



402 B

Tasso da carrozziere

LxPxH mm	kg	Cod.	€
88x60x35	1,1	U04020002	39,30



402 C

Tasso da carrozziere

LxPxH mm	kg	Cod.	€
90x55x35	1,1	U04020003	39,30



404

Tasso da carrozziere

LxPxH mm	kg	Cod.	€
130x68x25	1,1	U04040001	39,30



410 C

Leva curva e piana

L mm	kg	Cod.	€
400	1,7	U04100101	76,00



411

Leva lunga a cucchiaio

L mm	kg	Cod.	€
390	1,3	U04110001	46,00



412

Leva corta a cucchiaio

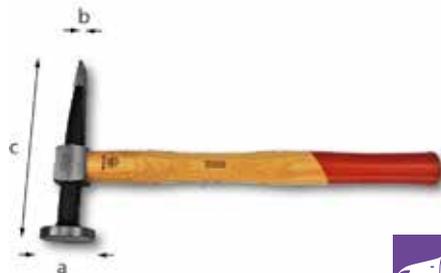
L mm	kg	Cod.	€
285	800	U04120001	36,20



412 B

Lima a battere

L mm	kg	Cod.	€
350	700	U04120002	22,60

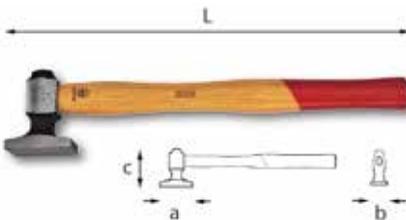


413 B

Martello a testa tonda piana e penna orizzontale diritta

- Manico in hickory

L mm	a mm	b mm	c mm	Cod.	€
290	40	19	140	U04130101	21,80



414 A

Martello a testa piana

- Manico in hickory

L mm	a mm	b mm	c mm	Cod.	€
290	48	30	60	U04140001	22,30

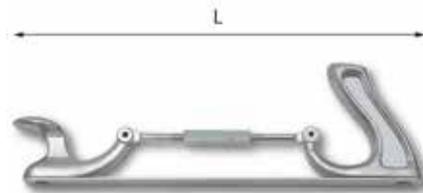


415 A

Martello a testa tonda piana e penna diritta a punta

- Manico in hickory

L mm	a mm	b mm	c mm	Cod.	€
290	40	12	138	U04150001	23,20



416 N

Portalima regolabile

- Regolazione a vite della curvatura della lima
- Adattabile a 2 lunghezze 300 e 350 mm

L mm	Cod.	€
360	U04160002	40,90



416 NA

Lime piatte flessibili

- Da utilizzare con il portalima regolabile 416 N

denti per cm	L mm	taglio	Cod.	€
3,5	350	standard	U04160004Q	34,50
4,5	350	fine	U04160005Q	39,20



418

Oliatori

- Modello con cannuccia metallica rigida retrainabile e valvola di chiusura a vite
- Corpo in materiale plastico

capacità cc	Cod.	€
30	U04180001	4,25
70	U04180002	4,55
150	U04180003	5,30



419

Oliatori

- Modello a pompa con cannuccia metallica rigida e corpo in materiale plastico

capacità cc	Cod.	€
200	U04190001	7,45
300	U04190002	7,90
500	U04190003	7,95



419 A

Ricambio cannucchia

- Per oliatori 419

¶ gr	Cod.		€
12	U04190011	5	2,80



420

Oliatori

- Modello a pompa con cannucchia metallica flessibile e corpo in lamiera d'acciaio verniciata
- Impugnatura ergonomica in materiale plastico

capacità cc	Cod.		€
200	U04200000	4	10,10
300	U04200001	4	10,90
500	U04200002	4	11,40



420 AR

Ricambio cannucchia

- Per oliatori 420

¶ gr	Cod.		€
30	U04200015	1	2,95



421

Compressori a leva per grasso

- Modello ad avanzamento automatico per grasso sfuso o in cartuccia
- Pressione di avanzamento 400 bar
- Fornito con raccordo flessibile da 300 mm ed ugello a 4 griffe
- Attacco filettato M10x1
- Corpo in lamiera d'acciaio

capacità cc	L mm	Cod.		€
500	280	U04210002	1	30,30
750	340	U04210003	1	32,90
1000	400	U04210004	1	34,60



421/120

Mini compressore a leva per grasso

- Solo per grasso sfuso
- Modello ad avanzamento automatico
- Pressione di avanzamento 413 bar
- Diametro tubo 36 mm
- Fornito con raccordo flessibile da 300 mm ed ugello a 4 griffe
- Attacco filettato M10x1
- Corpo e leva in acciaio

capacità cc	L mm	Cod.		€
120	235	U04210000	1	21,50



421 AR

Ugello a 4 griffe

- Modello con pinza prensile a 4 griffe
- Resistente fino ad una pressione di 207 bar
- Attacco filettato M10x1

¶ gr	Cod.		€
30	U04210008	1	3,70



421 BR

Raccordo flessibile

- Tubo flessibile in nylon
- Pressione di utilizzo 240 bar
- Pressione di scoppio 800 bar
- Attacco filettato M10x1

L mm	Cod.		€
300	U04210010	1	4,90



421 CA

Cartuccia di grasso

- Grasso industriale per uso intensivo
- Anti-usura e resistente alle alte pressioni
- Temperatura di utilizzo: -20°C ÷ +149°C / -29°F ÷ 300°F
- NLGI Grado II

capacità cc	L mm	Ø esterno mm	Cod.		€
400	240	50	U04210013	1	10,10



423 N4

Assortimento per carrozzeria (4 pz)

- Fornito in cassetta di lamiera

pz	descrizione	art./mis.
1	Martello a teste piana tonda e quadra	393/32
1	Tasso a virgola	401/140x54x55
1	Tasso da carrozziere	402 A/88x60x23
1	Tasso da carrozziere	402 C/90x55x35

LxPxH mm	Cod.		€
340x190x70	U04230084	1	183,50



423 N11

Assortimento per carrozzeria (11 pz)

- Fornito in cassetta di lamiera

pz	descrizione	art./mis.
1	Mazzuole	376/35
1	Martello a teste piana tonda e quadra	393/32
1	Tasso a virgola	401/140x54x55
1	Tasso da carrozziere	402 A/88x60x23
1	Tasso da carrozziere	402 B/88x60x35
1	Tasso da carrozziere	402 C/90x55x35
1	Tasso da carrozziere	404/130x68x25
1	Leva lunga a cucchiaio	411/390
1	Martello a testa tonda piana e penna orizzontale diritta	413 B/40
1	Porta lime regolabile	416 N/360
1	Lime piatte flessibili	416 NA/3,5

LxPxH mm	Cod.		€
470x310x75	U04230085	1	449,00



423 N17

Assortimento per carrozzeria (17 pz)

- Fornito in cassetta di lamiera

pz	descrizione	art./mis.
1	Mazzuole	376/42
1	Martello a testa tonda piana e penna curva	392/32
1	Martello a teste piana tonda e quadra	393/32
1	Tasso a virgola	401/140x54x55
1	Tasso a suola	401 A/106x65x26
1	Tasso da carrozziere	402 A/88x60x23
1	Tasso da carrozziere	402 B/88x60x35
1	Tasso da carrozziere	402 C/90x55x35
1	Tasso da carrozziere	404/130x68x25
1	Leva curva e piana	410 C/400
1	Leva lunga a cucchiaio	411/390
1	Leva corta a cucchiaio	412/285
1	Lima a battere	412 B/350
1	Martello a testa tonda piana e penna dritta a punta	415 A/40
1	Portalima regolabile	416 N/360
1	Lime piatte flessibili	416 NA/3,5
1	Lime piatte flessibili	416 NA/4,5

LxPxH mm	Cod.	€
600x270x130	U04230086	715,50



424 A1

Ventosa per posizionamento specchietti

- Studiata per il posizionamento di piccoli cristalli
- Impugnatura sagomata in poliammide che permette di utilizzare la ventosa con una sola mano
- Ventosa in propilene resistente agli agenti chimici
- Non utilizzare su materiali troppo ruvidi, porosi, sporchi, umidi

Ø mm	LxPxH mm	portata max Kg	Cod.	€
55	62x55x72	5	U04240101	10,80



424 A2

Ventosa manuale multiuso

- Versatile e multiuso
- Per generare il vuoto basta unire le due maniglie
- Impugnatura ergonomica in poliammide
- Ventosa in propilene resistente agli agenti chimici
- Non utilizzare su materiali troppo ruvidi, porosi, sporchi, umidi

Ø mm	LxPxH mm	portata max Kg	Cod.	€
127	127x127x106	25	U04240102	20,90



424 A3

Ventosa multiuso con impugnatura in acciaio e pompa manuale

- Ventosa multifunzione per trasportare vetro, marmo e materiali con superfici lisce
- Utilizzare su superfici pulite e asciutte a una temperatura di 20° C
- Pompa bilanciata da una molla per mantenere un livello di vuoto corretto
- Per generare il vuoto pompare con il pistone, fino a quando la linea rossa non è più visibile
- Ventosa in propilene resistente agli agenti chimici
- Impugnatura in acciaio
- Fornita in valigetta di plastica (LxPxH mm: 305x300x130)
- Non deve essere utilizzata con gru o dispositivi di sollevamento

Ø mm	LxPxH mm	portata max Kg	h Kg	Cod.	€
235	240x240x118	130	2,5	U04240103	239,00



424 B1/SE4

Serie di 2 ventose per i cristalli delle portiere

- Adatte per mantenere in posizione i cristalli delle portiere
- Permettono di lavorare a mani libere quando si opera sui meccanismi che movimentano i cristalli
- Ventose in propilene resistenti agli agenti chimici
- Cavo in acciaio ØxL: 2,5x400 mm, con rivestimento plastico per non danneggiare la carrozzeria

Ø mm	portata max Kg	h gr	Cod.	€
78	5	110	U04240106	17,20



424 B2/SE6

Serie di 6 ventose per il fissaggio di profili e modanature

- Per mantenere in posizione i particolari incollati durante i periodi di essiccazione dei collanti
- Vite centrale per regolare la forza di spinta sui particolari incollati
- Ventose in propilene resistenti agli agenti chimici
- Corpo in ABS per non danneggiare i pezzi da montare

Ø mm	h gr	Cod.	€
78	390	U04240107	47,10



424 C1/SE3

Serie di 3 utensili per rimozione sensori pioggia e luci

- Per rimuovere l'involucro dove è contenuto il gel dei sensori pioggia e luci
- Dimensioni e forme diverse, per adattarsi alla maggior parte dei modelli Mercedes, BMW, Mazda, Jeep, Chrysler
- Corpo in acciaio Inox sabbiato
- Impugnatura in materiale plastico

L mm	h gr	Cod.	€
160	425	U04240111	47,10



424 C2

Raschietto per rimozione adesivi e collanti

- Impugnatura in materiale plastico
- Corpo in acciaio Inox
- Lama intercambiabile, LxP: 40x0,3 mm
- Lama di ricambio codice E201520
- Asola di aggancio sull'impugnatura per appendere i raschietti ai pannelli porta utensili
- Lunghezza totale: 160 mm

h gr	Cod.	€
310	U04240112	12,40



424 N/SE7

Assortimento per cristalli incollati (7 pz)

pz	descrizione	art./mis.
1	Leva per cristalli	424 N1
2	Tirante per cristalli	424 N2
1	Filo d'acciaio per cristalli	424 N3
2	Ventosa per trasporto/posizionamento cristalli	424 N4
1	Cinghia in nylon per cristalli	424 N5

Cod.	€
U04240084	214,00

424 N1

Leva per cristalli

- Da utilizzare con 424 N2 e 424 N3 per la rimozione dei cristalli

L mm	Cod.	€
345	U04240003	25,60

424 N2

Tirante per cristalli

- Per la rimozione dei cristalli

à gr	Cod.	€
107	U04240004	28,10



424 N3

Filo d'acciaio per cristalli

- Per la rimozione dei cristalli

L m	mm	Cod.	€
26	0,7x0,7	U04240005	33,00



424 N4

Ventosa per trasporto/posizionamento cristalli

- Ventose orientabili per l'adattamento a superfici piane e curve
- Ventose in propilene per un'ottima resistenza agli agenti chimici
- Impugnatura in poliammide
- Corpo in polipropilene
- Prima dell'utilizzo verificare che la ventosa sia pulita e che non abbia crepe o danneggiamenti
- Pulire periodicamente le ventose con detergenti non aggressivi
- Non usare utensili appuntiti o taglienti per rimuovere la ventosa dalla superficie
- Non usare su materiali troppo ruvidi, porosi, sporchi e umidi
- Non deve essere utilizzata con gru o dispositivi di sollevamento

Ø mm	portata max Kg	L mm	Cod.	€
117	80	375	U04240008	40,30



424 N5

Cinghia in nylon per cristalli

- Da utilizzare con 424 N4 per il montaggio dei cristalli

L m	larghezza nastro mm	Cod.	€
4	25	U04240007	18,40



424 TN

Estrattore per tergicristalli

- Permette lo smontaggio dei bracci dei tergicristalli senza rischio di danneggiare la carrozzeria

Ø capacità max mm	Cod.	€
44	U04240020	82,00



425

Pinza per piombi bilanciatura ruote

- Per fissare o staccare i piombi per la bilanciatura delle ruote e per allargare o stringere le molle di tenuta

L mm	Cod.	€
250	U04250001	39,10



425 C

Attrezzo smonta valvole

- Per smontare/montare le valvole di gonfiaggio dei pneumatici

L mm	Cod.	€
123	U04250003	4,85



425 S

Smonta valvole con silenziatore

- Per smontare/montare le valvole di gonfiaggio dei pneumatici
- Riduce il rumore dell'aria in pressione al di sotto degli 85 dB (A)
- Sicurezza contro l'espulsione della valvola
- Utilizzabile su ogni tipo di pneumatico
- Non rallenta la velocità di sgonfiaggio del pneumatico

à gr	Cod.	€
10	U04250004	63,50



425 TPMS

Kit di 10 utensili per montare/smontare le valvole pneumatiche con sistema di controllo della pressione (TPMS)

- Permette di intervenire correttamente e senza danneggiamenti, su tutti i modelli di valvole con sistema TPMS
- Il giravite dinamometrico con capacità 1,4÷10 Nm garantisce un'impostazione precisa delle coppie di serraggio necessarie
- Le bussole lunghe esagonali e gli inserti TORX® consentono di lavorare sul corpo valvola in maniera corretta
- La speciale leva in alluminio è studiata per rimuovere la guarnizione di tenuta e reinserire quella sostitutiva
- Assortimento fornito in cassetta di ABS
- Interno cassetta in mousse bicolore, per la verifica del contenuto a fine intervento

pz	descrizione	art./mis.
2	Chiavi a bussola lunghe con bocca esagonale/11-12	235 1/4 EL
1	Attrezzo smonta valvole	425 C
1	Modulo in spugna bicolore vuoto	519 M 425TPMSV
1	Cassetta in ABS vuota - taglia L	606 L
1	Inserto portabussole - attacco 1/4"	660 Q
3	Inserti per viti con impronta TORX® - attacco 1/4"/T10-T15-T20	664 TX
1	Giraviti dinamometrici	824 A/1,4÷10
1	Impugnatura a cricchetto	824 C

LxPxH mm	kg	Cod.	€
360x160x65	1,2	U04250005	267,00



426 A

Pinza per bottoni di rivestimento

- Per estrarre senza danneggiare i bottoni di fissaggio dei pannelli di rivestimento.

L mm	Cod.	€
235	U04260002	40,50



426 B/S5

Kit di 5 utensili per componenti in plastica

- Permettono la rimozione di modanature, pioli, parti cruscotto, rivestimenti portiere, etc.
- Non rovinano le parti in plastica, guarnizioni, carrozzeria, etc.

gr	Cod.	€
275	U04260006	27,70



426 C/S4

Kit di 4 raschietti multiuso in plastica

- Per la rimozione di contrappesi, silicone, modanature etc
- Non rovinano le parti in plastica o verniciate, le guarnizioni, la ceramica
- Utilizzabili con martello
- Riaffilabili con lima
- Lunghezza 270mm
- Larghezza lame: 19-22-25-38mm

gr	Cod.	€
600	U04260007	29,60



426 D/S4

Kit di 4 scalpelli separatori in plastica

- Per separare i carter della cinghia di distribuzione, testata motore, cinghia di trasmissione etc
- Evita di danneggiare la superficie di tenuta delle guarnizioni
- Utilizzabili con martello

gr	Cod.	€
164	U04260005	23,70



426 N

Leva per pioli a pressione

- Per estrarre i pioli di fissaggio dei pannelli di rivestimento delle portiere

L mm	Cod.	€
230	U04260001	23,90



426 SAB

Kit manutenzione Airbag (12 pz)

- Per montaggio e smontaggio dell'unità airbag
- Facile accesso alle viti di fissaggio dell'airbag
- Impiego universale
- Adatto per i seguenti modelli di auto: VW Bora, Golf 4, Jetta, Lupo, New Beetle, Passat B5, Polo; Audi A4, A6; BMW; Mercedes-Benz; Opel; Renault; Seat; Skoda Fabia, Octavia, Superb
- Fornito in valigetta di plastica
- Acciaio speciale altamente legato

LxPxH mm	gr	Cod.	€
275x160x56	820	U04260010	69,00



427

Leve per pneumatici

- Sezione a doppio T per garantire la massima resistenza

L mm	Cod.	€
300	U04270001	14,30
400	U04270002	18,70
500	U04270003	27,80
600	U04270004	34,60

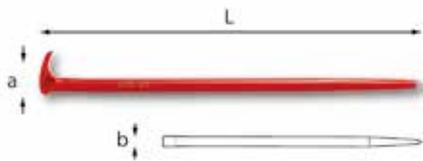


428

Leva

- Modello a sezione esagonale con estremità a punta e piatta curvata
- Acciaio al Cromo Vanadio

L mm	a mm	Cod.	€
400	23	U04280001	27,40



429

Leva

- Modello a sezione tonda con estremità a punta e ad unghia piegata a 90°
- Acciaio al Cromo Vanadio

L mm	a mm	b mm	Cod.	€
400	46	15	U04290001	22,40



430 C

Fasce elastiche a cricchetto per segmenti

- Per il trattenimento in sede dei segmenti durante l'inserimento dei pistoni nei cilindri

n°	L mm	capacità Ø mm	Cod.	€
1	80	55÷110	U04300010	31,90
2	80	100÷160	U04300011	39,40



435 DN

Utensile per la rotazione delle pulegge di distribuzione

- Motori BENZINA e DIESEL

L mm	Cod.	€
440	U04350006	69,50



435 E/S5

Serie di 5 chiavi poligonali per dadi tendicinghia

- Acciaio trattato per una grande resistenza
- Sistema di aggancio/sgancio rapido della chiave nell'impugnatura
- Bocca poligonale

mm	Cod.	€
13-15-16-17-19	U04350011	137,00



435 FN

Estrattore per pulegge di distribuzione

- Bracci orientabili, adattabili ai diversi diametri

capacità mm	Cod.	€
44÷68	U04350009	134,00



435 M

Kit per cinghie elastiche

- Per tutti i tipi di cinghie elastiche degli organi ausiliari
- Studiato per pulegge a singola o doppia gola
- Applicazione semplice, senza utilizzo di altri utensili
- Non necessita di regolazioni
- Fornito in custodia di materiale plastico
- Corpo in metallo

gr	Cod.	€
100	U04350110	104,00



435 TBN

Estrattore per pulegge multigola

- Griffe regolabili
- Passo della gola: 3,56 mm

capacità mm	Cod.	€
45÷175	U04350031	186,00



435 V

Blocca pulegge universale

- Per i motori BENZINA e DIESEL
- Permette di bloccare le pulegge della distribuzione di motori con singolo o doppio albero a camme e per le pompe iniezione diesel

LxPxH mm	Cod.	€
270x185x90	U04350040	321,00



437

Pinze per segmenti

- Ganasce sagomate per il montaggio e lo smontaggio dei segmenti

n°	capacità Ø mm	Cod.	€
1	55÷100	U04370102	29,30
2	80÷120	U04370103	31,10
3	110÷160	U04370104	39,00



438/1

Morsetto alzavalvole

- Per il montaggio e lo smontaggio delle molle delle valvole
- Modello con regolazione a vite e ganasce diritte

capacità mm	L mm	Cod.	€
75÷225	380	U04380001	71,00



438 N

Estrattore ad inerzia per valvole

- Per la rimozione delle molle delle valvole
- Modello con massa ad inerzia per staccare i piattelli dalle molle

capacità mm	L mm	Cod.	€
130	390	U04380003	160,00



438 NA1

Pressa flangia per motori 16V

- Da utilizzare con 438 N

gr	Cod.	€
75	U04380003Q	74,00



438 P

Attrezzo pneumatico universale per lo smontaggio ed il montaggio delle valvole

- Universale (motori BENZINA e DIESEL)
- Spinta max: 75 Kg a 6 bar, 100 Kg a 8 bar
- Fornito in cassetta di plastica 480x380x135 mm

capacità mm	Cod.	€
250	U04380006	504,00



439 M

Smeriglia valvole

- Ventose Ø 19 e 22 mm

L mm	Cod.	€
225	U04390003	8,15



439 P

Smeriglia valvole pneumatico

- Pressione d'utilizzo: 8 bar
- N° cicli regolabile: 250÷3000/min
- Fornito con 3 ventose: Ø 22, 33, 45 mm

gr	Cod.	€
800	U04390010	263,00



439 PA

Ventose

Ø mm	Ø1 mm	Cod.	€
22	6,8	U04390010Q	3,10
33	6,8	U04390012Q	3,10
45	6,8	U04390013Q	3,10



441/1

Pinza per molle freni

- Per agganciare e sganciare le molle di richiamo dei freni a tamburo con ceppi rivettati di autovetture

L mm	Cod.	€
220	U04410001	23,60



441/2

Pinza per molle freni

- Per agganciare e sganciare le molle di richiamo dei freni a tamburo con ceppi incollati di autovetture
- Piattello di ancoraggio snodato

L mm	Cod.	€
345	U04410002	59,00



441/3

Pinza per molle freni

- Per agganciare e sganciare le molle di richiamo dei freni a tamburo con ceppi incollati di veicoli industriali
- Piattello di ancoraggio zigrinato e snodato

L mm	Cod.	€
490	U04410003	88,00



441 E

Utensile per molle ceppi freno

- Per comprimere le molle sui ceppi dei freni a tamburo
- Universale

L mm	Ø mm	Cod.	€
240	34	U04410009	68,00



441 F

Pinza per freno di stazionamento

- Per l'aggancio rapido del cavo del freno di stazionamento

L mm	Cod.	€
230	U04410005	46,30



442 N

Aste flessibili con terminale magnetico

n°	capacità max Kg	a mm	L mm	Cod.	€
0	0,4	8	465	U04420004	21,10
1	1,4	12	525	U04420005	25,80
2	4	19	525	U04426006	29,50



442 AN

Ricambio magnete

- Per aste flessibili 442 N

n°	Cod.	€
0	U04420030Q	5,90
1	U04420031Q	7,25
2	U04420032Q	10,40



442 T

Asta telescopica con terminale magnetico snodato

- Per il recupero di pezzi magnetizzabili da luoghi difficilmente accessibili
- Asta in ottone con clip

L mm	capacità max gr	a mm	Cod.	€
630	700	18	U04420011	23,80



443 B

Chiave a nastro metallico per filtri olio (autovetture)

capacità ø mm	L max mm	Cod.	€
65÷105	290	U04430013	33,90



443 BA

Ricambio nastro

- Per chiave nastro 443 B

capacità ø mm	Cod.	€
65÷105	U04430013Q	8,20



443 BC

Chiave a nastro metallico per filtri olio (veicoli industriali)

capacità ø mm	L max mm	Cod.	€
105÷145	300	U04430015	39,70



443 BCA

Ricambio nastro

- Per chiave nastro 443 BC

capacità ø mm	Cod.	€
105÷145	U04430015Q	17,80



443 F

Chiave a fascia metallica per filtri olio

capacità ø mm	L max mm	Cod.	€
80÷110	235	U04430003	29,00



443 N

Chiave automatica a ripresa rapida per filtri olio (autovetture)

- Regolazione automatica del nastro
- Leva di incremento potenza di serraggio per un grip perfetto sul filtro
- Ganasce snodate per il trattenimento del filtro e l'effetto cricchetto
- Nastro in acciaio inox
- Impugnatura (160mm) in materiale plastico ad alta resistenza (idrocarburi, urti)

capacità ø mm	L max mm	Cod.	€
66÷105	290	U04430005	91,00



443 NA

Ricambio nastro

- Per chiave nastro 443 N

capacità ø mm	Cod.	€
66÷105	U04430011Q	9,70



443 N

Chiave automatica a ripresa rapida per filtri olio



YouTube



Nastro in acciaio autoregolante
Si adatta automaticamente al diametro del filtro.



Meccanismo a cricchetto
Rapidità e facilità d'uso anche in spazi ridotti.



443 NC

Chiave automatica a ripresa rapida per filtri olio (veicoli industriali)

- Regolazione automatica del nastro
- Leva di incremento potenza di serraggio per un grip perfetto sul filtro
- Ganasce snodate per il trattenimento del filtro e l'effetto cricchetto
- Nastro in acciaio inox
- Impugnatura (160mm) in materiale plastico ad alta resistenza (idrocarburi, urti)

capacità ø mm	L max mm	Cod.	€
106÷150	345	U04430007	105,00



443 NCA

Ricambio nastro

- Per chiave nastro 443 NC

capacità ø mm	Cod.	€
106÷150	U04430017Q	11,50



444

Chiave a nastro per filtri olio

capacità ø mm	L mm	Cod.	€
60÷140	225	U04440001	18,40



444 A

Ricambio nastro

- Per chiave a nastro 444

capacità ø mm	Cod.	€
60÷140	U04440101	8,85



445

Chiave snodata a catena per filtri olio

capacità ø mm	L mm	Cod.	€
60÷110	225	U04450001	68,50



445 A

Ricambio catena

- Per chiave a catena 445

capacità ø mm	Cod.	€
60÷110	U04450002	16,20



1/2

445 K

Chiave a catena per filtri olio (con bussola)

capacità ø mm	Cod.	€
50÷110	U04450010	44,30



3/8

446

Chiavi a tazza per filtri olio

n°	lati	Cod.	€
65	14	U04461030	19,10
66,5	14	U04461031	22,30
74	8	U04461034	21,90
74A	14	U04461035	19,50
74B	15	U04461036	22,70
79	15	U04461039	25,40
89	15	U04461041	27,90
92A	15	U04461044	20,20



3/8

446 A

Chiave autoserrante per filtri olio (autovetture)

capacità ø mm	Cod.	€
65÷120	U04460003	100,00



1/2

446 C

Chiave autoserrante per filtri olio (veicoli industriali)

capacità ø mm	Cod.	€
95÷165	U04460005	244,00



3/8

446 DA/SE2

Serie di 2 chiavi per coperchio filtro olio

- Permettono il serraggio alla coppia prescritta dalla casa costruttrice (valore indicato sul tappo del filtro in plastica)
- Dimensione profili: Ø 74 x 14 lati - Ø 86 x 16 lati
- Corpo in acciaio
- Assortimento indicato per i marchi : BMW, Volkswagen, Skoda, Audi, Seat, Mercedes

à gr	Cod.	€
500	U04461100	60,00



3/8

446 DA/SE6

Serie di 6 chiavi per coperchio filtro olio

- Permettono il serraggio alla coppia prescritta dalla casa costruttrice (valore indicato sul tappo in plastica del filtro)
- Dimensione profili: Ø 74 x 14 lati - Ø 75 x 16 lati - Ø 86 x 16 lati - Ø 102 x 14 lati - Ø 66 x 18 tacche - Ø 96 x 18 tacche
- Corpo in acciaio
- Assortimento indicato per i marchi : Fiat, Lancia, Alfa Romeo, BMW, Renault, Volkswagen, Skoda, Audi, Seat, Mercedes

à Kg	Cod.	€
1,5	U04461104	186,00



3/8

446 DT/S2

Serie di 2 chiavi per coperchi filtro olio immersione modelli Giapponesi

- Specifiche per smontare i coperchi dei filtri olio a immersione dei motori Toyota, Lexus, Daihatsu, Subaru
- Utilizzabili anche per rimuovere le cartucce dei filtri olio Toyota
- Riduce i rischi di danneggiamento dei coperchi filtri
- Quadro di manovra da 3/8" o esagono da 27 mm
- Utilizzabili anche in serraggio con chiave dinamometrica
- Corpo in alluminio fosfatato
- 446 DT1
Dimensioni profilo: Ø64,5 mm x 14 lati
Dimensioni d'ingombro (Øxh): 80x49 mm
- 446 DT2
Dimensioni profilo: Ø64,5 mm x 14 lati
Dimensioni d'ingombro (Øxh): 86x49 mm

g	Cod.		€
450	U04461203	1	52,00



3/8

446 E

Chiavi autoserranti per filtri olio

- Quadro di manovra da 3/8"
- Regolazione automatica al diametro del filtro con una semplice pressione
- Possibilità di essere utilizzate sia per avvitare che per svitare
- Permettono l'accesso frontale al filtro olio
- Ideale per i filtri di difficile accesso

capacità Ø mm	Cod.		€
60÷80	U04460012	1	71,50
80÷100	U04460013	1	71,50
100÷120	U04460014	1	71,50



3/8



446 E/SE2

Serie di 2 chiavi autoserranti per filtri olio

- 446 E/60÷80-80÷100
- Quadro di manovra da 3/8"
- Regolazione automatica al diametro del filtro con una semplice pressione
- Possibilità di essere utilizzate sia per avvitare che per svitare
- Permettono l'accesso frontale al filtro olio
- Ideale per i filtri di difficile accesso

pz	descrizione	art./mis.
2	Chiavi autoserranti per filtri olio / 60÷80-80÷100	446 E

kg	Cod.		€
0,5	U04460015	1	143,00



446 H

Chiave per ghiere galleggiante serbatoio

- Regolazione dell'apertura tramite diaframma
- 3 griffe di presa per trasmettere la coppia necessaria senza rischi di rottura della ghiere in plastica
- Griffe compatte per lavorare in ambienti ristretti e regolabili per adattarsi ai nuovi veicoli

capacità Ø mm	Cod.		€
88÷170	U04460008	1	90,00



1/2

446 M

Chiave per filtro gasolio Multijet

- Fornito di:
- Chiave con attacco quadro di manovra da 1/2" per chiave dinamometrica
- Adattatore per inserimento filtro nella morsa da banco

g	Cod.		€
525	U04460011	1	75,00



3/8

446 S28

Assortimento di 30 chiavi per filtri olio

- Serie composta da 28 chiavi a tazza con quadro di manovra da 3/8", 1 adattatore da 3/8" a 1/2", 1 chiave autoserrante (capacità 65÷120 mm) con quadro di manovra da 3/8"
- Il set è adatto per 85% dei filtri olio montati sulle seguenti marche automobilistiche:
FIAT, ALFA, LANCIA, PEUGEOT, RENAULT, VOLKSWAGEN, AUDI, SEAT, SKODA, BMW, MERCEDES, VOLVO, SAAB, ROVER, JAGUAR, LOTUS, TOYOTA, SUZUKI
- Misure delle 28 chiavi a tazza Ø x N°lati:
66/6 - 65/14 - 65/67 - 68/14 - 73/14 - 74/15 - 74/76 - 75/77 - 76/12 - 76/14 - 76/30 - 76/8 - 78/15 - 80/15 - 80/82 - 86/16 - 86/18 - 90/15 - 92/10 - 93/15 - 93/36 - 93/45 - 95/15 - 96/18 - 100/15 - 106/15 - 108/15 - 108/18
- Corpo in acciaio al carbonio esecuzione brunita
- Fornite con valigetta in materiale plastico, dotata di maniglia per il trasporto e clip di chiusura

LxPxH mm	kg	Cod.		€
620x500x70	7	U04461204	1	176,00



3/8

446 T

Chiavi a tazza per filtri olio e gasolio Purflux

Ø filtro mm	tacche	Cod.		€
66	6	U04461016	1	22,20
76	12	U04461018	1	23,50
86	18	U04461020	1	24,80
96	18	U04461022	1	26,70



447

Pressori per molle ammortizzatori

- Per il montaggio e lo smontaggio di molle a spirale su ammortizzatori di autovetture
- Doppia griffa di aggancio con vite di bloccaggio antiscivolo

capacità min-max mm	L mm	Cod.		€
70÷270	365	U04470000	1	203,00



447 T CE

2006/42/CE

Smonta ammortizzatori pneumatico universale

- Ideale per autovetture
- Sistema di autolivellamento dei bracci superiori: adatto anche a molle coniche e disassate
- Boccole autolubrificanti: nessuna operazione di lubrificazione e/o ingrassaggio necessaria sulle colonne di scorrimento
- Fornito con due staffe inferiori 447 TC1 (78÷130 mm) e 447 TC2 (105÷182 mm), morsa 447 TA e morsetti superiori universali 447 TB1
- Dimensioni compatte per una facile installazione in officina: 470x450x1390 mm
- Conforme alla Direttiva Macchine 2006/42/CE

caratteristiche tecniche

	misura
Potenza compressione	735 kg (6 bar), 1226 kg (10 bar)
Pressione aria raccomandata (bar)	6÷10
Corsa del pistone (mm)	420
Cilindro	Lega di alluminio e resina al nylon
Staffe inferiori/morsa	Aggancio/sgancio rapido

LxPxH mm	kg	Cod.		€
470x450x1390	60	U04470101	1	1.705,00



447 TB2

Morsetti superiori per auto HONDA E TOYOTA

kg	Cod.		€
1	U04470103Q	1	77,00



447 TF

Kit per MERCEDES

- Composto da staffa superiore e staffa premolla media (105÷182 mm)

kg	Cod.		€
1,4	U04470111Q	1	404,00



447 TG

Staffa superiore per PORCHE CAYENNE,VW TOUAREG

kg	Cod.		€
3,2	U04470112Q	1	167,00



448 M

Leva per smontaggio montanti sospensioni/braccetti

- Per lo smontaggio in modo rapido e sicuro di montanti delle sospensioni MAC PHAERSON e di snodi sferici dei braccetti
- Gancio regolabile in 5 posizioni: precisione e facilità di utilizzo
- Gancio di ricambio: DSL.40A-1

kg	L mm	Cod.		€
5,2	1200	U04480010	1	258,00



449

Estrattori per snodi sferici

- Per l'estrazione degli snodi sferici dello sterzo e delle sospensioni

capacità ø mm	a mm	Cod.		€
16	45	U04490002	1	65,00
22	45	U04490001	1	69,00
32	80	U04490003	1	170,00



449 V

Ricambio vite

- Per estrattore snodi sferici 449

n°	LxPxH mm	L mm	Cod.		€
1-2	M14x1,5	73	U04490060Q	1	7,05
3	M22x1,5	102	U04490061Q	1	18,20



449 VM

Ricambio vite manovra

- Per estrattore snodi sferici 449

n°	LxPxH mm	L mm	Cod.		€
1-2	M14x1,5	60	U04490062Q	1	7,05
3	M22x1,5	90	U04490063Q	1	14,10



449 SP

Ricambio spina sicurezza

- Per estrattori snodi sferici 449

n°	LxØ mm	Cod.		€
1-2	32x7	U04490064Q	1	2,85
3	42x7	U04490065Q	1	2,25



449 A

Attrezzo per lo smontaggio/montaggio degli snodi assiali

- Permette di operare senza intervenire sulla scatola guida
- Utilizzo manuale: esagono da 30 mm sull'estremità dell'attrezzo
- Regolazione automatica della presa sullo snodo tramite i rulli interni
- Corpo in acciaio

capacità ø mm	L mm	kg	Cod.		€
35÷45	420	1,8	U04490050	1	193,00



449 ID

Estrattore idraulico per snodi sferici

- Per l'estrazione degli snodi sferici dello sterzo e delle sospensioni di mezzi pesanti

capacità max ø mm	potenza ton	a mm	Cod.		€
36	8	65	U04490009	1	420,00



449 TA

Estrattore per snodi sferici mezzi pesanti

- Per l'estrazione dei perni a snodo sferico sui tiranti trasversali dello sterzo
- Esagono di manovra 22 mm

a mm	b mm	c mm	Cod.	€
23,2	70	94,5	U04490010	105,00



449 TB

Estrattore per snodi sferici mezzi pesanti

- Per l'estrazione dei perni a snodo sferico sui tiranti trasversali dello sterzo
- Esagono di manovra 22 mm

a mm	b mm	c mm	Cod.	€
25,2	70	94,5	U04490015	105,00



3/4"

449 TC

Estrattore per snodi sferici mezzi pesanti

- Per l'estrazione dei perni a snodo sferico sui tiranti trasversali dello sterzo
- Quadro di manovra 3/4"

a mm	b mm	c mm	Cod.	€
42,5	105	144	U04490021	224,00



450

Estrattore per mozzi ruote

- Modello a cinque bracci oscillanti e removibili per estrarre i mozzi delle autovetture

capacità max Ø mm	profondità max mm	Cod.	€
225	110	U04500002	251,00



451 N

Estrattori a tre bracci per esterni

- Modello a bracci autoserranti
- Spina di sicurezza
- Vite di manovra con esagono da 18mm
- Possibilità di utilizzo a due bracci
- Vite in acciaio al Carbonio
- Corpo in acciaio al Cromo Vanadio
- Esecuzione cromata e brunita
- Viti di manovra M16x2
- Codice ricambio spine di sicurezza (per tutti i modelli): U.306-24J3

n°	potenza t	a mm	b mm	Cod.	€
1	3	7÷140	147	U04510005	213,00
2	4	10÷180	200	U04510006	268,00
3	4	20÷260	250	U04510007	338,00



451 N/S4

Assortimento estrattore a tre bracci per esterni

- Modello a bracci autoserranti
- Spina di sicurezza
- Vite di manovra con esagono da 18mm
- Possibilità di utilizzo a due bracci
- Vite in acciaio al Carbonio
- Corpo in acciaio al Cromo Vanadio
- Esecuzione cromata e brunita
- Viti di manovra M16x2

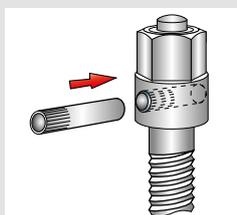
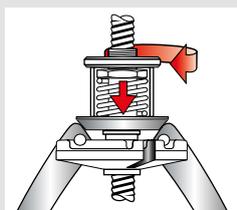
pz	descrizione	art./mis.
1	Estrattori a tre bracci per esterni	451 N/1
3	Ricambio braccio	451 NTA/1

potenza t	Cod.	€
3	U04510100	295,00

Estrattori 451 N e 451 NT: sicurezza e semplicità di utilizzo

L'innovativo sistema autocentrante ed autoserrante delle griffe permette un più agevole posizionamento ed una maggiore rapidità e semplicità di utilizzo.

In caso di superamento della coppia consentita, la rottura di un'apposita spina in metallo garantisce la sicurezza dell'operatore e dell'attrezzo.





451 NA

Ricambio braccio

- Per estrattori 451 N

n°	Cod.	€
1	U04510001Q	28,00
2	U04510002Q	37,40
3	U04510003Q	39,20



451 NB

Ricambio vite

- Per estrattori 451 N, 451 NT

n°	Cod.	€
1	U04510012Q	37,10
2-3	U04510013Q	58,50



451 NT

Estrattori a tre bracci per interni

- Modello a bracci autoserranti
- Spina di sicurezza
- Vite di manovra con esagono da 18mm
- Possibilità di utilizzo a due bracci
- Vite in acciaio al Carbonio
- Corpo in acciaio al Cromo Vanadio
- Esecuzione cromata e brunita
- Vite di manovra M16x2
- Capacità di estrazione per 451 NT1 (23÷55 mm) e per 451 NT2 (30÷55 mm) solo abbinati con la massa battente 468 E2

n°	a mm	b mm	Cod.	€
1	23÷130	140	U04510015	222,00
2	50÷170	190	U04510016	271,00



451 NTA

Ricambio braccio

- Per estrattore 451 NT

n°	Cod.	€
1	U04510007Q	27,40
2	U04510008Q	37,60



454

Estrattori a due bracci per esterni

- Modello a bracci scorrevoli
- Trave con esagono di supporto al serraggio
- Bracci con unghiate ridotte
- Vite in acciaio al Carbonio
- Corpo in acciaio al Cromo Vanadio
- Esecuzione cromata e brunita

n°	a mm	b mm	potenza t	Ø mm	Cod.	€
0	65	70	1,5	13	U04540000	71,00
1	90	110	3	17	U04540010	80,00
2	130	110	3	17	U04540020	86,00
3	175	165	4	17	U04540030	139,00
4	220	165	4	17	U04540040	154,00
5	270	220	5	21	U04540050	215,00
6	340	220	5	21	U04540060	241,00



454 SE3

Serie di 3 estrattori a due bracci per esterni

- 454/0-1-2
- Modello a bracci scorrevoli
- Trave con esagono di supporto al serraggio
- Bracci con unghiate ridotte
- Vite in acciaio al Carbonio
- Corpo in acciaio al Cromo Vanadio
- Esecuzione cromata e brunita

pz	descrizione	art./mis.
3	Estrattori a due bracci per esterni	454/0-1-2

kg	Cod.	€
2,7	U04549002P	237,00



454 A

Ricambio braccio

- Per estrattori 454

n°	L mm	b mm	Cod.	€
0	100	70	U04540001Q	19,20
1-2	153	110	U04540011Q	21,50
3-4	227	165	U04540031Q	36,10
5-6	302	220	U04540051Q	64,50

454 B

Ricambio vite

- Per estrattore 454

n°	Ø mm	Cod.	€
0	M12	U04540002Q	10,10
1-2	M16	U04540012Q	18,20
3-4	M20	U04540032Q	33,40
5-6	M27	U04540052Q	52,00



454 S7

Serie di 7 estrattori (454 0÷6)

- Fornita con supporto in lamiera
- Modello a bracci scorrevoli
- Trave con esagono di supporto al serraggio
- Bracci con unghiate ridotte
- Vite in acciaio al Carbonio
- Corpo in acciaio al Cromo Vanadio
- Esecuzione cromata e brunita

pz	descrizione	art./mis.
7	Estrattori a due bracci per esterni/0-1-2-3-4-5-6	454
1	Supporto vuoto	454 N/SV7

kg	Cod.	€
21	U04540100	1.031,00



454 N/SV7

Supporto vuoto

- Per serie estrattori 454 S7

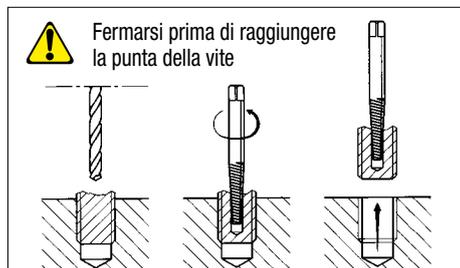
kg	Cod.	€
1,7	U04540100Q	45,00



458

Estrattori conici per viti e prigionieri spezzati

- Per la rimozione di viti o prigionieri spezzati che non offrono possibilità di presa
- Acciaio speciale altamente legato al Cromo Vanadio
- Esecuzione satinata e brunita



n°	M	Ø foro mm	Ø mm	a mm	Cod.	€
1	4÷5	3,25	2,7	3	U04580001	2,25
2	6÷7	4,5	3,9	3,3	U04580002	2,35
3	8÷10	5	4,4	4,5	U04580003	2,85
4	11÷14	6,5	5,3	5	U04580004	3,35
5	16÷18	8,5	7	6,6	U04580005	4,10
6	18÷24	11,5	9,4	9,3	U04580006	6,45
7	24÷33	15	10,4	10,3	U04580007	9,50
8	33÷45	19	13,8	14,3	U04580008	14,20



458 S5

Serie di 5 estrattori conici

- Per la rimozione di viti o prigionieri spezzati che non offrono possibilità di presa
- Acciaio speciale altamente legato al Cromo Vanadio
- Esecuzione satinata e brunita
- Fornita in cassetta di materiale plastico

pz	descrizione	art./mis.
5	Estrattori conici per viti e prigionieri spezzati /1-2-3-4-5	458

LxPxH mm	g	Cod.	€
140x133x47	125	U04580011	16,80



458 S6

Serie di 6 estrattori conici

- Per la rimozione di viti o prigionieri spezzati che non offrono possibilità di presa
- Acciaio speciale altamente legato al Cromo Vanadio
- Esecuzione satinata e brunita
- Fornita in cassetta di materiale plastico

pz	descrizione	art./mis.
6	Estrattori conici per viti e prigionieri spezzati /1-2-3-4-5-6	458

LxPxH mm	g	Cod.	€
140x133x47	230	U04580012	23,80



458 S8

Serie di 8 estrattori conici

- 458: 1-2-3-4-5-6-7-8
- Per la rimozione di viti o prigionieri spezzati che non offrono possibilità di presa
- Acciaio speciale altamente legato al Cromo Vanadio
- Esecuzione satinata e brunita
- Fornita in cassetta di materiale plastico

pz	descrizione	art./mis.
7	Estrattori conici per viti e prigionieri spezzati /1-2-3-4-5-6-7-8	458

LxPxH mm	g	Cod.	€
205x143x47	720	U04580013	49,80



458 B

Estrattori per viti e dadi danneggiati

- Profilo a fiore elicoidale conico
- Ottima presa su bulloneria rovinata
- Acciaio ad altissima resistenza
- Finitura fosfatata
- Quadro di manovra 3/8" (8-10-11-12-13-14mm)
- Quadro di manovra 1/2" (15-16-17-18-19mm)
- Lunghezza 32mm

Ø mm	"	b mm	Cod.	€
8	3/8	12,5	U04580108	10,70
10	3/8	15	U04580110	10,70
11	3/8	16,5	U04580111	10,70
12	3/8	18	U04580112	10,70
13	3/8	19	U04580113	11,40
14	3/8	20,5	U04580114	11,60
15	1/2	22,5	U04580125	11,90
16	1/2	23,5	U04580126	11,90
17	1/2	25,5	U04580127	12,90
18	1/2	26,5	U04580128	13,50
19	1/2	27,5	U04580129	13,50



1/4

458 E/B9

Set di estrattori per viti esagonali danneggiate (9 pz)

- Profilo speciale esclusivo
- Lo speciale design con cui sono realizzati gli inserti, permette di fare presa sugli esagoni incassati in qualunque condizione: intatti o completamente danneggiati
- In acciaio speciale con finitura fosfatata
- Inclusa bussola portainseriti 1/4-1/4"
- Fornito in astuccio di tessuto compatto

LxPxH mm	Cod.	€
110x105x20	U04580313	43,10



1/4"

1/4



YouTube

ESTRATTORI 458 E: EFFICACI ANCHE SU VITI MOLTO DANNEGGIATE

PROFilo ESCLUSIVO

Lo speciale design con cui sono realizzati gli inserti, permette di fare presa sugli esagoni incassati in qualunque condizione: intatti o completamente danneggiati.



VITI DANNEGGIATE

Quando una vite con esagono incassato si danneggia, non è più possibile svitarla con normali chiavi maschio esagonali. I nuovi estrattori 458 E permettono di svitare anche viti danneggiate fino al 98% del profilo esagonale.



NEW

1/4

458 E/SE8

Serie di 8 estrattori per viti esagonali danneggiate

- Misure: 2-2,5-3-4-5-6-7-8
- Profilo speciale esclusivo
- Lo speciale design con cui sono realizzati gli inserti, permette di fare presa sugli esagoni incassati in qualunque condizione: intatti o completamente danneggiati
- In acciaio speciale con finitura fosfatata

Cod.	img	€
U04580314	1	32,70



NEW

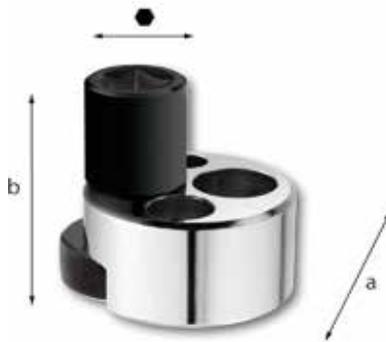
458 S20

Assortimento di estrattori per viti e dadi esagonali danneggiati (20 pz)

- Composto da estrattori per profili esagonali esterni o incassati
- Permettono di svitare viti e dadi esagonali anche molto danneggiati
- In acciaio speciale con finitura fosfatata
- 458 B: bussole con attacco 3/8 o 1/2" e profilo elicoidale conico
- 458 E: inserti con attacco 1/4" e profilo speciale esclusivo
- Inclusa bussola portainseriti 1/4-1/4"
- Cassetta in ABS ad alta resistenza
- Modulo interno in spugna bicolore

pz	descrizione	art./mis.
11	Estrattori per viti e dadi danneggiati / 8-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19	458 B
8	Estrattori per viti esagonali danneggiate/ 2-2,5-3-4-5-6-7-8	458 E
1	Bussola portainseriti	684 1/4
1	Modulo in spugna bicolore vuoto	519 M 458S20V
1	Cassetta in ABS vuota - taglia S	606 S

LxPxH mm	Cod.	img	€
210x130x60	U04580312	1	179,00



459

Estrattore ad eccentrico per viti prigioniere

- Modello con quadro femmina di manovra 1/2" per l'avvitamento o l'estrazione di viti prigioniere
- Acciaio speciale altamente legato al Cromo Vanadio
- Esecuzione cromata e brunita

capacità ø mm	axb mm	Cod.	img	€
5÷20	52x54	U04590001	1	52,00



459 A

Ricambio rotella

- Per estrattore 459

h gr	Cod.	img	€
60	U04590011	1	13,20



459/1

Estrattori a rulli per viti prigioniere

- Per l'avvitamento o l'estrazione di viti prigioniere senza il danneggiamento dei filetti
- Attacco quadro femmina da 1/2"
- Esagono di manovra da 22 mm
- Acciaio speciale altamente legato al Cromo vanadio
- Esecuzione cromata

M	a mm	L mm	Cod.	img	€
6	25	65	U04590012	1	25,10
7	25	65	U04590013	1	25,10
8	25	65	U04590014	1	25,10
10	29	75	U04590016	1	27,90
12	29	75	U04590019	1	27,90
14	34	75	U04590021	1	34,60
16	34	75	U04590023	1	34,60



459/1 S4

Serie di 4 estrattori a rulli

- Per l'avvitamento o l'estrazione di viti prigioniere senza il danneggiamento dei filetti
- Attacco quadro femmina da 1/2"
- Esagono di manovra da 22 mm
- Acciaio speciale altamente legato al Cromo vanadio
- Esecuzione cromata

pz	descrizione	art./mis.
4	Estrattori a rulli per viti prigioniere / M6-M8-M10-M12	459/1

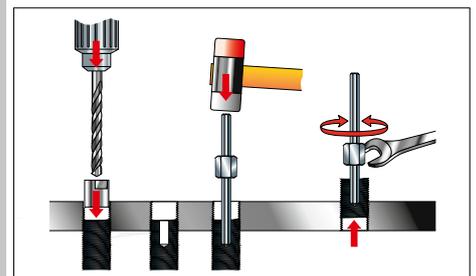
Cod.	img	€
U04590183	1	106,00



460 A

Serie di estrattori per prigionieri

- Capacità prigionieri: Ø 6÷14 mm
- Fornita in cassetta in materiale plastico
- Contenuto:
 - 885.F1: punta Ø 3,2 mm
 - 885.F2: punta Ø 4,8 mm
 - 885.F3: punta Ø 6,3 mm
 - 885.F4: punta Ø 7,9 mm
 - 885.F5: punta Ø 9,7 mm
 - 885.EH1: estrattore 6,3 mm
 - 885.EH2: estrattore 7,9 mm
 - 885.EH3: estrattore 9,5 mm
 - 885.EH4: estrattore 11,1 mm
 - 885.EH5: estrattore 12,7 mm



LxPxH mm	Cod.	img	€
165x130x25	U04600080	1	142,00



462

Estrattori a due bracci per esterni

- Modello a bracci oscillanti con molla autoserrante
- Vite e corpo in acciaio al Carbonio
- Esecuzione zincocromatata e brunita

a mm	b mm	Cod.	€
60	40	U04620001	34,20



466 N

Martinetto idraulico

- Modello universale da inserire tra vite di pressione ed organo da estrarre quando occorre sviluppare elevata potenza
- Spina di sicurezza contro sovraccarichi accidentali (carico di rottura 110 Nm)
- Corpo in acciaio al Carbonio
- Esecuzione zincocromatata e brunita

t	axL mm	mm	Cod.	€
30	35x260	19	U04660002	306,00



468 C

Estrattori ad espansione per interni

- Modello ad espansore conico da utilizzare in abbinamento al supporto 468 D o all'estrattore a percussione 468 E
- Acciaio speciale altamente legato al Cromo Vanadio
- Esecuzione brunita

n°	a mm	b mm	mm	Cod.	€
1	(Ø 6,5÷8)	M8	12	U04680011	55,50
2	(Ø 8,5÷10)	M8	12	U04680012	56,00
3	(Ø 10÷13)	M8	12	U04680013	57,00
4	(Ø 13÷18)	M8	12	U04680014	60,00
5	(Ø 18÷22,5)	1/2"	17	U04680015	67,00
6	(Ø 22,5÷30)	1/2"	17	U04680016	89,50
7	(Ø 30÷38)	1/2"	22	U04680017	101,00
8	(Ø 38÷50)	1/2"	32	U04680018	153,00
9	(Ø 50÷60)	1/2"	32	U04680019	238,00



468 D

Supporti per estrattori ad espansione

- Modello a bracci scorrevoli da utilizzare in abbinamento agli estrattori 468 C
- Viti in acciaio al Carbonio
- Acciaio speciale altamente legato al Cromo Vanadio
- Esecuzione zincocromatata e brunita
- 468 D2 e D3 compresi di adattatore 468 F1 (M16 1/2")

n°	468 C	a mm	b mm	Cod.	€
1	1÷4	30÷100	M8	U04680025	117,00
2	5÷9	40÷110	M16	U04680026	152,00
3	5÷9	70÷200	M16	U04680027	202,00



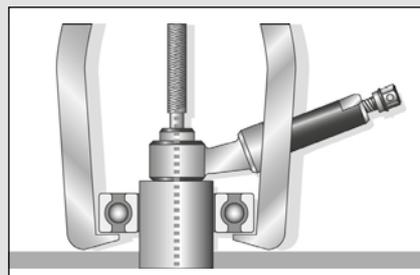
468 E

Estrattori a percussione

- Da utilizzare in abbinamento agli estrattori 468 C
- Corpo in acciaio al Carbonio
- Esecuzione cromata e brunita
- 468 E2 compreso di adattatore 468 F1 (M16 1/2")

n°	468 C	b mm	massa Kg	Cod.	€
0	1÷4	M8	0,2	U04680031	88,00
1	5÷9	1/2"	1	U04680032	93,00
2	5÷9	M16	1,6	U04680033	185,00

Funzionamento martinetto idraulico 466 N



Utilizzo

Centrare correttamente i carichi e garantire una buona assialità



468 F1

Adattatore per estrattore a percussione 468 D2 - 468 D3 - 468 E2

- Filettatura femmina M16
- Filettatura maschio 1/2"

Cod.	€
U04680027Q	47,70

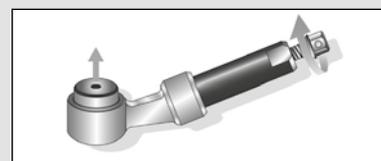


468 NKS7

Assortimento in cassetta di lamiera con estrattori ad espansione (7 pz)

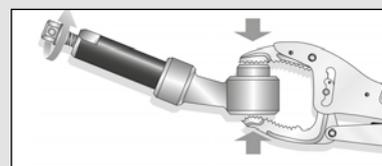
pz	descrizione	art./mis.
5	Estrattori ad espansione per interni / 3-4-5-6-7	468 C
2	Supporti per estrattori ad espansione	468 D/1-3
1	Adattatore per estrattore a percussione 468 D2 - 468 D3 - 468 E2	468 F1
1	Modulo in spugna bicolore vuoto	519 M 468NKS11V
1	Cassetta in metallo vuota - taglia XL	612 XL

LxPxH mm	kg	Cod.	€
425x395x83	6	U04680102	797,00



Uscita del pistone

Se si oltrepassa la coppia di serraggio ammessa, la spina di sicurezza si trancia



Ritorno del pistone

Allentare la pressione svitando e riposizionare il pistone tramite una pinza-grip o una morsa



468 NKS11

Assortimento in cassetta di lamiera con estrattori ad espansione (11 pz)

pz	descrizione	art./mis.
9	Estrattori ad espansione per interni / 1-2-3-4-5-6-7-8-9	468 C
2	Supporti per estrattori ad espansione	468 D/1-3
1	Adattatore per estrattore a percussione 468 D2 - 468 D3 - 468 E2	468 F1
1	Modulo in spugna bicolore vuoto	519 M 468NKS11V
1	Cassetta in metallo vuota - taglia XL	612 XL

LxPxH mm	kg	Cod.	€
425x395x83	10	U04680103	1.299,50



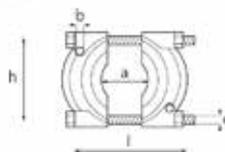
468 M

Utensili a percussione per anelli di tenuta e guarnizioni

- Semplifica l'inserimento di anelli di supporto esterni per cuscinetti obliqui
- Asse, sede dei cuscinetti e anelli di tenuta non vengono danneggiati
- Ghiera regolabile in 3 posizioni
- Impugnatura in acciaio
- Può essere utilizzato sulla maggior parte dei veicoli, compresi motocicli



a mm	L mm	Cod.	€
9,50÷50	176	U04680150	89,50
18÷90	210	U04680151	112,00

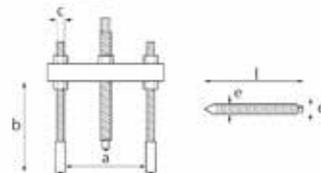


472 AN

Separatori

- Per l'estrazione di particolari che non consentono l'utilizzo di estrattori tradizionali. Inserito tra pezzo e sede, provoca il distacco tra le parti; l'estrazione può poi essere completata collegando il separatore ad un tirante 472 N
- Viti in acciaio speciale altamente legato al Cromo-Molibdeno
- Corpo in acciaio speciale altamente legato al Cromo-Molibdeno (finitura cromata)
- Codici ricambio viti:
 - n°1: U.53T1-02
 - n°2: U.53T2-02
 - n°3: U.53T3-02
 - n°4: U.53T4-02
 - n°5: U.53T5-02

n°	a mm	b mm	c mm	LxH mm	Cod.	€
1	5÷60	M10	M12	140x91	U04720011	71,50
2	15÷110	M16	M16	215x153	U04720012	86,50
3	15÷150	M20	M20	290x204	U04720013	137,00
4	20÷180	M22	M22	360x289	U04720014	237,00
5	25÷250	M22	M22	430x316	U04720015	456,00



472 N

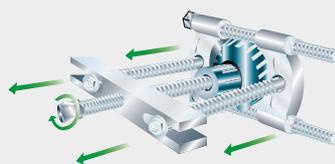
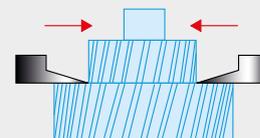
Tiranti per separatori

- Modello a bracci scorrevoli da utilizzare in abbinamento ai separatori 472 AN
- Tiranti forniti con 2 inserti cromati, dadi e rondelle
- Viti in acciaio speciale altamente legato al Cromo-Molibdeno
- Corpo in acciaio speciale altamente legato al Silicio-Manganese (finitura cromata)
- Codici ricambio tiranti:
 - n°1: U.53R1L
 - n°2: U.53R2L
 - n°3: U.53R3L
 - n°4-5: U.53R4LA

n°	a mm	b mm	c mm	d mm	e mm	L mm	Cod.	€
1	40÷110	180	M10	11	M16	135	U04720001	65,00
2	70÷200	240	M16	11	M16	220	U04720002	156,00
3	75÷280	300	M20	21	M27	320	U04720003	229,00
4-5	145÷400	350	M22	25	M33	450	U04720004	308,00

I separatori di cuscinetti 472 AN si inseriscono dietro il pezzo da estrarre, quando le estremità delle griffe degli estrattori tradizionali non riescano a passare.

- Le ganasce a forma di cuneo si richiudono e separano il pezzo sulla superficie posteriore.
- I separatori si utilizzano con tiranti a vite meccanica o con tiranti sviluppati appositamente per un utilizzo con martinetti manuali ad assistenza idraulica.

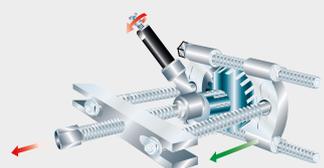


Separatore e tirante a vite meccanica

SICUREZZA



Per un'estrazione con separatori e tiranti, non utilizzare avvitatori pneumatici



Separatore e tirante con assistenza idraulica manuale.

- Tirante utilizzato con pressa idraulica 466 N.
- Da utilizzare solo con tiranti e separatori 472 AN (4-5) e 472 N (4-5)



485

Centratore per dischi frizione

- Fornito con 3 pinze ad espansione 485 R (A-B-C)

capacità mm	Cod.		€
14,5÷25	U04856001	1	44,80



485 R

Ricambio pinze ad espansione

- Per centratore dischi frizione 485

n°	capacità mm	Cod.		€
A	14,5÷18	U04850003	1	2,60
B	18÷21	U04850004	1	2,50
C	22÷25	U04850005	1	2,50



490

Spaccadadi

- Per troncare e rimuovere dadi bloccati senza danneggiare le viti
- Cuneo in acciaio al Carbonio
- Corpo in acciaio speciale altamente legato al Cromo Vanadio
- Esecuzione cromata e brunita

n°	Ø mm	a mm	Ø mm	Cod.		€
1	5÷10	22	12	U04900001	2	22,80
2	8÷16	30	14	U04900002	2	28,20
3	16÷24	45	19	U04900003	2	33,30
4	19÷27	57	21	U04900004	2	41,30



493 A

Fascia di sollevamento asola-asola doppio strato

- Coefficiente di sicurezza 7:1
- Abbinamento colori e portate a norme EN 1492-1

portata max ton	L m	Cod.		€
1	2	U04930002	1	10,10
1	3	U04930003	1	14,90
1	4	U04930004	1	18,90
1	5	U04930005	1	23,00
1	6	U04930006	1	28,20
2	2	U04930012	1	19,40
2	3	U04930013	1	26,60
2	4	U04930014	1	33,00
2	5	U04930015	1	41,00
2	6	U04930016	1	47,90
3	2	U04930022	1	29,10
3	3	U04930023	1	40,00
3	4	U04930024	1	49,30
3	5	U04930025	1	59,50
3	6	U04930026	1	71,00



493 B

Funi di sollevamento tonde ad anello chiuso

- Struttura con guaina rinforzata antiusura
- Coefficiente di sicurezza 7:1
- Abbinamento colori e portate a norme EN 1492-2

portata max ton	L m	Cod.		€
1	1	U04930052	1	8,35
1	1,5	U04930053	1	11,20
1	2	U04930054	1	15,80
1	2,5	U04930055	1	19,10
1	3	U04930056	1	22,90
2	1	U04930062	1	11,00
2	1,5	U04930063	1	16,50
2	2	U04930064	1	21,50
2	2,5	U04930065	1	27,10
2	3	U04930066	1	31,50
3	1	U04930072	1	15,10
3	1,5	U04930073	1	22,60
3	2	U04930074	1	28,40
3	2,5	U04930075	1	34,90
3	3	U04930076	1	41,00



493 C

Cinghie per ancoraggi

- Larghezza nastro 35÷50 mm
- Tenditore a cricchetto da 35÷50 mm
- Carico di ancoraggio 1000÷2000 N
- Gancio ad uncino per i codici U04930102, U04930103, U04930104
- Gancio a sponda a due dita per il codice U04930106
- Norma di riferimento EN 12195-2

L mm x m	carico N	Cod.		€
35x4	1000	U04930102	1	30,40
35x6	1000	U04930103	1	34,10
50x8	2000	U04930104	1	36,00
50x10	2000	U04930106	1	36,00



519/127N



519/150AX



519/324H



519/613CEA



519/285A1



519/382F



495 BA

Assortimento manutenzione BASE (74 pz) - 2 cassette

- Fornito con termoformati in plastica

pz	descrizione	art./mis.
4	Pinze per anelli elastici/19÷60	519/127N
5	Pinza a becchi mezzotondi, pinza autobloccante, pinza universale, pinza regolabile, tronchese	519/150AX
25	Chiavi combinate (6÷24) e chiavi maschio esagonali (1,5÷10)	519/285A1
10	Giraviti per viti con intaglio, giraviti a croce PHILLIPS®	519/324H
8	Martello, mazzuola, scalpello, bulino, cacciaspine	519/382F
22	Bussole esagonali, cricchetto e accessori da 1/2"	519/613CEA

kg	Cod.	€
10,5	U04950002	758,00



519/127N



519/150AX



519/285A1



519/613CEA



519/324H



519/324TX



519/276



495 A1

Assortimento AUTO (83 pz) - 3 cassette

- Fornito con termoformati in plastica

pz	descrizione	art./mis.
4	Pinze per anelli elastici/19÷60	519/127N
5	Pinza a becchi mezzotondi, pinza autobloccante, pinza universale, pinza regolabile, tronchese	519/150AX
8	Chiavi a T snodate con bocca esagonale/ 7-8-10-11-13-14-17-19	519/276
25	Chiavi combinate (6÷24) e chiavi maschio esagonali (1,5÷10)	519/285A1
10	Giraviti per viti con intaglio, giraviti a croce PHILLIPS®	519/324H
9	Giraviti per viti con impronta TORX®/T6÷T30	519/324TX
22	Bussole esagonali, cricchetto e accessori da 1/2"	519/613CEA

kg	Cod.	€
13	U04950011	971,00



519/127N



519/150AX



519/285A1



519/613CEA



519/324H



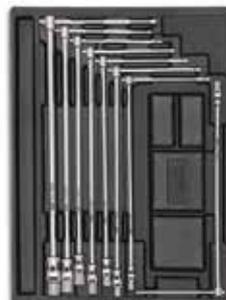
519/285B2



519/280T



519/2001



519/276



519/234C



495 A2

Assortimento AUTO (119 pz) - 5 cassette

- Fornito con termoformati in plastica

pz	descrizione	art./mis.
4	Pinze per anelli elastici/19÷60	519/127N
5	Pinza a becchi mezzotondi, pinza autobloccante, pinza universale, pinza regolabile, tronchese	519/150AX
11	Forbice, scalpelli, ugnetto, punzoni, bulini, mazzuola, martello, spessimetro, seghetto	519/2001
22	Chiavi a bussola per viti con impronta TORX®	519/234C
8	Chiavi a T snodate con bocca esagonale/ 7-8-10-11-13-14-17-19	519/276
8	Chiave a T con maschio esagonale/ 2-2,5-3-4-5-6-8-10	519/280T
25	Chiavi combinate (6÷24) e chiavi maschio esagonali (1,5÷10)	519/285A1
4	Chiavi combinate/27-29-30-32	519/285B2
10	Giraviti per viti con intaglio, giraviti a croce PHILLIPS®	519/324H
22	Bussole esagonali, cricchetto e accessori da 1/2"	519/613CEA

kg	Cod.	€
19,5	U04950012	1.550,00



519/2001



519/150AX



519/285A1



519/324H



519/294



519/127N



519/613CEA



495 I1

Assortimento INDUSTRIA (86 pz) - 3 cassetti

- Fornito con termoformati in plastica

pz	descrizione	art./mis.
4	Pinze per anelli elastici/19÷60	519/127N
5	Pinza a becchi mezzotondi, pinza autobloccante, pinza universale, pinza regolabile, tronchese	519/150AX
11	Forbice, scalpelli, ugnetto, punzoni, bulini, mazzuola, martello, spessimetro, seghetto	519/2001
25	Chiavi combinate (6÷24) e chiavi maschio esagonali (1,5÷10)	519/285A1
9	Cesoia per lamiera, chiave regolabile a rullino, cacciaspine, flessometro	519/294
10	Giraviti per viti con intaglio, giraviti a croce PHILLIPS®	519/324H
22	Bussole esagonali, cricchetto e accessori da 1/2"	519/613CEA

Kg	Cod.	€
12	U04950021	914,50



519/127N



519/150AX



519/285A1



519/613CEA



519/324H



519/285B2



519/283



519/990A1



519/294



519/2001



495 I2

Assortimento INDUSTRIA (103 pz) - 4 cassetti

- Fornito con termoformati in plastica

pz	descrizione	art./mis.
1	Oliatore	420/300
4	Pinze per anelli elastici/19÷60	519/127N
5	Pinza a becchi mezzotondi, pinza autobloccante, pinza universale, pinza regolabile, tronchese	519/150AX
11	Forbice, scalpelli, ugnetto, punzoni, bulini, mazzuola, martello, spessimetro, seghetto	519/2001
8	Chiavi poligonali doppie curvate/ 6x7÷18x19	519/283
25	Chiavi combinate (6÷24) e chiavi maschio esagonali (1,5÷10)	519/285A1
4	Chiavi combinate/27-29-30-32	519/285B2
9	Cesoia per lamiera, chiave regolabile a rullino, cacciaspine, flessometro	519/294
10	Giraviti per viti con intaglio, giraviti a croce PHILLIPS®	519/324H
22	Bussole esagonali, cricchetto e accessori da 1/2"	519/613CEA
4	Lima piatta, lima mezzotonda, lima tonda, lima triangolare/PA-PB-PC-PE	519/990A1

Kg	Cod.	€
15	U04950022	1.187,00

CREA IL TUO ASSORTIMENTO IDEALE!
 Vai su kitplanner.usag.it
 o inquadra il QR Code





NEW

519/613AEA 519/613CEA 519 SK692V

519/127N 519/150AX 519 SK692V



519/322H 519/322STX 519 SK692V



519/285A1 519/990A1 519/382F



692 J32



988 MA/S19



495 I-PL

Assortimento MANUTENZIONE (177 pz) - 4 cassette

- Fornito con termoformati in plastica

pz	descrizione	art./mis.
42	Chiavi a bussola con bocca esagonale, cricchetto e accessori da 1/4" ed inserti	519/613AEA
22	Bussole esagonali, cricchetto e accessori da 1/2"	519/613CEA
10	Giraviti per viti con intaglio, giraviti a croce PHILLIPS®	519/322H
6	Giraviti per viti con impronta TORX® Tamper resistant/T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40	519/322STX
4	Pinze per anelli elastici/19÷60	519/127N
5	Pinza a becchi mezzotondi, pinza autobloccante, pinza universale, pinza regolabile, tronchese	519/150AX
25	Chiavi combinate (6÷24) e chiavi maschio esagonali (1,5÷10)	519/285A1
4	Lima piatta, Lima mezzotonda, Lima tonda, Lima triangolare	519/990A1
8	Scalpello, Cacciaspina (2x100-3x130-4x145-5x165), Bulino, Mazzuola, Martello in graphite	519/382F
32	Cassetta compatta con inserti intaglio, croce 692 J32 (PH,PZ), esagonali, TORX®, TORX® Tamper resistant e accessori	692 J32
19	Assortimento di punte in HSS-G	988 MA/S19
3	Vaschette portaminuterie (4 scomparti)	519 SK692V

Cod.	€
U04950620	1 1.153,00



519/613AEA 519/613CEA 519 SK692V



519/127N 519/150AX 519 SK692V



519/322H 519/285A1 519 SK692V



276 CE 692 SP3

NEW



495 A-PL

Assortimento AUTORIPARAZIONE (151 pz) - 3 cassette

- Fornito con termoformati in plastica

pz	descrizione	art./mis.
3	Chiavi a T snodate con bocca esagonale (10-13-17)	276 CE
4	Pinze per anelli elastici/19÷60	519/127N
5	Pinza a becchi mezzotondi, pinza autobloccante, pinza universale, pinza regolabile, tronchese	519/150AX
25	Chiavi combinate (6÷24) e chiavi maschio esagonali (1,5÷10)	519/285A1
10	Giraviti per viti con intaglio, giraviti a croce PHILLIPS®	519/322H
42	Bussole esagonali (4÷14), inserti, Cricchetto 519/613AEA e accessori da 1/4	519/613AEA
22	Bussole esagonali, cricchetto e accessori da 1/2"	519/613CEA
40	Cassetta metallica con inserti RIBE con foro, 692 SP3 XZN, TORX® Tamper Resistant	692 SP3
3	Vaschette portaminuterie (4 scomparti)	519 SK692V

Cod.	€
U04950621	1 1.070,00

GAMMA MODULI IN SPUGNA BICOLORE



**VISUALIZZAZIONE IMMEDIATA
DEGLI UTENSILI MANCANTI**

**MODULARI CON I CASSETTI
DEI CARRELLI USAG**



519 M 098HYB8 519 M 098HYB11 519 MSK6

NEW



495 098HYB

**Assortimento per MESSA IN SICUREZZA e
MANUTENZIONE CELLE BATTERIE (20 pz) - 1 cassetto**

- Fornito con moduli in spugna bicolore

pz	descrizione	art./mis.
1	Tester di tensione	076 G
8	Cricchetto 1000 V, Bussole poligonali 1000 V (8-10-12), Giravite per viti con intaglio (1x5,5x125), Giravite a croce (2x125), Prolunga 1000 V, Pinze a becchi mezzotondi lunghissimi diritti 1000 V	519 M 098HYB8
11	Bussole poligonali 1000 V (11-13-14), chiavi poligonali 1000 V (8-10-12-13-14), giraviti per viti con intaglio 1000 V (0,5x3x75-0,8x4x100-1,2x6,5x100)	519 M 098HYB11
1	Modulo in spugna bicolore vuoto per minuteria	519 MSK6

Cod.



€

U04958010 1 765,00



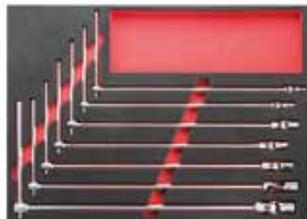
519 M 098HYB8 519 M 098HYB11 076 G / 519 MSK6



519 M 613AEA 519 M 613CEA 519 M 285A1



519 M 324H 519 M 324STX 519 M 150AX



519 M 276

NEW



495 HYB133

**Assortimento per AUTO IBRIDE ed ELETTRICHE e
MANUTENZIONE ORDINARIA (133 pz) - 4 cassette**

- Fornito con moduli in spugna bicolore

pz	descrizione	art./mis.
1	Tester di tensione	076 G
8	Cricchetto 1000 V, Bussole poligonali 1000 V (8-10-12), Giravite per viti con intaglio (1x5,5x125), Giravite a croce (2x125), Prolunga 1000 V, Pinze a becchi mezzotondi lunghissimi diritti 1000 V	519 M 098HYB8
11	Bussole poligonali 1000 V (11-13-14), chiavi poligonali 1000 V (8-10-12-13-14), giraviti per viti con intaglio 1000 V (0,5x3x75-0,8x4x100-1,2x6,5x100)	519 M 098HYB11
5	Pinza a becchi mezzotondi, pinza autobloccante, pinza universale, pinza regolabile, tronchesse	519 M 150AX
7	Chiavi a T snodate con bocca esagonale/7-8-10-11-13-17-19	519 M 276
17	Chiavi combinate/6÷24	519 M 285A1
8	Giraviti per viti con intaglio, giraviti a croce PHILLIPS®	519 M 324H
7	Giraviti per viti con impronta TORX® Tamper resistant/T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40	519 M 324STX
46	Chiavi a bussola con bocca esagonale, cricchetto e accessori da 1/4" ed inserti	519 M 613AEA
23	Bussole esagonali, cricchetto e accessori da 1/2"	519 M 613CEA
1	Modulo in spugna bicolore vuoto per minuteria	519 MSK6

Cod.



€

U04958009 1 1.898,50



519 M 613AEA 519 M 613CEA 519 MSK6



519 M 285A1 519 M 150AX 519 MSK6



519 M 324H 519 M 324STX 519 MSK6



276 CE

692 SP3



495 A-SP

Assortimento AUTORIPARAZIONE (149 pz) - 3 cassette

- Fornito con moduli in spugna

pz	descrizione	art./mis.
3	Chiavi a T snodate con bocca esagonale (10-13-17)	276 CE
5	Pinza a becchi mezzotondi, pinza autobloccante, pinza universale, pinza regolabile, tronchese	519 M 150AX
17	Chiavi combinate/6÷24	519 M 285A1
8	Giraviti per viti con intaglio, giraviti a croce PHILLIPS®	519 M 324H
7	Giraviti per viti con impronta TORX® Tamper resistant/ T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40	519 M 324STX
46	Chiavi a bussola con bocca esagonale, cricchetto e accessori da 1/4" ed inserti	519 M 613AEA
23	Bussole esagonali, cricchetto e accessori da 1/2"	519 M 613CEA
40	Cassetta metallica con inserti RIBE con foro, XZN, TORX® Tamper Resistant	692 SP3
3	Moduli in spugna bicolore vuoto per minuteria	519 MSK6

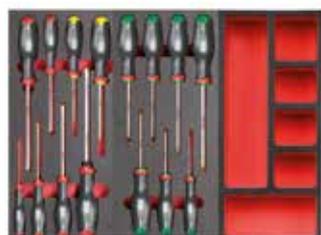
Cod.		€
U04950623	1	1.159,50



519 M 613AEA 519 M 613CEA 519 MSK6



519 M 285A1 519 M 150AX 519 MSK6



519 M 324H 519 M 324STX 519 MSK6



988 MA/S19

692 J32



495 I-SP

Assortimento INDUSTRIA (157 pz) - 3 cassette

- Fornito con moduli in spugna

pz	descrizione	art./mis.
5	Pinza a becchi mezzotondi, pinza autobloccante, pinza universale, pinza regolabile, tronchese	519 M 150AX
17	Chiavi combinate/6÷24	519 M 285A1
8	Giraviti per viti con intaglio, giraviti a croce PHILLIPS®	519 M 324H
7	Giraviti per viti con impronta TORX® Tamper resistant/ T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40	519 M 324STX
46	Chiavi a bussola con bocca esagonale, cricchetto e accessori da 1/4" ed inserti	519 M 613AEA
23	Bussole esagonali, cricchetto e accessori da 1/2"	519 M 613CEA
32	Cassetta compatta con inserti intaglio, croce (PH,PZ), esagonali, TORX®, TORX® Tamper resistant e accessori	692 J32
19	Assortimento di punte in HSS-G	988 MA/S19
3	Moduli in spugna bicolore vuoto per minuteria	519 MSK6

Cod.		€
U04950622	1	1.057,50



**CREA IL TUO
ASSORTIMENTO IDEALE!**
Vai su kitplanner.usag.it
o inquadra il QR Code

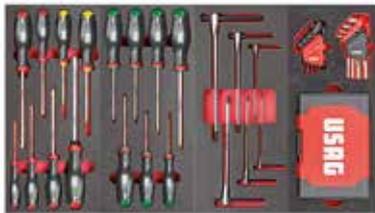




519 M 612CLA 519 M 613BEA 519 M 613CEA



519 M 285KA 519 M 285A1 519 M 285A2 519 M 233C24



519 M 324H 519 M 324STX 519 M 280TK 519 M 280N1



519 M 127N 519 M 150AX 519 M 382F 519 M 990A5MD



495 MA

Assortimento MANUTENZIONE (318 pz) - 4 cassette

- Fornito con moduli in spugna bicolore

pz	descrizione	art./mis.
4	Pinze per anelli elastici/19÷60	519 M 127N
5	Pinza a becchi mezzotondi, pinza autobloccante, pinza universale, pinza regolabile, tronchese	519 M 150AX
24	Chiavi a bussola TORX® e con inserto TORX®, XZN, esagonale, RIBE	519 M 233C24
117	Cassetta inserti assortita e chiavi maschio esagonali TORX®	519 M 280N1
6	Chiavi maschio a T con traversino scorrevole 2,5÷8 mm	519 M 280TK
17	Chiavi combinate/6÷24	519 M 285A1
5	Chiavi combinate/27÷34	519 M 285A2
12	Chiavi combinate a cricchetto reversibile 8÷19	519 M 285KA
8	Giraviti per viti con intaglio, giraviti a croce PHILLIPS®	519 M 324H
7	Giraviti per viti con impronta TORX® Tamper resistant/ T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40	519 M 324STX
7	Martello per meccanici, mazzuola, cacciaspine, scalpello e bulino	519 M 382F
35	Bussole esagonali, cricchetto e accessori da 1/2"	519 M 612CLA
46	Chiavi a bussola con bocca esagonale, cricchetto e accessori da 1/4" ed inserti	519 M 613AEA
20	Bussole esagonali, cricchetto e accessori da 3/8"	519 M 613BEA
5	Lime a taglio mezzodolce	519 M 990A5MD

Cod.

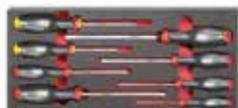


€

U04950023

1

2.398,00



519 M 324H



519 M 285A1



519 M 150AX



519 M 613AEA



519 M 127N



519 M 613CEA



519 M 276



495 MMA

Assortimento AUTO (110 pz) - 3 cassette

- Fornito con moduli in spugna bicolore

pz	descrizione	art./mis.
4	Pinze per anelli elastici/19÷60	519 M 127N
5	Pinza a becchi mezzotondi, pinza autobloccante, pinza universale, pinza regolabile, tronchese	519 M 150AX
7	Chiavi a T snodate con bocca esagonale/ 7-8-10-11-13-17-19	519 M 276
17	Chiavi combinate/6÷24	519 M 285A1
8	Giraviti per viti con intaglio, giraviti a croce PHILLIPS®	519 M 324H
46	Chiavi a bussola con bocca esagonale, cricchetto e accessori da 1/4" ed inserti	519 M 613AEA
23	Bussole esagonali, cricchetto e accessori da 1/2"	519 M 613CEA

Cod.



€

U04958003

1

1.139,00



519 M 382F



519 M 285A1



519 M 280TK



519 M 150AX



519 M 613AEA



519 M 324STX



519 M 127N



519 M 613CEA



519 M 324H



495 MMI

Assortimento INDUSTRIA (123 pz) - 3 cassette

- Forniti con moduli in spugna bicolore

pz	descrizione	art./mis.
4	Pinze per anelli elastici/19÷60	519 M 127N
5	Pinza a becchi mezzotondi, pinza autobloccante, pinza universale, pinza regolabile, tronchese	519 M 150AX
6	Chiavi a T con traversino scorrevole/ 2,5-3-4-5-6-8	519 M 280TK
17	Chiavi combinate/6÷24	519 M 285A1
8	Giraviti per viti con intaglio, giraviti a croce PHILLIPS®	519 M 324H
7	Giraviti per viti con impronta TORX® Tamper resistant/ T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40	519 M 324STX
7	Martello, mazzuola, scalpello, bulino, cacciaspine	519 M 382F
46	Chiavi a bussola con bocca esagonale, cricchetto e accessori da 1/4" ed inserti	519 M 613AEA
23	Bussole esagonali, cricchetto e accessori da 1/2"	519 M 613CEA

Cod.



€

U04958004

1

1.210,50



496 A1

Assortimento BASE (47 pz)

- Fornito senza termoformati in plastica

pz	descrizione	art./mis.
1	Pinze universali	150 AX/180
1	Pinza regolabile a cerniera sovrapposta	178 N/250
1	Tronchesi a tagliente diagonale	185 AX/160
1	Seghetto	200 S
1	Forbice per elettricisti	207 C
8	Chiavi a bussola con bocca esagonale/ 10-11-12-13-14-17-19-22	235 1/2 EN
2	Prolunghe/125-250	236 1/2
1	Cricchetto reversibile certificato IP51	237 A 1/2
1	Leva a T con attacco quadro scorrevole	240 1/2 N
1	Snodo cardanico	241 1/2
9	Serie di 9 chiavi maschio esagonale/ 1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10	280 S9
12	Chiavi combinate/ 6-7-8-9-10-11-12-13-14-17-19-22	285
4	Giraviti per viti con intaglio/ 0,5x3x75-0,8x4x100-1x5,5x125-1,2x6,5x150	324
2	Giraviti per viti con impronta a croce PHILLIPS®/1x75-2x100	324 PH
1	Mazzuole	376/35
1	Martelli per meccanici	382/500

kg	Cod.		€
5	U04960005	1	446,50

Contenitori consigliati



007 V



007 SV



007 TV



641 TB



646/3V



496 A2

Assortimento BASE (74 pz)

- Fornito senza termoformati in plastica

pz	descrizione	art./mis.
1	Pinze a becchi dritti per anelli elastici interni 127 N/19÷60	127 N/19÷60
1	Pinze a becchi dritti per anelli elastici esterni	128 N/19÷60
1	Pinze regolabili autobloccanti con ganasce concave	134/250
1	Pinze universali	150 AX/180
1	Pinza regolabile a cerniera sovrapposta	178 N/250
1	Tronchesi a tagliente diagonale	185 AX/160
1	Seghetto	200 S
1	Cesoie per lamiera	204/250
1	Forbice per elettricisti	207 C
9	Serie di 9 chiavi maschio esagonale/ 1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10	280 S9
17	Serie di 17 chiavi combinate/ 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22	285 SE17
1	Giravite reversibile per viti con intaglio e impronta a croce PHILLIPS®	322 R/1x6x75
4	Giraviti per viti con intaglio/ 0,5x3x75-0,8x4x100-1x5,5x125-1,2x6,5x150	324
2	Giraviti per viti con impronta a croce PHILLIPS®/1x75 - 2x100	324 PH
6	Assortimento in busta di plastica (6 pz)/ 125-150; 364/125; 366/3x125-4x150; 368/4x125	372 SE6/362
1	Mazzuole	376/35
1	Martelli per meccanici	382/300
1	Oliatori	420/500
23	Assortimento in cassetta di ABS con bussole 606 1/2 EA esagonali (23 pz)	606 1/2 EA

kg	Cod.		€
14	U04960007	1	725,00

496 AP2

Assortimento BASE (59 pz)

- Fornito senza termoformati in plastica

pz	descrizione	art./mis.
1	Pinze a becchi dritti per anelli elastici interni 127 N/19÷60	127 N/19÷60
1	Pinze a becchi dritti per anelli elastici esterni	128 N/19÷60
1	Pinze regolabili autobloccanti con ganasce concave	134/250
1	Pinza regolabile a cerniera sovrapposta	178 N/250
1	Seghetto	200 S
1	Cesoie per lamiera	204/250
1	Forbice per elettricisti	207 C
8	Serie di 8 chiavi maschio esagonale in pollici/ 1/16-5/64-3/32-1/8-5/32-3/16-7/32-1/4	280 P/SE8
13	Serie di 13 chiavi combinate in pollici/ 1/4-5/16-3/8-7/16-1/2-9/16-5/8-11/16-3/4-13/16-7/8-15/16-1	285 P/SE13
1	Giravite reversibile per viti con intaglio e impronta a croce PHILLIPS®	322 R/1x6x75
4	Giraviti per viti con intaglio/ 0,5x3x75-0,8x4x100-1x5,5x125-1,2x6,5x150	324
2	Giraviti per viti con impronta a croce PHILLIPS®/1x75 - 2x100	324 PH
6	Assortimento in busta di plastica (6 pz)/362/125-150; 364/125; 366/3x125-4x150; 368/4x125	372 SE6
1	Mazzuole	376/35
1	Martelli per meccanici	382/300
1	Oliatori	420/500
15	Assortimento in cassetta di ABS con bussole 606 1/2 APOL poligonali in pollici (15 pz)	606 1/2 APOL

kg	Cod.		€
13	U04960008	1	628,00

Contenitori consigliati



007 V



007 SV



008 V



531 C



646/5V



641 TC



496 B1

Assortimento AUTO (87 pz)

- Fornito senza termoformati in plastica

pz	descrizione	art./mis.
1	Pinze a becchi diritti per anelli elastici interni	127 N/19-60
1	Pinze a becchi diritti per anelli elastici esterni	128 N/19-60
1	Pinze a becchi mezzotondi lunghissimi diritti	133 AX/160
1	Pinze regolabili autobloccanti con ganasce concave	134/250
1	Pinze universali	150 AX/180
1	Pinza regolabile a cerniera sovrapposta	178 N/250
1	Tronchesi a grande effetto a tagliente diagonale	188 AX/160
1	Forbice per elettricisti	207 C
8	Chiavi a T snodate con bocca esagonale/ 7-8-10-11-13-14-17-19	276 CE
2	Chiavi a T snodate per candele	278 N/16-20,8
9	Serie di 9 chiavi maschio esagonale/ 1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10	280 S9
17	Serie di 17 chiavi combinate/ 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22	285 SE17
4	Giraviti per viti con intaglio/ 0,5x3x75-0,8x4x100-1x5,5x125-1,2x6,5x150	324
1	Giraviti per viti con intaglio/1,6x8x175	324 E

pz	descrizione	art./mis.
1	Giraviti per viti con impronta a croce PHILLIPS®/3x150	324 EPH
1	Giraviti per viti con intaglio/0,8x4x35	324 N
1	Giraviti per viti con impronta a croce PHILLIPS®	324 NPH/2x35
2	Giraviti per viti con impronta a croce PHILLIPS®/1x75-2x100	324 PH
6	Assortimento in busta di plastica (6 pz)/ 362/125-150; 364/125; 366/3x125-4x150; 368/4x125	372 SE6
1	Mazzuole	376/35
1	Martelli per meccanici	382/300
1	Oliatori	420/500
23	Assortimento in cassetta di ABS con bussole esagonali (23 pz)	606 1/2 EA
1	Spessimetri	966/19 L

Kg	Cod.		€
15	U04960015	1	1.054,50



496 B2

Assortimento AUTO (146 pz)

- Fornito senza termoformati in plastica

pz	descrizione	art./mis.
1	Pinze a becchi diritti per anelli elastici interni	127 N/19-60
1	Pinze a becchi diritti per anelli elastici esterni	128 N/19-60
1	Pinze a becchi mezzotondi lunghissimi diritti	133 AX/160
1	Pinze regolabili autobloccanti con ganasce concave	134/250
1	Pinze universali	150 AX/180
1	Pinza regolabile a cerniera sovrapposta	178 N/250
1	Tronchesi a grande effetto a tagliente diagonale	188 AX/160
1	Seghetto	200 S
1	Forbice per elettricisti	207 C
3	Assortimento in cassetta modulare con bussole macchina per cerchi in lega con protezione in téflon/17-19-21	270 C/C3
13	Serie di 13 chiavi a forchetta doppie/ 6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19-20x22-21x23-24x26-25x28-27x29-30x32	252 N/SR13
5	Serie di 5 chiavi poligonali doppie speciali / 10x12-11x13-15x17-16x18-19x22	258 N/SE5
16	Kit per tappi olio (16 pz)	263/S16
1	Chiavi a croce per dadi ruote (autovetture e veicoli commerciali leggeri)/17x19x22x1/2"	272
8	Chiavi a T snodate con bocca esagonale/ 7-8-10-11-13-14-17-19	276 CE
3	Chiavi a bussola per candele/16-18-20,8	279 N 1/2
9	Serie di 9 chiavi maschio esagonale/ 1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10	280 S9
4	Chiavi combinate/24-27-30-32	285
17	Serie di 17 chiavi combinate/ 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22	285 SE17

pz	descrizione	art./mis.
4	Giraviti per viti con intaglio/0,5x3x75-0,8x4x100-1x5,5x125-1,2x6,5x150	324
1	Giraviti per viti con intaglio/1,6x8x175	324 E
1	Giraviti per viti con impronta a croce PHILLIPS®/3x150	324 EPH
1	Giraviti per viti con intaglio/0,8x4x35	324 N
1	Giraviti per viti con impronta a croce PHILLIPS®	324 NPH/2x35
2	Giraviti per viti con impronta a croce PHILLIPS®/1x75-2x100	324 PH
7	Giraviti per viti con impronta TORX®/ T10x75-T15x75-T20x100-T25x100-T27x100-T30x125-T40x150	324 TX
1	Scalpellini nervati	351/200
6	Assortimento in busta di plastica (6 pz) / 362/125-150; 364/125; 366/3x125-4x150; 368/4x125	372 SE6
1	Mazzuole	376/35
2	Martelli per meccanici	382/300-500
1	Oliatori	420/500
1	Aste flessibili con terminale magnetico	442 N/1
23	Assortimento in cassetta di ABS con bussole esagonali (23 pz)	606 1/2 EA
1	Spessimetro a lame lunghe	966 L/160
5	Serie di 5 lime	990 M2/SE5

Kg	Cod.		€
27	U04960017	1	1.798,50

Contenitori consigliati 496 B1 - 496 B2



513 B



516 SP6V



519 R6/3V



502 R2V

496 BP2

Assortimento AUTO (132 pz)

- Fornito senza termoformati in plastica

pz	descrizione	art./mis.
1	Pinze a becchi dritti per anelli elastici interni	127 N/19÷60
1	Pinze a becchi dritti per anelli elastici esterni	128 N/19÷60
1	Pinze a becchi mezzotondi lunghissimi dritti	133 AX/160
1	Pinze regolabili autobloccanti con ganasce concave	134/250
1	Pinze universali	150 AX/180
1	Pinza regolabile a cerniera sovrapposta	178 N/250
1	Tronchesi a grande effetto a tagliente diagonale	188 AX/160
1	Seghetto	200 S
1	Forbice per elettricisti	207 C
3	Chiavi a bussola macchina lunghe a parete sottile con bocca esagonale/17-19-21	235 1/2 MLS
12	Chiavi a forchetta doppie in pollici/1/4÷1 5/16"	252 NP
5	Serie di 5 chiavi poligonali doppie speciali/10x12-11x13-14x17-16x18-19x22	258 N/SE5
16	Kit per tappi olio (16 pz)	263/S16

pz	descrizione	art./mis.
1	Chiavi a croce per dadi ruote (autovetture e veicoli commerciali leggeri)/17x19x22x1/2"	272
8	Chiavi a T snodate con bocca esagonale/7-8-10-11-13-14-17-19	276 CE
3	Chiavi a bussola per candele/16-18-20,8	279 N 1/2
8	Serie di 8 chiavi maschio esagonale in pollici/1/16÷1/4"	280 P/SE8
17	Chiavi combinate in pollici/1/4÷1 5/16	285 P
4	Giraviti per viti con intaglio/0,5x3x75-0,8x4x100-1x5,5x125-1,2x6,5x150	324
1	Giraviti per viti con intaglio/1,6x8x175	324 E
1	Giraviti per viti con impronta a croce PHILLIPS®/3x150	324 EPH
1	Giraviti per viti con intaglio/0,8x4x35	324 N
1	Giraviti per viti con impronta a croce PHILLIPS®	324 NPH/2x35
2	Giraviti per viti con impronta a croce PHILLIPS®/1x75-2x100	324 PH

pz	descrizione	art./mis.
7	Giraviti per viti con impronta TORX®/T10x75-T15x75-T20x100-T25x100-T27x100-T30x125-T40x150	324 TX
1	Scalpellini nervati	351/200
6	Assortimento in busta di plastica (6 pz)/362/125-150; 364/125; 366/3x125-4x150; 368/4x125	372 SE6
1	Mazzuole	376/35
2	Martelli per meccanici	382/300-500
1	Oliatori	420/500
1	Aste flessibili con terminale magnetico	442 N/1
15	Assortimento in cassetta di ABS con bussole poligonali in pollici (15 pz)	606 1/2 APOL
1	Spessimetro a lame lunghe	966 L/160
5	Serie di 5 lime	990 M2/SE5

kg	Cod.	€
26	U04960018	1 1.794,50



496 B3

Assortimento AUTO (203 pz)

- Fornito senza termoformati in plastica

pz	descrizione	art./mis.
1	Pinze a becchi dritti per anelli elastici interni	127 N/19÷60
1	Pinze a becchi dritti per anelli elastici esterni	128 N/19÷60
1	Pinze a becchi mezzotondi lunghissimi dritti	133 AX/160
1	Pinze regolabili autobloccanti con ganasce concave	134/250
1	Pinze universali	150 AX/180
1	Pinza regolabile a cerniera sovrapposta	178 N/250
1	Tronchesi a grande effetto a tagliente diagonale	188 AX/160
1	Seghetto	200 S
1	Forbice per elettricisti	207 C
5	Assortimento in cassetta di ABS con bussole macchina per cerchi in lega con protezione in teflon - 15-17-19-21-22	270 C/C5
13	Serie di 13 chiavi a forchetta doppie/ 6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19-20x22-21x23-24x26-25x28-27x29-30x32	252 N/SR13
5	Serie di 5 chiavi poligonali doppie speciali/10x12-11x13-14x17-16x18-19x22	258 N/SE5
16	Kit per tappi olio (16 pz)	263/S16
1	Chiavi a croce per dadi ruote (autovetture e veicoli commerciali leggeri)/17x19x22x1/2"	272
8	Chiavi a T snodate con bocca esagonale / 7-8-10-11-13-14-17-19	276 CE
3	Chiavi a bussola per candele/16-18-20,8	279 N 1/2
9	Serie di 9 chiavi maschio esagonale/1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10	280 S9
13	Serie di 13 chiavi poligonali doppie curvate/ 6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19-20x22-21x23-24x26-25x28-27x29-30x32	283 SE13
4	Chiavi combinate/24-27-30-32	285
17	Serie di 17 chiavi combinate/ 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22	285 SE17
1	Chiavi a rullino con regolazione rapida	294 AD/250

pz	descrizione	art./mis.
4	Giraviti per viti con intaglio/0,5x3x75-0,8x4x100-1x5,5x125-1,2x6,5x150	324
1	Giraviti per viti con intaglio/1,6x8x175	324 E
1	Giraviti per viti con impronta a croce PHILLIPS®/3x150	324 EPH
1	Giraviti per viti con intaglio/0,8x4x35	324 N
1	Giraviti per viti con impronta a croce PHILLIPS®	324 NPH/2x35
2	Giraviti per viti con impronta a croce PHILLIPS®/1x75-2x100	324 PH
7	Giraviti per viti con impronta TORX®/ T10x75-T15x75-T20x100-T25x100-T27x100-T30x125-T40x150	324 TX
1	Scalpellini nervati	351/200
6	Assortimento in busta di plastica (6 pz)/362/125-150; 364/125; 366/3x125-4x150; 368/4x125	372 SE6
1	Mazzuole	376/35
2	Martelli per meccanici	382/300-500
1	Oliatori	420/500
1	Aste flessibili con terminale magnetico	442 N/1
1	Chiave automatica a ripresa rapida per filtri olio (autovetture)	443 N
1	Chiave snodata a catena per filtri olio	445
23	Assortimento in cassetta di ABS con bussole esagonali (23 pz)	606 1/2 EA
38	Assortimento in cassetta bimeriale con bussole esagonali ed inserti per avvittatura (38 pz)	609 1/4 EB
1	Spessimetro a lame lunghe	966 L/160
5	Serie di 5 lime	990 M2/SE5
1	Spazzola per candele	993 C

kg	Cod.	€
35	U04960019	1 2.434,00

Contenitori consigliati 496 BP2 - 496 B3



513 B



516 SP6V



519 R6/3V

496 BP3

Assortimento AUTO (150 pz)

- Fornito senza termoformati in plastica

pz	descrizione	art./mis.
1	Pinze a becchi dritti per anelli elastici interni	127 N/19÷60
1	Pinze a becchi dritti per anelli elastici esterni	128 N/19÷60
1	Pinze a becchi mezzotondi lunghissimi dritti	133 AX/160
1	Pinze regolabili autobloccanti con ganasce concave	134/250
1	Pinze universali	150 AX/180
1	Pinza regolabile a cerniera sovrapposta	178 N/250
1	Tronchese a grande effetto a tagliente diagonale	188 AX/160
1	Seghetto	200 S
1	Forbice per elettricisti	207 C
12	Chiavi a forchetta doppie in pollici/ 1/4x5/16÷1 3/16x1 5/16"	252 NP
5	Serie di 5 chiavi poligonali doppie speciali/ 10x12-11x13-14x17-16x18-19x22	258 N/SE5
16	Kit per tappi olio (16 pz)	263/S16
1	Chiavi a croce per dadi ruote (autovetture e veicoli commerciali leggeri)/ 17x19x22x1/2"	272
8	Chiavi a T snodate con bocca esagonale/ 7-8-10-11-13-14-17-19	276 CE

pz	descrizione	art./mis.
3	Chiavi a bussola per candele/16-18-20,8	279 N 1/2
8	Serie di 8 chiavi maschio esagonale in pollici/ 1/16÷1/4"	280 P/SE8
17	Chiavi combinate in pollici/1/4÷1 5/16"	285 P
1	Chiavi a rullino con regolazione rapida	294 AD/250
4	Giraviti per viti con intaglio/ 0,5x3x75-0,8x4x100-1x5,5x125-1,2x6,5x150	324
1	Giraviti per viti con intaglio/1,6x8x175	324 E
1	Giraviti per viti con impronta a croce PHILLIPS®/3x150	324 EPH
1	Giraviti per viti con intaglio/0,8x4x35	324 N
1	Giraviti per viti con impronta a croce PHILLIPS®	324 NPH/2x35
2	Giraviti per viti con impronta a croce PHILLIPS®/1x75-2x100	324 PH
7	Giraviti per viti con impronta TORX®/ T10x75-T15x75-T20x100-T25x100-T27x100-T30x125-T40x150	324 TX
1	Scalpellini nervati	351/200
6	Assortimento in busta di plastica (6 pz) / 362/125-150; 364/125; 366/3x125-4x150; 368/4x125	372 SE6

pz	descrizione	art./mis.
1	Mazzuole	376/35
2	Martelli per meccanici	382/300-500
1	Oliatori	420/500
1	Aste flessibili con terminale magnetico	442 N/1
1	Chiave automatica a ripresa rapida per filtri olio (autovetture)	443 N
15	Assortimento in cassetta di ABS con bussole poligonali in pollici (15 pz)	606 1/2 APOL
18	Assortimento in cassetta di ABS con bussole esagonali in pollici (18 pz)	606 1/4 APOL
1	Spessimetro a lame lunghe	966 L/160
5	Serie di 5 lime	990 M2/SE5
1	Spazzola per candele	993 C

kg	Cod.	€
32	U04960020	1 2.104,00



496 B4

Assortimento AUTO (240 pz)

- Fornito senza termoformati in plastica

pz	descrizione	art./mis.
1	Pinze a becchi dritti per anelli elastici interni	127 N/19÷60
1	Pinze a becchi piegati a 90° per anelli elastici interni	127 PN/19÷60
1	Pinze a becchi dritti per anelli elastici esterni	128 N/19÷60
1	Pinze a becchi piegati a 90° per anelli elastici esterni	128 PN/19÷60
1	Pinze a becchi mezzotondi lunghissimi dritti	133 AX/160
1	Pinze a becchi mezzotondi lunghissimi piegati a 45°	133 AXP/160
1	Pinze regolabili autobloccanti con ganasce concave	134/250
1	Pinze universali	150 AX/180
1	Pinza regolabile a cerniera sovrapposta	178 N/250
1	Tronchese a grande effetto a tagliente diagonale	188 AX/160
1	Seghetto	200 S
1	Cesioie per lamiere	204/250
1	Forbice per elettricisti	207 C
1	Coltello multiuso con lama a settori	220 B1
9	Serie di 9 chiavi a bussola per viti con impronta TORX®/ T20-T25-T27-T30-T40-T45-T50-T55-T60	233 1/2 NTX/S9
5	Assortimento in cassetta di ABS con bussola macchina per cerchi in lega con protezione in teflon - 15-17-19-21-22	270 C/C5
7	Serie di 7 chiavi a bussola TORX®/ E10-E12-E14-E16-E18-E20-E24	235 1/2 NTX/S7
12	Serie di 12 chiavi a forchetta doppie piccole / 3,2-4-4,5-5-5,5-6-7-8-10-12-13-14	250 N/SE12
13	Serie di 13 chiavi a forchetta doppie/ 6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19-20x22-21x23-24x26-25x28-27x29-30x32	252 N/SR13
5	Serie di 5 chiavi poligonali doppie speciali/ 10x12-11x13-14x17-16x18-19x22	258 N/SE5
16	Kit per tappi olio (16 pz)	263/S16
1	Chiavi a croce per dadi ruote (autovetture e veicoli commerciali leggeri)/17x19x22x1/2"	272
1	Chiave a T con attacco quadro snodato	273 1/2 Q
8	Chiavi a T snodate con bocca esagonale/ 7-8-10-11-13-14-17-19	276 CE
3	Chiavi a bussola per candele/16-18-20,8	279 N 1/2
9	Serie di 9 chiavi maschio esagonale/ 1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10	280 S9
13	Serie di 13 chiavi poligonali doppie curvate/ 6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19-20x22-21x23-24x26-25x28-27x29-30x32	283 SE13
4	Chiavi combinate/24-27-30-32	285
17	Serie di 17 chiavi combinate/ 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22	285 SE17
1	Chiavi a rullino con regolazione rapida	294 AD/250
4	Giraviti per viti con intaglio/ 0,5x3x75-0,8x4x100-1x5,5x125-1,2x6,5x150	324
1	Giraviti per viti con intaglio/1,6x8x175	324 E
1	Giraviti per viti con impronta a croce PHILLIPS®/3x150	324 EPH
1	Giraviti per viti con intaglio/0,8x4x35	324 N
1	Giraviti per viti con impronta a croce PHILLIPS®	324 NPH/2x35
2	Giraviti per viti con impronta a croce PHILLIPS®/1x75-2x100	324 PH
7	Giraviti per viti con impronta TORX® / T10x75-T15x75-T20x100-T25x100-T27x100-T30x125-T40x150	324 TX
1	Scalpellini nervati	351/200
6	Assortimento in busta di plastica (6 pz)/ 362/125-150; 364/125; 366/3x125-4x150; 368/4x125	372 SE6
1	Mazzuole	376/35
2	Martelli per meccanici	382/300-500
1	Oliatori	420/500
1	Leva	429/400
1	Aste flessibili con terminale magnetico	442 N/1
1	Chiave automatica a ripresa rapida per filtri olio (autovetture)	443 N
1	Estrattori per snodi sferici	449/22
23	Assortimento in cassetta di ABS con bussole esagonali (23 pz)	606 1/2 EA
38	Assortimento in cassetta bimeriale con bussole esagonali ed inserti per avvitaratura (38 pz)	609 1/4 EB
1	Pinza per capicorda non isolati aperti e chiusi	746
1	Spessimetri	966/19 L
1	Flessometri professionali con rivestimento antiurto	981 A/3
5	Serie di 5 lime	990 M2/SE5
1	Spazzola per candele	993 C

kg	Cod.	€
42	U04960025	1 2.937,50

Contenitori consigliati 496 BP3 - 496 B4



513 B



516 SP6V



519 R6/3V



496 B5

Assortimento AUTO (118 pz)

- Fornito con ganci e supporti per armadi 502
- Fornito senza termoformati in plastica

pz	descrizione	art./mis.
1	Pinze a becchi dritti per anelli elastici interni	127 N/19÷60
1	Pinze a becchi piegati a 90° per anelli elastici interni	127 PN/19÷60
1	Pinze a becchi dritti per anelli elastici esterni	128 N/19÷60
1	Pinze a becchi piegati a 90° per anelli elastici esterni	128 PN/19÷60
1	Pinze regolabili autobloccanti con ganasce concave	134/250
1	Pinze universali	150 AX/180
1	Pinza regolabile a cerniera sovrapposta	178 N/250
1	Seghetto	200
3	Assortimento in cassetta modulare con bussole macchina per cerchi in lega con protezione in téflon/17-19-21	270 C/C3
13	Serie di 13 chiavi a forchetta doppie/ 6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19-20x22-21x23-24x26-25x28-27x29-30x32	252 N/SR13
16	Kit per tappi olio (16 pz)	263/S16
4	Chiavi snodate per candele di preriscaldamento/8L-9L-10L-12L	278 D
2	Chiavi a T snodate per candele	278 N/16-20,8
9	Serie di 9 chiavi maschio esagonale/ 1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10	280 S9
17	Serie di 17 chiavi combinate/ 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22	285 SE17

pz	descrizione	art./mis.
4	Giraviti per viti con intaglio/0,5x3x75-0,8x4x100-1x5,5x125-1,2x6,5x150	324
1	Giraviti per viti con intaglio/0,4x2,5x50	324 D
1	Giraviti per viti con intaglio/1,2x6,5x35	324 N
1	Giraviti per viti con impronta a croce PHILLIPS®	324 NPH/2x35
3	Giraviti per viti con impronta a croce PHILLIPS®/0,75-1x75-2x100	324 PH
7	Giraviti per viti con impronta TORX® Tamper Resistant/T10x75-T15x75-T20x100-T25x100-T27x100-T30x125-T40x150	324 STX
1	Mazzuole	376/35
1	Martelli per meccanici	382/300
1	Oliatori	420/500
1	Chiave automatica a ripresa rapida per filtri olio (autovetture)	443 N
23	Assortimento in cassetta di ABS con bussole 606 1/2 EA esagonali (23 pz)	
1	Pinza per anelli stringitubo	871/2
1	Spessimetri	966/20

kg	Cod.	€
16	U04960021	1.432,00

Contenitori consigliati



502 R2V



513 B6V



516 SP6V



519 R6/3V



496 B6

Assortimento AUTO (155 pz)

- Fornito con ganci e supporti per armadi 502
- Fornito senza termoformati in plastica

pz	descrizione	art./mis.
1	Pinze a becchi dritti per anelli elastici interni	127 N/19÷60
1	Pinze a becchi piegati a 90° per anelli elastici interni	127 PN/19÷60
1	Pinze a becchi dritti per anelli elastici esterni	128 N/19÷60
1	Pinze a becchi piegati a 90° per anelli elastici esterni	128 PN/19÷60
1	Pinze regolabili autobloccanti con ganasce concave	134/250
1	Pinze universali	150 AX/180
1	Pinze regolabili a cerniera chiusa	180 C/250
1	Tronchesi a tagliente diagonale	185 AX/160
1	Forbice per elettricisti	207 C
1	Coltello multiuso con lama a settori	220 B1
9	Serie di 9 chiavi a bussola per viti con impronta TORX®/T20-T25-T27-T30-T40-T45-T50-T55-T60	233 1/2 NTX/S9
7	Serie di 7 chiavi a bussola TORX®/E10-E12-E14-E16-E18-E20-E24	235 1/2 NTX/S7
16	Kit per tappi olio (16 pz)	263/S16
3	Assortimento in cassetta modulare con bussole macchina per cerchi in lega con protezione in téflon/17-19-21	270 C/C3
8	Chiavi a T snodate con bocca esagonale/7-8-10-11-13-14-17-19	276 CE
4	Chiavi snodate per candele di preriscaldamento/8L-9L-10L-12L	278 D
2	Chiavi a T snodate per candele lunghe/16-20,8	278 NL
3	Chiavi a bussola per candele/16-18-20,8	279 N 1/2
9	Serie di 9 chiavi maschio esagonale/ 1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10	280 S9
4	Chiavi combinate/24-27-30-32	285

17	Serie di 17 chiavi combinate/ 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22	285 SE17
4	Giraviti per viti con intaglio/0,5x3x75-0,8x4x100-1x5,5x125-1,2x6,5x150	324
1	Giraviti per viti con intaglio/0,4x2,5x50	324 D
1	Giraviti per viti con intaglio/1,2x6,5x35	324 N
1	Giraviti per viti con impronta a croce PHILLIPS®	324 NPH/2x35
3	Giraviti per viti con impronta a croce PHILLIPS®/0,75-1x75-2x100	324 PH
7	Giraviti per viti con impronta TORX®/T10x75-T15x75-T20x100-T25x100-T27x100-T30x125-T40x150	324 TX
1	Scalpellini nervati	351/250
6	Assortimento in busta di plastica (6 pz)/ 362/125-150; 364/125; 366/3x125-4x150; 368/4x125	372 SE6
1	Mazzuole	376/35
2	Martelli per meccanici	382/300-500
1	Oliatori	420/500
1	Aste flessibili con terminale magnetico	442 N/1
1	Chiave automatica a ripresa rapida per filtri olio (autovetture)	443 N
4	Chiavi a tazza per filtri olio/65-66,5-74-74 A	446
1	Estrattori a due bracci per esterni	454/1
23	Assortimento in cassetta di ABS con bussole 606 1/2 EA esagonali (23 pz)	
1	Pinza per anelli stringitubo	871/2
1	Calibro digitale centesimale	960 D
1	Spessimetri	966/20

kg	Cod.	€
30	U04960022	2.300,50

Contenitori consigliati



502 R2V



513 B6V



516 SP6V



519 R6/3V



496 B7

Assortimento AUTO (210 pz)

- Fornito con ganci e supporti per armadi 502
- Fornito senza termoformati in plastica



pz	descrizione	art./mis.
1	Pinze a becchi dritti per anelli elastici interni 127 N/19-60	
1	Pinze a becchi piegati a 90° per anelli elastici interni	127 PN/19-60
1	Pinze a becchi dritti per anelli elastici esterni	128 N/19-60
1	Pinze a becchi piegati a 90° per anelli elastici esterni	128 PN/19-60
1	Pinze a becchi mezzotondi lunghissimi dritti	133 AX/160
1	Pinze a becchi mezzotondi lunghissimi piegati a 45°	133 AXP/160
1	Pinze regolabili autobloccanti con ganasce concave	134/250
1	Pinze universali	150 AX/180
1	Pinze regolabili a cerniera chiusa	180 C/250
1	Tronchesi a tagliente diagonale	185 AX/160
1	Forbice per elettricisti	207 C
1	Coltello multiuso con lama a settori	220 B1
9	Serie di 9 chiavi a bussola per viti con impronta TORX®/T20-T25-T27-T30-T40-T45-T50-T55-T60	233 1/2 NTX/S9
7	Serie di 7 chiavi a bussola TORX® / E10-E12-E14-E16-E18-E20-E24	235 1/2 NTX/S7
13	Kit di 13 chiavi a forchetta doppie/ 6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19-20x22-21x23-24x26-25x28-27x29-30x32	252 N/SR13
16	Kit per tappi olio (16 pz)	263/S16
3	Assortimento in cassetta modulare con bussole macchina per cerchi in lega con protezione in téflon/17-19-21	270 C/C3
8	Chiavi a T snodate con bocca esagonale/ 7-8-10-11-13-14-17-19	276 CE
4	Chiavi snodate per candele di preriscaldamento/8L-9L-10L-12L	278 D
2	Chiavi a T snodate per candele lunghe/16-20,8	278 NL
3	Chiavi a bussola per candele/16-18-20,8	279 N 1/2
9	Serie di 9 chiavi maschio esagonale lunghe testa sferica/1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10	280 LTS/S9
4	Chiavi combinate/24-27-30-32	285
17	Serie di 17 chiavi combinate/ 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22	285 SE17

pz	descrizione	art./mis.
4	Giraviti per viti con intaglio/ 0,5x3x75-0,8x4x100-1x5,5x125-1,2x6,5x150	324
1	Giraviti per viti con intaglio/0,4x2,5x50	324 D
1	Giraviti per viti con intaglio/1,2x6,5x35	324 N
1	Giraviti per viti con impronta a croce PHILLIPS®	324 NPH/2x35
3	Giraviti per viti con impronta a croce PHILLIPS®/0x75-1x75-2x100	324 PH
7	Giraviti per viti con impronta TORX® Tamper Resistant/T10x75-T15x75-T20x100-T25x100-T27x100-T30x125-T40x150	324 STX
1	Scalpellini nervati	351/250
6	Assortimento in busta di plastica (6 pz) /362/125-150; 364/125; 366/3x125-4x150; 368/4x125	372 SE6
1	Mazzuole	376/35
2	Martelli per meccanici	382/300-500
1	Oliatori	420/500
1	Chiave automatica a ripresa rapida per filtri olio (autovetture)	443 N
4	Chiavi a tazza per filtri olio/65-66,5-74-74 A	446
1	Estrattori per snodi sferici	449/22
1	Estrattori a due bracci per esterni	454/1
23	Assortimento in cassetta di ABS con bussole esagonali (23 pz)	606 1/2 EA
38	Assortimento in cassetta bimatereale con bussole esagonali ed inserti per avvitatura (38 pz)	609 1/4 EB
1	Pinza per capicorda non isolati aperti e chiusi	746
1	Pinze per anelli stringitubo	870/12-60
1	Pinza per fascette automatiche CLIC	871 B
1	Pinza per anelli stringitubo	871/2
1	Calibro digitale centesimale	960 D
1	Spessimetri	966/20
1	Flessometri professionali con rivestimento antiurto	981 A/3

Contenitori consigliati



502 R2V



513 B6V



516 SP6V



519 R6/3V

kg	Cod.	€
35	U04960023	1 2.925,00



496 C1

Assortimento CARROZZERIA (107 pz)

- Fornito senza termoformati in plastica

pz	descrizione	art./mis.
1	Pinze regolabili autobloccanti con ganasce concave	134/250
1	Pinza regolabile autobloccante con ganasce a collo di cigno	139 AN/280
1	Pinze universali	150 AX/180
1	Pinza regolabile a cerniera sovrapposta	178 N/250
1	Tronchesi a grande effetto a tagliente diagonale	188 AX/160
1	Cesoie a doppia leva per lamiere	203 AN
9	Serie di 9 chiavi maschio esagonale/ 1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10	280 S9
17	Serie di 17 chiavi combinate/ 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22	285 SE17
4	Giraviti per viti con intaglio/ 0,5x3x75-0,8x4x100-1x5,5x125-1,2x6,5x150	324
1	Giraviti per viti con intaglio/1,6x8x175	324 E
1	Giraviti per viti con impronta a croce PHILLIPS®/3x150	324 EPH
1	Giraviti per viti con intaglio/0,8x4x35	324 N
1	Giraviti per viti con impronta a croce PHILLIPS®	324 NPH/2x35
2	Giraviti per viti con impronta a croce PHILLIPS®/1x75-2x100	324 PH
1	Scalpelletto extrapiatto	354
6	Assortimento in busta di plastica (6 pz) / 362/125-150; 364/125; 366/3x125-4x150; 368/4x125	372 SE6
1	Mazzuole	376/35
1	Martelli per meccanici	382/500
1	Martello a testa tonda piana e penna curva	392

pz	descrizione	art./mis.
1	Martello a teste piana tonda e quadra	393/32
1	Tasso a virgola	401
1	Tasso a suola	401 A
1	Tasso da carrozziere	402 A
1	Tasso da carrozziere	402 B
1	Tasso da carrozziere	402 C
1	Tasso da carrozziere	404
1	Leva curva e piana	410 C
1	Leva lunga a cucchiaio	411
1	Leva corta a cucchiaio	412
1	Lima a battere	412 B
1	Portailima regolabile	416 N
2	Lime piatte flessibili/3,5-3,4	416 NA
1	Leva per pioli a pressione	426 N
1	Leva	429/400
38	Assortimento in cassetta bimatereale con bussole esagonali ed inserti per avvitatura	609 1/4 EB
1	Spazzola metallica	993 A

Contenitori consigliati



516 SP6V



519 R6/3V

kg	Cod.	€
24	U04960027	1 1.322,50



496 D1

Assortimento MEZZI PESANTI (151 pz)

- Fornito senza termoformati in plastica

pz	descrizione	art./mis.
1	Pinze a becchi dritti per anelli elastici interni	127 N/19÷60
1	Pinze a becchi dritti per anelli elastici esterni	128 N/19÷60
1	Pinze a becchi mezzotondi lunghissimi dritti	133 AX/160
1	Pinze regolabili autobloccanti con ganasce concave	134/250
1	Pinze universali	150 AX/180
1	Pinze regolabili a cerniera chiusa	180 C/250
1	Tronchesi a grande effetto a tagliente diagonale	188 AX/160
1	Seghetto	200 S
1	Cesoie per lamiera	204/250
1	Forbice per elettricisti	207 C
16	Chiavi a bussola con bocca esagonale / 22-23-24-26-27-28-30-32-33-34-36-38-41-46-50-55	235 3/4 EN
1	Prolunghe	236 3/4/200
1	Cricchetto reversibile	237 A 3/4
1	Leva a T con attacco quadro scorrevole	240 3/4 N
1	Snodo cardanico	241 3/4
13	Serie di 13 chiavi a forchetta doppie/ 6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19-20x22-21x23-24x26-25x28-27x29-30x32	252 N/SR13
12	Serie di 12 chiavi maschio esagonale/2÷10	280 SE12
13	Serie di 13 chiavi poligonali doppie curvate/ 6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19-20x22-21x23-24x26-25x28-27x29-30x32	283 SE13
4	Chiavi combinate/24-27-30-32	285
17	Serie di 17 chiavi combinate/ 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22	285 SE17
4	Giraviti per viti con intaglio/ 0,5x3x75-0,8x4x100-1x5,5x125-1,2x6,5x150	324
1	Giraviti per viti con intaglio/1,6x8x175	324 E
1	Giraviti per viti con impronta a croce PHILLIPS®/3x150	324 EPH
1	Giraviti per viti con intaglio/0,8x4x35	324 N
1	Giraviti per viti con impronta a croce PHILLIPS®	324 NPH/2x35
2	Giraviti per viti con impronta a croce PHILLIPS®/1x75-2x100	324 PH
2	Scalpellini nervati	351/150-200
6	Serie di 6 cacciaspine	367 SE6
6	Assortimento in busta di plastica (6 pz) / 362/125-150; 364/125; 366/3x125-4x150; 368/4x125	372 SE6
1	Mazzuole antirimbalzo	374 N/35
2	Martelli per meccanici	382/300-500
1	Oliatori	420/500
1	Leva	428/400
1	Leva	429/400
1	Aste flessibili con terminale magnetico	442 N/1
1	Chiave automatica a ripresa rapida per filtri olio (autoveature)	443 N
23	Assortimento in cassetta di ABS con bussole 606 1/2 EA esagonali (23 pz)	606 1/2 EA
1	Spessimetri	966/19 L
1	Flessometri professionali con rivestimento antiurto	981 A/3
5	Serie di 5 lime/990 M PA÷M PE	990 M2/SE5

496 DP1

Assortimento MEZZI PESANTI (121 pz)

- Fornito senza termoformati in plastica

pz	descrizione	art./mis.
1	Pinze a becchi dritti per anelli elastici interni	127 N/19÷60
1	Pinze a becchi dritti per anelli elastici esterni	128 N/19÷60
1	Pinze a becchi mezzotondi lunghissimi dritti	133 AX/160
1	Pinze regolabili autobloccanti con ganasce concave	134/250
1	Pinze universali	150 AX/180
1	Pinze regolabili a cerniera chiusa	180 C/250
1	Tronchesi a grande effetto a tagliente diagonale	188 AX/160
1	Seghetto	200 S
1	Cesoie per lamiera	204/250
1	Forbice per elettricisti	207 C
12	Chiavi a bussola in pollici con bocca poligonale/ 7/8-15/16-1-1 1/16-1 1/8-1 1/4-1 5/16-1 7/16-1 1/2-1 5/8-1 13/16-1 7/8	235 3/4 PN
1	Prolunghe	236 3/4/200
1	Cricchetto reversibile	237 A 3/4
1	Leva a T con attacco quadro scorrevole	240 3/4 N
1	Snodo cardanico	241 3/4
12	Chiavi a forchetta doppie in pollici/ 1/4x5/16÷1 3/16x1 5/16"	252 NP
12	Serie di 12 chiavi maschio esagonale in pollici/ 1/20-1/16-5/64-3/32-1/8-5/32-3/16-7/32-1/4-5/16-3/8-7/16	280 P/SE12
17	Chiavi combinate in pollici/1/4 ±1 5/16"	285 P
4	Giraviti per viti con intaglio/0,5x3x75-0,8x4x100-1x5,5x125-1,2x6,5x150	324
1	Giraviti per viti con intaglio/1,6x8x175	324 E
1	Giraviti per viti con impronta a croce PHILLIPS®/3x150	324 EPH
1	Giraviti per viti con intaglio/0,8x4x35	324 N
1	Giraviti per viti con impronta a croce PHILLIPS®	324 NPH/2x35
2	Giraviti per viti con impronta a croce PHILLIPS®/1x75-2x100	324 PH
2	Scalpellini nervati	351/150-200
6	Serie di 6 cacciaspine	367 SE6
6	Assortimento in busta di plastica (6 pz)/ 362/125-150; 364/125; 366/3x125-4x150; 368/4x125	372 SE6
1	Mazzuole antirimbalzo	374 N/35
2	Martelli per meccanici	382/300-500
1	Oliatori	420/500
1	Leva	428/400
1	Leva	429/400
1	Aste flessibili con terminale magnetico	442 N/1
1	Chiave automatica a ripresa rapida per filtri olio (autoveature)	443 N
15	Assortimento in cassetta di ABS con bussole 606 1/2 APOL poligonali in pollici (15 pz)	606 1/2 APOL
1	Spessimetri	966/19 L
1	Flessometri professionali con rivestimento antiurto	981 A/3
5	Serie di 5 lime	990 M2/SE5

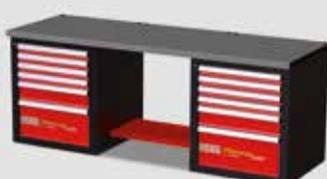
kg	Cod.		€
33	U04960031	1	2.101,50

kg	Cod.		€
30	U04960032	1	1.864,50

Contenitori consigliati



519 RD1



519 RD2



519 R6/5V



514 B6V



496 E1

Assortimento INDUSTRIA (95 pz)

- Fornito senza termoformati in plastica

pz	descrizione	art./mis.
1	Pinze a becchi dritti per anelli elastici interni	127 N/19÷60
1	Pinze a becchi dritti per anelli elastici esterni	128 N/19÷60
1	Pinze a becchi mezzotondi lunghissimi dritti	133 AX/160
1	Pinze regolabili autobloccanti con ganasce concave	134/250
1	Pinze universali	150 AX/180
1	Pinze regolabili a cerniera chiusa	180 C/250
1	Tronchesi a grande effetto a tagliente diagonale	188 AX/160
1	Seghetto	200 S
1	Cesoie per lamiere	204/250
1	Forbice per elettricisti	207 C
1	Coltello multiuso con lama a settori	220 B1
8	Serie di 8 chiavi a forchetta doppie / 6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19-20x22	252 N/SR8
9	Serie di 9 chiavi maschio esagonale lunghe testa sferica/1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10	280 LTS/S9
17	Serie di 17 chiavi combinate/ 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22	285 SE17
1	Giravite cercafase 110÷250V	321 F
4	Giraviti per viti con intaglio/0,5x3x75-0,8x4x100-1x5,5x125-1,2x6,5x150	324
1	Giraviti per viti con intaglio	324 E
1	Giraviti per viti con intaglio/0,8x4x35	324 N
1	Giraviti per viti con impronta a croce PHILLIPS®	324 NPH/2x35
2	Giraviti per viti con impronta a croce PHILLIPS®/1x75-2x100	324 PH
1	Scalpellini nervati	351/200
6	Serie di 6 cacciaspine	367 SE6
1	Bulini	368/4x125
1	Mazzuole	376/35
1	Martelli per meccanici	382/500
1	Oliatori	420/500
23	Assortimento in cassetta di ABS con bussole esagonali (23 pz)	606 1/2 EA
1	Flessometri professionali con rivestimento antiurto	981 A/3
5	Serie di 5 lime	990 M2/SE5



496 EP1

Assortimento INDUSTRIA (81 pz)

- Fornito senza termoformati in plastica

pz	descrizione	art./mis.
1	Pinze a becchi dritti per anelli elastici interni	127 N/19÷60
1	Pinze a becchi dritti per anelli elastici esterni	128 N/19÷60
1	Pinze a becchi mezzotondi lunghissimi dritti	133 AX/160
1	Pinze regolabili autobloccanti con ganasce concave	134/250
1	Pinze universali	150 AX/180
1	Pinze regolabili a cerniera chiusa	180 C/250
1	Tronchesi a grande effetto a tagliente diagonale	188 AX/160
1	Seghetto	200 S
1	Cesoie per lamiere	204/250
1	Forbice per elettricisti	207 C
1	Coltello multiuso con lama a settori	220 B1
7	Serie di 7 chiavi a forchetta doppie in pollici/1/4÷1 1/8"	252 NP/SE7
8	Serie di 8 chiavi maschio esagonale lunghe testa sferica in pollici/ 3/32-1/8-5/32-3/16-7/32-1/4-5/16-3/8"	280 LTSP/S8
13	Serie di 13 chiavi combinate in pollici/1/4÷1"	285 P/SE13
1	Giravite cercafase 110÷250V	321 F
4	Giraviti per viti con intaglio/0,5x3x75-0,8x4x100-1x5,5x125-1,2x6,5x150	324
1	Giraviti per viti con intaglio/1,6x8x175	324 E
1	Giraviti per viti con intaglio/0,8x4x35	324 N
1	Giraviti per viti con impronta a croce PHILLIPS®	324 NPH/2x35
2	Giraviti per viti con impronta a croce PHILLIPS®/1x75-2x100	324 PH
1	Scalpellini nervati	351/200
6	Serie di 6 cacciaspine	367 SE6
1	Bulini	368/4x125
1	Mazzuole	376/35
1	Martelli per meccanici	382/500
1	Oliatori	420/500
15	Assortimento in cassetta di ABS con bussole poligonali in pollici (15 pz)	606 1/2 APOL
1	Flessometri professionali con rivestimento antiurto	981 A/3
5	Serie di 5 lime	990 M2/SE5

Kg	Cod.		€
20	U04960038	1	940,50

Kg	Cod.		€
18	U04960039	1	926,00

Contenitori consigliati



513 B



519 R6/3V



516 SP6V



496 E2

Assortimento INDUSTRIA (149 pz)

- Fornito senza termoformati in plastica

pz	descrizione	art./mis.
1	Pinze a becchi diritti per anelli elastici interni	127 N/19÷60
1	Pinze a becchi piegati a 90° per anelli elastici interni	127 PN/19÷60
1	Pinze a becchi diritti per anelli elastici esterni	128 N/19÷60
1	Pinze a becchi piegati a 90° per anelli elastici esterni	128 PN/19÷60
1	Pinze a becchi mezzotondi lunghissimi diritti	133 AX/160
1	Pinze regolabili autobloccanti con ganasce concave	134/250
1	Pinze universali	150 AX/180
1	Pinze regolabili a cerniera chiusa	180 C/250
1	Tronchesi a grande effetto a tagliente diagonale	188 AX/160
1	Seghetto	200 S
1	Cesoio per lamiere	204/250
1	Forbice per elettricisti	207 C
1	Coltello multiuso con lama a settori	220 B1
13	Serie di 13 chiavi a forchetta doppie/ 6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19-20x22-21x23-24x26-25x28-27x29-30x32	252 N/SR13
9	Serie di 9 chiavi maschio esagonale lunghe testa sferica/1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10	280 LTS/S9
4	Chiavi combinate/24-27-30-32	285
17	Serie di 17 chiavi combinate/ 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22	285 SE17
1	Giravite cercafase 110÷250V	321 F
4	Giraviti per viti con intaglio/ 0,5x3x75-0,8x4x100-1x5,5x125-1,2x6,5x150	324

pz	descrizione	art./mis.
1	Giraviti per viti con intaglio/1,6x8x175	324 E
2	Giraviti per viti con intaglio/0,8x4x35-1,2x6,5x35	324 N
2	Giraviti per viti con impronta a croce PHILLIPS®/1x35-2x35	324 NPH
3	Giraviti per viti con impronta a croce PHILLIPS®/0x75-1x75-2x100	324 PH
2	Scalpellini nervati	351/200-250
1	Scalpellini	362/150
6	Serie di 6 cacciaspine	367 SE6
1	Bulini	368/4x125
1	Mazzuole	376/35
1	Martelli per meccanici	382/500
1	Oliatori	420/500
23	Assortimento in cassetta di ABS con bussole esagonali (23 pz)	606 1/2 EA
38	Assortimento in cassetta bimateriale con bussole esagonali ed inserti per avvitatura (38 pz)	609 1/4 EB
1	Flessometri professionali con rivestimento antiurto	981 A/3
5	Serie di 5 lime	990 M2/SE5

kg	Cod.	€
25	U04960040	1 1.365,50



496 E3

Assortimento INDUSTRIA (186 pz)

- Fornito senza termoformati in plastica

pz	descrizione	art./mis.
2	Pinze a becchi diritti per anelli elastici interni/12÷25-19÷60	127 N
2	Pinze a becchi piegati a 90° per anelli elastici interni/12÷25-19÷60	127 PN
2	Pinze a becchi diritti per anelli elastici esterni/10÷25-19÷60	128 N
2	Pinze a becchi piegati a 90° per anelli elastici esterni/10÷25-19÷60	128 PN
1	Pinze a becchi mezzotondi lunghissimi diritti	133 AX/160
1	Pinze a becchi mezzotondi lunghissimi piegati a 45°	133 AXP/160
1	Pinze regolabili autobloccanti con ganasce concave	134/250
1	Pinze universali	150 AX/180
1	Pinze regolabili a cerniera chiusa	180 C/250
1	Tronchesi a grande effetto a tagliente diagonale	188 AX/160
1	Seghetto	200 S
1	Cesoio per lamiere	204/250
1	Forbice per elettricisti	207 C
1	Coltello multiuso con lama a settori	220 B1
13	Serie di 13 chiavi a forchetta doppie/ 6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19-20x22-21x23-24x26-25x28-27x29-30x32	252 N/SR13
1	Chiave a T con attacco quadro snodato	273 1/2 Q
9	Serie di 9 chiavi maschio esagonale lunghe testa sferica/1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10	280 LTS/S9
26	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	285 SE26

pz	descrizione	art./mis.
1	Chiavi a rullino con regolazione rapida	294 AD/250
1	Giravite cercafase 110÷250V	321 F
4	Giraviti per viti con intaglio/0,5x3x75-0,8x4x100-1x5,5x125-1,2x6,5x150	324
3	Giraviti per viti con intaglio/1,6x8x175-1,6x10x175-2x12x250	324 E
1	Giraviti per viti con impronta a croce PHILLIPS®/3x150	324 EPH
2	Giraviti per viti con intaglio/0,8x4x35-1,2x6,5x35	324 N
2	Giraviti per viti con impronta a croce PHILLIPS®/1x35-2x35	324 NPH
3	Giraviti per viti con impronta a croce PHILLIPS®/0x75-1x75-2x100	324 PH
8	Serie di 8 giraviti per viti con intaglio e impronta a croce PHILLIPS®	329 N/S8
2	Scalpellini nervati	351/200-250
1	Scalpellini	362/150
6	Serie di 6 cacciaspine	367 SE6
2	Bulini/4x125-5x150	368
1	Mazzuole	376/35
1	Martelli per meccanici	382/500
1	Oliatori	420/500
1	Aste flessibili con terminale magnetico	442 N/2
1	Estrattori a due bracci per esterni	454/2
6	Serie di 6 estrattori conici	458 S6
23	Assortimento in cassetta di ABS con bussole esagonali (23 pz)	606 1/2 EA
38	Assortimento in cassetta bimateriale con bussole esagonali ed inserti per avvitatura (38 pz)	609 1/4 EB
2	Giramaschi a cricchetto	618/1-2
1	Calibro a corsoio ventesimale	960
1	Spessimetro a lame lunghe	966 L/19
1	Flessometri professionali con rivestimento antiurto	981 A/3
5	Serie di 5 lime	990 M2/SE5
1	Spazzola metallica	993 A

Contenitori consigliati



513 B



516 SP6V



516 SP6XLV



519 R6/3V

kg	Cod.	€
30	U04960042	1 2.053,50

**Assortimento INDUSTRIA (130 pz)**

- Fornito senza termoformati in plastica

pz	descrizione	art./mis.
2	Pinze a becchi dritti per anelli elastici interni/19÷60-12÷25	127 N
2	Pinze a becchi piegati a 90° per anelli elastici interni/19÷60-12÷25	127 PN
2	Pinze a becchi dritti per anelli elastici esterni/19÷60-10÷25	128 N
2	Pinze a becchi piegati a 90° per anelli elastici esterni/19÷60-10÷25	128 PN
1	Pinze a becchi mezzotondi lunghissimi dritti	133 AX/160
1	Pinze a becchi mezzotondi lunghissimi piegati a 45°	133 AXP/180
1	Pinze regolabili autobloccanti con ganasce concave	134/250
1	Pinze universali	150 AX/180
1	Pinze regolabili a cerniera chiusa	180 C/250
1	Tronchese a grande effetto a tagliante diagonale	188 AX/160
1	Seghetto	200 S
1	Cesoie per lamiera	204/250
1	Forbice per elettricisti	207 C
1	Coltello multiuso con lama a settori	220 B1
13	Chiavi a forchetta doppie in pollici/1/4x5/16-1 1/4x1 3/8	252 NP

pz	descrizione	art./mis.
1	Chiave a T con attacco quadro snodato	273 1/2 Q
8	Serie di 8 chiavi maschio esagonale lunghe testa sferica in pollici/3/32-1/8-5/32-3/16-7/32-1/4-5/16-3/8	280 LTSP/S8
17	Chiavi combinate in pollici/1/4÷1 5/16	285 P
1	Chiavi a rullino con regolazione rapida	294 AD/250
1	Giravite cercafase 110÷250V	321 F
4	Giraviti per viti con intaglio/0,5x3x75-0,8x4x100-1x5,5x125-1,2x6,5x150	324
3	Giraviti per viti con intaglio/1,6x8x175-1,6x10x175-2x12x250	324 E
1	Giraviti per viti con impronta a croce PHILLIPS®/3x150	324 EPH
2	Giraviti per viti con intaglio/0,8x4x35-1,2x6,5x35	324 N
2	Giraviti per viti con impronta a croce PHILLIPS®/1x35-2x35	324 NPH
3	Giraviti per viti con impronta a croce PHILLIPS®/0x75-1x75-2x100	324 PH
8	Serie di 8 giraviti per viti con intaglio e impronta a croce PHILLIPS®	329 N/S8
2	Scalpellini nervati	351/200-250
1	Scalpellini	362/150

pz	descrizione	art./mis.
6	Serie di 6 cacciaspine	367 SE6
2	Bulini/4x125-5x150	368
1	Mazzuole	376/35
1	Martelli per meccanici	382/500
1	Oliatori	420/500
1	Aste flessibili con terminale magnetico	442 N/2
1	Estrattori a due bracci per esterni	454/2
6	Serie di 6 estrattori conici	458 S6
15	Assortimento in cassetta di ABS con bussole poligonali in pollici (15 pz)	606 1/2 APOL
2	Giramaschi a cricchetto	618/1-2
1	Calibro a corsoio ventesimale	960
1	Spessimetro a lame lunghe	966 L/19
1	Flessometri professionali con rivestimento antiurto	981 A/3
5	Serie di 5 lime	990 M2/SE5
1	Spazzola metallica	993 A

kg	Cod.	€
28	U04960043	1.814,00

**496 E4 ****Assortimento INDUSTRIA (256 pz)**

- Fornito senza termoformati in plastica

pz	descrizione	art./mis.
3	Pinze a becchi dritti per anelli elastici interni/19÷60-12÷25-40÷100	127 N
3	Pinze a becchi piegati a 90° per anelli elastici interni/19÷60-12÷25-40÷100	127 PN
3	Pinze a becchi dritti per anelli elastici esterni/19÷60-10÷25-40÷100	128 N
3	Pinze a becchi piegati a 90° per anelli elastici esterni/19÷60-10÷25-40÷100	128 PN
1	Pinze a becchi mezzotondi lunghissimi dritti	133 AX/160
1	Pinze a becchi mezzotondi lunghissimi piegati a 45°	133 AXP/160
1	Pinze regolabili autobloccanti con ganasce concave	134/250
1	Pinza regolabile autobloccante a cremagliera	135 B/250
1	Pinza spellafili	147 AX/160
1	Pinze universali	150 AX/180
1	Pinze regolabili a cerniera chiusa	180 C/250
1	Tronchese a grande effetto a tagliante diagonale	188 AX/160
1	Seghetto	200 S
1	Seghetto	201
1	Cesoie per lamiera	204/250
1	Forbice per elettricisti	207 C
1	Coltello multiuso con lama a settori	220 B1
8	Chiavi a bussola per viti con esagono incassato/ 5-6-7-8-10-11-12-14-17	234 1/2 N
10	Chiavi a bussola con bocca esagonale/ 22-24-27-30-32-36-38-41-46-50	235 3/4 EN
2	Prolungha/200-400	236 3/4
1	Cricchetto reversibile	237 A 3/4
1	Leva a T con attacco quadro scorrevole	240 3/4 N
1	Snodo cardanico	241 3/4
1	Chiavi a forchetta doppie	252 N/36x41
13	Serie di 13 chiavi a forchetta doppie/ 6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19-20x22-21x23-24x26-25x28-27x29-30x32	252 N/SR13
1	Chiave a T con attacco quadro snodato	273 1/2 Q
9	Serie di 9 chiavi maschio esagonale lunghe testa sferica/1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10	280 LTS/S9
10	Chiavi a T con maschio esagonale/ 2-2,5-3-4-5-6-8-10-12-14	280 T
13	Serie di 13 chiavi poligonali doppie curvate/ 6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19-20x22-21x23-24x26-25x28-27x29-30x32	283 SE13
3	Chiavi combinate	285/36-38-41
26	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	285 SE26
1	Chiavi a rullino con regolazione rapida	294 AD/250
1	Giratubi modello americano	302 N/350-2

pz	descrizione	art./mis.
1	Giratubi modello svedese con ganasce a 45°	310 N
1	Giravite cercafase 110÷250V	321 F
4	Giraviti per viti con intaglio/ 0,5x3x75-0,8x4x100-1x5,5x125-1,2x6,5x150	324
3	Giraviti per viti con intaglio/1,6x8x175-1,6x10x175-2x12x250	324 E
1	Giraviti per viti con impronta a croce PHILLIPS®/3x150	324 EPH
2	Giraviti per viti con intaglio/0,8x4x35-1,2x6,5x35	324 N
2	Giraviti per viti con impronta a croce PHILLIPS®/1x35-2x35	324 NPH
3	Giraviti per viti con impronta a croce PHILLIPS®/0x75-1x75-2x100	324 PH
8	Serie di 8 giraviti per viti con intaglio e impronta a croce PHILLIPS®	329 N/S8
2	Scalpellini nervati	351/200-250
1	Scalpellini	362/150
1	Ugnetto	364/125
6	Serie di 6 cacciaspine	367 SE6
2	Bulini/4x125-5x150	368
2	Mazzuole	376/35-50
3	Martelli per meccanici/300-500-1000	382
1	Oliatori	420/500
1	Leva	428/400
1	Aste flessibili con terminale magnetico	442 N/2
2	Estrattori a due bracci per esterni	454/2-4
6	Serie di 6 estrattori conici	458 S6/1÷6
23	Assortimento in cassetta di ABS con bussole esagonali (23 pz)	606 1/2 EA
38	Assortimento in cassetta bimatereale con bussole esagonali ed inserti per avvittatura (38 pz)	609 1/4 EB
2	Giramaschi a cricchetto	618/1-2
1	Pinza per capicorda preisolati	751
1	Chiavi dinamometriche con cricchetto reversibile	810 N/200
1	Calibro a corsoio ventesimale	960
1	Spessimetro a lame lunghe	966 L/19
1	Punta a tracciare	974
1	Righe semirigide graduate	978 B/300
1	Flessometri professionali con rivestimento antiurto	981 A/3
5	Serie di 5 lime	990 M2/SE5
1	Spazzola metallica	993 A
1	Rivettatrice	995 A

kg	Cod.	€
45	U04960044	4.030,00

Contenitori consigliati**519 R6/5V****516 SPXLV****519 R6/5V**



496 E6

Assortimento INDUSTRIA (124 pz)

- Fornito con ganci e supporti per armadi 502
- Fornito senza termoformati in plastica

pz	descrizione	art./mis.
1	Nastro isolante	073/19x25
1	Pinze a becchi diritti per anelli elastici interni	127 N/19÷60
1	Pinze a becchi piegati a 90° per anelli elastici interni	127 PN/19÷60
1	Pinze a becchi diritti per anelli elastici esterni	128 N/19÷60
1	Pinze a becchi piegati a 90° per anelli elastici esterni	128 PN/19÷60
1	Pinze a becchi mezzotondi lunghissimi diritti	133 AX/160
1	Pinze a becchi mezzotondi lunghissimi piegati a 45°	133 AXP/160
1	Pinze regolabili autobloccanti con ganasce concave	134/250
1	Pinze universali	150 AX/180
1	Pinze regolabili a cerniera chiusa	180 C/250
1	Tronchesi a tagliente diagonale	185 AX/160
1	Seghetto	200
1	Cesioie per lamiere	204/250
1	Forbice per elettricisti	207 C
1	Coltello multiuso con lama a settori	220 B1
1	Chiave a T con attacco quadro snodato	273 1/2 Q
9	Serie di 9 chiavi maschio esagonale/1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10	280 S9
7	Chiavi a T con maschio esagonale/2-2,5-3-4-5-6-8	280 T
2	Chiavi combinate	285/24-27
17	Serie di 17 chiavi combinate/6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22	285 SE17
1	Chiavi a rullino con regolazione rapida	294 AD/250
1	Giratubi modello svedese con ganasce a 45° sottili e sagomate/430-1 1/2"	310 N
1	Tagliatubi per tubi in rame e lega leggera	314 DA
1	Giravite cercafase 110÷250V	321 F
4	Giraviti per viti con intaglio/0,5x3x75-0,8x4x100-1x5,5x125-1,2x6,5x150	324
1	Giraviti per viti con intaglio/0,4x2,5x50	324 D
1	Giraviti per viti con intaglio/1,2x6,5x35	324 N
1	Giraviti per viti con impronta a croce PHILLIPS®	324 NPH/2x35
3	Giraviti per viti con impronta a croce PHILLIPS®/0x75-1x75-2x100	324 PH
2	Scalpellini nervati	351/200-250
6	Serie di 6 cacciaspine	367 SE6
7	Assortimento con supporto in lamiera (7 pz)/362/125-150 364/125-150 366/3x125-4x150 368/4x125	372 S7
1	Mazzuole	376/35
1	Martelli per meccanici	382/300
1	Oliatori	420/500
1	Leva	428/400
1	Aste flessibili con terminale magnetico	442 N/1
23	Assortimento in cassetta di ABS con bussole esagonali (23 pz)	606 1/2 EA
2	Giramaschi a cricchetto	618/1-2
1	Pinza per capicorda non isolati aperti e chiusi	746
1	Calibro digitale centesimale	960 D
1	Spessimetri	966/20
1	Punta a tracciare retrattile in carburo	974 BN
1	Righe semirigide graduate	978 B/300
1	Flessometri professionali con rivestimento antiurto	981 A/3
5	Serie di 5 lime	990 M2/SE5
1	Spazzola metallica	993 A
1	Pennello	994 B/40x15
1	Rivettatrice	995 A

Contenitori consigliati



502 R1V



502 R2V



496 EP6

Assortimento INDUSTRIA (112 pz)

- Fornito con ganci e supporti per armadi 502
- Fornito senza termoformati in plastica

pz	descrizione	art./mis.
1	Nastro isolante	073/19x25
1	Pinze a becchi diritti per anelli elastici interni	127 N/19÷60
1	Pinze a becchi piegati a 90° per anelli elastici interni	127 PN/19÷60
1	Pinze a becchi diritti per anelli elastici esterni	128 N/19÷60
1	Pinze a becchi piegati a 90° per anelli elastici esterni	128 PN/19÷60
1	Pinze a becchi mezzotondi lunghissimi diritti	133 AX/160
1	Pinze a becchi mezzotondi lunghissimi piegati a 45°	133 AXP/160
1	Pinze regolabili autobloccanti con ganasce concave	134/250
1	Pinze universali	150 AX/180
1	Pinze regolabili a cerniera chiusa	180 C/250
1	Tronchesi a tagliente diagonale	185 AX/160
1	Seghetto	200
1	Cesioie per lamiere	204/250
1	Forbice per elettricisti	207 C
1	Coltello multiuso con lama a settori	220 B1
1	Chiave a T con attacco quadro snodato	273 1/2 Q
8	Serie di 8 chiavi maschio esagonale/lunghe testa sferica in pollici/3/32-1/8-5/32-3/16-7/32-1/4-5/16-3/8	280 LTSP/S8
7	Chiavi a T con maschio esagonale/2-2,5-3-4-5-6-8	280 T
3	Chiavi combinate in pollici/1 1/8-1 5/16-1 1/2"	285 P
13	Serie di 13 chiavi combinate in pollici/1/4 - 1	285 P/SE13
1	Chiavi a rullino con regolazione rapida	294 AD/250
1	Giratubi modello svedese con ganasce a 45° sottili e sagomate/430-1 1/2"	310 N
1	Tagliatubi per tubi in rame e lega leggera	314 DA
1	Giravite cercafase 110÷250V	321 F
4	Giraviti per viti con intaglio/0,5x3x75-0,8x4x100-1x5,5x125-1,2x6,5x150	324
1	Giraviti per viti con intaglio/0,4x2,5x50	324 D
1	Giraviti per viti con intaglio/1,2x6,5x35	324 N
1	Giraviti per viti con impronta a croce PHILLIPS®	324 NPH/2x35
3	Giraviti per viti con impronta a croce PHILLIPS®/0x75-1x75-2x100	324 PH
2	Scalpellini nervati	351/200-250
6	Serie di 6 cacciaspine	367 SE6
7	Assortimento con supporto in lamiera (7 pz)/362/125-150 364/125-150 366/3x125-4x150 368/4x125	372 S7
1	Mazzuole	376/35
1	Martelli per meccanici	382/300
1	Oliatori	420/500
1	Leva	428/400
1	Aste flessibili con terminale magnetico	442 N/1
15	Assortimento in cassetta di ABS con bussole poligonali in pollici (15 pz)	606 1/2 APOL
2	Giramaschi a cricchetto	618/1-2
1	Pinza per capicorda non isolati aperti e chiusi	746
1	Calibro digitale centesimale	960 D
1	Spessimetri	966/20
1	Punta a tracciare retrattile in carburo	974 BN
1	Righe semirigide graduate	978 B
1	Flessometri professionali con rivestimento antiurto	981 A/3
5	Serie di 5 lime	990 M2/SE5
1	Spazzola metallica	993 A
1	Pennello	994 B/40x15
1	Rivettatrice	995 A

kg	Cod.	€
23	U04960046	1.625,00

kg	Cod.	€
21	U04960047	1.715,00



496 E7



Assortimento INDUSTRIA (209 pz)

- Fornito con ganci e supporti per armadi 502
- Fornito senza termoformati in plastica

pz	descrizione	art./mis.
1	Nastro isolante	073/19x25
2	Pinze a becchi diritti per anelli elastici interni/12÷25-19÷60	127 N
2	Pinze a becchi piegati a 90° per anelli elastici interni/12÷25-19÷60	127 PN
2	Pinze a becchi diritti per anelli elastici esterni/10÷25-19÷60	128 N
2	Pinze a becchi piegati a 90° per anelli elastici esterni/10÷25-19÷60	128 PN
1	Pinze a becchi mezzotondi lunghissimi diritti	133 AX/160
1	Pinze a becchi mezzotondi lunghissimi piegati a 45°	133 AXP/160
1	Pinze regolabili autobloccanti con ganasce concave	134/250
1	Pinze universali	150 AX/160
1	Pinze regolabili a cerniera chiusa	180 C/250
1	Tronchesi a tagliente diagonale	185 AX/160
1	Seghetto	200 S
1	Seghetto	201
1	Cesioie per lamiere	204/250
1	Forbice per elettricisti	207 C
1	Forbice multiuso	211 A
1	Coltello multiuso con lama a settori	220 B1
8	Serie di 8 chiavi a bussola per viti con esagono incassato/5-6-7-8-10-12-14-17	234 1/2 N/S8
13	Serie di 13 chiavi a forchetta doppie/ 6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19-20x22-21x23-24x26-25x28-27x29-30x32	252 N/SR13
1	Chiave a T con attacco quadro snodato	273 1/2 Q
9	Serie di 9 chiavi maschio esagonale lunghe testa sferica/1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10	280 LTS/S9
7	Chiavi a T con maschio esagonale/2-2,5-3-4-5-6-8	280 T
4	Chiavi combinate/24-27-30-32	285
17	Serie di 17 chiavi combinate/ 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22	285 SE17
1	Chiavi a rullino con regolazione rapida	294 AD/250
1	Giratubi modello svedese con ganasce a 45° sottili e sagomate/430-1 1/2"	310 N
1	Tagliatubi per tubi in rame e lega leggera	314 DA
1	Giravite cercafase 110÷250V	321 F
4	Giraviti per viti con intaglio/ 0,5x3x75-0,8x4x100-1x5,5x125-1,2x6,5x150	324
1	Giraviti per viti con intaglio/0,4x2,5x50	324 D
1	Giraviti per viti con intaglio/1,2x6,5x35	324 N

pz	descrizione	art./mis.
1	Giraviti per viti con impronta a croce PHILLIPS®	324 NPH/2x35
3	Giraviti per viti con impronta a croce PHILLIPS®/0x75-1x75-2x100	324 PH
8	Serie di 8 giraviti per viti con intaglio e impronta a croce PHILLIPS®	329 N/S8
2	Scalpellini nervati	351/200-250
6	Serie di 6 cacciapine	367 SE6
6	Assortimento in busta di plastica (6 pz)/ 362/125-150; 364/125; 366/3x125-4x150; 368/4x125	372 SE6
1	Mazzuole	376/35
2	Martelli per meccanici	382/300-500
1	Oliatori	420/500
1	Leva	428/400
1	Aste flessibili con terminale magnetico	442 N/1
1	Estrattori a due bracci per esterni	454/2
6	Serie di 6 estrattori conici	458 S6/1÷6
23	Assortimento in cassetta di ABS con bussole esagonali (23 pz)	606 1/2 EA
38	Assortimento in cassetta bimateriale con bussole esagonali ed inserti per avvitatura (38 pz)	609 1/4 EB
2	Giramasci a cricchetto	618/1-2
1	Pinza per capicorda preisolati	751
1	Chiavi dinamometriche con cricchetto reversibile	810 N/200
1	Calibro digitale centesimale	960 D
1	Spessimetri	966/20
1	Punta a tracciare retrattile in carburo	974 BN
1	Righe semirigide graduate	978 B/300
1	Flessometri professionali con rivestimento antiurto	981 A/5
1	Spatole flessibili	987 E/50
1	Spatole rigide	987 F/50
5	Serie di 5 lime	990 M2/SE5
1	Spazzola metallica	993 A
1	Pennello	994 B/40x15
1	Rivettatrice	995 A

kg	Cod.	€
27	U04960048	1 2.616,50

Contenitori consigliati



502 R2V



516 R6/4V



519 R6/5V



496 F2

Assortimento ELETTRONICA (126 pz)

- Fornito senza termoformati in plastica

pz	descrizione	art./mis.
1	Pinza a becchi piatti extra lunghi dritti	015/5
1	Pinza a becchi mezzotondi corti piegati a 60°	017/2
1	Pinza a becchi mezzotondi lunghi dritti	017/3
1	Tronchese ultra compatto a tagliente raso	022/1
1	Tronchese modello compatto a tagliente raso	022/3
1	Tronchese con testa inclinata a 30° a tagliente raso	033/2
1	Pinzetta a molla con punte forti rigide	040/1A
1	Pinzetta a molla con becchi dritti e perno di guida	042
1	Pinzetta a molla con becchi piegati a 45° e perno di guida	042 P
1	Tenditore per molle	053 N
1	Oliatore a stilo	054
1	Specchietto snodato	056/1
1	Pompetta aspirante per dissaldare	065 C
1	Pinza a becchi mezzotondi lunghissimi dritti	133 AX/160
1	Pinza spellafili	147 AX/160
1	Pinze universali	150 AX/180
1	Forbice per elettricisti	207 C
1	Coltello per elettricisti	216 N
1	Coltello multiuso con lama a settori	220 B1
12	Serie di 12 chiavi a forchetta doppie piccole/250 N/SE12 3,2-4-4,5-5-5,5-6-7-8-10-12-13-14	280 S9
9	Serie di 9 chiavi maschio esagonale/1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10	280 STX/S8
8	Serie di 8 chiavi maschio per viti con impronta TORX® Tamper Resistant	

pz	descrizione	art./mis.
1	Chiavi a rullino con regolazione rapida	294 AD/150
1	Giravite cercafase 110÷250V	321 F
4	Giraviti per viti con intaglio/0,6x3,5x100-0,8x4x100-1x5,5x125-1,2x6,5x150	324 D
1	Giraviti per viti con intaglio/0,8x4x35	324 N
2	Giraviti per viti con impronta a croce PHILLIPS®/1x35-2x35	324 NPH
1	Giraviti per viti con impronta a croce PHILLIPS®	324 PH/2x100
3	Giraviti per viti con impronta a croce POZIDRIV®-SUPADRIV®/0x75-1x75-2x100	324 PZ
8	Serie di 8 giraviti per viti con intaglio e impronta a croce PHILLIPS®	329 N/S8
1	Mazzuole	376/28
1	Martelli per meccanici	382/200
38	Assortimento in cassetta bimeriale con bussola esagonali ed inserti per avvitatura (38 pz)	609 1/4 EB
1	Torcia a LED stilo in alluminio - 110 Lumen	889 TS
1	Punta a tracciare	974
1	Righe flessibili graduate	978 A/150
1	Flessometri professionali con rivestimento antiurto	981 A/3
12	Serie di 12 lime ad ago	991 SE12
1	Pennello	994 A

kg	Cod.	€
6,1	U04960055	1 2.214,50



496 H

Assortimento ELETTRONICA (94 pz)

- Fornito senza termoformati in plastica

pz	descrizione	art./mis.
1	Tenditore per molle	053 N
1	Specchietto rigido	056/1
1	Nastro isolante	073/15x10
2	Giraviti per viti con intaglio 1000 V/0,8x4x100-1,2x6,5x150	091
1	Giraviti per viti con impronta a croce PHILLIPS® 1000 V	091 PH/2x125
1	Pinze a becchi dritti per anelli elastici interni	127 N/19÷60
1	Pinze a becchi dritti per anelli elastici esterni	128 N/19÷60
1	Pinze a becchi mezzotondi lunghissimi dritti	133 AX/160
1	Pinza spellafili	147 AX/160
1	Pinze universali	150 AX/180
1	Pinza regolabile a cerniera sovrapposta	178 N/250
1	Seghetto	201
1	Forbice per elettricisti	207 C
9	Serie di 9 chiavi maschio esagonale/1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10	280 S9
8	Chiavi combinate/8-10-11-13-14-17-19-22	285
1	Giravite cercafase 110÷250V	321 F
1	Giravite reversibile per viti con intaglio e impronta a croce PHILLIPS®	322 R/1x6x75
8	Serie di 8 giraviti per viti con intaglio e impronta a croce PHILLIPS®	329 N/S8
1	Scalpelli per elettricisti	359/14x250
2	Cacciaspine/4x145-6x180	367

pz	descrizione	art./mis.
1	Bulini	368/4x125
1	Mazzuole	376/35
1	Martelli per meccanici	382/300
1	Oliatori	418/70
38	Assortimento in cassetta bimeriale con bussole esagonali ed inserti per avvitatura (38 pz)	609 1/4 EB
1	Pinza per capicorda preisolati	747
1	Torcia a LED stilo in alluminio - 110 Lumen	889 TS
1	Punta a tracciare	974
1	Flessometri professionali con rivestimento antiurto	981 A/3
1	Lima ad ago piatta a bordi piani	991 A
1	Lima ad ago triangolare	991 B
1	Lima ad ago tonda	991 C
1	Pennello	994 A

kg	Cod.	€
6	U04960070	1 746,50

Contenitori consigliati



001 RV



001 TRV



008 V



007 RV



007 SV



496 H2 1000 V



Assortimento ELETTECENICA (85 pz)

- Fornito senza termoformati in plastica

pz	descrizione	art./mis.
1	Tenditore per molle	053 N
1	Specchietto rigido	056
1	Nastro isolante	073/15x10
1	Pinze isolate a becchi mezzotondi lunghissimi diritti 1000 V	081 EX/160
1	Pinze universali isolate 1000 V	085 EX/180
1	Tronchesi isolati a tagliente diagonale 1000 V	087 EX/160
5	Giraviti per viti con intaglio 1000 V / 0,4x2,5x50-0,6x3x75-0,8x4x100-1x5,5x125-1,2x6,5x150	091
3	Giraviti per viti con impronta a croce PHILLIPS® 1000 V/0x75-1x100-2x125	091 PH
1	Sguainacavi a lama orientabile con coltello	161 A2
1	Pinza regolabile a cerniera sovrapposta	178 N/250
1	Seghetto	201
1	Forbice per elettricisti	207 C
1	Coltello per elettricisti	216 N
1	Coltello multiuso con lama a settori	220 B1
8	Serie di 8 chiavi a forchetta doppie/ 6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19-20x22	252 N/SR8
9	Serie di 9 chiavi maschio esagonale/ 1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10	280 S9
8	Serie di 8 chiavi maschio per viti con impronta TORX® Tamper Resistant	280 STX/S8
6	Chiavi a bussola esagonale con impugnatura/5,5-6-7-8-10-13	299

pz	descrizione	art./mis.
1	Giravite cercafase 110÷250V	321 F
1	Giraviti per viti con intaglio/0,8x4x35	324 N
2	Giraviti per viti con impronta a croce PHILLIPS®/1x35-2x35	324 NPH
3	Giraviti per viti con impronta a croce POZIDRIV®-SUPADRIV®/0x75-1x75-2x100	324 PZ
1	Scalpellos extrapiatto	354
2	Scalpelli per elettricisti/10x200-14x250	359
4	Cacciaspine/2x110-3x130-4x145-5x165	367
1	Bulini	368/4x125
1	Mazzuole	376/35
1	Martelli per meccanici	382/300
1	Oliatori	418/70
1	Pinza per fascette	765
4	Fascette per cablaggi/100*2,5x98-100*3,6x140-100*4,8x360-100*7,8x365	765 EN
1	Torcia a LED stilo in alluminio - 110 Lumen	889 TS
1	Punta a tracciare	974
1	Flessometri professionali con rivestimento antiurto	981 A/3
1	Spatole rigide	987 F/50
6	Serie di 6 lime ad ago	991 SE/1
1	Pennello	994 A

Kg	Cod.		€
9,1	U04960071	1	770,00



496 I 1000 V



Assortimento ELETTECENICA (56 pz)

- Fornito senza termoformati in plastica

pz	descrizione	art./mis.
1	Pinzetta a molla con becchi diritti e perno di guida	042
1	Nastro isolante	073/15x10
5	Giraviti per viti con intaglio 1000 V / 0,4x2,5x50-0,6x3,5x100-0,8x4x100-1x5,5x150-1,2x6,5x125	091
3	Giraviti per viti con impronta a croce PHILLIPS® 1000 V/0x75-1x100-2x125	091 PH
1	Pinze a becchi piatti lunghissimi diritti	131 AX/160
1	Pinze a becchi mezzotondi lunghissimi diritti	133 AX/160
1	Pinze a becchi mezzotondi lunghissimi piegati a 45°	133 AXP/160
1	Pinza spellafili	147 AX/160
1	Pinze universali	150 AX/180
1	Pinza regolabile a cerniera sovrapposta	178 N/250
1	Tronchesi a tagliente diagonale	185 AX/160
1	Seghetto	201
1	Forbice per elettricisti	207 C
1	Coltello per elettricisti	216 N
8	Serie di 8 chiavi a forchetta doppie/ 6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19-20x22	252 N/SR8

pz	descrizione	art./mis.
9	Serie di 9 chiavi maschio esagonale/ 1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10	280 S9
6	Chiavi a bussola esagonale con impugnatura/5-5,5-6-7-8-10	299
1	Giravite cercafase 110÷250V	321 F
1	Giraviti per viti con intaglio/0,8x4x300	324 L
1	Scalpellos extrapiatto	354/235
2	Scalpelli per elettricisti/10x200-14x250	359
2	Cacciaspine/4x145-6x180	367
1	Bulini	368/4x125
1	Mazzuole	376/35
1	Martelli per meccanici	382/300
1	Oliatori	418/70
1	Pinza per capicorda preisolati	747
1	Flessometri professionali con rivestimento antiurto	981 A/3

Kg	Cod.		€
7	U04960080	1	595,00

Contenitori consigliati 496 H2 - 496 I



001 RV



001 TRV



008 V



007 RV



007 SV



496 L

Assortimento IDRAULICA (25 pz)

- Fornito senza termoformati in plastica

pz	descrizione	art./mis.
1	Pinze universali	150 AX/180
1	Pinze regolabili a cerniera chiusa	180 V/250
1	Seghetto	201
1	Forbice per telefonisti	209
8	Serie di 8 chiavi a forchetta doppie/ 6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19-20x22	252 N/SR8
1	Chiavi a rullino con regolazione rapida	294 AD/250
1	Giratubi modello svedese con ganasce a 45°	310 N/340-1 sottili e sagomate
1	Tagliatubi per tubi in rame e lega leggera	314 DA
4	Giraviti per viti con intaglio/0,5x3x75-0,8x4x100-1x5,5x125-1,2x8x200	324
2	Giraviti per viti con impronta a croce PHILLIPS®/1x75-2x100	324 PH
1	Martelli per meccanici	382/500
1	Matita per falegnami	974 M
1	Doppio metro pieghevole in legno	980 M/2
1	Spazzola metallica	993 A

Kg	Cod.		€
4,5	U04960090	1	321,50

Contenitori consigliati



007 PLV



007 PMV



641 TB



646/3V



496 M

Assortimento IDRAULICA (51 pz)

- Fornito senza termoformati in plastica

pz	descrizione	art./mis.
1	Pinze a becchi mezzotondi lunghissimi dritti	133 AX/160
1	Pinze regolabili autobloccanti con ganasce concave	134/250
1	Pinze universali	150 AX/180
1	Pinze regolabili a cerniera chiusa	180 V/250
1	Tronchesi a grande effetto a tagliente diagonale	188 AX/160
1	Seghetto	200
1	Seghetto	201
1	Cesoie per lamiere	204/250
1	Forbice per telefonisti	209
13	Serie di 13 chiavi a forchetta doppie/ 6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19-20x22-21x23-24x26-25x28-27x29-30x32	252 N/SR13
9	Serie di 9 chiavi maschio esagonale lunghe	280 L/S9
1	Chiavi a rullino con regolazione rapida	294 AD/250
1	Giratubi modello americano	302 N/350-2
1	Giratubi modello leggero con ganasce a 90°/225-1 1/2"	308
1	Tagliatubi per acciaio e inox	313 A
1	Tagliatubi per tubi in rame e lega leggera	314 DA
4	Giraviti per viti con intaglio/ 0,5x3x75-0,8x4x100-1x5,5x125-1,2x8x200	324
1	Giraviti per viti con intaglio/0,8x4x35	324 N
2	Giraviti per viti con impronta a croce PHILLIPS®/1x75-2x100	324 PH
1	Scalpellini per elettricisti	359/14x200
1	Mazzuole	376/35
1	Martelli per meccanici	382/500
1	Matita per falegnami	974 M
1	Doppio metro pieghevole in legno	980 M/2
1	Lima piatta	990 M PA/200
1	Lima quadra	990 M PD/200
1	Spazzola metallica	993 A

Kg	Cod.		€
15	U04960100	1	740,00

Contenitori consigliati



646/5LV



007 PMV



498 B

Morse parallele da banco

- Modello in acciaio interamente forgiato con ganasce e corpo in un solo pezzo
- Ganasca posteriore con piano ad incudine
- Doppia guida prismatica rettificata con viti per la regolazione del parallelismo delle ganasce ed il recupero dei giochi
- Fornite con ganasce stringitubo

axbxc mm	d mm	e mm	L mm	h Kg	Cod.	€
100x125x74	142	179	345	6,9	U04980012	218,00
125x150x83	156	198	380	10,7	U04980013	260,00
150x200x94	183	227	460	18	U04980014	351,00
175x235x123	216	256	532	25	U04980015	464,00



498 GA

Ganasce protettive magnetiche

- Alluminio

L mm	h gr	Cod.	€
100	180	U04980002Q	36,90
125	216	U04980003Q	39,30
150	252	U04980004Q	42,80



498 GB

Ganasce protettive magnetiche

- Alluminio con rivestimento in gomma

L mm	h gr	Cod.	€
100	180	U04980012Q	46,70
125	190	U04980013Q	52,00
150	200	U04980014Q	55,00



498 GC

Ganasce protettive magnetiche

- Alluminio con rivestimento in fibra

L mm	h gr	Cod.	€
100	87	U04980022Q	47,80
125	99	U04980023Q	52,00
150	102	U04980024Q	56,00



498 GD

Ganascia stringitubo

- Modello in acciaio per morsa 498 B 100

LxPxH mm	h gr	Cod.	€
41x32x32	320	U04980031Q	41,70

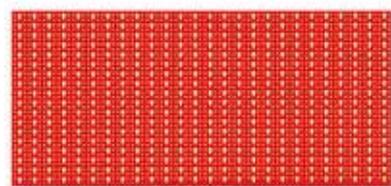


498 GE

Supporto girevole

- Per morsa 498 B 100
- Struttura in acciaio
- Da abbinare ai pianali 5002 ZM2

LxPxH mm	h Kg	Cod.	€
165x165x22	1,5	U04980035Q	69,50



501 P

Pannelli forati

- Diametro fori 5 mm
- Lamiera di acciaio, spessore 1,2 mm
- Esecuzione verniciata colore rosso RAL 3020
- Utilizzabile con ganci serie 552-559

misura	dimensioni mm	h Kg	Cod.	€
A	1500x800	13,5	U05010104Q	152,00
B	2000x800	17,5	U05010105Q	174,00
C	1000x800	9,5	U05010103Q	90,50



502 KA1

Kit di ganci e supporti per armadio 502 R1V (52 pz)

- Assortimento con supporti in lamiera per chiavi, giraviti, pinze, bussola
- Fornito con 56 viti per ganci

pz	descrizione	art./mis.
1	Supporto per pinze, tronchesi ed utensili vari	157 RV/14
1	Supporto vuoto	252 ASV13
1	Supporto per chiavi combinate	285 RV17
1	Supporti per giraviti	323 RV/10
40	Ganci orientabili piegati	552 V/40
6	Ganci a molla	557 V/2-3
1	Supporti per chiavi a bussola	559/1/2
1	Guide in lamiera	559 B/170

Cod.	Icona	€
U05020020Q	1	107,00



502 KA2

Kit di ganci e supporti per armadio 502 R2V (106 pz)

- Assortimento con supporti in lamiera per chiavi, giraviti, pinze, bussole
- Fornito con 99 viti per ganci

pz	descrizione	art./mis.
2	Supporto per pinze, tronchesi ed utensili vari	157 RV
1	Supporto vuoto	252 ASV13
1	Supporto per chiavi combinate	285 RV17
1	Supporti per giraviti	323 RV
60	Ganci orientabili piegati	552 V/40
5	Ganci a molla	557 V/2
20	Ganci a molla	557 V/3
14	Supporti per chiavi a bussola	559/1/2
2	Guide in lamiera	559 B/250

Cod.	Icona	€
U05020021Q	1	184,00

502 R1V

Armadio vuoto - 1 cassetto

- Pannelli forati interni
- Apertura a 180° delle ante
- Cassetto ad estrazione totale
- Guide telescopiche a sfera
- Maniglia cassetto in Alluminio anodizzato
- Chiusura a serratura centralizzata
- Possibilità di ancoraggio a parete o posizionamento su carrelli e banchi Racing 519 R a 3 moduli (con kit di montaggio: U50100193)
- Struttura in lamiera d'acciaio con verniciatura epossidica: colore nero RAL 9004
- Ante verniciate colore rosso RAL 3020
- Ganci e supporti non inclusi
- Dimensioni interne cassetto: 569x210x60 mm

LxPxH mm	kg	Cod.	Icona	€
720x280x810	31	U05020001	1	758,00

502 R1/B5

Armadio con assortimento AUTO 496 B5 (118 pz)

LxPxH mm	kg	Cod.	Icona	€
720x280x810	49,5	U05020028	1	2.190,00

502 R1/E6

Armadio con assortimento INDUSTRIA 496 E6 (124 pz)

LxPxH mm	kg	Cod.	Icona	€
720x280x810	54	U05020029	1	2.383,00

502 R2V

Armadio vuoto - 2 cassetti

- Pannelli forati interni
- Apertura a 180° delle ante
- Cassetto ad estrazione totale
- Guide telescopiche a sfera
- Maniglia cassetto in Alluminio anodizzato
- Chiusura a serratura centralizzata
- Possibilità di ancoraggio a parete o posizionamento su carrelli e banchi Racing 519 R a 3 moduli (con kit di montaggio: U50100193)
- Struttura in lamiera d'acciaio con verniciatura epossidica: colore nero RAL 9004
- Ante verniciate colore rosso RAL 3020
- Ganci e supporti non inclusi
- Dimensioni interne cassetti: 569x210x60 mm

LxPxH mm	kg	Cod.	Icona	€
720x280x1000	45	U05020003	1	939,00

502 R2/E6

Armadio con assortimento INDUSTRIA 496 E6 (124 pz)

LxPxH mm	kg	Cod.	Icona	€
720x280x810	68	U05020031	1	2.564,00

502 R2/B5

Armadio con assortimento AUTO 496 B5 (124 pz)

LxPxH mm	kg	Cod.	Icona	€
720x280x810	63	U05020030	1	2.371,00



504 S

Carrello a 3 ripiani multiuso

- Modello a 3 ripiani con tappeti in materiale plastico ad alta resistenza
- Bordi anticaduta su tutti i ripiani per evitare la caduta di oggetti durante il trasporto
- Maniglia in acciaio per una maggiore manovrabilità
- Due ruote pivotanti (Ø 100 mm) e due ruote fisse (Ø 100 mm) di cui una con freno
- Codice kit 4 ruote ricambio: 1004735-79
- Fornito smontato
- Portata max: 200 Kg

LxPxH mm	kg	Cod.		€
750x450x950	18	U05040003	1	166,00



506 BA

Banco da lavoro con piano in acciaio

- Piano in lamiera d'acciaio zincata (spessore 2,5 mm) con bordi anticaduta altezza 37 mm
- Ripiano inferiore d'appoggio incluso
- Predisposizione per il fissaggio al pavimento
- Struttura in lamiera d'acciaio verniciata, colore nero RAL 9004
- 4 montanti per le lunghezze 1 m e 1,5 m
- 6 montanti per la lunghezza 2 m
- Possibilità di montare il cassetto 506 U130 per i modelli 506 BA/1000 e 506 BA/1500
- Possibilità di montare due cassetti 506 U130 per il modello 506 BA/2000
- Portata statica:
L 1000: 1000 Kg
L 1500: 1500 Kg
L 2000: 2000 Kg

NEW



LxPxH mm	kg	Cod.		€
1000x700x850	50	U05060014	1	237,00
1500x700x850	63	U05060015	1	336,00
2000x700x850	85	U05060016	1	420,00



506 BL

Banco da lavoro con piano in legno

- Piano in legno multistrato (spessore 40 mm) integrato nella struttura
- Ripiano inferiore d'appoggio incluso
- Predisposizione per il fissaggio al pavimento
- Struttura in lamiera d'acciaio verniciata, colore nero RAL 9004
- 4 montanti per le lunghezze 1 m e 1,5 m
- 6 montanti per la lunghezza 2 m
- Possibilità di montare il cassetto 506 U130 per i modelli 506 BL/1000 e 506 BL/1500
- Possibilità di montare due cassetti 506 U130 per il modello 506 BL/2000
- Portata statica:
L 1000: 1000 Kg
L 1500: 1500 Kg
L 2000: 2000 Kg

NEW



LxPxH mm	kg	Cod.		€
1000x700x850	55	U05060004	1	340,00
1500x750x850	69	U05060005	1	459,00
2000x700x850	93	U05060006	1	550,00



NEW

506 BAC/2000

Banco da lavoro con piano in acciaio - 2 cassetti

- Piano in lamiera d'acciaio zincata (spessore 2,5 mm) con bordi anticaduta altezza 37 mm
- Ripiano inferiore d'appoggio incluso
- Predisposizione per il fissaggio al pavimento
- Struttura in lamiera d'acciaio verniciata, colore nero RAL 9004
- 6 montanti
- 2 cassetti con serratura montati su guide telescopiche, colore rosso RAL 3020
- Dimensione interna cassetti: 570x420x175 mm
- Portata statica: 2000 Kg

LxPxH mm	kg	Cod.		€
2000x700x850	106	U05060034	1	636,00



NEW

506 BLC/2000

Banco da lavoro con piano in legno - 2 cassetti

- Piano in legno multistrato (spessore 40 mm)
- Ripiano inferiore d'appoggio incluso
- Predisposizione per il fissaggio al pavimento
- Struttura in lamiera d'acciaio verniciata, colore nero RAL 9004
- 6 montanti
- 2 cassetti con serratura montati su guide telescopiche, colore rosso RAL 3020
- Dimensione interna cassetti: 570x420x175 mm
- Portata statica: 2000 Kg



3
MODULI

506 U130

Cassetto con guide per banchi 506 B

- Serratura con chiavi inclusa
- Dimensioni interne: 570x420x175 mm
- Compatibile con moduli portautensili
- Colore rosso RAL 3020

kg	Cod.		€
8	U05060129Q	1	114,00

LxPxH mm	kg	Cod.		€
2000x750x850	109	U05060024	1	780,00

3
MODULI**513 B6V****Carrello Booster - 6 cassetti (vuoto)**

- Piano di lavoro in Alluminio anti-graffio
- Maniglia ergonomica integrata
- Fori porta-giraviti
- Profili paraurti in gomma sui montanti e sui cassetti
- Cassetti ad estrazione totale montati su guide telescopiche a sfera
- Possibilità di inserire 3 moduli portautensili per ogni cassetto
- Maniglie cassetti in Alluminio anodizzato
- Tappetini interni in gomma antiolio
- Sistema rapido di apertura dei cassetti
- Chiusura di sicurezza a serratura centralizzata
- Pannelli laterali e pannello posteriore predisposti per il montaggio di accessori opzionali
- Armadietto portaoggetti con anta richiudibile con serratura
- Cassetta trasportabile all'interno del vano laterale
- Ruote in gomma antiolio (Ø 160 mm): due fisse e due pivotanti (una con freno)
- Struttura in lamiera d'acciaio con verniciatura epossidica, colore rosso RAL 3020
- Possibilità di montare una morsa da banco grazie all'anima in legno presente sotto il piano di lavoro
- Carico statico massimo: 1.100 Kg
- Portata massima cassetti: 20 Kg (35 Kg per cassetto h 270 mm)
- Dimensioni interne:
 - 4 cassetti 570x420x60 mm
 - 1 cassetto 570x420x130 mm
 - 1 cassetto 570x420x270 mm
- Vano laterale: 380x400x720 mm



LxPxH mm	kg	Cod.		€
1154x546x1000	94	U05130096	1	1.485,00

3
MODULI**514 B6V****Banco da lavoro mobile BULL - 6 cassetti (vuoto)**

- Piano di lavoro in legno multistrato
- Ruote a scomparsa manovrate dalla maniglia rotabile in metallo
- Cassetti montati su guide telescopiche a sfera ad estrazione totale con tappetini interni in gomma antiolio
- Possibilità di inserire 3 moduli portautensili per ogni cassetto
- Maniglie cassetti in alluminio anodizzato
- Sistema rapido di apertura dei cassetti
- Chiusura cassetti a serratura centralizzata
- Pannelli laterali e pannello posteriore predisposti per il montaggio di accessori opzionali
- Armadietto portaoggetti con anta richiudibile con serratura
- Ruote in gomma antiolio (Ø 125 mm): due fisse e due pivotanti
- Struttura in lamiera d'acciaio con verniciatura epossidica: colore rosso RAL 3020, nero RAL 9004
- Possibilità di montare una morsa da banco
- Possibilità di montare il pannello forato verticale JET.A6M5
- Carico statico massimo: 1.000 Kg
- Portata massima cassetti: 20 Kg
- Dimensioni interne:
 - 3 cassetti 570x420x60 mm
 - 2 cassetti 570x420x130 mm
 - 1 cassetto 570x420x200 mm
- Vano laterale: 380x704x524 mm



LxPxH mm	kg	Cod.		€
1212x670x1000	128	U05140001	1	1.888,00