÷22</b>	
▶ <b>BORSE, VALIGIE E ZAINI</b>	<b>22÷24</b>	
▶ <b>CHIAVI DI MANOVRA</b>	<b>25÷28</b>	
▶ <b>GIRAVITE</b>	<b>29</b>	
▶ <b>UTENSILI COLOR CODE</b>	<b>30-31</b>	
▶ <b>INSERTI E BUSSOLE</b>	<b>32÷34</b>	
▶ <b>BETA INOX</b>	<b>35</b>	
▶ <b>DINAMOMETRIA</b>	<b>36÷38</b>	
▶ <b>PINZE</b>	<b>39-40</b>	
▶ <b>FORARE, FILETTARE, ESTRARRE</b>	<b>41÷43</b>	
▶ <b>MARTELLI E SCALPELLI</b>	<b>43</b>	
▶ <b>MISURARE</b>	<b>44-45</b>	
▶ <b>MANUTENZIONE GENERALE</b>	<b>45÷49</b>	
▶ <b>ILLUMINAZIONE</b>	<b>50-51</b>	
▶ <b>UTENSILI ISOLATI 1000V</b>	<b>52-53</b>	
▶ <b>TAGLIARE</b>	<b>54</b>	
▶ <b>BETA CHEMICALS</b>	<b>55</b>	
▶ <b>BETA ABRASIVES</b>	<b>56-57</b>	
▶ <b>AUTOMOTIVE</b>	<b>58÷81</b>	
▶ <b>PARANCHI  Robur</b>	<b>82</b>	
▶ <b>UTENSILI PNEUMATICI</b>	<b>83÷89</b>	
▶ <b>SCARPE DI SICUREZZA</b>	<b>90÷98</b>	
▶ <b>ABBIGLIAMENTO DA LAVORO</b>	<b>99÷104</b>	



### COMBINAZIONE ARREDO OFFICINA C45

Combinazione composta da:

- Modulo fisso con 7 cassetti (C45M7)
- Modulo fisso di servizio (C45MS)
- Cassettiera mobile con 7 cassetti (C45C7)
- Armadio a 2 ante (C45AS2)
- 3 pannelli forati portautensili (C45PF)
- 3 pensili a muro (C45PM)
- 3 staffe per parete tipo largo (C45SL)
- 1 staffa per parete tipo stretto (C45SS)



**305 kg**

04500010

**C45/X** ~~€ 3.150,00~~ **€ 1.814,00**

- Piano di lavoro in MDF rivestito in acciaio inossidabile (C45PX/3-2,0MT)

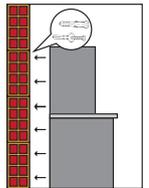
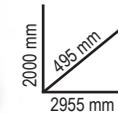
04500020

**C45/W** ~~€ 3.060,00~~ **€ 1.760,00**

- Piano di lavoro in legno multistrato (C45PW/3-2,0MT)



**303 kg**



### COMBINAZIONE ARREDO OFFICINA C45/E

Combinazione composta da:

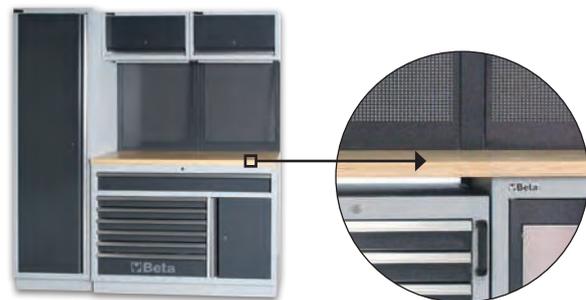
- 2 pannelli forati portautensili (C45PF)
- 2 pensili a muro (C45PM)
- 2 staffe per parete tipo largo (C45SL)
- 1 staffa per parete tipo stretto (C45SS)
- 1 armadio a 1 anta (C45AS1)
- 1 cassetto da 1248x406 mm
- 6 cassetti da 782x406 mm:
  - 5 cassetti altezza 85 mm
  - 1 cassetto altezza 155 mm
- 1 vano portaoggetti con ripiano intermedio e antina di chiusura

04500079

**New!**

**C45/EW** ~~€ 2.000,00~~ **€ 1.130,00**

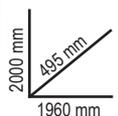
Modulo fisso con 7 cassetti e piano di lavoro in legno multistrato (C45M7A/W)



**173 kg**



**174 kg**

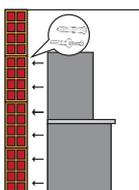


04500078

**New!**

**C45/EX** ~~€ 2.080,00~~ **€ 1.190,00**

Modulo fisso con 7 cassetti e piano di lavoro in MDF rivestito in acciaio inossidabile (C45M7A/X)



### COMBINAZIONE ARREDO OFFICINA C45/B

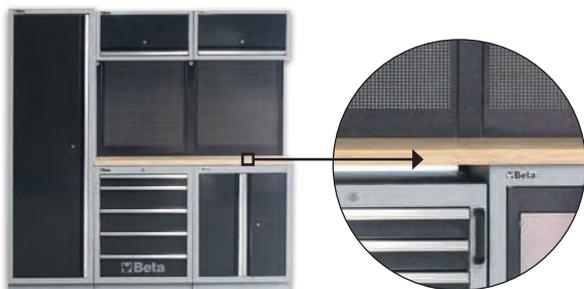
Combinazione composta da:

- Modulo fisso con 5 cassetti (C45M5)
- Modulo fisso con 2 antine (C45MA)
- Armadio a 1 anta (C45AS1)
- 2 pensili a muro (C45PM)
- 2 pannelli forati portautensili (C45PF)
- 2 staffe per parete tipo largo (C45SL)
- 1 staffa per parete tipo stretto (C45SS)

045000053

**C45/BW** € 1.870,00 **€ 1.070,00**

Piano di lavoro in legno multistrato  
(C45PW/2-1,3MT)



190 kg



191 kg

045000043

**C45/BX** € 1.955,00 **€ 1.124,00**

Piano di lavoro in MDF rivestito  
in acciaio inossidabile (C45PX/2-1,3MT)

### COMBINAZIONE ARREDO OFFICINA C45/D

Combinazione composta da:

- 1 modulo fisso con 7 cassetti (C45M7).
- 1 cassetiera mobile con 7 cassetti (C45C7).
- 1 modulo fisso di servizio (C45MS).
- 1 modulo fisso con 5 cassetti (C45M5).
- 1 modulo fisso con 2 antine (C45MA).
- 5 pannelli forati portautensili (C45PF).
- 5 pensili a muro (C45PM).
- 7 staffe per parete tipo largo (C45SL).
- 2 staffe per parete tipo stretto (C45SS).
- 2 armadi a 1 anta (C45AS1).

045000075

**C45/DX** € 6.980,00 **€ 3.440,00**

- 1 piano di lavoro in MDF rivestito in acciaio inossidabile (C45PX/3-2,0MT).
- 1 piano di lavoro in MDF rivestito in acciaio inossidabile (C45PX/2-1,3MT).
- 1 angolo completo autoportante con piano di lavoro in MDF rivestito in acciaio inossidabile (C45CORNER/X).



572 kg

568 kg



045000076

**C45/DW** € 5.860,00 **€ 3.370,00**

- 1 piano di lavoro in legno multistrato (C45PW/3-2,0MT).
- 1 piano di lavoro in legno multistrato (C45PW/2-1,3MT).
- 1 angolo completo autoportante con piano di lavoro in legno (C45CORNER/W).

**POSTAZIONE DI LAVORO COMPOSTA DA:**

**C55PRO B0/2**

Banco con piano da lavoro da 2050x700 mm rivestito da uno strato di PVC antiurto e antigraffio resistente agli idrocarburi

- Fori per la collocazione di una morsa 1599F/150 (da ordinare separatamente)
- Piedini regolabili in altezza
- Prese elettriche e arrotolatore integrati

**C55C7**

Cassettiera mobile con 7 cassetti da 588x367 mm, montati su guide telescopiche a sfera

- 4 ruote Ø 100 mm, 2 fisse e 2 girevoli (una con freno)
- Piano dei cassetti protetto da tappetini di gomma espansa
- Serratura centralizzata frontale

**C55M7**

Modulo fisso con 7 cassetti da 588x367 mm, montati su guide telescopiche a sfera

- Piano dei cassetti protetto da tappetini di gomma espansa
- Serratura centralizzata frontale

055000025

**C55PB-PRO/5** € 6.390,00 € 3.655,00

Postazione da lavoro per arredo officina RSC55 con tapparella

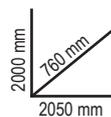
- Fornita con struttura portante
- Tapparella in alluminio, manovrabile verticalmente, con serratura
- Pannello forato amovibile per il sostegno degli utensili

055000026

**C55PB-PRO/5E** € 6.400,00 € 3.660,00

Postazione da lavoro per arredo officina RSC55 con tapparella e predisposizione per 2 prese elettriche (non incluse)

- Fornita con struttura portante
- Tapparella in alluminio, manovrabile verticalmente, con serratura
- Pannello forato amovibile per il sostegno degli utensili



346 kg



Predisposizione per l'inserimento dei termoformati.



Presca Schuko +16+10A  
Presca EU Plug +10A



La cassettiera C55C7 è facilmente estraibile da parte dell'operatore grazie alle ruote girevoli.



Presca per aria compressa con arrotolatore da Ø 8 mm. Lunghezza: 10 m

## C37

### CASSETTIERA MOBILE

Caratteristiche principali:

- Piano di lavoro multifunzione ad alta resistenza
- Sistema di apertura a sgancio rapido in alluminio posizionato su tutta la lunghezza del cassetto
- **Paracolpi angolari morbidi** su tutta l'altezza della cassettera per evitare, in caso di urto, il danneggiamento dei veicoli all'interno dell'officina
- Quattro ruote Ø 125 mm: 2 fisse e 2 girevoli (una con freno)



kg 1000



1004 mm  
462 mm  
803 mm



## C37A/7

### CASSETTIERA MOBILE CON 7 CASSETTI CON SISTEMA ANTIRIBALTAMENTO



kg 1000



kg 71



C37A/7 € 945,00 € 540,00

Ral2011	Ral 7016	Ral 3000
037000271	037000272	037000273

n°	Max
5	75 mm 30 kg
1	150 mm 35 kg
1	225 mm 35 kg

	Ral 2011	Ral 7016	Ral 3000	n°	Max	kg	€		
C37/6	037000061	037000062	037000063	4	75 mm	30 kg	69	€ 890,00	€ 512,00
				1	150 mm	35 kg			
				1	305 mm	40 kg			
C37/7	037000071	037000072	037000073	5	75 mm	30 kg	71	€ 920,00	€ 527,00
				1	150 mm	35 kg			
				1	225 mm	35 kg			
C37/8	037000081	037000082	037000083	6	75 mm	30 kg	73	€ 955,00	€ 545,00
				2	150 mm	35 kg			

## ACCESSORI C37

037000100

**3700/PLA** € 55,00 € 31,50

Piano di lavoro in acciaio inossidabile



672x396x1,5 mm

037000101

**3700/PLL** € 69,00 € 39,50

Piano di lavoro in legno, con predisposizione per morsa 1599P/100 (da ordinare separatamente)



672x396x28 mm

037000104

**3700/PFL** € 29,50 € 17,00

Pannello forato laterale



754x321x38 mm

037000102

**3700/PF** € 54,00 € 31,00

Pannello forato con supporti

650x626x80 mm



037000103

**3700/PC** € 74,00 € 42,80

Supporto porta computer, con cassetto estraibile

418x303x399 mm



## C24S

### CASSETTIERA MOBILE

- Quattro ruote con nucleo in acciaio Ø 125 mm: 2 fisse e 2 girevoli (una con freno)
- Serratura di sicurezza centralizzata
- Possibilità di applicazione del portacarta 2400S-R/PC (da ordinare separatamente)
- Cassetto ad estrazione totale con sistema di apertura in nylon rinforzato in fibra di vetro posizionato su tutta la lunghezza del cassetto.
- Piano di lavoro in ABS ad alta resistenza
- Portaflaconi laterale integrato.

kg 800



955 mm  
445 mm  
740 mm



	Ral 2011	Ral 7016	Ral 3000	Ral 5015	Ral 9005	n°	mm	kg	€	
C24S/6	024002061	024002062	024002063			4	70 mm	25 kg	55	<del>€ 740,00</del> € 419,00
						1	140 mm	30 kg		
						1	280 mm	35 kg		
C24S/7	024002071	024002072	024002073	024002076	024002079	5	70 mm	25 kg	58	<del>€ 800,00</del> € 454,00
						1	140 mm	30 kg		
						1	210 mm	30 kg		
C24S/8	024002081	024002082	024002083			6	70 mm	25 kg	61	<del>€ 860,00</del> € 490,00
						2	140 mm	30 kg		



## C50S

### CARRELLO DI SERVIZIO CON 3 CASSETTI

- Piano di lavoro termoplastico.
- 3 cassette da 588x367 mm, montati su guide telescopiche a sfera, altezza 70 mm.
- Piano dei cassette protetto da tappetini di gomma espansa.
- Serratura di sicurezza centralizzata frontale.
- Ampio ripiano inferiore protetto con tappetino in gomma antiolio e antibenzina.
- Quattro ruote Ø 125 mm: 2 fisse e 2 girevoli (una con freno).
- Portata di ogni cassetto: 15 kg uniformemente distribuiti.
- Possibilità di applicazione del portacarta 2400S-R/PC (da ordinare separatamente).
- Possibilità di applicazione della mensola pieghevole 5000MS.

**New!**

kg 400



- Pratico portagiravite laterale incluso.
- Due portabombolette laterali integrati nella struttura.



880 mm  
460 mm  
770 mm

C50S ~~€ 430,00~~ € 248,00

Ral 2011	Ral 7016	Ral 3000
050000301	050000302	050000303

n°	mm	Max
3	70 mm	15 kg

050000901

5000MS ~~€ 49,50~~ € 27,50

### Mensola pieghevole per carrello C50S

- Utilizzabile come piano di lavoro supplementare.
- Piano di lavoro mis. 390x440 mm, protetto con tappetino in gomma antiolio e antibenzina.
- Capacità di carico: 20 kg.



**INDISPENSABILE PER LA TUA OFFICINA!**



## C39

### CASSETTIERA MOBILE

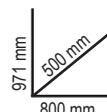
Caratteristiche principali:

- Piano di lavoro multifunzione ad alta resistenza con portaminuterie e fori per l'alloggiamento dei giravite
- Quattro ruote con nucleo in acciaio Ø 125 mm: 2 fisse e 2 girevoli (una con freno)
- Serratura di sicurezza centralizzata frontale
- Sistema di apertura a sgancio rapido in alluminio posizionato su tutta la lunghezza del cassetto
- Portacarta e portaflaconi laterali e posteriori integrati.

kg 1200



**STRUTTURA PORTANTE  
IN LEGA DI ALLUMINIO  
+ RESISTENZA  
+ LEGGEREZZA**



	Ral 2011	Ral 7016	Ral 3000	n°	max	kg	€
C39/6	039000031	039000032	039000033	4	70 mm	30 kg	<del>€ 1.295,00</del> € 719,00
				1	140 mm	35 kg	
				1	280 mm	40 kg	
C39/7	039000001	039000002	039000003	5	70 mm	30 kg	<del>€ 1.370,00</del> € 764,00
				1	140 mm	35 kg	
				1	210 mm	35 kg	
C39/8	039000041	039000042	039000043	6	70 mm	30 kg	<del>€ 1.460,00</del> € 809,00
				2	140 mm	35 kg	

## C24SA-XL

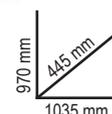
### CASSETTIERA MOBILE CON SISTEMA ANTIRIBALTAMENTO, MODELLO LUNGO

- Quattro ruote con nucleo in acciaio Ø 125 mm: 2 fisse e 2 girevoli (una con freno)
- Serratura di sicurezza centralizzata frontale
- Possibilità di applicazione del portacarta 2400S-R/PC (da ordinare separatamente)
- Cassetto ad estrazione totale con sistema di apertura in nylon rinforzato in fibra di vetro posizionato su tutta la lunghezza del cassetto con porta-etichette integrato.
- Portaflaconi laterale integrato.

kg 1000



### SISTEMA ANTIRIBALTAMENTO



	Ral 2011	Ral 7016	Ral 3000	n°	max	kg	€
C24SA-XL/7	024002271	024002272	024002273	5	70 mm	30 kg	84 <del>€ 1.075,00</del> € 610,00
				1	140 mm	35 kg	
				1	210 mm	35 kg	
C24SA-XL/8	024002281	024002282	024002283	6	70 mm	30 kg	88 <del>€ 1.150,00</del> € 656,00
				2	140 mm	35 kg	
C24SA-XL/9	024002331	024002332	024002333	8	70 mm	30 kg	90 <del>€ 1.220,00</del> € 700,00
				1	140 mm	35 kg	



## C24SL-CAB

### CASSETTIERA MOBILE CON 7 CASSETTI E ARMADIETTO PORTA-OGGETTI

- Quattro ruote con nucleo in acciaio Ø 125 mm: 2 fisse e 2 girevoli (due con freno)
- Serratura centralizzata frontale
- Portacarta integrato
- Piano di lavoro in legno multistrato con fori per la collocazione di una morsa 1599F/100 (da ordinare separatamente).

kg 1100



Armadietto laterale portaoggetti con ripiano interno regolabile in altezza e anta richiudibile con serratura.



Doppio portaflaconi posteriore.



C24SL-CAB € 1.225,00 € 703,00

Ral2011	Ral 7016	Ral 3000	n°	Max
024002191	024002192	024002193	5	70 mm 25 kg
			1	140 mm 30 kg
			1	210 mm 30 kg



973 mm  
585 mm  
1050 mm

## C28

### CARRELLO SUPERTANK CON PIANO DI LAVORO E 10 CASSETTI

- Cinque cassetti laterali e cinque cassetti frontali.
- Quattro ruote ad alta portata Ø 150 mm: (2 fisse e 2 girevoli con freno).
- 2 serrature di sicurezza centralizzate.
- 4 portaflaconi: 2 frontali e 2 posteriori.
- 3 cassettoni frontali portaoggetti
- Vano passante altezza 135 mm con base ricoperta in materiale plastico.
- Piano di lavoro in legno multistrato con fori per la collocazione di una morsa 1599F/150 (da ordinare separatamente).
- Sistema rapido e sicuro per l'apertura e chiusura dei cassetti con frontalino in nylon e fibra di vetro.

kg 1200



943 mm  
800 mm  
1235 mm



C28 € 2.110,00 € 1.213,00

Ral2011	Ral 7016	Ral 3000	n°	Max
028000301	028000302	028000303	8	70 mm 25 kg
			2	210 mm 30 kg



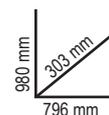
## C54S

### ARMADIETTI CARGO, VUOTI

Sono realizzati sulla base di accurate ricerche presso qualificati utilizzatori professionali ed offrono le soluzioni ideali per operare in modo confortevole e razionale. L'apertura dei pannelli forati delle due antine permette lo sfruttamento anche della loro superficie interna.

Caratteristiche principali:

- 1 cassetto montato su guide telescopiche
- Possibilità di modificare facilmente la disposizione degli utensili in funzione delle proprie esigenze
- Posizionamento a parete per mezzo di due asole situate posteriormente
- Serratura per chiusura contemporanea di antine e cassetto
- Termoformato vuoto per bussole e accessori da 1/2"



37 kg



1555 mm

C54S ~~€ 549,00~~ € 312,00

Ral2011	Ral 7016	Ral 3000
054000301	054000302	054000303

024003077

C04TSS/7 ~~€ 2.160,00~~ € 1.230,00

### CASSETTIERA MOBILE CON 7 CASSETTI

in acciaio inossidabile, con ruote antitraccia

- Sette cassetti da 570 x 410 mm montati su guide telescopiche a sfera
- 6 cassetti altezza 83 mm
- 1 cassetto altezza 170 mm
- Quattro ruote antitraccia con nucleo in acciaio inossidabile Ø 125mm, 2 fisse e 2 girevoli (due con freno)
- Serratura frontale centralizzata
- Struttura interamente in acciaio inossidabile AISI 304
- Ruote, supporti, sfere, interno dei cassetti e relative guide in acciaio inossidabile
- Maniglia cassetti in alluminio

700 kg

**Beta**  
**INOX**  
STAINLESS STEEL

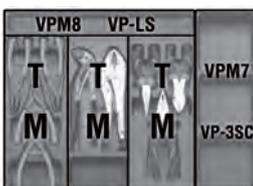
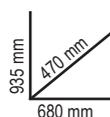


Altri prodotti  
inox pag. 35



63 kg

n°	max
6	83 mm / 25 kg
1	170 mm / 30 kg



**Ruote antitraccia**





059880356

New!

**5988VU/M** € 2.590,00 **€ 1.479,00**

Assortimento di **214** utensili in vassoio morbido in EVA

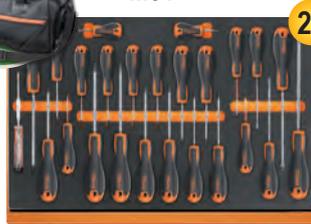
consigliato con: C24S-C24SL-C37-C39-C28-C24SLCAB-C59-RSC55

N. pezzi/Descrizione	Beta N.	TR
22 chiavi combinate 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-24-27-30-32-36 mm	42NEW	M01
11 chiavi a forchetta 6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19-20x22-21x23-24x27-30x32 mm	55	M30
11 chiavi poligonali curve 6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19-20x22-21x23-24x27-30x32 mm	90	M30
9 chiavi maschio esagonale piegate con estremità sferica ○ 1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10 mm	96BPC/SC9	M30
6 giravite lama piatta ● 2,5x50-3x75-4x100-5,5x125-6,5x150-8x200 mm	1201	M213
1 giravite per viti a testa con intaglio ● 4x30 mm	1201N	M213
4 giravite Phillips® ● PH0x60-PH1x80-PH2x100-PH3x150 mm	1202	M213
1 giravite Phillips® ● PH1x30 mm	1202N	M213
12 chiavi maschio con impugnatura per viti con impronta Torx® ○ T6-T7-T8-T9-T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40-T45	1207TX	M213
1 giravite cercafase ●	1253	M213
3 punzoni Ø 2-3-4 mm	30	M230
6 cacciapina Ø 2-3-4-5-6-8 mm	31	M230
1 bulino Ø 4 mm	32	M230
1 scalpelli piatti 150 mm	34	M230
2 scalpelli piatti nervati 200-250 mm	35	M230
1 ugnetti 125 mm	36	M230
1 martello tipo tedesco 500 g	1370	M230
1 mazzuola con battenti in materiale plastico Ø 35 mm	1390	M230
1 flessometro 3 m	1692	M230
1 magnete telescopico con testa flessibile	1712TF	M230
5x lime 200 mm	1719BMA...Q/T/P/M/R	M230
1 spazzola fili d'acciaio	1737NX	M230
1 cutter con lama a settori 18 mm	1771	M230
1 pinze becchi dritti per anelli elastici, per fori ○ 180 mm	1032	M129
1 pinze becchi piegati per anelli elastici, per fori ○ 170 mm	1034	M129
1 pinze becchi dritti per anelli elastici, per alberi ● 175 mm	1036	M129
1 pinze becchi piegati per anelli elastici, per alberi ● 175 mm	1038	M129
1 pinze regolabili cerniera chiusa 250 mm	1048	M129
1 pinza autobloccante 240 mm	1052	M129
1 tronchesi a taglienti diagonali ≋ 160 mm	1082BM	M129
1 tenaglie per cementisti 220 mm	1098	M129
1 cesoia a lame larghe diritte 250 mm	1112	M129
1 forbici per elettricisti lame dritte	1128BM	M129
1 pinza universale ≡ 180 mm	1150BM	M129
1 pinza a becchi mezzotondi dritti ● 160 mm	1166BM	M129
1 pinza a becchi mezzotondi piegati ● 160 mm	1168BM	M129
3 bussole portainseri	895/1/3/6	M100
13 chiavi a bussola esagonali 1/4" ○ 4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm	900	M100
9 chiavi a bussola a mano lunghe bocca esagonale ○ 5-6-7-8-9-10-11-12-13 mm	900L	M100
5 chiavi a bussola maschio esagonale 1/4" ○ 3-4-5-6-7 mm	900ME	M100
4 chiavi a bussola a giravite per viti con intaglio ● 0,8x4-1x5,5-1,2x6,5-1,2x8 mm	900LP	M100



M01

M30



M213



M230



M129



M100

4 chiavi a bussola a giravite per viti con impronta a croce Phillips® ● PH1-PH2-PH3-PH4	900PH	M100
7 chiavi a bussola a giravite maschio per viti con impronta Torx® ○ T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40	900TX	M100
1 prolunga - 1/4" 50 mm	900/20	M100
1 prolunga - 1/4" 100 mm	900/20L	M100
1 prolunga - 1/4" 150 mm	900/21	M100
1 snodo 1/4"	900/25	M100
1 quadro con impugnatura 1/4"	900BG/30	M100
1 quadro scorrevole 1/4"	900/42	M100
1 cricchetto reversibile 1/4" ⊕	900/55	M100
21 chiavi a bussola esagonali 1/2" ○ 8-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-26-27-28-30-32 mm	920A	M100
1 raccordo con attacco quadro 125 mm	920/15	M100
1 snodo 1/2" 250 mm	920/25	M100
2 prolunghie angolari - 1/2"	920AN/125/250	M100
1 quadro maschio 1/2" con spina scorrevole	920/42	M100
1 cricchetto reversibile 1/2" ⊕	920/55	M100
8 chiavi a bussola 1/2" per viti con teste a profilo Torx® ○ 10-12-14-16-18-20-22-24 mm	920FTX	M100
11 chiavi a bussola a mano lunghe bocca esagonale ○ 10-12-13-14-15-16-17-18-19-21-22 mm	920AL	M100



059040416

**5904VA/T** € 1.440,00 **€ 819,00**

Assortimento di **102** utensili in termoformato rigido in ABS

consigliato con: C24S-C24SL-C37-C39-C28-C24SLCAB-C59-RSC55



T199 T202 T83



T145 T153 T137 T234



T52 T33 T05 T06



T63 VP5

N. pezzi/Descrizione	Beta N.	TR
21 chiavi combinate 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-24-27-30-32 mm	42NEW	T05
8 chiavi a forchetta 6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19-20x22 mm	55	+T06 T33
9 chiavi maschio esagonale piegate ○ 1,5+10 mm	96/SC9	T33
6 chiavi maschio esagonale con impugnatura ○ 2-2,5-3-4-5-6 mm	96T	T52
8 chiavi a T con bussola snodata ○ 7-8-10-12-13-14-17-19 mm	952	T63
19 chiavi a bussola esagonali 1/2" ○ 10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-26-27-30-32 mm	920A	T83
1 prolunga - 1/2" 125 mm	920/21	T83
1 prolunga - 1/2" 255 mm	920/22	T83
1 snodo 1/2"	920/25	T83
1 quadro maschio 1/2" con spina scorrevole 305 mm	920/42	T83
1 cricchetto reversibile 1/2" ⊕	920/55	T83
1 tronchesi a grande effetto taglienti diagonali ≋ 160 mm	1084BM	T137
1 pinza universale ≡ 180 mm	1150BM	T137

N. pezzi/Descrizione	Beta N.	TR
1 pinza a becchi mezzotondi dritti ● 160 mm	1166BM	T137
1 pinze becchi dritti per anelli elastici, per fori ○ 180 mm	1032	T145
1 pinze becchi piegati per anelli elastici, per fori ○ 170 mm	1034	T145
1 pinze becchi dritti per anelli elastici, per alberi ● 175 mm	1036	T145
1 pinze becchi piegati per anelli elastici, per alberi ● 175 mm	1038	T145
1 pinza autobloccante 240 mm	1052	T153
1 pinze regolabili cerniera chiusa 250 mm	1048	T153
7 giravite lama piatta ● 2,5x50-3x75-3,5x100-4x125-5,5x100-5,5x150-6,5x150 mm	1260	T199
6 giravite per viti con impronta a croce Phillips® ● PH0x60 - PH0x100 - PH1x80 - PH1x120 - PH2x100 - PH2x150 mm	1262	T202
2 scalpelli piatti nervati 100-200 mm	35	T234
1 martello tipo tedesco 300 g	1370	T234
1 mazzuola con battenti in materiale plastico Ø 35 mm	1390	T234
1 termoformato vuoto	VP5	



059040426

New!

5904VU/M € 1.108,00 € 632,00

Assortimento di 91 utensili in vassoio morbido in EVA

consigliato con: C24S-C24SL-C37-C39 C28-C24SLCAB-C59-RSC55



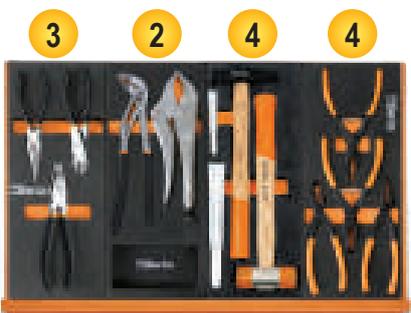
16 17 7 6

M05 M33 M199 M202



8 24

M50 M83



3 2 4 4

M137 M153 M234 M145

**N. pezzi/Descrizione**

N. pezzi/Descrizione	Beta N.	TR
16 chiavi combinate 6÷21 mm	42NEW	M05
8 chiavi a forchetta 6x7 - 8x9 - 10x11 - 12x13 - 14x15 - 16x17 - 18x19 - 20x22 mm	55	M33
9 chiavi maschio esagonale piegate Ø 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm	96/SC9	M33
7 giravite lama piatta ● 2,5x50 - 3x75 - 3,5x100 - 4x125 - 5,5x100 - 5,5x150 - 6,5x150 mm	1260	M199
6 giravite per viti con impronta a croce Phillips® ● PH0x60 - PH0x100 - PH1x80 - PH1x120 - PH2x100 - PH2x150 mm	1262	M202
8 chiavi maschio esagonale con impugnatura Ø 2-2,5-3-4-5-6-7-8 mm	96T	M50
1 prolunga angolare - 1/2" 125 mm	920AN/125	M83
1 prolunga angolare - 1/2" 250 mm	920AN/250	M83
1 snodo 1/2"	920/25	M83
1 quadro maschio 1/2" con spina scorrevole	920/42	M83
1 cricchetto reversibile 1/2" ⊕	920/55	M83
19 chiavi a bussola esagonali 1/2" Ø 10÷24 - 26 - 27 - 30 - 32 mm	920A	M83
1 tronchesi a grande effetto taglienti diagonali ⚡ 160 mm	1084	M132
1 pinza universale = 180 mm	1150	M132
1 pinza a becchi mezzotondi dritti ● 160 mm	1166	M132
1 pinze regolabili cerniera chiusa 250 mm	1048	M153
1 pinza autobloccante 240 mm	1052	M153
2 scalpelli piatti nervati 100 - 200 mm	35	M234
1 martello tipo tedesco 300 g	1370	M234
1 mazzuola con battenti in materiale plastico Ø 35 mm	1390	M234
1 pinze becchi dritti per anelli elastici, per fori Ø 180 mm	1032	M145
1 pinze becchi piegati per anelli elastici, per fori Ø 170 mm	1034	M145
1 pinze becchi dritti per anelli elastici, per alberi ● 175 mm	1036	M145
1 pinze becchi piegati per anelli elastici, per alberi ● 175 mm	1038	M145



059041220

New!

5904VG/3M € 1.450,00 € 820,00

Assortimento di 130 utensili in vassoio morbido in EVA

consigliato con: C24S-C24SL-C37-C39 C28-C24SLCAB-C59-RSC55



16 5 2 8 5 4

M05 M06 M153 M50 M55 M292



10 45 4 24 3 4

M208 M85 M234 M83 M134 M145

**N. pezzi/Descrizione**

N. pezzi/Descrizione	Beta N.	TR
16 chiavi combinate 6÷21 mm	42NEW	M05
5 chiavi combinate 22 - 24 - 27 - 30 - 32 mm	42NEW	M06
1 pinze regolabili cerniera chiusa 250 mm	1048	M153
1 pinza autobloccante 240 mm	1052	M153
8 chiavi maschio esagonale con impugnatura Ø 2-2,5-3-4-5-6-7-8 mm	96T	M50
5 chiavi maschio con impugnatura per viti con impronta Torx®	97TTX	M55
● T10-T15-T20-T25-T30		
1 chiave regolabile a rullino 250 mm	111	M292
1 forbici per elettricisti lame diritte	1128BMX	M292
1 flessometro 5 m	1692/5	M292
1 cutter con lama a settori 170 mm	1771	M292
5 giravite lama piatta ● 3x75 - 3,5x100 - 4x125 - 5,5x150 - 6,5x150 mm	1260	M208
3 giravite per viti con impronta a croce Phillips®	1262	M208
● PH0x60 - PH1x80 - PH2x100 mm		
1 giravite nano lama piatta ● 4x30 mm	1260N	M208
1 giravite nano Phillips® ● PH1x30 mm	1262N	M208
5 inserti colorati per avvitatori per viti a testa con intaglio	860LP	M85
● 0,5x3 - 0,6x4,5 - 0,8x5,5 - 1x5,5 - 1,2x6,5 mm		
8 inserti colorati maschio esagonale per avvitatori	860PE	M85
● 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm		
5 inserti colorati per avvitatori per viti con impronta a croce Phillips®	860PH	M85
● PH0 - PH1 - PH2 - PH3 - PH4		
4 inserti colorati per avvitatori per viti con impronta a croce Pozidriv® - Supadriv®	860PZ	M85
● PZ1 - PZ2 - PZ3 - PZ4		
11 inserti colorati per avvitatori per viti con impronta Torx®	860TX	M85
● T6-T7-T8-T9-T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40		
8 inserti colorati per avvitatori per viti con impronta Tamper Resistant Torx®	860RTX	M85
● T9-T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40		
1 portainseri a sgancio rapido con impugnatura 230 mm	851SR	M85
1 cricchetto reversibile portainseri 100 mm	860/55	M85
1 prolunga portainseri magnetica 80 mm	882P	M85
1 raccordi per avvitatori ■ 1/4 - □ 1/4	892	M85
2 scalpelli piatti nervati 100 - 200 mm	35	M234
1 martello tipo tedesco 300 g	1370	M234
1 mazzuola con battenti in materiale plastico Ø 35 mm	1390	M234
1 prolunga angolare - 1/2" 125 mm	920AN	M83
1 prolunga angolare - 1/2" 250 mm	920AN	M83
1 snodo 1/2"	920/25	M83
1 quadro maschio 1/2" con spina scorrevole	920/42	M83
1 cricchetto reversibile 1/2" ⊕	920/55	M83
19 chiavi a bussola esagonali 1/2" Ø 10÷24 - 26 - 27 - 30 - 32 mm	920A	M83
1 tronchesi a taglianti diagonali ⚡ 160 mm	1082GBM	M134
1 pinze universali a grande effetto = 180 mm	1150GBM	M134
1 pinze a becchi mezzotondi lunghissimi ● 160 mm	1166GBM	M134
1 pinze becchi dritti per anelli elastici, per fori Ø 180 mm	1032	M145
1 pinze becchi piegati per anelli elastici, per fori Ø 170 mm	1034	M145
1 pinze becchi dritti per anelli elastici, per alberi ● 175 mm	1036	M145
1 pinze becchi piegati per anelli elastici, per alberi ● 175 mm	1038	M145

024500001

**M01** € 371,00 **€ 215,00**

New!



22

4,5 kg

42NEW 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-24-27-30-32-36 mm

024500030

**M30** € 338,00 **€ 196,00**



31

4,2 kg

55 6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19-20x22-21x23-24x27-30x32 mm  
90 6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19-20x22-21x23-24x27-30x32 mm  
96BPC/SC9 1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10 mm

024500060

**M60** € 318,00 **€ 184,00**



23

1,9 kg

○ 96T 2-2,5-3-4-5-6-7-8-10 mm  
○ 97BTX/SC8 T9-T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40 mm  
○ 944BX 5-6-7-8-10-13 mm

024500044

**M44** € 233,50 **€ 135,00**

New!



12

141 8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19 mm

1,3 kg

024500100

**M100** € 1.015,00 **€ 588,00**

14" 12"



98

6,7 kg

895/1 - 895/3 - 895/6  
○ 900 4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm  
○ 900L 5-6-7-8-9-10-11-12-13 mm  
○ 900ME 3-4-5-6-7 mm  
● 900LP 0,8x4-1x5,5-1,2x6,5-1,2x8 mm  
● 900PH PH1-PH2-PH3-PH4  
○ 900TX T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40  
900/20 50 mm - 900/20L 100 mm  
900/21 150 mm  
900/25 - 900BG/30 - 900/42  
● 900/55  
○ 920A 8-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-26-27-28-30-32 mm  
920/15 - 920/25  
920AN/125 125 mm  
920AN/250 250 mm  
920/42  
● 920/55  
○ 920FTX 10-12-14-16-18-20-22-24 mm  
○ 920AL 10-12-13-14-15-16-17-18-19-21-22 mm

024500063

**M63** € 298,00 **€ 167,00**

14" 12"



8

3,4 kg

○ 952 7-8-10-12-13-14-17-19 mm

024500871

**M105** € 1.097,00 **€ 628,00**

12" 14" 38"



116

7,7 kg

○ 900 4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm  
○ 900L 5-6-7-8-9-10-11-12-13 mm  
○ 96BPC/SC9 1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10 mm  
895/1 - 895/3 - 895/6  
○ 900ME 3-4-5-6-7 mm  
● 900LP 0,8x4-1x5,5-1,2x6,5-2x8 mm  
● 900PH PH1-PH2-PH3-PH4  
○ 900TX T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40  
900/16 □ 1/4 - ■ 3/8  
900/... 50-100-150 mm  
900/25 - 900BG/30 - 900/42  
● 900/55  
○ 910A 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22 mm  
910/15 □ 3/8 - ■ 1/4  
910/16 □ 3/8 - ■ 1/2  
910/21 125 mm  
910/22 250 mm  
910/25 - 910/42  
● 910/55  
○ 920A 8-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-26-27-28-30-32 mm  
□ 1/2 - ■ 3/8  
920/15  
920/25  
920AN 125 - 250 mm  
920/42  
● 920/55  
○ 956E 16-17,8-20,8 mm

024500115

**M115** € 962,00 **€ 557,00** 12"



54



7.8 kg

- ⊗ 666N 40=200 Nm
- 920A 13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-24-26-27-30-32 mm
- ⊗ 920FTX 12-14-16-18-20-22-24 mm
- 920PE 6-7-8-8L-10-10L-12-12L-14-14L
- 920TX T20-T25-T27-T30-T40-T45-T50-T55-T60-T20L-T25L-T27L-T30L-T40L-T45L-T50L

- 920/21 125 mm
- 920/22 255 mm
- 920/25 305 mm
- ⊗ 920/55

024500120

**M120** € 1.088,00 **€ 627,00** 12"



75



6.9 kg

- 920A 10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-24-26-27-30-32 mm
- 920AN/125 125 mm
- 920AN/250 250 mm
- 920/25 - 920/42
- 920AL 10-12-13-14-15-16-17-18-19-22-24-27-30-32 mm
- ⊗ 920FTX 10-12-14-16-18-20-22-24 mm
- ⊗ 920/55
- 920PE 5-5L-6-6L-7-7L-8-8L-10-10L-12-12L-14-14L
- 920TX T20-T25-T27-T30-T40-T45-T50-T55-T60-T20L-T25L-T27L-T30L-T40L-T45L-T50L

024500126

**M126** € 814,00 **€ 469,00** 34"



26



12.4 kg

- 928A 19-21-22-24-26-27-28-30-32-34-35-36-38-41-46 mm
- 928ME 14-17-19-22 mm
- 928/15 □ 3/4 - ■ 1/2
- 928/16 □ 3/4 - ■ 1
- 928/21 200 mm
- 928/22 380 mm
- 928/25 450 mm
- ⊗ 928/55

024500128

**M128** € 789,00 **€ 455,00** 12"



50



8.9 kg

- 720 10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-21-22-24-27-30-32 mm
- 720L 11-12-13-14-15-16-17-18-19-21-22-24-27-30-32 mm
- 720TX T30-T40-T45-T50-T55
- 720ME 5-6-8-10-12-14-17-19 mm
- 720LC 17-19-21 mm
- 720/21 125 mm
- 720/25

024500129

**M129** € 353,00 **€ 204,00** 12"



13



3.4 kg

- 1032 180 mm
- 1034 170 mm
- 1036 175 mm
- 1038 175 mm
- 1048 250 mm
- 1052 240 mm
- ⊚ 1082BM 160 mm
- 1098 220 mm
- 1112 250 mm
- 1128BM
- 1150BM 180 mm
- 1166BM 160 mm
- 1168BM 160 mm

024500133

**M133** € 67,50 **€ 38,00** New!



3

- ⊚ 1082G 160 mm
- 1150G 180 mm
- 1166G 160 mm

650 g

024500134

**M134** € 95,50 **€ 48,50** New!



3

- ⊚ 1082GBM 160 mm
- 1150GBM 180 mm
- 1166GBM 160 mm

750 g

024500162

**M162** € 120,50 **€ 69,00** New!



8

- 1241 5,5x100-6,5x125-8x150-10x200 mm
- ⊚ 1242 PH1x100-PH2x100-PH3x150-PH4x200 mm

1.4 kg

024500195

**M195** € 252,00 **€ 145,00**

12"



25

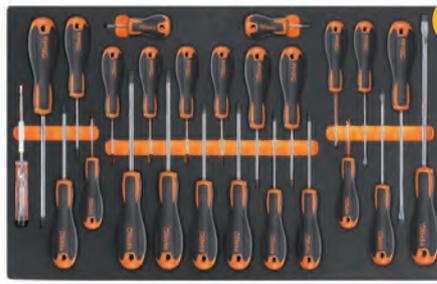
2,3 kg

- 1260 2,5x50-3x75-4x100-5,5x125-6,5x150-8x200 mm
- 1260N 4x30 mm
- 1262 PH0x60-PH1x80-PH2x100-PH3x150 mm
- 1262 PH1X30 mm
- 1267TX T6-T7-T8-T9-T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40-T45
- 1253 3,5x100 mm

024500213

**M213** € 198,50 **€ 104,00**

**New!**



25

1,8 kg

- 1201E 2,5x50-3x75-4x100-5,5x125-6,5x150-8x200 mm
- 1201EN 4x30 mm
- 1202E PH0x60-PH1x80-PH2x100-PH3x150 mm
- 1202EN PH1X30 mm
- 1207E/TX T6-T7-T8-T9-T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40-T45
- 1253

024500230

**M230** € 333,00 **€ 192,00**



25

3,2 kg

- 30 Ø 2-3-4 mm
- 31 Ø 2-3-4-5-6-8 mm
- 32 Ø 4 mm
- 34 150 mm
- 35 200-250 mm
- 36 125 mm
- 1370 500 g
- 1390 Ø 35 mm
- 1692 3 m

1712

- 1719BMA/Q 200 mm
- ▲ 1719BMA/T 200 mm
- 1719BMA/P 200 mm
- ▶ 1719BMA/M 200 mm
- 1719BMA/R 200 mm
- 1737
- 1771 18 mm

024500292

**M292** € 77,50 **€ 43,50**

**New!**



4

650 g

- 111 250 mm
- 1128BMX
- 1692/5 5 m
- 1771 170 mm

024240001

**T01** € 227,00 **€ 131,50**

**New!**



17

2,7 kg

42NEW 6-7-8-10-11-12-13-14-16-17-18-19-21-22-24-27-30 mm

024240005

**T05** € 172,50 **€ 100,50**

**New!**



16

1,5 kg

42NEW 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21 mm

024240006

**T06** € 123,50 **€ 71,50**

**New!**



5

2,1 kg

42NEW 22-24-27-30-32 mm

024240031

**T31** € 182,50 **€ 105,00**



27

3 kg

31 Ø 2-3-4-5-6 mm 32 Ø 4 mm  
55 6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19-20x22-21x23-24x26-27x29-30x32 mm  
O96N/SC9 1,5+10 mm

024240040

**T40** € 86,50 **€ 50,50**



7

810 g

90 6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19 mm

024240045

**T45** € 269,00 **€ 150,50**



12

1,3 kg

142 8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19 mm

024240050

**T50** € 145,00 **€ 83,50**



11

1,3 kg

O 96T 2-2,5-3-3,5-4-4,5-5-6-7-8-10 mm

024240055

**T55** € 81,50 **€ 47,00**



6

330 g

O 97TTX T10-T15-T20 T25-T27-T30

024240063

**T63** € 281,00 € 162,00



8  
○ 952 7-8-10-12-13-14-17-19 mm  
⚖ 3,8 kg

024240083

**T83** € 274,00 € 158,00



24  
12"  
○ 920A 10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-26-27-30-32 mm  
920/21 125 mm 920/42 305 mm  
920/22 255 mm 920/55 Ⓞ 275 mm  
920/25

024240091

**T91** € 190,00 € 110,50



25  
14"  
○ 900 4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm  
○ 900ME 2,5-3-4-5-6-8 mm  
900/20 50 mm 900BG/30 176 mm  
900/21 150 mm 900/42 115 mm  
900/25 Ⓞ 900/55 125 mm

024240092

**T92** € 245,50 € 125,00



22  
38"  
○ 910A 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22 mm  
910/21 125 mm 910/42 210 mm  
910/22 250 mm Ⓞ 910/55 200 mm  
910/25

024240103

**T103** € 251,00 € 145,00



17  
12" 14"  
○ 900L 6-7-8-9-10-11-12 mm  
○ 920AL 13-14-16-17-18-19-21-22-24-27 mm  
⚖ 1,1 kg

024240137

**T137** € 92,00 € 53,00 *New!*



3  
⚖ 750 g  
□ 1084BM 160 mm  
= 1150BM 180 mm  
● 1166BM 160 mm

024240145

**T145** € 103,50 € 59,50



4  
⚖ 640 g  
○ 1032 180 mm  
○ 1034 170 mm  
● 1036 175 mm  
● 1038 175 mm

024240153

**T153** € 63,50 € 36,50



2  
⚖ 1,1 kg  
1048 250 mm  
1052 240 mm

024240199

**T199** € 48,00 € 27,50



7  
⚖ 490 g  
● 1260 2,5x50 - 3x75 - 3,5x100 - 4x125 - 5,5x100 - 5,5x150 - 6,5x150 mm

024240202

**T202** € 44,00 € 25,30



6  
⚖ 490 g  
⊕ 1262 PH0x60 - PH0x100 - PH1x80 - PH1x120 - PH2x100 - PH2x150 mm

024240205

**T205** € 63,00 € 36,00



7  
○ 1267TX T6-T7-T8-T9-T10-T15-T20

024240211

**T211** € 35,00 € 20,20 *New!*



7  
● 1201E 2,5x50-3x75-3,5x100 - 4x125-5,5x100-5,5x150-6,5x150 mm

024240213

**T213** € 38,00 € 22,00 *New!*



6  
⊕ 1202E PH0x60-PH1x80 - PH1x120-PH2x100 - PH2x150-PH3x150 mm  
⚖ 490 g

024240234

**T234** € 78,50 € 45,50



4  
35 100-200 mm  
1370 300 g  
1390 ⌀ 35 mm  
⚖ 1,3 kg

024240236

**T236** € 78,00 € 45,00



5  
⚖ 870 g  
■ 1719BMA/Q 200 mm  
▲ 1719BMA/T 200 mm  
▴ 1719BMA/P 200 mm  
▾ 1719BMA/M 200 mm  
● 1719BMA/R 200 mm

024240239

**T239** € 105,00 € 61,00



7  
31BM ⌀ 2-3-4-5-6-8 mm  
32 ⌀ 4 mm  
⚖ 850 g

# New!

# COMBO

## COMBO È IL NUOVO SISTEMA MODULARE BETA

Combo è il nuovo sistema modulare Beta composto da 3 diverse tipologie di robuste valigette portautensili per riporre in maniera ordinata e in totale sicurezza la vostra attrezzatura da lavoro.

Le valigette possono essere facilmente unite tra di loro con un semplice click, grazie alle pratiche chiusure laterali a scatto.



bastano  
**2**  
semplici click!

**3 tipologie di valigette  
da comporre come vuoi!**



099000010

**C99** € 557,00 € 299,00

**Sistema modulare completo BETA COMBO**

Composto da:

- Carrello pieghevole in alluminio richiudibile con manico telescopico C99P (485x520x1195 mm)
- Valigetta portautensili in ABS C99V1 (445x358x152 mm)
- Valigetta portautensili in ABS C99V2 (445x358x254 mm)
- Valigetta portautensili in ABS con 2 cassette portaminuteria trasportabili C99V3/2C (445x358x322 mm)



**Il nuovo sistema  
Beta Combo C99  
è compatibile con lo  
standard L-BOXX  
di Sortimo®**

099000250

**C99V1** ~~€ 94,00~~ **€ 52,00**

**Valigetta portautensili in ABS, vuota**

- Caratteristiche principali:
- Dimensioni interne 383x320x103 mm
  - Predisposizione per la chiusura con lucchetto

445x358x152 mm



099000350

**C99V2** ~~€ 104,00~~ **€ 58,00**

**Valigetta portautensili in ABS, vuota**

- Caratteristiche principali:
- Dimensioni interne 389x320x205 mm

445x358x254 mm



099000450

**C99V3/2C** ~~€ 200,00~~ **€ 109,00**

**Valigetta portautensili in ABS, vuota con 2 cassette portaminuteria trasportabili**

- Caratteristiche principali:
- Fornita con 2 cassette portaminuteria C99C-V3, vuote
  - Dimensioni interne 395x320x100 mm

445x358x322 mm



## Universale

099000101

**C99P** ~~€ 159,00~~ **€ 90,00**

**Carrello pieghevole in alluminio**

- Caratteristiche principali:
- Carrello ultracompatto richiudibile in alluminio anodizzato
  - Impugnatura con manico telescopico
  - Dimensioni aperto: 485x520x1195 mm
  - Dimensioni chiuso: 485x60x905 mm
  - Dimensioni base ribaltabile 485x350 mm
  - Due ruote antiferatura Ø 175 mm
  - Cinghia inclusa nella confezione

5.1 kg



099000480

**C99TP-V3** ~~€ 42,00~~ **€ 23,00**

**Set termoformato portaminuteria a 7 vani e kit 17 vaschette portaminuteria per cassette portautensili C99C-V3**

Composizione:

- 1 termoformato portaminuteria a 7 vani C99T-V3
- 1 kit 17 vaschette portaminuteria C99P-V3 con:  
6 vaschette rosse 52x52 mm  
2 vaschette gialle 104x52 mm  
3 vaschette grigie 260x78 mm con 6 divisori regolabili



099000490

**C99PC/T** ~~€ 37,00~~ **€ 20,50**

**Set termoformato portaminuteria a 4 vani e rivestimento interno per coperchio valigette C99V1 e C99V3/2C**

Composizione:

- 1 termoformato portaminuteria a 4 vani C99T
- 1 rivestimento interno per coperchio C99PC

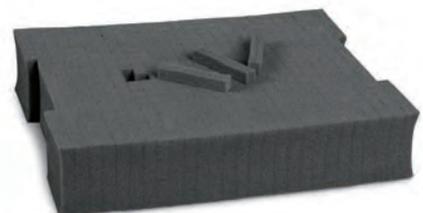


099000494

**C99M** ~~€ 38,00~~ **€ 21,00**

**Inserto soft precubettato per valigette C99V1, C99V2 e C99V3/2C**

facile da sagomare per creare alloggiamenti sicuri e su misura per qualsiasi tipo di utensile da contenere



**New!**

048000030

**C48P** € 199,00 **€ 115,00**

**Carrello pieghevole**

- Pianale di carico in polipropilene (PP) rinforzato, con rivestimento antiscivolo e inserti in TPV per la protezione degli spigoli
- Maniglia richiudibile per uno stoccaggio rapido e poco ingombrante
- Quattro ruote antistrada Ø 125 mm: 2 fisse e 2 girevoli con freno
- Portata massima 300 kg.
- Larghezza utile pianale di carico: 705 mm
- Profondità pianale di carico: 480 mm
- Altezza pianale di carico: 200 mm



**kg 300**

**kg 11**



**Versione Light**

**New!**

056000021

**C56PL 0** € 299,00 **€ 170,00**

**Banco da lavoro pieghevole,**

- Leggero, compatto e facilmente trasportabile.
- **Piano di lavoro 800x500mm in lamiera zincata utilizzabile da un solo lato, protetto con rivestimento in gomma antiolio e antibenzina.**
- Maniglia con protezione in gomma per un agevole trasporto.
- Piedini con copertura anti-scivolamento.

**ANCORA PIÙ LEGGERO! SOLO 18,5 KG**

**kg 200**



**kg 18,5**



056000011

**C56PO** € 345,00 **€ 200,00**

**Banco da lavoro pieghevole,**

- Leggero, compatto e facilmente trasportabile.
- **Piano di lavoro spessore 30 mm in MDF e lamiera zincata utilizzabile da entrambi i lati.**
- Maniglia con protezione in gomma per un agevole trasporto.
- Piedini con copertura anti-scivolamento.

**kg 250**



**kg 25**



## C56B

### Banco da lavoro con piano in legno

Caratteristiche principali:

- Piano di lavoro in legno multistrato con fori per la collocazione di una morsa 1599F/125 (da ordinare separatamente)
- Struttura in acciaio con 4 gambe di sostegno
- Capacità di carico statico: 600 kg
- Ripiano inferiore portaoggetti con capacità di carico 150 kg uniformemente distribuiti
- Predisposizione per il fissaggio al pavimento

📏 kg 600



C56B ~~€ 515,00~~ € 294,00

Ral2011	Ral 7016	Ral 3000
056000401	056000402	056000403

## C59A

### Banco con 1 cassetiera da 6 cassetti

- 6 cassetti 588x367 mm, montati su guide telescopiche a sfera
- Ripiano in legno multistrato con fori per la collocazione di una morsa 1599F/125 (da ordinare separatamente)
- Piano dei cassetti protetto da tappetini di gomma espansa
- Cassettiere predisposte per l'inserimento di termoformati
- Frontalino dei cassetti in nylon ad alta resistenza
- Serratura di sicurezza centralizzata frontale
- Ripiano inferiore portaoggetti
- Predisposizione per portacarta (2400S-R/PC) e portaflaconi (2400S/PF) da ordinare separatamente

📏 kg 1500

n°		↓ max
4	70 mm	25 kg
1	140 mm	30 kg
1	280 mm	35 kg



C59A ~~1.360,00~~ € 770,00

Ral2011	Ral 7016	Ral 3000
059000001	059000021	059000041

## C56

### Banco da lavoro

- Piano di lavoro in lamiera verniciata con bordo perimetrale
- Struttura in acciaio con 6 gambe di sostegno
- Due cassetti dotati di serratura
- Predisposizione per il fissaggio al pavimento

📏 kg 1200



C56 ~~€ 775,00~~ € 439,00

Ral2011	Ral 7016	Ral 3000
056000201	056000202	056000203

**C51**

**Carrello**

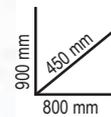
- 3 ripiani ricoperti in gomma millerighe antiscivolo
- Doppia possibilità di fissaggio del ripiano centrale
- Quattro ruote Ø 100 mm: 2 fisse e 2 girevoli (una con freno)



**C51** € 217,00 **€ 123,00**

Ral2011	Ral 7016	Ral 3000
051000001	051000002	051000003

**kg 200**



**kg 21**

**C27S**

**Carrello portautensili richiudibile per interventi esterni,**

- Struttura in lamiera
- Carrello richiudibile con colonnine ribaltabili per permettere un agevole trasporto
- 2 cassetti 588x277 mm montati su guide telescopiche che permettono l'apertura in due sensi
- Ampio vano portaoggetti inferiore 588x277x220 mm
- 2 ruote fisse Ø 160 mm e 2 ruote piroettanti con freno Ø 100 mm
- Piano di lavoro termoplastico con 6 vaschette portaminuterie integrate
- Chiusura centralizzata
- Predisposizione per l'alloggiamento di separatori per cassetto e termoformati portautensili MC



995 mm



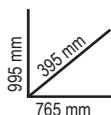
570 mm

**kg 20**



**C27S** € 558,00 **€ 318,00**

Ral2011	Ral 7016	Ral 3000
027000201	027000202	027000203



n°	h	↓ max
2	70 mm	20 kg



059271021

**5927VU/M** € 833,00 **€ 480,00**

**Assortimento di 108 utensili**  
in termoformato morbido per carrello C27S  
per cassetto: 588x277 mm

**SOFT  
MODULE  
SYSTEM**



MC10

34



MC20

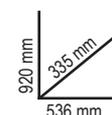
74



## C41H

### Trolley portautensili a 2 moduli sovrapponibili

- Struttura in lamiera e in materiale plastico: grande robustezza e peso ridotto
- 2 moduli separabili: 1 cestello superiore, 1 modulo con 2 cassette altezza 95 mm, 1 cassetta estraibile in materiale plastico altezza 66 mm e 1 cassetto altezza 295 mm
- Ruote di grosso diametro 160 mm integrate nella struttura per facilitare il trasporto anche su gradini
- Serratura centralizzata laterale per la chiusura dei cassetti del modulo inferiore
- Cassetti montati su guide telescopiche a sfera con doppio gancio di chiusura
- Impugnatura con manico telescopico in alluminio
- Portaminuterie integrato
- Cassetto inferiore con doppia guida telescopica



**C41H** € 469,00 **€ 262,00**



021200002

**C20L** € 67,50 **€ 38,50**

**Cestello estendibile a 5 scomparti in lamiera, vuoto**



≡ 550x200x210 mm

► **5,4 kg**

021170500

**CP17** € 70,50 **€ 40,50**

**Cestello portautensili in acciaio inox e materiale plastico con contenitore asportabile, vuoto**



≡ 500x200x220 mm

► **2,5 kg**

021203001

**C20TSS** € 241,00 **€ 139,50**

**Cestello estendibile a 5 scomparti in acciaio inossidabile AISI 304**

può essere utilizzato in ambienti critici, ovvero zone e aree in cui non è ammesso il livello minimo di contaminazione, resiste alla ruggine e ai principali acidi ed è **sterilizzabile in autoclave a 121 °C**.



≡ 450x200x210 mm

► **4 kg**

**Altri prodotti inox pag. 35**



021150201

**CP15** ~~€ 38,00~~ **€ 21,80**

**Cestello in materiale plastico con contenitori e vaschette portaminuterie, vuoti**

- 3 vaschette portaminuterie integrate nel coperchio con divisori regolabili
- 1 contenitore interno con divisori regolabili
- Capacità di carico: 30 kg



**2,5 kg**

445x240x250 mm



020800000

**2080/V12** ~~€ 47,00~~ **€ 27,20**

**Valigia organizer con 12 vaschette asportabili**

Vaschette portaminuterie asportabili, richiudibili e trasparenti per un' immediata riconoscibilità del contenuto.



**1,8 kg**

300x330x145 mm



020290000

**2029/VV** ~~€ 279,00~~ **€ 160,50**

**Valigia portautensili in polipropilene ad alto spessore, profilata in alluminio, vuota**

- 2 pannelli portautensili
- Fornita di tracolla
- Fondo con divisori removibili e regolabili



**6.1 kg**

490x380x230 mm

020360000

**2036/TV** ~~€ 421,00~~ **€ 244,00**

**Trolley portautensili in polipropilene ad alto spessore, profilato in alluminio, vuoto**

- 2 pannelli portautensili
- Manico telescopico
- Ruote con cuscinetti a sfera
- Fondo interno con divisori removibili

**4.5 kg**

490x380x230 mm



020380000

**2038/TV** ~~€ 689,00~~ **€ 399,00**

**Trolley portautensili in polipropilene ad alto spessore, vuoto**

- Estremamente resistente agli urti
- Profilo di tenuta in alluminio
- Maniglione telescopico e grandi ruote con cuscinetti a sfera
- Fondo capiente
- Tasca porta documenti
- 3 cassettini portaminuterie

2 maniglie (1 laterale) ergonomiche rivestite in gomma



2 serrature omologate TSA con chiave



2 pannelli portautensili removibili

**9 kg**

430x500x340 mm



021050000

**C5** ~~€ 125,00~~ **€ 71,00**

Zaino, vuoto

- Pannello portautensili interno removibile
- 6 tasche esterne e 2 tasche interne
- Base in materiale plastico resistente all'acqua
- Doppio laccetto di sicurezza per fissare lo zaino sulle spalle
- Schienale ergonomico imbottito



500x400x180 mm

2,5 kg

021060010

**C6T** ~~€ 178,00~~ **€ 103,00**

Zaino con ruote, vuoto

- Manico telescopico di trasporto
- Ruote integrate nella struttura con copertura anti-polvere per l'impiego come zaino
- 2 pannelli portautensili removibili
- Tasca per PC interna e 5 tasche esterne
- Base in materiale plastico resistente all'acqua



480x370x220 mm

4,5 kg

021070000

**C7** ~~€ 195,00~~ **€ 107,00**

Borsa, vuota

- 2 pannelli interni portautensili removibili
- 2 tasche esterne frontali
- Fondo interno in materiale plastico con divisori removibili



440x370x170 mm

3,5 kg

021110000

**C11** ~~€ 74,00~~ **€ 42,50**

Cestello, vuoto

- Base rigida in materiale plastico resistente all'acqua
- Elastici e tasche portautensili sia interne che esterne
- Buste portadocumenti integrate nel doppiofondo del coperchio



400x240x220 mm

2 kg

## Zaino portautensili **New!**

021050100

**C5S** ~~€ 45,00~~ **€ 26,00**

Zaino portautensili in poliesteresistente

- Doppia maniglia sulla sommità centrale dello zaino per una presa sicura e bilanciata
- Due ampie tasche frontali
- Due capienti tasche interne e 2 fasce aggiuntive con velcro
- Pratica busta avvolgibile interna, composta da 4 pannelli portautensili
- Spallacci imbottiti rinforzati e regolabili
- Carico massimo 15 kg



**Due ampie tasche frontali**



021080000

**C8** ~~€ 209,00~~ **€ 120,00**

**Trolley, vuoto**

- Manico telescopico di trasporto
- 2 pannelli interni portautensili removibili
- Tasca porta PC interna e 2 tasche esterne frontali
- Predisposizione per l'alloggiamento del cestello C10S



**4 kg** 470x370x280 mm

**C10**

**Cestello, vuoto**

- Struttura rigida
- Doppio fondo
- Manico inclinabile per facilitare l'accesso agli utensili
- Elastici portautensili e tasche sia interne che esterne
- Fodero di copertura
- Vaschetta portaminuterie inclusa nel doppio fondo
- Predisposizione per essere utilizzata con il trolley C8



(C10 - 520 mm) (C10S - 420 mm)

420x220x250 mm

021100001

**C10S** ~~€ 99,00~~ **€ 56,50** **2,3 kg**

520x220x250 mm

021100000

**C10** ~~€ 126,00~~ **€ 72,50** **3,3 kg**

**New!**

*Ideale per elettricisti*

021080300

**C8B** ~~€ 169,00~~ **€ 97,00**

**Trolley portautensili in tessuto tecnico per elettricisti, vuoto**

- Struttura rigida
- Manico telescopico di trasporto
- 4 ruote piroettanti
- 1 pannello interno portautensili removibile
- Tasca frontale con porta badge
- Doppio fondo con portaminuteria compreso
- 2 tasche esterne laterali
- 2 ganci porta sonda tirafili
- Manico inclinabile per facilitare l'accesso agli utensili
- Possibilità di chiusura con lucchetto (non compreso)



**4,7 kg** 430x290x440 mm



## 42NEW

La nostra storica chiave 42 ha una nuova forma. Una forma elegante e snella, alleggerita nelle linee e più leggera al tatto. La forza, la resistenza e l'ergonomia della chiave Beta raggiungono valori ancora superiori per offrire la miglior chiave possibile alle mani degli utilizzatori. Il processo produttivo si svolge nei nostri stabilimenti di Sovico e Sulmona, avvalendosi delle tecnologie più avanzate in termini di automazione e degli operatori più preparati in termini di esperienza.



### ATTENZIONE!

**La nuova forma della chiave 42 è perfettamente compatibile con tutti i contenitori e i moduli della chiave 42 storica**

## FORZA

Valori di coppia più che doppi rispetto ai requisiti della norma ISO 1711



## ERGONOMIA

L'occhio poligonale è inclinato di 15° per proteggere la mano. La forma è ottenuta da stampo, non piegata successivamente

## RESISTENZA

Grande resistenza: nel caso di uso improprio la chiave inizia a deformarsi, non si spezza in modo improvviso e pericoloso



000421078

**42NEW/SP15** ~~€ 155,00~~ € 88,00

Serie di 15 chiavi combinate

- Comodo e pratico supporto incluso

6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-19-22-24 mm



000421087

**42NEW/SC9I** ~~€ 90,50~~ € 51,80

Serie di 9 chiavi combinate

- Supporto compatto, pratico e facile da trasportare
- Identificazione rapida della misura della chiave
- Bloccaggio sicuro della chiave nel supporto

8-10-11-12-13-14-15-17-19 mm



000421070

**42NEW/S26** ~~€ 373,00~~ € 212,00

Serie di 26 chiavi combinate

6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-25-26-27-28-29-30-32 mm

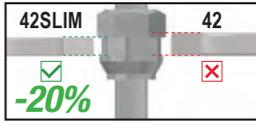


New!

000420468

**42SLIM/B8I** ~~€ 88,00~~ **€ 50,80**

Serie di 8 chiavi combinate, in busta di tela  
Testa ribassata all'altezza del gambo



10-11-12-13  
14-15-17-19 mm

001410069

**141/B9** ~~€ 162,00~~ **€ 93,50**

Serie di 9 chiavi combinate a cricchetto diritte, in busta di tela

8-10-11-12-13-  
14-15-17-19 mm



001420087

**142/SC9I** ~~€ 183,00~~ **€ 105,00**

Serie di 9 chiavi combinate a cricchetto reversibile con supporto compatto

8-10-11-12-13-14-15-17-19 mm



001420259

**142SN/SC9** ~~€ 220,00~~ **€ 126,50**

Serie di 9 chiavi combinate a cricchetto snodate con supporto compatto

8-10-11-12-13-14-15-17-19 mm



000550162

**55/B12** ~~€ 120,00~~ **€ 69,00**

Serie di 12 chiavi a forchetta doppie in busta di tela

6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-  
16x17-18x19-20x22-21x23-24x26-  
25x28-30x32 mm



**111**

Chiavi regolabili a rullino cromate con scala graduata

- Apertura della ganaschia mobile con rotazione destrorsa del rullino
- Scala millimetrata e in pollici



**Doppia lettura  
mm-pollici**

001860008

**186 8-32** ~~€ 42,00~~ **€ 24,00**

Chiave autoserrante a ripresa automatica per esagoni da 8 a 32 mm

Ideale per viti con testa a profilo: esagonale, Spline®, quadrato, Torx®; anche rovinate.



L 260 mm

- SPLINE® 12 lati
- quadrato
- Torx®
- esagonale
- teste rovinate al 70%



	L mm	A max	g		€
<b>111/100</b>	100	15 mm	60	001110010	<del>€ 19,90</del> <b>€ 11,50</b>
<b>111/150</b>	150	24 mm	165	001110015	<del>€ 20,70</del> <b>€ 12,00</b>
<b>111/200</b>	200	28 mm	325	001110020	<del>€ 24,90</del> <b>€ 14,50</b>
<b>111/250</b>	250	34 mm	505	001110025	<del>€ 31,00</del> <b>€ 17,80</b>
<b>111/300</b>	300	35 mm	790	001110030	<del>€ 41,00</del> <b>€ 23,50</b>
<b>111/450</b>	450	54 mm	2043	001110045	<del>€ 133,00</del> <b>€ 76,50</b>
<b>111/600</b>	600	62 mm	3300	001110060	<del>€ 184,00</del> <b>€ 106,00</b>

001920070

**192/S2** € 55,50 **€ 32,20**

Serie di 2 chiavi poligonali a cricchetto reversibile

**8 misure in 2 chiavi**



001950266

**195P/B5** € 156,00 **€ 89,50**

Serie di 5 chiavi poligonali doppie piegate a cricchetto reversibile in busta di tela

8x10-12x13-14x15-16x18-17x19 mm



000960354

**96BPC/SC9** € 36,50 **€ 18,00**

Serie di 9 chiavi maschio esagonale piegate con un'estremità sferica

Ø mm	L mm
1,5	79
2	85
2,5	89
3	100
4	110
5	129
6	152
8	173
10	194



000970164

**97BTX/SC8** € 65,50 **€ 35,30**

Serie di 8 chiavi maschio piegate con un'estremità sferica per viti con impronta Torx®

Ø mm	L mm
T9	65
T10	74
T15	84
T20	96
T25	98
T27	109
T30	123
T40	136



000961354

**96LBP/SC9** € 43,00 **€ 23,50**

Serie di 9 chiavi maschio esagonale piegate con un'estremità sferica

Ø mm	L mm
1,5	91
2	100
2,5	113
3	130
4	142
5	163
6	185
8	205
10	231



**Modello extra lungo +30%**



000970364

**97BTXL/SC8** € 75,50 **€ 40,30**

Serie di 8 chiavi maschio piegate con un'estremità sferica, modello lungo per viti con impronta Torx®

Ø mm	L mm
T9	83
T10	89
T15	103
T20	114
T25	130
T27	145
T30	166
T40	183



**Modello extra lungo +25%**



## LA PRIMA

L'impugnatura è di piccole dimensioni ed è perfettamente bilanciata per ruotare rapidamente nel palmo della mano. La forma ergonomica permette di utilizzarla anche per applicare coppie molto elevate. Le estremità esagonali sono calibrate per trasmettere la massima coppia possibile alla vite.

**LAMA PASSANTE ALL'INTERNO DELL'IMPUGNATURA**



000960946

**96T/S5P** € 53,00 **€ 30,00**

Serie di 5 chiavi maschio esagonale piegate con impugnatura  
 ○ 2,5-3-4-5-6 mm



000970791

**97TTX/S6** € 75,50 **€ 40,50**

Serie di 6 chiavi maschio piegate per viti con impronta Torx® con impugnatura  
 ○ T10-T15-T20-T25-T30-T40



009510687

**951/S6** € 107,00 **€ 61,00**

Serie di 6 chiavi a T con 3 estremità maschio esagonale cromate  
 ○ 2,5-3-4-5-6-8 mm



## L'ORIGINALE

Quando nacque questa chiave, rappresentò una rivoluzione. Nata per lavorare su viti ad alta resistenza, offre rapidità di manovra, precisione dell'accoppiamento con la vite e flessibilità d'impiego.

L'astina scorrevole esagonale può essere regolata a piacimento. Le estremità esagonali sono calibrate per trasmettere la massima coppia possibile alla vite.

La lunghezza dello stelo permette di applicare notevoli coppie alle viti senza eccessivo sforzo.

I continui miglioramenti produttivi portano oggi ad avere finitura sabbata ed estremità esagonali a spigolo vivo, che permettono un accoppiamento migliore anche su viti rovinate.

La marcatura eseguita a laser permette di aumentare la resistenza dello stelo.



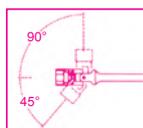
## L'AFFIDABILE

L'affidabilità e la precisione del pre-posizionamento sono le chiavi del successo di questa chiave. Lo snodo mantiene la propria funzione nel corso degli anni, senza bisogno di alcuna regolazione. Angolo di rotazione della bussola 50°. Possibilità di utilizzo a 90° in posizione fissa. Asta di manovra scorrevole, arrestabile nella posizione desiderata su tutta la lunghezza. Triplice marcatura della misura sulla testa.

009520079

**952/D7** € 207,50 **€ 119,00**

Serie di 7 chiavi a T con bussola esagonale snodata  
 ○ 7-8-10-12-13-14-17 mm



New!

# Beta **evor**

## L'EVOLUZIONE DEL GIRAVITE!

● Il design ergonomico si adatta perfettamente al palmo della mano. L'ampia superficie di contatto permette di trasmettere il massimo della forza con il minore sforzo

● Le collaudate lame Beta offrono **elasticità, durezza e resistenza** all'usura ai vertici della categoria dei giravite professionali

● La sezione ottagonale evita il fastidioso rotolamento sul piano di lavoro

● La nuova gomma termoplastica rende ancora più **confortevole** ogni utilizzo, anche il più gravoso

● Impronta e misura sono riportate sulla **calotta sferica** per una rapida individuazione

● L'area di precisione permette al giravite di girare rapidamente tra le dita

● Novità assoluta è la sua **appendibilità**, grazie al foro sull'impugnatura



012031018

**1203E/D8P** ~~€ 35,50~~ **€ 20,40**

Serie di 8 giravite

1201E ● 2,5x50-3x75-4x100-5,5x100  
6,5x150 mm

1202E ⊕ PH0x60-PH1x80-PH2x100 mm



012031019

**1203E/D10N** ~~€ 45,50~~ **€ 25,90**

Serie di 10 giravite

1201E ● 2,5x50-3x75-4x100-5,5x100  
6,5x150 mm

1202E ⊕ PH0x60-PH1x80-PH2x100 mm

1201E/N ● 0,8x4x30 mm

1202E/N ⊕ PH1x4,5x30 mm



012071207

**1207E/TX-D7** ~~€ 46,00~~ **€ 26,00**

Serie di 7 giravite

1207E/TX ⊕ T6-T8-T10-T15  
T20-T25-T30



012930403

**1293/D8** ~~€ 66,50~~ **€ 38,00**

Serie di 8 giravite

1290 ● 3x75-4x100-5,5x150-6,5x150 mm

1292 ⊕ PH0x60-PH1x80- PH2x100 mm



**Betamax**  
MAXIMUM PERFORMANCE

012630008

**1263/D8** ~~€ 48,50~~ **€ 27,80**

Serie di 8 giravite

1260 ● 2,5x50-3x75-4x100- 5,5x125  
6,5x150 mm

1262 ⊕ PH0x60-PH1x80-PH2x100 mm



012630010

**1263/D10** ~~€ 62,00~~ **€ 35,30**

Serie di 10 giravite

1260 ● 3x75-3,5x100-4x125  
5,5x150-6,5x150 mm

1262 ⊕ PH0x60- PH1x8-PH2x100 mm

1260N ● 4x30 mm

1262N ⊕ PH1x30 mm



012670307

**1267TX/D7** ~~€ 61,00~~ **€ 35,00**

Serie di 7 giravite

1267TX ⊕ T6-T8-T10-T15  
T20-T25-T30



**Beta**  
**GRIP**

# UN COLORE UNA MISURA



000961619

**96BP-CL/SC9** € 44,50 **€ 24,30**

Serie di 9 chiavi maschio esagonale piegate colorate con un'estremità sferica



Ø mm	L mm
1,5	91
2	100
2,5	113
3	130
4	142
5	163
6	185
8	205
10	231



**Modello extra lungo +30%**

001422087

**142MC/SC9I** € 192,00 **€ 109,80**

Serie di 9 chiavi combinate a cricchetto reversibile colorate con supporto compatto



Ø mm	L mm
8x8	136
10x10	159
11x11	168
12x12	174
13x13	180
14x14	190
15x15	200
16x16	216
17x17	233
18x18	239
19x19	248

009202964

**920MC/C14** € 250,00 **€ 139,00**

Assortimento di 14 chiavi a bussola esagonali colorate e 5 accessori in cassetta di lamiera



12"



420x185x60 mm

4,2 kg

	920MC	8-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19 21-22 -24 mm
	920/21	125 mm
	920/22	255 mm
	920/25	
	920/42	
	920/55	

# COLOR

New!

000971658

**97BTX-C/SC8** € 68,50 **€ 37,00**

Serie di 8 chiavi maschio piegate colorate con un'estremità sferica per viti con impronta Torx®



Ø mm	L mm
T9	80
T10	86
T15	90
T20	95
T25	100
T27	105
T30	114
T40	124



009002960

**900MC/C24** € 316,00 **€ 179,00**

Assortimento di 11 chiavi a bussola esagonali colorate e 13 a giravite colorate e 6 accessori in cassetta di lamiera



14"



270x120x45 mm

1 kg

	900MC	4-5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm
	900MC/PH	PH1 - PH2 - PH3
	900MC/TX	T10-T15-T20-T25-T27-T30- T40
	900MC/LP	0,8x4 - 1,2x6,5 - 1,2x8 mm
	900/20	50 mm
	900/21	150 mm
	900/25	
	900BG/30	
	900/42	
	900/55	

007202913

**720MC/C13** € 165,00 **€ 93,00**

Serie di 12 chiavi a bussola colorate con attacco quadro femmina 1/2" fosfatate, in cassetta di lamiera



12"



335x145x60 mm

2,4 kg

Ø mm
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
21
22
24

# CODE

# UN COLORE UN'IMPRONTA



008600880

**860/C27** ~~€ 73,00~~ **€ 42,00**

Serie di 25 inserti colorati con raccordo e cricchetto reversibile in astuccio tascabile



- 860LP 0,5x3-1,0x5,5-1,2x6,5 mm
- 860PE 2-2,5-3-4-5-6 mm
- ⊕ 860PH PH1-PH2(x2)-PH3
- ⊕ 860TX T6-T8-T10-T15-T20-T25-T30-T40
- ⊕ 860PZ PZ1 - PZ2(2x) - PZ3
- 860/55 100 mm
- 892/0



008600902

**860MIX/A31** ~~€ 71,50~~ **€ 41,00**

Serie di 30 inserti colorati con portainseriti magnetico in astuccio tascabile



- 860LP 0,5x3 - 0,6x4,5 - 0,8x5,5  
1,0x5,5 - 1,2x6,5 mm
- 860PE 2-2,5-3-4-5-6-8-10 mm
- ⊕ 860PH PH0 - PH1 - PH2 - PH3 - PH4
- ⊕ 860RTX T9-T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40
- ⊕ 860PZ PZ1 - PZ2 - PZ3 - PZ4
- 882MSR/50 ○ 1/4 ● 1/4



012570210

**1257LPH/S8** ~~€ 55,00~~ **€ 31,50**

Serie di 8 microgiravite, lama Piatta e Phillips® in astuccio plastico rigido



- 1257PH ⊕ PH00-PH0-PH1
- 1257LP ● 0,4x2-0,4x2,5-0,5x3  
0,6x3,5-0,8x4 mm



012632008

**1263MC/D8** ~~€ 52,00~~ **€ 29,80**

**New!**

Serie 8 giravite colorati



- 1260 ● 2,5x50-3x75-4x100- 5,5x125  
6,5x150 mm
- 1262 ⊕ PH0x60-PH1x80  
PH2x100 mm



012672307

**1267MC/TX-D7** ~~€ 64,00~~ **€ 36,80**

**New!**

Serie di 7 giravite colorati



- 1267TX ⊕ T6-T8-T10-T15-T20-T25-T30



## 861PB

Serie di 6 inserti in braccialetto di tessuto con aggancio magnetico

008610956

**MIX1** € 29,50 → € 16,70

- 861PH PH1 - PH2
- 861PZ PZ1 - PZ2
- 861PE 4 - 5 mm

008610966

**MIX2** € 30,00 → € 16,90

- 861PH PH2
- 861PZ PZ2
- 861TX TX20 - TX25 - TX30 - TX40



1/4

008620950

**862F/A7** € 41,50 → € 23,90

Serie di 7 inserti a bussola esagonale magnetici, in astuccio tascabile



862F 5,5-6-7-8-10-12-13 mm



1/4

016000008

**1600Q 8** € 24,00 → € 13,90

**Chiave a croce per quadristi**  
Chiave utilizzabile per la manutenzione in numerosi settori come quello elettrico, idraulico, ventilazione, gas e altro.



New!

1/4

016000010

**1600Q 10** € 31,00 → € 17,90

**Chiave snodabile a doppia croce per quadristi**

- Doppia croce ruotante per selezionare comodamente l'impronta da utilizzare.
- Giunto snodabile magnetico per esercitare maggiore forza.
- Attacco quadro maschio da 1/4" per l'utilizzo di chiavi a bussola manuali.
- Chiave utilizzabile per la manutenzione in numerosi settori come quello elettrico, idraulico, ventilazione, gas e altro.



New!

1/4

008670901

**867/C52** € 112,00 → € 64,00

52 inserti con attacco esagonale 10 mm e 2 accessori in cassetta di materiale plastico



250x170x70 mm

	867PE	○ 4-5-6-7-8-10-12 mm
	867PE/L	○ 4-5-6-7-8-10-12 mm
	867XZN	○ M5-M6-M8-M10-M12
	867XZN/L	○ M5-M6-M8-M10-M12
	867TX	⊗ T20-T25-T30-T40-T45-T50-T55
	867TX/L	⊗ T20-T25-T30-T40-T45-T50-T55
	867RTX	⊗ T20-T25-T30-T40-T45-T50-T55
	867RTX/L	⊗ T20-T25-T30-T40-T45-T50-T55
	867/1	○ 10 mm - □ 3/8"
	867/2	○ 10 mm - □ 1/2"

012560100

**1256/C36-2** € 57,00 → € 33,00

Microgiravite bimatereale con 36 inserti intercambiabili da 4 mm e prolunga magnetica

	1256TX	⊗ T3-T4-T5-T6-T7-T8-T9-T10-T15
	1256RTX	⊗ T6-T7-T8-T9-T10
	1256LP	● 0,8-1,2-1,5-1,8-2-2,5-3-3,5-4 mm
	1256PE	○ 0,7-0,9-1,3-1,5-2 mm
	1256PH	⊕ PH000-PH00-PH0-PH1
	1256PZ	⊕ PZ000-PZ00-PZ0-PZ1
	1256/20	
	1256/30	

130x60x35 mm



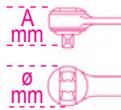
# New!

009000882

**900/55Z** ~~€ 39,50~~ **€ 22,50**

Cricchetto reversibile con attacco quadro maschio 1/4", cromato

• Meccanismo a 72 denti.



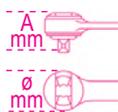
L mm	Ø mm	A mm	■
126	25	23	1/4



**72 DENTI**  
**TESTA DEL CRICCHETTO PIÙ COMPATTA**



Cricchetto reversibile con attacco quadro



	L mm	Ø mm	A mm	■	g		€
<b>910/55</b>	200	30	33	3/8"	239	009100882	<del>€ 43,00</del> <b>€ 24,20</b>
<b>920/55</b>	275	40	43	1/2"	475	009200882	<del>€ 52,00</del> <b>€ 29,30</b>



	861LP	⊙	0,6x4,5-1,2x6,5-1,2x8 mm	14" 14"
	861PE	○	2,5-3-4-5-6 mm	
	861PH	⊕	PH1-PH2-PH3	
	861PZ	⊕	PZ1-PZ2-PZ3	
	861RTX	⊕	T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40 mm	
	892/0	●	1/4" - 1/4"	
	895/1	○	1/4" - 1/4"	
	900	○	5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm	
	900/20		50 mm	
	900/20L		100 mm	
	900/25			
	900BG/30C		128 mm	

009000937

**900/C39** ~~€ 168,00~~ **€ 96,00**

con cricchetto reversibile (900/55)



009000938

**900/C39-R** ~~€ 192,50~~ **€ 110,00**

con cricchetto reversibile manico rotante (900/58)



009000983

**900/C12MZ** ~~€ 188,50~~ **€ 106,00**

Assortimento di 12 chiavi a bussola esagonali, 20 inserti per avvitatori e 7 accessori in termoformato morbido, in cassetta di lamiera

	861LP	⊙	0,5-0,8-1-1,2 mm
	861PE	○	3-4-5-6-8 mm
	861PH	⊕	PH0-PH1-PH2-PH3
	861TX	⊕	T8-T10-T15-T20-T25-T30-T40
	895/1	○	1/4" - 1/4"
	900	○	4-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm
	900/20		50 mm
	900/21		150 mm
	900/25		
	900/42		115 mm
	900BG/30		128 mm
	900/55Z	⊕	



009000962

**900/C12MR** ~~€ 209,00~~ **€ 120,00**

con cricchetto reversibile manico rotante (900/58)



009020807

**902A/C22** € 303,00 **€ 174,00**

Assortimento di 22 chiavi a bussola esagonali, e 6 accessori, in cassetta di lamiera

14"		900	○	5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13 mm
		900/20		50 mm
		900/25		
		900/55	⊗	
12"		920A	○	10-13-14-15-17-18-19-22-24-27-30-32 mm
		920/21		125 mm
		920/25		
		920/55	⊗	



12" 14"

420x185x60 mm

Assortimento di 16 chiavi a bussola esagonali e 5 accessori, in cassetta di lamiera

	910A	○	6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-21-22 mm
	910/21		125 mm
	910/22		250 mm
	910/25		
	910/42		210 mm



38"

335x145x60 mm

009100936

**910A/C16** € 221,50 **€ 127,00**

Con cricchetto reversibile (910/55)



009100935

**910A/C16HR** € 244,50 **€ 139,00**

Con cricchetto reversibile impugnatura rotante (910/58)



Assortimento di 17 chiavi a bussola esagonali e 5 accessori in termoformato morbido, in cassetta di lamiera

	920A	○	10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-24-27-30-32 mm
	920/21		125 mm
	920/22		255 mm
	920/25		
	920/42		305 mm



12"

420x185x60 mm

009200924

**920A/C17M** € 270,00 **€ 154,00**

con cricchetto reversibile (920/55)



009200937

**920A/C17MR** € 297,00 **€ 168,00**

con cricchetto reversibile impugnatura rotante (920/58)



009280955

**928A/C12** € 712,00 **€ 402,00**

Assortimento di 12 chiavi a bussola esagonali e 5 accessori, in cassetta di lamiera

	928A	○	22-24-27-30-32-34-36-38-41-46-50-55 mm
	928/21		200 mm
	928/22		380 mm
	928/25		
	928/42		450 mm
	928/55	⊗	



530x220x80 mm



3/4"



- PRODUZIONE FARMACEUTICA - CLASSE C
- APPLICAZIONI OFFSHORE
- LABORATORI BIOTECNOLOGICI E BIOMEDICI
- INDUSTRIA ALIMENTARE
- APPLICAZIONI NUCLEARI



Gli utensili Beta Inox evitano, inoltre, il fenomeno della ruggine impropria. Quando si utilizzano utensili non realizzati in acciaio inossidabile su viti, dadi o superfici in acciaio inossidabile, dagli utensili si possono staccare particelle che innescano processi di corrosione, creando spesso problemi estetici, e, alcune volte, problemi strutturali.

Esempi di applicazione sono:

- Cantieri navali,
- Edilizia,
- Impianti solari,
- Industria automobilistica.

**CARATTERISTICHE**

L'accurata scelta dei materiali<sup>1</sup> e la sapiente ricerca dei migliori trattamenti termici conferiscono agli utensili Beta Inox caratteristiche meccaniche ampiamente superiori ai valori di norma e comparabili a quelle dei normali utensili Beta. L'ergonomia e il design dei prodotti sono gli stessi degli utensili Beta, conosciuti e apprezzati dagli utilizzatori professionali da più di 75 anni. L'acciaio inossidabile è riciclabile al 100%. Anche questa è una caratteristica importante. <sup>1</sup> Beta Utensili utilizza acciaio AISI 420, magnetico.

000420387

**42INOX/SC9** ~~€ 157,00~~ € 89,50

Serie di 9 chiavi combinate in acciaio inossidabile con supporto compatto

8-10-11-12-13-14-15-17-19 mm



012930408

**1293INOX/D8** ~~€ 69,00~~ € 39,50

Serie di 8 giravite in acciaio inossidabile

1290INOX ● 2,5x50-3x75-4x100  
5,5x150-6,5x150 mm

1292INOX ⊕ PH0x60-PH1x80-PH2x100 mm



011500518

**1150INOX** ~~€ 88,00~~ € 50,00

Pinza universale a grande effetto in acciaio inossidabile

- perno decentrato cassetta aperta
- Elevata resistenza alla corrosione
- Evita la ruggine impropria
- Ottime caratteristiche meccaniche
- Acciaio inossidabile AISI 420



L 180 mm

009203916

**920INOX/C16** ~~€ 979,00~~ € 561,00

Assortimento 15 chiavi a bussola e 1 cricchetto in acciaio inossidabile, in cassetta di plastica

	920INOX-A	○	10-12-13-14-15-16-17-18-19 21-22-24-27-30-32mm
	920/55INOX	⊗	



12"

387x174x65 mm

3,1 kg

### 605E

Chiavi dinamometriche a scatto con cricchetto reversibile  
Precisione di serraggio  $\pm 6\%$   
per serraggi destrorsi e sinistrorsi

UNI EN 26789 ISO 6789

14"



	Nm mm	kgfm	lbf.in	■	L (mm)	g		€
<b>605E/5</b>	1÷5	0,1÷0,5	10÷45	1/4"	190	180	006050105	<del>€ 179,00</del> <b>€ 102,00</b>
<b>605E/10</b>	2÷10	0,2÷1,0	18÷90	1/4"	190	180	006050110	<del>€ 187,00</del> <b>€ 108,00</b>

### 666N

Chiavi dinamometriche a scatto con cricchetto reversibile  
Precisione di serraggio  $\pm 3\%$   
per serraggi destrorsi

14" 38" 12"

- Scala più grande del 60% per garantire una migliore visibilità e un settaggio più accurato
- Velocità di regolazione della coppia aumentata del 40%
- Materiale dell'impugnatura e lente resistenti a tutte le sostanze chimiche utilizzate nell'automotive, nell'industria e nell'aviazione

- La banda colorata (o-ring rosso posto all'estremità dell'impugnatura) indica che la chiave è sbloccata ed è possibile regolare la coppia di serraggio



	Nm mm	kgfm	lbf.in	■	L (mm)	g		€
<b>666N/2</b>	5÷25	0,5÷2,5	4÷18	1/4"	220	300	006660002	<del>€ 268,00</del> <b>€ 153,00</b>
<b>666N/2X</b>	5÷25	0,5÷2,5	4÷18	3/8"	220	300	006660003	<del>€ 274,00</del> <b>€ 155,50</b>
<b>666N/5</b>	10÷50	1÷5	7÷37	3/8"	325	660	006660005	<del>€ 198,00</del> <b>€ 111,00</b>
<b>666N/10</b>	20÷100	2÷10	15÷75	3/8"	367	730	006660010	<del>€ 199,50</del> <b>€ 112,00</b>
<b>666N/10X</b>	20÷100	2÷10	15÷75	1/2"	367	800	006660011	<del>€ 204,00</del> <b>€ 114,00</b>
<b>666N/20</b>	40÷200	4÷20	30÷150	1/2"	465	1010	006660020	<del>€ 217,00</del> <b>€ 121,00</b>
<b>666N/30</b>	60÷300	6÷30	50÷220	1/2"	581	1380	006660030	<del>€ 247,00</del> <b>€ 138,00</b>

UNI EN 26789 ISO 6789

### 599DGT-AN

Chiave dinamometrica elettronica a lettura di coppia e angolo con cricchetto reversibile, per serraggi destrorsi (precisione  $\pm 2\%$ ) e sinistrorsi (precisione  $\pm 3\%$ )

CE 12"



**Coppia + angolo**

- Tipologie di serraggio: coppia, angolo, coppia + angolo
- Doppia modalità di misura: picco e traccia
- Il raggiungimento della coppia o dell'angolo prefissati vengono segnalati da avvisatori luminosi e da un suono intermittente
- Memorizzazione dei dati di serraggio (fino a 1600 valori)
- 9 valori di coppia/angolo preimpostabili
- Possibilità di impostare i limiti di tolleranza secondo le proprie esigenze; al loro superamento la chiave avvisa l'utente

- Blocco di sicurezza dei tasti
- Possibilità di associare la chiave a 16 utilizzatori tramite ID utente
- Tracciabilità dei dati di serraggio. Il software permette di memorizzare data e ora, numero di serie dell'utensile, valore di serraggio impostato, valore raggiunto, e di associarli all'ID utente
- Impugnatura bimatereale antiscivolo
- Inclusi: 2 batterie AA - 1,5V, cavo USB e software



UNI EN 26789 ISO 6789

	Nm mm	kgfm	lbf.in	■	L (mm)	g		€
<b>599DGT-AN/10</b>	20÷100	2÷10	15÷80	1/2"	413	0,9	005990610	<del>€ 620,00</del> <b>€ 359,00</b>
<b>599DGT-AN/20</b>	40÷200	4÷20	30÷150	1/2"	520	1,3	005990620	<del>€ 655,00</del> <b>€ 379,00</b>



## 677/C

Chiave dinamometrica a disinnesto in cassetta.  
Precisione di serraggio  $\pm 4\%$  per serraggi destrorsi e sinistrorsi

3/4"



677/C100

UNI EN 26789 ISO 6789

	Nm mm	kgfm	lbf.in	■	L (mm)	g		€
<b>677/C50</b>	100÷500	10÷50	70÷350	3/4"	915	5,2	006770606	<del>€ 790,00</del> <b>€ 448,00</b>
<b>677/C70</b>	150÷700	15÷70	100÷500	3/4"	1140	6,2	006770611	<del>€ 822,00</del> <b>€ 469,00</b>
<b>677/C100</b>	300÷1000	30÷100	200÷750	3/4"	1470	7,5	006770615	<del>€ 962,00</del> <b>€ 548,00</b>



## 560/...

Moltiplicatore di coppia destrorso/sinistrorso in valigetta di materiale plastico, rapporto 3,8:1

- Per moltiplicare la forza di serraggio e disserraggio
- Utilizzare esclusivamente con chiavi dinamometriche
- Fornito con piede di reazione



1/2"  
 3/4"

005600030

**560/C3** ~~€ 720,00~~ **€ 415,00**

**1500 Nm Max**

3/4"  
 1"

005600038

**560/C3PLUS** ~~€ 840,00~~ **€ 484,00**

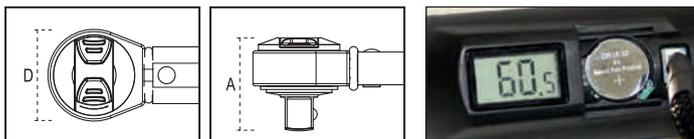
**2700 Nm Max**

**665**

**Chiave dinamometrica meccanica a lettura digitale adatta a serraggi destrorsi**

- Precisione di serraggio  $\pm 3\%$ , maggiore precisione rispetto ai requisiti di norma
- Impostazione e lettura semplice della coppia tramite valore visualizzato su display
- Il display rimane acceso con valore di coppia impostato
- Lettura della coppia con cifra decimale
- Spegnimento automatico dopo 10 sec. con impostazione della coppia inferiore alla soglia minima
- Alimentazione con 1 batteria da 3 V (inclusa)

UNI EN 26789 ISO 6789



**Regolazione digitale della coppia rapida e precisa**

	Nm mm	■	D (mm)	A (mm)	L (mm)	g	■	€
<b>665/6</b>	10÷60	3/8	30	33	335	655	006650006	<del>€ 198,00</del> <b>€ 111,00</b>
<b>665/10</b>	20÷100	3/8	30	33	375	725	006650010	<del>€ 199,50</del> <b>€ 112,00</b>
<b>665/10X</b>	20÷100	1/2	30	37	375	725	006650011	<del>€ 204,00</del> <b>€ 114,00</b>
<b>665/20</b>	40÷200	1/2	40	43	470	995	006650020	<del>€ 217,00</del> <b>€ 121,00</b>
<b>665/30</b>	60÷330	1/2	40	43	590	1260	006650030	<del>€ 247,00</del> <b>€ 138,00</b>

006650100

**665/SW** ~~€ 20,00~~ **€ 11,00**

**Dispositivo di calibrazione**

Il dispositivo permette la calibrazione delle chiavi 665 con misuratori di coppia Beta 680 e 682, senza la necessità di smontare la chiave. Dotato di presa Micro USB per consentire futuri aggiornamenti firmware.



**New!**



**Adatto per gommisti**

006100025

**610/5** ~~€ 149,00~~ **€ 85,00** 12"

**Chiavi dinamometriche a scatto con cricchetto reversibile Per serraggi destrorsi Con 5 valori preregolati Precisione di serraggio  $\pm 4\%$**

- Coppie selezionabili 90 - 100 - 110 - 120 - 130 Nm
- Selezione della coppia molto rapida
- Copre il serraggio della maggior parte dei cerchi auto in commercio



UNI EN 26789 ISO 6789



006100125

**610L/5** ~~€ 132,00~~ **€ 75,00** 12"

**Chiavi dinamometriche a scatto con leva a L Per serraggi destrorsi Con 5 valori preregolati Precisione di serraggio  $\pm 4\%$**

- Coppie selezionabili 90 - 100 - 110 - 120 - 130 Nm
- Selezione della coppia molto rapida
- Copre il serraggio della maggior parte dei cerchi auto in commercio



# IL PERNO DECENTRATO avvicina il fulcro al punto di taglio, aumentando l'effetto leva.

## New!

011690133

**1169BM/D3** € 88,00 **€ 45,80**

Assortimento di 1 pinza universale, 1 pinza becchi mezzotondi lunghi e 1 tronchese, impugnatura bimatériauale cromati



011690273

**1169GBM/D3** € 71,50 **€ 41,00**

Assortimento di 1 pinza universale, 1 pinza becchi mezzotondi lunghi e 1 tronchese, impugnatura bimatériauale, con finitura industriale

INDUSTRIAL FINISHING



011690014

**1169/D4** € 94,00 **€ 54,80**

Assortimento di 1 pinza universale, 1 pinza becchi mezzotondi lunghi, 1 tronchese e 1 pinza regolabile a cerniera chiusa



011500618

**1150HPC** € 49,50 **€ 28,30**

**Pinza universale HYPERCUT con taglienti in acciaio sinterizzato M2**

- Il perno decentrato avvicina il fulcro al punto di taglio, aumentando l'effetto leva.
- Il perfetto allineamento dei becchi e il profilo assottigliato garantiscono presa sicura anche in spazi molto ristretti.
- Il corpo della pinza utilizza l'affidabile acciaio al molibdeno lavorato termicamente per essere flessibile e resistente e garantire una presa sicura in ogni condizione.



## IN CORSO DI BREVETTO

Sforzo di taglio prova statica =	<b>-73%</b>
Vita media dei taglienti = (test ISO 5744)	<b>+127%</b>
Durezza dei taglienti M2 =	<b>65HRC</b>

- **Innovazione assoluta**
- **Finitura cromata perlata**
- **Grande forza di taglio**

010310000

**1031/S4** € 91,50 **€ 52,00**

Serie di 4 pinze per anelli elastici di sicurezza



**New!**

**1067**

Pinze regolabili autobloccanti per tubolari, ganasce blocca tubo snodabili



	L mm	A1 max	A mm	S mm		€
<b>1067 285</b>	285	76	83	13	010670285	<del>€ 42,50</del> <b>€ 24,50</b>
<b>1067 380</b>	380	89	110	19	010670380	<del>€ 44,00</del> <b>€ 25,50</b>

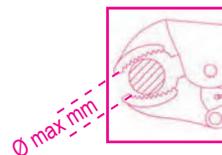


**1052**

Pinze regolabili autobloccanti ganasce concave



	L mm	ø Max mm	g		€
<b>1052/140</b>	140	22	175	010520014	<del>€ 21,90</del> <b>€ 12,50</b>
<b>1052/190</b>	190	36	360	010520019	<del>€ 24,80</del> <b>€ 14,20</b>
<b>1052/240</b>	240	42	590	010520024	<del>€ 26,50</del> <b>€ 15,30</b>



010480015

**1048** ~~€ 30,00~~ **€ 17,30**

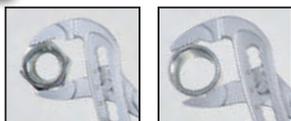
Pinze regolabili cerniera chiusa

- Manici ricoperti con 2 strati di PVC antiscivolo



**9 POSIZIONI**

L 250 mm	ø Max 50 mm	Max 48 mm
----------	-------------	-----------



010470240

**1047/240** ~~€ 39,50~~ **€ 22,80**

Pinza regolabile a pulsante

- Regolazione rapida e precisa mediante la pressione del pulsante
- Nessuno spostamento accidentale della regolazione
- Trattamento termico localizzato sulle ganasce



L 240 mm	ø Max 36 mm	Max 32 mm
----------	-------------	-----------

010090060

**1009L/DP-S2** ~~€ 63,00~~ **€ 35,80**

Serie di 2 pinze a becchi mezzotondi lunghissimi zigrinati con doppio snodo



**L 340 mm**

004120469

**412M/SP19** € 66,50 **€ 38,40**

Serie di 19 punte elicoidali cilindriche, in acciaio HSS, AISI M2, interamente rettificata

- Autocentrante
- Performance e precisione di taglio elevate
- Per forare acciai legati, ghise e metalli in genere

Ø 1÷10 x 0,5 mm

R ≤ 850 N/mm<sup>2</sup>  
HV ≈ 820  
DIN 338

115x170x40 mm



004150440

**415CO/SP19A** € 116,00 **€ 66,50**

Serie di 19 punte elicoidali cilindriche, in acciaio HSS-CO 5%

- Per forare acciaio INOX, acciai legati, ghisa, acciai dolci, leghe leggere

Ø 1÷10 x 0,5 mm

R ≤ 1400 N/mm<sup>2</sup>  
HV ≈ 850÷920  
DIN 338

115x170x40 mm



004120415

**412/SP25P** € 104,50 **€ 60,50**

Serie di 25 punte elicoidali cilindriche, in acciaio HSS rettificata lucida

Ø 1÷13 x 0,5 mm

R ≤ 700 N/mm<sup>2</sup>  
HV ≈ 750÷820  
DIN 338

115x170x40 mm



004260210

**426HS/SP10** € 259,00 **€ 149,50**

Serie di 10 frese rotative in HSS, codolo da 6 mm

- 5 frese taglio grossolano: per leghe leggere, rame, ottone e bronzo
- 5 frese taglio mezzo dolce: per acciai e ghisa

110x150x40 mm



004460060

**446/C110** € 725,00 **€ 415,00**

Assortimento di 105 maschi e filiere con 5 accessori in acciaio al cromo, filettatura metrica in cassetta di legno



435/0 444/1 436/1  
435/3 444/2



500x337x60 mm

430 M mm	433 M mm	440/440A M mm	441/441A M mm
2x0,4	6x0,75 - 7x0,75	2x0,4	6x0,75 - 7x0,75
3x0,5	8x0,75 - 8x1	3x0,5	8x0,75 - 8x1
4x0,7	9x0,75 - 9x1	4x0,7	9x0,75 - 9x1
5x0,8	10x0,75 - 10x1	5x0,8	10x0,75 - 10x1
6x1	10x1,25 - 11x0,75	6x1	10x1,25 - 11x0,75
7x1	11x1 - 11x1,25	7x1	11x1 - 11x1,25
8x1,25	12x0,75 - 12x1	8x1,25	12x0,75 - 12x1
9x1,25	12x1,25 - 12x1,5	9x1,25	12x1,25 - 12x1,5
10x1,5	14x1 - 14x1,25	10x1,5	14x1 - 14x1,25
11x1,5	14x1,5 - 16x1	11x1,5	14x1,5 - 16x1
12x1,75	16x1,5 - 18x1,5	12x1,75	16x1,5 - 18x1,5
14x2		14x2	
16x2		16x2	

004370550

**437U/09** € 202,00 **€ 162,50**

Kit di ripristino delle filettature danneggiate

M5x0,8  
M6x1,0  
M8x1,25  
M10x1,5  
M12x1,75

370x230x55 mm



004370003

**437P** € 39,00 **€ 22,50**

Ravvivafiletta, per ripristino di filettature interne ed esterne, destre e sinistre P 0,80÷3,00 mm



# New!

004530107

**453C/C7** € 258,00 **€ 148,00**

Set 6 frese a carotare con attacco Weldon, serie corta, in acciaio HSS-G

Ø 12-14-16-18-20-22  
+ espulsore  
R ≤ 850 N/mm<sup>2</sup>



160x140x60 mm

004110197

**411/K7** € 55,00 **€ 31,80**

Set di 7 punte multiuso, per taglio di tutti i materiali, rettificate, con scarico ad "U" con placchetta affilata e geometria innovativa,

Ø 3÷10 mm  
HVA-1650  
HRC-40÷50



160x98x18 mm

004250600

**425E/SP3** € 249,00 **€ 144,00**

Serie di 3 frese coniche a gradino in acciaio HSS-G con affilatura più efficace

Ø 4÷12 ; 4÷20 ; 4÷30 mm  
R ≤ 800 N/mm<sup>2</sup>  
HV 820



110x150x40 mm

004380214

**438/SP14** € 129,00 **€ 74,50**

Set 7 maschi a macchina, filettatura metrica ISO, passo grosso e 7 punte per preforo, elicoidali cilindriche rettificate, in HSS

M3-M4-M5-M6-M8-M10-M12  
Ø 2,5-3,3-4,2-5-6,8-8,5-10,2 mm



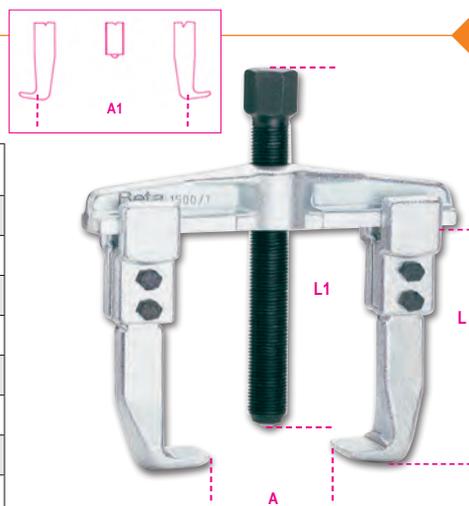
170x115x40 mm

## 1500

Estrattori universali a 2 griffe

- impiego sia per esterni che per interni.
- griffe mobili lungo la traversa con dadi di bloccaggio.

	A min+Max	A1 min+Max mm	L mm	L1 mm	Ø mm	kg		€
<b>1500/1</b>	25÷80 mm	70÷130	100	135	17	0,9	015000301	<del>€ 70,00</del> <b>€ 40,50</b>
<b>1500/2</b>	25÷130 mm	80÷180	100	135	17	1,1	015000302	<del>€ 73,00</del> <b>€ 42,50</b>
<b>1500/3</b>	50÷160 mm	105÷220	150	210	22	2,8	015000303	<del>€ 121,50</del> <b>€ 70,50</b>
<b>1500/4</b>	60÷200 mm	120÷270	150	210	22	3,1	015000304	<del>€ 167,00</del> <b>€ 96,50</b>
<b>1500/5</b>	80÷250 mm	160÷330	205	280	27	6,8	015000305	<del>€ 303,00</del> <b>€ 175,50</b>
<b>1500/6</b>	80÷350 mm	160÷420	205	280	27	8,1	015000306	<del>€ 355,00</del> <b>€ 206,00</b>
<b>1500/7</b>	110÷520 mm	195÷600	205	280	27	12,5	015000307	<del>€ 532,00</del> <b>€ 308,00</b>
<b>1500/8</b>	170÷640 mm	260÷715	230	310	36	23,3	015000308	<del>€ 850,00</del> <b>€ 493,00</b>



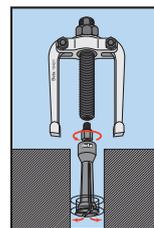
015450011

**1545/C5M** € 455,00 **€ 261,00**

Estrattore 1542/1 con 5 Espansori 1544

	A mm	C mm
1544/1	9÷12	0,80
1544/2	13÷17	1,15
1544/3	16÷21	1,70
1544/4	20÷25	1,65
1544/5	25÷30	2,00

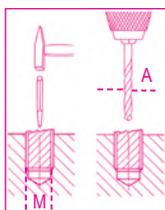
265x180x45 mm



014310005

**1431/C5** ~~€ 30,00~~ **€ 17,40**

**Estrattori conici per viti e prigionieri spezzati**  
Inserimento a percussione



	M (mm)	A (mm)
1431/C5	6÷18	3÷9

000310420

**31BM/D6** ~~€ 87,50~~ **€ 50,90**

**Serie di 6 cacciaspina**  
con impugnatura

Ø 2-3-4-5-6-8 mm



000320160

**32AU** ~~€ 46,00~~ **€ 26,80**

**Bulino automatico**  
con corpo brunito

- Forza d'urto regolabile fino a 50 Kg
- Utilizzabile con una sola mano



L 150 mm

## 1370

**Martelli tipo tedesco**  
manico in legno

UNI 7778 DIN 1041

	g	g		€
<b>1370/300</b>	300	439	013700053	<del>€ 12,70</del> <b>€ 7,40</b>
<b>1370/500</b>	500	669	013700055	<del>€ 15,50</del> <b>€ 9,10</b>
<b>1370/800</b>	800	949	013700058	<del>€ 20,30</del> <b>€ 11,90</b>
<b>1370/1000</b>	1000	1180	013700060	<del>€ 23,90</del> <b>€ 14,00</b>
<b>1370/1500</b>	1500	1722	013700065	<del>€ 28,00</del> <b>€ 16,50</b>
<b>1370/2000</b>	2000	2181	013700070	<del>€ 33,00</del> <b>€ 19,30</b>



## 1370T

**Martelli tipo tedesco**  
manico in fibra di vetro

	g	g		€
<b>1370T/300</b>	300	452	013700630	<del>€ 18,80</del> <b>€ 11,00</b>
<b>1370T/500</b>	500	663	013700650	<del>€ 20,40</del> <b>€ 11,80</b>
<b>1370T/800</b>	800	1017	013700680	<del>€ 21,90</del> <b>€ 12,70</b>
<b>1370T/1000</b>	1000	1279	013700700	<del>€ 28,00</del> <b>€ 16,30</b>
<b>1370T/1500</b>	1500	1740	013700750	<del>€ 32,50</del> <b>€ 18,80</b>



## 1390

**Mazzuole con battenti intercambiabili in materiale plastico**  
manico in legno

UNI 7784

	Ø mm	g		€
<b>1390/22</b>	22	134	013900022	<del>€ 15,50</del> <b>€ 8,90</b>
<b>1390/28</b>	28	230	013900028	<del>€ 19,20</del> <b>€ 11,10</b>
<b>1390/35</b>	35	365	013900035	<del>€ 26,00</del> <b>€ 15,00</b>
<b>1390/45</b>	45	698	013900045	<del>€ 41,50</del> <b>€ 24,00</b>
<b>1390/60</b>	60	1462	013900060	<del>€ 71,00</del> <b>€ 41,00</b>



# New!

016930020

**1693** € 102,00 **€ 58,50**

**Misuratore di distanza laser 20 metri**

MISURAZIONI:

- misura di distanza singola
- misura continua
- o misurazione minima

Auto spegnimento

Durata batteria:

fino a 4.000 misurazioni

**Custodia morbida in tela (inclusa)**

DATI TECNICI

Campo di misurazione:

da 0,05 a 20m (da 0.2in a 66f)

Selezione scala: m, in, ft

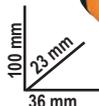
Precisione: ±1,5 mm (± 0.06 in)

Classe Laser: 2

Batterie: AAA 2 x 1.5

IP54 

**20 METRI**



016930080

**1693M** € 172,00 **€ 98,50**

**Misuratore di distanza laser 80 metri**

MISURAZIONI:

- misura di distanza singola
- misura continua
- o misurazione minima

FUNZIONI:

- Addizione/sottrazione
- misura dell'area
- misura del volume
- misurazione indiretta variabile (misurazione pitagorica)
- Misurazione inclinazione

Auto spegnimento

Durata batteria:

fino a 4.000 misurazioni

**Custodia morbida in tela (inclusa)**

DATI TECNICI

Campo di misurazione:

da 0,05 a 80m (da 0.2in a 229f)

Selezione scala: m, in, ft

Precisione: ±1,5 mm (± 0.06 in)

Classe Laser: 2

Memorizzazione misure: 99

Batterie: AAA 2 x 1.5V

IP54 

**80 METRI**



## 1692

**Flessometri cassa bimateriale in ABS antiurto**  
**nastro in acciaio**  
**classe di precisione II**

	L m	S m		€	€
<b>1692/3</b>	3	16	016920053	<del>€ 8,00</del>	<b>€ 4,60</b>
<b>1692/5</b>	5	19	016920055	<del>€ 11,40</del>	<b>€ 6,50</b>
<b>1692/8</b>	8	25	016920058	<del>€ 16,50</del>	<b>€ 9,50</b>



**IN ABS ANTIURTO**



## 1650

**Calibro a corsoio in acciaio inossidabile temprato**

- Lettura ventesimale
- Bloccaggio a molla

016500001

**1650/150** € 52,00 **€ 30,00**

**A Max 150 mm**

**L 235 mm**

016500002

**1650/200** € 68,50 **€ 39,50**

**A Max 200 mm**

**L 290 mm**



**DIN 862**

**UNI EN ISO 13385-1**

## 1651DGT

**Calibro digitale a corsoio in acciaio inossidabile temprato**

in astuccio rigido di materiale plastico

- lettura centesimale
- bloccaggio a vite del corsoio
- conversione mm/pollici

016510111

**1651DGT/150** € 107,00 **€ 62,00**

**A Max 150 mm**

**L 225 mm**

016510112

**1651DGT/200** € 126,00 **€ 72,00**

**A Max 200 mm**

**L 285 mm**



**DIN 862**

**UNI EN ISO 13385-1**

017600020

**1760/RMS** ~~€ 246,00~~ **€ 142,50**

**Multimetro digitale industriale con gomma esterna antiscivolo ed antiurto**

IP67

- Ingressi protetti
- Autoranging
- Ampio display di immediata lettura, retroilluminato blu
- Sonda temperatura tipo K (inclusa)
- Autospegnimento
- Base in gomma portaterminale per un maggiore comfort durante l'uso
- Terminali a doppio isolamento 1000V, lunghezza 1 m
- In custodia morbida
- CAT IV 600V/ CAT III 1000V
- Vero valore efficace TRUE RMS



Tensione AC/DC  
Corrente AC/DC  
Resistenza  
Capacità  
Frequenza  
Temperatura  
Test diodi  
Test continuità

**Campo di misura**

110mV - 600V ±0.8%  
110µA - 10A ±1.5%  
110Ω - 40MΩ ±1.2%  
11nF - 40mF ±5%  
1100Hz - 110 MHz ±1.2%  
-32°C - +1000°C ±3%  
3V dc ±10% rdg  
<30 Ω

**Precisione base**

- ±2% rdg  
- ±2% rdg  
- ±2.5% rdg  
- ±10% rdg (fino a 11mF)  
- ±1.5% rdg  
- ±5% rdg

**New!**



IP54



**TEMPERATURA DA -20 ÷ +600°C**

017600710

**1760TMC** ~~€ 695,00~~ **€ 399,00**

**Termocamera ad infrarossi**

Termocamera compatta per la misurazione della temperatura senza contatto, adatta per applicazioni nei settori edile, meccanica ed impianti elettrici e di riscaldamento.

- Temperatura da -20 ÷ +600°C.
- Display LCD TFT da 2 pollici 240x320.
- Sensore da 32x32 pixel.
- Frequenza di acquisizione 7Hz.
- Termosensibilità <347mK.
- Acquisizione automatica dei punti caldi e freddi.
- Fotocamera di acquisizione immagini in formato BMP (massimo 100 immagini).
- Emissività regolabile.
- Alimentazione 3 batterie alkaline AAA.
- Interfaccia USB.
- IP54
- Banda infrarossi 6.5÷14µm.
- Distanza di fusione visibile/infrarosso 0.5; 1; 2 m.
- Funzione allarme, selezionando la temperatura massima e minima accettabili.

**363**

**Giratubi modello americano con corpo in lega leggera e ganasce in acciaio forgiato**

	L m	Ø (")	Ø (mm)	Articolo	€
<b>363 350</b>	350	2" gas	60	003630035	<del>€ 57,50</del> <b>€ 33,00</b>
<b>363 450</b>	450	2 1/2" gas	76	003630045	<del>€ 76,50</del> <b>€ 44,00</b>
<b>363 600</b>	600	3" gas	90	003630060	<del>€ 129,50</del> <b>€ 75,00</b>
<b>363 900</b>	900	5" gas	140	003630090	<del>€ 242,00</del> <b>€ 140,00</b>



003420030

**342** ~~€ 43,00~~ **€ 25,00**

**Cesoia a cricchetto per tubi in materiale plastico**

IPX4



Ø 0÷42 mm  
1"5/8

003510010

**351C** ~~€ 122,00~~ **€ 70,50**

**Tagliatubi ed attrezzo bordatubi in cassetta di materiale plastico**



225x150x45 mm

350 Ø 4÷14 mm



334 Ø 3÷30 mm  
1/8"÷1"1/8"

- L'assortimento di sette puntali permette di realizzare una bordatura doppia a 45°



351P Ø 4-4,75-6-8-10-12-14 mm

# New!

018600255

**1860RG** € 46,50 **€ 26,80**

**Squadra magnetica regolabile 30°÷270°**

- Ideale per bloccare particolari tubolari o piatti
- 15 kg di forza magnetica
- Chiave esagonale in dotazione per bloccaggio regolazione angolo
- Perno in dotazione per bloccaggio regolazione a 30°-45°-90°/270°-180°
- Con foro esagonale per facilitare il distacco del magnete dal metallo



**15 kg**



**30°÷270°**



018600290

**1860EI** € 29,00 **€ 16,70**

**Squadra magnetica 90°, per angoli interni ed esterni.**

- Ideale per bloccare particolari tubolari o piatti
- 18 kg di forza magnetica
- Con smussi per angoli da 30 e 60°
- Con foro esagonale per facilitare il distacco del magnete dal metallo



**18 kg**



018600210

**1860SQ** € 69,50 **€ 40,00**

**Squadra magnetica 45°/90°**

- Ideale per bloccare particolari tubolari o piatti
- 25 kg di forza magnetica
- Non necessita batteria, effetto ON/OFF ottenuto con l'inclinazione dei magneti interni
- Pulizia da trucioli agevolata coi magneti in posizione OFF



**45°/90°**



**25 kg**



018270100

**1827/K** € 174,00 **€ 99,80**

**Saldatore a gas con 7 accessori in valigetta con base morbida di polietilene espanso**

- Potenza: da 30 Watt a 125 Watt.
- Temperatura della punta regolabile da 250°C a 500°C.
- Regolatore del flusso di gas.
- Tempo di riscaldamento: 15 secondi dopo l'accensione.
- Il serbatoio contiene gas per 120 minuti di utilizzo continuato.
- Serbatoio trasparente per monitorare il livello di gas.
- Ricaricabile con gas butano.



070410001

**7041LCD/4S** € 225,00 **€ 128,50**

**Maschera LCD ad oscuramento automatico,**  
per saldatura ad elettrodo; MIG/MAG;  
TIG e plasma. 4 sensori con filtro TRUE COLOR  
alimentazione a celle solari e batterie al litio  
per una durata eccezionale del filtro LCD

- Area di visuale 98x80 mm
- Tonalità di oscuramento variabile  
5-8,5/ 9-13 con regolazione interna
- Protezione UV/IR: DIN16
- Tempo d'oscuramento 1/25000 s
- Tempo di rischiaramento 0.1-2.0s
- Sensibilità e ritardo dell'oscuramento regolabili
- Accensione e spegnimento automatici
- Funzione di smerigliatura
- Indicatore livello basso batteria
- Design ergonomico, leggera  
e ben bilanciata
- Con ghiera regolabile



070430001

**7043** € 92,00 **€ 52,50**

**Maschera LCD ad oscuramento automatico,**  
per saldatura ad elettrodo, MIG/MAG, TIG e plasma.  
Alimentazione a celle solari

- Area di visuale 92x43 mm.
- Tonalità di oscuramento DIN 9-13  
con regolazione esterna.
- Protezione UV/IR.
- Tempo d'oscuramento 1/1000 s.
- Tempo di rischiaramento 0.1-1.0 s.
- Ritardo dell'oscuramento regolabile.
- Accensione e spegnimento automatici.
- Funzione di smerigliatura.
- Forma ottimizzata per agevolare la respirazione  
a schermo abbassato.



018520175

**1852R1750** € 1.230,00 **€ 706,00**

**Riscaldatore ad induzione portatile**

Riscaldatore ad induzione portatile  
• Riscalda e sblocca bulloni, dadi,  
mozzi e cuscinetti particolarmente  
bloccati senza l'utilizzo di fiamme  
• Permette di scaldare qualsiasi tipo  
di metallo ferromagnetico

**MASSIMA SICUREZZA  
SENZA L'USO DI FIAMME**



480x370x130 mm


**Dati tecnici:**

- Tensione di ingresso: 230V AC, 50/60 Hz
- Corrente di ingresso: max. 7,5A
- Potenza: max. 1.75 kW

**VANTAGGI**

- 1 Risparmio di tempo: riscaldamento veloce e con grande precisione
- 2 Sicurezza anti incendio: non genera fiamme, massima sicurezza per l'operatore
- 3 Praticità: utilizzabile con una sola mano e serpentina facilmente intercambiabili

**CAMPI DI APPLICAZIONE**

- Automotive
- Manutenzione industriale
- Industria aeronautica
- Industria navale
- Industria petrolchimica

**Dotazione:**

- Due serpentine frontali con diametro 19 e 26 mm per sblocco dadi ①
- Una serpentina piatta per scaldare le superfici ③
- Una serpentina flessibile lunga 800 mm ②
- Valigetta di plastica

011490010

**1149F** €14,50 **€ 8,30**

**Pinza spellafili frontale autoregolabile, con dispositivo di taglio**

- Adattamento automatico ai diametri dei conduttori
- Lunghezza della spellatura regolabile
- Regolazione della pressione di taglio isolante
- Dispositivo di taglio integrato



**New!**

016060002

**1606/2** €285,00 **€ 165,00**

**Pinza a grande effetto per capicorda a tubetto**



011440050

**1144L** €25,00 **€ 14,50**

**Spellacavi con lama regolabile per tagli trasversali e longitudinali, con lama retrattile liscia ed a uncino**

**New!**



Ø 4÷28 mm



016090101

**1609B** €260,00 **€ 151,00**

**Pinza crimpatrice meccanica**

- Per capicorda in rame non isolati da 10 a 120 mm<sup>2</sup>
- Impugnatura in gomma antiscivolo
- Perno interno con sezione ad "H" per la massima scorrevolezza del punzone
- In acciaio brunito



10÷120 mm<sup>2</sup>



018700020

**1870** €186,00 **€ 107,00**

**Aspiratore 20 litri per solidi e liquidi**



Sacchetto non incluso



**Accessori in dotazione ø 36 mm:**

**Caratteristiche tecniche:**

tensione:	230/240 V
frequenza:	50/60 Hz
potenza Max:	1200 W
portata d'aria:	58 l/sec.
depressione Max:	190 mbar
capienza Max bidone:	20 l
emissioni acustiche:	<70 dB(A)
lunghezza cavo:	5 m

tubo corrugato:	✓
tubi rigidi:	✓
spazzola multiuso:	✓
bocchetta a lancia:	✓
raccordo di gomma Ø int.:	✗
<b>SISTEMI FILTRANTI</b>	
cartuccia filtro aria:	✓
filtro anti-schiuma:	✓
sacco in dotazione:	✗

017400330

**1740B 330** ~~€ 71,50~~ **€ 41,00**

**Rivettatrice di potenza compatta**

Rapporto di leva ottimizzato per una maggiore compattezza e praticità d'uso. Testa regolabile per tirare il rivetto da 2 a 5 movimenti dei bracci

 2,4÷6,4 mm acciaio



**3 GRIFFE:  
MIGLIOR PRESA  
DEL RIVETTO**



L 330 mm

SERBATOIO PORTASTELI

017410000

**1741B** ~~€ 32,50~~ **€ 18,80**

**Rivettatrice con 4 testine intercambiabili**

- Struttura in lega leggera
- Con chiave di servizio



L 250 mm

017410450

**1741U** ~~€ 38,50~~ **€ 22,00**

Rivettatrice ultra compatta con regolazione dello sforzo fornita con 4 testine intercambiabili



**3 GRIFFE:  
MIGLIOR PRESA  
DEL RIVETTO**



L 200 mm

017490005

**1749AC** ~~€ 32,00~~ **€ 18,80**

Pistola ad alta spinta per ancoranti chimici e cartucce standard



230 mm  
STANDARD Ø 50 mm

017490010

**1749A** ~~€ 35,50~~ **€ 20,30**

Pistola per sigillante modello professionale tubo in alluminio, per cartucce e sacchetti



017500500

**1750** ~~€ 35,00~~ **€ 20,30**

Compressori a leva per grasso, 500 cc



**550 BAR**

# New!

## 1833...

**Torcia LED ad alta luminosità in robusto alluminio anodizzato**

- Cono luminoso regolabile.
- 2 intensità luminose.



018330004

**1833 L** € 64,50 **€ 37,50**

- Durata 8.5 h
- L 196 mm



018330002

**1833 S** € 31,50 **€ 18,20**

- Durata 10.0 h
- L 150 mm



018330003

**1833 M** € 39,00 **€ 22,50**

- Durata 7.5 h
- L 162 mm



018330005

**1833 XL** € 81,00 **€ 47,00**

- Durata 22.0 h
- L 300 mm



018380221

**1838SLIM** € 60,00 **€ 34,50**

**Lampada sottile a 3 LED snodata ricaricabile**

- Base magnetica.
- Tempo di ricarica: 2.5 h.
- Autonomia: 2-4 h/ spot 3 h.



307x29x17 mm



**3 emissioni luminose**

- frontale: 100/200 lumen
- posteriore: 180 lumen
- spot (testa): 80 lumen



018370050

**1837F** € 70,00 **€ 40,50**

**Lampada magnetica snodata con LED ad alta luminosità, in robusto alluminio anodizzato, fino a 500 Lumen**

- Cono luminoso regolabile.
- 2 intensità luminose.
- Pile 3xAA (non incluse).
- Durata 14.5 h.
- Indicatore di carica.



L 460 mm

018380300

**1838FLASH** € 274,00 **€ 157,00**

**Faretto ricaricabile ultracompatto, studiato per offrire la migliore soluzione possibile in ogni utilizzo**

- LED ad altissima luminosità
- IP65
- Robusto ed affidabile
- Batteria ai polimeri di litio 7,4 V 4000 mAh

**ILLUMINAZIONE ABBONDANTE E SEMPRE PRONTA:**

Con una capacità illuminante massima di 720 Lumen e con la possibilità di lavorare a batteria o a cavo è sempre pronto all'uso.



85x100x155 mm



018370500

**1837S** € 49,50 **€ 28,50**

**Treppiede telescopico per supporto faro da cantiere**

- In metallo
- Altezza variabile 70÷170 cm



**Compatibile con 1837C, 1837M e 1838FLASH**



170 mm



018380111

**1838/11LED** € 135,00 € 77,50

Lampada ricaricabile con LED ad altissima luminosità batteria ai polimeri di litio

- Corpo compatto in gomma antiscivolo
- Con stazione di ricarica 110-230Vac/50-60Hz



LED IN TESTA PER ILLUMINAZIONE MULTI DIREZIONALE



VETRINO FRONTALE FACILMENTE SOSTITUIBILE



GANCIO ORIENTABILE



<20%

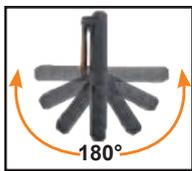


018380010

**1838COB** € 76,00 € 43,50

Lampada ricaricabile compatta con LED ad altissima luminosità

- Batteria ai polimeri di litio
- Corpo compatto in gomma antiscivolo
- Gancio orientabile
- Base magnetica orientabile a 180 gradi
- Con caricatore 100-240Vac / 50-60Hz
- 100 / 200 lumen - Spot 75 lumen
- Autonomia: 6 h / 3 h
- IP65



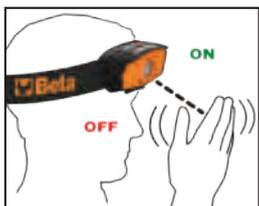
120x59x25 mm

018360050

**1836A** € 43,50 € 25,30

Lampada da testa a LED, con doppia luminosità e sensore ON/OFF contactless

- 120/65 lumen
- IP54
- pile: 3xAAA incluse



14/7 h 67x48x46 mm

018370450

**1837M** € 240,00 € 138,00

New!

Faretto ricaricabile a LEDCOLOUR MATCH, per controllo colore, elevato indice di resa cromatica (CRI 96+), fino a 2.000 Lumen

- 3 intensità luminose: 500/1.000/2.000 Lumen
- CRI (indice di resa cromatica): 96+
- CCT (temperatura colore): 2700K/ 3500K/ 4500K/ 5500K/ 6500K
- carica batterie: input: 100-240V AC - 50/60Hz; output: 15V 1.5A
- connettore di ricarica a sgancio rapido
- tempo di ricarica: 3.5 ore
- durata: 8/4/2 h
- indicatore di carica
- pulsante e led indicatore di temperatura colore
- pulsante e led indicatore di intensità luminosa
- orientabile a 180°
- IP65
- IK07



96 CRI+

220x225x70 mm

1837C

Faretto ricaricabile a LED da cantiere

- 3 intensità luminose
- Carica batterie: input: 100-240V AC - 50/60Hz; output: 15V 1.5A
- Tempo di ricarica: 4 ore
- Indicatore di carica a 3 LED
- Orientabile a 180°
- IP65
- IK07



018370210

**1837C/2100** € 154,00 € 89,00

500/1000/2100 lumen



220x225x70 mm

018370430

**1837C/4300** € 225,00 € 130,00

1100/2200/4300 lumen



266x236,6x59 mm

018480015

**1848** € 302,00 € 171,00

Avvolgitore automatico con presa Schuko



IP42

15 m

- Max 1600 W a cavo svolto
- Max 1200 W a cavo avvolto
- Cavo in gomma antisciacchiamento H07 - 3x1.5 mm<sup>2</sup> - 15m
- Con protezione termica

012730851

**1273MQ/D6** € 57,00 **€ 32,80**



**Serie di 6 giravite isolati**

1274MQ ● 3x100-4x100-5,5x125 mm  
1272MQ ⊕ PH0x60-PH1x80-PH2x100 mm



012730406

**1273MQ/F-D6** € 66,00 **€ 38,30**



**Serie di 6 giravite slim isolati**

1274MQ/F ● 0.5x3,5x100 - 0.8x4,5x100 -  
1x5,5x125 - 1.2x6,5x150 mm  
1272MQ/F ⊕ PH1x4,5x80- PH2x6x100 mm



011690143

**1169MQ/D2** € 82,50 **€ 48,00**

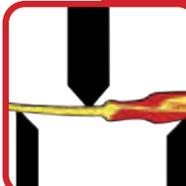
**Assortimento di 1 pinza universale isolata e 1 tronchese isolato**



1082MQ 160 mm



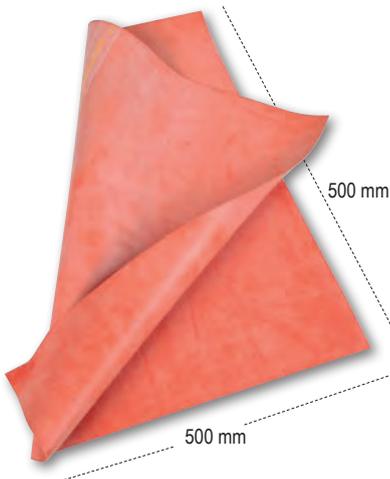
1150MQ 180 mm



019960005

**1996MQ/T** € 77,00 **€ 44,50**

**Telo isolante**  
DIN EN 61112



009140054

**914MQ-A/S4** € 50,00 **€ 29,00**

**New!**

**Serie 4 chiavi a bussola esagonali, con attacco quadro femmina 3/8"**  
per montaggio e smontaggio di batterie per auto ibride o elettriche

3/8"

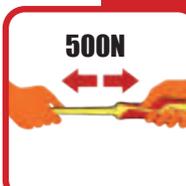
EN 60900



**IN TECNOPOLIMERI SPECIALI SU BASE POLIAMMIDICA**

Ø mm	coppia max (Nm)
8	6
10	9
13	20
17	30

Utilizzare solo con chiavi dinamometriche



017600025

**1760/OHM** ~~€ 680,00~~ **€ 393,00**

**Multimetro/megaohmetro per test isolamento ad alta tensione. Lettura a valore efficace TRUE RMS.**



CAT. IV 600V  
CAT. III 1000V

	Campo di misura	Precisione base
Tensione AC/DC:	50mV - 1000V	±0.06% - ±0.1% rdg
Corrente AC/DC:	0.01µA - 10A	±0.5% - ±1% rdg
Resistenza :	0.01Ω - 50MΩ	±0.2% - ±2% rdg
Meg OHM:	0.01 - 5000MΩ	±4% rdg. max current 1mA
Capacità:	5nF - 10mF ±1.5% - ±3% rdg	
Frequenza:	50Hz - 100 MHz	±0.02% - ±0.1% rdg
Temperatura:	-50°C - +1350°C	±0.5% rdg
Test diodi:	3V dc	
Test continuità:	<30 Ω	

021150332

**2115PL-MQ32** ~~€ 984,00~~ **€ 560,00**

**Assortimento di 32 utensili isolati per auto ibride, in cestello plastico con termoformato morbido**

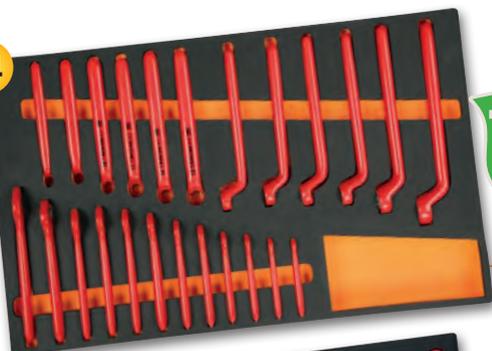
**1000 V**



**N. pezzi/Descrizione**

N. pezzi/Descrizione	Beta N.
1 cricchetto reversibile 1/2"	920MQ/55A
2 chiavi poligonali semplici 10-12 mm	89MQ
1 portainseri magnetico isolato 1/4"	850MQ
10 10 inserti con portainseri magnetico	860TX/A10
T7-T8-T9-T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40	
7 chiavi a bussola esagonali 8-10-12-13-14-17-19 mm	920MQ/A
1 prolunga quadro maschio e femmina 1/2" 125mm	920MQ/21
1 prolunga quadro maschio e femmina 1/2" 250mm	920MQ/22
1 pinze regolabili a cerniera chiusa 250mm	1048MQ
1 pinza universale 1000V 180mm	1150MQ
1 pinze a becchi piatti lunghissimi piegati 160mm	1164MQ
2 giravite Phillips® 1000V 4.5X80-6X100mm	1272MQ
3 giravite lama parallela 1000V 3X100-4X100-5.5X125	1274MQ
1 guanti isolanti, in lattice G2	1995MQ/G2
1 cestello modello lungo in materiale plastico	CP15L

24



M49

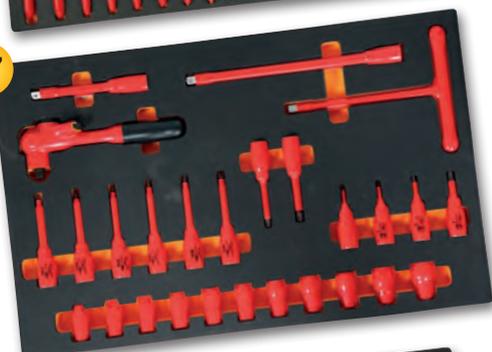
059880400

**5988VHB-MQ** ~~€ 2.350,00~~ **€ 1.335,00**

**Assortimento di 66 utensili isolati 1000V in vassoio morbido in EVA**

**1000 V**

27



M108

**N. pezzi/Descrizione**

N. pezzi/Descrizione	Beta N.	TR
12 chiavi a forchetta 1000V 7-8-10-11-12-13-14-15-16-17-19-22 mm	52MQ	M49
12 chiavi poligonali semplici 7-8-10-11-12-13-14-15-16-17-19-22 mm	89MQ	M49
4 chiavi a bussola maschio esagonale 4-5-6-8 mm	910MQ/PE	M108
11 chiavi a bussola poligonali 7-8-10-11-12-13-14-15-16-17-19 mm	910MQ/B	M108
6 chiavi a bussola maschio per viti con impronta Torx® T15-T20-T25-T27-T30-T40	910MQ/TX	M108
2 chiavi a bussola maschio a profilo XZN® 8-10 mm	910MQ/XZN	M108
1 prolunga quadro maschio e femmina 3/8" 125 mm	910MQ/21	M108
1 prolunga quadro maschio e femmina 3/8" 250 mm	910MQ/22	M108
1 quadro maschio 3/8", a T	910MQ/T	M108
1 cricchetto reversibile con attacco quadro maschio 3/8"	910MQ/55	M108
1 forbici per elettricisti	1128MQ	M161
1 pinze regolabili a cerniera chiusa 250 mm	1048MQ	M161
1 tronchesi a taglienti diagonali 1000V 160 mm	1082MQ	M161
1 pinza universale 1000V 180 mm	1150MQ	M161
1 pinze a becchi piatti lunghissimi diritti 160 mm	1162MQ	M161
1 pinze a becchi piatti lunghissimi piegati 160 mm	1164MQ	M161
4 giravite Phillips® 1000V	1272MQ	M161
PH0x60 - PH1x80 - PH2x100 - PH3x150 mm		
4 giravite lama parallela 1000V	1274MQ	M161
2,5x75 - 3x100 - 4x100 - 5,5x125 mm		
1 coltello spellacavi isolato	1777MQ/U	M161

15



M161

017780088

**New!**

**1778P** € 32,00 **€ 18,50**

**Coltello a serramanico lama ed impugnatura in acciaio inossidabile a alluminio, con apertura a pulsante**

- in astuccio



017780080

**1778SOS** € 28,00 **€ 16,00**

**Coltello soccorso auto con funzione martello frangicristallo e tagliacinture di sicurezza, in astuccio**

- Con clip e custodia in tessuto con passacintura
- Impugnatura in alluminio anodizzato
- Blocco lama di sicurezza



017710100

**1771HD** € 19,30 **€ 11,10**

**Cutter 18 mm fornito con 6 lame**

- Caricamento automatico della lama
- Sistema bloccalama a vite



017720040

**1772M** € 15,70 **€ 9,10**

**Cutter a lama retrattile di sicurezza fornito con 4 lame**

- Lama con rientro automatico a molla
- Corpo robusto in lega pressofusa
- Levapunti integrato nel manico

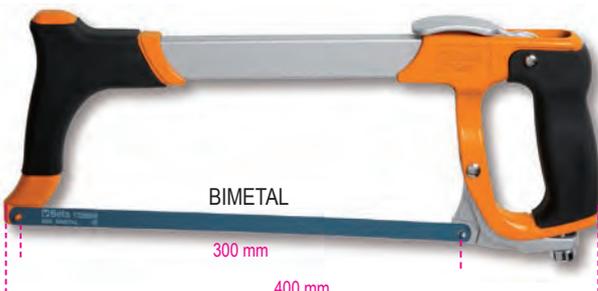
*Profondità di taglio regolabile Ø÷25 MM*



017260050

**1726BM** € 38,50 **€ 22,00**

**Seghetto con sistema di tensionamento della lama a sgancio rapido**



011280095

**1128FXS** € 32,50 **€ 18,70**

**BREVETTATA**

**Forbici per elettricisti con svasatore lame dritte in acciaio inossidabile con microdentatura, gola tranciacavo e crimpatore per terminali a tubetto**

- Custodia snodata agganciabile alla cintura
- Impugnatura bimateriale
- Perno anti-allentamento
- Profilo e fresa: studiate per allargare fori su plastica da 13 a 21 mm



### UNA NUOVA PROSPETTIVA

Abbiamo ridisegnato la forbice per elettricisti osservando il lavoro quotidiano degli utilizzatori. L'abbiamo resa un utensile universale, inglobando le 4 funzioni principali in un unico oggetto.

### TAGLIO

rapido e netto per cavi fino a 50 mm<sup>2</sup> grazie alla gola trancia-cavo e a una lama microdentata per una maggior presa.

### SPELLATURA

la sensibilità del perno anti-allentamento permette di spellare con precisione anche i cavi più fini.

### CRIMPATURA

sicura e resistente nel tempo per terminali a tubetto.

### SVASATURA

l'esclusivo profilo a fresa brevettato consente di svasare i fori delle cassette di derivazione in maniera precisa e pulita.

011280088

**1128BAX** € 28,50 **€ 16,30**

**BREVETTATA**

**Forbici per elettricisti a doppio effetto, con profili a fresa in acciaio inossidabile rivestito in DLC**

- Alta durezza superficiale delle lame (resistenza all'abrasione e mantenimento dell'affilatura nel tempo)
- Basso coefficiente di attrito (scorrevolezza e potenza di taglio)
- Fornite con custodia plastica snodata



**+DUREZZA  
-COEFFICIENTE  
D'ATTRITO**



**Profilo e fresa:** studiate per allargare fori su plastica da 13 a 25 mm.



097410040

**9741** € 5,90 **€ 3,35**

### MULTI CLEANER

**Detergente, sgrassante multiuso**

- Detergente e sgrassante per sciogliere grasso, olio, catrame, silicone e colla.
- Adatto per pulizia di superfici in metallo, plastica rigida, ceramica, acciaio e alluminio.
- Non lascia residui oleosi.



**New!**

097200040

**9720** € 6,30 **€ 3,85**

### MULTI GREASE

**Grasso lubrificante spray multiuso**

- Particolarmente indicato per la lubrificazione di catene, ingranaggi e parti metalliche in movimento, ma anche cerniere, serrature e cardini.
- Resiste agli attriti e agli agenti atmosferici.
- Molto resistente a temperature elevate (fino a 210°C).
- Altamente adesivo.
- Non cola.



097290040

**9729** € 5,50 **€ 3,45**

### SILIC SPRAY

**Silicone spray**

- Distaccante, lubrificante silicico.
- Adatto per la lubrificazione dei parti in plastica, gomma e metalli.
- Protegge dalla corrosione.
- Distaccante e antiadesivo per stampaggio di materie plastiche e gomma.
- Antistatico per piani di lavoro.
- Idrorepellente, protegge da umidità e corrosione di agenti atmosferici.
- Protettivo per circuiti elettrici.
- Lucidante per legno, plastica e gomma.
- Non contiene solventi.



097440040

**9744** € 12,50 **€ 6,00**

### ULTRA CLEANER

**Detergente a base alcool**

- Detergente secco per utensili, superfici dure, tessuti e ambienti.
- A base alcool (>70%), pulisce e rimuove sporco e unto.
- Rimuove i cattivi odori.
- Non lascia residui.
- Evaporazione rapida.
- Non è un disinfettante



**New!**



097100040

**9710** € 7,60 **€ 4,45**

### LUBRIBETA UNIVERSAL

**Sbloccante lubrificante multiuso 7 funzioni**

- Sbloccante;
- Lubrificante;
- Detergente;
- Protettivo antiruggine;
- Disossidante per contatti elettrici;
- Idrorepellente;
- Anticongelante



### 9802M

**Frenafilietti media resistenza per accoppiamenti metallici filettati**

Permette lo smontaggio con l'uso di utensili manuali.



### 9803H

**Frenafilietti alta resistenza per accoppiamenti metallici filettati**

Non consente lo smontaggio con utensili manuali.



098510002

**9851** € 9,00 **€ 5,20**

### Colla istantanea

Per giunzioni strutturali istantanee. A base di cianoacrilato etilico. Consente l'adesione di una vasta gamma di materiali come metallo, plastiche, cuoio, legno ed altri svariati tipi di substrato anche in combinazione tra loro.



		€
20 ml	098020002	€ 9,50 <b>€ 5,50</b>
50 ml	098020005	€ 14,50 <b>€ 8,40</b>

		€
20 ml	098030002	€ 9,50 <b>€ 5,50</b>
50 ml	098030005	€ 14,50 <b>€ 8,40</b>

# Beta

## ABRASIVES

**MADE IN ITALY**

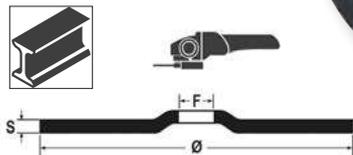
Una gamma completa di abrasivi rigidi e flessibili, composta da più di 500 referenze prodotte interamente in Italia. Nata e sviluppata per soddisfare ogni esigenza industriale e professionale di taglio o asportazione di materiale. Con il progetto Beta Abrasives, Beta Utensili afferma la sua volontà di offrire una gamma di prodotti completa e un servizio tecnico assoluto ai professionisti del mercato, garantito dalle competenze produttive apportate da AbraBeta ed ELPA.

### 11001

Dischi abrasivi da taglio per acciaio

Esecuzione a centro depresso

A30S



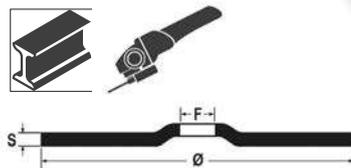
Ø mm	S mm	F mm		€
115	3,2	22,23	110010118	<del>€ 1,22</del> € 0,82
230	3,2	22,23	110010233	<del>€ 2,69</del> € 1,82

### 11011

Dischi abrasivi da sbavo per acciaio

Esecuzione a centro depresso

A24N



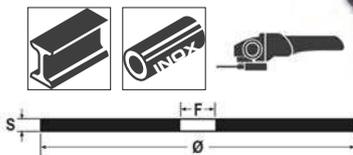
Ø mm	S mm	F mm		€
115	6,5	22,23	110110115	<del>€ 1,60</del> € 1,08

### 11045-11049

Dischi abrasivi da taglio per acciaio e inox

Esecuzione di spessore sottile e a centro piano

PREMIUM LINE



	Ø mm	S mm	F mm		€
11045	A46Q	115	1,0	22,23	110450010 <del>€ 1,27</del> € 0,84
11045	A46Q	115	1,6	22,23	110450016 <del>€ 1,27</del> € 0,84
11049	A36Q	230	2,0	22,23	110490019 <del>€ 2,54</del> € 1,70

### 11034-11038

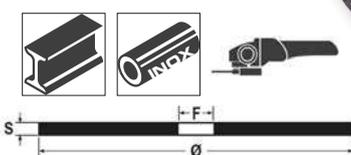
Dischi abrasivi da taglio per acciaio e inox

Esecuzione di spessore sottile e a centro piano

Dischi ad elevatissime prestazioni. Utilizzabili su acciai inossidabili, acciai legati ed acciai trattati e non. Si consiglia l'uso di elettrotensili potenti.

TOP LINE

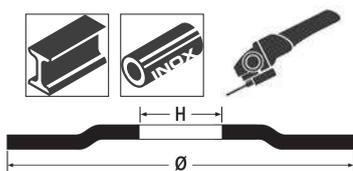
A46U



	Ø mm	S mm	F mm		€
11034	115	1,0	22,23	110340022	<del>€ 1,39</del> € 0,96
11034	115	1,6	22,23	110340062	<del>€ 1,39</del> € 0,96
11038	230	2,0	22,23	110380022	<del>€ 2,75</del> € 1,90

## 11202A

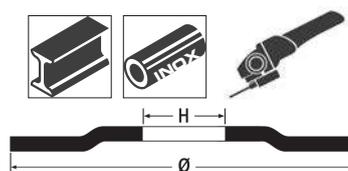
Dischi lamellari con tela abrasiva allo zirconio  
supporto in plastica e lamella doppia



P	Ø mm	F mm		€
40	115	22,23	112020004	<del>€ 2,16</del> € 1,34
60	115	22,23	112020006	<del>€ 2,16</del> € 1,34

## 11214A

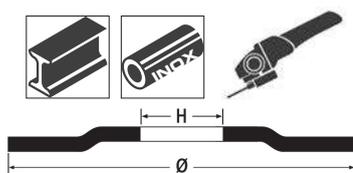
Dischi lamellari con tela abrasiva allo zirconio  
supporto in plastica e lamella doppia



P	Ø mm	F mm		€
40	115	22,23	112140004	<del>€ 2,65</del> € 1,64
60	115	22,23	112140006	<del>€ 2,65</del> € 1,64

## 11204A

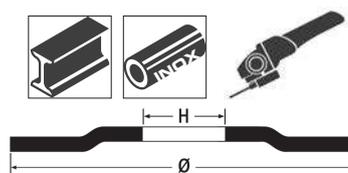
Dischi lamellari con tela abrasiva allo zirconio  
supporto in fibra di vetro e lamella singola



P	Ø mm	F mm		€
40	115	22,23	112040004	<del>€ 2,16</del> € 1,34
60	115	22,23	112040006	<del>€ 2,16</del> € 1,34

## 11216A

Dischi lamellari con tela abrasiva allo zirconio  
supporto in fibra di vetro e lamella singola



P	Ø mm	F mm		€
40	115	22,23	112160004	<del>€ 2,65</del> € 1,64
60	115	22,23	112160006	<del>€ 2,65</del> € 1,64

# New!

☎ 018980004

**1898/K40** € 3.780,00 **€ 2.180,00**

### Vasca manuale per la pulizia di pezzi meccanici a ricircolo con liquido riscaldato e batteri

- Permette l'eliminazione dei costi di smaltimento per solventi o idrocarburi.
- Utilizzando il detergente ecologico Beta a base di enzimi e batteri permette la rimozione e lo smaltimento dei vari residui oleosi presenti sui pezzi meccanici.
- La funzione enzimatica aiuta a scindere la parte oleosa dalla parte solida di sporco mentre i batteri trasformano la stessa in anidride carbonica e acqua rigenerando costantemente il detergente.

#### DOTATA DI:

- Spazzola a setole lunghe e tubazione di collegamento.
- Predisposizione per utilizzo destrorso e sinistrorso.
- Griglia forata in acciaio inox.
- Ruote con freno.
- Scheda con display per visualizzazione temperatura di funzionamento ed avviso livello troppo basso.



#### INCLUDE:

- N° 2 taniche di liquido detergente ecocompatibile da 20 litri e n° 2 confezioni di batteri.

#### DATI TECNICI

Portata massima pompa	10 litri/minuto
Capacità serbatoio	40 litri
Temperatura di funzionamento	+5°C ÷ +40°C
Peso	50 kg a vuoto
Dimensioni interne vasca	710x370x200 mm

#### ATTENZIONE:

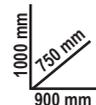
Paesi in cui è possibile distribuire il prodotto 1898/K40 sono: Austria, Belgio, Francia, Italia, Paesi Bassi, Polonia, Portogallo, Regno Unito, Spagna, Ungheria.



**NESSUN SMALTIMENTO DI LIQUIDI!**



**EFFICACE ED ECOLOGICA**



## 3050/600

### Sollevatore moto elettroidraulico da 600 kg

Caratteristiche tecniche:

- sicurezze elettriche, meccaniche e idrauliche
- portata: 600 kg
- centralina elettroidraulica integrata: 230V - 50 Hz
- pompa idraulica
- velocità di discesa controllata
- fusibili di sicurezza in caso di tranciatura del cavo
- pulsantiera di comando
- certificato I omologato TÜV

**3050/600** € 4.480,00 **€ 2.510,00**

Ral2011	Ral 7016	Ral 3000
030500201	030500202	030500203



L mm	H Min mm	H Max mm
2100	185	1110

**198 kg**



014980126

**1498/16A** € 390,00 **€ 225,00**

**Caricabatterie elettronico 12-24V multifunzione**

- display grafico retroilluminato
- corrente massima di carica 16A continui
- carica e mantenimento
- protezione contro inversione polarità, corto circuito
- 9 fasi di ricarica
- floating system
- funzione SHOW ROOM (13.8V - 12A)
- funzione SUPPLY (14V - 12A)
- funzione memory saver (13.8V - 12A)
- funzione recupero batterie
- porta pinze
- gancio di fissaggio reclinabile
- inclusi accessori: cavo con pinza, cavo con occhielli



**16A**



**DATI TECNICI**

Alimentazione: 220-240V  
 Potenza: 240W  
 Corrente di carica: 4-16A  
 Tipo batterie: Agm - Wet - Lithium (LiFePo4)  
 Capacità di carica: 5-360Ah  
 Capacità di mantenimento: 5-550Ah  
 Tensione in uscita: 12-24V  
 Tensione minima batteria: 0,8V  
 Grado di protezione: IP20

014980108

**1498/8A** € 185,00 **€ 105,00**

**Caricabatterie elettronico**

- protezione di inversione di polarità, corto circuito
- display digitale retroilluminato
- gancio di fissaggio reclinabile
- funzione recupero batterie scariche
- funzione alimentatore 13,8V-5A

**8A**



Tensione di alimentazione	220V-240V
Frequenza	50-60 Hz
Corrente nominale (Min-Max)	2-8 Amp
Tensione della batteria	12V
Capacità batteria	5Ah-160Ah
Grado di protezione	IP65
Tipo di batteria	Wet-Gel-Dry-AGM

**INCLUDE OSCILLOSCOPIO A 2 CANALI!**

**New!**

01760008

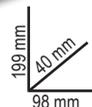
**1760DGT/2** € 620,00 **€ 358,00**

**Multimetro digitale automotive portatile con oscilloscopio a 2 canali e generatore d'onda**



**IL KIT INCLUDE:**

- Puntali multimetro
- 2 connettori coccodrillo BNC per oscilloscopio
- Sonda a puntale per oscilloscopio (1X e 10X)
- Caricabatteria
- Custodia in nylon



**SPECIFICHE OSCILLOSCOPIO Orizzontale**

Larghezza banda: 40MHz  
 Intervallo di frequenza campionamento: 250MSa/s (singolo canale) - 125MSa/s (doppio canale)  
 Gamma SEC/DIV: 5ns/div ÷ 500s/div 1,2,5 sequence

**Verticale**

Gamma VOLTS/DIV: 10mV/div-10V/div ingresso BNC  
 Analogico selezionabile limite larghezza di banda, tipico: 20MHz  
 Risposta a bassa frequenza (-3db): ≤10Hz a BNC  
 DC Gain Accuracy: ± 3% per la modalità di acquisizione Normale o Media, da 10V/div a 10 mV/div

**Trigger**

Type: Edge  
 Mode: Auto, Normal, Single  
 Slope: Rising, Falling, Rising, & Falling  
 Source: CH1, CH2

**Ingresso**

Accoppiamento: DC, AC o GND  
 Fattori di attenuazione della sonda supportati: 1X, 10X, 100X, 1000X

**Generatore di forma d'onda arbitrarie**

Frequenza forma d'onda: Sine (1Hz-25MHz), Square (1Hz-10MHz), Ramp (1Hz-MHz), EXP (1Hz-5MHz)  
 Ampiezza: 2,5Vpp (50Ω) - 5Vpp (alta impedenza)  
 Impedenza di uscita: 50Ω

DATI TECNICI	
Display	TFT a colori da 2,8"
Risoluzione	320 x 240 pixels
Alimentazione	100V-240V AC, 50Hz-60Hz; DC INPUT 5V DC-2A
Batteria	2 x 2600 mAh
Peso	624 g

**SPECIFICHE MULTIMETRO**

Test: Tensione, Corrente, Resistenza, Capacità, Diodi e On-Off  
 Tensione Max: 600V DC  
 Corrente Max: 10A DC  
 Resistenza Max: 40MOHM  
 Capacità Max: 100uF

017600000

**1760PA/AC-DC** € 275,00 **€ 158,00**



**Pinza amperometrica e multimetro digitale**

**PARAMETRI RILEVABILI**

- Tensione DC: 0.1mV ÷ 600V
- Tensione AC: 0.1mV ÷ 600V
- Corrente DC: 0.01A ÷ 1000A
- Corrente AC: 0.01A ÷ 1000A
- Resistenza: 0.1Ω ÷ 40MΩ
- Capacità: 0.001nF ÷ 40 μF
- Frequenza: 0.001kHz ÷ 4kHz
- Temperatura: -40°C ÷ 1000 °C
- 40°F ÷ 1832°F



017600350

**1760/IR500** € 132,00 **€ 76,00**



**500°C**

**Termometro digitale ad infrarossi con doppio puntamento laser**

**DATI TECNICI**

- Range temperatura: -50 ÷ 500 °C (-22 a 932 °F)
- Risoluzione display: 0,1
- Emissività: regolabile 0,1 ÷ 1
- Precisione: -50 a 20°C (+/- 3°C); 20 ÷ 500°C (+/-2% o 2°C)
- Risoluzione ottica (D:S): 12:1
- Auto Spegnimento: circa 10 secondi
- Temperatura di funzionamento: 0 ÷ 50°C
- Temperatura di stoccaggio: -20 ÷ 60°C
- Alimentazione: 1 batteria 9 V

014980000

**1498MN/12** € 302,00 **€ 174,00**



**Avviatore d'emergenza portatile multifunzione per auto e motocicli**

**Dotazione:**

- cavo di avviamento con pinze isolate e diodo di protezione
- caricabatteria da rete
- caricabatteria da auto
- cavo USB con adattatori di carica
- max 2.000 cc



240x185x60 mm

corrente di picco	600A
uscita USB	5V 1A-2A
dimensioni	190x85x35 mm
uscita per avviamento	12 Volt

014980012

**1498LT/12** € 705,00 **€ 402,00**



**Avviatore portatile ultraleggero ad alte prestazioni**

Include funzione salva memoria

**SOLO 2,5 KG!**

**4000A**



Tensione di utilizzo	12V
Amperaggio continuo	800A
Amperaggio massimo di avviamento	2000A
Amperaggio di picco	4000A
Lunghezza cavi	500 mm
Tipo batteria	4 celle LifePo4
Funzione Salva memoria	Si
Dimensioni	260x135x72 mm
Dotato di alimentatore di ricarica 12 V 1,3A	

014980401

**1498TB/12-24** € 557,00 € 319,00



**Tester digitale per batteria 12V e analizzatore sistema di avviamento e ricarica 12-24V**

Permette di effettuare i seguenti test: batteria, alternatore (intelligente e normale), avviamento, ripple di diodo e prova di messa a terra

- dotato di software per stampare il test eseguito da PC
- display retroilluminato
- struttura compatta e antiurto
- dotato di un apposito ingresso per il collegamento di una mini stampante estraibile (accessorio opzionale Beta 1498ST/TB)



**DISPLAY RETROILLUMINATO**



435x320x100 mm



Applicazioni	- Test batterie 12V - Test alternatore 12-24V - Test sistemi avviamento
Intervallo di funzionamento	100-2000 CCA
Normative di riferimento	CCA,SAE,DIN,EN,IEC,JIS
Batterie supportate	PB, WET, GEL, AGM, AGM FLAT, EFB
Voltmetro	9V-36V
Lunghezza cavi	1600 mm
Lingue	Italiano, Inglese, Francese, Tedesco, Spagnolo, Polacco, Rumeno, Olandese, Svedese e Finlandese
Accessori inclusi	Cavo USB e Software

014980490

**1498/24** € 1.180,00 € 667,00



**Avviatore portatile per auto e veicoli commerciali 12-24 V**



- corrente di spunto 4200 A (12 V), 2100 A (24 V)
- batteria ermetica al piombo electrolyte solido (AGM)



017600170

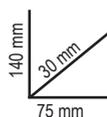
**1760/RSE** € 385,00 € 223,00



**Rilevatore di segnale**

Permette di testare l'alimentazione di componenti come:

- elettroiniettori Common Rail
- elettroiniettori benzina/GPL
- iniettori piezoelettrici
- elettrovalvole regolatrici flusso/elettrovalvole EGR
- bobine e altri



Per effettuare la diagnosi dei singoli componenti dell'impianto elettrico è sufficiente avvicinare la sonda al componente in esame.

In impianti con componenti elettromeccanici/elettronici comandati da una centralina, lo strumento permette di verificare se:

- la centralina di gestione è alimentata e assolve il suo compito di comando
- il cablaggio della centralina al componente è efficiente
- il componente in esame non è interrotto
- il componente non è in cortocircuito
- il componente è elettronicamente funzionante



014640050

**1464T** € 730,00 **€ 418,00**

**Tester digitale per la misurazione di pressione e compressione**

CARATTERISTICHE

- display touch screen da 5"
- batteria ai polimeri di lito ricaricabile
- completo di sensore da 80 bar (basse pressioni) e cavo USB



014640300

**1464CBD** € 595,00 **€ 344,00**

**New!**

**Set completo di adattatori per la verifica della compressione nei motori benzina e diesel con 1464T**

Permette di collegarsi al motore per la verifica della compressione benzina e diesel attraverso lo strumento 1464T

Include:

- n° 7 false candele con valvola di non ritorno
- n° 44 false candele con valvola di non ritorno
- n° 1 falso iniettore regolabile universale per auto, truck, motori marini e macchine agricole
- n° 1 adattatore a 90°, valvola di scarico pressione e tubo di collegamento
- spazio per poter alloggiare lo strumento 1464T all'interno della valigetta



510x410x140 mm



014640450

**1464AP** € 660,00 **€ 380,00**

**Set per la verifica dell'impianto alta pressione dei motori diesel Common rail, con 1464T**

- set tubi alta pressione
- raccordi di collegamento
- sensore da 2.000 bar



430x310x50 mm

014640570

**1464VD** € 161,00 **€ 93,00**

**Set per verifica della depressione/vuoto per 1464T**

Permette la misurazione e memorizzazione del valore massimo della depressione.

Fornito con:

- sensore da 800 mbar
- adattatori da 6 e 8 mm
- cavo RJ45 da 3 metri



240x210x50 mm

014640620

**1464ADB** € 75,00 **€ 43,00**

**Set per la verifica della pressione dell'impianto AdBlue® per 1464T**

Fornito con adattatori da utilizzare con il sensore standard da 80 bar presente nel 1464T



014640610

**1464FAP** € 161,00 **€ 93,00**

**Set per la verifica della pressione del filtro antiparticolato DPF per 1464T**

Fornito con:

- sensore da 500 mbar
- adattatore da 8 mm con attacco rapido e raccordo a T
- cavo RJ45 da 3 metri



240x210x50 mm

014640620

**1464ADB** € 75,00 **€ 43,00**

**Set per la verifica della pressione dell'impianto AdBlue® per 1464T**

Fornito con adattatori da utilizzare con il sensore standard da 80 bar presente nel 1464T



240x210x50 mm

017590063

**1759HD/3** € 475,00 € 275,00

**Strumenti per controllo tenuta impianto di raffreddamento e riempimento circuito**

Permette di verificare sotto pressione le perdite del circuito (tubi, giunti, pompe, radiatori) e riempire velocemente il circuito evitando la formazione di bolle d'aria.



600x500x140 mm

**CARRELLO MULTIFUNZIONE**

Utilizzabile come postazione mobile per strumenti di diagnosi, laptop, tester e caricabatterie.

- Struttura in lamiera verniciata: massima stabilità e solidità
- Maniglia ergonomica
- 2 ruote posteriori fisse Ø 160 mm
- 2 ruote anteriori girevoli Ø 125 mm (una con freno)



Piano di appoggio superiore su 2 livelli

Ripiani centrali con posizione regolabile e ripiano basso fisso



Cassetto estraibile per mini tastiera



4 utili avvolgicavo laterali in plastica



CX49-G



2 pratici contenitori laterali



1 portacarta

049000112

**CA49-G** € 640,00 € 369,00

Carrello multifunzione **CON ANTINA**, vuoto

049000102

**CX49-G** € 570,00 € 327,00

Carrello multifunzione, vuoto

014650010

**1465** € 975,00 € 563,00



**Strumento di verifica dell'efficienza del motore**

Permette di verificare in pochi secondi la compressione dei motori endotermici senza doversi collegare al motore, prelevando l'alimentazione dalla batteria del veicolo, attraverso un software dedicato.



**DATI TECNICI**

Tensione di funzionamento: 12V DC (batteria veicolo)  
Lunghezza cavo pinze: 1300 mm

**VERIFICA LA COMPRESSIONE IN POCHI SECONDI!**



1° Fase	calcolo giri/motore
2° Fase	analisi andamento tensione batteria durante ogni singolo giro
3° Fase	visualizzazione potenza elettrica assorbita e compressione relativa calcolata attraverso il lavoro del motorino di avviamento per ogni pistone
4° Fase	verifica stato di carica ed efficienza della batteria



# New!

014820002

**1482/2** € 98,00 **€ 56,50**

Chiave regolabile autoserrante per ghiera galleggianti serbatoio



Ø mm	○ mm
89±200	16

014850315

**1485MRC/T** € 27,00 **€ 15,60**

Leva per il tensionamento delle cinghie dei servizi, montate su motori Mercedes

Utilizzabile per motori M133 - M270



**L 510 mm**

	L mm	
	510	T55

014740150

**1474E/VW2** € 29,00 **€ 16,50**

Estrattore bobine accensione gruppo VAG

Utilizzabile su motori 1.0 - 1.2 - 1.4 - 2.0



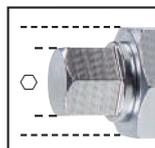
015290010

**1529/PG** € 55,50 **€ 32,00**

Estrattore per pompa alta pressione gasolio vetture gruppo VAG



○ mm
15-24



014840012

**1484PSA** € 13,50 **€ 7,80**

Attrezzo per il montaggio delle cinghia elastica della pompa dell'acqua senza tendicinghia

Utilizzabile per gruppo PSA e Opel motori 1.0 - 1.2



014380300

**1438DCT** € 125,00 **€ 72,00**

Attrezzo per smontaggio, montaggio frizione cambio DCT a 6 rapporti

Utilizzabile su Volvo, Ford, Chrysler, Dodge



014850320

**1485VLV/T** € 55,50 **€ 32,00**

Leva per il tensionamento delle cinghie dei servizi, montate su motori Volvo



**L 420 mm**

	L mm		○ mm
	420	T50-T60	15

014810400

**1481K/S4** € 25,00 **€ 14,50**

Kit di 4 morsetti autoserranti per occlusione linee

Misure: 5/16" - 3/8" - 1/2" e passante



**5/16" - 3/8" - 1/2" E PASSANTE**



009600031

**960T/C11** € 162,00 € 93,50

**New!**

**Assortimento bussole per rimozione/installazione sensori**

Incluse nel kit:

- 1 bussola esagonale doppia misura 1" - 11/16" per sensori di pressione olio
- 1 bussola esagonale aperta 29 mm per sensori ossigeno
- 1 bussola poligonale aperta 27 mm per iniettori
- 1 bussola esagonale aperta 22 mm per vacuostato
- 1 bussola esagonale aperta 22 mm lunga 80 mm per sensori ossigeno
- 1 bussola esagonale aperta 22 mm lunga 90 mm per sensori ossigeno
- 1 bussola esagonale aperta 22 mm compatta lunga 30 mm per sensori ossigeno
- 1 bussola esagonale aperta 22 mm compatta lunga 50 mm per sensori ossigeno
- 1 bussola aperta 22 mm compatta lunga 34 mm ad impronta esagonale e poligonale, per sensori ossigeno
- 1 bussola esagonale aperta 22 mm con geometria a tubo
- 1 maschio M18x1,5

330x270x25 mm



38" 12"

014620026

**1462CF-SN/C6** € 115,00 € 66,00

**New!**

**Serie di 6 chiavi snodate esagonali aperte per raccordi carburante iniettori**

Misure: 12-14-16-17-18-19

38"



275x182x64 mm

009600780

**960KPC** € 267,00 € 154,50

**Estrattore reversibile ad impulsi con coppia regolabile per candele di preriscaldamento**



420x185x60 mm

- l'estrattore pneumatico a coppia regolabile e le bussole speciali consentono di svitare le candele bloccate riducendo al minimo il rischio di danneggiamento
- 5 bussole da 1/4" macchina lunghe, speciali per candele: 8-9-10-11-12 mm, 2 prolunghe e 1 snodo
- 4 coppie di serraggio regolabili: 10-20-30-40 Nm
- regolazione destrorsa e sinistrorsa

009600801

**960KC-M8/M9/M10** € 362,00 € 208,00

**Assortimento di utensili per la rimozione delle candele di preriscaldamento spezzate o danneggiate**

**PER CANDELETTE CON FILETTO M8-M9-M10**

380x290x50 mm



014620235

**1462/KI** € 2.075,00 € 1.195,00

**Assortimento utensili per estrazione iniettori Diesel Common Rail**

Permette la rimozione degli iniettori DELPHI-BOSCH-SIEMENS-DENSO



530x470x140 mm



- funzionamento meccanico e idraulico
- include un martinetto idraulico da 12 tonnellate
- può essere utilizzato direttamente sul veicolo con motore montato
- le numerose possibilità di regolazione sulla testata permettono di lavorare sulla maggior parte dei motori in circolazione

018950800

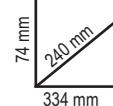
**1895G** € 1.540,00 **€ 890,00**



**Generatore di comando per elettroiniettori (benzina e GPL) ed elettrovalvole**

Permette di testare in completa autonomia l'efficienza di componenti come:

- elettrovalvole EGR
- elettroiniettori di motori benzina e GPL
- elettrovalvole regolazione turbina a geometria variabile
- compressori per climatizzatori di nuova generazione



**VANTAGGI**

- Permette di capire se il componente è meccanicamente funzionante
- In abbinamento a vasche ad ultrasuoni rende più efficace la pulizia dei componenti comandando elettronicamente il componente durante la fase di lavaggio
- Nel controllo dei climatizzatori è indispensabile per stabilire l'efficienza del compressore e della sua valvola regolatrice

**CARATTERISTICHE TECNICHE**

Comando iniettori benzina e GPL:

- numero uscite: 4
- durata test: 1-60 s
- tempo apertura: 5-10 ms
- regolazione frequenza impulso: 1-10 Hz

Comando dispositivi PWM:

- numero uscite: 1
- durata test: 1-60 min
- automatico o manuale
- regolazione duty cycle: 10%-85%
- regolazione frequenza segnale: 120-250 Hz

Include 4 connettori con terminali faston femmina Alimentazione: 110-220 V

014970200

**1497/C23** € 188,00 **€ 106,50**

**Assortimento 23 utensili per sblocco connettori elettrici**



440x250x70 mm

014970300

**1497/C94** € 330,00 **€ 188,00**

**Assortimento di 94 connettori per test su autovetture. Utilizzabili con i principali strumenti di diagnosi e con 1895G**

Inclusi nell'assortimento:

- 2 rubacorrente
- 2 potenziometri
- 2 spie di segnalazione
- 2 connettori SRS
- 2 coccodrilli
- 2 sonde ad ago
- 2 puntali
- 2 connettori a banana doppi
- 4 connettori a banana singoli
- 24 terminali maschio piatti 0.6÷6 mm
- 12 terminali maschio tondi 1.6÷3.9 mm
- 24 terminali femmina piatti 0.6÷6 mm
- 12 terminali femmina tondi 1.6÷3.9 mm

**COMPRESI 2 RUBACORRENTE**



430x390x100 mm



014970400

**1497/S3** € 15,50 **€ 8,90**

**New!**

**Serie di 3 cavetti per rilevazioni segnali elettrici**

- 1 pz dritto
- 1 pz 45°
- 1 pz 90°



014970050

**1497KB/S3** € 69,00 **€ 40,00**

**New!**

**Kit di 3 utensili per rimozione connettori elettrici Knorr e Bremse**

- 1 utensile per connettori a baionetta.
- 1 utensile con impronta per connettori a 2 poli.
- 1 utensile con doppia impronta per connettori a 4 o 6 poli e 12 poli.





## 1895

## IDEALE PER INIETTORI E VALVOLE EGR

### Vasca di lavaggio ad ultrasuoni con funzione speciale di degassificazione

- Attraverso il riscaldamento del liquido e con l'azione degli ultrasuoni permette di pulire efficacemente parti di ricambio e pezzi metallici in genere (iniettori, carburatori, valvole, ecc...)
- Display digitale con regolazione della temperatura e del tempo di lavaggio
- Doppia funzione lavaggio: "soft" e "normal"
- Per una pulizia generale è sufficiente usare acqua ad una temperatura di 50/60°C
- Per una pulizia più accurata aggiungere soluzioni detergenti non schiumogene specifiche per vasche ad ultrasuoni
- La funzione degassificazione accelera la liberazione d'aria in tutto il volume della vasca aumentando l'efficacia degli ultrasuoni



FLACONE INCLUSO

### 1895 6    1895 13    1895 27

Capacità vasca	6 litri	13 litri	27 litri
Rubinetto di scarico	✓	✓	✓
Potenza	150 Watt	300 Watt	500 Watt
Potenza di riscaldamento	300 Watt	400 Watt	500 Watt
Regolazione temperatura	0+80°C	0+80°C	0+80°C
Regolazione tempo di lavaggio	0-99 minuti	0-99 minuti	0-99 minuti
Frequenza	40 kHz	40 kHz	40 kHz
Alimentazione	220/230V	220/230V	220/230V
Dimensioni	330x180x310 mm	350x325x320 mm	530x330x380 mm
Dimensioni serbatoio	300x155x150 mm	325x235x145 mm	500x300x200 mm

018950060

**1895 6 LITRI**    ~~€ 592,00~~    **€ 342,00**

018950130

**1895 13 LITRI**    ~~€ 920,00~~    **€ 527,00**

018950270

**1895 27 LITRI**    ~~€ 1.285,00~~    **€ 729,00**

014560010

**1456/C8**    ~~€ 62,50~~    **€ 36,00**

### Kit per allineamento guarnizione della testa

Consente un rapido e preciso posizionamento della guarnizione della testa

Inclusi nel kit:

- 1 coppia di perni guida M10x1,5 lunghezza 60 mm
- 1 coppia di perni guida M10x1,5 lunghezza 35 mm
- 1 coppia di perni guida M9x1,25 lunghezza 55 mm
- 1 impugnatura per rimozione perni guida
- 1 prolunga per rimozione perni guida

300x90x65 mm



**New!**

004370030

**437K/10**    ~~€ 105,00~~    **€ 60,00**

### Assortimento per il ripristino delle filettature danneggiate dei sensori ossigeno M18x1,5

Inclusi nel kit:

- 1 alesatore pilota M18
- 1 maschio M18x1,5
- 1 maschio M20x1,5
- 5 boccole filettate M18x1,5
- 1 utensile di manovra per boccole

190x105x40 mm



**New!**

⊙ mm

13 - 27

# New!

030700250

**3070BE/K** € 2.650,00 **€ 1.498,00**

## Equilibratrice elettronica portatile a lancio manuale

Sistema di equilibratura con microprocessore a lancio manuale (senza motore) che permette l'equilibratura di ruote in ferro o in lega di auto e moto.

- Compatta e facilmente trasportabile può essere utilizzata in officina, all'interno di furgoni o nei box dei circuiti.
- Può essere fissata su un banco o su una parete.
- Il software include tutti i programmi di correzione dello squilibrio con indicazione delle posizioni con pesi adesivi (ALUS), pesi nascosti dietro le razze (SPLIT) e ottimizzazione dello squilibrio.
- Può essere utilizzata con supporto orientabile BETA 3070BE/S (optional).

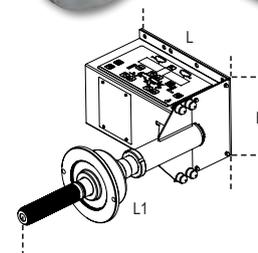


H mm	L mm	L1 mm
200	381,5	646



### DATI TECNICI

Alimentazione	115-230V AC o 12-24V DC
Potenza massima assorbita	0.15 kW
Velocità di equilibratura	100 rpm
Incertezza di misura	1 gr
Larghezza cerchione impostabile	1.5" ± 20" (40+ 510 mm)
Peso massimo della ruota	max 75 kg



**ACCESSORI INCLUSI**  
 - Righello flessibile graduato.  
 - Ghiera di serraggio con volantino e 3 coni da Ø 45 ÷ 110 mm.



030700202

**3070BE/F** € 1.320,00 **€ 758,00**

## Flangia universale motocicli Ø 40 mm per 3070BE/K

Utilizzabile sulle ruote con foro centrale passante con Ø da 15 a 35 mm e sulle ruote flangiate con centratura fino a Ø 68 mm.



030700201

**3070BE/S** € 970,00 **€ 558,00**

## Supporto orientabile per equilibratrice elettronica 3070BE/K

Permette il fissaggio a parete o a banco dell'equilibratrice riducendo gli ingombri e gli spazi di installazione.



030700203

**3070BE/B** € 1.475,00 **€ 848,00**

## Kit di 8 coppie di bussole per il centraggio delle ruote dei motocicli per 3070BE/K

Permette di operare sui seguenti Ø:

28 - 25 - 22 - 20 - 19,05 - 17 - 16 - 15



018790010

**1879/FUEL** ~~€ 110,00~~ **€ 63,50**

**Aspiratore liquidi manuale da 6 litri**  
Utilizzabile per idrocarburi



**RESISTENTE  
AGLI  
IDROCARBURI**

018780002

**1878 2** ~~€ 12,00~~ **€ 6,90**

**Vaschetta per recupero liquidi**

- capacità massima 2 l
- particolarmente indicata per la sostituzione olio sugli scooter



**2 L**

l	H mm
2	85

018780004

**1878 4** ~~€ 25,00~~ **€ 14,50**

**Vaschetta per recupero liquidi trasportabile**

- indicata per moto
- capacità massima 4 l
- limita gli schizzi



**4 L**

l	H mm
4	100

018780008

**1878 8** ~~€ 13,50~~ **€ 7,80**

**Vaschetta per recupero liquidi**

- altezza idonea per moto
- capacità massima 8 l



**8 L**

l	H mm
8	110

**RECUPERATORI OLIO**



- indicatore di livello
- coppa di grande diametro con griglia scolafiltro capacità 12l
- svuotamento pneumatico del serbatoio con tubo da 1,8 m
- vaschetta portautensili

018770008

**1877** € 585,00 € **333,00**

Recuperatore olio esausto carrellato con serbatoio da 90 litri

018770080

**1877A** € 1.032,00 € **593,00**

Recuperatore/aspiratore olio esausto, carrellato con serbatoio da 90 litri e precamera

- precamera trasparente capacità 9,5 l
- tubo aspirazione da 1,8 m

In dotazione:

- 1 sonda rigida Ø 5x700 mm
- 1 sonda flessibile Ø 5x700 mm
- 1 sonda rigida Ø 6x600 mm
- 1 sonda flessibile Ø 6x700 mm
- 1 sonda flessibile Ø 7x700 mm
- 1 sonda flessibile Ø 8x700 mm
- adattatori per VW, BMW, CITROËN, MERCEDES



014930079

**1493/C7** € 95,00 € **54,50**

Chiave autoregolabile a tre bracci per filtri olio destrorsa-sinistrorsa, con bracci intercambiabili

38" 16 mm

2 serie di bracci:

- 1 serie con lunghezza utile 20 mm
- 1 serie con lunghezza utile 38 mm



**FINITURA DIAMANTATA ANTISCIVOLO**

210x150x50 mm



Ø mm  
50÷100

052000201

**CB52-0** € 540,00 € **304,00**

Carrello per cambi/trasmissioni con recupero liquidi

Il piano inclinato e i fori di scolo permettono il recupero dei liquidi direttamente nella vaschetta di raccolta

Dotato di:

- 4 ruote girevoli di cui 2 con freno
- cassetto per utensili
- vaschetta di raccolta liquidi estraibile in PE con capacità 7 litri
- 2 ripiani



**CAPACITÀ 7 LITRI**

kg 400



kg 60

870 mm  
640 mm  
1200 mm

017560615

**1756G** ~~€ 100,00~~ **€ 57,70**

**Siringa per gasolio, capacità 1,5 l**

Utilizzabile per:

- riempimento filtri gasolio
- riempimento serbatoio cerina

**1500 ml**



Compresi nel kit:

- 2 tubi con attacchi rapidi femmina per collegamento tubi gasolio
- 2 attacchi rapidi maschio in metallo
- 1 adattatore conico per tubi gomma

018840010

**1884** ~~€ 400,00~~ **€ 230,00**

**Attrezzo per l'inserimento di olio nei cambi manuali, automatici e nei differenziali**

Completo di 12 adattatori per la connessione diretta

- dotato di valvola di non-ritorno per un'efficace azione di inserimento dell'olio senza perdite
- portata: 70 cc a pompata
- capacità serbatoio: 7,5 litri
- massima viscosità olio utilizzabile: SAE 140



12 ADATTATORI		
FORD		AT-101
UNIVERSAL (Bmw, Honda, Nissan...)		AT-102
VW-AUDI		AT-103
VW-AUDI-PORSCHE		AT-104
VW-AUDI-MINI COOPER		AT-105
MERCEDES		AT-106
DSG		AT-107
VW-AUDI CVT		AT-108
VOLVO		AT-109
TOYOTA-LEXUS		AT-110
SKODA		AT-111
VW Passat/Tiguan <2007		AT-112

014660100

**1466/C5** ~~€ 107,00~~ **€ 62,50**

**Kit 5 chiavi per spurgo freni**

Inclusi nel kit:

- 5 chiavi misura 7-8-9-10-11 mm
- 1 tubo di scarico con valvola di non ritorno



**L'OLIO PASSA ALL'INTERNO DELLA BUSSOLA**

260x170x50 mm

014670090

**1467TU** ~~€ 56,00~~ **€ 32,00**

**Tappo per vaschette liquido freni**

- Adattabile al 90% delle vaschette del parco circolante.
- Utilizzabile con articolo Beta 1467LF e 1467LF/2.



**1467LF/2** 014670099

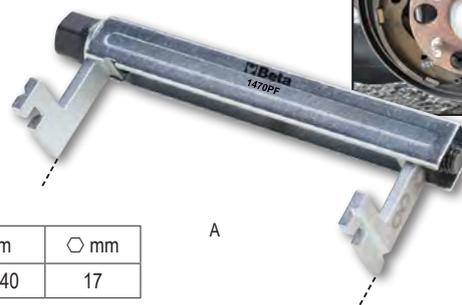
**New!**

014700200

**1470PF** ~~€ 64,00~~ **€ 37,00**

**Attrezzo per la sostituzione dei cilindri nei freni a tamburo**

Le ganasce restano divaricate, ed il cilindro viene facilmente sostituito



A mm	○ mm
25÷140	17

014910040

**1491A** ~~€ 27,00~~ **€ 15,50**

**Pinza regolabile per filtri olio**

Regolazione di precisione mediante cremagliera

Ø min: 55 mm  
Ø Max: 140 mm



014710310

**New!**

**1471GF** € 12,00 **€ 6,90**

Coppia di ganci modellabili per il sostegno della pinza freno durante la sostituzione delle pastiglie

**MAX 5 KG**



014710101

**1471M/C22** € 255,00 **€ 146,50**

Utensile pneumatico per arretrare e ruotare i pistoncini dei freni a disco destrorsi e sinistrorsi con accessori

- martinetto automatico
- 150 kg di spinta
- pressione di utilizzo 5-8 bar



350x310x85 mm

017580035

**New!**

**1758B-RNT** € 21,50 **€ 12,50**

Attacco rapido antiriflusso per imbuto 1758B

Per motore Renault 1.5 dCi



017580030

**1758B** € 30,50 **€ 17,30**

Imbuto antiriflusso con attacchi rapidi Particolarmente indicato per vetture gruppo VAG

**ANTIRIFLUSSO**



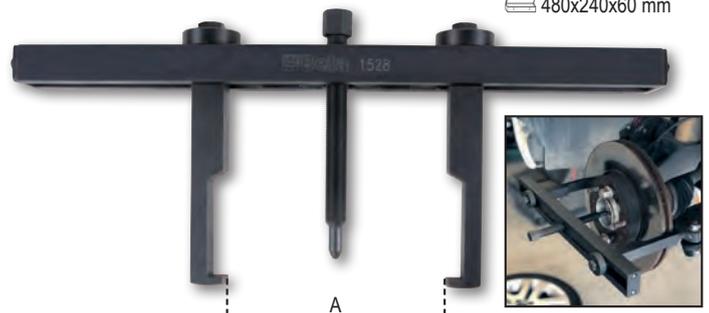
015280000

**New!**

**1528** € 147,00 **€ 85,00**

Estrattore autoserrante per dischi freno

A min+Max mm	○ mm
170+380	19



480x240x60 mm

015580200

**New!**

**1558/C13** € 184,00 **€ 105,00**

Attrezzo per anelli seeger interni ed esterni con azionamento a vite

Grazie all'attacco quadro si applica una forza elevata in entrambe le condizioni d'utilizzo



350x310x85 mm

Puntali in dotazione:

- dritti: Ø 2,5 - 3 - 3,5 - 3,8 mm
- 45°: Ø 2,5 - 3 - 3,5 - 3,8 mm
- 90°: Ø 2,5 - 3 - 3,5 - 3,8 mm

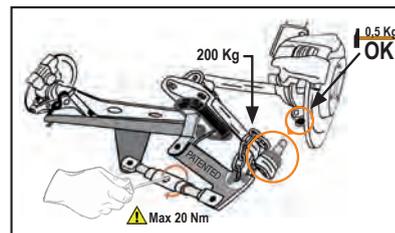
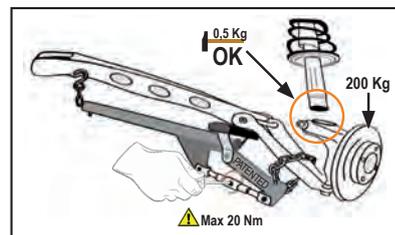
○ Ø mm	● Ø mm
5,5÷77	5,5÷77

015670001

**1567** € 277,00 **€ 160,00**

**Leva per estrazione testine braccio oscillante e ammortizzatori dal montante**

Un solo operatore riesce senza sforzo a posizionare la leva e a procedere al disassemblaggio



004370029

**437K/9** € 70,00 **€ 40,00**

**New!**

**Assortimento per ripristino filettature maschio e femmina, viti fissaggio ruote**

- Permette di ripassare e ravvivare il filetto originale.

Inclusi nel kit:

- maschi: M12x1,25-M12x1,5 M12x1,75-M14x1,5
- filiere: M12x1,25-M12x1,5 M14x1,5



○ mm
12 - 24

161x123x50 mm

004370032

**437K/12** € 84,00 **€ 48,00**

**New!**

**Assortimento per ripristino filetti semiassi**

- Permette di ripassare e ravvivare il filetto originale.

Incluse nel kit:

- Misure metriche: M16x1,0-M16x1,5-M20x1,0 M20x1,5-M22x1,5-M24x1,5 M24x2,0-M27x2,0
- Misure in pollici: 3/4x16 - 3/4x20 13/16x20 27/32x20



○ mm
32 - 35

220x118x52 mm

015520020

**1552/C9** € 103,00 **€ 59,50**

**New!**

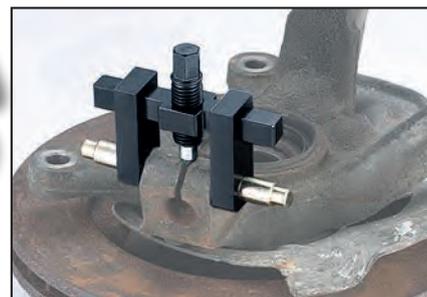
**Kit per divaricare i giunti di ammortizzatori, bracci oscillanti e sterzo**

È possibile lavorare con testa a singolo o doppio divaricatore, in modo da poter operare anche sui giunti doppi tipo gruppo VAG



○ mm
13

195x140x40 mm



015510020

**1551/C20** ~~€ 130,00~~ **€ 75,00**

**New!**



**Kit per smontaggio teste  
ammortizzatori**

Inclusi nel kit:

- 7 bussole esagonali misure:  
16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 24
- 1 prolunga porta bussola lunga 120 mm
- 3 inserti femmina con cava misure: 8x5 - 8x6 - 11x8
- 1 inserto femmina esagonale misura: 10 mm
- 1 inserto maschio XZN® misura: M10
- 1 inserto maschio Torx® misura: T50
- 4 inserti maschio esagonali misure: 5- 6 - 7 - 8
- 1 prolunga porta inserti lunga 95 mm
- 1 prolunga porta inserti lunga 190 mm

320x245x71 mm



015500010

**1550U** ~~€ 2480,00~~ **€ 1396,00**

**Smonta ammortizzatori pneumatico  
per autoveicoli, SUV e veicoli commerciali**

- sistema universale di presa superiore
- sistema di sicurezza attiva sulla molla
- griglia di protezione "full body"



Fornito di 2 staffe inferiori per diametri 78-205 mm

DATI TECNICI

Potenza spinta:

2 ton (10 bar) - 1.6 ton (8 bar) - 1.2 ton (6 bar)

Corsa di compressione molla: 335 mm

015500018

**1550U/SS187** ~~€ 310,00~~ **€ 179,00**

**Staffa sinistrorsa per 1550U**

Particolarmente indicata per molle  
con profilo sinistro tipo Nissan Qashqai  
e Renault Koleos. Diametro 105-187 mm

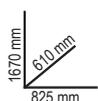
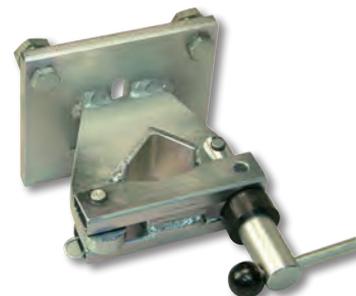


015500021

**1550U/M** ~~€ 295,00~~ **€ 171,00**

**Morsa per smonta  
ammortizzatori 1550U**

Permette il bloccaggio  
dello stelo dell'ammortizzatore



**SPINTA MASSIMA 2 T (10 BAR)**



New!

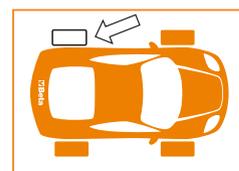
**Kit di 4 protezioni in nylon per ruote**

- Conserva e protegge la ruota da eventuali graffi e polvere.
- Durante lo stoccaggio, previene il precoce deterioramento dei polimeri della gomma del pneumatico estivo o invernale.
- Dotate di impugnatura per un comodo trasporto.
- Tessuto: nylon, lavabile.

4X



Attraverso un'icona identificativa, permette la facile individuazione della posizione ruota (anteriore destra/sinistra o posteriore destra/sinistra)



Idoneo per cerchi da:  
14" a 18" codice 009730014  
19" a 22" codice 009730019

**IDEALE PER  
LO STOCCAGGIO  
DELLE RUOTE**

009730014

**973 14-18 € 85,00 € 49,00**

009730019

**973 19-22 € 94,00 € 54,00**



030360063

**3036 € 96,00 € 55,00**

**Base per movimentazione ruote**  
Ruote in gomma antitraccia

kg 150



**Ø 630 mm**

030090001

**3009 € 355,00 € 204,00**

**Carrello per movimentazione veicoli**

- Portata massima: 550 kg
- 4 rulli basculanti
  - larghezza rulli 200 mm
  - per ruote fino a 240 mm di larghezza
  - ruote in Vulkollan con cuscinetto

**IDEALE PER:**

- **RECUPERO VETTURE INCIDENTATE SU CARRO ATTREZZI**
- **AUTOFFICINE E CARROZZERIE**
- **MOVIMENTAZIONE AUTO ALL'INTERNO DI SHOW ROOM**



# New!

013670200

**1367/K10** € 150,00 **€ 86,50**

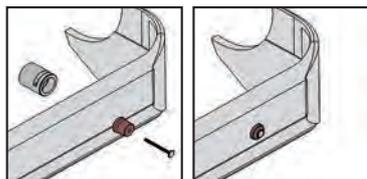
**Kit di fustelle per installazione sensori di parcheggio**

Incluse nel kit:

- Misure: 17 - 18 - 18,2 - 19 - 20 - 22,5 - 24 - 26 - 26,7 - 32 mm

○ mm
12

**FORI PERPENDICOLARI SENZA BAVE**



190x130x58 mm

013600000

**1360G** € 62,00 **€ 35,50**

**Martello in gomma morbida antirimbazzo, per montaggio guarnizioni e componenti delicati**

L'estrema morbidezza del battente permette di non danneggiare le parti lavorate, in quanto assorbe l'urto deformandosi

L mm	Ø mm
280	72



**ESTREMA MORBIDEZZA DEL BATTENTE**

014790150

**1479LB/C5** € 89,00 **€ 51,50**

**Kit di 5 levapioli in metallo**



215x165x50 mm

014790700

**1479ML/B17** € 54,00 **€ 31,00**

**Kit di 17 leverini multifunzione in materiale plastico**



130x205x30 mm

**PARTICOLARMENTE ADATTI PER LAVORI DI PRECISIONE**

014790100

**1479LV/S3** € 25,00 **€ 14,50**

**Kit di 3 leverini multifunzione in metallo**

- Misure:  
 1479LV/1: 10x12 mm  
 1479LV/2: 4,8x9,6 mm  
 1479LV/3: 2,8x6 mm



013650013

**1365/K13** ~~€ 565,00~~ **€ 318,00**

**Pompa oleodinamica 10 t e kit accessori per carrozzeria in pratica valigia trolley**

Inclusi nel kit:

- pompa oleodinamica 10T e pistone
- pinza divarica parafanghi e piastra di appoggio
- base a "L", punzoni e prolunghe
- raccordo maschio maschio per montaggio accessori



900x420x180 mm

030030100

**3003C** ~~€ 199,00~~ **€ 115,00**

**Letto sottomacchina in plastica antiurto**

Dotato di:

- Cuscino per la testa e per la zona lombare con finitura in carbon look.
- Piastrine superiori in metallo per il fissaggio di accessori magnetici
- 6 ruote in gomma con diametro 79 mm.

kg 120



160 mm  
1040 mm  
520 mm

030020001

**3002** ~~€ 95,00~~ **€ 55,00**

**Letto sottomacchina e seggiolino**

- struttura in acciaio
- rivestimento in PVC con imbottitura
- possibilità di regolare la posizione rapidamente: lettino o seggiolino



420 mm



100 mm

022540033

**2254SM** ~~€ 56,00~~ **€ 32,00**

**Tappeto sottomacchina in EVA**

Doppia finitura:

- 1 lato in morbido EVA.
- 1 lato in carbon look rigido per favorire lo scivolamento.

**New!**



1050 mm  
33 mm  
460 mm

022540101

**2254K** ~~€ 24,00~~ **€ 13,80**

**Protezione riutilizzabile per sedile, volante e pomello del cambio**

Adatta alla maggior parte dei sedili, volanti e pomelli dei cambi di autoveicoli

**New!**



**New!**

*Disponibile da Marzo*

**RESISTENTE ED ERGONOMICO**

**kg 200**

030030150

**3003PRO** € 280,00 **€ 162,00**

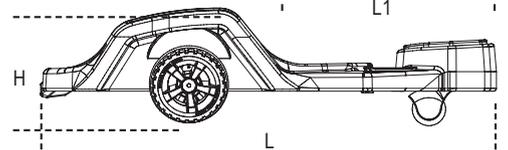
**Letto sottomacchina in materiale plastico antiurto**

Dotato di:

- Cuscino poggiatosta ergonomico.
- Protezione morbida per la schiena.
- 2 ruote da 178 mm con doppio cuscinetto che permettono l'utilizzo anche su superfici sconnesse e il superamento di tubi/cavi.
- 1 ruota girevole.
- Doppia regolazione dell'altezza da terra: 38 o 76 mm.
- 2 lampade a led portatili da 250 lumen con magneti per fissaggio.
- Capacità di carico: 200 kg.
- Peso: 7,7 kg.



**kg 7,7**



H min mm	H Max mm	L mm	L1 mm
170	230	1040	570



**DOPPIA LAMPADA A LED CON FISSAGGIO MAGNETICO**



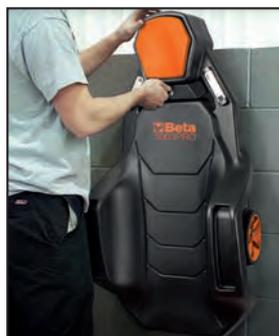
030030151

**3003PRO/SP** € 75,00 **€ 43,00**

**Supporto in plastica da parete per letto 3003PRO**

Può essere applicato su una parete, ponte, cassetteria o altro permettendo il fissaggio del letto attraverso un sistema rapido e veloce con chiusura di sicurezza.

*Disponibile da Marzo*



030030152

**3003PRO/PM** € 8,00 **€ 4,50**

**Portaminuterie magnetico tondo per letto 3003PRO**

Applicandolo sul cerchio delle ruote del letto permette il trattenimento delle minuterie durante gli interventi.

*Disponibile da Marzo*



030290120

**3029L/2T** € 480,00 **€ 231,00**



**Sollevatore idraulico lungo ribassato da 2 tonnellate**

Permette di operare su veicoli con bassa altezza da terra e punto di sollevamento interno

- Velocità di discesa controllata
- Pedale di avvicinamento rapido
- Ruote in nylon



**ALTEZZA MIN: 75 mm**  
**ALTEZZA MAX: 530 mm**



**PORTATA: 2 t**

030290020

**3029/2T** € 345,00 **€ 199,80**



**Sollevatore idraulico ribassato a 4 ruote da 2 tonnellate**

- Pedale di avvicinamento rapido
- Struttura in acciaio e ruote in nylon
- Altezza minima 75 mm



**ALTEZZA MIN: 75 mm**  
**ALTEZZA MAX: 500 mm**



**PORTATA: 2 t**

030300020

**3030/2T** € 670,00 **€ 381,00**



**Sollevatore idraulico a 6 ruote**

- ottima manovrabilità del sollevatore su pavimentazioni sconnesse e irregolari
- doppie ruote anteriori basculanti in materiale plastico (PTFE)
- il pedale permette un rapido avvicinamento



**ALTEZZA MIN: 85 mm**  
**ALTEZZA MAX: 520 mm**



**PORTATA: 2 t**

030330030

**3033/3T** € 870,00 **€ 495,00**



**Sollevatore idraulico 3t versione lunga**

- particolarmente indicato per utilizzo su veicoli commerciali
- ruote in Poliammide

**ALTEZZA MIN: 140 mm**  
**ALTEZZA MAX: 520 mm**



**PORTATA: 3 t**

**PRESSE IDRAULICHE CON PISTONE MOBILE**



030270020  
**3027 20** € 1.960,00 **€ 1.118,00**

▶ **140 kg**  
 1900 mm  
 600 mm  
 950 mm

030270030  
**3027 30** € 3.410,00 **€ 1.955,00**

▶ **230 kg**  
 1980 mm  
 600 mm  
 1150 mm

030270050  
**3027 50** € 4.660,00 **€ 2.685,00**

▶ **350 kg**  
 2200 mm  
 700 mm  
 1250 mm



	3027 20	3027 30	3027 50
Capacità massima	20 t	30 t	50 t
Pompa manuale a 2 velocità	✓	✓	✓
Pistone mobile	✓	✓	✓
Sicurezza idraulica in caso di sovraccarico	✓	✓	✓
Manometro	✓	✓	✓
Serie prismi a V inclusi	✓	✓	✓
Argano	x	x	✓

030250001  
**3025** € 1.600,00 **€ 919,00**

**Gru idraulica pieghevole con pompa a doppio effetto**

- Portata massima 1 t
- la struttura richiudibile riduce al minimo gli ingombri
- 4 posizioni di carico: 450-650-800-1000 kg
- velocità di discesa controllata



1650 mm  
 850 mm  
 1560 mm

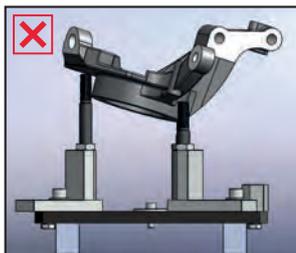
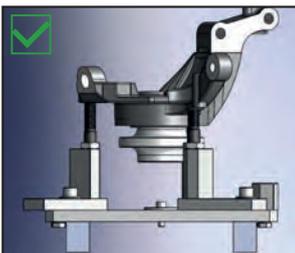
030270400  
**3027/PR** € 524,00 **€ 302,00**

**Supporto pressa per estrazione/introduzione mozzi, cuscinetti e silent block**

Sistema universale che, operando sotto pressa, attraverso una base di appoggio e relativi accessori, permette lo smontaggio/montaggio di mozzi, cuscinetti e silent block dalla loro sede. L'attrezzo si adatta alle conformazioni geometriche irregolari dei mozzi/perni fusi sui quali l'operatore deve intervenire.



**UNIVERSALE**



**DATI TECNICI**  
 Campo di lavoro: min 130 mm - Max 186 mm  
 Dimensioni: 300 x 300 mm  
 Portata massima: 20 t



## SOLLEVATORI IDRAULICI DA FOSSA E SOTTOPONTE



3026 0,3    3026 0,5    3026 1,0

Portata massima	300 kg	500 kg	1000 kg
Pompa a pedale	✓	✓	✓
Altezza min/Max	1120 - 1970 mm	1140 - 1990 mm	1140 - 1990 mm
Valvola limitatrice di carico	✓	✓	✓

030260505

**3026/SP** € 570,00 **€ 329,00**

### Supporto universale per trasmissioni

- Permette ad un solo operatore di smontare e rimontare le trasmissioni di autovetture, veicoli commerciali e fuoristrada con rapidità e sicurezza.
- Adatto per steli con diametro: 25-30-35-45 mm
- Portata massima: 150 kg

▶ **7,8 kg**



030260003

**3026 0,3** € 585,00 **€ 335,00**

▶ **24,7 kg**

030260005

**3026 0,5** € 695,00 **€ 399,00**

▶ **31 kg**

030260010

**3026 1,0** € 840,00 **€ 478,00**

▶ **37,8 kg**



030260510

**3026/SA** € 119,00 **€ 68,50**

**New!**

### Supporto mozzo ruota per sollevatori da fossa

- Utilizzabile per interventi di manutenzione inerenti ai mozzi, e durante le operazioni di sostituzione degli ammortizzatori.
- Adattabile ai sollevatori idraulici da fossa 3026 0,3 e 3026 0,5.



∅ 30,4 mm

030260515

**3026/SAM** € 154,00 **€ 89,00**

**New!**

### Supporto ammortizzatori per sollevatori da fossa

- Utilizzabile per sostenere l'ammortizzatore quando si smonta il braccio della sospensione.
- Staffa per ammortizzatori con diametro Max 80 mm, più riduzione per diametri Max 60 mm.
- Adattabile ai sollevatori idraulici da fossa 3026 0,3 e 3026 0,5.

3026 0,3 - 3026 0,5



∅ 30,4 mm

8143

Paranco manuale a catena

- Modello professionale, realizzato con materiali di alta qualità
- Freno automatico a doppio salterello a doppio salterello
- Gancio girevole con sicura



EN13157

081430005

8143 0,5t €172,00 € 82,00

12 kg	WLL t	L m
	0,5	3

081430010

8143 1t €204,00 € 97,00

12 kg	WLL t	L m
	1	3

081430020

8143 2t €295,00 € 141,50

20 kg	WLL t	L m
	2	3

8146C

Paranco a leva compatto

- Modello professionale portatile, a norma EN13157, leggero e compatto.
- Progettato per sollevare, tirare e ancorare carichi pesanti con facilità e in sicurezza.
- Collegabile a un punto fisso o a dispositivi mobili per operazioni di sollevamento.
- Utilizzabile in qualunque posizione per operazioni di tensionamento e ancoraggio.
- Freno automatico a doppio salterello per garantire le migliori condizioni di sicurezza.
- Gancio girevole con sicura.
- Coefficiente di sicurezza 4.



EN13157

LEGGERO, PORTATILE

081460002

8146C 0,25 €194,00 € 91,50

2,5 kg	WLL t	L m
	0,25	1,5

081460008

8146 0,75 T €210,00 € 100,00

2,5 kg	WLL t	L m
	0,75	1,5

081460015

8146 1,5 T €300,00 € 142,00

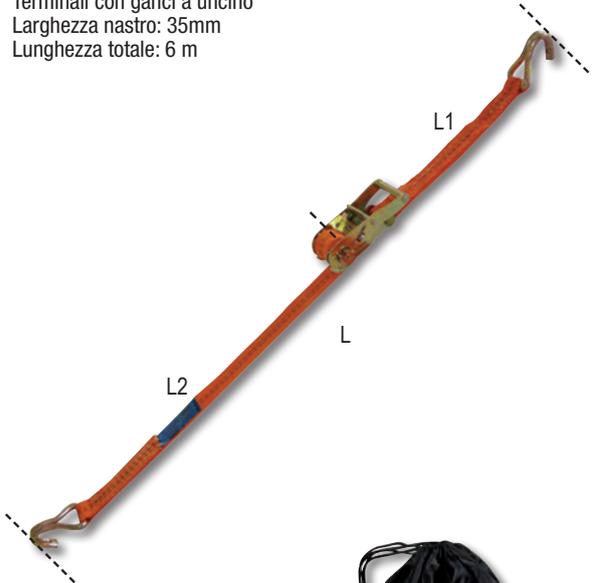
2,5 kg	WLL t	L m
	1,50	1,5

081810906

8181 6/S4 €84,00 € 34,50

Kit 4 sistemi di ancoraggio LC 1000kg con zainetto in poliестere impermeabile

Terminali con ganci a uncino  
Larghezza nastro: 35mm  
Lunghezza totale: 6 m



EN 12195-2

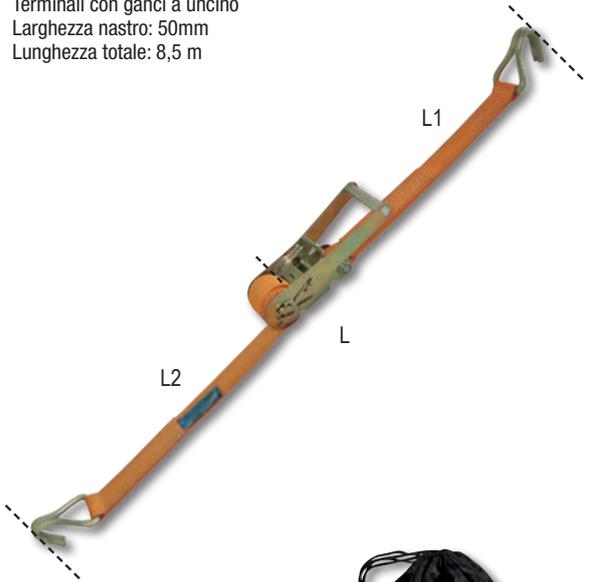
L m	L1 mm	L2 mm
6	400	5600

081821985

8182 8,5/S2 €78,00 € 32,00

Kit 2 sistemi di ancoraggio LC 2000kg con zainetto in poliестere impermeabile

Terminali con ganci a uncino  
Larghezza nastro: 50mm  
Lunghezza totale: 8,5 m



EN 12195-2

L m	L1 mm	L2 mm
8,5	400	8100

019270030

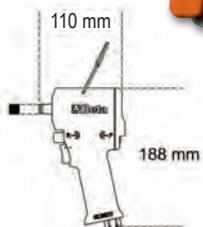
**1927XM** ~~€ 243,00~~ **€ 137,00**

12"

**Avvitatore reversibile compatto**

- Meccanismo impulsivo singolo martello
- Incredibilmente compatto e potente
- Comando d'inversione a pulsante azionabile con una sola mano
- Tre differenti livelli di potenza in avvitamento
- Scarico dell'aria attraverso l'impugnatura
- Gancio per bilanciatore

Velocità libera	giri/min	10.000
Massa battente		Singolo martello
Coppia massima	Nm	<b>770</b>
Capacità vite/dado	Cl 8.8	M22●34 mm
Capacità vite/dado	Cl 12.9	M18●27 mm
Attacco aria	GAS	1/4"
Pressione di utilizzo	bar	6,2
Ø tubo consigliato	mm	10
Consumo aria medio	l/min	122



1.3 kg

019270129

**1927XM/K5** ~~€ 297,00~~ **€ 169,00**

**Avvitatore reversibile compatto fornito con 5 bussole Macchina, in valigetta di plastica**



720 17-19-21-22-24 mm

307x206x86 mm

2.8 kg

019270008

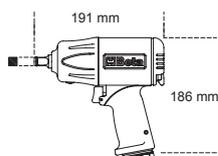
**1927P** ~~€ 418,00~~ **€ 235,00**

12"

**Avvitatore reversibile in materiale composito**

- Meccanismo impulsivo doppio martello
- Leggero e bilanciato per un facile utilizzo
- Comando d'inversione a leva
- Tre differenti livelli di potenza in avvitamento
- Scarico dell'aria attraverso l'impugnatura
- Impugnatura antivibrazioni

Velocità libera	giri/min	7.500
Massa battente		Doppio martello
Coppia massima	Nm	<b>1750</b>
Capacità vite/dado	Cl 8.8	M24●36 mm
Capacità vite/dado	Cl 12.9	M20●30 mm
Attacco aria	GAS	1/4"
Pressione di utilizzo	bar	6,2
Ø tubo consigliato	mm	10
Consumo aria medio	l/min	290



2 kg



019270118

**1927P/K3** ~~€ 478,00~~ **€ 254,00**

**Avvitatore reversibile in materiale composito fornito con 3 bussole macchina**



720LC 17-19-21 mm

350x305x86 mm

4 kg

019270007

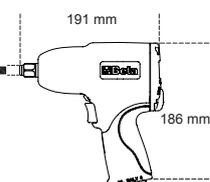
**1927CD** ~~€ 375,00~~ **€ 205,00**

12"

**Avvitatore reversibile**

- Meccanismo impulsivo doppio martello
- Leggero e bilanciato per un facile utilizzo
- Dotato di un'elevata coppia
- Comando d'inversione a leva
- Tre differenti livelli di potenza in avvitamento
- Scarico dell'aria attraverso l'impugnatura
- Silenziato

Velocità libera	giri/min	7.000
Massa battente		Doppio martello
Coppia massima	Nm	<b>1020</b>
Capacità vite/dado	Cl 8.8	M22●34 mm
Capacità vite/dado	Cl 12.9	M18●27 mm
Attacco aria	GAS	1/4"
Pressione di utilizzo	bar	6,2
Ø tubo consigliato	mm	10
Consumo aria medio	l/min	130



2.3 kg

019270107

**1927CD/K3** ~~€ 419,00~~ **€ 224,00**

**Assortimento di un avvitatore reversibile e tre bussole Macchina**



720LC 17-19-21 mm

350x305x86 mm

4 kg

019270022

**1927B** € 160,00 € 90,00

**Avvitatore reversibile**

- Meccanismo impulsivo "Pin Clutch"
- Impugnatura in gomma
- Comando d'inversione a leva
- Tre differenti livelli di potenza in avvitamento
- Scarico dell'aria attraverso l'impugnatura

Velocità libera	giri/min	7.000
Massa battente		Pin Clutch
Coppia massima	Nm	705
Capacità vite/dado	Cl 8.8	M22●34 mm
Capacità vite/dado	Cl 12.9	M18●27 mm
Attacco aria	GAS	1/4"
Pressione di utilizzo	bar	6,2
Ø tubo consigliato	mm	10
Consumo aria medio	l/min	133

2,1 kg



007200525

**720ME/C8** € 125,50 € 72,50

**8 chiavi a bussola Macchina maschio esagonale**

○ 5-6-8-10-12-14-17-19 mm



270x120x45 mm

12"

007200653

**720LC/C3** € 33,50 € 19,30

**3 chiavi a bussola Macchina per dadi ruote con inserti polimerici colorati**

**NON DANNEGGIANO I CERCHI IN LEGA**



○ 17 - 19 - 21 mm



148x132x44 mm

12"

007200904

**720/C24** € 347,00 € 195,00

**Serie di 24 chiavi a bussola Macchina in cassetta di lamiera**

**N. pezzi/Descrizione**

- 15 10-12-13-14-15-16-17-18-19-21-22-24-27-30-32 mm
- 6 13-17-19-21-22-24 mm
- 3 17-19-21 mm

**Beta N.**

- 720
- 720L
- 720LC



420x185x60 mm

12"

019280030

**1928XM** € 483,00 **€ 272,00**

**Avvitatore reversibile compatto**

- Meccanismo impulsivo doppio martello
- Incredibilmente compatto e potente
- Comando d'inversione a leva azionabile con una sola mano
- Tre differenti livelli di potenza in avvitamento
- Scarico dell'aria attraverso l'impugnatura

**SUPER COMPATTO  
E POTENTE**



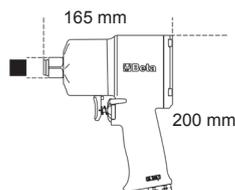
3/4"



**1.600 Nm**

▶ **2.9 kg**

Velocità libera	giri/min	4.800
Massa battente		Doppio martello
Coppia massima	Nm	1600
Capacità vite/dado	Cl 8.8	M27●41 mm
Capacità vite/dado	Cl 12.9	M24●36 mm
Attacco aria	GAS	3/8"
Pressione di utilizzo	bar	6,2
Ø tubo consigliato	mm	10
Consumo aria medio	l/min	175



019280022

**1928DA** € 699,00 **€ 401,00**

3/4"

**Avvitatore reversibile**

- Meccanismo impulsivo doppio martello
- Robusto e compatto, dotato di un'elevata coppia
- Comando d'inversione a leva
- Tre differenti livelli di potenza in avvitamento e svitamento
- Scarico dell'aria attraverso l'impugnatura
- Impugnatura ergonomica antiscivolo

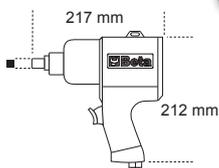
019280007

**1928CD** € 897,00 **€ 512,00**

3/4"

**Avvitatore reversibile**

- Meccanismo impulsivo doppio martello
- Robusto e compatto, dotato di un'elevata coppia
- Comando d'inversione a leva
- Tre differenti livelli di potenza in avvitamento e svitamento
- Scarico dell'aria attraverso l'impugnatura
- Impugnatura ergonomica antiscivolo



Velocità libera	giri/min	5.000
Massa battente		Doppio martello
Coppia massima	Nm	1.695
Capacità vite/dado	Cl 8.8	M30●46 mm
Capacità vite/dado	Cl 12.9	M27●41 mm
Attacco aria	GAS	3/8"
Pressione di utilizzo	bar	6,2
Ø tubo consigliato	mm	10
Consumo aria medio	l/min	210

▶ **4,3 kg**



Velocità libera	giri/min	5.000
Massa battente		Doppio martello
Coppia massima	Nm	1.695
Capacità vite/dado	Cl 8.8	M30●46 mm
Capacità vite/dado	Cl 12.9	M27●41 mm
Attacco aria	GAS	3/8"
Pressione di utilizzo	bar	6,2
Ø tubo consigliato	mm	10
Consumo aria medio	l/min	210

▶ **3,5 kg**

019300032

**1930PA** € 1.045,00 **€ 594,00**

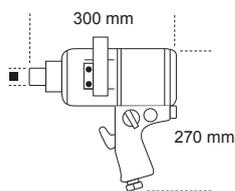
1"

**Avvitatore reversibile**

- Estremamente compatto
- Dotato di maniglia ausiliaria
- Comando d'inversione a leva
- Tre differenti livelli di potenza in avvitamento e svitamento
- Scarico dell'aria attraverso l'impugnatura



Velocità libera	giri/min	3.500
Massa battente		Doppio martello
Coppia massima	Nm	2445
Capacità vite/dado	Cl 8.8	M36●55mm
Capacità vite/dado	Cl 12.9	M30●46mm
Attacco aria	GAS	1/2"
Pressione di utilizzo	bar	6,2
Ø interno tubo aria	mm	13
Consumo aria medio	l/min	350



▶ **9,6 kg**

019300030

**1930LH** € 1.080,00 € 619,00

**Avvitatore reversibile**

- Meccanismo impulsivo doppio martello
- Albero da 210 mm (8,3")
- Impugnatura con nuovo design, inclinata di 70° per non affaticare il polso
- Dotato di maniglia ausiliaria laterale
- 3 differenti livelli di potenza in avvitamento e svitamento
- Scarico dell'aria posto nella parte inferiore del corpo

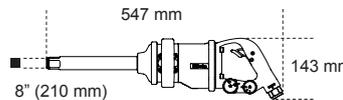


1"

**OTTIMO RAPPORTO PESO/POTENZA**

Velocità libera	giri/min	6.000
Massa battente		Doppio martello
Coppia massima	Nm	2.441
Capacità vite/dado	Cl 8.8	M36 ● 55 mm
Capacità vite/dado	Cl 12.9	M30 ● 46 mm
Attacco aria	GAS	1/2"
Pressione di utilizzo	bar	6,2
Ø tubo consigliato	mm	13
Consumo aria medio	l/min	280

7,1 kg



019300037

**1930LA** € 1.100,00 € 612,00

**Avvitatore reversibile**

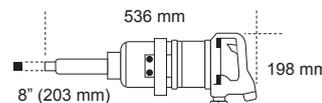
- Meccanismo impulsivo doppio martello
- Albero da 8" (203 mm)
- Dotato di maniglia ausiliaria
- Comando d'inversione a leva
- 3 differenti livelli di potenza in avvitamento
- Scarico dell'aria attraverso l'impugnatura



1"

Velocità libera	giri/min	4.000
Massa battente		Doppio martello
Coppia massima	Nm	2.445
Capacità vite/dado	Cl 8.8	M36 ● 55 mm
Capacità vite/dado	Cl 12.9	M30 ● 46 mm
Attacco aria	GAS	1/2"
Pressione di utilizzo	bar	6,2
Ø tubo consigliato	mm	13
Consumo aria medio	l/min	460

10,6 kg



**CRICCHETTI REVERSIBILI A MASSA BATTENTE**

- Meccanismo impulsivo tipo "rocking dog" con doppio martello
- Facilità di serraggio: il sistema a massa battente elimina la torsione del polso a fine avvitatura e riduce i tempi operativi
- Compatto e potente: la coppia massima raggiungibile è notevolmente superiore rispetto a quella ottenibile con un cricchetto tradizionale
- Impugnatura ergonomica in gomma

**68 Nm**

0,6 kg



164 mm

019220006

**1922P1** € 223,00 € 129,00

1/4"

019220010

**1922P2** € 223,00 € 129,00

3/8"

Velocità libera	giri/min	700
Coppia massima	Nm	68
Capacità vite/dado	Cl 8.8	M10 ● 16 mm
Capacità vite/dado	Cl 12.9	M8 ● 13 mm
Attacco aria	GAS	1/2"
Pressione di utilizzo	bar	6,2
Ø interno tubo aria	mm	10
Consumo aria medio	l/min	88

019220013

**1922P3** € 351,00 € 202,00

1/2"

**COPPIE ELEVATE SENZA CONTRACCOLPI SUL POLSO**

**136 Nm**

1,5 kg



292 mm

Velocità libera	giri/min	600
Coppia massima	Nm	136
Capacità vite/dado	Cl 8.8	M12 ● 18 mm
Capacità vite/dado	Cl 12.9	M10 ● 16 mm
Attacco aria	GAS	1/2"
Pressione di utilizzo	bar	6,2
Ø interno tubo aria	mm	10
Consumo aria medio	l/min	113

## 1937

### Levigatrice rotorbitale palmare senza lubrificazione in composito

- Non necessita di lubrificazione
- Estremamente compatta e maneggevole
- Platorello con velcro a 6 fori, Ø 150 mm
- Regolazione in continuo della velocità del motore
- Impugnatura in morbido materiale antiscivolo
- Predisposta per la connessione a sistemi di aspirazione con raccordo girevole
- Scarico dell'aria orientabile

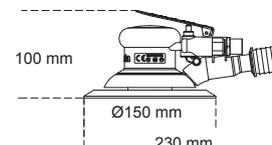


Velocità libera	giri/min	12.000
Potenza	kW	0,18
Dimensione platorello	mm	150
Filettatura albero		5/16"-24
Attacco aria	GAS	1/4"
Pressione di utilizzo	bar	6,2
Ø interno tubo aria	mm	10
Consumo aria medio	l/min	170

► **860 g**

## DIAMETRO ORBITA 2,5 mm 5,0 mm

	Ø Orbita mm		€
<b>1937 2,5</b>	2,5	019370000	<del>€ 383,00</del> <b>€ 219,00</b>
<b>1937</b>	5,0	019370001	<del>€ 383,00</del> <b>€ 219,00</b>



019330006

## 1933IH ~~€ 178,00~~ € 101,50

### Smerigliatrice assiale alta potenza

- Fornita con pinza di Ø 3 e 6 mm



Velocità libera	giri/min	20.000
Capacità pinza	mm	3-6
Potenza	kW	0,75
Attacco aria	GAS	1/4"
Pressione di utilizzo	bar	6,2
Ø interno tubo aria	mm	10
Consumo aria medio	l/min	370

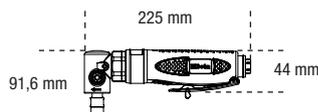
► **800 g**

019330021

## 1933AN90-H ~~€ 335,00~~ € 192,00

### Smerigliatrice assiale alta potenza

- Fornita con pinza di Ø 3 e 6 mm



Velocità libera	giri/min	15.000
Capacità pinza	mm	3-6
Potenza	kW	0,75
Attacco aria	GAS	1/4"
Pressione di utilizzo	bar	6,2
Ø interno tubo aria	mm	10
Consumo aria medio	l/min	370

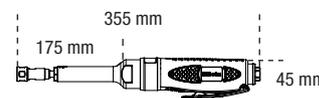
► **1,1 kg**

019330011

## 1933ILH ~~€ 335,00~~ € 192,00

### Smerigliatrice assiale alta potenza con albero prolungato

- Fornita con pinza di Ø 3 e 6 mm



Velocità libera	giri/min	20.000
Capacità pinza	mm	3-6
Potenza	kW	0,75
Attacco aria	GAS	1/4"
Pressione di utilizzo	bar	6,2
Ø interno tubo aria	mm	10
Consumo aria medio	l/min	370

► **1,2 kg**

019360025

## 1936/5A ~~€ 361,00~~ € 203,00

### Smerigliatrice angolare

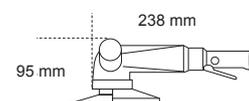
- Estremamente compatta e maneggevole
- Dotata di "air governor" per il controllo automatico del massimo della velocità
- Dotata di maniglia ausiliaria con possibilità dx/sx
- Bloccaggio dell'albero mediante il pulsante "spindle lock"
- Dotata di accessorio per il cambio rapido dei dischi
- La cuffia di protezione può essere regolata velocemente in 9 diverse posizioni mediante sgancio rapido
- Scarico dell'aria posteriore

## Ø 125 mm

► **1,9 kg**



Velocità libera	giri/min	10.000
Dimensione mola	mm	125
Potenza	kW	0,66
Filettatura albero	M	14
Attacco aria	GAS	1/4"
Pressione di utilizzo	bar	6,2
Ø interno tubo aria	mm	10
Consumo aria medio	l/min	390



017500112

**1750TLA** € 49,50 **€ 28,50**

**New!**

**Testina per ingrassaggio autobloccante a 6 spilli, versione lunga**

- una volta posizionata rimane in asse e collegata al nipplo
- agevole disconnessione anche con testina in pressione.
- filetto M10x1: adatto a tutti i tipi di ingrassatore: elettrico, pneumatico, manuale, ecc.
- nessuna deformazione fino a 550 bar



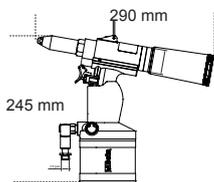
019460006

**1946C4,8** € 512,00 **€ 293,00**

**CE**

**Rivettatrice con aspirazione automatica**

- Per impiego con rivetti in acciaio, acciaio inox, alluminio e rame, da 2,4 - 3,2 - 4,0 - 4,8 mm
- Becco conico a punta
- Potente e maneggevole, con impugnatura in composito
- Completa di serbatoio portasteli



**1,5 kg**

Materiale/rivetto	2,4	3,2	4	4,8
Rame	✓	✓	✓	✓
Alluminio	✓	✓	✓	✓
Acciaio	✓	✓	✓	✓
Acciaio Inox	✓	✓	✓	✓

Potenza di trazione	N	8.900
Lunghezza della corsa	mm	15
Capacità massima rivetti	Ø acciaio inox	4,8 mm
Attacco aria	GAS	1/4"
Pressione di utilizzo	bar	6,2
Ø interno tubo aria	mm	10
Consumo aria	l/ciclo	2,6

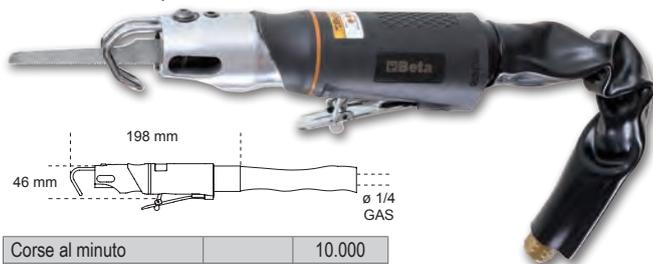
019420000

**1942A** € 269,00 **€ 154,00**

**CE**

**Seghetto alternativo**

- Potente e maneggevole
- Ideale per tagliare carrozzerie, scarichi e marmitte, alluminio e plastica
- Dotato di impugnatura in gomma, tubo di scarico in PVC e tubo di alimentazione raccordato
- Scarico dell'aria posteriore



Corse al minuto		10.000
Lunghezza della corsa	mm	10
Attacco aria	GAS	1/4"
Pressione di utilizzo	bar	6,2
Ø interno tubo aria	mm	8
Consumo aria medio	l/min	75

**550 g**

019510101

**1951A** € 202,00 **€ 116,00**

**Pistola di lavaggio con aspirazione**

- Indicata per la pulizia di tappezzeria auto, moquette, sedili e bagagliai
- Da utilizzare con detergenti specifici
- Serbatoio da 1L
- Dotato di rubinetto per la regolazione dell'uscita del liquido contenuto nel serbatoio
- Completa di tubo corrugato da 1,8 m
- Compatibile con aspiratore codice 1873-1874



**800 g**

## AVVOLGITUBO AUTOMATICI

- Corpo in materiale plastico antiurto per aria compressa o acqua fredda
- Staffa di fissaggio metallica, orientabile
- Dispositivo automatico di arresto del tubo alla lunghezza desiderata

019010111

**1901BM/8** € 229,00 **€ 131,50**



**CE**

**1901BM/8 1901T/10**

Attacco aria	GAS	1/4"	3/8"
Lunghezza tubo	m	9+1	15+1
Pressione massima di utilizzo	bar	12	15
Ø interno tubo aria	mm	8	10
Materiale Tubo		Poliuretano	Poliuretano

019010210

**1901T/10** € 270,00 **€ 155,00**



019470060

**1947G2** ~~€ 145,00~~ **€ 83,00**

**New!**

**Pistola per ingrassaggio 2 in 1 per erogazione graduale o continua del grasso**

- testa pressofusa in alluminio
- impugnatura ergonomica
- funziona con cartucce da 400 cc o grasso sfuso fino a 500 cc

• completo di:

- 1 canna flessibile, lunghezza 800 mm
- 1 testina a 4 griffe tipo "Hydraulic" M10x1

**2 IN 1!**



Dimensione del tubo	mm	54 (interno) x 276 mm
Attacco aria	GAS	1/4"
Pressione d'utilizzo	bar	3÷10

**1952**

**Aerografo per verniciatura professionale**

- Corpo in alluminio pressofuso con trattamento protettivo in nickel chimico nero
- Tazza in nylon con dispositivo salvagoccia, filetto 3/8M BSP
- Filettatura sul corpo 1/4" BSP Gas cilindrica
- Regolatore di pressione e di portata aria
- Regolatore del getto da tondo a ventaglio
- Regolatore della quantità di vernice
- Fornito con chiave di servizio per la manutenzione



<b>1952 1,2</b>	019520012	<del>€ 133,00</del> <b>€ 76,50</b>
<b>1952 1,5</b>	019520015	<del>€ 133,00</del> <b>€ 76,50</b>
<b>1952 1,8</b>	019520018	<del>€ 133,00</del> <b>€ 76,50</b>
<b>1952 2,0</b>	019520020	<del>€ 133,00</del> <b>€ 76,50</b>

019490020

**1949DGT** ~~€ 141,00~~ **€ 80,00**



**Pistola digitale per gonfiaggio pneumatici**

- pressione di esercizio: 0÷14 bar (0-200 psi)
- 4 unità di misura: psi/bar/kgcm2/kpa
- display LCD retroilluminato
- funzione reset
- autospegnimento dopo 3 min.
- pulsante di scarico pressione
- risoluzione: 0,05 bar
- corpo in abs, guscio protettivo in gomma sul manometro, impugnatura antiurto e antiscivolo
- alimentazione: 2 batterie 1,5V tipo AAA
- compatibile con l'innesto 1916I 1/4"



019490310

**1949P/U3** ~~€ 33,00~~ **€ 19,00**

**New!**

**Mini pistola di soffiaggio progressiva con 3 ugelli**

- Corpo in materiale composito ad alta resistenza, antiurto
- Sistema di fissaggio rapido degli ugelli
- Flusso dell'aria regolabile tramite rotazione della ghiera
- 1 ugello in acciaio 100 mm con puntale di protezione in gomma antigraffio (1949U5/A)
- 1 ugello a ventaglio piatto, in nylon rinforzato con fibre di vetro (1949U5/F)
- 1 ugello OSHA, in nylon rinforzato con fibre di vetro (1949U5/G)



019490030

**1949U5** ~~€ 31,50~~ **€ 18,00**

**Pistola di soffiaggio progressiva con 5 ugelli**

- Corpo in materiale composito ad alta resistenza, antiurto
- 3 ugelli in acciaio 100/160/320 mm con puntale di protezione in gomma antigraffio
- 1 ugello "Turbo", in nylon rinforzato con fibre di vetro, con puntale di sicurezza
- 1 ugello orientabile 100 mm, in nylon rinforzato con fibre di vetro
- Dotato di sistema di fissaggio rapido



Quanti passi fai in un giorno? E in un anno?

# LINEA "0-Gravity"

100 grammi in meno<sup>1</sup> per ogni passo percorso corrispondono a un risparmio di circa 1000 chili al giorno e a più di 200 tonnellate all'anno!

<sup>1</sup>rispetto al peso medio di una scarpa di pari categoria misura 42

- Suola in EVA con battistrada in gomma nitrilica ad alta resistenza
- Collare "slip on" elasticizzato per facilitare la calzata
- Supporto di stabilità tallone

**CAMMINA  
PIÙ LEGGERO!**

# 420 g

(peso indicativo misura 42)



EU	UK	
38	5	073530038
39	6	073530039
40	6,5	073530040
41	7	073530041
42	8	073530042
43	9	073530043
44	10	073530044
45	10,5	073530045
46	11	073530046
47	12	073530047
48	13	073530048

**7353Y** ~~€ 136,00~~ **€ 77,90**



Scarpe in tessuto mesh ad alta traspirazione con inserti in TPU. Tomaia dotata di speciali maglie riflettenti ad alta visibilità

- Puntale in fibra di carbonio
- Lamina antiperforazione in fibra composita

**EN ISO  
20345  
2011**

**S1P HRO SRC**

Leggerezza  
Straordinaria

**Beta**  
O-Gravity



**7352A** € 105,00 € 59,90



Scarpe O-Gravity  
leggerissime, in tessuto  
mesh ad alta traspirazione

- Puntale in composito
- Lamina antiperforazione  
in fibra composita



EU	UK	Icon
38	5	073520038
39	6	073520039
40	6,5	073520040
41	7	073520041
42	8	073520042
43	9	073520043
44	10	073520044
45	10,5	073520045
46	11	073520046
47	12	073520047
48	13	073520048

**EN ISO  
20345  
2011**

**S1P HRO SRC**

450 g



**7352B** € 105,00 € 59,90



Scarpe O-Gravity  
leggerissime, in tessuto  
mesh ad alta traspirazione

- Puntale in composito
- Lamina antiperforazione  
in fibra composita



EU	UK	Icon
38	5	073520138
39	6	073520139
40	6,5	073520140
41	7	073520141
42	8	073520142
43	9	073520143
44	10	073520144
45	10,5	073520145
46	11	073520146
47	12	073520147
48	13	073520148

**EN ISO  
20345  
2011**

**S1P HRO SRC**

450 g



**7354N** € 109,00 € 62,90



Scarpe O-Gravity  
leggerissime in tessuto mesh  
idrorepellente

- Puntale in composito
- Lamina antiperforazione  
in fibra composita



EU	UK	Icon
38	5	073540038
39	6	073540039
40	6,5	073540040
41	7	073540041
42	8	073540042
43	9	073540043
44	10	073540044
45	10,5	073540045
46	11	073540046
47	12	073540047
48	13	073540048

**EN ISO  
20345  
2011**

**S3 HRO SRC**

460 g



**7355V** € 116,00 € 66,90



Scarpe O-Gravity leggerissime  
in tessuto mesh  
idrorepellente

- Puntale in composito
- Lamina antiperforazione  
in fibra composita



EU	UK	Icon
38	5	073550038
39	6	073550039
40	6,5	073550040
41	7	073550041
42	8	073550042
43	9	073550043
44	10	073550044
45	10,5	073550045
46	11	073550046
47	12	073550047
48	13	073550048

**EN ISO  
20345  
2011**

**S3 HRO SRC**

465 g



Leggerezza  
Straordinaria

**Beta**  
O-Gravity



**New!**

**7356G** € 113,00 **€ 64,90**



Scarpe O-Gravity leggerissime  
in microfibra idrorepellente

- Puntale in composito
- Lamina antiperforazione  
in fibra composita

EU	UK	Art. No.
38	5	073560038
39	6	073560039
40	6,5	073560040
41	7	073560041
42	8	073560042
43	9	073560043
44	10	073560044
45	10,5	073560045
46	11	073560046
47	12	073560047
48	13	073560048

**460 g**

EN ISO  
20345  
2011

**S3 HRO SRC**



**7357G** € 124,00 **€ 71,50**



Scarpe O-Gravity alte leggerissime  
in microfibra idrorepellente

- Puntale in composito
- Lamina antiperforazione  
in fibra composita

EU	UK	Art. No.
38	5	073570038
39	6	073570039
40	6,5	073570040
41	7	073570041
42	8	073570042
43	9	073570043
44	10	073570044
45	10,5	073570045
46	11	073570046
47	12	073570047
48	13	073570048

**480 g**

EN ISO  
20345  
2011

**S3 HRO SRC**



**7362B** € 96,00 **€ 54,50**



Scarpe "occupational"  
O-Gravity leggerissime,  
in tessuto mesh ad alta traspirazione

- Senza puntale
- Senza lamina antiperforazione

EU	UK	Art. No.
39	6	073620039
40	6,5	073620040
41	7	073620041
42	8	073620042
43	9	073620043
44	10	073620044
45	10,5	073620045
46	11	073620046
47	12	073620047
48	13	073620048

**330 g**

EN ISO  
20347  
2012

**01 FO HRO SRC**



**7363N** € 100,00 **€ 57,00**



Scarpe "occupational"  
O-Gravity leggerissime  
in tessuto mesh idrorepellente

- Senza puntale
- Senza lamina antiperforazione

EU	UK	Art. No.
39	6	073630039
40	6,5	073630040
41	7	073630041
42	8	073630042
43	9	073630043
44	10	073630044
45	10,5	073630045
46	11	073630046
47	12	073630047
48	13	073630048

**330 g**

EN ISO  
20347  
2012

**02 FO HRO SRC**



# NEW ACTIVE

# New!

**7317NA**
~~€ 62,00~~ **€ 35,90**

EU	UK	
35	2,5	073170135
36	3,5	073170136
37	4,5	073170137
38	5	073170138
39	6	073170139
40	6,5	073170140
41	7	073170141
42	8	073170142
43	9	073170143
44	10	073170144
45	10,5	073170145
46	11	073170146
47	12	073170147
48	13	073170148

Scarpe in pelle scamosciata traforata con supporto di stabilità al tallone

- Puntale in composito
- Lamina antiperforazione in fibra composita

**EN ISO 20345 2011**
**S1P SRC**

**7320NA**
~~€ 65,00~~ **€ 37,90**

EU	UK	
35	2,5	073200435
36	3,5	073200436
37	4,5	073200437
38	5	073200438
39	6	073200439
40	6,5	073200440
41	7	073200441
42	8	073200442
43	9	073200443
44	10	073200444
45	10,5	073200445
46	11	073200446
47	12	073200447
48	13	073200448

Scarpe in action nabuk idrorepellente con rinforzo antiabrasione nella zona del puntale e supporto di stabilità al tallone

- Puntale in composito
- Lamina antiperforazione in fibra composita

**EN ISO 20345 2011**
**S3 SRC**

**7321NA**
~~€ 67,00~~ **€ 39,00**

EU	UK	
35	2,5	073210435
36	3,5	073210436
37	4,5	073210437
38	5	073210438
39	6	073210439
40	6,5	073210440
41	7	073210441
42	8	073210442
43	9	073210443
44	10	073210444
45	10,5	073210445
46	11	073210446
47	12	073210447
48	13	073210448

Scarpe alte in action nabuk idrorepellente con rapido sfilamento, rinforzo antiabrasione nella zona del puntale e supporto di stabilità al tallone

- Puntale in composito
- Lamina antiperforazione in fibra composita

**EN ISO 20345 2011**
**S3 RS SRC**

**RAPIDO SFILAMENTO**
**7314AF**
~~€ 83,00~~ **€ 47,50**

EU	UK	
35	2,5	073140235
36	3,5	073140236
37	4,5	073140237
38	5	073140238
39	6	073140239
40	6,5	073140240
41	7	073140241
42	8	073140242
43	9	073140243
44	10	073140244
45	10,5	073140245
46	11	073140246
47	12	073140247
48	13	073140248

Scarpe in pelle scamosciata con inserti in nylon mesh e carbon

- Puntale in composito
- Lamina antiperforazione in fibra composita

**EN ISO 20345 2011**
**S1P SRC**

**ACTIVE**

# FLEX EVOLUTION

Estremamente flessibili e leggere  
(peso indicativo misura 42:  490 g)



**7217FB**

€ 68,00 **€ 39,00**



Scarpe in mesh ad alta traspirazione con inserto antiabrasione nella zona del puntale

- Puntale in composito
- Lamina antiperforazione in fibra composita

EU	UK	
35	2,5	072170135
36	3,5	072170136
37	4,5	072170137
38	5	072170138
39	6	072170139
40	6,5	072170140
41	7	072170141
42	8	072170142
43	9	072170143
44	10	072170144
45	10,5	072170145
46	11	072170146
47	12	072170147
48	13	072170148

**EN ISO 20345 2011**  
**S1P SRC**



**7217FG**

€ 68,00 **€ 39,00**



Scarpe in mesh ad alta traspirazione con inserto antiabrasione nella zona del puntale

- Puntale in composito
- Lamina antiperforazione in fibra composita

EU	UK	
35	2,5	072170235
36	3,5	072170236
37	4,5	072170237
38	5	072170238
39	6	072170239
40	6,5	072170240
41	7	072170241
42	8	072170242
43	9	072170243
44	10	072170244
45	10,5	072170245
46	11	072170246
47	12	072170247
48	13	072170248

**EN ISO 20345 2011**  
**S1P SRC**



**7219FY**

€ 72,00 **€ 41,00**



Scarpe in microfibra idrorepellente con inserto antiabrasione nella zona del puntale

- Puntale in composito
- Lamina antiperforazione in fibra composita

EU	UK	
35	2,5	072190035
36	3,5	072190036
37	4,5	072190037
38	5	072190038
39	6	072190039
40	6,5	072190040
41	7	072190041
42	8	072190042
43	9	072190043
44	10	072190044
45	10,5	072190045
46	11	072190046
47	12	072190047
48	13	072190048

**EN ISO 20345 2011**  
**S3 SRC**



**7215FN**

€ 66,00 **€ 37,90**



Mocassini in action nabuk idrorepellente con inserto antiabrasione nella zona del puntale

- Puntale in composito
- Lamina antiperforazione in fibra composita

EU	UK	
35	2,5	072150135
36	3,5	072150136
37	4,5	072150137
38	5	072150138
39	6	072150139
40	6,5	072150140
41	7	072150141
42	8	072150142
43	9	072150143
44	10	072150144
45	10,5	072150145
46	11	072150146
47	12	072150147
48	13	072150148

**EN ISO 20345 2011**  
**S3 SRC**



# FLEX

Estremamente flessibili e leggere  
(peso indicativo misura 42: 490 g)



## 7212FG

€ 60,00 **€ 34,80**



Scarpe in pelle scamosciata traforata con inserto antiabrasione nella zona del puntale

- Puntale in composito
- Lamina antiperforazione in fibra composita

EU	UK	
35	2,5	072120035
36	3,5	072120036
37	4,5	072120037
38	5	072120038
39	6	072120039
40	6,5	072120040
41	7	072120041
42	8	072120042
43	9	072120043
44	10	072120044
45	10,5	072120045
46	11	072120046
47	12	072120047
48	13	072120048

**EN ISO 20345 2011**

**S1P SRC**



## 7213FG

€ 60,00 **€ 34,80**



Scarpe in pelle scamosciata con inserti in mesh ad alta traspirazione

- Puntale in composito
- Lamina antiperforazione in fibra composita

EU	UK	
35	2,5	072130035
36	3,5	072130036
37	4,5	072130037
38	5	072130038
39	6	072130039
40	6,5	072130040
41	7	072130041
42	8	072130042
43	9	072130043
44	10	072130044
45	10,5	072130045
46	11	072130046
47	12	072130047
48	13	072130048

**EN ISO 20345 2011**

**S1P SRC**



## 7214FN

€ 65,00 **€ 37,50**



Scarpe in action nabuk idrorepellente con inserto antiabrasione nella zona del puntale

- Puntale in composito
- Lamina antiperforazione in fibra composita

EU	UK	
35	2,5	072140035
36	3,5	072140036
37	4,5	072140037
38	5	072140038
39	6	072140039
40	6,5	072140040
41	7	072140041
42	8	072140042
43	9	072140043
44	10	072140044
45	10,5	072140045
46	11	072140046
47	12	072140047
48	13	072140048

**EN ISO 20345 2011**

**S3 SRC**



## 7218FN

€ 68,00 **€ 39,00**



Scarpe in action nabuk idrorepellente con inserto antiabrasione nella zona del puntale

- Puntale in composito
- Lamina antiperforazione in fibra composita

EU	UK	
35	2,5	072180035
36	3,5	072180036
37	4,5	072180037
38	5	072180038
39	6	072180039
40	6,5	072180040
41	7	072180041
42	8	072180042
43	9	072180043
44	10	072180044
45	10,5	072180045
46	11	072180046
47	12	072180047
48	13	072180048

**RAPIDO SFILAMENTO**

**EN ISO 20345 2011**

**S3 RS SRC**



# TREKKING

**7249GK** € 52,00 **€ 29,90**



Scarpe alte in pelle scamosciata con inserti in nylon e copripuntale di rinforzo in poliuretano

- Puntale in acciaio
- Lamina antiperforazione in fibra composita

**RAPIDO SFILAMENTO**

EU	UK	Model
35	2,5	072490235
36	3,5	072490236
37	4,5	072490237
38	5	072490238
39	6	072490239
40	6,5	072490240
41	7	072490241
42	8	072490242
43	9	072490243
44	10	072490244
45	10,5	072490245
46	11	072490246
47	12	072490247
48	13	072490248

**EN ISO 20345 2011**

**S1P SRC**



**7236BK** € 62,50 **€ 36,00**



Scarpe alte in action nabuk idrorepellente con copripuntale di rinforzo in poliuretano

- Puntale in acciaio
- Lamina antiperforazione in fibra composita

**RAPIDO SFILAMENTO**

EU	UK	Model
35	2,5	072360335
36	3,5	072360336
37	4,5	072360337
38	5	072360338
39	6	072360339
40	6,5	072360340
41	7	072360341
42	8	072360342
43	9	072360343
44	10	072360344
45	10,5	072360345
46	11	072360346
47	12	072360347
48	13	072360348

**EN ISO 20345 2011**

**S3 RS SRC**



# HEAVY DUTY

**7294HN** € 121,00 **€ 68,90**



Scarpe alte in pelle nabuk idrorepellente con SUPPORT SYSTEM per il contenimento laterale della caviglia e rapido sfilamento

- Puntale in acciaio
- Lamina antiperforazione in fibra composita

**RAPIDO SFILAMENTO**

EU	UK	Model
39	6	072940839
40	6,5	072940840
41	7	072940841
42	8	072940842
43	9	072940843
44	10	072940844
45	10,5	072940845
46	11	072940846
47	12	072940847

**EN ISO 20345 2011**

**S3 HRO HI RS SRC**



**7294HM** € 157,00 **€ 89,90**



Scarpe alte in pelle pieno fiore ingrassata idrorepellente con battistrada in gomma VIBRAM® ad alte prestazioni, inserto antiabrasione sul tallone e copripuntale di rinforzo in poliuretano

- Puntale in fibra di vetro
- Lamina antiperforazione in fibra composita

EU	UK	Model
39	6	072940639
40	6,5	072940640
41	7	072940641
42	8	072940642
43	9	072940643
44	10	072940644
45	10,5	072940645
46	11	072940646
47	12	072940647
48	13	072940648

**EN ISO 20345 2011**

**S3 HRO HI RS SRC**



# EASY PLUS



## 7220PEK ~~€ 54,50~~ € 31,50



Scarpe in pelle idrorepellente con inserti in nylon e rinforzo antiabrasione nella zona del puntale

- Puntale in composito
- Lamina antiperforazione in fibra composita

EU	UK	Articolo
35	2,5	072200235
36	3,5	072200236
37	4,5	072200237
38	5	072200238
39	6	072200239
40	6,5	072200240
41	7	072200241
42	8	072200242
43	9	072200243
44	10	072200244
45	10,5	072200245
46	11	072200246
47	12	072200247
48	13	072200248

EN ISO 20345 2011

S3 SRC



## 7221PEK ~~€ 56,50~~ € 32,50



Scarpe alte in pelle idrorepellente con inserti in nylon, rinforzo antiabrasione nella zona del puntale e rapido sfilamento

- Puntale in composito
- Lamina antiperforazione in fibra composita

**RAPIDO SFILAMENTO**

EU	UK	Articolo
35	2,5	072210235
36	3,5	072210236
37	4,5	072210237
38	5	072210238
39	6	072210239
40	6,5	072210240
41	7	072210241
42	8	072210242
43	9	072210243
44	10	072210244
45	10,5	072210245
46	11	072210246
47	12	072210247
48	13	072210248

EN ISO 20345 2011

S3 RS SRC



## 7223PEK ~~€ 56,00~~ € 31,90



Scarpe in pelle scamosciata con inserti in mesh ad alta traspirazione e rinforzo antiabrasione nella zona del puntale

- Puntale in composito
- Lamina antiperforazione in fibra composita

EU	UK	Articolo
35	2,5	072230135
36	3,5	072230136
37	4,5	072230137
38	5	072230138
39	6	072230139
40	6,5	072230140
41	7	072230141
42	8	072230142
43	9	072230143
44	10	072230144
45	10,5	072230145
46	11	072230146
47	12	072230147
48	13	072230148

EN ISO 20345 2011

S1P SRC



## 7224PEK ~~€ 56,00~~ € 31,90



Scarpe in pelle scamosciata traforata con rinforzo antiabrasione nella zona del puntale

- Puntale in composito
- Lamina antiperforazione in fibra composita

EU	UK	Articolo
35	2,5	072240235
36	3,5	072240236
37	4,5	072240237
38	5	072240238
39	6	072240239
40	6,5	072240240
41	7	072240241
42	8	072240242
43	9	072240243
44	10	072240244
45	10,5	072240245
46	11	072240246
47	12	072240247
48	13	072240248

EN ISO 20345 2011

S1P SRC



# BASIC

Prodotte con lamina antiperforazione  
in fibra composita:  
**MAGGIORE FLESSIBILITÀ= MAGGIOR COMFORT**

## 7241CK

€ 48,50 **€ 23,00**



Scarpe in pelle  
idrorepellente

- Puntale in acciaio
- Lamina antiperforazione in fibra composita

EU	UK	
35	2,5	072411535
36	3,5	072411536
37	4,5	072411537
38	5	072411538
39	6	072411539
40	6,5	072411540
41	7	072411541
42	8	072411542
43	9	072411543
44	10	072411544
45	10,5	072411545
46	11	072411546
47	12	072411547
48	13	072411548

**EN ISO  
20345  
2011**

**S3 SRC**



## 7243CK

€ 41,50 **€ 23,70**



Scarpe alte in pelle idrorepellente  
con rapido sfilamento

- Puntale in acciaio
- Lamina antiperforazione in fibra composita

EU	UK	
35	2,5	072431335
36	3,5	072431336
37	4,5	072431337
38	5	072431338
39	6	072431339
40	6,5	072431340
41	7	072431341
42	8	072431342
43	9	072431343
44	10	072431344
45	10,5	072431345
46	11	072431346
47	12	072431347
48	13	072431348

**RAPIDO  
SFILAMENTO**

**EN ISO  
20345  
2011**

**S3 RS SRC**



## 7245BK

€ 48,00 **€ 27,50**



Scarpe alte "saldatore" stringate in pelle  
idrorepellente con rapido sfilamento  
e protezione frontale  
con chiusura a strappo

- Puntale in acciaio
- Lamina antiperforazione in fibra composita

EU	UK	
35	2,5	072451235
36	3,5	072451236
37	4,5	072451237
38	5	072451238
39	6	072451239
40	6,5	072451240
41	7	072451241
42	8	072451242
43	9	072451243
44	10	072451244
45	10,5	072451245
46	11	072451246
47	12	072451247
48	13	072451248

**RAPIDO  
SFILAMENTO**

**EN ISO  
20345  
2011**

**S3 RS SRC**



## 7246BK

€ 41,50 **€ 23,70**



Scarpe in pelle  
scamosciata traforata

- Puntale in acciaio
- Lamina antiperforazione in fibra composita

EU	UK	
35	2,5	072461235
36	3,5	072461236
37	4,5	072461237
38	5	072461238
39	6	072461239
40	6,5	072461240
41	7	072461241
42	8	072461242
43	9	072461243
44	10	072461244
45	10,5	072461245
46	11	072461246
47	12	072461247
48	13	072461248

**EN ISO  
20345  
2011**

**S1P SRC**



# NUOVA LINEA EASY TWILL 180g

**New!**

**NUOVO DESIGN - MIGLIORE VESTIBILITÀ**  
in T/C twill 180 g con inserti in Oxford, grigio



**7860G** ~~€ 43,50~~ **€ 24,90**

Pantaloni leggeri da lavoro



XS	078600800
S	078600801
M	078600802
L	078600803
XL	078600804
XXL	078600805
XXXL	078600806
XXXXL	078600807

**7861G** ~~€ 36,50~~ **€ 21,50**

Bermuda leggeri da lavoro



XS	078610800
S	078610801
M	078610802
L	078610803
XL	078610804
XXL	078610805
XXXL	078610806
XXXXL	078610807

**7863G** ~~€ 53,00~~ **€ 30,50**

Salopette leggera da lavoro



XS	078630800
S	078630801
M	078630802
L	078630803
XL	078630804
XXL	078630805
XXXL	078630806
XXXXL	078630807

**7865G** ~~€ 69,00~~ **€ 39,90**

Tuta leggera da lavoro



XS	078650800
S	078650801
M	078650802
L	078650803
XL	078650804
XXL	078650805
XXXL	078650806
XXXXL	078650807

**7867G** ~~€ 40,50~~ **€ 23,50**

Gilet leggero da lavoro



XS	078670800
S	078670801
M	078670802
L	078670803
XL	078670804
XXL	078670805
XXXL	078670806
XXXXL	078670807

**7869G** ~~€ 47,50~~ **€ 27,50**

Giacca leggera da lavoro



XS	078690800
S	078690801
M	078690802
L	078690803
XL	078690804
XXL	078690805
XXXL	078690806
XXXXL	078690807

# New!

## NUOVA LINEA EASY CANVAS 260g

NUOVO DESIGN - MIGLIORE VESTIBILITÀ

**7900...** € 48,00 € 27,50

### Pantaloni da lavoro

- T/C canvas, 65% poliestere, 35% cotone, 260 g
- Inserti e ginocchiere in "Oxford" poliestere/PU, 220 g
  - Chiusura metal zip
  - Due profonde tasche anteriori dotate di inserti porta minuteria con chiusura a strappo
  - Tascone laterale sinistro con chiusura a strappo dotato di taschino porta cellulare ed inserto porta badge
  - Tasconi posteriori con rinforzi in "Oxford" e chiusura a strappo
  - Tasca porta metro e nastro porta martello
  - Tasche per ginocchiere

**7909B**  
**BLU**

**7909V**  
**VERDE**

**7900G**  
**GRIGIO**

**7900P**  
**PETROL**

	GRIGIO	BLU	VERDE	PETROL
XS	079000800	079000700	079000500	079000600
S	079000801	079000701	079000501	079000601
M	079000802	079000702	079000502	079000602
L	079000803	079000703	079000503	079000603
XL	079000804	079000704	079000504	079000604
XXL	079000805	079000705	079000505	079000605
XXXL	079000806	079000706	079000506	079000606
XXXXL	079000807	079000707	079000507	079000607

**7901G** € 39,00 € 22,50

### Bermuda da lavoro

- T/C canvas, 65% poliestere, 35% cotone, 260 g
- Inserti in "Oxford" poliestere/PU, 220 g
  - Chiusura metal zip
  - Due profonde tasche anteriori dotate di inserti porta minuteria con chiusura a strappo
  - Tascone laterale sinistro con chiusura a strappo dotato di taschino porta cellulare ed inserto porta badge
  - Tasconi posteriori con rinforzi in "Oxford" e chiusura a strappo
  - Tasca porta metro e nastro porta martello

XS	079010800
S	079010801
M	079010802
L	079010803
XL	079010804
XXL	079010805
XXXL	079010806
XXXXL	079010807



**7903G** € 68,00 € 34,50

### Salopette da lavoro

- T/C canvas, 65% poliestere, 35% cotone, 260 g
- Inserti e ginocchiere in "Oxford" poliestere/PU, 220 g
  - Chiusura metal zip
  - Bretelle elasticizzate regolabili con sgancio rapido in materiale plastico
  - Elastico in vita
  - Tascone al petto con chiusura a strappo
  - Due profonde tasche anteriori dotate di inserti porta minuteria con chiusura a strappo
  - Tascone laterale sinistro con chiusura a strappo dotato di taschino porta cellulare ed inserto porta badge
  - Tasconi posteriori con rinforzi in "Oxford" e chiusura a strappo
  - Tasca porta metro e nastro porta martello
  - Tasche per ginocchiere



XS	079030800
S	079030801
M	079030802
L	079030803
XL	079030804
XXL	079030805
XXXL	079030806
XXXXL	079030807



**NUOVO DESIGN - MIGLIORE VESTIBILITÀ**

**7905G** € 75,00 **€ 43,50**

**Tuta da lavoro**

T/C canvas, 65% poliestere, 35% cotone, 260 g

- Inserti e ginocchieri in "Oxford" poliestere/PU, 220 g
- Polsini regolabili a strappo
- Chiusura frontale con zip doppio cursore, coperta da patella con chiusura a strappo
- Elastico in vita
- Tasche al petto con chiusura a strappo e taschino porta penna
- Due profonde tasche anteriori dotate di inserti porta minuteria con chiusura a strappo
- Tasca laterale sinistro con chiusura a strappo, dotato di taschino porta cellulare ed inserto porta badge
- Tasconi posteriori con rinforzi in "Oxford" e chiusura a strappo
- Tasca porta metro e nastro porta martello
- Tasche per ginocchiere



XS	079050800
S	079050801
M	079050802
L	079050803
XL	079050804
XXL	079050805
XXXL	079050806
XXXXL	079050807

**7907...** € 44,50 **€ 25,90**

**Gilet da lavoro**

T/C canvas, 65% poliestere, 35% cotone, 260 g

- Inserti antiabrasione in "Oxford" poliestere/PU, 220 g
- Tasche al petto con chiusura a strappo, taschino porta penna ed inserto porta badge
- Tasconi in vita con chiusura a strappo



**7907G**  
**GRIGIO**

**7907P**  
**PETROL**



**GRIGIO** **PETROL**

XS	079070800	079070600
S	079070801	079070601
M	079070802	079070602
L	079070803	079070603
XL	079070804	079070604
XXL	079070805	079070605
XXXL	079070806	079070606
XXXXL	079070807	079070607

**7909...** € 53,00 **€ 30,50**

**Giacca da lavoro**

T/C canvas, 65% poliestere, 35% cotone, 260 g

- Inserti in "Oxford" poliestere/PU, 220 g
- Polsini regolabili a strappo
- Chiusura frontale con zip, coperta da patella con chiusura a strappo
- Vita regolabile
- Tasche al petto con chiusura a strappo, taschino porta penna ed inserto porta badge
- Due profonde tasche in vita con chiusura a bottone automatico



**7909B**  
**BLU**



**7909G**  
**GRIGIO**

**7909V**  
**VERDE**



**7909P**  
**PETROL**



**GRIGIO** **BLU** **VERDE** **PETROL**

XS	079090800	079090700	079090500	079090600
S	079090801	079090701	079090501	079090601
M	079090802	079090702	079090502	079090602
L	079090803	079090703	079090503	079090603
XL	079090804	079090704	079090504	079090604
XXL	079090805	079090705	079090505	079090605
XXXL	079090806	079090706	079090506	079090606
XXXXL	079090807	079090707	079090507	079090607

New!

7810 €70,00 € 39,90

Pantaloni multitasche "work trekking"

- 90% nylon, 10% tessuto elasticizzato, 265 g, antracite
- Vita elasticizzata
- Tessuto bi-estensibile per aumentare il comfort
- Fondo gamba elasticizzato con chiusura zip verticale

SLIM FIT



HEAVY

S	078100101
M	078100102
L	078100103
XL	078100104
XXL	078100105

7650 €77,00 € 41,90

Pantaloni da lavoro multitasche elasticizzati

- Tessuto elasticizzato 90% nylon, 10% spandex, 260 g
- Tasche per ginocchiere, tasche posteriori e fondo gamba rinforzati in poliesteri 600D
- Vestibilità asciutta
- Cavallo antistrappo
- Vita più alta nella parte posteriore per maggiore protezione della schiena
- Due ampie tasche anteriori, di cui una dotata di taschino con chiusura zip orizzontale
- Due tasche posteriori con chiusura a strappo
- Su gamba sinistra ampio tascone laterale con chiusura a strappo dotato di taschino verticale con chiusura zip
- Tasca frontale su gamba destra con chiusura zip orizzontale
- Ampie tasche per ginocchiere con chiusura a strappo
- Tasca porta metro e nastro porta martello

TOP line

4-WAY STRETCH



New!

7817N €70,00 € 39,90

Pantaloni multitasche "work trekking"

- 90% nylon, 10% tessuto elasticizzato, 265 g, nero
- Vestibilità ergonomica per favorire i movimenti e tessuto bi-estensibile per aumentare il comfort.
- Inserti rinforzati su ginocchia, cavallo e fondo gamba

SLIM FIT



HEAVY

S	078170101
M	078170102
L	078170103
XL	078170104
XXL	078170105



XS	076500000
S	076500001
M	076500002
L	076500003
XL	076500004
XXL	076500005
XXXL	076500006

**New!**

**7528** € 49,50 **€ 28,50**

**Jeans da lavoro elasticizzati**  
in 98% cotone e 2% tessuto elasticizzato

- Prelavaggio "stone washed"
- Due ampie tasche anteriori
- Due tasche posteriori
- Tascone laterale sinistro con chiusura a strappo e taschino porta minuteria
- Tasca porta metro e fascia porta martello



**SLIM FIT**

XS	075280046
S	075280048
M	075280050
L	075280052
XL	075280054
XXL	075280056
XXXL	075280058

**7830ST** € 52,00 **€ 29,70**

**Pantaloni da lavoro elasticizzati**

- T/C Twill 250 g, grigio
- Cavallo antistrappo
- Vita elasticizzata ai lati
- Tasca porta metro e porta martello
- Inserti porta ginocchiere



**SLIM FIT**

XS	078300000
S	078300001
M	078300002
L	078300003
XL	078300004
XXL	078300005
XXXL	078300006

**STRETCH**

**7880SC** € 53,00 **€ 29,90**

**Pantaloni da lavoro elasticizzati**

- T/C Canvas, 63% poliestere, 34% cotone, 3% tessuto elasticizzato, 290 g
- Cavallo antistrappo
- Tasca porta metro e fascia porta martello
- Inserti porta ginocchiere



**SLIM FIT**

XS	078800000
S	078800001
M	078800002
L	078800003
XL	078800004
XXL	078800005
XXXL	078800006

**STRETCH**

**7930G** € 52,00 **€ 29,70**

**Pantaloni da lavoro**

- 97% cotone, 3% tessuto elasticizzato, 220 g
- Due ampie tasche anteriori
  - Due tasche posteriori con chiusura a strappo
  - Tascone laterale sinistro con chiusura a strappo, dotato di inserto portabadge
  - Tasca porta metro e fascia porta martello
  - Inserti porta ginocchiere



**SLIM FIT**

XS	079300300
S	079300301
M	079300302
L	079300303
XL	079300304
XXL	079300305
XXXL	079300306

New!

7654N € 37,00 € 21,50

Micropile zip corta elasticizzato 180 g, nero  
95% poliestere, 5% spandex



XS	076540000
S	076540001
M	076540002
L	076540003
XL	076540004
XXL	076540005
XXXL	076540006

New!

7657N € 47,00 € 26,90

Pile zip lunga elasticizzato 280 g, nero  
95% poliestere, 5% spandex



XS	076570000
S	076570001
M	076570002
L	076570003
XL	076570004
XXL	076570005
XXXL	076570006

New!

7634B € 69,00 € 39,90

Felpa tecnica zip lunga  
325 g, blu 67% poliestere,  
28% rayon, 5% spandex  
• Tessuto 3D che imprigiona l'aria  
garantendo elevata traspirabilità  
e libertà di movimento



XS	076340200
S	076340201
M	076340202
L	076340203
XL	076340204
XXL	076340205
XXXL	076340206

7634G € 69,00 € 39,90

Felpa tecnica zip lunga  
325 g, 67% poliestere,  
28% rayon, 5% spandex  
• Tessuto 3D che imprigiona  
l'aria garantendo elevata  
traspirabilità e libertà  
di movimento



XS	076340100
S	076340101
M	076340102
L	076340103
XL	076340104
XXL	076340105
XXXL	076340106

New!

7658N € 84,00 € 48,50

Giacca softshell  
94% poliestere, 6% spandex, 290 g, antracite



S	076580001
M	076580002
L	076580003
XL	076580004
XXL	076580005
XXXL	076580006

New!

7659N € 120,00 € 69,50

Giacca softshell  
94% poliestere, 6% spandex,  
290 g con cappuccio  
e maniche staccabili, nero



S	076590001
M	076590002
L	076590003
XL	076590004
XXL	076590005
XXXL	076590006

• Dotato di membrana TPU impermeabile,  
antivento e traspirante  
(resistenza a colonne d'acqua  
8.000 mm - traspirabilità 8.000 mvp)

New!

7904N € 89,00 € 49,90

Bomber da lavoro imbottito  
in T/C canvas 270 g, inserti in "Oxford", nero  
Imbottitura in poliestere 140 g



XS	079040800
S	079040801
M	079040802
L	079040803
XL	079040804
XXL	079040805
XXXL	079040806
XXXXL	079040807

# Beta

## Dream your Beta

### Cover magnetica personalizzata



### Unica

Rendi esclusiva  
la tua cassettera

### Protettiva

Protegge i cassetti  
dagli urti accidentali

### Personale

Scegli tu l'immagine  
per la Cover

### Facile

Magneti riposizionabili  
semplici da applicare



Visita il sito [www.beta-tools.com](http://www.beta-tools.com)  
e scopri come ottenerla

 Facile! Guarda il tutorial dell'applicazione

Elegante  
confezione  
regalo



# Partnership 2020



**Jorge Navarro**  
Moto2 World Championship



Beta Utensili S.p.A.  
via Volta, 18  
20845 Sovico (MB)  
tel +39 039 20771  
[www.beta-tools.com](http://www.beta-tools.com)



Le immagini sono indicative, Beta Utensili si riserva il diritto di apportare aggiornamenti e migliorie alla propria gamma produttiva senza alcun preavviso.