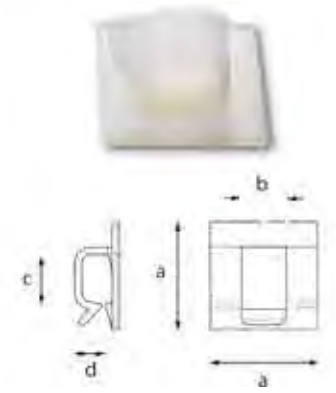
765 B CE 2006/95/EC&93/68/EEC

Basetta bidirezionale

- Modello senza adesivo per fascette fino a 4,8 mm di larghezza
- Materiale: ABS
- Buona resistenza agli elementi basici, grassi
- Limitata resistenza agli acidi
- Non resistente a solventi, diluenti, prodotti petroliferi
- Confezione da 100 pezzi

caratteristiche tecniche	misura
Autoestinguenza	UL 94 - HB
Assorbimento umidità	0,1%
Temperatura di utilizzo (°C)	-10° ÷ +60°C

a mm	b mm	c mm	d mm	Cod.		€
27	6	4,8	6,5	U07650076	1	14,50



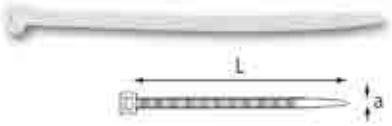
765 C CE 2006/95/EC&93/68/EEC

Supporti per cavi tondi

- Modello con adesivo
- Materiale: Poliammide 6.6
- Eccellente resistenza ai solventi aromatici, olii, grassi, prodotti petroliferi
- Buona resistenza agli elementi basici
- Limitata tenuta agli acidi
- Non resiste al fenolo ed ai solventi clorurati
- Confezione da 100 pezzi

caratteristiche tecniche	misura
Autoestinguenza	UL 94 - V2
Assorbimento umidità	2,7 ÷ 2,8%
Temperatura di utilizzo (°C)	-40° ÷ +85° C

n°	axbxc mm	d mm	Cod.		€
5	19x10x6	5	U07650101	1	15,90
8	27x12x12	8	U07650102	1	21,90
15	26x16x18	15	U07650103	1	24,60



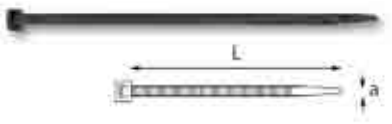
765 EB CE 2006/95/EC&93/68/EEC

Fascette per cablaggi

- Materiale: Poliammide 6.6
- Eccellente resistenza ai solventi aromatici, olii, grassi, prodotti petroliferi
- Buona resistenza agli elementi basici
- Limitata tenuta agli acidi
- Non resiste al fenolo ed ai solventi clorurati
- Confezione da 100 pezzi

caratteristiche tecniche	misura
Autoestinguenza	UL 94 - V2
Assorbimento umidità	2,7% - 2,8% (23°C - 50% R.H.)
Temperatura di installazione (°C)	-10°C ÷ +60°C
Temperatura di utilizzo (°C)	-10°C ÷ +85°C

axL mm	Ø max	Cod.		€
2,2x75	15	U07650018	1	1,53
2,5x98	21	U07650011	1	2,02
2,6x135	32	U07650019	1	2,75
2,6x200	52	U07650012	1	3,28
3,6x140	35	U07650013	1	2,94
3,6x200	50	U07650020	1	4,57
3,6x290	80	U07650014	1	6,26
4,8x200	50	U07650015	1	5,20
4,8x290	79	U07650016	1	9,08
4,8x360	100	U07650017	1	11,30
7,8x365	100	U07650021	1	23,70



765 EN CE 2006/95/EC&93/68/EEC

Fascette per cablaggi

- Materiale: Poliammide 6.6
- Eccellente resistenza ai solventi aromatici, olii, grassi, prodotti petroliferi
- Buona resistenza agli elementi basici
- Limitata tenuta agli acidi
- Non resiste al fenolo ed ai solventi clorurati
- Confezione da 100 pezzi

caratteristiche tecniche	misura
Autoestinguenza	UL 94 - V2
Assorbimento umidità	2,7% - 2,8% (23°C - 50% R.H)
Temperatura di installazione (°C)	-10°C ÷ +60°C
Temperatura di utilizzo (°C)	-40°C ÷ +85°C

axL mm	Ø max	Cod.		€
2,5x98	21	U07650051	1	2,02
2,6x135	32	U07650060	1	2,68
2,6x200	52	U07650061	1	3,28
3,6x140	35	U07650052	1	2,94
3,6x200	50	U07650062	1	4,57
3,6x290	80	U07650063	1	6,26
4,8x178	45	U07650053	1	4,91
4,8x200	50	U07650054	1	5,20
4,8x290	79	U07650055	1	9,08
4,8x360	100	U07650056	1	11,30
7,8x240	63	U07650057	1	18,10
7,8x365	100	U07650058	1	23,70
7,8x540	158	U07650064	1	47,50
7,8x750	200	U07650059	1	59,00



766/1 CE

Assortimento per autoriparazione (451 pz)

- Fornito in cassetta di plastica

pz	descrizione	art./mis.
1	Pinza per fascette	765
50	Basette bidirezionali	765 A/2
100	Fascette per cablaggi/4,8x178	765 EN
100	Fascette per cablaggi/2,5x98	765 EN
100	Fascette per cablaggi/4,8x200	765 EN
100	Fascette per cablaggi/3,6x140	765 EN

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
325x273x53	1,3	U07660081	1	91,50

766/2 CE

Assortimento per elettrotecnica (451 pz)

- Fornito in cassetta di plastica

pz	descrizione	art./mis.
1	Pinza per fascette	765
50	Basette bidirezionali	765 A/1
25	Supporti per cavi tondi	765 C/8
25	Supporti per cavi tondi	765 C/15
25	Supporti per cavi tondi	765 C/5
50	Fascette per cablaggi/4,8x290	765 EB
25	Fascette per cablaggi/4,8x200	765 EB
50	Fascette per cablaggi/4,8x360	765 EB
25	Fascette per cablaggi/2,6x200	765 EB
50	Fascette per cablaggi/3,6x140	765 EB
100	Fascette per cablaggi/2,5x98	765 EB
25	Fascette per cablaggi/3,6x290	765 EB

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
380x307x80	1,8	U07660082	1	136,00

766/3 CE

Assortimento per elettrotecnica (351 pz)

- Fornito in cassetta di plastica

pz	descrizione	art./mis.
1	Pinza per fascette	765
50	Basette bidirezionali	765 A/1
50	Fascette per cablaggi/2,5x98	765 EN
50	Fascette per cablaggi/7,8x365	765 EN
25	Fascette per cablaggi/3,6x140	765 EN
25	Fascette per cablaggi/7,8x240	765 EN
50	Fascette per cablaggi/4,8x290	765 EN
25	Fascette per cablaggi/4,8x178	765 EN
50	Fascette per cablaggi/4,8x360	765 EN
25	Fascette per cablaggi/4,8x200	765 EN

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
380x307x80	2,3	U07660083	1	134,00



767

Chiave a croce universale

- Per armadi e impianti tecnici
- 9 profili diversi
- Bussole doppie reversibili e orientabili
- Inserto lama e PH con tappo catenella d'aggancio
- Foro di aggancio

gr	Cod.		€
200	U07670001	1	59,00



NEW

810 F

Chiave dinamometrica con cricchetto reversibile a testa snodata

- Modello con testa snodata per agevolare l'utilizzo in spazi ridotti o profondi
- Angolo di inclinazione a ±20°
- Con la testa inclinata a ±20° la coppia di serraggio deve essere impostata con un incremento del 5% (Esempio: coppia necessaria 90 Nm – Coppia per uso inclinato 94,5 Nm)
- Coppia regolabile per serraggi destrorsi
- Precisione ±4% del valore di coppia impostato
- Scala di lettura in Nm
- Segnale sensitivo e sonoro al raggiungimento della coppia impostata
- Riarmo automatico al rilascio dopo il disinnesto
- Fornita con certificato di collaudo

capacità Nm	risoluzione Nm	■ "	L mm	Cod.		€
20÷100	0,25	1/2	447	U08104013	1	199,00
40÷200	0,5	1/2	500	U08104015	1	199,00



810 N

Chiavi dinamometriche con cricchetto reversibile

- Modello a coppia regolabile per serraggi destrorsi
- Precisione ±4% del valore di coppia impostato
- Scala di lettura in Nm
- Segnale sensitivo e sonoro al raggiungimento della coppia impostata
- Riarmo automatico al rilascio dopo il disinnesto
- Fornita con certificato di collaudo

capacità Nm	risoluzione Nm	■ "	L mm	Cod.		€
1÷5	0,05	1/4	197	U08104000	1	185,00
5÷25	0,05	1/4	290	U08104001	1	191,00
10÷50	0,25	3/8	350	U08104002	1	191,00
20÷100	0,25	1/2	410	U08104003	1	191,00
40÷200	0,5	1/2	475	U08104005	1	193,00
68÷340	1	1/2	630	U08104006	1	221,00



811 N

Chiavi dinamometriche

- Modello a coppia regolabile da utilizzare in abbinamento agli inserti della serie 811
- Serraggi destrorsi e sinistrorsi con rotazione degli inserti di 180°
- Attacchi da 9x12 o 14x18 mm
- Precisione ±4% del valore di coppia impostato
- Scala di lettura in Nm
- Segnale sensitivo e sonoro al raggiungimento della coppia impostata
- Riarmo automatico al rilascio dopo il disinnesto
- Fornita con certificato di collaudo

capacità Nm	risoluzione Nm	○ mm	L mm	Cod.		€
1÷5	0,05	9x12	185	U08114000	1	165,00
5÷25	0,05	9x12	270	U08114001	1	166,00
10÷50	0,25	9x12	335	U08114002	1	165,00
20÷100	0,25	9x12	395	U08114003	1	166,00
40÷200	0,5	14x18	460	U08114004	1	177,00
68÷340	1	14x18	615	U08114005	1	193,00



811 NE

Chiavi dinamometriche con cricchetto reversibile amovibile

- Modello a coppia regolabile da utilizzare in abbinamento agli inserti della serie 811
- Serraggi destrorsi e sinistrorsi con rotazione degli inserti di 180°
- Attacchi da 9x12 o 14x18 mm
- Precisione ±4% del valore di coppia impostato
- Scala di lettura in Nm
- Segnale sensitivo e sonoro al raggiungimento della coppia impostata
- Riarmo automatico al rilascio dopo il disinnesto
- Fornita con certificato di collaudo
- Modello completo di cricchetto reversibile a 72 denti 811 E

capacità Nm	risoluzione Nm	■ "	○ mm	L mm	Cod.		€
1÷5	0,05	1/4	9x12	185	U08114009	1	220,00
5÷25	0,05	1/4	9x12	300	U08114010	1	227,00
10÷50	0,25	3/8	9x12	370	U08114011	1	230,50
20÷100	0,25	3/8	9x12	430	U08114012	1	231,50
20÷100	0,25	1/2	9x12	430	U08114013	1	234,00
40÷200	0,5	1/2	14x18	510	U08114014	1	248,50
68÷340	1	1/2	14x18	665	U08114015	1	264,50



811 AN 200

Assortimento in cassetta di lamiera (10 pz)

pz	descrizione	art./mis.
7	Chiavi a bussola con bocca esagonale / 10-13-14-17-19-22-24	235 1/2 EN
1	Prolunghe	236 1/2/125
1	Cricchetto reversibile a 72 denti	811 E/1/2"
1	Chiavi dinamometriche	811 N/200

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
505x233x60	4,2	U08112001	1	363,00



811 BN 200

Assortimento in cassetta di lamiera (16 pz)

pz	descrizione	art./mis.
7	Chiavi a bussola con bocca esagonale / 10-13-14-17-19-22-24	235 1/2 EN
1	Prolunghe	236 1/2/125
1	Cricchetto reversibile a 72 denti	811 E/1/2"
6	Chiavi a forchetta/13-14-17-19-22-24	811 G
1	Chiavi dinamometriche	811 N/200

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
505x233x60	5	U08112002	1	718,00



811 CN 200

Assortimento in cassetta di lamiera (16 pz)

pz	descrizione	art./mis.
7	Chiavi a bussola con bocca esagonale/ 10-13-14-17-19-22-24	235 1/2 EN
1	Prolunghe	236 1/2/125
1	Cricchetto reversibile a 72 denti	811 E/1/2"
6	Chiavi poligonali/13-14-17-19-22-24	811 K
1	Chiavi dinamometriche	811 N/200

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
505x233x60	5	U08112003	1	731,00

Nuovo inserimento



811 E

Cricchetto reversibile a 72 denti

■ "	⌀ mm	Cod.		€
1/4	9x12	U08110010	1	61,00
3/8	9x12	U08111010	1	65,50
R1/2	9x12	U08112010	1	68,00
1/2	14x18	U08112011	1	71,50
3/4	14x18	U08113010	1	144,00



811 F

Chiavi a forchetta

- Attacco 9x12 mm

⌀ mm	Cod.		€
8	U08115005	1	42,10
10	U08115007	1	42,10
12	U08115009	1	42,10
13	U08115010	1	42,10
14	U08115011	1	42,10
17	U08115014	1	42,10
19	U08115016	1	42,10



811 G

Chiavi a forchetta

- Attacco 14x18 mm

⌀ mm	Cod.		€
13	U08115030	1	52,00
14	U08115031	1	52,00
17	U08115034	1	52,00
19	U08115036	1	52,00
22	U08115039	1	52,00
24	U08115041	1	52,00



811 G/SE6

Serie di 6 chiavi a forchetta

- 811 G/13-14-17-19-22-24

pz	descrizione	art./mis.
6	Chiavi a forchetta/13-14-17-19-22-24	811 G

⧫ gr	Cod.		€
840	U08115200	1	334,00



811 H

Chiavi poligonali

- Attacco 9x12 mm

⌀ mm	Cod.		€
8	U08115105	1	41,40
10	U08115107	1	40,60
12	U08115109	1	40,60
13	U08115110	1	40,60
14	U08115111	1	40,60
17	U08115114	1	44,20
19	U08115116	1	44,20



811 K

Chiavi poligonali

- Attacco 14x18 mm

⌀ mm	Cod.		€
13	U08115130	1	53,00
14	U08115131	1	53,00
17	U08115134	1	54,50
19	U08115136	1	54,50
22	U08115139	1	54,50
24	U08115141	1	54,50



811 K/SE6

Serie di 6 chiavi poligonali

- 811 K/13-14-17-19-22-24

pz	descrizione	art./mis.
6	Chiavi poligonali/13-14-17-19-22-24	811 K

⧫ gr	Cod.		€
790	U08115201	1	347,00



by FACOM

811 R

NF EN ISO 6789
ISO 6789 DIN EN ISO 6789

Chiavi dinamometriche a disinnesto senza accessori

- Precisione ± 2% del valore di coppia impostato eccetto U08114602 (± 4%) e U08114601 (± 6%)
- Resistenza del meccanismo: 50.000 cicli (chiavi fino a 200 Nm)
- Chiavi monosenso utilizzabili in disserraggio mediante rovesciamento degli accessori
- Da utilizzare con accessori con attacco 9x12 o 14x18 mm
- Chiavi numerate fornite con certificato di taratura ISO 6789
- Fornite in confezione di plastica

capacità Nm	⌀ mm	risoluzione Nm	L mm	Cod.		€
1-5	9x12	0,05	185	U08114601	1	280,00
5-25	9x12	0,10	271	U08114602	1	280,00
10-50	9x12	1,00	357	U08114603	1	280,00
20-100	9x12	1,00	437	U08114605	1	300,00
40-200	14x18	1,00	515	U08114606	1	300,00
70-350	14x18	2,00	725	U08114607	1	350,00



by FACOM

811 RA

NF EN ISO 6789
ISO 6789 DIN EN ISO 6789

Chiavi dinamometriche a disinnesto con cricchetto amovibile

- Precisione ± 2% del valore di coppia impostato eccetto U08114612 (± 4%) e U08114611 (± 6%)
- Resistenza del meccanismo: 50.000 cicli (chiavi fino a 200 Nm)
- Chiavi monosenso utilizzabili in disserraggio mediante rovesciamento degli accessori
- Da utilizzare con accessori con attacco 9x12 o 14x18 mm
- Chiavi numerate fornite con certificato di taratura ISO 6789
- Fornite in cassetta di plastica con cricchetto e impugnatura girevole (eccetto U08114611 - U08114612)

capacità Nm	risoluzione Nm	■ "
1-5	0,05	1/4
5-25	0,10	1/4
10-50	1,00	3/8
20-100	1,00	3/8
20-100	1,00	1/2
40-200	1,00	1/2
70-350	2,00	1/2

capacità Nm	⌀ mm	L mm	Cod.		€
1-5	9x12	185	U08114611	1	350,00
5-25	9x12	271	U08114612	1	350,00
10-50	9x12	357	U08114613	1	370,00
20-100	9x12	437	U08114614	1	440,00
20-100	9x12	437	U08114615	1	440,00
40-200	14x18	515	U08114616	1	450,00
70-350	14x18	725	U08114617	1	500,00



by FACOM

NF EN ISO 6789

811 RAL

ISO 6789 DIN EN ISO 6789

Chiavi dinamometriche a doppia scala graduata in Lbf.in o Lbf.Ft e N.m.

- Meccanismo 72 denti per una ripresa a 5°
- Precisione ± 2% del valore di coppia impostato
- Resistenza del meccanismo: 50.000 cicli
- Chiavi doppia scala graduate in lbf.in o lbf.ft e Nm
- Cricchetto reversibile
- Da utilizzare con accessori con attacco 9x12 o 14x18 mm
- Chiavi interamente metalliche con impugnatura zigrinata
- Chiavi numerate fornite con un certificato di taratura ISO 6789
- Fornite in confezione di plastica con cricchetto

capacità Nm	capacità lbf.in	capacità lbf.ft	risoluzione lbf.in	risoluzione lbf.ft	■ "
22	40-200	-	1	-	1/4
113	200-1.000	-	5	-	3/8
340	-	30-250	-	1	1/2

capacità Nm	Ø mm	L mm	Cod.		€
22	9x12	285	U08114618	1	290,00
113	9x12	379	U08114619	1	310,00
340	14x18	600	U08114620	1	330,00



by FACOM

NF EN ISO 6789

811 RB

ISO 6789 DIN EN ISO 6789

Chiavi a disinnesto regolabili "senza nonio"

- Precisione: ± 4 %
- Resistenza del meccanismo: 100.000 cicli
- Regolazione della coppia con una chiave maschio su banco di controllo, vedi gamma misuratori di coppia
- Chiavi fornite con certificato di taratura ISO 6789
- Chiavi che possono essere preregolate e utilizzate per serraggio e disserraggio
- Da utilizzare con accessori con attacco 9x12 o 14x18 mm
- Impugnatura metallica zigrinata
- Chiavi numerate e fornite in tubo di plastica di protezione

capacità Nm	capacità lbf.in	capacità lbf.ft
1-5	10-50	-
5-25	45-220	-
10-50	90-440	-
20-100	-	15-74
40-200	-	30-148
60-340	-	44-250

capacità Nm	Ø mm	L mm	Cod.		€
1-5	9x12	200	U08114621	1	220,00
5-25	9x12	250	U08114622	1	200,00
10-50	9x12	331	U08114623	1	210,00
20-100	9x12	399	U08114625	1	220,00
40-200	14x18	464	U08114626	1	230,00
60-340	14x18	618	U08114627	1	270,00



by FACOM

NF EN ISO 6789

811 RC

ISO 6789 DIN EN ISO 6789

Chiavi a rottura regolabili "senza nonio" (grande inclinazione)

- Precisione: ± 8%
- Resistenza del meccanismo: 50.000 cicli
- Regolazione della coppia con una chiave maschio su banco di controllo, vedi gamma misuratori di coppia
- Chiavi fornite con certificato di taratura ISO 6789
- Chiavi numerate fornite in tubo di plastica di protezione

capacità Nm	Ø mm	L mm	Cod.		€
5-25	9x12	214	U08114632	1	310,00
10-50	20x7	279	U08114633	1	330,00
20-100	20x7	407	U08114635	1	350,00



by FACOM

811 RD

Chiavi a riarmo manuale

- Precisione: ± 6 % del valore indicato
- Chiave U08114732, graduata in Nm con attacco quadro 1/4" fisso
- Chiavi U08114733 - U08114735, graduate in daNm
- Chiavi numerate fornite in cassetta di plastica con certificato di taratura ISO 6789

capacità daNm	risoluzione	L mm	Cod.		€
0,6-3,6	2,0 Nm	320	U08114732	1	220,00
2-10	0,5 daNm	440	U08114733	1	240,00
4-20	1 daNm	460	U08114735	1	240,00



by FACOM

NF EN ISO 6789

811 RE

ISO 6789 DIN EN ISO 6789

Chiavi a riarmo manuale con attacco quadro di manovra amovibile

- Precisione: ± 6 % del valore indicato
- Chiave U08114832, graduata in Nm con attacco quadro fisso
- Chiavi U08114833 - U08114835, graduate in daNm
- Chiavi numerate fornite in cassetta di plastica con certificato di taratura ISO 6789

capacità daNm	risoluzione	■ "	L mm	Cod.		€
0,6-3,6	2,0 Nm	1/4	320	U08114832	1	250,00
2-10	0,5 daNm	3/8	440	U08114833	1	280,00
4-20	1 daNm	1/2	460	U08114835	1	280,00



by FACOM

NF EN ISO 6789

811 RF

ISO 6789 DIN EN ISO 6789

Chiavi a riarmo manuale con cricchetto amovibile

- Precisione: ± 6 %
- Chiavi graduate in daNm
- Chiavi numerate fornite in cassetta di plastica con certificato di taratura ISO 6789

capacità daNm	risoluzione daNm	■ "	L mm	Cod.		€
2-10	0,5	3/8	460	U08114933	1	300,00
4-20	1	1/2	470	U08114935	1	300,00



812 N

Chiavi dinamometriche con cricchetto reversibile

- Modello a coppia regolabile per serraggi destrorsi e sinistrorsi con rotazione del cricchetto di 180°
- Precisione ±4% del valore di coppia impostato
- Scala di lettura in Nm
- Segnale sensitivo e sonoro al raggiungimento della coppia impostata
- Riarmo automatico al rilascio dopo il disinnesto
- Blocco di sicurezza dopo la regolazione della coppia
- Fornita in cassetta di lamiera completa di certificato di collaudo
- Cricchetto con attacco quadro 3/4"

capacità Nm	risoluzione Nm	L mm	Cod.		€
120÷600	2	1050	U08120006	1	867,00
200÷1000	4	1490	U08120010	1	1.085,00



812 NA

Ricambio cricchetto

- Cricchetto reversibile per 812 N 1000

■ "	■ mm	Cod.		€
3/4	14x18	U08120010Q	1	154,00



by FACOM

812 R

NF EN ISO 6789
ISO 6789 DIN EN ISO 6789

Chiavi grande capacità senza accessori

- Precisione: ± 4 % del valore indicato
- Due scale di lettura: Nm e lbf.ft.
- Quadrante di grande diametro
- Allarme luminoso al raggiungimento della coppia
- Attacco cilindrico diametro 30 mm
- Chiavi numerate fornite con certificato di taratura ISO 6789

capacità Nm	capacità lbf.ft	risoluzione Nm
180-900	150-650	25
300-1500	250-1100	50
500-2500	300-1800	100

capacità Nm	L mm	Kg	Cod.		€
180-900	595	3,6	U08124601	1	1.000,00
300-1500	595	4,65	U08124602	1	1.200,00
500-2500	724	5,7	U08124603	1	1.900,00



812 RP

by FACOM

Impugnatura

- Impugnatura telescopica che consente di disporre di un braccio di leva da 3 m, lunghezza della chiave compresa
- Da abbinare alla chiave U08124603 (500-2.500 Nm)
- Fornito con bulloneria

Kg	Cod.		€
8,2	U08124805	1	400,00



by FACOM

812 RA

NF EN ISO 6789
ISO 6789 DIN EN ISO 6789

Chiavi grande capacità con attacco quadro di manovra

- Precisione: ± 4 % del valore indicato
- Due scale di lettura: Nm e lbf.ft.
- Quadrante di grande diametro
- Allarme luminoso al raggiungimento della coppia
- Attacco cilindrico diametro 30 mm
- Chiavi numerate fornite con certificato di taratura ISO 6789
- Chiavi fornite in cassetta metallica 760 x 220 x 140 mm

capacità Nm	capacità Lbf.ft	■ "	L mm
180-900	150-650	3/4	595
300-1.500	250-1.100	3/4	595
500-2.500	300-1.800	1	724

capacità Nm	L max mm	Kg	Cod.		€
180-900	1019	6,2	U08124701	1	1.350,00
300-1.500	1019	6,3	U08124702	1	1.550,00
500-2.500		13,0	U08124703	1	2.250,00



by FACOM

812 RB

NF EN ISO 6789
ISO 6789 DIN EN ISO 6789

Chiavi grande capacità con cricchetto e attacco quadro di manovra

- Precisione: ± 4 % del valore indicato
- Due scale di lettura: Nm e lbf.ft.
- Quadrante di grande diametro
- Allarme luminoso al raggiungimento della coppia
- Attacco cilindrico diametro 30 mm
- Chiavi numerate fornite con certificato di taratura ISO 6789
- Chiavi fornite in cassetta metallica 760 x 220 x 140 mm

capacità Nm	capacità Lbf.ft	■ "	L mm
180-900	150-650	3/4	595
300-1.500	250-1.100	3/4	595
500-2.500	300-1.800	1	724

capacità Nm	L max mm	Kg	Cod.		€
180-900	1019	7,9	U08124801	1	1.500,00
300-1500	1019	8,0	U08124802	1	1.700,00
500-2500		18,0	U08124803	1	2.500,00



by FACOM

813 A

NF EN ISO 6789
ISO 6789 DIN EN ISO 6789

Chiavi dinamometriche elettroniche a lettura di coppia

- Precisione: ± 2% fra il 20% e il 100% della capacità della chiave
- Modalità di misura: picco o normale
- Unità di misura: Nm, lbf.ft, lbf.in e Kg.cm.
- Attacchi: 9 x 12 e 14 x 18 mm
- Chiavi numerate e fornite con un certificato di taratura ISO 6789
- 9 valori di coppia preimpostabili
- Memoria 250 valori e collegamento PC USB
- Fornita in cassetta di plastica

capacità Nm	L mm	Cod.		€
1,5-30	360	U08134601	1	430,00
6,7-135	375	U08134602	1	440,00
10-200	474	U08134604	1	490,00
17-340	495	U08134605	1	520,00



by FACOM

813 B

NF EN ISO 6789
ISO 6789 DIN EN ISO 6789

Chiavi dinamometriche elettroniche a lettura di coppia con cricchetto

- Precisione: ± 2% fra il 20% e il 100% della capacità della chiave
- Modalità di misura: picco o normale
- Unità di misura: Nm, lbf.ft, lbf.in e Kg.cm.
- Attacchi: 9 x 12 e 14 x 18 mm
- Chiavi numerate e fornite con un certificato di taratura ISO 6789
- 9 valori di coppia preimpostabili
- Memoria 250 valori e collegamento PC USB
- Fornita con cricchetto in cassetta di plastica

capacità Nm	■ mm	L mm	Cod.		€
1,5-30	1/4	360	U08134701	1	480,00
6,7-135	3/8	375	U08134702	1	490,00
6,7-135	1/2	375	U08134703	1	510,00
10-200	1/2	474	U08134704	1	550,00
17-340	1/2	495	U08134705	1	580,00



814 A CE

Dispositivo digitale coppia-angolo

- Permette serraggi coppia ed angolo di precisione digitale anche con utensili tradizionali
- Per serraggi destrorsi e sinistrorsi
- Precisione coppia: +/- 4% del valore impostato
- Precisione angolo: +/- 2%
- Modalità di misurazione: picco/traccia
- Scala di lettura in Nm/ft.lb/in-lb/kg.cm/gradi
- Doppia indicazione : luminosa (LED) e sonora (buzzer) al raggiungimento del valore impostato
- 9 valori di coppia o angolo preimpostabili
- 50 misurazioni memorizzabili
- Fornito in custodia di ABS con certificato di tararatura
- Alimentazione: 2 batterie AAA (incluse nella confezione)

capacità Nm	■ "	risoluzione Nm	Ø mm	Cod.		€
6,8 - 135	1/2	0,1 Nm	80	U08140003	1	220,00
10 - 200	1/2	0,1 Nm	80	U08140004	1	252,00
17 - 340	1/2	0,1 Nm	80	U08140005	1	306,00



823 N

UNI-EN 26789

Chiavi dinamometriche a quadrante

- Quadrante con ago di trascinamento per la memorizzazione dei valori di coppia raggiunti o per l'impostazione dei valori di coppia di serraggio
- Precisione ± 4% del valore di coppia impostato
- Scala di lettura in Nm e ft.lbs doppia e contrapposta per serraggi destrorsi e sinistrorsi
- Fornita in cassetta di plastica con certificato di collaudo

n°	capacità Nm		risoluzione			■
	in. lbs	ft. lbs	Nm	in. lbs	ft. lbs	"
9	15÷75	-	0,2	1	-	1/4
30	50÷250	-	0,5	5	-	3/8
70	120÷600	-	1	10	-	3/8
240	-	35÷175	2,5	-	5	1/2
800	-	120÷600	10	-	10	3/4

n°	capacità Nm	L mm	Cod.		€
9	2÷9	300	U08230101	1	332,00
30	6÷30	300	U08230102	1	354,00
70	14÷70	450	U08230103	1	393,00
240	50÷240	620	U08230104	1	473,00
800	160÷800	1250	U08230105	1	1.038,00



824 A

UNI-EN 26789

Giraviti dinamometrici

- Modello a coppia regolabile per serraggi destrorsi da utilizzare in abbinamento agli inserti della serie 660 o, tramite raccordo, alle chiavi a bussola della serie mano da 1/4"
- Precisione ± 6% del valore di coppia impostato
- Scala di lettura in Nm
- Disinnesto automatico al raggiungimento della coppia impostata
- Riarmo automatico dopo 120°
- Fornito con chiave di regolazione e certificato di collaudo

capacità Nm	risoluzione Nm	L mm	Cod.		€
0,5÷2,5	0,1	145	U08240004	1	211,00
2÷10	0,5	167	U08240006	1	215,00



by FACOM

824 A/20

NF EN ISO 6789
ISO 6789 DIN EN ISO 6789

Giraviti dinamometrici per coppie basse

- Giraviti di peso e d'ingombro ridotti appositamente studiati per coppie di serraggio ridotte
- Senso di serraggio destrorso
- Uscita esagonale femmina per uso con inserti serie 0, con esagono da 4 mm (uscita 1/4" con adattatore ECR.0 in opzione)
- Chiave maschio da regolazione 4 mm
- Forniti con certificato di taratura ISO 6789 e numero individuale di identificazione

capacità Ncm	risoluzione Ncm	L mm	Cod.		€
4÷20	0,05	96,5	U08240005	1	260,00



824 A/75

UNI-EN 26789

Giravite dinamometrico per micromeccanica

- Modello a coppia regolabile per serraggi destrorsi da utilizzare in abbinamento agli inserti della serie 660 o, tramite raccordo, alle chiavi a bussola della serie mano da 1/4"
- Precisione ± 6% del valore di coppia impostato
- Scala di lettura in Ncm
- Disinnesto automatico al raggiungimento della coppia impostata
- Riarmo automatico dopo 120°
- Fornito con chiave di regolazione e certificato di collaudo

capacità Ncm	risoluzione Ncm	L mm	Cod.		€
15÷75	0,5	135	U08240003	1	293,58



824 B1

by FACOM

Giraviti dinamometrici "Produzione"

- Giraviti senza nonio: le regolazione di questo tipo di giraviti non graduati si effettua su un banco di controllo
- Giraviti di peso e d'ingombro ridotti appositamente studiati per coppie di serraggio ridotte
- Giraviti monosenso per serraggi destrorsi
- Uscita esagonale femmina per uso con inserti serie 0, con esagono da 4 mm (uscita 1/4" con adattatore ECR.0 in opzione)
- Forniti con chiave maschio esagonale di regolazione 4 mm
- Forniti con certificato di taratura ISO 6789 e numero individuale di identificazione

capacità Ncm	capacità lbf.in	ø mm	L mm	Cod.		€
4-20	0,35-1,7	21	96,5	U08240011	1	240,00
15-75	1,3-6,5	23	130	U08240012	1	250,00



by FACOM

824 B2

NF EN ISO 6789
ISO 6789 DIN EN ISO 6789

Giraviti dinamometrici "Produzione"

- Tipo II classe F
- Giravite senza nonio: le regolazione di questo tipo di giravite non graduato si effettua su un banco di controllo
- Giravite monosenso, serraggio destrorso
- Uscita esagonale femmina per utilizzo con inserto serie 1 con esagono da 1/4"
- Attacco quadro 1/4" sul manico per utilizzo con un'impugnatura a cricchetto 824 C
- Forniti con chiave maschio esagonale di regolazione 4 mm
- Forniti con certificato di taratura ISO 6789 e numero individuale di identificazione

capacità Nm	L mm	Cod.		€
0,5-2,5	147	U08240021	1	220,00
2-10	168	U08240022	1	230,00



824 C

by FACOM

Impugnatura a cricchetto

- Impugnatura a cricchetto adattabile: per serraggi ripetitivi o a coppia elevata
- Per giraviti dinamometrici di capacità 0,50 --> 10 Nm
- Coppia max: 30 Nm

gr	Cod.		€
85	U08240025	1	40,00



824 N 2,5 S1

Assortimento in cassetta di lamiera (10 pz)

pz	descrizione	art./mis.
3	Inserti per viti con intaglio/ 0,8x5,5-1,2x6,5-1,6x8	660
3	Inserti per viti con esagono incassato	660 E/3-4-5
3	Inserti per viti con impronta a croce PHILLIPS®	660 PH/1-2-3
1	Giraviti dinamometrici	824 A/0,5÷2,5

LxPxH mm	gr	Cod.		€
290x90x40	850	U08240002	1	263,00



824 N 10 S1

Assortimento in cassetta di lamiera (9 pz)

pz	descrizione	art./mis.
7	Chiavi a bussola con bocca esagonale/ 5-5,5-6-7-8-9-10	235 1/4 EN
1	Raccordi portabussole	664 QS/1/4"
1	Giraviti dinamometrici	824 A/10

LxPxH mm	gr	Cod.		€
290x90x40	970	U08240102	1	276,00

Nuovo inserimento



824 SK11

Kit base per sostituzione inserti da taglio (11 pz)

- Permette di sostituire gli inserti da taglio che utilizzano viti TORX®, TORX PLUS® da 15 a 25 e esagonali da 3, 4, 5 mm
- Un corretto serraggio degli inserti da taglio previene il danneggiamento della vite e garantisce una maggiore durata dell'inserto da taglio
- Assortimento fornito in cassetta di ABS
- Interno cassetta in mousse bicolore, con marcatura delle misure, per la verifica del contenuto a fine intervento

pz	descrizione	art./mis.
3	Inserti per viti con esagono incassato	664 EL/3-4-5
3	Inserti per viti con impronta TORX PLUS®/ IP15-IP20-IP25	664 IP
3	Inserti per viti con impronta TORX®/ T15-T20-T25	664 TX
1	Raccordo portainserti magnetico	672 MG
1	Giraviti dinamometrici	824 A/1,4÷10

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
390x160x65	1	U08240009	1	213,00



824 SK13

Kit base per sostituzione inserti da taglio (13 pz)

- Permette di sostituire gli inserti da taglio che utilizzano viti TORX®, TORX PLUS® da 6 a 10 e esagonali da 2 mm
- Un corretto serraggio degli inserti da taglio previene il danneggiamento della vite e garantisce una maggiore durata dell'inserto da taglio
- Assortimento fornito in cassetta di ABS
- Interno cassetta in mousse bicolore, con marcatura delle misure, per la verifica del contenuto a fine intervento

pz	descrizione	art./mis.
1	Inserti per viti con esagono incassato	664 EL/2
5	Inserti per viti con impronta TORX PLUS®/ IP6-IP7-IP8-IP9-IP10	664 IP
5	Inserti per viti con impronta TORX®/ T6-T7-T8-T9-T10	664 TX
1	Raccordo portainserti magnetico	672 MG
1	Giraviti dinamometrici	824 A/0,5÷2,5

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
390x160x65	1	U08240008	1	213,00



824 SK23

Kit universale per sostituzione inserti da taglio (23 pz)

- Permette di sostituire gli inserti da taglio utilizzati sugli utensili rotanti delle frese
- Contiene 2 giraviti dinamometrici a coppia regolabile per ottimizzare l'impostazione della coppia
- Contiene tutte le misure di inserti TORX®, TORX PLUS® ed esagonali necessarie per la sostituzione degli inserti
- Un corretto serraggio degli inserti da taglio previene il danneggiamento della vite e garantisce una maggiore durata dell'inserto da taglio
- Assortimento fornito in cassetta di ABS
- Interno cassetta in mousse bicolore, con marcatura delle misure, per la verifica del contenuto a fine intervento

pz	descrizione	art./mis.
4	Inserti per viti con esagono incassato/2-3-4-5	664 EL
8	Inserti per viti con impronta TORX PLUS®/ IP6-IP7-IP8-IP9-IP10-IP15-IP20-IP25	664 IP
8	Inserti per viti con impronta TORX®/ T6-T7-T8-T9-T10-T15-T20-T25	664 TX
1	Raccordo portainserti magnetico	672 MG
1	Giraviti dinamometrici	824 A/0,5÷2,5
1	Giraviti dinamometrici	824 A/1,4÷10

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
478x234x72	2	U08240007	1	399,00



827

by FACOM

Misuratori di coppia

- Precisione: ± 1%, ± 1 digit
- Unità di misura: Nm, lbf.ft, lbf.in.
- Modalità di misura: normale, memo e picco
- Preregolazione possibile di un valore limite e di una tolleranza con indicatore LED arancione, verde, rosso
- Collegamento con cavo USB
- Dimensioni (L. x P. x H.): 150 x 150 x 90 mm
- Consegnati con certificato di taratura ISO 6789 numerato

capacità Nm	■ "	⬢ mm	Cod.		€
2-50	3/8		U08270001	1	1.400,00
10-350	1/2		U08270002	1	1.450,00
100-1.000		27	U08270003	1	1.850,00



828 X4

Moltiplicatore di coppia

- Modello compatto e leggero per interventi di manutenzione su veicoli industriali e macchine agricole
- Fornito con leva di contrasto in custodia di nylon
- Rapporto di trasmissione 4:1
- Coppia max in ingresso: 400 Nm
- Rapporto di moltiplicazione 1:3,4
- Quadro ingresso 1/2"
- Quadro uscita 3/4"

coppia ingresso Nm	rapporto di moltiplicazione	"	"
400	1:3,4	1/2	3/4

capacità max Nm	c mm	L mm	Cod.		€
1400	85	600	U08280401	1	726,00



828/3000

Moltiplicatore di coppia

- Modello a cricchetto con leva di inversione per serraggi destrorsi e sinistrorsi
- Sistema di sicurezza antiritorno che mantiene il moltiplicatore sotto carico, evitando pericolosi ritorni al termine di ogni serraggio
- Dispositivo di protezione del meccanismo in caso di superamento della capacità massima del moltiplicatore
- Fornito in valigetta con leve di contrasto diritta e piegata e certificato di collaudo
- Dimensioni (axbxc): 108x196x310 mm
- Dimensioni (dxe): 195x285
- Lunghezza (L): 224 mm
- Quadro d'ingresso: 1/2"
- Quadro d'uscita 1"

axbxc mm	dxe mm	L mm	□ "	■ "
108x196x310	195x285	224	1/2	1

capacità Nm	rapporto di moltiplicaz.	rapporto di trasmiss.	Cod.		€
3000	1:25	29,752:1	U08280001	1	4.431,70

828/6000

Moltiplicatore di coppia

- Modello a cricchetto con leva di inversione per serraggi destrorsi e sinistrorsi
- Sistema di sicurezza antiritorno che mantiene il moltiplicatore sotto carico, evitando pericolosi ritorni al termine di ogni serraggio
- Dispositivo di protezione del meccanismo in caso di superamento della capacità massima del moltiplicatore
- Fornito in valigetta con leve di contrasto diritta e piegata e certificato di collaudo
- Dimensioni (axbxc): 119x231x300 mm
- Dimensioni (dxe): 213x351
- Lunghezza (L): 271 mm
- Quadro d'ingresso: 1/2"
- Quadro d'uscita 1 1/2"

axbxc mm	dxe mm	L mm	□ "	■ "
119x231x300	213x351	271	1/2	1 1/2

capacità Nm	rapporto di moltiplicaz.	rapporto di trasmiss.	Cod.		€
6000	1:25	29,752:1	U08280002	1	5.167,70



830

Goniometri per serraggi angolari

- Modello da utilizzare in abbinamento alle chiavi dinamometriche per effettuare serraggi con controllo angolare
- Asta flessibile con magnete di ancoraggio
- Goniometro in policarbonato

□ "	scala	risoluzione	L mm	Cod.		€
1/2	0÷360°	2°	410	U08300001	1	81,00
3/4	0÷360°	2°	430	U08300002	1	155,00



831 A CE

Goniometro digitale

- Permette serraggi angolari di precisione digitale in totale semplicità
- Per serraggi destrorsi e sinistrorsi
- Precisione angolo: +/- 2%
- Scala: 0÷360°
- Risoluzione: 0,1°
- Doppia indicazione : luminosa (LED) e sonora (buzzer) al raggiungimento del valore impostato
- 9 valori di angolo preimpostabili
- 50 misurazioni memorizzabili
- Fornito in custodia di ABS con certificato di tararatura
- Alimentazione: 2 batterie AAA (incluse nella confezione)

scala	risoluzione	LxPxH mm	Cod.		€
0 - 360°	0,1°	68x64x40	U08310001	1	159,00



870

Pinze per anelli stringitubo

- Per tubi di raffreddamento, riscaldamento, carburazione etc.

capacità ø mm	L mm	gr	Cod.		€
12÷60	275	400	U08700003	1	77,50



870/1

Pinze per anelli stringitubo

- Modello lungo con sistema di bloccaggio e puntali girevoli

capacità ø mm	L mm	gr	Cod.		€
15÷56	275	395	U08700004	1	61,00



870/2

Pinze per anelli stringitubo

- Modello corto con sistema di bloccaggio e puntali girevoli

capacità ø mm	L mm	gr	Cod.		€
15÷56	215	340	U08700005	1	59,50



870 C

Pinza per raccordi rapidi carburante

- Per veicoli a benzina e diesel
- Impugnature ergonomiche bimateriali

L mm	Cod.		€
175	U08700006	1	54,50



871

Pinza per anelli stringitubo

- Modello con possibilità di aggancio assiale o a 90° e di bloccaggio in tre diverse posizioni

apertura max ø mm	L mm	Cod.		€
95	220	U08716001	1	32,40



871/2

Pinza per anelli stringitubo

- Modello con dispositivi di regolazione/bloccaggio dell'apertura delle ganasce e becchi girevoli di 180°

apertura max ø mm	L mm	Cod.		€
45	285	U08710002	1	63,50



871 A

Pinza per anelli stringitubo

- Per tubi di raffreddamento, riscaldamento e carburazione
- Braccio orientabile (560mm) che mantiene la posizione impostata
- Sistema a cremagliera per ridurre gli sforzi

capacità ø mm	Cod.		€
18÷54	U08710003	1	128,00



871 B

Pinza per fascette automatiche CLIC

- Becchi orientabili a 360° per facilitare l'accessibilità

L mm	Cod.		€
205	U08710004	1	56,00





871 C

Pinza per fascette automatiche CLIC

- Testa triassiale per lavorare in tutte le posizioni
- Permette di aprire o chiudere fascette automatiche presenti sui circuiti del carburante, dei collettori d'aspirazione e dei circuiti frenanti
- Corpo in acciaio con finitura fosfatata
- Impugnature ergonomiche bimateriale

L mm	Cod.		€
180	U08719005P	1	64,50



871 D

Pinza per anelli stringitubo a presa frontale/ laterale

- Modello con possibilità di aggancio frontale o laterale
- Ganasce con superficie di presa zigrinata
- Molla interna di richiamo
- Impugnature ergonomiche antiscivolo

L mm	capacità max Ø mm	Cod.		€
206	20	U08710001	1	45,10



874

Pinza per anelli di tenuta valvole

- Per la rimozione degli anelli di tenuta dei guidavalvole

L mm	Cod.		€
235	U08740001	1	45,70



1/2

875

Chiavi a bussola per sonde lambda

- Per il montaggio e lo smontaggio delle sonde lambda

⭘ mm	a ø mm	L mm	Cod.		€
22	30	85	U08750002	1	39,40
22L	30	110	U08750012	1	43,80



876 B

Pinza per l'estrazione dei gommini supporto tubi scarico

- Per l'estrazione e lo smontaggio dei gommini di sostegno dei tubi di scarico
- Studiata per operare in sicurezza
- Molla interna di richiamo
- Impugnature ergonomiche antiscivolo

L mm	Cod.		€
282	U08760002	1	41,50



876 N

Tagliatubi a cricchetto per tubi di scarico

- Ideale per tagliare in modo preciso e senza danni i tubi di scarico montati sulle auto
- Lavoro rapido grazie al sistema a cricchetto
- Il meccanismo a ripresa permette la massima accessibilità
- Taglio uniforme grazie alle lame a rotella ed alla guida a rulli interna
- Taglia spessore fino a 3 mm (pareti tubo)
- Ricambio lama DE.8-1

capacità ø mm	L mm	Cod.		€
31÷65	260	U08760001	1	153,00



877 CE

Aspiratore per gas di scarico pneumatico

- Per l'aspirazione e l'estrazione dall'ambiente dell'officina dei gas di scarico prodotti da automobili, veicoli commerciali e motocicli.
- Potenza di aspirazione regolabile per Auto/Truck
- Modello carrellato
- Cono di aspirazione regolabile in altezza (10÷100 cm)
- Conforme alle direttive 2001/95/CE e 2003/10/CE

caratteristiche tecniche	misura
Portata aspirazione	auto - fino a 550 m³/h truck - fino 790 m3/h
Consumo aria	Auto - fino a 330 l/min Truck - fino a 430 l/min
Lunghezza tubo aspirazione (m)	10
Diametro tubo di aspirazione (mm)	120

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
500x400x1450	9,5	U08770001	1	843,00



884 C/S6

6 chiavi per raccordi tubi iniettori

- Misure: 12-14-16-17-18-19 mm
- Per montaggio e smontaggio dei raccordi tubi iniettori
- Bocche poligonali
- Lunghezza: 98 mm
- Quadro di manovra da 1/2"
- Acciaio speciale altamente legato
- Esecuzione cromata
- Fornite in cassetta di plastica

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
275x160x55	1	U08841000	1	107,00



885 E

Kit per rimozione elettrodo candelette di preriscaldamento DIESEL

- Permette la rimozione degli elettrodi spezzati senza smontare la testata
- Specifico per i motori CITROEN, FORD, MAZDA, PEUGEOT, SUZUKI, TOYOTA, VOLVO
- Per candelette con filettatura M8x1 - M9x1 - M10x1 - M10x1,25
- Fornito in valigetta di plastica

Kg	Cod.		€
0,9	U08850003	1	408,00



885 K

Assortimento per la rimozione candelette M8-M10

- Permette la rimozione delle candelette di preriscaldamento spezzate senza smontare la testata
- Specifico per i motori Mercedes CDI (motori con cilindri in linea)
- Fornito in valigetta in plastica

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
370x77x315	2,2	U08850001	1	768,00



886 A2

Estrattore per elettroiniettori Common Rail MERCEDES

- Per l'estrazione degli elettroiniettori nei casi di accessibilità difficile, senza rischio di danneggiamento

gr	Cod.		€
560	U08860005	1	141,00



886 K

Kit per l'estrazione degli iniettori Diesel Common Rail

- Permette la rimozione degli iniettori
- BOSCH (compresi GM 2.2L)
- SIEMENS (compresi PIEZO V2)
- DELPHI
- Sistema di attacco doppio (interno/esterno) per iniettori BOSCH
- Fornito in cassetta di plastica

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
600x420x150	11	U08860010	1	857,00



1/2

886 RA

Bussole per rimozione connessione elettrica iniettori Diesel

- Bocca esagonale

mm		Cod.		€
25	Siemens	U08860005Q	1	62,00
27	Siemens	U08860006Q	1	62,00
29	Bosch	U08860007Q	1	62,00
30	Bosch	U08860008Q	1	62,00



886 RB10

Inserto esagonale 10 mm per rimozione elettrodo

- Foro Ø 7,5 mm

mm	L mm	Cod.		€
10	75	U08860009Q	1	26,00



1/2

887/22L

Chiave a bussola per iniettori diesel

- Bussola lunga con bocca poligonale (Ø 29mm)

L mm	mm	Cod.		€
98	22	U08870008	1	48,00



887 FK1

Kit frese per pulizia sede iniettori Diesel Common Rail

- Per asportare senza rischio di danneggiamento i residuidi combustione che si depositano all'interno delle sedi degli iniettori
- BOSCH 15,5 mm
- BOSCH 17-19 mm
- SIEMENS e DELPHI 17mm
- Acciaio al nichel cromo per utensili
- Composto da 3 frese e impugnatura

LxPxH mm	gr	Cod.		€
320x115x45	1250	U08870020	1	307,00



887 G

Attrezzo per rimozione rondelle iniettori Diesel

- Per rimuovere facilmente e in sicurezza le rondelle in rame incollate sul fondo della sede degli iniettori
- Funzionamento con massa battente da 0,5 Kg
- Pinza regolabile

L mm	Kg	Cod.		€
340	1,5	U08870030	1	240,00

Nuovo inserimento



889 F 230 CE

Lampada portatile fluorescente

- Struttura rinforzata resistente alle cadute e agli urti
- Resistente ai prodotti e solventi utilizzati nelle autofficine e in ambiente industriale (DOT, olio motore, benzina, gasolio...)
- Nessun surriscaldamento dell'apparecchio durante il funzionamento
- 2 ganci a scomparsa, girevoli ed orientabili
- 2 magneti posteriori
- Tensione in ingresso 210-250 V
- Lunghezza cavo: 10 metri

caratteristiche tecniche	misura
Luminosità (lm/lx)	320 / 470
Categoria protezione	55
Temperatura di utilizzo (°C)	-20 ÷ +40

LxPxH mm	gr	Cod.		€
380x56x44	450	U08890007	1	182,00



889 KA CE EN 60598-1 EN 60598-2-8

Portalampada con cavo

- Studiato per le nuove lampadine a risparmio energetico
- Struttura in polipropilene con impugnatura bimateriale
- Grado di protezione IP 65
- Interruttore protetto
- Gancio a scomparsa, girevole ed orientabile
- Cavo rivestito in neoprene
- Lunghezza cavo: 10 metri
- Monta lampade alogene Max 15W
- Alimentazione 220V
- Fornito senza lampadina

LxØ mm	Kg	Cod.		€
80x335	1	U08890004	1	70,00



889 KB CE EN 60598-1 EN 60598-2-8

Avvolgicavo con portalampada

- Modello a recupero automatico del cavo con guida a rulli
- Dispositivo di arresto del cavo inseribile ogni 50 cm
- Corpo avvolgitore in materiale antiurto con staffa girevole per fissaggio a parete
- Struttura portalampada in polipropilene con impugnatura bimateriale
- Grado di protezione avvolgitore IP 42
- Grado di protezione portalampada IP 65
- Cavo rivestito in neoprene
- Lunghezza cavo: 15 metri
- Monta lampade alogene Max 15W
- Alimentazione 220V
- Fornito senza lampadina

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
375x290x175	4,0	U08890005	1	263,00



889 KC CE EN 60598-1 EN 60598-2-8

Avvolgicavo con trasformatore 24V e portalampada

- Modello a recupero automatico del cavo con guida a rulli
- Dispositivo di arresto del cavo inseribile ogni 50 cm
- Corpo avvolgitore in materiale antiurto con staffa girevole per fissaggio a parete
- Struttura portalampada in polipropilene con impugnatura bimateriale
- Grado di protezione avvolgitore IP 42
- Grado di protezione portalampada IP 65
- Cavo rivestito in neoprene
- Lunghezza cavo: 15 metri
- Alimentazione 230V/24V (14VA)
- Fornito senza lampadina

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
375x290x175	6,0	U08890006	1	320,00



889 KRI CE EN 60598-1 EN 60598-2-8

Ricambio portalampada senza cavo

- Per avvolgicavo 889 KA-889 KB-889 KC

Kg	Cod.		€
0,3	U08890004Q	1	49,20



889 KRL

Lampadina 11W da 24V C

- Per lampada 889 KC

volt	potenza W	Cod.		€
24	11	U08890006Q	1	17,80



889 SL CE

Lampada di ispezione a LED - extra sottile

- Ideale per illuminare punti ristretti e con accesso limitato
- Tecnologia Power LED SMD
- 2 livelli di luminosità selezionabili
- Struttura rinforzata ad alta resistenza
- Resistente ai prodotti e solventi utilizzati nelle autofficine e in ambiente industriale (DOT, olio motore, benzina, gasolio...)
- Gancio flessibile
- Magnete nella parte posteriore
- Nessun surriscaldamento dell'apparecchio durante il funzionamento
- Indicatore LED dello stato di carica
- Ricaricabile attraverso caricabatteria CE, cavo per accendisigari e cavo USB

caratteristiche tecniche	misura
Tipo e numero LED	10 Power LED SMD
Luminosità: modalità normale (lm/lx)	120 / 175
Luminosità: modalità boost (lm/lx)	240 / 350
Tipo batteria (fornite)	Li-ION 3.7 V 2400 mAh
Autonomia: modalità normale (ore)	8
Autonomia: modalità boost (ore)	4
Tempo di ricarica (ore)	3
Temperatura di utilizzo (°C)	-10 ÷ +50

L mm	gr	Cod.		€
330	160	U08890013	1	141,00





889 L CE

Lampada di ispezione a LED - super resistente

- Doppio utilizzo: lampada di ispezione o torcia frontale
- Tecnologia Power LED SMD
- Struttura rinforzata resistente alle cadute e agli urti (IK 8)
- Resistente ai prodotti e solventi utilizzati nelle autofficine e in ambiente industriale (DOT, olio motore, benzina, gasolio...)
- Guscio posteriore in alluminio per una maggiore protezione dalle fonti di calore esterne (fino a 40°C)
- Nessun surriscaldamento dell'apparecchio durante il funzionamento
- Gancio estraibile ed orientabile
- Magnete posteriore
- Caricabatterie fissabile a muro incluso nella confezione

caratteristiche tecniche	misura
Tipo e numero LED (funzione lampada)	6 Power LED SMD
Tipo e numero LED (funzione torcia)	1 Power LED SMD
Luminosità: funzione lampada (lm/lx)	260 / 330
Luminosità: funzione torcia (lm/lx)	100 / 700
Tipo batteria (fornite)	Li-ION 7.4 V 2200 mAh
Autonomia: funzione lampada (ore)	5
Autonomia: funzione torcia (ore)	8
Tempo di ricarica (ore)	2,5
Categoria protezione	IP 55
Temperatura di utilizzo (°C)	-10 ÷ + 50

LxPxH mm	gr	Cod.		€
242x61x32	380	U08890012	1	277,00





889 RB CE

Lampada di ispezione a LED

- Doppio utilizzo: lampada di ispezione o torcia frontale
- Tecnologia Strip LED
- Base magnetica regolabile in più posizioni fino a 180°
- Due magneti posteriori
- Due ganci orientabili sul retro della lampada
- Fornita con caricabatteria CE

caratteristiche tecniche	misura
Tipo e numero LED (funzione lampada)	1 strip LED
Tipo e numero LED (funzione torcia)	5 LED SMD
Luminosità: funzione lampada (lm/lx)	110 / 270
Luminosità: funzione torcia (lm/lx)	12 / 58
Tipo batteria (fornite)	Li-ION 3.7 V 2300 mAh
Autonomia: funzione lampada (ore)	4,5
Autonomia: funzione torcia (ore)	20
Tempo di ricarica (ore)	4/5
Categoria protezione	IP 20
Temperatura di utilizzo (°C)	-20 ÷ +40

gr	Cod.		€
260	U08890032	1	91,50



889 LT CE

Lampada frontale a LED

- Tecnologia Power LED SMD
- 2 livelli di luminosità selezionabili
- Corpo in materiale plastico ad alta resistenza
- Bordo paraurti
- Utilizzabile con caschi protettivi
- Orientabile con angolo di 104°
- Fascia elastica rimovibile

caratteristiche tecniche	misura
Tipo e numero LED	1 Power LED SMD
Luminosità: modalità normale (lm/lx)	20
Luminosità: modalità boost (lm/lx)	45
Tipo batteria (fornite)	3 x AAA
Autonomia: modalità normale (ore)	10
Autonomia: modalità boost (ore)	3
Temperatura di utilizzo (°C)	-20 ÷ +70

gr	Cod.		€
100	U08890014	1	53,00



889 RA CE

Torcia tascabile a LED

- Clip di aggancio
- Base magnetica
- Nastro opzionale con magnete in dotazione
- Pulsante di accensione/spegnimento
- Corpo in materiale plastico resistente agli urti

caratteristiche tecniche	misura
Tipo e numero LED	6 Power LED
Luminosità (lm/lx)	36 / 100
Tipo batteria (fornite)	3 x AAA
Autonomia (ore)	11
Categoria protezione	IP 54

L mm	gr	Cod.		€
120	115	U08890031	1	27,50



889 RC CE

Lampada LED sotto cofano ricaricabile

- Ideale per illuminare il vano motore o l'abitacolo di auto o veicoli commerciali
- Tecnologia Power LED SMD
- 2 livelli di luminosità selezionabili
- Indicatore del livello di carica integrato
- Corpo in materiale plastico ed alluminio
- Impugnature in ABS con protezione doppio strato
- Ganci autoserranti girevoli a 360°
- Spegnimento automatico e protezione da sovratensioni
- Fornita con caricabatteria CE

caratteristiche tecniche	misura
Tipo e numero LED	28 Power LED SMD
Luminosità: modalità normale (lm/lx)	550 / 240
Luminosità: modalità boost (lm/lx)	1150 / 440
Tipo batteria (fornite)	Li-ION 7.4 V 4000 mAh
Autonomia: modalità normale (ore)	4
Autonomia: modalità boost (ore)	2,5
Tempo di ricarica (ore)	3/4
Categoria protezione	IP 20
Temperatura di utilizzo (°C)	-20 ÷ +40
Estensione: min-max (mm)	1140 ÷ 1900

Kg	Cod.		€
1,53	U08890033	1	202,00



889 RE

Mini lampada LED flessibile

- Corpo interamente flessibile
- Tecnologia LED
- Base magnetica

caratteristiche tecniche	misura
Tipo e numero LED	3 Power LED
Luminosità (lm/lx)	21 / 150
Tipo batteria (fornite)	3 x LR44
Autonomia (ore)	5
Categoria protezione	IP 50
Temperatura di utilizzo (°C)	-20 ÷ +50

L mm	gr	Cod.		€
370	57	U08890039	1	15,30



889 RT CE

Lampada LED da terra ricaricabile

- Ideale per illuminare ampie zona di lavoro
- Può essere utilizzata sia all'esterno che all'interno
- Tecnologia COB LED SMD
- 2 livelli di luminosità selezionabili
- Struttura rinforzata ad alta resistenza
- Senza fili, può essere trasportata ovunque
- Fornita con supporto da pavimento e caricabatterie CE

caratteristiche tecniche	misura
Tipo e numero LED	15 W COB LED
Luminosità: modalità normale (lm/lx)	650/350
Luminosità: modalità boost (lm/lx)	1200/600
Tipo batteria (fornite)	Li-ION 11.1 V 4000 mAh
Autonomia: modalità normale (ore)	6/7
Autonomia: modalità boost (ore)	3/4
Tempo di ricarica (ore)	3/4
Categoria protezione	IP 65
Temperatura di utilizzo (°C)	-10 ÷ +40

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
265x240x320	2	U08890038	1	222,00



889 TA

Torcia LED

- Corpo in Alluminio anodizzato
- Tecnologia a LED
- Vetro anteriore incassato
- Accensione mediante pulsante posteriore
- Cinturino di trasporto in tessuto

caratteristiche tecniche	misura
Tipo e numero LED	1 Power LED SMD
Luminosità (lm/lx)	22
Tipo batteria (non fornite)	2 x AAA
Autonomia (ore)	4

L mm	Cod.		€
140	U08890021	1	10,70



889 TB

Torcia LED

- Corpo in Alluminio anodizzato
- Tecnologia a 3 LED
- Vetro anteriore incassato
- Accensione tramite pulsante
- Cinturino di trasporto in tessuto

caratteristiche tecniche	misura
Tipo e numero LED	1 Power LED SMD
Luminosità (lm/lx)	150
Tipo batteria (non fornite)	2 x AA
Autonomia (ore)	2

L mm	Cod.		€
180	U08890022	1	16,00



889 RF CE

Lampada LED flessibile

- Ideale per illuminare punti con accesso limitato
- Tecnologia Power LED
- Testa in alluminio con regolazione messa a fuoco
- Lunghezza fascio luminoso fino a 0,5 m
- Prolunga flessibile
- Base magnetica
- Lunghezza parte flessibile: 21 cm
- Lunghezza totale: 41 cm
- Diametro lampada: 34,5 mm

caratteristiche tecniche	misura
Tipo e numero LED	1 Power LED
Luminosità (lm/lx)	250 / 1551
Tipo batteria (non fornite)	2 x AAA
Autonomia (ore)	15
Categoria protezione	IP 54
Temperatura di utilizzo (°C)	-20 ÷ +40

gr	Cod.		€
370	U08890040	1	46,90



889 RUV CE

Lampada LED UV flessibile

- Ideale per individuare eventuali perdite nel circuito di condizionamento dell'auto
- Tecnologia LED UV
- Lente frontale per la concentrazione della luce
- Lunghezza fascio luminoso fino a 0,5 m
- Prolunga flessibile
- Base magnetica
- Lunghezza parte flessibile: 21 cm
- Lunghezza totale: 41 cm

caratteristiche tecniche	misura
Tipo e numero LED	7 LED UV
Luminosità (lm/lx)	4,6 / 24
Tipo batteria (non fornite)	2 x AAA
Autonomia (ore)	25
Categoria protezione	IP 54
Temperatura di utilizzo (°C)	-20 ÷ +40

gr	Cod.		€
320	U08890041	1	46,90



889 TC

Torcia LED

- Corpo in Alluminio anodizzato
- Regolazione della messa a fuoco mediante rotazione della testa
- Vetro anteriore incassato
- Accensione tramite pulsante

caratteristiche tecniche	misura
Tipo e numero LED	1 Power LED SMD
Luminosità (lm/lx)	150
Tipo batteria (non fornite)	2 x D
Autonomia (ore)	8

L mm	Cod.		€
260	U08890023	1	32,30



889 TD

Torcia LED ricaricabile

- Corpo in Alluminio anodizzato
- Tecnologia a LED
- Vetro anteriore incassato
- Accensione mediante pulsante
- Fornito con caricatore per auto 12V e caricatore 230 Vac
- Led verde carica ultimata / Led rosso in carica

caratteristiche tecniche	misura
Tipo e numero LED	1 LED SMD
Luminosità (lm/lx)	90
Tipo batteria (fornite)	Ni-MH 1000 mAh 3.6V
Autonomia (ore)	12
Tempo di ricarica (ore)	2

L mm	Cod.		€
165	U08890024	1	62,00



889 TDR

Ricambio batteria

- Per torcia LED ricaricabile 889 TD

Cod.		€
U08890025Q	1	9,33



889 UC

Ricambio caricatore 230 V

- Per lampade 889 RB, 889 RF, 889 RUV e 889 RT
- Può essere utilizzato anche con la lampada 889 RC (per modelli fino al 2016)

Cod.		€
U088900320	1	18,50



890

Tester per batterie

- Misura dello stato di carica della batteria (6 e 12 V), a motore spento, per un tempo max. di 5 sec.
- Permette di verificare il funzionamento dell'alternatore

gr	Cod.		€
540	U08900001	1	161,00



891 C 12/4 CE

Caricabatterie - mantenitore di carica 12 V/4A

- Tensione batteria: 12 V
- Capacità batteria: 3÷80 Ah
- Potenza effettiva: 60 W
- Corrente efficace massima: 4 A (equivalente a 10 A di un caricatore tradizionale)
- Compatibile con batterie GEL, VRA e AGM
- Sistema di protezione elettronica del veicolo: evita che lo spunto iniziale danneggi la batteria e l'elettronica del veicolo
- Ricarica la batteria senza disconnetterla dal veicolo
- Tester batteria integrato: esegue sempre il test prima della carica ed indica costantemente lo stato di carica della batteria
- Sistema di rigenerazione: riduce il rischio di solfatazione con un ciclo di rigenerazione all'inizio della carica
- Regolazione automatica: si adatta automaticamente al tipo di batteria
- Adatto a: scooter, moto, auto e piccoli SUV
- Pinze con rivestimento di protezione
- Connettori con terminale ad anello e cavo per accendisigari in dotazione
- Alimentazione: 230 V

caratteristiche tecniche	misura
Tensione batteria (V)	12
Capacità batteria (Ah)	3÷80
Potenza (W)	60
Equivalenza caricatore tradizionale (A)	10

Kg	Cod.		€
1,1	U08910010	1	190,00



891 K CE

Tester digitale per batterie con stampante

- Misura in pochi secondi batterie anche completamente scariche da 6 a 12 V (fino a 200 Ah) sia in stock, sia installate sul veicolo
- Misura la tensione in Volt e l'erogazione della corrente CCA secondo lo standard selezionato dall'operatore
- Misura la tensione da 1 a 30 V per la diagnosi di alternatore, diodi e regolatore ai vari regimi
- Effettua la diagnosi dell'efficienza dello starter e del motorino d'avviamento
- Non danneggia le centraline elettroniche
- Fornito in cassetta di plastica 185x100x35 mm

caratteristiche tecniche	misura
Analisi batterie (V)	6 e 12
Sistema di ricarica (V)	12 e 24
Misura di tensione (V)	1 - 30
Precisione CCA	± 5% (risoluzione 1 A)
CCA standard	SAE: 40÷2000 A, ENc1: 50÷2500 A, ENc2: 40÷2100 A, IEC: 30÷1500 A, DIN: 25÷1300 A
Display	LCD
Tipo batteria (fornite)	4 x 1,5 LR6-AA

gr	Cod.		€
420	U08910080	1	842,00



892 D

Rabboccatori per batterie

- In materiale plastico resistente agli acidi, olii e solventi

capacità ml	Cod.		€
500	U08920005	1	2,85
1000	U08920006	1	3,80



892 E

Pompetta aspira liquido per batterie

L mm	Cod.		€
280	U08920007	1	17,00



899 N

Stetoscopio

- Per individuare le anomalie funzionali del motore
- Impugnatura in materiale plastico

asta mm	Cod.		€
230	U08990000	1	70,50



905 A

Densimetro per antigelo

- Per la verifica della temperatura di congelamento del liquido di raffreddamento
- Doppia scala di misurazione: motore freddo o caldo

L mm	Cod.		€
280	U09050003	1	32,20



905 BN

Densimetro per batterie

- Misura la densità del liquido delle batterie

L mm	Cod.		€
230	U09050005	1	20,40



905 C

Refrattometro

- Misura istantanea del livello di carica della batteria, del punto di congelamento del liquido di raffreddamento e del liquido lavavetri
- Compensazione automatica delle misure in funzione della temperatura
- Fornito in astuccio con pipetta per l'antigelo e giravite di regolazione

caratteristiche tecniche	misura
Liquido di raffreddamento (°C)	0 ÷ -48° (Prec ±0,55°)
Densità liquido batteria (Kg/l)	1,1 ÷ 1,4 (Prec ±10%)
Liquido lavavetri (°C)	0 ÷ -40°

L mm	gr	Cod.		€
240	445	U09050010	1	223,00



906 N

Pompa per controllo e taratura iniettori diesel

- Controllo del corretto funzionamento degli iniettori e della pressione di polverizzazione
- Serbatoio con filtro
- Fornita di raccordi 906 NA e 906 NB

bar	Cod.		€
0÷600	U09060004	1	532,00



906 NA

Raccordo (per iniettori Bosch)

descrizione	Cod.		€
M12 x M14	U09060003Q	1	12,20

906 NB

Raccordo (per iniettori Bosch)

descrizione	Cod.		€
M14 x M14	U09060004Q	1	12,20



907 N CE

Pistola stroboscopica digitale

- Per la visualizzazione stroboscopica delle tacche di anticipo
- Utilizzabile su motori a 4 o 2 tempi fino a due scintille per giro
- Memoria letture
- Fornita in cassetta di plastica completa di cavi, cappuccio antiurto in gomma e morsetti di collegamento

caratteristiche tecniche	misura
Giri (giri/minuto)	400÷19.999
Anticipo stroboscopico (giri/minuto)	0÷78°/90° (400/465)
DWELL	0÷65 ms 0÷100% 0÷120° (> 600 giri/min)
Tensione continua e di picco (V)	1÷70
Contagiri stroboscopico (giri/minuto)	60÷600
Alimentazione (V)	9,5÷15

Kg	Cod.		€
1,7	U09070080	1	482,00



907 S CE

Pistola stroboscopica

- Per la visualizzazione stroboscopica delle tacche di anticipo
- Utilizzabile su motori a 4 o 2 tempi fino a due scintille per giro
- Fornita in cassetta di plastica completa di cavi, cappuccio antiurto in gomma e morsetti di collegamento

Kg	Cod.		€
1,4	U09070082	1	153,00



3/8

910 B1 3/8"

Avvitatore

- Modello reversibile a coppia di lavoro regolabile

caratteristiche tecniche	misura
Capacità	M10
Coppia massima (Nm)	180
Coppia di lavoro (Nm min-Max)	20÷60
Impulsi al minuto	705
Velocità (giri/min)	11200
Consumo medio aria (l/min)	74
Attacco filettato (")	1/4
Diametro interno minimo tubo aria (mm)	8
Pressione di esercizio (bar)	6,2
Livello sonoro a vuoto/a lavoro (dB(A))	94,7 / 105,7
Livello vibrazione (m/s²)	4

L mm	Kg	Cod.		€
137	1,2	U09100005	1	186,00



910 B1/S11

Assortimento in cassetta di lamiera (11 pz)

- Fornito con spine ed anelli di sicurezza 235 MC-MD/2-3

pz	descrizione	art./mis.
8	Chiavi a bussola con bocca esagonale/ 8-10-11-12-13-14-15-17	235 3/8 M
1	Prolunghe	236 3/8 M/125
1	Oliatori	418/30
1	Avvitatore	910 B1 3/8"

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
340x180x65	3,3	U09100007	1	352,00



3/8

910 B2 3/8" by FACOM

Avvitatore compatto

- Modello reversibile a coppia di lavoro regolabile
- Struttura in alluminio
- Sistema a doppio martello
- Pulsante progressivo

caratteristiche tecniche	misura
Capacità	M10
Coppia massima (Nm)	95
Impulsi al minuto	660
Velocità (giri/min)	12000
Consumo medio aria (l/min)	48
Attacco filettato (")	1/4
Diametro interno minimo tubo aria (mm)	10
Pressione di esercizio (bar)	6,2
Livello sonoro a vuoto/a lavoro (dB(A))	96/110
Livello vibrazione (m/s²)	1,19

L mm	gr	Cod.		€
140	530	U09100008	1	216,00



1

910 E1 1"

Avvitatore

- Modello reversibile a coppia di lavoro regolabile

caratteristiche tecniche	misura
Capacità	M33
Coppia massima (Nm)	4068
Impulsi al minuto	720
Velocità (giri/min)	4500
Consumo medio aria (l/min)	243
Attacco filettato (")	1/2
Diametro interno minimo tubo aria (mm)	13
Pressione di esercizio (bar)	6,2
Livello sonoro a vuoto/a lavoro (dB(A))	102 / 113
Livello vibrazione (m/s²)	15,20

L mm	Kg	Cod.		€
300	9,8	U09100020	1	1.267,00



1

910 EL1 1"

Avvitatore

- Modello reversibile con albero da 170 mm e coppia di lavoro regolabile

caratteristiche tecniche	misura
Capacità	M33
Coppia massima (Nm)	4068
Coppia di lavoro (Nm min-Max)	850÷1300
Impulsi al minuto	720
Velocità (giri/min)	4400
Consumo medio aria (l/min)	243
Attacco filettato (")	1/2
Diametro interno minimo tubo aria (mm)	13
Pressione di esercizio (bar)	6,2
Livello sonoro a vuoto/a lavoro (dB(A))	103 / 114
Livello vibrazione (m/s²)	16,70

L mm	Kg	Cod.		€
523	11,3	U09100022	1	1.277,00



1/4

913 PA2 1/4" by FACOM

Cricchetto compatto

- Modello reversibile ultracompatto con scarico dell'aria posteriore
- Corpo esterno in materiale composito ad alta resistenza e carter anteriore in acciaio

caratteristiche tecniche	misura
Capacità	M6
Coppia massima (Nm)	27
Velocità (giri/min)	200
Consumo medio aria (l/min)	103
Attacco filettato (")	1/4
Diametro interno minimo tubo aria (mm)	10
Pressione di esercizio (bar)	6,2
Livello sonoro a vuoto/a lavoro (dB(A))	92/108
Livello vibrazione (m/s²)	0,88

L mm	gr	Cod.		€
135	500	U09130001	1	178,00



3/8

913 PB2 3/8" ■ CE

Cricchetto compatto

- Modello reversibile ultracompatto con scarico dell'aria posteriore
- Corpo esterno in materiale composito ad alta resistenza e carter anteriore in acciaio

caratteristiche tecniche	misura
Capacità	M10
Coppia massima (Nm)	54
Velocità (giri/min)	300
Consumo medio aria (l/min)	110
Attacco filettato (")	1/4
Diametro interno minimo tubo aria (mm)	6
Pressione di esercizio (bar)	6,2
Livello sonoro a vuoto/a lavoro (dB(A))	92 / 103
Livello vibrazione (m/s²)	3,90

L mm	gr	Cod.		€
135	500	U09130011	1	196,00



1/2

913 PC2 1/2" ■ CE

Cricchetto

- Modello reversibile ultracompatto con scarico dell'aria posteriore
- Corpo esterno in materiale composito ad alta resistenza e carter anteriore in acciaio

caratteristiche tecniche	misura
Capacità	M10
Coppia massima (Nm)	136
Velocità (giri/min)	280
Consumo medio aria (l/min)	113
Attacco filettato (")	1/4
Diametro interno minimo tubo aria (mm)	8
Pressione di esercizio (bar)	6,2
Livello sonoro a vuoto/a lavoro (dB(A))	99 / 110
Livello vibrazione (m/s²)	9,10

L mm	Kg	Cod.		€
260	1,2	U09130017	1	274,00



1/4

914 A1 ○ CE

Giravite

- Modello reversibile con impugnatura diritta, scarico dell'aria posteriore e frizione regolabile

caratteristiche tecniche	misura
Coppia massima (Nm)	13
Potenza (Kw)	0,25
Velocità (giri/min)	1800
Consumo medio aria (l/min)	110
Attacco filettato (")	1/4
Diametro interno minimo tubo aria (mm)	10
Pressione di esercizio (bar)	6,2
Livello sonoro a vuoto/a lavoro (dB(A))	93 / 104
Livello vibrazione (m/s²)	1,85

L mm	Kg	Cod.		€
270	1,2	U09140002	1	356,00



1/4

914 B1 ○ CE

Giravite

- Modello reversibile con impugnatura a pistola, scarico dell'aria convogliato attraverso l'impugnatura e frizione regolabile per un efficace controllo della coppia di serraggio

caratteristiche tecniche	misura
Capacità (Nm)	13
Potenza (Kw)	0,3
Velocità (giri/min)	1800
Consumo medio aria (l/min)	110
Attacco filettato (")	1/4
Diametro interno minimo tubo aria (mm)	10
Pressione di esercizio (bar)	6,2
Livello sonoro a vuoto/a lavoro (dB(A))	95,30 / 106,30
Livello vibrazione (m/s²)	4,2

L mm	Kg	Cod.		€
216	1,2	U09140004	1	356,00



916 A1 CE

by FACOM

Trapano (6 mm)

- Modello reversibile con impugnatura a pistola, scarico dell'aria convogliato attraverso l'impugnatura e pulsante per il controllo della velocità
- Corpo esterno in materiale composito

caratteristiche tecniche	misura
Capacità (mm)	6
Potenza (Kw)	0,3
Velocità (giri/min)	2600
Consumo medio aria (l/min)	113
Attacco filettato (")	1/4
Diametro interno minimo tubo aria (mm)	10
Pressione di esercizio (bar)	6,2
Livello sonoro a vuoto/a lavoro (dB(A))	84/95
Livello vibrazione (m/s²)	0,4

L mm	gr	Cod.		€
144	570	U09160002	1	203,00



916 B2 CE

Trapano (10 mm)

- Modello non reversibile con impugnatura a pistola, mandrino autoserrante, scarico dell'aria convogliato attraverso l'impugnatura e pulsante per il controllo della velocità

caratteristiche tecniche	misura
Capacità (Nm)	10
Potenza (Kw)	0,45
Velocità (giri/min)	2800
Consumo medio aria (l/min)	124
Attacco filettato (")	1/4
Diametro interno minimo tubo aria (mm)	10

L mm	Kg	Cod.		€
234	1,45	U09160012	1	187,00



916 B3 CE

by FACOM

Trapano (10 mm)

- Modello reversibile con impugnatura a pistola, mandrino autoserrante, scarico dell'aria convogliato attraverso l'impugnatura e pulsante per il controllo della velocità
- Corpo esterno in materiale composito

caratteristiche tecniche	misura
Capacità (mm)	10
Potenza (Kw)	0,5
Velocità (giri/min)	1800
Consumo medio aria (l/min)	113
Attacco filettato (")	1/4
Diametro interno minimo tubo aria (mm)	10
Pressione di esercizio (bar)	6,2
Livello sonoro a vuoto/a lavoro (dB(A))	84/93
Livello vibrazione (m/s²)	0,4

L mm	gr	Cod.		€
195	1.000	U09160014	1	174,00



916 B4 CE

by FACOM

Trapano angolare (10 mm)

- Modello reversibile con impugnatura a pistola, scarico dell'aria convogliato attraverso l'impugnatura e pulsante per il controllo della velocità
- Corpo esterno in materiale composito

caratteristiche tecniche	misura
Capacità (mm)	10
Potenza (Kw)	0,35
Velocità (giri/min)	1200
Consumo medio aria (l/min)	113
Attacco filettato (")	1/4
Diametro interno minimo tubo aria (mm)	10
Pressione di esercizio (bar)	6,2
Livello sonoro a vuoto/a lavoro (dB(A))	84/93
Livello vibrazione (m/s^2)	0,5

L mm	gr	Cod.		€
200	1.080	U09160015	1	218,00



916 C2 CE

Trapano (13 mm)

- Modello non reversibile con impugnatura a pistola, mandrino autoserrante, scarico dell'aria convogliato attraverso l'impugnatura e pulsante per il controllo della velocità
- Fornito con impugnatura ausiliaria

caratteristiche tecniche	misura
Capacità	13 mm
Potenza (Kw)	0,45
Velocità (giri/min)	1300
Consumo medio aria (l/min)	124
Attacco filettato (")	1/4
Diametro interno minimo tubo aria (mm)	10
Pressione di esercizio (bar)	6,2
Livello sonoro a vuoto/a lavoro (dB(A))	87 / 98
Livello vibrazione (m/s^2)	6,90

L mm	Kg	Cod.		€
280	1,9	U09160013	1	275,00



916 C3 CE

by FACOM

Trapano (13 mm)

- Modello reversibile con impugnatura a pistola, scarico dell'aria convogliato attraverso l'impugnatura e pulsante per il controllo della velocità
- Corpo esterno in materiale composito

caratteristiche tecniche	misura
Capacità (mm)	13
Potenza (Kw)	0,36
Velocità (giri/min)	400
Consumo medio aria (l/min)	80
Attacco filettato (")	1/4
Diametro interno minimo tubo aria (mm)	10
Pressione di esercizio (bar)	6,2
Livello sonoro a vuoto/a lavoro (dB(A))	87/98
Livello vibrazione (m/s^2)	4,5

L mm	gr	Cod.		€
180	1.300	U09160016	1	336,00



918 B CE

Martello con attacco esagonale

- Modello a velocità e potenza di lavoro regolabili, con attacco per scalpelli a codolo esagonale 918 BH

caratteristiche tecniche	misura
Dimensione attacco (mm)	10
Colpi al minuto	3000
Corsa pistone (mm)	67
Consumo medio aria (l/min)	90
Attacco filettato (")	1/4
Diametro interno minimo tubo aria (mm)	10
Pressione di esercizio (bar)	6,2
Livello sonoro a vuoto/a lavoro (dB(A))	102,6 / 113
Livello vibrazione (m/s^2)	8,01

L mm	Kg	Cod.		€
230	1,6	U09180006	1	104,00

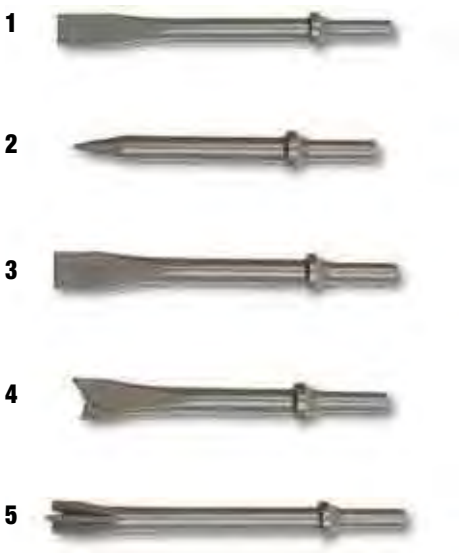


918 B/S7

Assortimento in cassetta di lamiera (7 pz)

pz	descrizione	art./mis.
1	Oliatori	418/30
1	Martello con attacco esagonale	918 B
5	Scalpelli a codolo esagonale	918 BH/1÷5

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
383x220x58	4	U09180008	1	215,00



918 BH

Scalpelli a codolo esagonale

- Acciaio al Cromo Vanadio
- Esecuzione pulita e oliata

n°	modello	L mm	Cod.		€
1	diritto	150	U091800110	5	14,60
2	punzone	165	U091800120	5	14,60
3	tagliatubi	160	U091800130	5	14,60
4	taglialamiera	155	U091800140	5	14,90
5	taglialamiera a due taglienti	140	U091800150	5	14,90

918 BH/SE5

Serie di 5 scalpelli

- Fornita in busta di plastica

gr	Cod.		€
740	U09180012	1	73,60



918 M1

Ricambio molla (per 918 B)

gr	Cod.		€
55	U091800200	2	10,50



920 AN1 CE

Levigatrice roto-orbitale (orbita 5 mm)

- Modello a velocità e potenza di lavoro regolabili per lavori di levigatura intermedia e di finitura
- fornita con platorelli per dischi con velcro 920 AH1

caratteristiche tecniche	misura
Orbite	10000/min
Diametro interno minimo tubo aria (mm)	10
Pressione di esercizio (bar)	6,2
Livello sonoro a vuoto (dB(A))	78,0
Livello vibrazione (m/s²)	2,9

L mm	gr	Kg	Cod.		€
221		0,84	U09200011	1	346,00



920 AH1

Platorelli a 6 fori per dischi con veltro

- 920 AH1 per levigatrice 920 AN1

n°	Ø mm	Cod.		€
1	152	U092000020	1	30,10



920 AH2

Platorelli a 6 fori per dischi con veltro

- 920 AH2 per levigatrice 920 AN2

n°	Ø mm	Cod.		€
2	152	U092000030	1	30,10



920 AN2 CE

Levigatrice roto-orbitale (orbita 10 mm)

- Modello a velocità e potenza di lavoro regolabili per lavori di sgrossatura
- Fornita con platorello per dischi con velcro 920 AH2

caratteristiche tecniche	misura
Diametro platorello (mm)	152
Orbite	9000/min
Diametro orbita (mm)	10
Consumo medio aria (l/min)	115
Attacco filettato (")	1/4
Diametro interno minimo tubo aria (mm)	10
Pressione di esercizio (bar)	6,2
Livello sonoro a vuoto (dB(A))	92,0
Livello vibrazione (m/s²)	73,49

L mm	Kg	Cod.		€
272	2,25	U09200012	1	367,00



920 F1 CE

Levigatrice ad alta velocità

- Modello con velocità e potenza di lavoro regolabili e scarico dell'aria convogliato attraverso l'impugnatura
- Fornita con due platorelli 920 FH/SE2

caratteristiche tecniche	misura
Diametro platorello (mm)	76 - 127
Velocità (giri/min)	16000
Consumo medio aria (l/min)	120
Attacco filettato (")	1/4
Diametro interno minimo tubo aria (mm)	10
Pressione di esercizio (bar)	6,2
Livello sonoro a vuoto/a lavoro (dB(A))	90,2 / 101,7
Livello vibrazione (m/s²)	2,5

L mm	Kg	Cod.		€
137	1,2	U09200080	1	156,00



920 FH/SE2

Ricambio platorelli (Ø 76 e 127 mm)

gr	Cod.		€
45	U09200082	1	63,50



920 F2 CE

by FACOM

Levigatrice a nastro

- Modello a velocità e potenza di lavoro regolabili per lavori di levigatura intermedia e di finitura
- Fornita con 3 nastri di cui uno montato

caratteristiche tecniche	misura
Dimensioni nastro (mm)	10x330
Velocità (giri/min)	16000
Consumo medio aria (l/min)	110
Attacco filettato (")	1/4
Diametro interno minimo tubo aria (mm)	10
Pressione di esercizio (bar)	6,2
Livello sonoro a vuoto/a lavoro (dB(A))	86/97
Livello vibrazione (m/s²)	0,63

L mm	gr	Cod.		€
283	800	U09200084	1	244,00



920 F3 CE

by FACOM

Levigatrice a nastro

- Modello a velocità e potenza di lavoro regolabili per lavori di levigatura intermedia e di finitura
- Fornita con 3 nastri di cui uno montato

caratteristiche tecniche	misura
Dimensioni nastro (mm)	20x520
Velocità (giri/min)	16000
Consumo medio aria (l/min)	110
Attacco filettato (")	1/4
Diametro interno minimo tubo aria (mm)	10
Pressione di esercizio (bar)	6,2
Livello sonoro a vuoto/a lavoro (dB(A))	86/97
Livello vibrazione (m/s²)	0,57

L mm	gr	Cod.		€
350	1150	U09200086	1	338,00



920 F4 CE

by FACOM

Spazzolatrice multifunzione

- Modello a velocità a potenza di lavoro regolabili per lavori di lucidatura e pulizia delle superfici metalliche.
- Ideale per la rimozione di colla, ruggine, vernice…
- Fornita in cassetta di plastica con 6 spazzole e 2 adattatori

caratteristiche tecniche	misura
Diametro spazzole (mm)	120
Velocità (giri/min)	3500
Consumo medio aria (l/min)	113
Attacco filettato (")	1/4
Diametro interno minimo tubo aria (mm)	10
Pressione di esercizio (bar)	6,2
Livello sonoro a vuoto/a lavoro (dB(A))	81/130
Livello vibrazione (m/s²)	0,77

L mm	gr	Cod.		€
300	1200	U09200088	1	602,00



920 F5 CE

by FACOM

Levigatrice

- Modello ideale per levigatura degli pneumatici prima dell'intervento di riparazione

caratteristiche tecniche	misura
Filetto	3/8 x 24
Potenza (Kw)	36
Velocità (giri/min)	4000
Consumo medio aria (l/min)	84
Attacco filettato (")	1/4
Diametro interno minimo tubo aria (mm)	10
Pressione di esercizio (bar)	6,2
Livello sonoro a vuoto/a lavoro (dB(A))	88/99
Livello vibrazione (m/s²)	6

L mm	gr	Cod.		€
170	860	U09200089	1	204,00



921 A CE

Smerigliatrici angolari

- Modello a velocità e potenza regolabili e scarico dell'aria anteriore

caratteristiche tecniche	misura
Diametro disco (mm)	100 (125)
Diametro attacco disco (mm)	16 (24)
Potenza (Kw)	0,75
Velocità (giri/min)	12000
Consumo medio aria (l/min)	120
Attacco filettato (")	1/4
Diametro interno minimo tubo aria (mm)	10
Pressione di esercizio (bar)	6,2
Livello sonoro a vuoto/a lavoro (dB(A))	86 / 94
Livello vibrazione (m/s²)	2,5

n°	L mm	Kg	Cod.		€
3 (Ø 100mm)	220	1,7	U09210011	1	345,00
4 (Ø 125mm)	220	1,9	U09210012	1	372,00



921 A1 CE

by FACOM

Smerigliatrice angolare

- Modello multiuso a velocità e potenza regolabili con scarico dell'aria laterale
- Per le applicazioni di smerigliatura leggeri come la rimozione della ruggine, preparazione della saldatura, la riparazione della carrozzeria
- Ideale per lavorare in spazi ristretti

caratteristiche tecniche	misura
Diametro disco (mm)	50
Diametro attacco disco (mm)	10
Potenza (Kw)	0,3
Velocità (giri/min)	20000
Consumo medio aria (l/min)	113
Attacco filettato (")	1/4
Diametro interno minimo tubo aria (mm)	10
Pressione di esercizio (bar)	6,2
Livello sonoro a vuoto/a lavoro (dB(A))	81/92
Livello vibrazione (m/s²)	1,7

L mm	gr	Cod.		€
138	550	U09210013	1	218,00



921 A2 CE

by FACOM

Smerigliatrice angolare

- Modello multiuso a velocità e potenza regolabili con scarico dell'aria laterale
- Ideale per il taglio in aree difficili da raggiungere

caratteristiche tecniche	misura
Diametro disco (mm)	50
Diametro attacco disco (mm)	10
Potenza (Kw)	0,3
Velocità (giri/min)	20000
Consumo medio aria (l/min)	113
Attacco filettato (")	1/4
Diametro interno minimo tubo aria (mm)	10
Pressione di esercizio (bar)	6,2
Livello sonoro a vuoto/a lavoro (dB(A))	81/92
Livello vibrazione (m/s²)	1,7

L mm	gr	Cod.		€
138	550	U09210014	1	218,00



921 A5 CE

by FACOM

Smerigliatrice angolare

- Modello a velocità e potenza regolabili con scarico dell'aria anteriore
- Fornita con 1 pinza e 2 chiavi

caratteristiche tecniche	misura
Diametro pinza (mm)	6
Potenza (Kw)	0,25
Velocità (giri/min)	20000
Consumo medio aria (l/min)	113
Attacco filettato (")	1/4
Diametro interno minimo tubo aria (mm)	10
Pressione di esercizio (bar)	6,3
Livello sonoro a vuoto/a lavoro (dB(A))	90/105
Livello vibrazione (m/s²)	0,53

L mm	gr	Cod.		€
160	700	U09210016	1	144,00



921 A6 CE

by FACOM

Smerigliatrice angolare

- Modello multiuso a velocità e potenza regolabili con scarico dell'aria posteriore

caratteristiche tecniche	misura
Diametro disco (mm)	75
Diametro attacco disco (mm)	10
Potenza (Kw)	0,5
Velocità (giri/min)	20000
Consumo medio aria (l/min)	113
Attacco filettato (")	1/4
Diametro interno minimo tubo aria (mm)	10
Pressione di esercizio (bar)	6,2
Livello sonoro a vuoto/a lavoro (dB(A))	79/90
Livello vibrazione (m/s²)	1,7

L mm	gr	Cod.		€
203	860	U09210017	1	146,00



921 A7 CE

by FACOM

Smerigliatrice angolare lunga

- Modello multiuso a velocità e potenza regolabili con scarico dell'aria posteriore
- Lunghezza regolabile in 8 posizioni

caratteristiche tecniche	misura
Diametro disco (mm)	100
Diametro attacco disco (mm)	10
Potenza (Kw)	0,7
Velocità (giri/min)	17000
Consumo medio aria (l/min)	113
Attacco filettato (")	1/4
Diametro interno minimo tubo aria (mm)	10
Pressione di esercizio (bar)	6,2
Livello sonoro a vuoto/a lavoro (dB(A))	88/99
Livello vibrazione (m/s²)	2,4

L mm	gr	Cod.		€
400	1.740	U09210018	1	262,00



921 B1 CE

Smerigliatrice diritta

- Modello multiuso a velocità e potenza di lavoro regolabili, albero montato su cuscinetti a sfera e scarico dell'aria anteriore

caratteristiche tecniche	misura
Diametro pinza (mm)	6
Potenza (Kw)	0,3
Velocità (giri/min)	20000
Consumo medio aria (l/min)	113
Attacco filettato (")	1/4
Diametro interno minimo tubo aria (mm)	10
Pressione di esercizio (bar)	6,2
Livello sonoro a vuoto/a lavoro (dB(A))	93,3 / 104,3
Livello vibrazione (m/s²)	2,5

L mm	gr	Cod.		€
142	600	U09210015	1	138,00



921 B2 CE

by FACOM

Smerigliatrice diritta

- Modello a velocità e potenza regolabili e scarico dell'aria anteriore

caratteristiche tecniche	misura
Diametro pinza (mm)	6
Potenza (Kw)	0,75
Velocità (giri/min)	20000
Consumo medio aria (l/min)	180
Attacco filettato (")	1/4
Diametro interno minimo tubo aria (mm)	10
Pressione di esercizio (bar)	6,2
Livello sonoro a vuoto/a lavoro (dB(A))	90/101
Livello vibrazione (m/s²)	1,5

L mm	gr	Cod.		€
207	900	U09210020	1	544,00



921 B3 CE

by FACOM

Smerigliatrice angolare

- Fornita in cassetta completa di 10 accessori

caratteristiche tecniche	misura
Potenza (Kw)	0,12
Velocità (giri/min)	70000
Consumo medio aria (l/min)	28,3
Attacco filettato (")	1/4
Diametro interno minimo tubo aria (mm)	10
Pressione di esercizio (bar)	6,2
Livello sonoro a vuoto/a lavoro (dB(A))	79/90
Livello vibrazione (m/s²)	2,37

L mm	gr	Cod.		€
150	900	U09210019	1	248,00



922 B1 CE

Smerigliatrice diritta - 0.3 CV (220 W)

- Può essere utilizzata per forare, rompere la saldatura, levigare i bordi affilati, nonché per la sbavatura, lucidatura, smerigliatura, scanalatura, asportazione materiale, carteggiare etc
- Sistema a doppio cuscinetto interno per garantire una maggiore durata dell'utensile
- Corpo ed impugnatura in materiale antiscivolo resistente e isolante contro il freddo e le vibrazioni
- Velocità di lavoro regolabile
- Leva di sicurezza a scatto
- Fornita con pinza da 6 mm
- Scarico dell'aria nella parte posteriore

caratteristiche tecniche	misura
Capacità pinza (mm)	6
Velocità (giri/min)	30000
Consumo medio aria (l/min)	76
Attacco filettato (")	1/4
Diametro interno minimo tubo aria (mm)	10
Pressione di esercizio (bar)	6,2
Livello sonoro a vuoto/a lavoro (dB(A))	84,8 / 99,5
Livello vibrazione (m/s²)	2,42

LxPxH mm	gr	Cod.		€
160x39x70	440	U09220001	1	130,00



922 B2 CE

Smerigliatrice diritta - 0.5 CV (368 W)

- Motore da 0,5 CV per una maggiore potenza
- Può essere utilizzata per forare, rompere la saldatura, levigare i bordi affilati, nonché per la sbavatura, lucidatura, smerigliatura, scanalatura, asportazione materiale, carteggiare etc
- Sistema a doppio cuscinetto interno per garantire una maggiore durata dell'utensile
- Corpo ed impugnatura in materiale antiscivolo resistente e isolante contro il freddo e le vibrazioni
- Velocità di lavoro regolabile
- Leva di sicurezza a scatto
- Fornita con pinza da 6 mm
- Scarico dell'aria nella parte posteriore

caratteristiche tecniche	misura
Capacità pinza (mm)	6
Velocità (giri/min)	25000
Consumo medio aria (l/min)	113
Attacco filettato (")	1/4
Diametro interno minimo tubo aria (mm)	10
Pressione di esercizio (bar)	6,2
Livello sonoro a vuoto/a lavoro (dB(A))	85,4 / 99,8
Livello vibrazione (m/s²)	1,86

LxPxH mm	gr	Cod.		€
177x48x77	675	U09220002	1	187,00



922 BL1 CE

Smerigliatrice diritta prolungata - 0.3 CV (220 W)

- Modello con mandrino prolungato, lunghezza 126 mm
- Per lavorare in aree difficili da raggiungere all'interno di pezzi fusi, per rimozione di incrinature, crepe e saldature negli angoli
- Sistema a doppio cuscinetto interno per garantire una maggiore durata dell'utensile
- Corpo ed impugnatura in materiale antiscivolo resistente e isolante contro il freddo e le vibrazioni
- Velocità di lavoro regolabile
- Leva di sicurezza a scatto
- Fornita con pinza da 6 mm
- Scarico dell'aria nella parte posteriore

caratteristiche tecniche	misura
Capacità pinza (mm)	6
Velocità (giri/min)	28000
Consumo medio aria (l/min)	76
Attacco filettato (")	1/4
Diametro interno minimo tubo aria (mm)	10
Pressione di esercizio (bar)	6,2
Livello sonoro a vuoto/a lavoro (dB(A))	83,3 / 94,3
Livello vibrazione (m/s²)	2,86

LxPxH mm	gr	Cod.		€
255x39x70	664	U09220003	1	167,00



922 BP1 CE

Smerigliatrice angolare 90° - 0.3 CV (220 W)

- Modello con testa inclinata a 90°
- Può essere utilizzata la rimozione di linee di giunzione, bave e piccole alzate di pezzi fusi, levigatura di aree saldate, sbavatura, rifinitura, troncatura, molatura, taglio etc.
- Sistema a doppio cuscinetto interno per garantire una maggiore durata dell'utensile
- Corpo ed impugnatura in materiale antiscivolo resistente e isolante contro il freddo e le vibrazioni
- Ideali per la rimozione di linee di giunzione, bave e piccole alzate di pezzi fusi e per la levigatura di aree saldate
- Velocità di lavoro regolabile
- Leva di sicurezza a scatto
- Fornita con pinza da 6 mm
- Scarico dell'aria nella parte posteriore

caratteristiche tecniche	misura
Capacità pinza (mm)	6
Velocità (giri/min)	23000
Consumo medio aria (l/min)	76
Attacco filettato (")	1/4
Diametro interno minimo tubo aria (mm)	10
Pressione di esercizio (bar)	6,2
Livello sonoro a vuoto/a lavoro (dB(A))	85,9 / 96,9
Livello vibrazione (m/s²)	4,54

LxPxH mm	gr	Cod.		€
165x27x75	555	U09220004	1	167,00



922 BR1 CE

Smerigliatrice angolare 120° - 0.3 CV (220 W)

- Modello con testa a 120° per lavorare con maggiore visibilità
- Può essere utilizzata la rimozione di linee di giunzione, bave e piccole alzate di pezzi fusi, levigatura di aree saldate, sbavatura, rifinitura, troncatura, molatura, taglio etc.
- Sistema a doppio cuscinetto interno per garantire una maggiore durata dell'utensile
- Corpo ed impugnatura in materiale antiscivolo resistente e isolante contro il freddo e le vibrazioni
- Velocità di lavoro regolabile
- Leva di sicurezza a scatto
- Fornita con pinza da 6 mm
- Scarico dell'aria nella parte posteriore

caratteristiche tecniche	misura
Capacità pinza (mm)	6
Velocità (giri/min)	24000
Consumo medio aria (l/min)	76
Attacco filettato (")	1/4
Diametro interno minimo tubo aria (mm)	10
Pressione di esercizio (bar)	6,2
Livello sonoro a vuoto/a lavoro (dB(A))	84,8 / 95,8
Livello vibrazione (m/s²)	5,22

LxPxH mm	gr	Cod.		€
189x27x68	560	U09220005	1	167,00



923 A CE

Seghetto alternativo

- Modello a velocità di lavoro regolabile, da utilizzare con le lame 923 AH/1-2

caratteristiche tecniche	misura
Cicli al minuto	10000
Consumo medio aria (l/min)	230
Attacco filettato (")	1/4
Diametro interno minimo tubo aria (mm)	10
Pressione di esercizio (bar)	6,2
Livello sonoro a vuoto (dB(A))	83,5 / 94,5
Livello vibrazione (m/s²)	17,1

L mm	gr	Cod.		€
270	800	U09230001	1	221,00



923 AH

Lame (per 923 A)

- Acciaio Super Rapido
- Per il taglio di lamiera d'acciaio (923 AH1), leghe leggere/plastica/legno (923 AH2)

n°	denti per pollice	L mm	Cod.		€
1	32	90	U09230001Q	5	6,98
2	24	90	U09230002Q	5	6,98



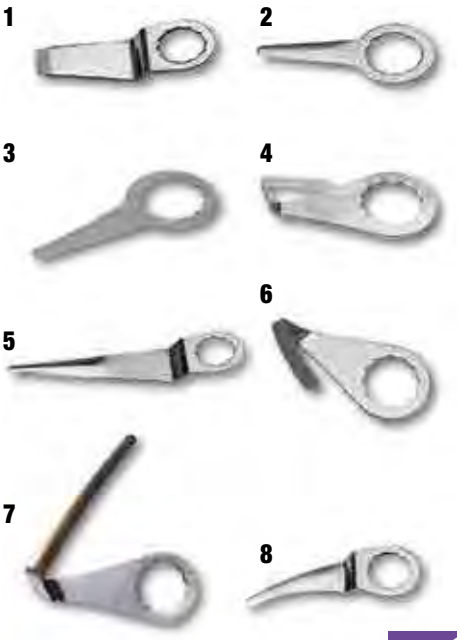
924 A CE

Scollavetri

- Velocità di lavoro regolabile
- Fornito con 1 lama da 55mm

caratteristiche tecniche	misura
Cicli al minuto	22000
Ampiezza oscillazione	3°
Consumo medio aria (l/min)	100
Attacco filettato (")	1/4
Diametro interno minimo tubo aria (mm)	10
Pressione di esercizio (bar)	6,2
Livello sonoro a vuoto/a lavoro (dB(A))	82 / 93
Livello vibrazione (m/s²)	7,3

L mm	Kg	Cod.		€
197	1,2	U09240001	1	313,00



924 L

Lame

- Acciaio al Carbonio

n°	modello	L mm	Cod.		€
1	raschiatrice	80	U09240010	1	78,00
2	piatta diritta	67	U09240011	1	53,00
3	diritta angolare	60	U09240012	1	50,00
4	con gancio corto	62	U09240013	1	76,00
5	piatta lunga	128	U09240014	1	80,50
6	con gancio medio	64	U09240015	1	77,00
7	con gancio lungo	62	U09240016	1	91,00
8	piatta curva	88	U09240017	1	72,00

924 L/SE8

Serie di 8 lame (L1÷L8)

n°	Cod.		€
1÷8	U09240020	1	577,50

Nuovo inserimento



924 B CE

by FACOM

Incisore a matita

- Modello con punta in carburo di tungsteno per incisione su materiali duri (acciaio, pietra, vetro, ceramica)
- Fornito con una punta standard V.820A1
- Controllo dell'aria tramite ghiera girevole

caratteristiche tecniche	misura
Impulsi al minuto	600
Consumo medio aria (l/min)	30
Attacco filettato (")	1/4
Diametro interno minimo tubo aria (mm)	10
Pressione di esercizio (bar)	6,2
Livello sonoro a vuoto/a lavoro (dB(A))	70/81
Livello vibrazione (m/s^2)	0,88

L mm	gr	Cod.		€
160	220	U09240025	1	319,00



924 C CE

by FACOM

Scrostatore ad aghi diritto

- Fornito con aghi diametro 2 mm
- Utensile per pulire, sverniciare e disossidare le superfici metalliche
- Consente l'accesso nelle fessure e nelle fenditure

caratteristiche tecniche	misura
Numero aghi	27
Diametro aghi (mm)	2
Impulsi al minuto	4200
Consumo medio aria (l/min)	24
Attacco filettato (")	3/8
Diametro interno minimo tubo aria (mm)	10
Pressione di esercizio (bar)	6,2
Livello sonoro a vuoto/a lavoro (dB(A))	94/105
Livello vibrazione (m/s^2)	1,66

L mm	gr	Cod.		€
367	1670	U09240028	1	310,00



924 D CE

by FACOM

Utensile piegalamiera e foralamiera

caratteristiche tecniche	misura
Diametro perforazione (mm)	8
Capacità perforazione (mm)	1
Consumo medio aria (l/min)	113
Attacco filettato (")	1/4
Diametro interno minimo tubo aria (mm)	10
Pressione di esercizio (bar)	6,2
Livello sonoro a vuoto/a lavoro (dB(A))	81/92
Livello vibrazione (m/s^2)	2,1

L mm	gr	Cod.		€
175	1.100	U09240029	1	306,00



925 A

Pistola per siliconare

- Modello con dispositivo di arresto dell'erogazione del materiale
- Corpo in alluminio

L mm	Cod.		€
340	U09250002	1	28,20



925 C CE

Pistola per siliconare

- Modello con possibilità di regolazione del flusso
- Per silicone, collanti, sigillanti, ecc. di media densità (cartucce standard, 50x215 mm)

caratteristiche tecniche	misura
Attacco filettato (")	1/4
Diametro interno minimo tubo aria (mm)	10
Pressione di esercizio (bar)	6,2
Consumo medio aria (l/min)	85
Livello sonoro a vuoto (dB(A))	70,0
Livello vibrazione (m/s^2)	2,5

L mm	Kg	Cod.		€
310	1,1	U09250010	1	80,00



926 A CE

Rivettatrice oleopneumatica

- Fornita con quattro testine intercambiabili e chiave di servizio

caratteristiche tecniche	misura
Capacità Ø (Al/Inox) (mm)	2,4÷4,8
Corsa (mm)	14
Consumo medio aria (l/min)	113
Attacco filettato (")	1/4
Diametro interno minimo tubo aria (mm)	10
Pressione di esercizio (bar)	6,2
Livello vibrazione (m/s^2)	1,3

L mm	gr	Cod.		€
230	1,6	U09260001	1	199,00



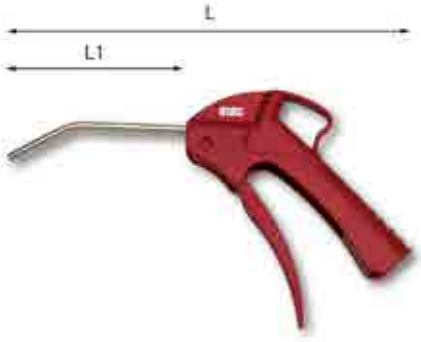
927 A

Pistola di soffiaggio progressiva in materiale plastico antiurto

- Ugello in materiale plastico morbido anti-graffio

caratteristiche tecniche	misura
Consumo medio aria a 6 bar (l/min)	350
Attacco filettato (ottone) (")	1/4
Livello sonoro a 6 bar (dB(A))	

L mm	L1 mm	Cod.		€
157	19	U09270005	1	20,20

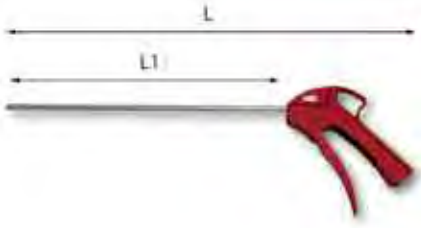


927 B

Pistola di soffiaggio progressiva in materiale plastico antiurto

caratteristiche tecniche	misura
Consumo medio aria a 6 bar (l/min)	460
Attacco filettato (ottone) (")	1/4
Livello sonoro a 6 bar (dB(A))	

L mm	L1 mm	Cod.		€
246	108	U09270006	1	18,30



927 C

Pistola di soffiaggio progressiva in materiale plastico antiurto

- Modello lungo

caratteristiche tecniche	misura
Consumo medio aria a 6 bar (l/min)	430
Attacco filettato (ottone) (")	1/4
Livello sonoro a 6 bar (dB(A))	

L mm	L1 mm	Cod.		€
450	312	U09270007	1	23,60



927 MN CE

Pistola di gonfiaggio con manometro

- Modello a doppia valvola con corpo in Alluminio e scala graduata in bar/psi
- Omologata CEE 86/217

caratteristiche tecniche	misura
Scala	0÷10 bar/0÷140 psi
Diametro interno testina (mm)	6
Attacco filettato (")	1/4

L mm	tubo mm	Cod.		€
197	440	U09270003	1	75,50



1/2

928 C1 1/2" CE

Avvitatore

- Modello reversibile con meccanismo a doppio martello, scarico dell'aria convogliato attraverso l'impugnatura e coppia di lavoro regolabile

caratteristiche tecniche	misura
Capacità	M16
Coppia massima (Nm)	1015
Coppia di lavoro (Nm min-Max)	150÷380
Impulsi al minuto	950
Velocità (giri/min)	7100
Consumo medio aria (l/min)	120
Attacco filettato (")	1/4
Diametro interno minimo tubo aria (mm)	10
Pressione di esercizio (bar)	6,2
Livello sonoro a vuoto/a lavoro (dB(A))	93 / 104
Livello vibrazione (m/s²)	8,4

L mm	Kg	Cod.		€
195	2,6	U09280010	1	254,00



928 C1/S11

Assortimento in cassetta di lamiera (11 pz)

- Forniti con spine ed anelli di sicurezza 235 MC-MD/4-5

pz	descrizione	art./mis.
8	Chiavi a bussola con bocca esagonale/ 10-13-17-19-21-22-24-27	235 1/2 M
1	Prolunghe	236 1/2 M/125
1	Oliatori	418/30
1	Avvitatore	928 C1 1/2"

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
471x308x75	6,9	U09280012	1	419,00



928 C1/S17

Assortimento in cassetta di lamiera (17 pz)

- Fornito con spine ed anelli di sicurezza 235 MC-MD/4-5

pz	descrizione	art./mis.
8	Chiavi a bussola con bocca esagonale/ 10-13-17-19-21-22-24-27	235 1/2 M
6	Chiavi a bussola lunghe a parete sottile con bocca esagonale/17-19-21-22-24-27	235 1/2 MLS
1	Prolunghe	236 1/2 M/125
1	Oliatori	418/30
1	Avvitatore	928 C1 1/2"

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
471x308x75	8,9	U09280013	1	553,00



3/4

928 D1 3/4" CE

Avvitatore

- Modello reversibile con scarico dell'aria convogliato attraverso l'impugnatura

caratteristiche tecniche	misura
Capacità	M24
Coppia massima (Nm)	1700
Coppia di lavoro (Nm min-Max)	500÷1050
Impulsi al minuto	790
Velocità (giri/min)	5700
Consumo medio aria (l/min)	193
Attacco filettato (")	3/8
Diametro interno minimo tubo aria (mm)	13
Pressione di esercizio (bar)	6,2
Livello sonoro a vuoto/a lavoro (dB(A))	98,4 / 109,4
Livello vibrazione (m/s²)	9,1

L mm	Kg	Cod.		€
222	5,6	U09280015	1	786,00



928 D1/S12

Assortimento in cassetta di lamiera (12 pz)

- Fornito con spina ed anello di sicurezza 235 MC-MD/7

pz	descrizione	art./mis.
8	Chiavi a bussola con bocca esagonale/ 17-19-22-24-27-30-32-36	235 3/4 M
2	Prolunghe/100-250	236 3/4 M
1	Oliatori	418/30
1	Avvitatore	928 D1 3/4"

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
575x250x125	13,9	U09280017	1	1.115,00



928 D1/S19

Assortimento in cassetta di lamiera (19 pz)

- Fornito con spina ed anello di sicurezza 235 MC-MD/7

pz	descrizione	art./mis.
8	Chiavi a bussola con bocca esagonale/ 17-19-22-24-27-30-32-36	235 3/4 M
7	Chiavi a bussola lunghe a parete sottile con bocca esagonale/22-24-27-30-32-33-36	235 3/4 MLS
2	Prolunghe/100-250	236 3/4 M
1	Oliatori	418/30
1	Avvitatore	928 D1 3/4"

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
575x250x125	18,7	U09280018	1	1.387,00



3/8

928 PB1 3/8" ■ CE

Avvitatore (corpo in materiale composito)

- Modello reversibile con meccanismo a doppio martello, scarico dell'aria convogliato attraverso l'impugnatura, coppia di lavoro regolabile
- Carcassa ultraleggera in materiale composito ad alta resistenza e carter anteriore in acciaio

caratteristiche tecniche	misura
Capacità	M10
Coppia massima (Nm)	590
Coppia di lavoro (Nm min-Max)	100÷180
Impulsi al minuto	1290
Velocità (giri/min)	9600
Consumo medio aria (l/min)	120
Attacco filettato (")	1/4
Diametro interno minimo tubo aria (mm)	10
Pressione di esercizio (bar)	6,2
Livello sonoro a vuoto/a lavoro (dB(A))	92,7 / 103,7
Livello vibrazione (m/s^2)	4,3

L mm	Kg	Cod.		€
157	1,3	U09280055	1	311,00



928 PB1/S11

Assortimento in cassetta di lamiera (11 pz)

- Fornito con spina ed anello di sicurezza 235 MC-MD/2-3

pz	descrizione	art./mis.
8	Chiavi a bussola con bocca esagonale/ 8-10-11-12-13-14-15-17	235 3/8 M
1	Prolunghe	236 3/8 M/125
1	Oliatori	418/30
1	Avvitatore (corpo in materiale composito)	928 PB1 3/8

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
340x180x65	3,5	U09280057	1	476,00



1/2

928 PC1 1/2" ■ CE

Avvitatore (corpo in materiale composito)

- Modello reversibile con meccanismo a doppio martello, scarico dell'aria convogliato attraverso l'impugnatura, coppia di lavoro regolabile
- Carcassa ultraleggera in materiale composito ad alta resistenza e carter anteriore in acciaio

caratteristiche tecniche	misura
Capacità	M16
Coppia massima (Nm)	1080
Coppia di lavoro (Nm min-Max)	100÷400
Impulsi al minuto	1060
Velocità (giri/min)	7700
Consumo medio aria (l/min)	143
Attacco filettato (")	1/4
Diametro interno minimo tubo aria (mm)	10
Pressione di esercizio (bar)	6,2
Livello sonoro a vuoto/a lavoro (dB(A))	96 / 107
Livello vibrazione (m/s^2)	10,2

L mm	Kg	Cod.		€
180	2,4	U09280060	1	302,00



928 PC1/S11

Assortimento in cassetta di lamiera (11 pz)

- Fornito con spine ed anelli di sicurezza 235 MC-MD/4-5

pz	descrizione	art./mis.
8	Chiavi a bussola con bocca esagonale/ 10-13-17-19-21-22-24-27	235 1/2 M
1	Prolunghe	236 1/2 M/125
1	Oliatori	418/30
1	Avvitatore (corpo in materiale composito)	928 PC1 1/2"

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
471x308x75	6,2	U09280062	1	471,00



928 PC1/S17

Assortimento in cassetta di lamiera (17 pz)

- Fornito con spine ed anelli di sicurezza 235 MC-MD/4-5

pz	descrizione	art./mis.
8	Chiavi a bussola con bocca esagonale/ 10-13-17-19-21-22-24-27	235 1/2 M
6	Chiavi a bussola lunghe a parete sottile con bocca esagonale/17-19-21-22-24-27	235 1/2 MLS
1	Prolunghe	236 1/2 M/125
1	Oliatori	418/30
1	Avvitatore (corpo in materiale composito)	928 PC1 1/2"

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
471x308x75	7,9	U09280063	1	601,00



1/2

928 PC2 1/2" ■ CE

Avvitatore compatto (corpo in materiale composito)

- Modello reversibile con meccanismo a doppio martello, scarico dell'aria convogliato attraverso l'impugnatura, coppia di lavoro regolabile
- Carcassa ultraleggera in materiale composito ad alta resistenza e carter anteriore in acciaio

caratteristiche tecniche	misura
Capacità	M10
Coppia massima (Nm)	670
Coppia di lavoro (Nm min-Max)	180÷260
Impulsi al minuto	1250
Velocità (giri/min)	9650
Consumo medio aria (l/min)	120
Attacco filettato (")	1/4
Diametro interno minimo tubo aria (mm)	10
Pressione di esercizio (bar)	6,2
Livello sonoro a vuoto/a lavoro (dB(A))	92,9 / 103,9
Livello vibrazione (m/s²)	8,2

L mm	Kg	Cod.		€
157	1,35	U09280011	1	268,00



3/4

928 PD1 3/4" ■ CE

Avvitatore (corpo in materiale composito)

- Modello reversibile con meccanismo a doppio martello, scarico dell'aria convogliato attraverso l'impugnatura, coppia di lavoro regolabile
- Carcassa ultraleggera in materiale composito ad alta resistenza e carter anteriore in acciaio

caratteristiche tecniche	misura
Capacità	M27
Coppia massima (Nm)	1950
Coppia di lavoro (Nm min-Max)	200÷750
Impulsi al minuto	850
Velocità (giri/min)	6360
Consumo medio aria (l/min)	125
Attacco filettato (")	3/8
Diametro interno minimo tubo aria (mm)	13
Pressione di esercizio (bar)	6,2
Livello sonoro a vuoto/a lavoro (dB(A))	99,1 / 110,1
Livello vibrazione (m/s²)	10,7

L mm	Kg	Cod.		€
221	3,9	U09280065	1	904,00



930

Gruppi filtro - regolatore - lubrificatore

- Filtro con scarico semiautomatico della condensa (automatico per 930 3/4") con elemento filtrante in bronzo sinterizzato
- Regolatore di pressione con valvola di scarico incorporata
- Lubrificatore con regolatore incorporato

caratteristiche tecniche	misura
Pressione max di esercizio (bar)	12
Temperatura di esercizio (°C)	-10 ÷ +50
Capacità filtrante (µ)	50 (40 per 930 3/4)
Portata aria (6 bar)	800 l/min (1/4), 1250 l/min (/8 - 1/2), 3500 l/min (3/4)

attacco "	Kg	LxPxH mm	Cod.		€
1/4	1	104x78x191	U09300001	1	87,00
3/8 - 1/2	2	145x96x238	U09300002	1	132,00
3/4	4,7	270x160x290	U09300004	1	409,00



930 FN

Flange prelievo aria

- Da applicare tra filtro e regolatore per il prelievo di aria filtrata e regolata, ma non lubrificata

attacco "	Cod.		€
1/4	U09300110	1	10,30
3/8 - 1/2	U09300120	1	16,50



930 G

Olio lubrificante per utensili pneumatici

- Per linea di lubrificazione o direttamente per l'utensile

caratteristiche tecniche	misura
Densità a 20° (Kg/m³)	877
Viscosità a 40°C	65
Viscosità a 100°C (cSt)	8,7
Indice di viscosità	110
Congelamento (°C)	-23

ml	Cod.		€
500	U09300032	1	8,95



930 M

Ricambio manometro per 930/1/4" ÷ 3/4"

gr	Cod.		€
61	U09300020	1	11,50



931

Attacchi a baionetta con mascherina portagomma

- Corpo in ottone nichelato

dimensioni tubo ø mm	Cod.		€
6x14	U09310001	5	1,98
8x17	U09310002	5	2,06



932

Attacchi porta gomma filettato maschio

- Filettatura cilindrica
- Corpo in ottone nichelato

n°	attacco "	interno tubo ø mm	Cod.		€
A6	1/4	6	U09320001	5	0,98
A8	1/4	8	U09320002	5	1,02
A10	1/4	10	U09320003	5	1,06
B10	3/8	10	U09320004	5	1,67
B12	3/8	12	U09320005	5	1,73
C12	1/2	12	U09320006	5	2,36



933 A

Raccordo maschio con dado fresato per attacco a baionetta

- Filettatura cilindrica
- Corpo in ottone nichelato con dado in lega d'alluminio

attacco "	Cod.		€
1/4	U09330001	5	1,98



934 A

Rubinetti rapidi universali a sfere con mascherina portagomma

- Corpo in ottone nichelato con manicotto in materiale plastico antiurto

dimensioni tubo ø mm	Cod.		€
6x14	U09340001	5	6,96
8x17	U09340002	5	7,08
10x19	U09340003	5	9,03



934 B

Rubinetti rapidi universali a sfere filettati maschio

- Corpo in ottone nichelato con manicotto in materiale plastico antiurto

attacco "	Cod.		€
1/4	U09340004	5	5,78
3/8	U09340005	5	5,78
1/2	U09340006	5	6,34



934 C

Rubinetti rapidi universali a sfere filettati femmina

- Corpo in ottone nichelato con manicotto in materiale plastico antiurto

attacco "	Cod.		€
1/4	U09340007	5	6,59
3/8	U09340008	5	6,59



935 A

Innesti con mascherina portagomma per rubinetti rapidi

- Corpo in ottone nichelato

dimensioni tubo ø mm	Cod.		€
6x14	U09350001	5	2,32
8x17	U09350002	5	2,33
10x19	U09350003	5	3,34



935 B

Innesti filettati maschio per rubinetti rapidi

- Filettatura cilindrica
- Corpo in ottone nichelata

attacco "	Cod.		€
1/4	U09350005	5	1,04
3/8	U09350006	5	1,52



935 C

Innesti filettati femmina per rubinetti rapidi

- Corpo in ottone nichelato

attacco "	Cod.		€
1/4	U09350007	5	1,26
3/8	U09350008	5	1,67



935 D

Innesti a grande portata con mascherina portagomma per rubinetti rapidi

- Corpo in ottone nichelato

dimensioni tubo ø mm	portata (6 bar) l/mm	Cod.		€
8x17	2200	U09350004	5	3,65



935 E

Innesti a grande portata filettati maschio per rubinetti rapidi

- Filettatura conica
- Corpo in acciaio zincocromatato

attacco "	portata (6 bar) l/mm	Cod.		€
1/4	2200	U09350009	5	1,08
3/8	2200	U09350010	5	2,14
1/2	2200	U09350011	5	2,49



935 F

Innesti a grande portata filettati femmina per rubinetti rapidi

- Corpo in acciaio zincocromatato

attacco "	portata (6 bar) l/mm	Cod.		€
1/4	2200	U09350012	5	2,00
3/8	2200	U09350013	5	2,33



936 A

Rubinetti rapidi universali a sfere con molla a spirale

- Corpo in ottone nichelato con manicotto in materiale plastico antiurto

dimensioni tubo ø mm	Cod.		€
6x8	U09360007	5	8,30
8x10	U09360008	5	8,99
10x12	U09360009	5	10,50



936 B

Innesti con molla a spirale per rubinetti rapidi

- Corpo in ottone nichelato

dimensioni tubo ø mm	Cod.		€
6x8	U09360001	5	2,38
8x10	U09360002	5	2,44
10x12	U09360003	5	3,41



936 C

Innesti a grande portata con molla a spirale per rubinetti rapidi

- Corpo in ottone nichelato con innesto in acciaio zincocromatato

dimensioni tubo ø mm	portata (6 bar) l/mm	Cod.		€
6x8	2200	U09360004	5	3,12
8x10	2200	U09360005	5	3,58
10x12	2200	U09360006	5	5,85



937 A

Tubi elastici a spirale in RILSAN con raccordi 1/4 maschio fisso e girevole

caratteristiche tecniche	misura
Temperatura di impiego (°C)	-40 ÷ +80
Pressione di esercizio (bar)	6-6L: 29 / 8-8L: 18
Pressione scoppio	6-6L: 63 / 8-8L: 50

n°	Ø tubo mm	L m	Cod.		€
6	6x8	7,5	U09370001	1	15,60
8	8x10	7,5	U09370002	1	20,90
6L	6x8	15	U09370004	1	25,40
8L	8x10	15	U09370005	1	34,20



937 B

Tubi elastici a spirale in RILSAN con raccordo a baionetta e innesto per rubinetto rapido

caratteristiche tecniche	misura
Temperatura di impiego (°C)	-40 ÷ +80
Pressione di esercizio (bar)	6-6L: 29 / 8-8L: 18 / 10-10L: 17
Pressione scoppio	6-6L: 63 / 8-8L: 50 / 10-10L: 39

n°	Ø tubo mm	L m	Cod.		€
6	6x8	7,5	U09370010	1	14,90
8	8x10	7,5	U09370011	1	19,40
10	10x12	7,5	U09370012	1	23,90
6L	6x8	15	U09370013	1	24,90
8L	8x10	15	U09370014	1	33,30
10L	10x12	15	U09370015	1	41,00



937 C

Tubi elastici a spirale in RILSAN non raccordato

caratteristiche tecniche	misura
Temperatura di impiego (°C)	-40 ÷ +80
Pressione di esercizio (bar)	6: 29 / 8: 18 / 10: 17
Pressione scoppio	6: 63 / 8:50 / 10: 39

n°	Ø tubo mm	L m	Cod.		€
6	6x8	30	U09370020	1	39,10
8	8x10	30	U09370021	1	54,00
10	10x12	30	U09370022	1	68,00



939 C1 CE

Avvolgitubo aria 10 mm

- Modello a recupero automatico del tubo con dispositivo d'arresto
- Corpo in materiale plastico antiurto con staffa girevole per il fissaggio a parete
- Conformità alla direttiva macchine 2006/42/CE e alle norme ISO EN 12100-1 e ISO EN 12100-2
- Tubo in poliuretano lucido

caratteristiche tecniche	misura
Lunghezza tubo (m)	16
Diametro interno tubo (mm)	10
Pressione max di utilizzo (bar)	15
Lunghezza tubo alimentazione (m)	1,5
Raccordo in uscita (")	3/8

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
450x400x230	8,0	U09390004	1	270,00



3/8

YouTube

942 PB1 3/8" CE

Avvitatore ad impulsi (struttura in Titanio)

- Modello reversibile con meccanismo a doppio martello
- Motore monoblocco
- Scarico dell'aria convogliato nell'impugnatura
- 3 livelli di potenza impostabili per il serraggio, coppia sempre al massimo in svitatura
- Corpo in resina ad alta resistenza con carter anteriore in titanio
- Impugnatura bimateriale soft-touch
- Paracolpi laterali in gomma
- Peso bilanciato per il massimo comfort anche per uso prolungato

caratteristiche tecniche	misura
Capacità	M10
Coppia massima (Nm)	710
Coppia di lavoro (Nm min-Max)	80÷220
Impulsi al minuto	1750
Velocità (giri/min)	10500
Consumo medio aria (l/min)	125
Attacco filettato (")	1/4
Diametro interno minimo tubo aria (mm)	10
Pressione di esercizio (bar)	6,2
Livello sonoro a vuoto/a lavoro (dB(A))	93,8 / 104,8
Livello vibrazione (m/s^2)	3,06

L mm	Kg	Cod.		€
152	1,3	U09420001	1	375,00



1/2

YouTube

942 PC1 1/2" CE

Avvitatore ad impulsi (struttura in Titanio)

- Modello reversibile con meccanismo a doppio martello
- Motore monoblocco
- Scarico dell'aria convogliato nell'impugnatura
- 3 livelli di potenza impostabili per il serraggio, coppia sempre al massimo in svitatura
- Corpo in resina ad alta resistenza con carter anteriore in titanio
- Impugnatura bimateriale soft-touch
- Paracolpi laterali in gomma
- Peso bilanciato per il massimo comfort anche per uso prolungato

caratteristiche tecniche	misura
Capacità	M20
Coppia massima (Nm)	1700
Coppia di lavoro (Nm min-Max)	200-450
Impulsi al minuto	1160
Velocità (giri/min)	7225
Consumo medio aria (l/min)	144
Attacco filettato (")	1/4
Diametro interno minimo tubo aria (mm)	10
Pressione di esercizio (bar)	6,2
Livello sonoro a vuoto/a lavoro (dB(A))	94,2 / 105,2
Livello vibrazione (m/s^2)	4,91

L mm	Kg	Cod.		€
182	2,1	U09420002	1	411,00



1/2

942 PC2 1/2" ■ CE

Avvitatore ad impulsi compatto (struttura in Titanio)

- Modello reversibile con meccanismo a doppio martello
- Motore monoblocco
- Scarico dell'aria convogliato nell'impugnatura
- 3 livelli di potenza impostabili per il serraggio, coppia sempre al massimo in svitatura
- Corpo in resina ad alta resistenza con carter anteriore in titanio
- Impugnatura bimateriale soft-touch
- Paracolpi laterali in gomma
- Peso bilanciato per il massimo comfort anche per uso prolungato

caratteristiche tecniche	misura
Capacità	M16
Coppia massima (Nm)	800
Coppia di lavoro (Nm min-Max)	130÷300
Impulsi al minuto	1750
Velocità (giri/min)	10500
Consumo medio aria (l/min)	125
Attacco filettato (")	1/4
Diametro interno minimo tubo aria (mm)	6
Pressione di esercizio (bar)	6,2
Livello sonoro a vuoto/a lavoro (dB(A))	93,8 / 104,8
Livello vibrazione (m/s²)	3,06

L mm	kg	Cod.		€
157	1,3	U09420003	1	375,00



NEW

1/2

942 PC3 1/2" CE

Avvitatore ad impulsi - extra compatto

- Struttura extra compatta: 11 cm di lunghezza
- Modello reversibile con sistema di percussione JUMBO
- Motore monoblocco
- Scarico dell'aria convogliato nell'impugnatura
- 3 livelli di potenza impostabili per il serraggio, coppia sempre al massimo in svitatura
- Corpo ed impugnatura in materiale antiscivolo
- Paracolpi laterali a protezione del carter motore
- Peso bilanciato per il massimo comfort anche per uso prolungato

caratteristiche tecniche	misura
Capacità	M16
Coppia massima (Nm)	861
Coppia di lavoro (Nm)	150-220
Impulsi al minuto	1650
Velocità (giri/min)	10000
Consumo medio aria (l/min)	127
Attacco filettato (")	1/4
Diametro interno minimo tubo aria (mm)	10
Pressione di esercizio (bar)	6,2
Livello sonoro a vuoto (dB(A))	91,1/108,1
Livello vibrazione (m/s²)	9,57

L mm	kg	Cod.		€
111	1,3	U09420012	1	208,00



3/4

942 PD1 3/4" ■ CE

Avvitatore ad impulsi (struttura in Titanio)

- Modello reversibile con meccanismo a doppio martello
- Motore monoblocco
- Scarico dell'aria convogliato nell'impugnatura
- 3 livelli di potenza impostabili per il serraggio, coppia sempre al massimo in svitatura
- Corpo in resina ad alta resistenza con carter anteriore in titanio
- Impugnatura bimateriale soft-touch
- Paracolpi laterali in gomma
- Peso bilanciato per il massimo comfort anche per uso prolungato

caratteristiche tecniche	misura
Capacità	M27
Coppia massima (Nm)	2115
Coppia di lavoro (Nm min-Max)	500÷800
Impulsi al minuto	950
Velocità (giri/min)	5300
Consumo medio aria (l/min)	200
Attacco filettato (")	3/8
Diametro interno minimo tubo aria (mm)	10
Pressione di esercizio (bar)	6,2
Livello sonoro a vuoto/a lavoro (dB(A))	97,8 / 108,8
Livello vibrazione (m/s²)	5,06

L mm	kg	Cod.		€
227	3,8	U09420004	1	1.031,00





1/2

942 PC4 1/2" ■ CE

by FACOM

Avvitatore angolare ad impulsi

- Modello reversibile a coppia di lavoro regolabile
- Testa a 90° compatta 56x68 mm
- Corpo in resina ad alta resistenza con carter anteriore in alluminio
- Impugnatura in materiale composto soft grip

caratteristiche tecniche	misura
Capacità	M10
Coppia massima (Nm)	271
Impulsi al minuto	1700
Velocità (giri/min)	7200
Consumo medio aria (l/min)	143
Attacco filettato (")	1/4
Diametro interno minimo tubo aria (mm)	10
Pressione di esercizio (bar)	6,2
Livello sonoro a vuoto/a lavoro (dB(A))	98/123
Livello vibrazione (m/s²)	14,35

L mm	gr	Cod.		€
353	1800	U09420008	1	394,00



Inquadra il codice QR
o vai sul canale YouTube USAG
per guardare il video dimostrativo



Nuovo inserimento



NEW

942 PE1 1" CE

Avvitatore ad impulsi (corpo in materiale composito)

- Leggero e bilanciato per un facile utilizzo, solo 6,9 Kg
- Modello reversibile con meccanimo a doppio martello
- Pulsante progressivo
- Scarico dell'aria convogliato nell'impugnatura
- 2 livelli di potenza impostabili per il serraggio, coppia sempre al massimo in svitatura
- Impugnatura bimateriale soft-touch
- La maniglia bimateriale ausiliaria soft-touch consente un'impugnatura salda ed equilibrata
- Sistema di trattenimento della bussola sul quadro di manovra tramite anello di tenuta e foro per l'utilizzo di una spina e anello di sicurezza

caratteristiche tecniche	misura
Coppia massima (Nm)	3390
Impulsi al minuto	900
Velocità (giri/min)	5000
Consumo medio aria (l/min)	340
Attacco filettato (")	1/2
Diametro interno minimo tubo aria (mm)	19
Pressione di esercizio (bar)	6,2
Livello sonoro a vuoto/a lavoro (dB(A))	100,9 / 111,9
Livello vibrazione (m/s^2)	10,6

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
243x96x249	6,8	U09420005	1	1.086,00



NEW

942 PE2 1" CE

Avvitatore reversibile in linea (corpo in materiale composito)

- Leggero e bilanciato per un facile utilizzo, solo 8 Kg
- Modello reversibile con meccanimo a doppio martello
- Pulsante progressivo
- Scarico dell'aria posto nella parte inferiore del corpo orientato in avanti a 45°
- Scarico dell'aria convogliato nell'impugnatura
- 2 livelli di potenza impostabili per il serraggio, coppia sempre al massimo in svitatura
- Impugnatura bimateriale soft-touch
- La maniglia bimateriale ausiliaria soft-touch consente un'impugnatura salda ed equilibrata
- Sistema di trattenimento della bussola sul quadro di manovra tramite anello di tenuta e foro per l'utilizzo di una spina e anello di sicurezza

caratteristiche tecniche	misura
Coppia massima (Nm)	3390
Impulsi al minuto	1000
Velocità (giri/min)	5000
Consumo medio aria (l/min)	238
Attacco filettato (")	1/2
Diametro interno minimo tubo aria (mm)	19
Pressione di esercizio (bar)	6,2
Livello sonoro a vuoto/a lavoro (dB(A))	104,4 / 115,4
Livello vibrazione (m/s^2)	14,75

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
346x101x97	8,07	U09420006	1	1.086,00



NEW

942 PEL2 1" CE

Avvitatore reversibile in linea con mandrino lungo (corpo in materiale composito)

- Leggero e bilanciato per un facile utilizzo, solo 9 Kg
- Modello reversibile con meccanimo a doppio martello
- Mandrino prolungato per poter accedere a punti ristretti e con accesso limitato
- Pulsante progressivo
- Scarico dell'aria posto nella parte inferiore del corpo orientato in avanti a 45°
- Scarico dell'aria convogliato nell'impugnatura
- 2 livelli di potenza impostabili per il serraggio, coppia sempre al massimo in svitatura
- Impugnatura bimateriale soft-touch
- La maniglia bimateriale ausiliaria soft-touch consente un'impugnatura salda ed equilibrata
- Sistema di trattenimento della bussola sul quadro di manovra tramite anello di tenuta e foro per l'utilizzo di una spina e anello di sicurezza

caratteristiche tecniche	misura
Capacità (Nm)	3390
Impulsi al minuto	1000
Velocità (giri/min)	5000
Consumo medio aria (l/min)	238
Attacco filettato (")	1/2
Diametro interno minimo tubo aria (mm)	19
Pressione di esercizio (bar)	6,2
Livello sonoro a vuoto/a lavoro (dB(A))	105 / 116
Livello vibrazione (m/s^2)	15,6

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
493x97x101	9,07	U09420007	1	1.086,00



960 UNI-ISO 3599 DIN 862

Calibro a corsoio ventesimale

- Corpo e corsoio in acciaio inox temprato con guide di scorrimento rialzate
- Scala e nonio cromati opachi, antiriflesso
- Bloccaggio a leva del corsoio
- Fornito in custodia di plastica

capacità mm/inch	nonio mm/inch	a mm	L mm	Cod.		€
150/6"	0,05/ 1/128"	40	232	U09600010	1	79,50



960 C UNI-ISO 6906 DIN 862

Calibri a corsoio cinquantesimali

- Corpo e corsoio in acciaio inox temprato con guide di scorrimento rialzate
- Scala e nonio cromati opachi, antiriflesso
- Becchi con estremità ribassate per misure interne (superiori a 10 mm)
- Registrazione micrometrica con bloccaggio a vite
- Forniti in cassetta di legno

capacità mm/inch	nonio mm	a mm	L mm	Cod.		€
200/8	0,02	65	330	U09600020	1	202,00
300/12	0,02	90	460	U09600021	1	372,00



960 D DIN 862

Calibro digitale centesimale

- Corpo in acciaio inox
- Conversione mm/pollici
- Altezza caratteri visualizzati: 9 mm
- Misurazione profondità tramite asta tonda (Ø1,5 mm)
- Sistema di bloccaggio cursore tramite vite
- Fornito in cassetta di plastica

capacità mm/inch	nonio mm/inch	a mm	L mm	Cod.		€
150/6"	0,01/0,0005"	40	235	U09600014	1	99,50



963 DIN 862

Calibri di profondità cinquantesimali

- Corpo e corsoio in acciaio inox temprato con guide di scorrimento rialzate
- Scala e nonio cromati opachi, antiriflesso
- Registrazione micrometrica con bloccaggio a vite
- Forniti in cassetta di legno

capacità mm	nonio mm	axL mm	bxc mm	Cod.		€
200	0,02	80x290	14x4	U09630001	1	252,00
300	0,02	80x390	14x4	U09630002	1	300,00



965

Contafiletti

- Lame per filetti metrici ISO a 60° e Whitworth a 55°

caratteristiche tecniche	misura
Metrico ISO	0,25-0,30-0,35-0,40-0,45-0,50-0,60-0,70-0,75-0,80-0,90-1,00-1,25-1,50-1,75-2,00-2,50-3,00-3,50-4,00-4,50-5,00-5,50-6,00
Whitworth	4-4,5-5-6-7-8-9-10-11-12-13-14-16-18-19-20-22-24-25-26-28-30-32-36-40-48-60-62

lame n°	Cod.		€
24-28	U09650001	5	7,91



966

Spessimetri

- Lame coniche ad estremità arrotondate

	misura
966/8	0,05-0,10-0,15-0,20-0,25-0,30-0,40-0,50
966/13	0,05-0,10-0,15-0,20-0,25 -0,30-0,40-0,50-0,60-0,70-0,80-0,90-1,00
966/20	0,05-0,10-0,15-0,20-0,25-0,30-0,35-0,40-0,45-0,50-0,55-0,60-0,65-0,70-0,75-0,80-0,85-0,90-0,95-1,00

lame n°	spessore lame mm	L mm	Cod.		€
8	0,05÷0,50	100	U09660001	5	3,67
13	0,05÷1,00	100	U09660002	5	5,07
20	0,05÷1,00	100	U09660003	5	8,08



966 L

Spessimetro a lame lunghe

- Lame coniche ad estremità arrotondate

	misura
966 L	0,04-0,05-0,06-0,07-0,08-0,09-0,10-0,15-0,20-0,25-0,30-0,35-0,40-0,50-0,60-0,70-0,80-0,90-1,00

lame n°	spessore lame mm	L mm	Cod.		€
19	0,04÷1,00	155	U09660004	1	20,50



967 DIN 863

Micrometri centesimali per esterni

- Asta in acciaio temprato, con superfici di contatto riportata in metallo duro
- Arco e tamburo cromati opachi, antiriflesso
- Pressore di misura con frizione e bloccaggio a leva
- Forniti in cassetta di legno con blocchetto di riscontro e chiave di regolazione

capacità mm	risoluzione mm	a mm	L mm	Cod.		€
0÷25	0,01	6,5	126	U09670001	1	73,00
25÷50	0,01	6,5	153	U09670002	1	88,50
50÷75	0,01	6,5	180	U09670003	1	107,00
75÷100	0,01	6,5	206	U09670004	1	125,00



968 UNI 4180 DIN 878

Comparatore centesimale

- Asta a cremagliera in acciaio inox temprato con filettatura d'estremità (M 2,5) per punte tastatrici
- Cassa in acciaio cromato opaco, antiriflesso
- Quadrante bianco girevole con indici di tolleranza regolabili e schermo trasparente infrangibile
- Vite micrometrica superiore per azzeramenti manuali
- Fornito in cassetta di legno

capacità mm	risoluzione mm	axbxc mm	d mm	Cod.		€
10	0,01	58x8x6	40	U09680001	1	85,00



968 M

Supporto magnetico per comparatori

- Forza magnetica di adesione: 600 N
- Lunghezza asta intermedia: 150 mm
- Attacco per comparatore: ø 6-8 mm
- Snodi con morsetti a spostamento rapido
- Interruttore a leva

h max mm	base mm	Cod.		€
365	70x65x50	U09680010	1	246,00



969 DIN 2270

Comparatore centesimale a tasto orientabile

- Corpo in acciaio cromato opaco, antiriflesso
- Punta tastatrice in metallo duro ø 2,5 mm
- Movimento di alta precisione montato su rubini
- Tasto orientabile di 220°
- Inversione automatica del senso di misura
- Azzeramento mediante rotazione del quadrante
- Fornito in cassetta di legno con codoli di attacco Ø 4 e 8 mm

capacità mm	risoluzione mm	scala	b mm	Cod.		€
0,8	0,01	0-40	12,5	U09690001	1	252,00



970 A

Goniometri semplici

- Scala di lettura cromata opaca, antiriflesso
- Bloccaggio a vite

a mm	scala	risoluzione	L mm	Cod.		€
120	0°÷180°	1°	150	U09700001	1	44,60
150	0°÷180°	1°	200	U09700002	1	52,00
200	0°÷180°	1°	300	U09700003	1	60,00



970 CN

Rapportatore d'angoli universale

- Corpo ed asta scorrevole in acciaio inox temprato
- Scala e nonio cromati opachi, antiriflesso, con lente d'ingrandimento
- Asta scorrevole con estremità a 45° e 60°
- Fornito in cassetta di plastica

scala	nonio	asta mm	Cod.		€
4x90°	1/12°-5°	300	U09700009	1	305,00



972

Compassi di precisione

- Modelli ad apertura rapida, con vite di regolazione micrometrica
- Punte diritte in acciaio speciale temprato
- Esecuzione rettificata

capacità mm	L mm	Cod.		€
200	245	U09720002	1	20,80
250	295	U09720003	1	24,00



974

Punta a tracciare

- Corpo monoblocco in acciaio speciale temprato
- Impugnatura in materiale plastico
- Punte diritta e piegata a 110°
- Esecuzione brunita

L mm	Cod.		€
220	U09740001	5	5,07



974 A

Punta a tracciare in carburo

- Corpo monoblocco in acciaio, formato penna, con clip
- Punta in carburo di tungsteno
- Esecuzione zincata

L mm	Cod.		€
150	U09740002	5	5,88



974 BN

Punta a tracciare retrattile in carburo

- Corpo in acciaio, formato penna, con clip
- Punta retrattile in carburo di tungsteno a doppia affilatura

Ø punta mm	L mm	Cod.		€
2	150	U09740013	2	12,50



974 BNR

Ricambio punta

- Per 974 BN

≙ gr	Cod.		€
1	U09740013Q	5	4,08



974 M

Matita per falegnami

L mm	Cod.		€
178	U09740020	10	1,21

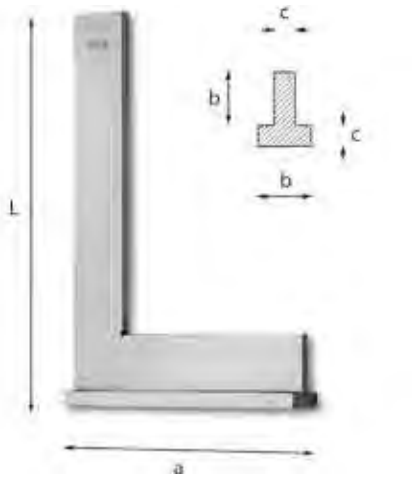


976 DIN 875

Squadre semplici

- Classe di precisione DIN 875/2
- Esecuzione in acciaio normalizzato con superfici interamente rettificate

L mm	a mm	bxc mm	Cod.		€
100	70	20x8	U09760003	1	20,60
150	100	25x8	U09760004	1	27,90
200	130	30x8	U09760005	1	34,80
250	165	35x8	U09760006	1	46,20
300	200	35x8	U09760007	1	62,00



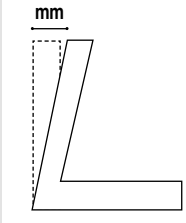
976 C DIN 875

Squadre a cappello

- Classe di precisione DIN 875/2
- Esecuzione in acciaio normalizzato con superfici interamente rettificate

L mm	a mm	bxc mm	Cod.		€
100	70	20x8	U09760013	1	34,10
150	100	25x8	U09760014	1	43,00
200	130	30x8	U09760015	1	54,00
250	165	35x8	U09760016	1	70,50
300	200	35x8	U09760017	1	92,00

TOLLERANZE DIN 875



L=mm	50	75	100	150	200	250	300
CLASSE 2	-	0,028	0,030	0,035	0,040	0,045	0,050



978 A

Righe flessibili graduate

- Classe di precisione II
- Esecuzione in acciaio inox cromato opaco, antiriflesso
- Doppia graduazione fotoincisa su una sola faccia

L mm	scala	sezione mm	Cod.		€
150	mm/1/2 mm	13x0,5	U09780002	1	1,72
200	mm/1/2 mm	13x0,5	U09780003	1	1,89
300	mm/1/2 mm	13x0,5	U09780005	1	2,55
500	mm/1/2 mm	20x0,5	U09780006	1	6,44
1000	mm/1/2 mm	25x0,5	U09780007	1	21,40

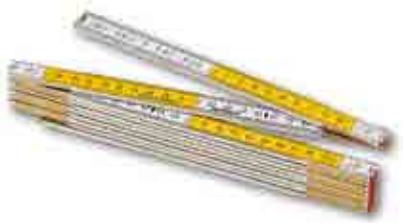


978 B

Righe semirigide graduate

- Classe di precisione II
- Esecuzione in acciaio inox cromato opaco, antiriflesso
- Doppia graduazione fotoincisa su due facce (una sola per 1000 mm)

L mm	scala	sezione mm	Cod.		€
300	mm/1/2 mm	30x0,8	U09780015	1	8,61
500	mm/1/2 mm	30x0,8	U09780016	1	11,20
1000	mm/1/2 mm	30x0,8	U09780017	1	25,20



980 A

Doppio metro pieghevole in legno

- Classe di precisione III
- Doppia graduazione sulle due facce, in nero su fondo alternato bianco-giallo, con decimali colore magenta

L m	scala	sezione mm	Cod.		€
2	mm	16x3,2	U09800020	5	10,90



NEW

EC Class II

981 A

Flessometri professionali con rivestimento antiurto

- Classe di precisione II
- Cassa in ABS con rivestimento antiurto
- Il rivestimento garantisce il massimo grip durante l'utilizzo
- La gomma esterna protegge la cassa da polvere ed oli
- Antiscivolo fino ad una pendenza di 42° (superficie di appoggio)
- Nastro in acciaio rivestito in nylon antiriflesso, anticorrosione ed antiusura
- La rigidità del nastro, prima di piegarsi, è garantita fino a 3 metri
- Gancio multi-presa in metallo fissato al nastro con 3 rivetti
- Bloccaggio a pulsante con ritorno automatico del nastro
- Clip in acciaio inox

L m	scala	nastro mm	Cod.		€
3	mm	19	U09810036	1	8,71
5	mm	28	U09810037	1	14,80
8	mm	28	U09810038	1	17,40



NEW

982 A 20

Rotella metrica con nastro in acciaio

- Classe di precisione II
- Cassa chiusa in ABS infrangibile
- Nastro in acciaio temprato, anticorrosione ed antiusura
- Riavvolgimento a manovella
- Graduazione nera su fondo smaltato giallo con indicazione dei metri in rosso

L m	scala	nastro mm	Cod.		€
20	mm - cm	13	U09820016	1	48,00



NEW

982 FV

Rotelle metriche con nastro in fibra di vetro

- Classe di precisione III
- Cassa chiusa in ABS infrangibile
- Nastro in fibra di vetro con plastificazione in PVC
- Riavvolgimento a manovella
- Graduazione sulle due facce, in nero su fondo bianco, con indicazione dei metri in rosso

L m	scala	nastro mm	Cod.		€
10	cm	15	U09820018	1	9,00
20	cm	15	U09820019	1	12,50



982 L

Rotella metrica con impugnatura e nastro in acciaio

- Classe di precisione II
- Corpo in Alluminio con impugnatura in materiale plastico infrangibile
- Nastro in acciaio temprato, anticorrosione ed antiusura
- Riavvolgimento a manovella
- Graduazione nera su fondo smaltato giallo, con indicazione dei metri in rosso
- Fornita in valigetta di plastica

L m	scala	nastro mm	Cod.		€
50	cm	13	U09820003	1	112,00



984

Livelle in alluminio

- Corpo in profilato d'Alluminio verniciato
- Fiale infrangibili (garanzia 5 anni)
- Liquido fluorescente, insensibile a temperature da -50° a +50° C
- Bolla indivisibile
- Fiala orizzontale regolabile

L mm	base mm	precisione	Cod.		€
150	22	0,057° = 1 mm/m	U09840001	1	11,80
400	22	0,057° = 1 mm/m	U09840002	1	15,10
500	22	0,057° = 1 mm/m	U09840003	1	17,10
600	22	0,057° = 1 mm/m	U09840004	1	18,30
800	22	0,057° = 1 mm/m	U09840005	1	23,10



984 MN

Livelle in alluminio con base magnetica

- Corpo in Alluminio verniciato con base d'appoggio rettificata
- Fiale infrangibili (garanzia 5 anni)
- Liquido fluorescente, insensibile a temperature da -50° a +50° C
- Bolla indivisibile
- Fiala orizzontale regolabile e sostituibile

L mm	base mm	precisione	Cod.		€
300	22	0,057° = 1 mm/m	U09840024	1	24,40
400	22	0,057° = 1 mm/m	U09840025	1	25,90
500	22	0,057° = 1 mm/m	U09840026	1	31,60



984 RH

Ricambio fiala orizzontale

- Per livelle 984 e 984 MN

LxPxH mm	≈ gr	Cod.		€
87x16,5x16	14	U09840002Q	1	1,90



984 L

DIN 876

Livella lineare di precisione

- Per il controllo ed il posizionamento di macchine utensili
- Corpo in ghisa con base d'appoggio prismatica rettificata
- Fiala orizzontale regolabile
- Fornita in cassetta di legno

L mm	base mm	precisione	Cod.		€
200	40	0,05 mm/m	U09840032	1	292,00



984 Q

DIN 876

Livelle quadre di precisione

- Per il controllo ed il posizionamento di macchine utensili
- Corpo in ghisa con basi d'appoggio rettificate piane e prismatiche
- Fiala orizzontale regolabile
- Fornita in cassetta di legno

L mm	base mm	precisione	Cod.		€
150	40	0,05 mm/m	U09840042	1	366,00
200	45	0,05 mm/m	U09840043	1	472,00

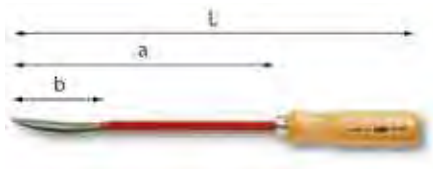


987 A

Raschietti piatti

- Impugnatura in legno
- Esecuzione verniciata con taglienti puliti

a mm	b mm	L mm	Cod.		€
150	20	260	U09870001	2	13,20
200	20	310	U09870002	2	16,00
250	25	360	U09870003	2	17,10

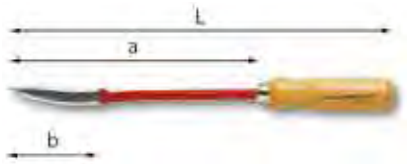


987 B

Raschietti a due taglienti

- Impugnatura in legno
- Esecuzione verniciata con taglienti puliti

a mm	b mm	L mm	Cod.		€
150	75	260	U09870011	2	13,60
200	85	310	U09870012	2	16,30
250	105	360	U09870013	2	19,60



987 C

Raschietti a tre taglienti

- Impugnatura in legno
- Esecuzione verniciata con taglienti puliti

a mm	b mm	L mm	Cod.		€
150	70	260	U09870021	2	12,20
200	85	310	U09870022	2	15,00
250	100	360	U09870023	2	18,20



987 E

Spatole flessibili

- Lama flessibile in acciaio Inox con finitura pulita lucida
- Impugnatura ergonomica bimateriale antiscivolo

a mm	L mm	Cod.		€
32	218	U09870041	5	7,85
50	218	U09870042	5	8,95
75	218	U09870043	5	9,64



987 E/S3

Serie di 3 spatole

- Serie 987 E 32-50-75

	g gr	Cod.		€
	210	U09870050	1	26,44



987 F

Spatole rigide

- Lama rigida in acciaio Inox
- Modello diritto (32-50) e piegato (32P)
- Impugnatura ergonomica bimateriale antiscivolo
- Codolo posteriore in acciaio

a mm	L mm	Cod.		€
32	218	U09870046	5	9,16
32P	218	U09870047	5	9,30
50	218	U09870048	5	10,90



987 F/S3

Serie di 3 spatole

- Serie 987 F 32-32P-50

	g gr	Cod.		€
	370	U09870051	1	29,36



988 A

Fresa per punti di saldatura

- Per togliere i punti di saldatura senza deformazione delle lamiere
- Fresa reversibile in acciaio Super Rapido

L mm	a ø mm	b ø mm	⬣ mm	Cod.		€
70	9,6	2,5	7	U09880001	1	20,90



988 AR

Ricambio fresa e punta

	g gr	Cod.		€
	6	U09880005Q	5	14,20

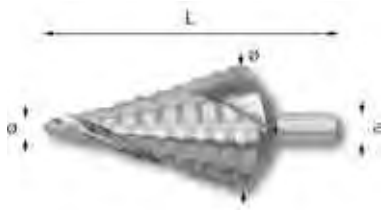


988 B

Punte elicoidali per punti di saldatura

- Punta autocentrante e riaffilabile in acciaio Super Rapido

Ø mm	L mm	Cod.		€
6	66	U09880004	2	15,30
8	80	U09880005	2	18,90
10	88	U09880006	2	25,30



988 D

Frese a scalino

- Per forature cilindriche su materiali ferrosi e non ferrosi
- Non necessita di foro di invito
- Acciaio HSS

n°	capacità ø min-max mm	a mm	L mm	Cod.		€
1	4÷12	6	65	U09880011	1	28,90
2	4÷20	8	75	U09880012	1	45,30
3	4÷30	10	100	U09880013	1	71,50
4	6÷38	10	100	U09880014	1	101,00
5	6,5÷40,5	10	96	U09880015	1	101,00
6	6÷37 PG	10	100	U09880016	1	103,00



988 D/S3

Serie in cassetta di lamiera (3 pz)

- Fornito con tre frese a scalino 988 D/1-2-3

LxPxH mm	g gr	Cod.		€
150x112x35	500	U09880020	1	161,00



988 EA

Frese rotative in metallo duro

- Per lavorazione su acciai trattati, acciai inox, materiali metallici in genere e plastica
- Elevata capacità di taglio
- Ø gambo 6mm

b mm	L mm	Cod.		€
10	60	U09880038	1	34,50
12	65	U09880039	1	45,30

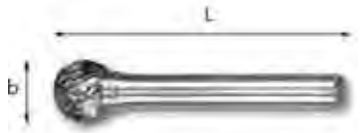


988 EC

Frese rotative in metallo duro

- Per lavorazione su acciai trattati, acciai inox, materiali metallici in genere e plastica
- Elevata capacità di taglio
- Ø gambo 6mm

b mm	L mm	Cod.		€
10	60	U09880042	1	34,50
12	65	U09880043	1	45,30

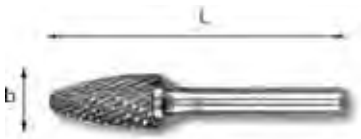


988 ED

Frese rotative in metallo duro

- Per lavorazione su acciai trattati, acciai inox, materiali metallici in genere e plastica
- Elevata capacità di taglio
- Ø gambo 6mm

b mm	L mm	Cod.		€
10	50	U09880046	1	34,50
12	50	U09880047	1	45,30



988 EF

Frese rotative in metallo duro

- Per lavorazione su acciai trattati, acciai inox, materiali metallici in genere e plastica
- Elevata capacità di taglio
- Ø gambo 6mm

b mm	L mm	Cod.		€
10	60	U09880050	1	34,50
12	65	U09880051	1	45,30



988 EG

Frese rotative in metallo duro

- Per lavorazione su acciai trattati, acciai inox, materiali metallici in genere e plastica
- Elevata capacità di taglio
- Ø gambo 6mm

b mm	L mm	Cod.		€
10	60	U09880054	1	34,50
12	65	U09880055	1	45,30



988 EM

Frese rotative in metallo duro

- Per lavorazione su acciai trattati, acciai inox, materiali metallici in genere e plastica
- Elevata capacità di taglio
- Ø gambo 6mm

b mm	L mm	Cod.		€
10	60	U09880058	1	34,50
12	65	U09880059	1	45,30



988 E/S10

Frese rotative in metallo duro

- Serie in cassette di lamiera 10 pezzi:
  n°8 pezzi (Ø 10 e 12 forme EA-EC-EF-EG)
  n°2 pezzi (Ø 12 forme ED-EM)

gr	Cod.		€
600	U09880062	1	410,00



988 G

Seghe a tazza bimetalliche

- Per la foratura di tutti i tipi di materiale con spessori piccoli
- Dentatura variabile in acciaio HSS
- Intagli laterali
- Profondità di taglio Max 38 mm

a mm	L mm	Cod.		€
19	51	U09880102Q	1	10,20
22	51	U09880103Q	1	10,20
25	51	U09880105Q	1	10,80
29	51	U09880108Q	1	11,10
35	51	U09880111Q	1	11,90
38	44	U09880113Q	1	11,90
40	50	U09880114Q	1	12,20
44	44	U09880116Q	1	14,30
51	44	U09880119Q	1	14,30
57	44	U09880121Q	1	17,30
64	44	U09880124Q	1	19,20



988 GA2

Seghe a tazza bimetalliche

- Adattatore per seghe bimetalliche a 35÷64

gr	Cod.		€
140	U09880135Q	1	14,20



988 GA4

Seghe a tazza bimetalliche

- Adattatore per seghe bimetalliche da 19÷29

gr	Cod.		€
30	U09880137Q	1	9,41



988 G/S12

Assortimento di 10 seghe a tazza bimetalliche

- Fornito con 10 seghe a Tazza bimetalliche in cassetta di plastica composte da:
- n° 10 988 G (Ø 19-22-25-29-35-38-44-51-57-64)
- n° 1 988 GA2
- n° 1 988 GA4

Kg	Cod.		€
1,2	U09880100	1	165,00



988 LA/S14 DIN 338 DIN 371/376

Assortimento di punte e maschi

- Assortimento di punte e maschi per fori ciechi e passanti in HSS-G
- Rettificati
- Fornito in cassetta in ABS
- Ø punte: 2,5-3,3-4,2-5,0-6,8-8,5-10,2
- M maschi: 3x0,5-4x0,7-5x0,8-6x1-8x1,25-10x1,5-12x1,75

Kg	Cod.		€
0,56	U09880070	1	72,00



988 MA/S19 DIN 338

Assortimento di punte

- Assortimento di punte in HSS-G
- Rettificate
- Fornito in cassetta in ABS
- Ø punte: 1,0-1,5-2,0-2,5-3,0-3,5-4,0-4,5-5,0-5,5-6,0-6,5-7,0-7,5-8,0-8,5-9,0-9,5-10,0

Kg	Cod.		€
0,6	U09880073	1	40,60



988 MA/S25 DIN 338

Assortimento di punte

- Assortimento di punte in HSS-G
- Rettificate
- Fornito in cassetta in ABS
- Ø punte: 1,0-1,5-2,0-2,5-3,0-3,5-4,0-4,5-5,0-5,5-6,0-6,5-7,0-7,5-8,0-8,5-9,0-9,5-10,0-10,5-11,0-11,5-12,0-12,5-13,0

Kg	Cod.		€
1,23	U09880074	1	80,50



990 B PA UNI 5487 ISO 234 DIN 7285

Lima piatta

- Taglio bastardo
- Impugnatura in materiale plastico

L mm	a "	a mm	Cod.		€
320	8	200	U09900136	5	9,09



990 B PB UNI 5489 ISO 234 DIN 7285

Lima mezzotonda

- Taglio bastardo
- Impugnatura in materiale plastico

a mm	a "	L mm	Cod.		€
200	8	320	U09900137	5	12,20



990 B PC UNI 5494 ISO 234 DIN 7285

Lima tonda

- Taglio bastardo
- Impugnatura in materiale plastico

a mm	a "	L mm	Cod.		€
200	8	320	U09900138	5	9,09



990 B PD UNI 5493 ISO 234 DIN 7285

Lima quadra

- Taglio bastardo
- Impugnatura in materiale plastico

a mm	a "	L mm	Cod.		€
200	8	320	U09900139	5	9,55



990 B PE UNI 5492 ISO 234 DIN 7285

Lima triangolare

- Taglio bastardo
- Impugnatura in materiale plastico

a mm	a "	L mm	Cod.		€
200	8	320	U09900140	5	11,50



990 B2/SE5

Serie di 5 lime (990 B PA÷B PE)

- Fornita in busta di plastica
- Taglio bastardo

pz	descrizione	art./mis.
1	Lima piatta	990 B PA/200
1	Lima mezzotonda	990 B PB/200
1	Lima tonda	990 B PC/200
1	Lima quadra	990 B PD/200
1	Lima triangolare	990 B PE/200

gr	Cod.		€
850	U09900404	1	52,00



990 M PA UNI 5487 ISO 234 DIN 7285

Lima piatta

- Taglio mezzo dolce
- Impugnatura in materiale plastico

a mm	a "	L mm	Cod.		€
200	8	320	U09900116	5	9,11



990 M PB UNI 5489 ISO 234 DIN 7285

Lima mezzotonda

- Taglio mezzo dolce
- Impugnatura in materiale plastico

a mm	a "	L mm	Cod.		€
200	8	320	U09900117	5	12,40



990 M PC UNI 5494 ISO 234 DIN 7285

Lima tonda

- Taglio mezzo dolce
- Impugnatura in materiale plastico

a mm	a "	L mm	Cod.		€
200	8	320	U09900118	5	9,33



990 M PD UNI 5493 ISO 234 DIN 7285

Lima quadra

- Taglio mezzo dolce
- Impugnatura in materiale plastico

a mm	a "	L mm	Cod.		€
200	8	320	U09900119	5	9,75



990 M PE UNI 5492 ISO 234 DIN 7285

Lima triangolare

- Taglio mezzo dolce
- Impugnatura in materiale plastico

a mm	a "	L mm	Cod.		€
200	8	320	U09900120	5	11,90



990 M2/SE5

Serie di cinque lime (990 M PA÷M PE)

- Fornita in busta di plastica
- Taglio mezzo dolce

pz	descrizione	art./mis.
1	Lima piatta	990 M PA/200
1	Lima mezzotonda	990 M PB/200
1	Lima tonda	990 M PC/200
1	Lima quadra	990 M PD/200
1	Lima triangolare	990 M PE/200

g gr	Cod.		€
826	U09900405	1	53,50



990 F

Lima piatta e a raspa

- Taglio mezzo dolce e a raspa
- Impugnatura in materiale plastico

a mm	a "	L mm	Cod.		€
200	8	320	U09900086	5	11,80



990/1

Ricambio impugnatura

- Per lime BPA-BPB-BPC-F-MPA-MPB-MPC

g gr	Cod.		€
35	U09900011	5	1,51

990/2

Ricambio impugnatura

- Per lime BPD-BPE-MPD-MPE

g gr	Cod.		€
35	U09900012	5	1,51

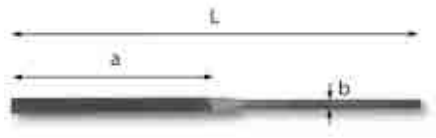


990 RV9

Supporto per lime e raschietti

- Lamiera d'acciaio verniciata
- Fornito senza viti

L mm	g gr	Cod.		€
330	165	U09900100Q	1	14,80



991 A UNI 5669

Lima ad ago piatta a bordi piani

- Taglio mezzo dolce

L mm	a mm	b mm	Cod.		€
160	80	3,5	U09910001	5	5,42

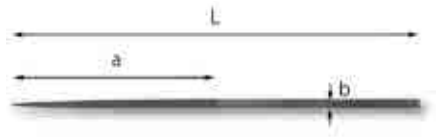


991 B UNI 5670

Lima ad ago triangolare

- Taglio mezzo dolce

L mm	a mm	b mm	Cod.		€
160	80	3,5	U09910002	5	5,42

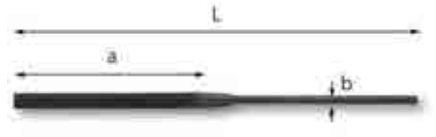


991 C UNI 5670

Lima ad ago tonda

- Taglio mezzo dolce

L mm	a mm	b mm	Cod.		€
160	80	3,5	U09910003	5	5,42

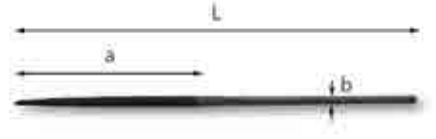


991 D UNI 5669

Lima ad ago a doppio coltello

- Taglio mezzo dolce

L mm	a mm	b mm	Cod.		€
160	80	3,5	U09910004	5	5,42



991 E UNI 5670

Lima ad ago quadra

- Taglio mezzo dolce

L mm	a mm	b mm	Cod.		€
160	80	3,5	U09910005	5	5,42



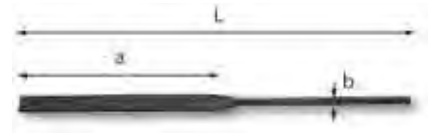
991 F

UNI 5670

Lima ad ago piatta a punta

- Taglio mezzo dolce

L mm	a mm	b mm	Cod.		€
160	80	3,5	U09910006	5	5,42



991 G

UNI 5669

Lima ad ago piatta a bordi tondi

- Taglio mezzo dolce

L mm	a mm	b mm	Cod.		€
160	80	3,5	U09910007	5	5,42



991 H

UNI 5670

Lima ad ago mezzotonda

- Taglio mezzo dolce

L mm	a mm	b mm	Cod.		€
160	80	3,5	U09910008	5	5,42



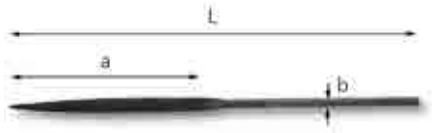
991 I

UNI 5670

Lima ad ago mezzotonda

- Taglio mezzo dolce

L mm	a mm	b mm	Cod.		€
160	80	3,5	U09910009	5	5,42



991 J

UNI 5670

Lima ad ago a foglia di salvia

- Taglio mezzo dolce

L mm	a mm	b mm	Cod.		€
160	80	3,5	U09910011	5	5,42



991 K

UNI 5670

Lima ad ago a coltello

- Taglio mezzo dolce

L mm	a mm	b mm	Cod.		€
160	80	3,5	U09910012	5	5,42



991 L

UNI 5670

Lima ad ago a barretta

- Taglio mezzo dolce

L mm	a mm	b mm	Cod.		€
160	80	3,5	U09910013	5	5,42



991 SE6

Serie di 6 lime ad ago

- Fornita in busta di plastica (A-B-C-E-F-I)

pz	descrizione	art./mis.
1	Lima ad ago piatta a bordi piani	991 A/160
1	Lima ad ago triangolare	991 B/160
1	Lima ad ago tonda	991 C/160
1	Lima ad ago quadra	991 E/160
1	Lima ad ago piatta a punta	991 F/160
1	Lima ad ago mezzotonda	991 I/160

≙ gr	Cod.		€
80	U09910021	1	33,80



991 SE12

Serie di 12 lime ad ago

- Fornita in busta di plastica (A÷L)

pz	descrizione	art./mis.
1	Lima ad ago piatta a bordi piani	991 A/160
1	Lima ad ago triangolare	991 B/160
1	Lima ad ago tonda	991 C/160
1	Lima ad ago a doppio coltello	991 D/160
1	Lima ad ago quadra	991 E/160
1	Lima ad ago piatta a punta	991 F/160
1	Lima ad ago piatta a bordi tondi	991 G/160
1	Lima ad ago mezzotonda	991 H/160
1	Lima ad ago mezzotonda	991 I/160
1	Lima ad ago a foglia di salvia	991 J/160
1	Lima ad ago a coltello	991 K/160
1	Lima ad ago a barretta	991 L/160

≙ gr	Cod.		€
140	U09910022	1	66,00



993 A

Spazzola metallica

- Modello con fili in acciaio inox

L mm	Cod.		€
270	U09930001	5	7,71



993 B

Spazzola metallica

- Per la pulizia della pinza dei freni
- Fili in acciaio

L mm	Cod.		€
225	U09930003	5	10,50



993 C

Spazzola per candele

- Per la pulizia degli elettrodi
- Fili in ottone

L mm	Cod.		€
150	U09930005	5	3,02



994 A

Pennello

- Modello in setola morbida

L mm	sezione mm	Cod.		€
210	30x5	U09940001	5	4,05



994 B

Pennello

- Modello in setola naturale

L mm	sezione mm	Cod.		€
210	40x15	U09940002	5	4,48



995 A

Rivettatrice

- Corpo in lega leggera
- Leva di pressione in lamiera d'acciaio imbutita
- Molla di richiamo per l'apertura dei manici
- Fornita con 3 testine intercambiabili e chiave di servizio

capacità ø mm(Al)	ø mm(Inox)	L mm	b mm	Cod.		€
2,4÷4,8	2,4÷4	273	22	U09950001	1	26,90



995 B

Rivettatrice

- Corpo in lega leggera
- Leva di pressione in lamiera d'acciaio imbutita
- Fornita con tre testine intercambiabili

capacità ø mm(Al)	ø mm(Inox)	b mm	L mm	Cod.		€
3÷5	3÷4	25	270	U09950002	1	53,50



995 C

Rivettatrice per inserti filettati

- Corpo in lega leggera
- Leva di pressione in lamiera d'acciaio imbutita
- Fornita con tre tiranti intercambiabili

capacità ø mm	b mm	L mm	Cod.		€
4÷6	23,5	335	U09950000	1	116,00

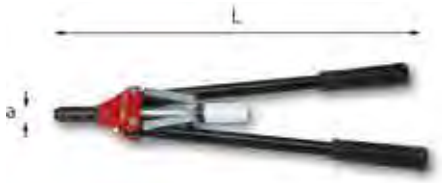


995 AC

Inserti filettati

- Corpo in acciaio
- Esecuzione zincocromatata
- Confezione da 100 pezzi

M ø mm	a ø mm	b ø mm	L mm	Cod.		€
4	5,9	6,75	10	U09950031	1	15,40
5	6,9	8	12	U09950032	1	16,40
6	8,9	10	13,5	U09950033	1	19,70



995 L

Rivettatrice

- Corpo in lega leggera
- Manici in tubolare d'acciaio
- Serbatoio per recupero rivetti tranciati
- Fornita con tre testine intercambiabili

capacità ø mm(Al)	ø mm(Inox)	a mm	L mm	Cod.		€
2,9÷6	2,9÷5	22	510	U09950003	1	82,50



995 AL

DIN 7337

Rivetti in alluminio

- Testa tonda standard
- Lega d'Alluminio con chiodo in acciaio zincato
- Confezione da 100 pezzi

a mm	b mm	c ø mm	Ø foro mm	Cod.		€
3	8	6,5	3	U09950010	1	2,60
3	10	6,5	3	U09950011	1	2,72
3	12	6,5	3	U09950012	1	2,87
4	10	8	4	U09950013	1	2,80
4	12	8	4	U09950014	1	3,32
4	14	8	4	U09950015	1	3,68
4	16	8	4	U09950016	1	4,20
4,8	12	9,5	5	U09950017	1	3,90
4,8	14	9,5	5	U09950018	1	4,70
4,8	16	9,5	5	U09950019	1	5,26
4,8	20	9,5	5	U09950020	1	6,28



995 K

Assortimento in cassetta di plastica (501 pz)

pz	descrizione	art./mis.
1	Rivettatrice	995 A
100	Rivetti in alluminio	995 AL/4,8x12
100	Rivetti in alluminio	995 AL/3x10
100	Rivetti in alluminio	995 AL/4x10
100	Rivetti in alluminio	995 AL/3x8
100	Rivetti in alluminio	995 AL/4x12

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
325x250x38	2	U09950005	1	75,00



997 A

Morsetto a vite

- Modello base
- Corpo e asta scorrevole in acciaio forgiato
- Vite di pressione con snodo orientabile

a mm	b mm	sezione mm	Kg	Cod.		€
160	80	16x7,5	0,5	U09970002	2	23,10
200	10	19,5x9,5	0,9	U09970003	2	28,60
250	120	22x10,5	1,2	U09970004	2	34,30
300	140	25x12	1,8	U09970005	2	43,80
400	120	25x12	1,9	U09970006	2	45,70
500	120	25x12	2,1	U09970007	2	49,80
600	120	25x12	2,3	U09970008	2	54,00
800	120	27x13	3,3	U09970009	1	70,50
1000	120	27x13	3,7	U09970010	1	80,00



997 B

Morsetto a leva

- Modello a leva rapida con regolazione fine
- Corpo e asta scorrevole in acciaio forgiato
- Piano di pressione orientabile

a mm	b mm	sezione mm	Kg	Cod.		€
120	60	13,5x6,5	0,7	U09970013	2	43,90
160	80	16x7,5	1	U09970014	2	48,00
200	100	19,5x9,5	1,3	U09970015	2	59,00
250	120	22x10,5	1,9	U09970016	2	68,00
300	140	25x12	2,7	U09970017	2	83,00
400	120	25x12	2,8	U09970018	2	87,00
500	120	25x12	3	U09970019	2	91,50



1300 A

Organizer per componenti testata motore

- Utile per mantenere in ordine corretto tutti i componenti rimossi dalla testata motore (viti, albero a camme, valvole, molle, ecc..)
- 16 posizioni numerate per aiutare il posizionamento dei componenti durante il riassemblaggio della testata
- Materiale plastico ad alta resistenza

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
450x400x230	2	U13000001	1	72,00



1308 K1

Assortimento messa in fase NISSAN/OPEL/ RENAULT

- Motori DIESEL (cinghia): 1.5 DCI, 1.9 DCI, 1.9 DTI, 1.9 CDTi (F9Q), 2.2 DCi, 2.2 Dti, 2.5 Dci, 2.5 DCTi

Kg	Cod.		€
2,3	U13080085	1	327,00



1308 K2

Assortimento messa in fase RENAULT

- Motori BENZINA (cinghia): 1.2 16V, 1.4, 1.4 16V, 1.6, 1.6 16V, 1.8, 2.0, 2.0 16V, 2.0 IDE, 2.0 TURBO

Kg	Cod.		€
2,4	U13080086	1	319,00



1308 K3

Assortimento messa in fase RENAULT/ NISSAN/OPEL

- Motori DIESEL (catena): 1.6 dCi, 2.0 CDTi, 2.0 dCi, 2.0 GT dCi

Kg	Cod.		€
3,5	U13080087	1	536,00



1309 K1

Assortimento messa in fase MINI/PEUGEOT/ CITROEN/BMW

- Motori DIESEL (catena): 1.6 114d, 1.6 116d Efficient Dynamics, 1.6 One D, 1.6 Cooper D, 2.0 116d, 2.0 118d, 2.0 118d/xDrive, 2.0 120d, 2.0 120d/xDrive, 2.0 123d, 2.0 125d, 2.0 316d, 2.0 318d, 2.0 320d, 2.0 320d/xDrive, 2.0 320d Efficient Dynamics, 2.0 325d, 2.0 520d, 2.0 520d GT, 2.0 520d/xDrive, 2.0 520d Efficient Dynamics, 2.0 525d/xDrive, 2.0 Cooper D, 2.0 Cooper SD, 2.0, 2.0 sDrive16d, 2.0 sDrive18d, 2.0 sDrive20d, 2.0 sDrive20d Efficient Dynamics, 2.0 xDrive18d, 2.0 xDrive20d, 2.0 xDrive23d, 2.0 xDrive25d
- Motori DIESEL (cinghia): 1.6 HDi, 1.6 HDi VTS

Kg	Cod.		€
1,5	U13090085	1	332,00



1309 K2

Assortimento messa in fase MINI/PEUGEOT/ CITROEN

- Motori BENZINA (catena): 1.4 One, 1.4 One/First, 1.4 Vti, 1.6 Cooper, 1.6 Cooper S, 1.6 JCW, 1.6 Racing, 1.6 THP, 1.6 1,6 VTi/S16

Kg	Cod.		€
2,3	U13090086	1	581,00



1311 K1

Assortimento messa in fase FORD/MAZDA

- Motori DIESEL (cinghia): 1.4 TDCi, 1.6 D, 1.6 TDCi, 1.8 D, 1.8 D TURBO, 1.8 TDCi, 1.9 TDI PD, 2.5 D, 2.5 D TURBO

Kg	Cod.		€
2,2	U13110085	1	327,00



1311 K2

Assortimento messa in fase FORD

- Motori BENZINA (cinghia): 1.25, 1.4, 1.6, 1.6 Ti-VCT, 1.6 SCTi EcoBoost, 1.8, 2.0

Kg	Cod.		€
1,2	U13110086	1	205,00



1312 K1

Assortimento messa in fase OPEL

- Motori DIESEL: 1.5 D, 2.0 DTI (catena), 2.0 D TURBO, 2.2 DTI (catena), 2.2 D, 3.0 D TURBO, 3.1 D TURBO

Kg	Cod.		€
3	U13120085	1	364,00



1312 K2

Assortimento messa in fase OPEL

- Motori BENZINA: 1.0/1.2/1.4 (Motori X e Z a catena), 1.6-1.6 OPC/VXR, 1.8-2.0 TURBO

Kg	Cod.		€
1,5	U13120086	1	332,00



1313 K1

Assortimento messa in fase CITROEN/ PEUGEOT

- Motori DIESEL (cinghia): 1.4 Hdi, 1.5 D, 1.6 Hdi, 1.9 D, 2.0 Hdi, 2.0 DHDi 16V, 2.2 Hdi, 2.5 D TURBO

Kg	Cod.		€
2,3	U13130085	1	357,00



1313 K2

Assortimento messa in fase CITROEN/ PEUGEOT

- Motori BENZINA (cinghia): 1.0, 1.1, 1.4, 1.6, 1.6 VTS, 1.8 16V, 2.0, 2.0 16V, 2.2

Kg	Cod.		€
1,9	U13130086	1	319,00



1313 K3

Assortimento messa in fase CITROEN/ PEUGEOT

- Motori BENZINA (cinghia): 1.0 VTi, 1.2 e-THP, 1.2 VTi, 1.2 e-VTi, 1.2 PureTech VTi

Kg	Cod.		€
1,3	U13130087	1	311,00



1315 K1

Assortimento messa in fase AUDI/VW/SEAT/ SKODA

- Motori DIESEL (cinghia): TDI PD 1.2-1.4-1.9-2.0, TDI CR 1.6-2.0, SDI 2.0

Kg	Cod.		€
1,8	U13150085	1	319,00



1315 K2

Assortimento messa in fase AUDI/VW/SEAT/SKODA

- Motori BENZINA (cinghia): 1.4 16V, 1.4 FSI, 1.6-1.6 16V-1.6 FSI
- Motori DIESEL (cinghia): 1.7 D, 1.7 SDI, 1.9 D, 1.9 TDI, 1.9 SDI, 1.9 D TURBO, 2.5 TDI (6 cyl pompa rotativa)

Kg	Cod.		€
2,3	U13150086	1	378,00



1315 K3

Assortimento messa in fase AUDI/VW/SEAT/SKODA

- Motori BENZINA (catena): 1.2 6V 3 cyl, 1.2 12V 3 cyl, 1.4 TSI, 1.4 FSI, 1.6 FSI

Kg	Cod.		€
2	U13150087	1	332,00



1315 K4

Assortimento messa in fase

- Motori DIESEL (cinghia): TDI PD 1.9-2.0 con puleggia ovale

Kg	Cod.		€
0,3	U13150088	1	88,00



NEW

1315 K5

Assortimento messa in fase VW/SEAT/SKODA

- Motori BENZINA (cinghia): 1.0, 1.0 BlueMotion Technology, 1.0 EcoFuel, 1.0 Ecomotive, 1.0 GreenTech, 1.0 MPI

Kg	Cod.		€
1,4	U13150089	1	355,00



1344 K1

Assortimento messa in fase ALFA/FIAT/LANCIA/OPEL/SUZUKI/FORD

- Motori DIESEL (catena): 1.3 Multijet, 1.3 CDTi, 1.3 TDCi, 1.3 JTD/Multijet

Kg	Cod.		€
1,4	U13440085	1	161,00



1344 K2

Assortimento messa in fase ALFA/FIAT/LANCIA/OPEL

- Motori DIESEL (cinghia): 1.6 JTDM 16V, 1.6 Multijet, 1.9 Multijet, 1.9 CDTi (Z19), 1.9 JTD, 1.9 JTD/Multijet, 2.0 JTDM 16V, 2.0 Multijet, 2.4 JTD

Kg	Cod.		€
1	U13440086	1	146,00



1344 K3

Assortimento messa in fase FIAT/ALFA

- Motori BENZINA: 0.9 TwinAir, 1.4 MultiAir

Kg	Cod.		€
1,7	U13440087	1	291,00



1344 K4

Assortimento messa in fase FIAT/ALFA/LANCIA/FORD

- Motori BENZINA (cinghia): 1.2, 1.2 Easy Power LPG, 1.2 GPL, 1.2 Bi-Fuel GPL, 1.2 8V, 1.2 ECO, 1.2 Dualogic, 1.2 Natural Power CNG, 1.2 Bipower/Natural Power, 1.4, 1.4 8V, 1.4 Bi-Fuel GPL, 1.4 Natural Power CNG

Kg	Cod.		€
1,7	U13440088	1	270,00

Nuovo inserimento



1344 K5

Assortimento messa in fase FIAT 1.2-1.4 16V

- Motori BENZINA (cinghia): 1.2 16V, 1.4 16V, 1.4 Abarth, 1.4 Abarth LE/Esseesse, 1.4 Bi-Fuel LPG, 1.4 LPG Turbo, 1.4 T-Jet, 1.4 T-Jet 120, 1.4 T-Jet 120 LPG, 1.4 T-Jet 120 Natural Power, 1.4 T-Jet 150, 1.4 Turbo 120, 1.4 Turbo 120 LPG, 1.6, 1.6 16V, 1.6 Bipower, 1.6 Bipower CNG, 1.6 Bipower/Natural Power CNG, 1.6 LPG

Kg	Cod.		€
1,6	U13440089	1	214,00



1344 K6

Assortimento messa in fase FIAT 1.6 16V

- Motori BENZINA (cinghia): 1.6, 1.6 16V, 1.6 Bipower, 1.6 Bipower CNG, 1.6 Bipower/Natural Power CNG, 1.6 LPG

Kg	Cod.		€
2	U13440090	1	214,00



1350 F1

Kit estrazione/introduzione Silentblock per FIAT/FORD/OPEL

- Utilizzabile con: FIAT Panda (4x4 - Cross - Metano), FIAT 500, FORD Ka, OPEL Adam
- Necessario per il Silentblock del ponte posteriore
- Utilizzabile direttamente sul veicolo
- Opera in sicurezza senza danneggiare i braccetti

Kg	Cod.		€
3,6	U13500001	1	271,00



1410

Compressiometro per motori a benzina

- 1÷10 cilindri
- Fornito in cassetta in plastica

LxPxH mm	bar	Kg	Cod.		€
440x380x100	4÷17	2,2	U14100080	1	409,00



1410 B

Adattatori candele

	n°	descrizione	Cod.		€
1410 B1	1	adattatore lungo per candele M14	U14100011	1	86,00
1410 B3	3	adattatore per candele M14	U14100013	1	69,50
1410 B4	4	adattatore per candele M18	U14100014	1	16,80
1410 B5	5	adattatore per candele M10	U14100015	1	16,80
1410 B6	6	adattatore per candele M12	U14100016	1	16,80

1410 B2

Guarnizioni di ricambio (5 pz)

gr	Cod.		€
40	U14100012	1	12,00



1410 B10

Schede di registrazione - benzina (50 pz)

gr	Cod.		€
120	U141000010	1	15,90



1450

Compressiometro per motori diesel

- 1÷10 cilindri
- Fornito in cassetta in plastica

LxPxH mm	bar	Kg	Cod.		€
440x380x100	8÷40	2,3	U14500080	1	447,00



1450 DC1

Falsa candeletta

gr	Cod.		€
65	U14500010	1	33,80



1450 DI1

Falso iniettore

M ø mm	gr	Cod.		€
24	330	U14500015	1	63,00



1450 DI2

Falso iniettore

M ø mm	gr	Cod.		€
21	215	U14500016	1	39,00



1450 DI3

Falso iniettore

M ø mm	gr	Cod.		€
19	227	U14500017	1	73,00



1450 D10

Schede di registrazione - diesel (50 pz)

gr	Cod.		€
120	U145000010	1	15,60



1510 N

Tester per circuito di raffreddamento

- Permette di verificare sotto pressione le perdite del circuito (tubi, giunti, pompe, radiatori, guarnizioni di testate)
- Fornito in cassetta di plastica con pompa, manometro e tappi di raccordo

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
445x335x95	2,1	U15100081	1	360,00



1547

Riempi circuito di raffreddamento a depressione

- Per il riempimento totale e rapido dei circuiti di raffreddamento anche senza vite di spurgo
- Permette interventi rapidi e sicuri
- Fornito in valigetta di plastica con 5 adattatori

LxPxH mm	Cod.		€
315x315x150	U15470001	1	235,00



1612 A CE

EN 50498:2010 2004/108/CE 2002/96/CE 2011/65/UE

Salva memorie 12 e 24V

- Utilizzabile con batterie 12V e 24V
- Evita la perdita dei dati degli accessori elettronici qualora si sostituisca la batteria o avvenga un interruzione momentanea della corrente del veicolo
- Protetto contro il cortocircuito e inversione di polarità
- Segnalazione funzionamento con 2 LED luminosi
- Struttura compatta ed antiurto

gr	Cod.		€
150	U16120005	1	143,00



1612 BA12 CE

EN 50498:2010 2004/108/CE 2002/96/CE 2011/65/UE

Proteggi centraline 12 V

- Utilizzabile con batterie 12V
- Protegge le centraline durante le operazioni di saldatura, avviamento con caricabatterie o avviatori, avviamento con cavi
- Protetto contro il cortocircuito
- Segnalazione funzionamento con LED luminoso
- Struttura compatta ed antiurto

gr	Cod.		€
150	U16120006	1	71,00



1612 BA24 CE

EN 50498:2010 2004/108/CE 2002/96/CE 2011/65/UE

Proteggi centraline 24 V

- Utilizzabile con batterie 24V
- Protegge le centraline durante le operazioni di saldatura, avviamento con caricabatterie o avviatori, avviamento con cavi
- Protetto contro il cortocircuito
- Segnalazione funzionamento con LED luminoso
- Struttura compatta ed antiurto

gr	Cod.		€
150	U16120007	1	71,00



1613 AB12 CE

Avviatore portatile 12V

- Per avviamento di soccorso, come caricabatterie e come fonte di energia supplementare per veicoli (salvamemorie) e per apparecchi elettrici 12V
- Scocca antiurto in ABS
- Protezione da sovratensione
- Idoneo anche per batterie sigillate
- Pinze inclinate
- Fornito con caricatore di rete e cavo per presa accendisigari

caratteristiche tecniche	misura
Tensione di utilizzo (V)	12
Amperaggio di spunto (A)	3100
Amperaggio continuo (A)	1200
Tensione di ricarica (V)	230
Lunghezza cavi (mm)	155

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
450x130x390	16	U16130009	1	470,00



1613 OBD

Cavo OBD salva-memorie 12 V

- Funziona collegato ad un avviatore 12V tramite attacco accendisigari
- Si collega al veicolo con connettore OBD (ingresso diagnosi)
- Compatibile con tutte le connessioni E-OBD e OBD-II
- Collegandolo all'interno dell'abitacolo permette di lavorare comodamente con il veicolo sul ponte sollevatore
- Fusibile di protezione integrato
- ATTENZIONE: utilizzare questo accessorio solo con avviatori da 12V

L m	Cod.		€
2	U16130003	1	44,90



1620 A CE

EN 50498:2010 2004/108/CE
2002/96/CE 2011/65/UE

Tester candelette preriscaldamento

- Utilizzabile con batterie 12V
- Permette un rapido e preciso test delle candelette di preriscaldamento
- Possibilità di test per ogni singola candeletta
- Adatto a tutti i tipi di candelette da 3,5 a 12 Volt
- Adatto alle candelette in acciaio e in ceramica
- Protetto contro il cortocircuito e inversione di polarità
- Struttura compatta ed antiurto

gr	Cod.		€
150	U16200001	1	202,00



1651 CE

Termometro digitale ad infrarossi

- Per misurare la temperatura a distanza
- Puntatore laser integrato
- Display LCD retroilluminato
- Funzioni di memoria
- Spegnimento automatico dopo 1 minuto di inutilizzo
- Regolazione indice emissività materiali
- Indicazione temperatura massima, minima e media rilevata
- Impostazione temperatura massima da rilevare, con avviso luminoso al superamento
- Impostazione temperatura minima da rilevare, con avviso luminoso in caso di misurazione inferiore
- Compatibile con termocoppia K (non inclusa)
- Fornito con guscio protettivo in gomma

caratteristiche tecniche	misura
Range di misura (°C/°F)	-60÷625°C - 76÷ 1157°F
Risoluzione	0,1°C / 0,1°F
Precisione	+/- 2%
Emissività	regolabile 0,1÷1
Rapporto ottico (D:S)	16:1
Display	LCD retro illuminato
Alimentazione (V)	2 batterie AAA

LxPxH mm	Cod.		€
250	U16510001	1	154,00



1785 A

Pompa pressione/depressione

- Capacità: -1 ÷ 4 bar
- Valvola d'inversione pressione/depressione
- Corpo in Alluminio
- Tubo flessibile da 800 mm
- 30 adattatori per circuiti inclusi
- Serbatoio recupero liquidi in dotazione
- Lavoro in depressione: 0 ÷ -1 bar
- Lavoro in pressione: 0 ÷ 4 bar
- Permette di aspirare liquidi (gasolio, liquido freni, liquido raffreddamento, ecc.)
- Controlli effettuabili:

Anticipo a depressione con pistola stroboscopica
Anticipo a depressione su accensione AEI Renix
Tenuta dei circuiti di alimentazione
Funzionamento delle valvole su carburatori
Tenuta impianto frenante
Membrane di comando dello scarico della turbina

- Fornita in valigetta

Kg	Cod.		€
1,2	U17850003	1	269,00



1785 B

Aspiratore liquidi manuale e pneumatico

- Per l'estrazione di oli lubrificanti da motore, freni, cambio e liquidi antigelo da qualsiasi tipo di veicolo.
- Permette una facile e veloce sostituzione del liquido freni direttamente sul veicolo
- Utilizzo manuale tramite leva di pompaggio o pneumatico con ausilio dell'aria compressa
- Grazie alle contenute dimensioni e leggerezza si può impiegare in molti settori Automotive, Industriale, Navale e Aereonautico
- Permette interventi rapidi e sicuri anche al di fuori dell'officina
- Serbatoio e struttura in polipropilene, per garantire un'elevata resistenza agli olii
- Valvola di depressione situata sulla parte superiore dell'aspiratore
- Possibilità di verificare la quantità del liquido estratto tramite indicatore laterale
- La depressione all'interno del serbatoio diminuisce quando si raggiunge il livello massimo
- Maniglia di trasporto integrata
- Fornito con 4 tubi di aspirazione con lunghezze e diametri differenti
- Corredato con tubo lungo 150cm per l'aggancio dei 4 tubi di aspirazione
- Fornito con manuale di istruzioni

caratteristiche tecniche	misura
Alimentazione con aria compressa	5÷8 bar
Range temperatura liquidi aspirati	1÷100 °C
Capacità serbatoio (l)	9,5 litri
Accessori contenuti	1 tubo principale 1500 x Ø 16 mm - 4 tubi di aspirazione: 400 x Ø 9,5 mm, 700 x Ø 6 mm, 850 x Ø 7, 700 x Ø 6

LxPxH mm	Peso kg	Cod.		€
230x302x627	4,1	U17850005	1	191,00



1881 S22

Set di 22 chiavi per lo smontaggio e il montaggio delle ghiere pulegge alternatori

- Set per il montaggio e lo smontaggio delle pulegge a ruota libera, per il cambio dell'alternatore e della puleggia
- Permette di svitare e di fissare il dado centrale della puleggia e allo stesso tempo di bloccare l'albero
- Le diverse possibilità di combinazione consentono di evitare lo smontaggio di componenti supplementari come il radiatore

Kg	Cod.		€
1,3	U18810082	1	115,00



1950 A

Coppia di colonnette 2,2 t

- 6 posizioni di regolazione
- Perno di bloccaggio con catena

LxPxH mm	Cod.		€
210x210x300	U19501000	1	85,50



1951 A

Sollevatori a bottiglia

- Estensione a vite
- Valvola di sovraccarico

Portata	LxPxH mm	Cod.		€
2 (2t)	95x95x183	U19510001	1	49,80
6 (6t)	115x102x219	U19510002	1	81,00
12 (12t)	134x134x240	U19510003	1	128,00

NEW



1954 A

Supporto motore telescopico con bracci rotanti

- Sostiene il motore dal basso
- Attrezzo universale per auto e veicoli commerciali
- Permette di lavorare sul motore al massimo dell'accessibilità senza utilizzare cavi o sollevatori per trasmissione
- Dotato di 2 ganci di attacco scorrevoli per adattarsi ai sottoscocca di tutti i veicoli
- Braccio telescopico allungabile di 230 mm
- Estensione braccio scorrevole: 657÷887 mm
- Estensione bracci mobili laterali: 322÷566 mm
- Movimento dei bracci con una copertura di 360° nel posizionarsi al telaio
- Due piedini di appoggio registrabili in altezza con parte di appoggio ricoperta in gomma antiscivolo flottante fino ad 8° in grado di regolarsi alla superficie di contatto

caratteristiche tecniche	misura
Estensione min-max corpo (mm)	657÷887
Estensione min-max bracci laterali (mm)	322÷566
Estensione min-max corpo e bracci laterali (mm)	657÷1170
Corsa base di supporto motore (mm)	0÷190

capacità max Kg	Kg	Cod.		€
400	14,5	U19540001	1	563,00

Nuovo inserimento



1954 B

Barra sostegno motore

- Sostiene il motore dall'alto
- Permette di sostenere il motore durante lo smontaggio dei suoi supporti dal veicolo
- Ideale per interventi sul cambio, frizione, distribuzione, sostituzione supporti, paraoli motore e riparazione parti di carrozzeria
- Interasse appoggi laterali: min 560 mm Max 1650 mm

caratteristiche tecniche	misura
Interasse appoggi laterali min-max (mm)	560÷1650
Lunghezza catena (mm)	940

capacità max Kg	LxPxH mm	Kg	Cod.		€
500	1650x50x65	16	U19540002	1	216,00



1955 A CE

2006/42/CE
EN1494:2001+A1:2008

Carrello per movimentazione veicoli

- Permette di facilitare lo spostamento di veicoli danneggiati o bloccati
- L'utilizzo di quattro carrelli consente un posizionamento e manovra a piacere della vettura
- Comando del cilindro idraulico tramite pedale
- Rulli scorrevoli in alluminio
- 4 ruote pivottanti bimateriali
- Diametro ruota sollevabile: min 500 max 900 mm

capacità max Kg	L max mm	L min mm	Cod.		€
600	540	280	U19550001	1	251,00



2000 A

Lettino sottomacchina

- Cuscino poggiatesta in vinile resistente agli idrocarburi, con imbottitura in gommapiuma ad alta resistenza
- Struttura in materiale plastico resistente agli idrocarburi, lavabile
- Due vaschette porta utensili laterali
- Maniglia di movimentazione
- Carico massimo ammissibile: 150 Kg
- Altezza massima da terra: 115mm
- Fornito con 6 ruote in gomma pivottanti Ø 80mm (da montare)

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
1030x480x115	4,6	U20000100	1	102,00



2800 S21

Kit di 21 utensili per pistoncini freni

- Assortimento per comprimere e ruotare i pistoncini dei freni a disco anteriori e posteriori
- Permette di riposizionare agevolmente i pistoni del freno nell'alloggiamento della pinza
- Include 2 mandrini con rotazione destra e sinistra e da diverse piastre, adattatori e accessori
- Compatibile con i seguenti modelli d'auto: CITROEN, AUDI, FIAT/ALFA ROMEO, FORD, ISUZU, HONDA, JAGUAR, BMW , MERCEDES, MITSUBISHI, NISSAN, ROVER, TOYOTA, VOLVO, VOLKSWAGEN, MAZDA, SAAB, GM,SUBARU, PEUGEOT, RENAULT, MINI, OPEL
- Fornito in cassetta di plastica

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
320x50x250	2,6	U28000085	1	147,00



2847/2 CE

Spurgatore per circuito freni

- Permette di cambiare, riempire, spurgare i circuiti dei freni di autovetture e vecioli industriali
- Apparecchio progettato esclusivamente per liquidi freno tipo DOT 3, DOT 4, DOT 5.1. No LHM.
- Pressione regolabile fino a 4 bar
- Arresto automatico al 10% del serbatoio (1 L)
- Alimentazione 12 V tramite cavi batteria
- Vano posteriore accessori
- Ruote integrate e maniglione per un facile trasporto
- Liquido manovrato attraverso pompa peristaltica (nessun contatto diretto pompa liquido, nessuna pressione aria sul liquido)
- Fornito con guarnizioni di ricambio, 1 tappo multidiametro 44-45-46 mm (2847 N11) e 1 contenitore di recupero olio

caratteristiche tecniche	misura
Alimentazione (V)	12
Limitatore di pressione (bar)	4
Capacità serbatoio (l)	10
Tubo elastico a spirale (m)	4
Cavo di alimentazione (m)	4

Kg	Cod.		€
25 (serbatoio pieno)	U28470083	1	1.235,00



2847 N4

Tappo adattatore universale (per 2847/2)

gr	Cod.		€
450	U284700980	1	94,50

Allestimento veicoli commerciali



Cos'è MATRIX?

È la soluzione ideale per l'allestimento di tutti i veicoli commerciali

1 Mod

1,5 Mod

2 Mod



Perchè scegliere MATRIX?

È UN SISTEMA MODULARE

I moduli si compongono facilmente, consentendo di personalizzare e ottimizzare l'allestimento

È FACILE DA MONTARE

Il montaggio dei moduli è semplice, intuitivo e richiede poco tempo.
Video dimostrativo sul canale **YouTube** di **USAG** o inquadrando il codice QR

E da oggi lo progetti come piace a te!

Il **CONFIGURATORE** online ti permette di realizzare un progetto in totale autonomia e perfettamente in linea alle tue esigenze.

Sempre disponibile su usag.it

- Semplice, intuitivo e veloce
- Non richiede nessuna installazione (basta la connessione internet)
- Compatibile con i browser più diffusi (Explorer, Chrome, Firefox, Safari, etc.)
- Esportazione del progetto in PDF o Excel da inviare al tuo Rivenditore per avere un preventivo



PROVALO SUBITO

Inquadra il **QR code** o vai su **www.usag.it**



5000 A2

Composizione con valigette asportabili

- Cassettiera con 2 valigette 5000 H2
- Fornita con staffa di fissaggio 5002 S4N

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
495x375x382	17	U50000001	1	323,00

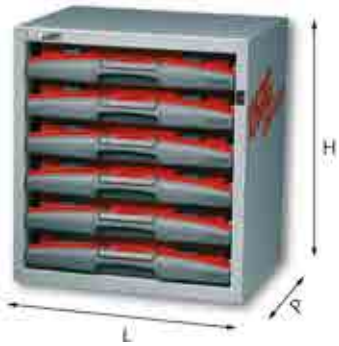


5000 B3

Composizione con valigette asportabili

- Cassettiera con 3 valigette 5000 H2
- Fornita con staffa di fissaggio 5002 S4N

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
495x375x542	24	U50000022	1	446,00



5000 B6

Composizione con valigette asportabili

- Cassettiera con 6 valigette 5000 H1
- Fornita con staffa di fissaggio 5002 S4N

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
495x375x542	37	U50000025	1	626,00



5000 A3

Composizione con valigette asportabili

- Cassettiera con 2 valigette 5000 H1 e 1 valigetta 5000 H2
- Fornita con staffa di fissaggio 5002 S4N

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
495x375x382	22	U50000002	1	377,00



5000 B4

Composizione con valigette asportabili

- Cassettiera con 2 valigette 5000 H1 e 2 valigette 5000 H2
- Fornita con staffa di fissaggio 5002 S4N

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
495x375x542	29	U50000023	1	516,00



5000 C2

Composizione con cassetti

- Cassettiera con 2 cassetti H 155 mm
- Fornita con staffa di fissaggio 5002 S4N

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
495x375x382	13	U50000041	1	257,00



5000 A4

Composizione con valigette asportabili

- Cassettiera con 4 valigette 5000 H1
- Fornita con staffa di fissaggio 5002 S4N

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
495x375x382	25	U50000003	1	445,00



5000 B5

Composizione con valigette asportabili

- Cassettiera con 4 valigette 5000 H1 e 1 valigetta 5000 H2
- Fornita con staffa di fissaggio 5002 S4N

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
495x375x542	30	U50000024	1	580,00



5000 C3

Composizione con cassetti

- Cassettiera con 2 cassetti H 75 mm e 1 cassetto H 155 mm
- Fornita con staffa di fissaggio 5002 S4N

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
495x375x382	16	U50000042	1	302,00



5000 C4

Composizione con cassetti

- Cassettiera con 4 cassetti H 75 mm
- Fornita con staffa di fissaggio 5002 S4N

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
495x375x382	15	U50000043	1	344,00

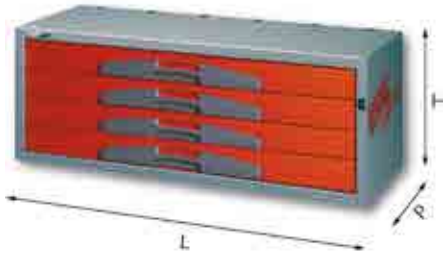


5000 CE4

Composizione con cassetti medi

- Cassettiera con 4 cassetti H 75 mm
- Fornita con staffa di fissaggio 5002 S4N

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
742,5x375x382	27,5	U50000053	1	571,00



5000 CL4N

Composizione con cassetti lunghi

- Cassettiera con 4 cassetti H 75 mm
- Fornita con staffa di fissaggio 5002 S4N

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
990x375x382	32,5	U50000086	1	620,00

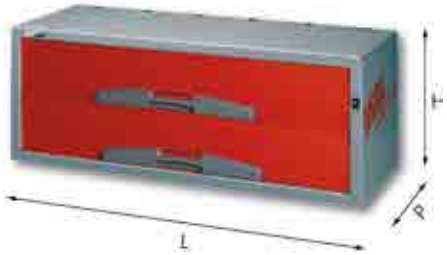


5000 CE2

Composizione con cassetti medi

- Cassettiera con 2 cassetti H 155 mm
- Fornita con staffa di fissaggio 5002 S4N

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
742,5x375x382	22	U50000051	1	386,00

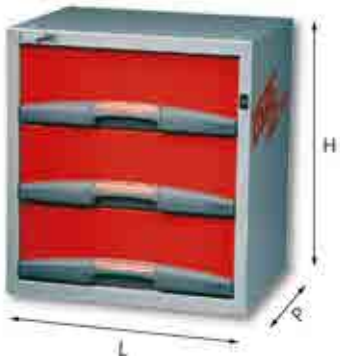


5000 CL2N

Composizione con cassetti lunghi

- Cassettiera con 2 cassetti H 155 mm
- Fornita con staffa di fissaggio 5002 S4N

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
990x375x382	28	U50000084	1	446,00



5000 D3

Composizione con cassetti

- Cassettiera con 3 cassetti H 155 mm
- Fornita con staffa di fissaggio 5002 S4N

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
495x375x542	19	U50000062	1	378,00



5000 CE3

Composizione con cassetti medi

- Cassettiera con 2 cassetti H 75 mm e 1 cassetto H 155 mm
- Fornita con staffa di fissaggio 5002 S4N

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
742,5x375x382	26,5	U50000052	1	447,00



5000 CL3N

Composizione con cassetti lunghi

- Cassettiera con 2 cassetti H 75 mm e 1 cassetto H 155 mm
- Fornita con staffa di fissaggio 5002 S4N

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
990x375x382	30	U50000085	1	511,00

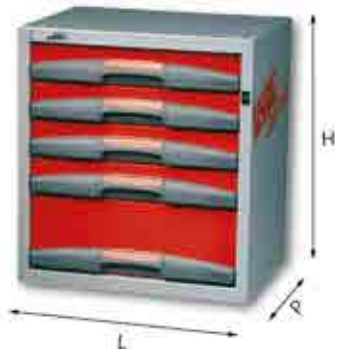


5000 D4

Composizione con cassetti

- Cassettiera con 2 cassetti H 75 mm e 2 cassetti H 155 mm
- Fornita con staffa di fissaggio 5002 S4N

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
495x375x542	21	U50000063	1	420,00

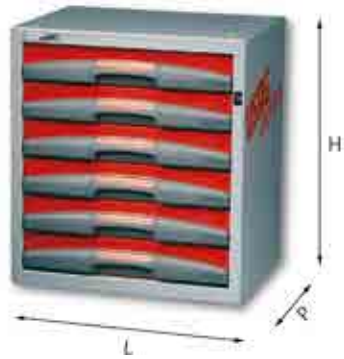


5000 D5

Composizione con cassetti

- Cassettiera con 4 cassetti H 75 mm e 1 cassetto H 155 mm
- Fornita con staffa di fissaggio 5002 S4N

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
495x375x542	23	U50000064	1	464,00



5000 D6

Composizione con cassetti

- Cassettiera con 6 cassetti H 75 mm
- Fornita con staffa di fissaggio 5002 S4N

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
495x375x542	24	U50000065	1	526,00



5000 DE4

Composizione con cassetti medi

- Cassettiera con 2 cassetti H 75 mm e 2 cassetti H 155 mm
- Fornita con staffa di fissaggio 5002 S4N

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
742,5x375x542	30	U50000072	1	568,00



5000 DE5

Composizione con cassetti medi

- Cassettiera con 4 cassetti H 75 mm e 1 cassetto H 155 mm
- Fornita con staffa di fissaggio 5002 S4N

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
742,5x375x542	32	U50000073	1	658,00



5000 E1

Composizione con valigette e cassetti

- Cassettiera con 2 valigette 5000 H1 e 2 cassetti H 75 mm
- Fornita con staffa di fissaggio 5002 S4N

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
495x375x382	21,5	U50000101	1	397,00



5000 E2

Composizione con valigette e cassetti

- Cassettiera con 3 valigette 5000 H1 e 1 cassetto H 75 mm
- Fornita con staffa di fissaggio 5002 S4N

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
495x375x382	21,3	U50000102	1	419,00



5000 E3

Composizione con valigette e cassetti

- Cassettiera con 2 valigette 5000 H1 e 1 cassetto H 155 mm
- Fornita con staffa di fissaggio 5002 S4N

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
495x375x382	19,2	U50000103	1	350,00

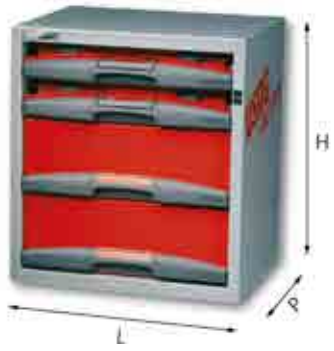


5000 E5

Composizione con valigette e cassetti

- Cassettiera con 1 valigetta 5000 H2 e 1 cassetto H 155 mm
- Fornita con staffa di fissaggio 5002 S4N

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
495x375x382	16,3	U50000105	1	272,00



5000 F1

Composizione con valigette e cassetti

- Cassettiera con 2 valigette 5000 H1 e 2 cassetti H 155 mm
- Fornita con staffa di fissaggio 5002 S4N

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
495x375x542	25,4	U50000151	1	408,00



5000 F2

Composizione con valigette e cassetti

- Cassettiera con 3 valigette 5000 H1 e 3 cassetti H 75 mm
- Fornita con staffa di fissaggio 5002 S4N

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
495x375x542	28,8	U50000152	1	549,00



5000 F3

Composizione con valigette e cassetti

- Cassettiera con 3 valigette 5000 H1, 1 cassetto H 75 mm e 1 cassetto H 155 mm
- Fornita con staffa di fissaggio 5002 S4N

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
495x375x542	28	U50000153	1	541,00



5000 H1

Valigetta asportabile

- Valigetta predisposta per l'alloggiamento delle vaschette termoformate 5003/8H÷20H-5003/2A÷2D
- Chiusura a clip e maniglia per il trasporto
- Portata massima 5 Kg

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
403x312x62	2,3	U50000301	1	41,20



5000 H2

Valigetta asportabile

- Valigetta con chiusura a clip e maniglia per il trasporto
- Portata massima 12 Kg

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
403x312x135	3	U50000302	1	49,40

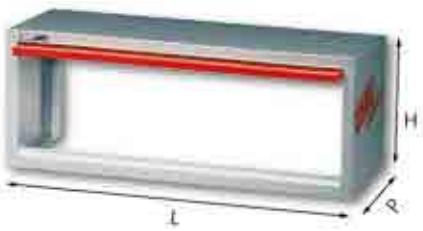


5002 A1N

Base

- Modello aperto per passaruota
- Antina ribaltabile a scomparsa con chiusura a serratura
- Altezza utile interna 325 mm

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
495x375x382	10	U50020003	1	213,00

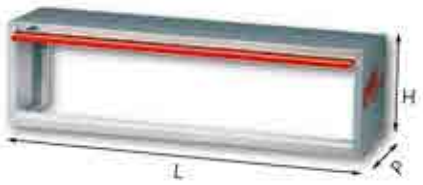


5002 A2N

Base

- Modello aperto per passaruota
- Antina ribaltabile a scomparsa con chiusura a serratura
- Altezza utile interna 325 mm

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
990x375x382	15,2	U50020004	1	238,00



5002 A3

Base

- Modello aperto per passaruota
- Antina ribaltabile a scomparsa con chiusura a serratura
- Altezza utile interna 325 mm

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
1237,5x375x382		U50020005	1	294,00

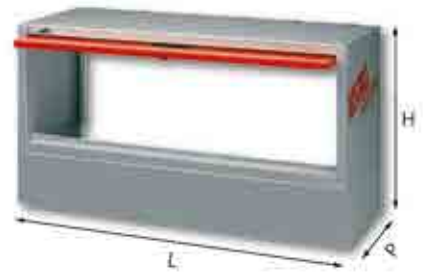


5002 B1N

Base

- Modello aperto per passaruota
- Antina ribaltabile a scomparsa con chiusura a serratura
- Altezza utile interna 480 mm

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
495x375x542	13	U50020008	1	232,00

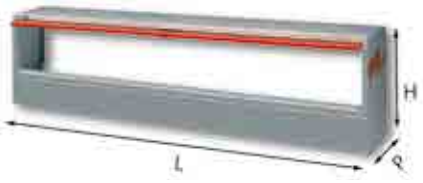


5002 B2N

Base

- Modello aperto per passaruota
- Antina ribaltabile a scomparsa con chiusura a serratura
- Altezza utile interna 480 mm

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
990x375x542	16	U50020009	1	257,00

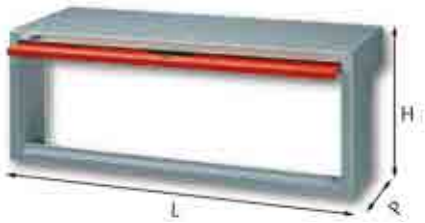


5002 B3

Base

- Modello aperto per passaruota
- Antina ribaltabile a scomparsa con chiusura a serratura
- Altezza utile interna 480 mm

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
1237,5x375x542	17,5	U50020010	1	306,00



5002 C2N

Base

- Modello aperto per passaruota SAGOMATO
- Antina ribaltabile a scomparsa con chiusura a serratura
- Altezza utile interna 325 mm

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
990x375x382	15	U50020012	1	233,00



5002 D1N

Base

- Modello chiuso con anta ribaltabile a scomparsa
- Chiusura a serratura
- Altezza utile interna 325 mm

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
495x375x382	8,3	U50020019	1	230,00



5002 D2N

Base

- Modello chiuso con anta ribaltabile a scomparsa
- Chiusura a serratura
- Altezza utile interna 325 mm

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
990x375x382	15	U50020020	1	277,00



5002 D3N

Base

- Modello chiuso con anta ribaltabile a scomparsa
- Chiusura a serratura
- Altezza utile interna 325 mm

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
1485x375x382	26,7	U50020021	1	364,00



5002 D4

Base

- Modello chiuso con anta ribaltabile a scomparsa
- Chiusura a serratura
- Altezza utile interna 325 mm

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
742,5x375x382	12	U50020022	1	271,00



5002 E2

Base porta valigie

- Porta valigie con sistema a cinghia
- Nastro in poliestere antiabrasione
- Dimensioni utili interne: L920xP340xH510 mm

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
990x375x542	11,7	U50020024	1	293,00



5002 EB

Barra valigie

- Barra per portavaligie 5002 E2
- Possibilità di utilizzo anche con i montanti 5003 MD-ME-MF
- Struttura in acciaio

L mm	a mm	Kg	Cod.		€
930	130	1,8	U500200350	1	25,50



5002 EC

Cinghia

- Ricambio cinghia con nastro in poliestere antiabrasione
- Per portavaligie 5002 E2
- Morsetto e ganci in acciaio

ATTENZIONE: NON ADATTA AL SOLLEVAMENTO

L mm	gr	Cod.		€
2130	400	U500200360	1	27,50



5002 F1

Armadio spogliatoio

- Struttura in acciaio
- Due ante battenti con chiusura a serratura
- Vano inferiore porta scarpe
- Due vani superiori per abiti puliti e sporchi
- Barra appendi abiti
- Dimensioni da aperto LxPxH 905x375-275x924mm



LxPxH mm	Kg	Cod.		€
495x375-275x924	11,7	U50020025	1	338,00



5002 R1

Ripiano

- Modello per 1 modulo con 2 divisori
- Fornito con tappeto in gomma antiscivolo

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
495x375x90	4	U50020030	1	44,80



5002 R10

Ripiano

- Ripiano estensibile in lunghezza per alloggiamento tubi

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
1650÷3100x300x90	20	U50020035	1	157,00



5002 R2

Ripiano

- Modello per 2 moduli con 4 divisori
- Fornito con tappeto in gomma antiscivolo

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
990x375x90	8	U50020031	1	74,00



5002 R3

Ripiano

- Modello per 3 moduli con 6 divisori
- Fornito con tappeto in gomma antiscivolo

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
1485x375x90	11	U50020032	1	106,00



5002 RL1

Ripiano

- Per 1,5 moduli con 4 divisori amovibili
- Fornito con tappeto in gomma antiscivolo

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
742,5x375x90	5	U50020033	1	66,00



5002 S

Pianale di copertura in multistrato

n°	LxPxH mm	Cod.		€
7L	990x375x30	U50020054	1	183,00
7L1	1485x375x30	U50020055	1	225,00



5002 S1

Supporto

- Porta bombole (2 pz)
- Struttura in lamiera d'acciaio
- Cinghia in nylon con tirante a cricchetto

Kg	Cod.		€
2	U50020045	1	59,50



5002 S2

Supporto

- Porta cavi
- Interamente in materiale plastico

LxPxH mm	gr	Cod.		€
260x160x150	250	U50020046	1	12,50



5002 S4N

Staffa di ancoraggio

- Acciaio spessore 2 mm

L mm	P mm	gr	Cod.		€
250	45	146	U50020047	1	6,66



5002 S9

Scrivimpiedi

- Struttura in lamiera d'acciaio
- Chiusura di sicurezza a serratura

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
495x375x250	7	U50020060	1	151,00



5002 S10

Gruppo rotabile per cassettiere (2 pz)

- Composto da 2 staffe di ancoraggio, 4 ruote pivottanti di cui 2 con freno
- Ruote in gomma Ø 80mm

Kg	Cod.		€
2	U50020061	1	72,50



5002 SA2

Porta documenti

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
360x50x262	0,8	U50020064	1	25,00



5002 SA4

Porta rotolo con tagliacarta

L mm	P mm	Kg	Cod.		€
360	265	1,1	U50020066	1	27,50



5002 SA5

Porta flaconi

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
360x70x135	0,6	U50020067	1	23,40



5002 SA6

Tanica per acqua con supporto

- Capacità 10 litri con rubinetto integrato.
- Tappo di chiusura a vite

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
370x155x380	3	U50020131	1	68,00



5002 SA7

Cassetta di primo soccorso con supporto

Contenuto:
- Guanti sterili monouso (2 pz)
- Flacone di soluzione cutanea di iodio povi-idone al 10% di iodio da 125 ml (1 pz)
- Flacone di soluzione fisiologica (sodio cloruro 0,9%) da 250 ml (1 pz)
- Compresse di garza sterile 18 x 40 in buste singole (1 pz)
- Compresse di garza sterile 10 x 10 in buste singole (3 pezzi)
- Pinzette da medicazione sterili monouso (1 pz)
- Confezione di cotone idrofilo (1 pz)
- Confezione di cerotti di varie misure pronti all'uso (1 pz)
- Rotolo di cerotto alto cm 2,5 (1 pz)
- Rotolo di benda orlata alta cm 10 (1 pz)
- Un paio di forbici (1 pz)
- Un laccio emostatico (1 pz)
- Confezione di ghiaccio pronto uso (1 pz)
- Sacchetti monouso per la raccolta di rifiuti sanitari (1 pz)
- Istruzioni sul modo di usare i presidi suddetti e di prestare i primi soccorsi in attesa del servizio di emergenza.

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
375x105x215	2,3	U50020132	1	65,00



5002 ZA2

Base

- Modello aperto per passaruota
- Specifico per montaggio ripiano porta morsa 5002 ZM4
- Altezza utile interna 500 mm

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
990x375x502	18	U50020070	1	208,00

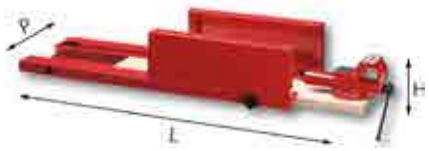


5002 ZM2

Pianale con morsa

- Struttura in lamiera d'acciaio porta morse
- Pianale in legno multistrato fornito con morsa 498 B100

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
1310x375x40	23	U50020074	1	483,00



5002 ZM3

Pianale con morsa

- Struttura in lamiera d'acciaio porta morse a scomparsa
- Pianale in legno multistrato fornito con morsa 498 B100

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
990x375x200	20	U50020075	1	473,00



5002 ZM4

Pianale con morsa

- Struttura in lamiera d'acciaio porta morse
- Pianale in legno multistrato fornito con morsa 498 B100
- Da utilizzare in abbinamento alla base 5002 ZA2

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
990x375x40	18	U50020076	1	433,00



5002 ZM5

Pianale basculante con morsa

- Struttura in lamiera d'acciaio porta morsa
- Pistoncini idraulici per facilitare la movimentazione
- Fornito con morsa 498 B100
- Possibilità di montare il supporto girevole per morsa 498 GE
- 2 modalità di fissaggio o ai moduli e al pianale o solo al pianale del veicolo
- Utilizzabile anche con il supporto morsa 5002 Z2
- Piano di appoggio in lamiera zincata
- Dimensioni totale piano di lavoro LxP 845x200 mm
- Dimensioni da chiusa LxPxH 250x315x980 mm



LxPxH mm	Kg	Cod.		€
915x315x285	22	U50020078	1	550,00



5002 Z1

Distanziale

- Pareggia le altezze dei moduli affiancati alle morse
- Struttura in lamiera d'acciaio

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
495x375x40	3	U50020081	1	34,70



5002 Z2

Supporto morsa

- Struttura tubolare in lamiera d'acciaio
- Apertura max: 1080 mm

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
70x110x710	4	U50020082	1	86,00



5002 Z3

Distanziale per supporti morsa

- Pareggia le altezze dei moduli affiancati alle morse
- Struttura in lamiera d'acciaio

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
247,5x375x40	1,5	U50020084	1	34,80



5003 A1

Ripiani porta vaschette

- Forniti con vaschette 5003/1A
- Da abbinare ai montanti della serie 5003 MD

n° vaschette	LxPxH mm	Kg	Cod.		€
5	682,5x200x90	2,9	U50030067	1	112,00
8	930x200x90	3,5	U50030068	1	118,00
10	1177,5x200x90	5	U50030069	1	130,00
12	1425x200x90	7,5	U50030070	1	138,00



5003 A2

Ripiani porta vaschette

- Forniti con vaschette 5003/1B
- Da abbinare alla serie di montanti 5003 MF

n° vaschette	LxPxH mm	Kg	Cod.		€
4	682,5x275x140	6	U50030072	1	128,00
5	930x275x140	7	U50030073	1	134,00
7	1177,5x275x140	9	U50030074	1	150,00
8	1425x275x140	10	U50030075	1	161,00

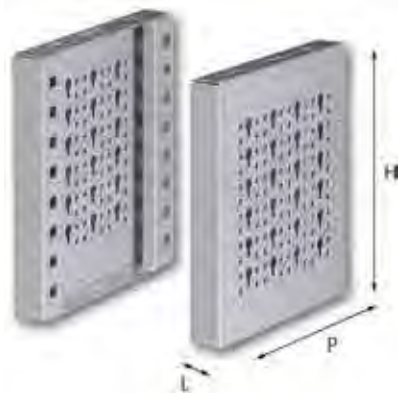


5003 A3

Ripiani porta vaschette

- Forniti con vaschette 5003/1C
- Da abbinare alla serie di montanti 5003 ME

n° vaschette	LxPxH mm	Kg	Cod.		€
3	682,5x3x375x175	5	U50030077	1	137,00
4	930x375x175	8	U50030078	1	147,00
5	1177,5x375x175	11	U50030079	1	163,00
6	1425x375x175	12	U50030080	1	183,00



5003 MD

Montanti da 200 mm

- Coppia montanti per ripiani 5003 RA-RAL
- Foratura laterale per ganci 5003 SG e 552÷557
- Posizionabili sia sul pianale dei veicoli che sui moduli

n°	LxPxH mm	Cod.		€
1	30x200x222	U50030046	1	36,50
2	30x200x382	U50030047	1	43,90
3	30x200x542	U50030048	1	52,50

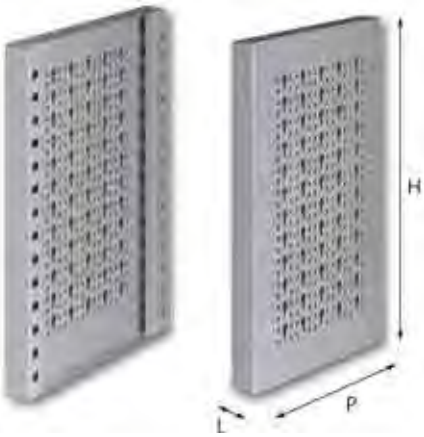


5003 ME

Montanti da 375 mm

- Coppia montanti per ripiani 5003 RC-RIC-RICL
- Foratura laterale per ganci 5003 SG e 552÷557
- Posizionabili sia sul pianale dei veicoli che sui moduli

n°	LxPxH mm	Cod.		€
1	30x375x222	U50030049	1	45,20
2	30x375x382	U50030050	1	51,00
3	30x375x542	U50030051	1	63,50



5003 MF

Montanti da 275 mm

- Coppia montanti per ripiani 5003 RB-RIB-RIBL
- Foratura laterale per ganci 5003 SG e 552÷557
- Posizionabili sia sul pianale dei veicoli che sui moduli

n°	LxPxH mm	Cod.		€
1	30x275x222	U50030052	1	39,40
2	30x275x382	U50030053	1	46,20
3	30x275x542	U50030054	1	55,00



5003 RAC1

Ripiano

- Modello con 4 divisori amovibili
- Da abbinare ai montanti della serie 5003 MD
- Fornito con tappetino di gomma antiscivolo

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
682,5x200x90	3	U50030028	1	59,00



5003 RA1

Ripiano

- Ripiano con 4 divisori amovibili.
- Da abbinare ai montanti della serie 5003 MD
- Fornito con tappetino di gomma antiscivolo

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
930x200x90	5,1	U50030024	1	69,00



5003 RAL1

Ripiano

- Con 5 divisori amovibili
- Da abbinare ai montanti della serie 5003 MD
- Fornito con tappetino di gomma antiscivolo

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
1177,5x200x90	6,5	U50030029	1	75,00

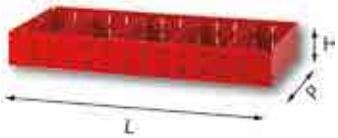


5003 RA2

Ripiano

- Ripiano con 6 divisori amovibili
- Da abbinare ai montanti della serie 5003 MD
- Fornito con tappetino di gomma antiscivolo

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
1425x200x90	7,4	U50030025	1	84,00

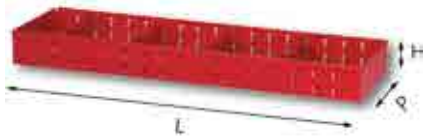


5003 RBC1

Ripiano

- Con 4 divisori amovibili
- Da abbinare ai montanti della serie 5003 MF
- Fornito con tappetino di gomma antiscivolo

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
682,5x275x90	5	U50030090	1	60,50



5003 RB1

Ripiano

- Ripiano con 4 divisori amovibili
- Da abbinare ai montanti della serie 5003 MF
- Fornito con tappetino di gomma antiscivolo

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
930x275x90	6	U50030026	1	68,50



5003 RBL1

Ripiano

- Modello con 5 divisori amovibili
- Da abbinare ai montanti della serie 5003 MF
- Fornito con tappetino di gomma antiscivolo

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
1177,5x275x90	6,5	U50030091	1	69,50



5003 RB2

Ripiano

- Ripiano con 6 divisori amovibili
- Da abbinare ai montanti della serie 5003 MF
- Fornito con tappetino di gomma antiscivolo

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
1425x275x90	7	U50030027	1	83,50



5003 RCC1

Ripiano

- Modello con 4 divisori amovibili
- Da abbinare ai montanti della serie 5003 ME
- Fornito con tappetino di gomma antiscivolo

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
682,5x375x90	4,5	U50030030	1	73,50



5003 RC1

Ripiano

- Ripiano con 4 divisori amovibili
- Da abbinare ai montanti della serie 5003 ME
- Fornito con tappetino di gomma antiscivolo

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
930x375x90	5	U50030031	1	78,50



5003 RC2

Ripiano

- Ripiano con 6 divisori amovibili
- Da abbinare ai montanti della serie 5003 ME
- Fornito con tappetino di gomma antiscivolo

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
1425x375x90	10,5	U50030032	1	106,00



5003 RC3

Ripiano

- Ripiano con 5 divisori amovibili
- Da abbinare ai montanti della serie 5003 ME
- Fornito con tappetino di gomma antiscivolo

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
1177,5x375x90	7	U50030033	1	96,50



5003 RIB1

Ripiano

- Ripiano inclinato con 2 divisori amovibili
- Da abbinare ai montanti della serie 5003 MF
- Fornito con tappetino di gomma antiscivolo

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
435x275x185	3	U50030036	1	51,00



5003 RIBL1

Ripiano Inclinato

- Modello con 4 divisori amovibili
- Da abbinare ai montanti della serie 5003 MF
- Fornito con tappetino di gomma antiscivolo

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
682,5x275x185		U50030039	1	72,50



5003 RIB2

Ripiano

- Ripiano inclinato con 4 divisori amovibili
- Da abbinare ai montanti della serie 5003 MF
- Fornito con tappetino di gomma antiscivolo

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
930x275x185	6,5	U50030037	1	78,50

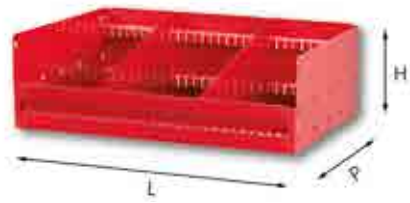


5003 RIB3

Ripiano

- Ripiano inclinato con 6 divisori amovibili
- Da abbinare ai montanti della serie 5003 MF
- Fornito con tappetino di gomma antiscivolo

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
1425x275x185	9	U50030038	1	105,00

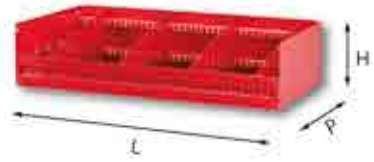


5003 RIC1

Ripiano

- Ripiano inclinato con 2 divisori amovibili
- Da abbinare ai montanti della serie 5003 ME
- Fornito con tappetino di gomma antiscivolo

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
435x375x185	3,5	U50030041	1	60,50



5003 RICL1

Ripiano inclinato

- Mdello con 4 divisori amovibili
- Da abbinare ai montatnti della serie 5003 ME
- Fornito con tappetino di gomma antiscivolo

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
682,5x375x185	5	U50030044	1	80,50



5003 RIC2

Ripiano

- Ripiano inclinato con 4 divisori amovibili
- Da abbinare ai montanti della serie 5003 ME
- Fornito con tappetino di gomma antiscivolo

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
930x375x185	7,5	U50030042	1	93,00



5003 RIC3

Ripiano

- Ripiano inclinato con 6 divisori amovibili
- Da abbinare ai montanti della serie 5003 ME
- Fornito con tappetino di gomma antiscivolo

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
1425x375x185	10,5	U50030043	1	125,00



5003 RR

Ripiani senza divisori

- Forniti con tappetino in gomma antiscivolo
- 5003 RR/1 da abbinare ai montanti della serie 5003 MD
- 5003 RR/2 da abbinare ai montanti della serie 5003 MF
- 5003 RR/3 da abbinare ai montanti della serie 5003 ME

n°	LxPxH mm	Kg	Cod.		€
1	187,5x200x90	1	U50030085	1	32,80
2	187,5x275x90	1,3	U50030086	1	37,80
3	187,5x375x90	1,6	U50030087	1	42,80



5003/1A

Vaschetta

- Vaschetta in plastica per 5003 A1

LxPxH mm	gr	Cod.		€
115x165x75	86	U500300010	1	2,59



5003/1B

Vaschetta

- Vaschetta in plastica per 5003 A2

LxPxH mm	gr	Cod.		€
160x230x125	180	U500300020	1	5,36



5003/1C

Vaschetta

- Vaschetta in plastica per 5003 A3

LxPxH mm	gr	Cod.		€
220x340x165	412	U500300030	1	10,20



5003/2A

Vaschetta

- Vaschetta in plastica per valigette 5000 H1

LxPxH mm	gr	Cod.		€
64x74x51	22	U500300100	1	0,66



5003/2B

Vaschetta

- Vaschetta in plastica per valigette 5000 H1

LxPxH mm	gr	Cod.		€
128x74x51	38	U500300110	1	1,48

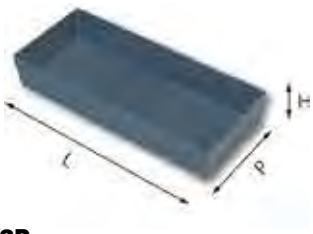


5003/2C

Vaschetta

- Vaschetta in plastica per valigette 5000 H1

LxPxH mm	gr	Cod.		€
148x128x51	70	U500300120	1	1,72

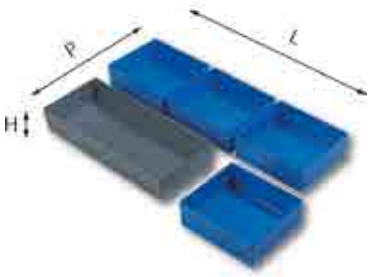


5003/2D

Vaschetta

- Vaschetta in plastica per valigette 5000 H1

LxPxH mm	gr	Cod.		€
296x128x51	118	U500300130	1	2,94



5003 HA 5

Assortimenti di vaschette

- Assortimento vaschette in plastica per valigette 5000 H1
- Composto da 4 vaschette 5003/2C e 1 vaschetta 5003/2D

LxPxH mm	gr	Cod.		€
384x296x51	398	U500300860	1	9,82

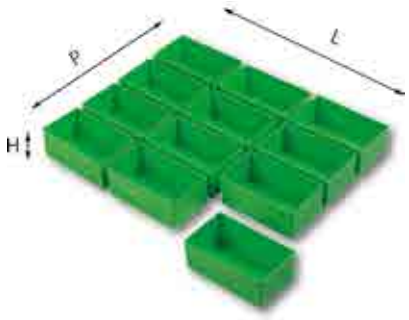


5003 HA 6

Assortimenti di vaschette

- Assortimento vaschette in plastica per valigette 5000 H1
- Composto da 6 vaschette 5003/2C

LxPxH mm	gr	Cod.		€
384x296x51	420	U500300870	1	10,32

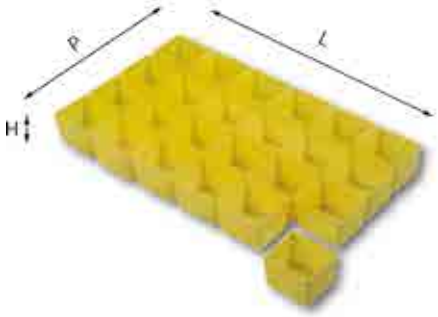


5003 HA12

Assortimenti di vaschette

- Assortimento vaschette in plastica per valigette 5000 H1
- Composto da 12 vaschette 5003/2B

LxPxH mm	gr	Cod.		€
384x296x51	456	U500030089Q	1	17,76



5003 HA24

Assortimenti di vaschette

- Assortimento vaschette in plastica per valigette 5000 H1
- Composto da 24 vaschette 5003/2A

LxPxH mm	gr	Cod.		€
384x296x51	528	U500030091Q	1	15,84



5003/8H

Sottovuoto

- Sottovuoto per valigette 5000 H1
- Modello con 8 scomparti
- Non adatti per le cassettiere 5000 CLN-CE-DE

LxPxH mm	gr	Cod.		€
380x295x50	200	U500030025Q	1	8,19

5003/8

Sottovuoto

- Sottovuoto per cassetti
- Modello con 8 scomparti
- Non adatti per le cassettiere 5000 CLN-CE-DE

LxPxH mm	gr	Cod.		€
400x315x50	260	U500030026Q	1	8,39



5003/12H

Sottovuoto

- Sottovuoto per valigette 5000 H1
- Modello con 12 scomparti
- Non adatti per le cassettiere 5000 CLN-CE-DE

LxPxH mm	gr	Cod.		€
380x295x50	200	U500030029Q	1	8,39

5003/12

Sottovuoto

- Sottovuoto per cassetti
- Modello con 12 scomparti
- Non adatti per le cassettiere 5000 CLN-CE-DE

LxPxH mm	gr	Cod.		€
400x315x50	260	U500030030Q	1	8,39



5003/13H

Sottovuoto

- Sottovuoto per valigette 5000 H1
- Modello con 13 scomparti
- Non adatti per le cassettiere 5000 CLN-CE-DE

LxPxH mm	gr	Cod.		€
380x295x50	200	U500030031Q	1	8,39

5003/13

Sottovuoto

- Sottovuoto per cassetti
- Modello con 13 scomparti
- Non adatti per le cassettiere 5000 CLN-CE-DE

LxPxH mm	gr	Cod.		€
400x315x50	260	U500030032Q	1	8,39



5003/18H

Sottovuoto

- Sottovuoto per valigette 5000 H1
- Modello con 18 scomparti
- Non adatti per le cassettiere 5000 CLN-CE-DE

LxPxH mm	gr	Cod.		€
380x295x50	200	U500030037Q	1	8,57

5003/18

Sottovuoto

- Sottovuoto per cassetti
- Modello con 18 scomparti
- Non adatti per le cassettiere 5000 CLN-CE-DE

LxPxH mm	gr	Cod.		€
400x315x50	260	U500030038Q	1	8,57



5003/20H

Sottovuoto

- Sottovuoto per valigette 5000 H1
- Modello con 20 scomparti
- Non adatti per le cassettiere 5000 CLN-CE-DE

LxPxH mm	gr	Cod.		€
380x295x50	200	U500030041Q	1	8,57

5003/20

Sottovuoto

- Sottovuoto per cassetti
- Modello con 20 scomparti
- Non adatti per le cassettiere 5000 CLN-CE-DE

LxPxH mm	gr	Cod.		€
400x315x50	260	U500030042Q	1	8,57



5003/150M

Assortimento di pinze, martelli e scalpelli (15 pz)

- Adatte per cassettiere 5000 C-D-E-F
- Solo per cassetti

pz	descrizione	art./mis.
1	Pinze a becchi mezzotondi lunghissimi diritti	133 A/160
1	Pinze universali	150 A/180
1	Pinza regolabile semiautomatica	180 B/250
1	Tronchesi a grande effetto a tagliente diagonale	188 A/160
1	Forbice per elettricisti	207 A
1	Coltello multiuso con lama a settori	220 B1
1	Scalpelli nervati	351/200
2	Scalpelli	362/125-150
1	Ugnetto	364/125
2	Punzoni/3x15 - 4x150	366
1	Bulini	368/4x125
1	Martelli per meccanici	382/500
1	Torcia LED	889 TB

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
400x315x45	2,7	U50031045	1	221,00



5003/285M

Assortimento di chiavi di manovra (17 pz)

- Adatte per cassettiere 5000 C-D-E-F
- Solo per cassetti

pz	descrizione	art./mis.
12	Chiavi combinate/ 7-8-9-10-11-12-13-14-17-19-22-24	285
4	Chiavi combinate a cricchetto snodate/8-10-13-17	285 KF
1	Chiavi regolabili a rullino cromate	294 A/250

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
400x315x45	2,1	U50031047	1	199,00



5003/324M

Assortimento di giraviti e chiavi maschio (28 pz)

- Adatte per cassettiere 5000 C-D-E-F
- Solo per cassetti

pz	descrizione	art./mis.
2	Giraviti per viti con intaglio/0,6x3,5x100 - 0,8x4x100	092
1	Giraviti per viti con impronta a croce PHILLIPS®	092 PH/2x125
9	Serie di 9 chiavi maschio esagonale lunghe testa sferica	280 LTS/S9
8	Serie di 8 chiavi maschio lunghe testa sferica TORX®	280 LTSTX/S8
5	Giraviti per viti con intaglio/4x2,5x50 - 0,5x3x75 - 0,8x4x100 - 1x5,5x125 - 1,2x6,5x150	324
3	Giraviti per viti con impronta a croce PHILLIPS®3/0x75 - 1x75 - 2x100	24 PH

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
400x315x45	1,5	U50031049	1	142,00



5003/609M

Assortimento di bussole esagonali e accessori da 1/4 - 1/2 (60 pz)

- Adatte per valigette 5000 H1

pz	descrizione	art./mis.
17	Chiavi a bussola con bocca esagonale/ 8-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-21-22-24-27-30-32	235 1/2 EN
2	Prolunghe/125 - 250	236 1/2
1	Cricchetto reversibile con meccanismo sigillato	237 B 1/2
1	Leva a T con attacco quadro scorrevole	240 1/2 N
1	Snodo cardanico	241 1/2
1	Assortimento in cassetta bimateriale con bussole esagonali ed inserti per avvitatura (38 pz)	609 1/4 EB

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
380x295x45	4	U50031051	1	381,00



NUOVI VASSOI PORTAUTENSILI IN SPUGNA POLIETILENICA

- Spugne bicolore, nere con fondo rosso
- Immediata visualizzazione degli utensili mancanti
- Utensili bloccati durante il trasporto
- Assenza di vibrazioni e rumori
- Dimensioni adatte per cassetti e valigette standard
- Densità 33 Kg/m³



5003/294

Vaschetta portautensili per cassetti (6 pz)

- Non adatti per cassettiere serie: 5000 CLN-CE-DE

pz	descrizione	art./mis.
1	Forbice per elettricisti	207 A
1	Coltello multiuso con lama a settori	220 B1
1	Chiavi regolabili a rullino cromate	294 A/250
1	Mazzuole	376/35
1	Martelli per meccanici	382/500

L mm	P mm	Kg	Cod.		€
400	315	2	U50031048	1	115,00

5003/294V

Vaschetta vuota portautensili per cassetti

L mm	P mm	Cod.		€
400	315	U500300480	1	30,00



5003/613C

1/4

Vaschetta portautensili per cassetti (22 pz)

- Non adatti per cassettiere serie: 5000 CLN-CE-DE

pz	descrizione	art./mis.
17	Chiavi a bussola con bocca esagonale/ 10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-24-27-30-32	235 1/2 EN
2	Prolunghe/125-250	236 1/2
1	Cricchetto reversibile	237 A 1/2
1	Leva a T con attacco quadro scorrevole	240 1/2 N
1	Snodo cardanico	241 1/2

L mm	P mm	Kg	Cod.		€
400	315	3,5	U50031056	1	237,14

5003/613CV

Vaschetta vuota portautensili per cassetti

L mm	P mm	Cod.		€
400	315	U500300560	1	30,00

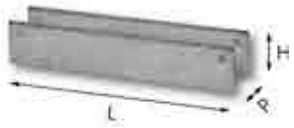


5003 S

Zoccolo per montanti

- Per una maggior rigidità quando si montano delle scaffalature sul pavimento

n° vaschette	LxPxH mm	Kg	Cod.		€
1	435x30x90	0,8	U50030101	1	24,90
2	682,5x30x90	1,1	U50030102	1	26,80
3	930x30x90	1,6	U50030103	1	28,90
4	1177,5x30x90	2	U50030104	1	29,80
5	1425x30x90	2,4	U50030105	1	36,90



5003 SL

Separatori (2 pz)

- Per cassettiere 5000 CE - DE - CLN
- In lamiera zincata

per cassetti	LxPxH mm	Kg	Cod.		€
H= 75 mm	330x2X60	0,5	U500300820	1	8,93
H= 155 mm	330x2X140	1	U500300830	1	10,70



5003 S60

Separatori

- Separatori in lamiera zincata (3 pz)
- Per cassetti con altezza 75 mm
- Non adatti per le cassettiere 5000 CLN - CE - DE

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
400x317x60	0,8	U500300800	1	14,30

5003 S120

Separatori

- Separatori in lamiera zincata (3 pz)
- Per cassetti con altezza 155 mm
- Non adatti per le cassettiere 5000 CLN-CE-DE

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
400x317x120	1,6	U500300810	1	17,80



5003 SG2

Ganci in plastica per montanti 5003 MD - ME - MF

- Gancio diritto
- Ø 5 mm

L mm	gr	Cod.		€
30	3	U50030062	50	0,33



5003 SG3

Ganci in plastica per montanti 5003 MD - ME - MF

- Gancio curvo
- Ø 5 mm

L mm	gr	Cod.		€
20	4	U50030063	50	0,33



5003 SG4

Ganci in plastica per montanti 5003 MD - ME - MF

- Gancio diritto lungo
- Ø 5 mm

L mm	gr	Cod.		€
50	5	U50030064	50	0,33



5003 SG6

Ganci in plastica per montanti 5003 MD - ME - MF

- Gancio ad anello
- Ø anello interno: 14 mm

gr	Cod.		€
4	U50030066	50	0,33



5005 A/CIT

Pianale fenolico

- Realizzati in multistrato di betulla finlandese (Schauman Wood), con lavorazione fenolica antiscivolo
- Spessore 9 mm
- Bordi in alluminio satinato
- Portata massima 14 quintali/m² con carico distribuito
- Tutti i pianali sono forniti in un UNICO PEZZO sino alla lunghezza di 3,7 m

n°	Tipo veicolo	Passo	Cod.		€
1	BERLINGO	2693	U50050041	1	595,00
2	JUMPY VECCHIO	2824	U50050042	1	814,00
3	JUMPER VECCHIO	2850	U50050043	1	1.014,00
4	JUMPER VECCHIO	3200	U50050044	1	1.189,00
5	JUMPER VECCHIO	3700	U50050045	1	1.255,00
6	JUMPER 2006	3000	U50050046	1	1.011,00
7	JUMPER 2006	3450	U50050047	1	1.182,00
8	JUMPER 2006	4035	U50050048	1	1.244,00
9	JUMPER 2006	4035 XL	U50050049	1	1.346,00
10	JUMPY 2007	3000	U50050050	1	848,00
11	JUMPY 2007	3122	U50050051	1	961,00
12	NEMO NO A METANO	2513	U50050052	1	507,00

5005 A/FIA

Pianale fenolico

n°	Tipo veicolo	Passo	Cod.		€
1	DOBLO	2583	U50050001	1	595,00
2	SCUDO VECCHIO	2824	U50050002	1	814,00
3	SCUDO VECCHIO	3224	U50050003	1	946,00
4	DUCATO VECCHIO	2850	U50050004	1	1.014,00
5	DUCATO VECCHIO	3200	U50050005	1	1.189,00
6	DUCATO VECCHIO	3700	U50050006	1	1.255,00
7	DOBLO MAXI	2963	U50050007	1	728,00
8	DUCATO 2006	3000	U50050008	1	1.011,00
9	DUCATO 2006	3450	U50050009	1	1.182,00
10	DUCATO 2006	4035	U50050011	1	1.244,00
11	DUCATO 2006	4035 XL	U50050012	1	1.346,00
12	SCUDO 2007	3000	U50050013	1	848,00
13	SCUDO 2007	3122	U50050014	1	961,00
14	FIORINO 2008 NO METANO	2513	U50050015	1	507,00
15	FIORINO A METANO	2513	U50050016	1	477,00
16	DOBLO 2010	2755	U50050017	1	581,00
17	DOBLO 2010	3105	U50050018	1	743,00

5005 A/FOR

Pianale fenolico

n°	Tipo veicolo	Passo	Cod.		€
1	TRANSIT 2000	2933	U50050061	1	1.014,00
2	TRANSIT 2000	3300	U50050062	1	1.189,00
3	TRANSIT 2000	3750	U50050063	1	1.255,00
4	CONNET 2013	2664	U50050064	1	814,00
5	CONNET 2013	2912	U50050065	1	854,00
6	TRANSIT JUMBO	3750	U50050066	1	1.347,00

5005 A/IVE

Pianale fenolico

n°	Tipo veicolo	Passo	Cod.		€
1	NEW DAILY	3000	U50050021	1	1.189,00
2	NEW DAILY	3000L	U50050022	1	1.255,00
3	NEW DAILY ruote singole	3300	U50050023	1	1.343,00
4	NEW DAILY ruote gemellate	3300	U50050024	1	1.343,00
5	NEW DAILY ruote gemellate	3950	U50050025	1	1.389,00

5005 A/MER

Pianale fenolico

n°	Tipo veicolo	Passo	Cod.		€
3	VITO COMPACT	3200	U50050083	1	976,00
4	VITO LONG	3200	U50050084	1	1.056,00
5	VITO EXTRA LONG	3430	U50050085	1	1.133,00

5005 A/NIS

Pianale fenolico

n°	Tipo veicolo	Passo	Cod.		€
1	PRIMASTAR	3098	U50050091	1	1.014,00
2	INTERSTAR	3078	U50050092	1	1.189,00
3	INTERSTAR	3478	U50050093	1	1.255,00
4	INTERSTAR	4078	U50050094	1	1.389,00
5	PRIMASTAR	3498	U50050095	1	1.189,00

5005 A/OPE

Pianale fenolico

n°	Tipo veicolo	Passo	Cod.		€
1	COMBO 2003	2716	U50050101	1	595,00
2	VIVARO	3098	U50050102	1	1.014,00
3	VIVARO	3498	U50050103	1	1.189,00
4	MOVANO	3078	U50050104	1	1.189,00
5	MOVANO	3578	U50050105	1	1.255,00
6	MOVANO	4078	U50050106	1	1.389,00
7	VIVARO	3098 DX-SX	U50050107	1	1.014,00

5005 A/PEU

Pianale fenolico

n°	Tipo veicolo	Passo	Cod.		€
1	BOXER VECCHIO	2850	U50050121	1	1.014,00
2	BOXER VECCHIO	3200	U50050122	1	1.189,00
3	BOXER VECCHIO	3700	U50050123	1	1.255,00
4	EXPERT VECCHIO	2824	U50050124	1	814,00
5	PARTNER VECCHIO	2716	U50050125	1	639,00
6	BOXER 2006	3000	U50050126	1	1.011,00
7	BOXER 2006	3450	U50050127	1	1.182,00
8	BOXER 2006	4035	U50050128	1	1.244,00
9	BOXER 2006	4035 XL	U50050129	1	1.346,00
10	EXPERT 2007	3000	U50050130	1	848,00
11	EXPERT 2007	3122	U50050131	1	961,00
12	BIPPER NO A METANO	2513	U50050132	1	507,00
13	PARTNER 2008	2728	U50050133	1	595,00
14	PARTNER 2008	2728 XL	U50050134	1	814,00

5005 A/REN

Pianale fenolico

n°	Tipo veicolo	Passo	Trazione	Cod.		€
1	KANGOO	2600		U50050141	1	595,00
2	KANGOO	2600 XL		U50050142	1	814,00
3	NEW TRAFIC	3098		U50050143	1	1.014,00
4	NEW TRAFIC	3498		U50050144	1	1.189,00
5	MASTER	3078		U50050145	1	1.189,00
6	MASTER	3578		U50050146	1	1.255,00
7	MASTER	4078		U50050147	1	1.389,00
8	KANGOO 2009	2313	no porta laterale	U50050148	1	520,00
9	KANGOO 2009	2697 XL		U50050149	1	758,00
10	NEW TRAFIC	3098 DX-SX		U50050150	1	1.014,00
11	MASTER 2010	3682	anteriore	U50050151	1	1.070,00
15	MASTER 2010	4332	anteriore	U50050155	1	1.116,00
18	MASTER 2010	3682	posteriore gemellata	U50050158	1	1.116,00
19	MASTER 2010	4332	posteriore gemellata	U50050159	1	1.554,00

5005 A/VW

Pianale fenolico

n°	Tipo veicolo	Passo	Cod.		€
2	T5	corto	U50050162	1	834,00
3	T5	lungo	U50050163	1	982,00
6	Lt	3000	U50050166	1	1.014,00
7	Lt	3550	U50050167	1	1.255,00
8	Lt	4025	U50050168	1	1.389,00
9	CADDY dopo il 2004	2682	U50050169	1	568,00
10	CRAFTER	3250	U50050170	1	1.011,00
11	CRAFTER	3650	U50050171	1	1.227,00
12	CRAFTER	4325	U50050172	1	1.346,00
13	CRAFTER	4325 XL	U50050173	1	1.432,00



5005 B/CIT

Rivestimento interno

- Realizzati in multistrato di pino marino (Okumè)
- Spessore medio rivestimenti 9 mm
- Spessore pianali 10 mm
- Forniti di staffe, viti e istruzioni per il montaggio

n°	Tipo veicolo	Passo	Tetto	Porte	Tipologia	Cod.		€
1F FIAN	JUMPER 2006	3000	1662	DX	Fiancate	U50054501	1	1.347,00
2F FIAN	JUMPER 2006	3450	1662	DX	Fiancate	U50054502	1	1.474,00
3F FIAN	JUMPER 2006	3450	1932	DX	Fiancate	U50054503	1	1.688,00
4F FIAN	JUMPER 2006	4035	1932	DX	Fiancate	U50054504	1	1.738,00
5F FIAN	JUMPER 2006	4035	2172	DX	Fiancate	U50054505	1	2.063,00
6F FIAN	JUMPER 2006	4035XL	1932	DX	Fiancate	U50054506	1	1.928,00
7F FIAN	JUMPER 2006	4035XL	2172	DX	Fiancate	U50054507	1	2.236,00

5005 B/FIA

Rivestimento interno

n°	Tipo veicolo	Passo	Tetto	Porte	Tipologia	Cod.		€
1P PIAN	DOBLO	2583	1305-1550	DX	Pianale	U50054001	1	658,00
1F FIAN	DOBLO	2583	1305-1550	DX	Fiancate	U50054002	1	727,00
1K KIT	DOBLO	2583	1305-1550	DX	Kit completo	U50054003	1	1.387,00
2P PIAN	DOBLO	2583	1305-1550	senza porta lat.	Pianale	U50054004	1	658,00
2F FIAN	DOBLO	2583	1305-1550	senza porta lat.	Fiancate	U50054005	1	727,00
2K KIT	DOBLO	2583	1305-1550	senza porta lat.	Kit completo	U50054006	1	1.387,00
3P PIAN	SCUDO VECCHIO	2814	1415	DX	Pianale	U50054007	1	556,00
3F FIAN	SCUDO VECCHIO	2824	1415	DX	Fiancate	U50054008	1	961,00
3K KIT	SCUDO VECCHIO	2824	1415	DX	Kit completo	U50054009	1	1.518,00
4P PIAN	SCUDO VECCHIO	3224	1415	DX	Pianale	U50054010	1	713,00
4F FIAN	SCUDO VECCHIO	3224	1415	DX	Fiancate	U50054011	1	1.078,00
4K KIT	SCUDO VECCHIO	3224	1415	DX	Kit completo	U50054012	1	1.792,00
5P PIAN	DUCATO VECCHIO	2850	1562-1881	DX	Pianale	U50054013	1	698,00
5F FIAN	DUCATO VECCHIO	2850	1562-1881	DX	Fiancate	U50054014	1	1.085,00
5K KIT	DUCATO VECCHIO	2850	1562-1881	DX	Kit completo	U50054015	1	1.782,00
6P PIAN	DUCATO VECCHIO	3200	1562-1881-2115	DX	Pianale	U50054016	1	786,00
6F FIAN	DUCATO VECCHIO	3200	1562	DX	Fiancate	U50054017	1	1.226,00
6K KIT	DUCATO VECCHIO	3200	1562	DX	Kit completo	U50054018	1	2.011,00
7F FIAN	DUCATO VECCHIO	3200	1881-2115	DX	Fiancate	U50054019	1	1.457,00
7K KIT	DUCATO VECCHIO	3200	1881-2115	DX	Kit completo	U50054020	1	2.241,00
8P PIAN	DUCATO VECCHIO	3700	1881-2115	DX	Pianale	U50054021	1	914,00
8F FIAN	DUCATO VECCHIO	3700	1881-2115	DX	Fiancate	U50054022	1	1.511,00
8K KIT	DUCATO VECCHIO	3700	1881-2115	DX	Kit completo	U50054023	1	2.426,00
9F FIAN	DUCATO 2006	3000	1662	DX	Fiancate	U50054024	1	1.347,00
10F FIAN	DUCATO 2006	3450	1662	DX	Fiancate	U50054025	1	1.474,00
11F FIAN	DUCATO 2006	3450	1932	DX	Fiancate	U50054026	1	1.688,00
12F FIAN	DUCATO 2006	4035	1932	DX	Fiancate	U50054027	1	1.738,00
13F FIAN	DUCATO 2006	4035 XL	1932	DX	Fiancate	U50054028	1	1.928,00
14 F FIAN	SCUDO 2007	3000	1449	DX	Fiancate	U50054029	1	1.055,00
15F FIAN	SCUDO 2007	3122	1449	DX	Fiancate	U50054030	1	1.134,00
16F FIAN	DUCATO 2006	4035	2172	DX	Fiancate	U50054031	1	2.063,00
17F FIAN	DUCATO 2006	4035 XL	2172	DX	Fiancate	U50054032	1	2.236,00
18P PIAN	DOBLO	2963	1305	DX	Pianale	U50054033	1	626,00
18F FIAN	DOBLO	2963	1305	DX	Fiancate	U50054034	1	1.075,00

5005 B/FOR

Rivestimento interno

n°	Tipo veicolo	Passo	Tetto	Porte	Tipologia	Cod.		€
2P PIAN	TRANSIT traz.post.	3300	1645-1885	DX	Pianale	U50054084	1	796,00
2F FIAN	TRANSIT traz.post.	3300	1645-1885	DX	Fiancate	U50054085	1	1.360,00
2K KIT	TRANSIT traz.post.	3300	1645-1885	DX	Kit Completo	U50054086	1	2.158,00
3P PIAN	TRANSIT traz.post.	3750	1645-1885	DX	Pianale	U50054087	1	992,00
3F FIAN	TRANSIT traz.post.	3750	1645-1885	DX	Fiancate	U50054088	1	1.755,00
3K KIT	TRANSIT traz.post.	3750	1645-1885	DX	Kit Completo	U50054089	1	2.745,00
4P PIAN	TRANSIT traz.ant.	2933	1430-1745	DX	Pianale	U50054090	1	741,00
4F FIAN	TRANSIT traz.ant.	2933	1430-1745	DX	Fiancate	U50054091	1	1.200,00
4K KIT	TRANSIT traz.ant.	2933	1430-1745	DX	Kit Completo	U50054092	1	1.940,00
5P PIAN	TRANSIT traz.ant.	3300	1745-1985	DX	Pianale	U50054093	1	796,00
5F FIAN	TRANSIT traz.ant.	3300	1745-1985	DX	Fiancate	U50054094	1	1.360,00
5K KIT	TRANSIT traz.ant.	3300	1745-1985	DX	Kit Completo	U50054095	1	2.158,00
6P PIAN	TRANSIT traz.ant.	3750	1745-1985	DX	Pianale	U50054096	1	992,00
6F FIAN	TRANSIT traz.ant.	3750	1745-1985	DX	Fiancate	U50054097	1	1.755,00
6K KIT	TRANSIT traz.ant.	3750	1745-1985	DX	Kit Completo	U50054098	1	2.745,00

5005 B/IVE

Rivestimento interno

n°	Tipo veicolo	Passo	Porte	Tipologia	Cod.		€
1P PIAN	NEW DAILY 9.0	3000	DX	Pianale	U50054051	1	763,00
1F FIAN	NEW DAILY 9.0	3000	DX	Fiancate	U50054052	1	1.529,00
1K KIT	NEW DAILY 9.0	3000	DX	Kit Completo	U50054053	1	2.292,00
2P PIAN	NEW DAILY 10.2	3000L	DX	Pianale	U50054054	1	763,00
2F FIAN	NEW DAILY 10.2	3000L	DX	Fiancate	U50054055	1	1.568,00
2K KIT	NEW DAILY 10.2	3000L	DX	Kit Completo	U50054056	1	2.331,00
3P PIAN	NEW DAILY 12.0	3300	DX	Pianale	U50054057	1	922,00
3F FIAN	NEW DAILY 12.0	3300	DX	Fiancate	U50054058	1	1.848,00
3K KIT	NEW DAILY 12.0	3300	DX	Kit Completo	U50054059	1	2.770,00
4P PIAN	NEW DAILY	3950 ruote gemellate	DX	Pianale	U50054060	1	1.018,00
4F FIAN	NEW DAILY	3950 ruote gemellate	DX	Fiancate	U50054061	1	1.917,00
4K KIT	DAILY	3950 ruote gemellate	DX	Kit Completo	U50054062	1	2.935,00

5005 B/MER

Rivestimento interno

n°	Tipo veicolo	Passo	Tetto	Porte	Tipologia	Cod.		€
3F FIAN	SPRINTER VECCHIO	3000	1633-1855	DX	Fiancate	U50054127	1	1.268,00
4F FIAN	SPRINTER VECCHIO	3550	1633-1855	DX	Fiancate	U50054128	1	1.399,00
5F FIAN	SPRINTER VECCHIO	4025	1855	DX	Fiancate	U50054129	1	1.662,00
12F FIAN	SPRINTER 2006	3250	1650	DX	Fiancate	U50054136	1	1.436,00
13F FIAN	SPRINTER 2006	3665	1650	DX	Fiancate	U50054137	1	1.575,00
14F FIAN	SPRINTER 2006	4325	1940	DX	Fiancate	U50054138	1	1.764,00
15F FIAN	SPRINTER 2006	4325XL	1940	DX	Fiancate	U50054139	1	1.890,00
6F FIAN	VITO COMPACT	3200	1353	DX e portellone post.	Fiancate	U50054130	1	908,00
7F FIAN	VITO COMPACT	3200	1353	DX e 2 porte post.	Fiancate	U50054131	1	908,00
8F FIAN	VITO LONG	3200	1353-1760	DX e portellone post.	Fiancate	U50054132	1	1.003,00
9F FIAN	VITO LONG	3200	1353-1760	DX e 2 porte post.	Fiancate	U50054133	1	1.003,00
10F FIAN	VITO EXTRA LONG	3430	1348	DX e portellone post.	Fiancate	U50054134	1	1.049,00
11F FIAN	VITO EXTRA LONG	3430	1348	DX e 2 porte post.	Fiancate	U50054135	1	1.049,00

5005 B/NIS

Rivestimento interno

n°	Tipo veicolo	Passo	Tetto	Porte	Tipologia	Cod.		€
5F FIAN	PRIMASTAR	3098	1387	DX	Fiancate	U50054164	1	1.132,00
5K KIT	PRIMASTAR	3098	1387	DX	Kit	U50054165	1	1.907,00
6P PIAN	INTERSTAR	3078	1670	DX	Pianale	U50054166	1	807,00
6F FIAN	INTERSTAR	3078	1670	DX	Fiancate	U50054167	1	1.268,00
6K KIT	INTERSTAR	3078	1670	DX	Kit	U50054168	1	2.076,00
7P PIAN	INTERSTAR	3078	1912	DX	Pianale	U50054169	1	807,00
7F FIAN	INTERSTAR	3078	1912	DX	Fiancate	U50054170	1	1.357,00
7K KIT	INTERSTAR	3078	1912	DX	Kit	U50054171	1	2.164,00
8P PIAN	INTERSTAR	3578	1912-2146	DX	Pianale	U50054172	1	952,00
8F FIAN	INTERSTAR	3578	1912-2146	DX	Fiancate	U50054173	1	1.399,00
8K KIT	INTERSTAR	3578	1912-2146	DX	Kit	U50054174	1	2.351,00
9P PIAN	INTERSTAR	4078	1912-2146	DX	Pianale	U50054175	1	1.038,00
9F FIAN	INTERSTAR	4078	1912-2146	DX	Fiancate	U50054176	1	1.662,00
9K KIT	PRIMASTAR	4078	1912-2146	DX	Kit	U50054177	1	2.699,00
5P PIAN	PRIMASTAR	3098	1387	DX	Pianale	U50054163	1	777,00
10P PIAN	PRIMASTAR	3498	1387	DX	Pianale	U50054178	1	847,00
10F FIAN	PRIMASTAR	3498	1387	DX	Fiancate	U50054179	1	1.132,00
11P PIAN	KUBISTAR	2600	1257	DX	Pianale	U50054180	1	468,00
11F FIAN	KUBISTAR	2600	1257	DX	Fiancate	U50054181	1	599,00
12F FIAN	KUBISTAR	2600	1257	senza porta lat.	Fiancate	U50054182	1	599,00

5005 B/OPE

Rivestimento interno

n°	Tipo veicolo	Passo	Tetto	Porte	Tipologia	Cod.		€
2P PIAN	VIVARO	3098	1387	senza porta lat.	Pianale	U50054204	1	777,00
2F FIAN	VIVARO	3098	1387	senza porta lat.	Fiancate	U50054205	1	1.132,00
2K KIT	VIVARO	3098	1387	senza porta lat.	Kit completo	U50054206	1	1.907,00
3P PIAN	VIVARO	3098	1387	DX	Pianale	U50054207	1	777,00
3F FIAN	VIVARO	3098	1387	DX	Fiancate	U50054208	1	1.132,00
3K KIT	VIVARO	3098	1387	DX	Kit completo	U50054209	1	1.907,00
4P PIAN	VIVARO	3098	1387	DX-SX	Pianale	U50054210	1	777,00
4F FIAN	VIVARO	3098	1387	DX-SX	Fiancate	U50054211	1	1.132,00
4K KIT	VIVARO	3098	1387	DX-SX	Kit completo	U50054212	1	1.907,00
5P PIAN	VIVARO	3498	1387	senza porta lat.	Pianale	U50054213	1	847,00
5F FIAN	VIVARO	3498	1387	senza porta lat.	Fiancate	U50054214	1	1.132,00
5K KIT	VIVARO	3498	1387	senza porta lat.	Kit completo	U50054215	1	1.978,00
6P PIAN	VIVARO	3498	1387	DX	Pianale	U50054216	1	847,00
6F FIAN	VIVARO	3498	1387	DX	Fiancate	U50054217	1	1.132,00
6K KIT	VIVARO	3498	1387	DX	Kit completo	U50054218	1	1.978,00
7P PIAN	VIVARO	3498	1387	DX-SX	Pianale	U50054219	1	847,00
7F FIAN	VIVARO	3498	1387	DX-SX	Fiancate	U50054220	1	1.132,00
7K KIT	VIVARO	3498	1387	DX-SX	Kit completo	U50054221	1	1.978,00
8P PIAN	MOVANO	3078	1670	DX	Pianale	U50054222	1	807,00
8F FIAN	MOVANO	3078	1670	DX	Fiancate	U50054223	1	1.268,00
8K KIT	MOVANO	3078	1670	DX	kit completo	U50054224	1	2.076,00
9P PIAN	MOVANO	3078	1912	DX	Pianale	U50054225	1	807,00
9F FIAN	MOVANO	3078	1912	DX	Fiancate	U50054226	1	1.357,00
9K KIT	MOVANO	3078	1912	DX	Kit completo	U50054227	1	2.164,00
10P PIAN	MOVANO	3478	1912-2146	DX	Pianale	U50054228	1	952,00
10F FIAN	MOVANO	3478	1912-2146	DX	Fiancate	U50054229	1	1.399,00
10K KIT	MOVANO	3478	1912-2146	DX	Kit completo	U50054230	1	2.351,00
11P PIAN	MOVANO	4078	1912-2146	DX	Pianale	U50054231	1	1.038,00
11F FIAN	MOVANO	4078	1912-2146	DX	Fiancate	U50054232	1	1.662,00
11K KIT	MOVANO	4078	1912-2146	DX	Kit completo	U50054233	1	2.699,00
12F FIAN	VIVARO	3498	1913	DX	Fiancate	U50054234	1	1.377,00
13F FIAN	VIVARO	3498	1913	senza porta lat.	Fiancate	U50054235	1	1.377,00

5005 B/REN

Rivestimento interno

n°	Tipo veicolo	Passo	Tetto	Porte	Tipologia	Cod.		€
1P PIAN	KANGOO	2600	1257	DX	Pianale	U50054291	1	468,00
1F FIAN	KANGOO	2600	1257	DX	Fiancate	U50054292	1	599,00
2F FIAN	KANGOO	2600	1257	senza porta lat.	Kit Completo	U50054293	1	599,00
1K KIT	KANGOO	2600	1257	DX	Fiancate	U50054294	1	994,00
2K KIT	KANGOO	2600	1257	senza porta lat.	Kit Completo	U50054295	1	1.069,00
3P PIAN	KANGOO	2600 allungato	1257	DX	Pianale	U50054296	1	498,00
3F FIAN	KANGOO	2600 allungato	1257	DX	Fiancate	U50054297	1	645,00
3K KIT	KANGOO	2600 allungato	1257	DX	Kit Completo	U50054298	1	1.145,00
4P PIAN	TRAFIC	3098	1387	senza porta lat.	Pianale	U50054299	1	777,00
4F FIAN	TRAFIC	3098	1387	senza porta lat.	Fiancate	U50054300	1	1.132,00
4K KIT	TRAFIC	3098	1387	senza porta lat.	Kit Completo	U50054301	1	1.907,00
5P PIAN	TRAFIC	3098	1387	DX	Pianale	U50054302	1	777,00
5F FIAN	TRAFIC	3098	1387	DX	Fiancate	U50054303	1	1.132,00
5K KIT	TRAFIC	3098	1387	DX	Kit Completo	U50054304	1	1.907,00
6P PIAN	TRAFIC	3098	1387	DX-SX	Pianale	U50054305	1	777,00
6F FIAN	TRAFIC	3098	1387	DX-SX	Fiancate	U50054306	1	1.132,00
6K KIT	TRAFIC	3098	1387	DX-SX	Kit Completo	U50054307	1	1.907,00
7P PIAN	TRAFIC	3498	1387	senza porta lat.	Pianale	U50054308	1	847,00
7F FIAN	TRAFIC	3498	1387	senza porta lat.	Fiancate	U50054309	1	1.132,00
7K KIT	TRAFIC	3498	1387	senza porta lat.	Kit Completo	U50054310	1	1.978,00
8P PIAN	TRAFIC	3498	1387	DX	Pianale	U50054311	1	847,00
8F FIAN	TRAFIC	3498	1387	DX	Fiancate	U50054312	1	1.132,00
8K KIT	TRAFIC	3498	1387	DX	Kit Completo	U50054313	1	1.978,00
9P PIAN	TRAFIC	3498	1387	DX-SX	Pianale	U50054314	1	847,00
9F FIAN	TRAFIC	3498	1387	DX-SX	Fiancate	U50054315	1	1.132,00
9K KIT	TRAFIC	3498	1387	DX-SX	Kit Completo	U50054316	1	1.978,00
10P PIAN	MASTER L1H1	3078	1670	DX-SX	Pianale	U50054317	1	807,00
10F FIAN	MASTER L1H1	3078	1670	DX	Fiancate	U50054318	1	1.268,00
10K KIT	MASTER L1H1	3078	1670	DX	Kit Completo	U50054319	1	2.076,00
11P PIAN	MASTER L1H2	3078	1912	DX	Pianale	U50054320	1	807,00
11F PIAN	MASTER L1H2	3078	1912	DX	Fiancate	U50054321	1	1.357,00
11K KIT	MASTER L1H2	3078	1912	DX	Kit Completo	U50054322	1	2.164,00
12P PIAN	MASTER L2H2	3478	1912-2146	DX	Pianale	U50054323	1	952,00
12F FIAN	MASTER L2H2	3478	1912-2146	DX	Fiancate	U50054324	1	1.399,00
12K KIT	MASTER L2H2	3478	1912-2146	DX	Kit Completo	U50054325	1	2.351,00
13P PIAN	MASTER L3H2	4078	1912-2146	DX	Pianale	U50054326	1	1.038,00
13F FIAN	MASTER L3H2	4078	1912-2146	DX	Fiancate	U50054327	1	1.662,00
13K KIT	MASTER L3H2	4078	1912-2146	DX	Kit Completo	U50054328	1	2.699,00
14P PIAN	KANGOO 2009	2697	1188	DX	Pianale	U50054329	1	496,00
15F FIAN	TRAFIC	3498	1913	DX	Fiancate	U50054330	1	1.377,00
18F FIAN	MASTER 2010	3682	1894	DX	Fiancate	U50054333	1	1.455,00
20F FIAN	MASTER 2010	4332	1894	DX	Fiancate	U50054335	1	1.665,00
23F FIAN	MASTER 2010	4332	1894	DX	Fiancate	U50054338	1	1.665,00

5005 B/PEU

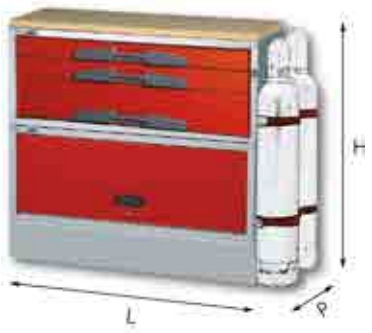
Rivestimento interno

n°	Tipo veicolo	Passo	Tetto	Porte	Tipologia	Cod.		€
1P PIAN	BOXER VECCHIO	2850	1562-1881	DX	Pianale	U50054251	1	698,00
1F FIAN	BOXER VECCHIO	2850	1562-1881	DX	Fiancate	U50054252	1	1.085,00
1K KIT	BOXER VECCHIO	2850	1562-1881	DX	Kit Completo	U50054253	1	1.782,00
2P PIAN	BOXER VECCHIO	3200	1562-1881-2115	DX	Pianale	U50054254	1	786,00
2F FIAN	BOXER VECCHIO	3200	1562-1881	DX	Fiancate	U50054255	1	1.457,00
2K KIT	BOXER VECCHIO	3200	1562-1881	DX	Kit Completo	U50054256	1	2.241,00
3F FIAN	BOXER VECCHIO	3200	1881-2115	DX	Fiancate	U50054257	1	1.226,00
3K KIT	BOXER VECCHIO	3200	1881-2115	DX	Kit Completo	U50054258	1	2.011,00
4P PIAN	BOXER VECCHIO	3700	1881-2115	DX	Pianale	U50054259	1	914,00
4F FIAN	BOXER VECCHIO	3700	1881-2115	DX	Fiancate	U50054260	1	1.511,00
4K KIT	BOXER VECCHIO	3700	1881-2115	DX	Kit Completo	U50054261	1	2.426,00
5P PIAN	EXPERT VECCHIO	2824	1415	DX	Pianale	U50054262	1	556,00
5F FIAN	EXPERT VECCHIO	2824	1415	DX	Fiancate	U50054263	1	961,00
6F FIAN	EXPERT VECCHIO	2824	1415	DX	Kit Completo	U50054264	1	961,00
5K KIT	EXPERT VECCHIO	2824	1415	DX-SX	Fiancate	U50054265	1	1.518,00
6K KIT	EXPERT VECCHIO	2824	1415	DX-SX	Kit Completo	U50054266	1	1.518,00
7P PIAN	PARTNER VECCHIO	2693	1250	DX	Pianale	U50054267	1	598,00
7K KIT	PARTNER VECCHIO	2693	1250 lastrato	DX	Kit Completo	U50054268	1	1.114,00
8K KIT	PARTNER VECCHIO	2693	1250 vetrato	DX	Kit Completo	U50054269	1	1.114,00
9F FIAN	BOXER 2006	3000	1662	DX	Fiancate	U50054270	1	1.347,00
10F FIAN	BOXER 2006	3450	1662	DX	Fiancate	U50054271	1	1.474,00
11F FIAN	BOXER 2006	3450	1932	DX	Fiancate	U50054272	1	1.688,00
12F FIAN	BOXER 2006	4035	1932	DX	Fiancate	U50054273	1	1.738,00
13F FIAN	BOXER 2006	4035	2172	DX	Fiancate	U50054274	1	2.063,00
14F FIAN	BOXER 2006	4035XL	1932	DX	Fiancate	U50054275	1	1.928,00
15F FIAN	BOXER 2006	4035XL	2172	DX	Fiancate	U50054276	1	2.236,00
16F FIAN	EXPERT 2007	3000	1449	DX	Fiancate	U50054277	1	1.055,00
17F FIAN	EXPERT 2007	3122	1449	DX	Fiancate	U50054278	1	1.134,00

5005 B/VW

Rivestimento interno

n°	Tipo veicolo	Passo	Tetto	Porte	Tipologia	Cod.		€
4P PIAN	LT	3000	1633	DX	Pianale	U50054360	1	807,00
4F FIAN	LT	3000	1633	DX	Fiancate	U50054361	1	1.268,00
4K KIT	LT	3000	1633	DX	Kit Completo	U50054362	1	2.076,00
5P PIAN	LT	3550	1633 -1855	DX	Pianale	U50054363	1	952,00
5F FIAN	LT	3550	1633 -1855	DX	Fiancate	U50054364	1	1.399,00
5K KIT	LT	3550	1633 -1855	DX	Kit Completo	U50054365	1	2.351,00
6P PIAN	LT	4025	1855	DX	Pianale	U50054366	1	1.038,00
6F FIAN	LT	4025	1855	DX	Fiancate	U50054367	1	1.662,00
6K KIT	LT	4025	1855	DX	Kit Completo	U50054368	1	2.699,00
7F FIAN	TRANSPORTER T5	3000	1410 -1626	DX e portellone post.	Fiancate	U50054369	1	804,00
8F FIAN	TRANSPORTER T5	3000	1410 -1626	DX 2 porte post.	Fiancate	U50054370	1	804,00
9F FIAN	TRANSPORTER T5	3400	1410 -1626 -1940	DX e portellone post.	Fiancate	U50054371	1	852,00
10F FIAN	TRANSPORTER T5	3400	1410 -1626 -1940	DX e 2 porte post.	Fiancate	U50054372	1	852,00
11P PIAN	CADDY dopo il 2004	2682	1257	DX	Pianale	U50054373	1	595,00
11F FIAN	CADDY dopo il 2004	2682	1257	DX	Fiancate	U50054374	1	639,00
12F FIAN	CRAFTER	3250	1650	DX	Fiancate	U50054375	1	1.436,00
13F FIAN	CRAFTER	3665	1650	DX	Fiancate	U50054376	1	1.575,00
14F FIAN	CRAFTER	4325	1940	DX	Fiancate	U50054377	1	1.764,00
15F FIAN	CRAFTER	4325XL	1940	DX	Fiancate	U50054378	1	1.890,00



5006 A4

Assortimento lato destro

Per la consultazione dei veicoli compatibili far riferimento al Catalogo Matrix disponibile sul sito www.usag.it

pz	descrizione	art./mis.
1	Composizione con cassetti lunghi	5000 CL3N
1	Base	5002 B2N
1	Pianale di copertura in multistrato	5002 S/7L
1	Supporto	5002 S1

LxPxH mm	Cod.		€
990x375x954	U50060007	1	1.010,50



5006 A6

Assortimento lato sinistro

Per la consultazione dei veicoli compatibili far riferimento al Catalogo Matrix disponibile sul sito www.usag.it

pz	descrizione	art./mis.
1	Composizione con valigette asportabili	5000 A3
1	Composizione con cassetti	5000 C3
1	Composizione con valigette e cassetti	5000 E5
1	Composizione con valigette e cassetti	5000 F3
1	Base	5002 B2N
1	Distanziale	5002 Z1
1	Supporto morsa	5002 Z2
1	Pianale con morsa	5002 ZM2
1	Montanti da 375 mm	5003 ME/3
2	Ripiano	5003 RIC3

LxPxH mm	Cod.		€
1785x375x1506	U50060009	1	2.665,00



5006 C2

Assortimento lato sinistro

Per la consultazione dei veicoli compatibili far riferimento al Catalogo Matrix disponibile sul sito www.usag.it

pz	descrizione	art./mis.
1	Composizione con valigette asportabili	5000 A2
1	Composizione con cassetti lunghi	5000 CL2N
1	Composizione con cassetti	5000 D3
1	Base	5002 B2N
3	Staffa di ancoraggio	5002 S4N
1	Porta rotolo con tagliacarta	5002 SA4
1	Porta flaconi	5002 SA5
1	Montanti da 375 mm	5003 ME/2
2	Ripiano	5003 RC2

LxPxH mm	Cod.		€
1485x375x1306	U50060014	116	1.737,88



5006 A5

Assortimento retro schiena

Per la consultazione dei veicoli compatibili far riferimento al Catalogo Matrix disponibile sul sito www.usag.it

pz	descrizione	art./mis.
1	Montanti da 375 mm	5003 ME/1
2	Montanti da 275 mm	5003 MF/3
3	Ripiano	5003 RB1
2	Ripiano	5003 RC1

LxPxH mm	Cod.		€
990x375-275x1306	U50060008	1	517,70



5006 C1

Assortimento lato sinistro

Per la consultazione dei veicoli compatibili far riferimento al Catalogo Matrix disponibile sul sito www.usag.it

pz	descrizione	art./mis.
1	Composizione con valigette asportabili	5000 B4
1	Composizione con cassetti	5000 D3
1	Base	5002 B2N
2	Staffa di ancoraggio	5002 S4N
1	Porta rotolo con tagliacarta	5002 SA4
1	Ripiani porta vaschette	5003 A3/4
1	Montanti da 375 mm	5003 ME/1

LxPxH mm	å Kg	Cod.		€
990x375x1306	76	U50060013	1	1.384,02



5006 C3

Assortimento lato sinistro

Per la consultazione dei veicoli compatibili far riferimento al Catalogo Matrix disponibile sul sito www.usag.it

pz	descrizione	art./mis.
1	Composizione con cassetti medi/ 742,5X375X382	5000 CE3
1	Composizione con valigette e cassetti/495X375X382	5000 E5
1	Base/1237,5X375X542	5002 B3
3	Staffa di ancoraggio	5002 S4N/250
1	Porta flaconi/360X70X135	5002 SA5
1	Ripiani porta vaschette/1177,5X275X140	5003 A2
1	Montanti da 275 mm/30X275X222	5003 MF

å Kg	LxPxH mm	Cod.		€
96	1238x375x1146	U50060015	1	1.257,78



5006 C4

Assortimento lato sinistro

Per la consultazione dei veicoli compatibili far riferimento al Catalogo Matrix disponibile sul sito www.usag.it

pz	descrizione	art./mis.
1	Composizione con cassetti medi	5000 CE3
1	Composizione con cassetti lunghi	5000 CL3N
1	Composizione con cassetti	5000 D4
1	Base	5002 B3
4	Staffa di ancoraggio	5002 S4N
1	Porta rotolo con tagliacarta	5002 SA4
1	Porta flaconi	5002 SA5
2	Montanti da 375 mm	5003 ME/1
2	Montanti da 275 mm	5003 MF/2
2	Ripiano	5003 RB1
2	Ripiano	5003 RBC1
1	Ripiano	5003 RC1
1	Ripiano	5003 RCC1

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
1732,5x375x1528	165	U50060016	1	2.354,34



5006 C5

Assortimento lato sinistro

Per la consultazione dei veicoli compatibili far riferimento al Catalogo Matrix disponibile sul sito www.usag.it

pz	descrizione	art./mis.
2	Composizione con cassetti	5000 C3
1	Composizione con cassetti medi	5000 CE3
1	Base	5002 B2N
4	Staffa di ancoraggio	5002 S4N
1	Porta flaconi	5002 SA5
1	Montanti da 375 mm	5003 ME/3
2	Montanti da 275 mm	5003 MF/2
2	Ripiano	5003 RB1
2	Ripiano	5003 RBC1
2	Ripiano	5003 RCC1

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
1732,5x375x1306	132	U50060017	1	1.918,94



5006 D1

Assortimento lato sinistro

Per la consultazione dei veicoli compatibili far riferimento al Catalogo Matrix disponibile sul sito www.usag.it

pz	descrizione	art./mis.
1	Composizione con valigette asportabili	5000 B5
1	Composizione con cassetti	5000 D4
1	Base	5002 C2N
1	Ripiano	5002 R2
1	Porta rotolo con tagliacarta	5002 SA4

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
990x375x1014	74	U50060018	1	1.334,50



5006 E1

Assortimento lato destro

Per la consultazione dei veicoli compatibili far riferimento al Catalogo Matrix disponibile sul sito www.usag.it

pz	descrizione	art./mis.
2	Composizione con cassetti	5000 C3
1	Composizione con cassetti	5000 D3
1	Composizione con valigette e cassetti	5000 E1
1	Base	5002 B2N
1	Montanti da 200 mm	5003 MD/1
1	Montanti da 375 mm	5003 ME/2
1	Ripiano	5003 RB2
1	Ripiano	5003 RC2
1	Ripiano	5003 RIC3

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
1485x375x1528	121,4	U50060019	1	2.038,00



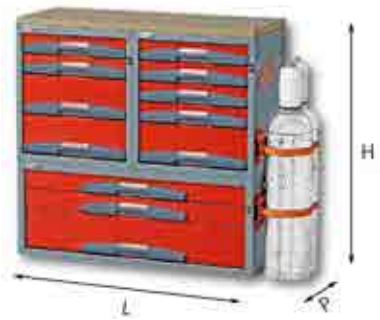
5006 E2

Assortimento lato sinistro

Per la consultazione dei veicoli compatibili far riferimento al Catalogo Matrix disponibile sul sito www.usag.it

pz	descrizione	art./mis.
2	Composizione con cassetti	5000 D3
1	Composizione con cassetti	5000 D5
1	Composizione con valigette e cassetti	5000 F3
1	Base	5002 B2N
1	Porta documenti	5002 SA2
1	Porta flaconi	5002 SA5
4	Ripiani porta vaschette	5003 A2/5
2	Ripiani porta vaschette	5003 A3/4
1	Montanti da 375 mm	5003 ME/3
2	Montanti da 375 mm	5003 ME/1
2	Montanti da 275 mm	5003 MF/1
2	Ripiano	5003 RIC2

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
1980x375x1688	174,6	U50060020	1	3.328,70



5006 E3

Asssortimento retro schiena

Per la consultazione dei veicoli compatibili far riferimento al Catalogo Matrix disponibile sul sito www.usag.it

pz	descrizione	art./mis.
1	Composizione con cassetti lunghi	5000 CL3N
1	Composizione con cassetti	5000 D4
1	Composizione con cassetti	5000 D5
1	Pianale di copertura in multistrato	5002 S/7L
1	Supporto	5002 S1

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
990x375x954	89,3	U50060021	1	1.637,50



5006 E4

Assortimento lato destro

Per la consultazione dei veicoli compatibili far riferimento al Catalogo Matrix disponibile sul sito www.usag.it

pz	descrizione	art./mis.
1	Composizione con cassetti	5000 C2
1	Composizione con cassetti	5000 C3
1	Base	5002 B2N
2	Ripiani porta vaschette	5003 A2/5
1	Montanti da 275 mm	5003 MF/2

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
990X375X1306	59	U50060022	1	1.130,20



5006 E5

Assortimento lato sinistro

Per la consultazione dei veicoli compatibili far riferimento al Catalogo Matrix disponibile sul sito www.usag.it

pz	descrizione	art./mis.
1	Composizione con valigette asportabili	5000 A3
1	Composizione con cassetti	5000 D3
1	Composizione con cassetti	5000 D4
1	Composizione con valigette e cassetti	5000 F3
1	Base	5002 B2N
1	Ripiano	5002 R3
1	Porta documenti	5002 SA2
1	Distanziale	5002 Z1
1	Supporto morsa	5002 Z2
1	Pianale con morsa	5002 ZM3

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
1485x375x1214	143	U50060023	1	2.664,00



5006 E6

Assortimento retro schiena

Per la consultazione dei veicoli compatibili far riferimento al Catalogo Matrix disponibile sul sito www.usag.it

pz	descrizione	art./mis.
2	Montanti da 200 mm	5003 MD/3
1	Montanti da 375 mm	5003 ME/1
3	Ripiano	5003 RB1
2	Ripiano	5003 RC1

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
990x375-275x1306	42,7	U50060024	1	512,70



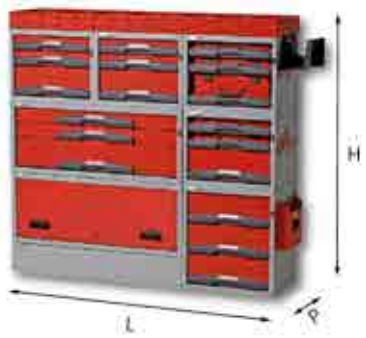
5006 E7

Assortimento lato destro

Per la consultazione dei veicoli compatibili far riferimento al Catalogo Matrix disponibile sul sito www.usag.it

pz	descrizione	art./mis.
1	Composizione con cassetti	5000 C2
1	Composizione con cassetti	5000 C3
1	Base	5002 B2N
1	Montanti da 200 mm	5003 MD/2
1	Montanti da 375 mm	5003 ME/2
1	Ripiano	5003 RA1
1	Ripiano	5003 RIB2
2	Ripiano	5003 RIC2

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
990x375x1688	80	U50060025	1	1.244,40



5006 E8

Assortimento lato sinistro

Per la consultazione dei veicoli compatibili far riferimento al Catalogo Matrix disponibile sul sito www.usag.it

pz	descrizione	art./mis.
1	Composizione con valigette asportabili	5000 A3
2	Composizione con cassetti	5000 C3
1	Composizione con cassetti lunghi	5000 CL3N
1	Composizione con cassetti	5000 D3
1	Composizione con valigette e cassetti	5000 E3
1	Base	5002 B2N
1	Ripiano	5002 R3
1	Supporto	5002 S2
1	Porta documenti	5002 SA2

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
1485x375x1396	143	U50060026	1	2.620,50



5006 E9

Assortimento lato destro

Per la consultazione dei veicoli compatibili far riferimento al Catalogo Matrix disponibile sul sito www.usag.it

pz	descrizione	art./mis.
1	Composizione con cassetti	5000 D4
1	Composizione con cassetti	5000 D5
1	Base	5002 B2N
1	Porta rotolo con tagliacarta	5002 SA4
1	Porta flaconi	5002 SA5
1	Ripiani porta vaschette	5003 A2/5
1	Ripiani porta vaschette	5003 A3/4
1	Montanti da 200 mm	5003 MD/1
1	Montanti da 375 mm	5003 ME/1
1	Montanti da 275 mm	5003 MF/1
1	Ripiano	5003 RB1

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
990x375x1750	85,7	U50060027	1	1.662,50



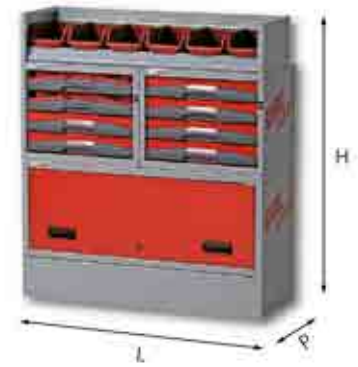
5006 E10

Assortimento lato sinistro

Per la consultazione dei veicoli compatibili far riferimento al Catalogo Matrix disponibile sul sito www.usag.it

pz	descrizione	art./mis.
1	Composizione con cassetti	5000 D3
1	Composizione con cassetti	5000 D4
1	Composizione con cassetti	5000 D5
1	Composizione con valigette e cassetti	5000 F3
1	Base	5002 B2N
1	Porta documenti	5002 SA2
1	Montanti da 200 mm	5003 MD/2
1	Montanti da 375 mm	5003 ME/1
2	Ripiano	5003 RB2
1	Ripiano	5003 RC2

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
1485x375x1688	140,4	U50060028	1	2.447,10



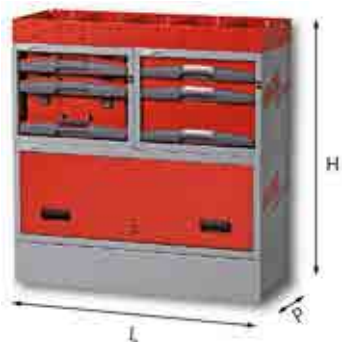
5006 E11

Assortimento lato destro

Per la consultazione dei veicoli compatibili far riferimento al Catalogo Matrix disponibile sul sito www.usag.it

pz	descrizione	art./mis.
1	Composizione con cassetti	5000 C4
1	Composizione con valigette e cassetti	5000 E1
1	Base	5002 B2N
1	Ripiani porta vaschette	5003 A2/5
1	Montanti da 275 mm	5003 MF/1

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
990X375X1146	59,6	U50060029	1	1.171,40



5006 E12

Assortimento lato sinistro

Per la consultazione dei veicoli compatibili far riferimento al Catalogo Matrix disponibile sul sito www.usag.it

pz	descrizione	art./mis.
1	Composizione con valigette asportabili	5000 A3
1	Composizione con cassetti	5000 C3
1	Base	5002 B2N
1	Ripiano	5002 R2

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
990x375x1014	59	U50060030	1	1.010,00



5006 E13

Assortimento retro schiena

Per la consultazione dei veicoli compatibili far riferimento al Catalogo Matrix disponibile sul sito www.usag.it

pz	descrizione	art./mis.
1	Montanti da 200 mm	5003 MD/3
1	Montanti da 200 mm	5003 MD/1
1	Montanti da 375 mm	5003 ME/1
4	Ripiano	5003 RB1
1	Ripiano	5003 RC1

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
990x375-275x986	40,3	U50060031	1	486,70



5006 E14

Assortimento lato destro

Per la consultazione dei veicoli compatibili far riferimento al Catalogo Matrix disponibile sul sito www.usag.it

pz	descrizione	art./mis.
1	Base	5002 A2N
1	Montanti da 200 mm	5003 MD/2
1	Montanti da 375 mm	5003 ME/2
1	Ripiano	5003 RA1
1	Ripiano	5003 RIB2
2	Ripiano	5003 RIC2

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
990x375x1146	50	U50060032	1	666,40



5006 E15

Assortimento lato sinistro

Per la consultazione dei veicoli compatibili far riferimento al Catalogo Matrix disponibile sul sito www.usag.it

pz	descrizione	art./mis.
1	Composizione con valigette asportabili	5000 A4
1	Composizione con cassetti	5000 C2
1	Composizione con cassetti	5000 C3
1	Composizione con valigette e cassetti	5000 E1
1	Base	5002 A2N
1	Ripiano	5002 R3
1	Porta documenti	5002 SA2

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
1485x375x854	95	U50060033	1	1.770,00



RMD

Linea di cassettiere professionali modulabili per utilizzo in ambito industriale e commerciale.



RMD 280/1

Cassettiere modulari

- Modello con 5 cassetti H 140 mm
- Guide telescopiche
- Struttura grigio chiaro simile al RAL 7042
- Cassetti grigio scuro simili al RAL 7022

versione	LxPxH mm	Kg	Cod.		€
AT	667x722x960	97	U10204378	1	1.028,00



RMD 280/3

Cassettiere modulari

- Modello con 10 cassetti H 60 mm
- Guide telescopiche
- Struttura grigio chiaro simile al RAL 7042
- Cassetti grigio scuro simili al RAL 7022

versione	LxPxH mm	Kg	Cod.		€
AT	667x722x960	137	U10204380	1	1.549,00



RMD 280/5

Cassettiere modulari

- Modello con 2 cassetti H 60 mm, 4 cassetti H 100 mm e 1 cassetto H 140 mm
- Guide telescopiche
- Struttura grigio chiaro RAL 7042
- Cassetti grigio scuro RAL 7022

versione	LxPxH mm	Kg	Cod.		€
AT	667x722x960	113	U10204382	1	1.230,00



RMD 280/2

Cassettiere modulari

- Modello con 6 cassetti H 60 mm e 2 cassetti H 140 mm
- Guide telescopiche
- Struttura grigio chiaro simile al RAL 7042
- Cassetti grigio scuro simili al RAL 7022

versione	LxPxH mm	Kg	Cod.		€
AT	667x722x960	121	U10204379	1	1.341,00



RMD 280/4

Cassettiere modulari

- Modello con 1 cassetto H 60 mm e 6 cassetti H 100 mm
- Guide telescopiche
- Struttura grigio chiaro RAL 7042
- Cassetti grigio scuro RAL 7022

versione	LxPxH mm	Kg	Cod.		€
AT	667x722x960	113	U10204381	1	1.228,00



RMD 280/6

Cassettiere modulari

- Modello con 3 cassetti H 60 mm, 2 cassetti H 100 mm e 2 cassetti H 140 mm
- Guide telescopiche
- Struttura grigio chiaro RAL 7042
- Cassetti grigio scuro RAL 7022

versione	LxPxH mm	Kg	Cod.		€
AT	667x722x960	113	U10204383	1	1.234,00



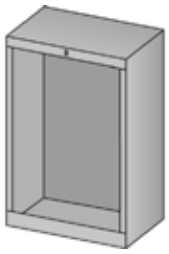
RMD 280/7

Cassettiere modulari

- Modello con 5 cassetti H 60 mm, 2 cassetti H 100 mm e 1 cassetto H 140 mm
- Guide telescopiche
- Struttura grigio chiaro (simile RAL 7042), cassetti grigio scuro (simile RAL 7022)

versione	LxPxH mm	Kg	Cod.		€
AT	667x722x960	121	U10204384	1	1.339,00

x 10U



RMD 280 IA

Cassettiere modulari

- Struttura per 10 cassetti altezza 60 mm
- Colore grigio chiaro simile al RAL 7042

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
667x722x960	37	U10204340	1	387,00

1U



RMD CA H60

Cassetti

- Guide telescopiche
- Colore grigio scuro simile al RAL 7022

versione	LxPxH mm	Kg	Cod.		€
AT	555x555x80	10	U10204350	1	118,00

3U (2 pezzi)



RMD CA H100

Cassetti

- Guide telescopiche
- Colore grigio scuro simile al RAL 7022

versione	LxPxH mm	Kg	Cod.		€
AT	555x555x120	11	U10204351	1	121,00

2U



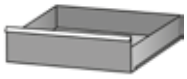
RMD CA H140

Cassetti

- Guide telescopiche
- Colore grigio scuro simile al RAL 7022

versione	LxPxH mm	Kg	Cod.		€
AT	555x555x160	12	U10204352	1	128,00

3U



RMD CA H222

Cassetti

- Guide telescopiche
- Colore grigio scuro simile al RAL 7022

versione	LxPxH mm	Kg	Cod.		€
AT	555x555x240	13	U10204353	1	148,00

4U



RMD CA H303

Cassetti

- Guide telescopiche
- Colore grigio scuro simile al RAL 7022

versione	LxPxH mm	Kg	Cod.		€
AT	555x555x320	14	U10204354	1	153,00



RMD 280 RPA

Ripiano

- Colore grigio scuro simile al RAL 7022

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
598x580x30	4	U10204388	1	53,00

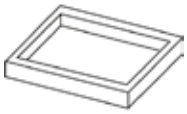


RMD 280 FA

Armadio ad ante

- Dimensioni cassetto superiore L555xP550xH60 mm
- Struttura grigio chiaro simile al RAL 7042
- Cassetti grigio scuro simili al RAL 7022

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
667x722x960	59	U10204387	1	654,00



RMD 280 ZA

Zoccolo

- Colore grigio chiaro smile al RAL 7042

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
667x670x82	5	U10204343	1	59,50



RMD TOP B

Piano di copertura

- Piano di copertura in gomma antiolio o in laminato antigraffio
- Per modelli RMD 280
- Profondità 800 mm

spessore mm	Cod.		€
40	U10211144	1	0,36



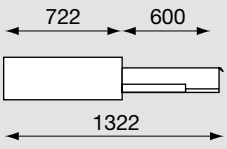
RMD TOP F

Piano di copertura

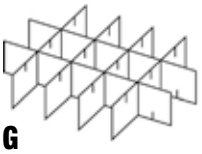
- Piano di copertura in tappeto di gomma millerighe
- Per modelli RMD 280
- Profondità 722 mm

spessore mm	Cod.		€
2	U10211109	1	19,30

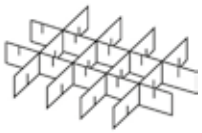
Cassetti con guida telescopica



Cassetto con guida telescopica
ad estrazione totale
portata kg 62



G



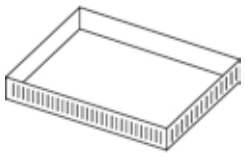
L

RMD 200

Divisori a croce

- Divisori a croce per cassetti 555x555 mm
- Composti da 6 pezzi

versione	H mm	Cod.		€
G	120	U10211021	1	36,40
L	100	U10211022	1	30,10

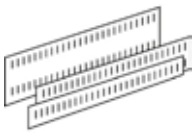


RMD 200 FRP

Sostegni perimetrali

- Sostegni perimetrali per cassetti 555x555 mm

H mm	Cod.		€
56	U10211280	1	21,10
96	U10211281	1	22,10
140	U10211282	1	27,70



RMD 200 FRL

Longheroni

- Longheroni per RMD 200 FRP
- Lunghezza 555 mm

H mm	Cod.		€
50	U10211262	1	5,04
90	U10211263	1	7,09
120	U10211264	1	8,20

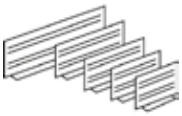


RMD 200 FRD1

Divisori trasversali

- Divisori trasversali per RMD 200 FRP
- Altezza 60 mm

L mm	Cod.		€
98	U10211265	1	0,84
115	U10211266	1	0,90
149	U10211267	1	0,97
166	U10211268	1	1,02
249	U10211269	1	1,26

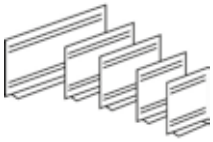


RMD 200 FRD2

Divisori trasversali

- Divisori trasversali per RMD 200 FRP
- Altezza 100 mm

L mm	Cod.		€
98	U10211270	1	0,97
115	U10211271	1	1,00
149	U10211272	1	1,19
166	U10211273	1	1,19
249	U10211274	1	1,85

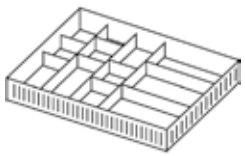


RMD 200 FRD3

Divisori trasversali

- Divisori trasversali per RMD 200 FRP
- Altezza 140 mm

L mm	Cod.		€
98	U10211275	1	1,01
115	U10211276	1	1,19
149	U10211277	1	1,40
166	U10211278	1	1,62
249	U10211279	1	2,48

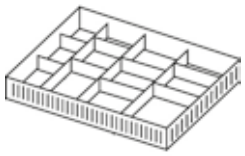


RMD 200 FR1

Kit divisori

- Composizione kit: 1 200 FPR - 3 200 FRL - 6 200 FRD (L98) - 2 200 FRD (L249)

H mm	Cod.		€
60	U10211250	1	43,70
100	U10211251	1	50,50
140	U10211252	1	61,50

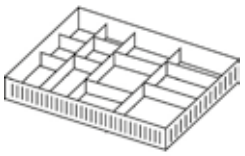


RMD 200 FR2

Kit divisori

- Composizione kit: 1 200 FPR - 3 200 FRL - 2 200 FRD (L98) - 6 200 FRD (L149)

H mm	Cod.		€
60	U10211253	1	43,60
100	U10211254	1	52,00

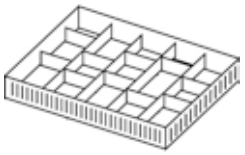


RMD 200 FR3

Kit divisori

- Composizione kit: 1 200 FPR - 3 200 FRL - 2 200 FRD (L98) - 2 200 FRD (L115) - 4 200 FRD (L166)

H mm	Cod.		€
60	U10211256	1	41,10
140	U10211258	1	61,50



RMD 200 FR4

Kit divisori

- Composizione kit: 1 200 FPR - 4 200 FRL - 4 200 FRD (L98) - 6 200 FRD (L115)

H mm	Cod.		€
60	U10211259	1	49,80
100	U10211260	1	60,50

Linea di mobili in metallo per la realizzazione di postazioni di lavoro complete

NEW







Nuovi cassetti
Cassetti con maniglie in alluminio.

Nuovo sistema di guide
Guide telescopiche con ammortizzamento in fase di chiusura.

Design coordinato
Jet-Line ha lo stesso design dei carrelli Racing. Tutti i termoformati USAG si possono inserire nelle cassettiere. Il carrello può essere alloggiato sotto il banco di lavoro.

Modulare
Jet-Line è una gamma di moduli componibili. Si adatta con facilità ad ogni esigenza di layout.

Autoportante
L'appoggio al muro non è più indispensabile perchè le strutture sono autoportanti, grazie ad un sistema di tubi di sostegno.

MOBILI BASE



5010 A1

Mobile semplice con 2 ante

- 2 ante battenti montate su cerniere a filo invisibile che offrono un'apertura a 110°
- Le porte sono collaudate per 10.000 aperture/chiusure
- Maniglia in alluminio anodizzato
- 1 mensola interna regolabile in altezza, resistente ad un carico di 50 Kg con passo da 100 mm
- Possibilità di utilizzare il rialzo 5010 FC/1 ottenendo un'altezza totale di 985 mm
- Realizzati in lamiera d'acciaio con verniciatura epossidica, colore rosso RAL 3020, nero RAL 9004

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
722x701x810	57,5	U50100001	1	586,00



5010 A3

Mobile doppio con ante scorrevoli

- Il mobile base doppio consente la sistemazione di utensili e/o di oggetti lunghi e ingombranti che non trovano spazio in un mobile standard
- 2 ante scorrevoli in lamiera sono l'ideale per spazi stretti
- Maniglia in alluminio anodizzato
- 1 mensola interna regolabile in altezza, resistente ad un carico massimo di 75 Kg con passo da 100 mm
- Possibilità di utilizzare il rialzo 5010 FC/2 ottenendo un altezza totale di 985 mm
- Realizzati in lamiera d'acciaio con verniciatura epossidica, colore rosso RAL 3020, nero RAL 9004

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
1449x701x810	84,7	U50100003	1	911,00



5010 A4/7

Mobile a 7 cassetti

- Mobile a 7 cassetti: 5 cassetti altezza 60 mm, 1 cassetto altezza 130 mm, 1 cassetto altezza 200 mm
- Carico massimo per cassetto: 50 Kg
- Dimensioni utili dei cassetti: L569xP421 mm
- Cassetti ad estrazione totale montati su guide telescopiche a sfera
- Chiusura automatica cassetti a fine corsa
- Chiusura centralizzata
- Maniglie cassetti in alluminio anodizzato
- Possibilità di utilizzare il rialzo 5010 FC/1 ottenendo un altezza totale di 985 mm
- Realizzati in lamiera d'acciaio con verniciatura epossidica, colore rosso RAL 3020, nero RAL 9004

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
722x701x810	82,5	U50100005	1	1.112,00



5010 A2

Mobile a 2 ante trasparenti

- Le porte trasparenti consentono la verifica immediata del materiale, della sistemazione e della pulizia
- 2 porte battenti trasparenti in plexiglas montate su cerniere a filo invisibile che offrono un'apertura a 110°, spessore 3 mm
- Le porte sono testate per 10.000 aperture/chiusure
- Maniglia in alluminio anodizzato
- 1 mensola interna regolabile in altezza, resistente ad un carico di 50 Kg con passo da 100 mm
- Possibilità di utilizzare il rialzo 5010 FC/1 ottenendo un altezza totale di 985 mm
- Realizzati in lamiera d'acciaio con verniciatura epossidica, colore rosso RAL 3020, nero RAL 9004

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
722x701x810	55,7	U50100002	1	671,00



5010 A4/6

Mobile a 6 cassetti

- Mobile a 6 cassetti:4 cassetti altezza 60 mm, 1 cassetto altezza 130 mm, 1 cassetto altezza 270 mm
- Carico massimo per cassetto: 50 Kg
- Dimensioni utili dei cassetti: L569 x P421 mm
- Cassetti ad estrazione totale montati su guide telescopiche a sfera
- Chiusura automatica cassetti a fine corsa
- Chiusura centralizzata
- Maniglie cassetti in alluminio anodizzato
- Possibilità di utilizzare il rialzo 5010 FC/1 ottenendo un altezza totale di 985 mm
- Realizzati in lamiera d'acciaio con verniciatura epossidica, colore rosso RAL 3020, nero RAL 9004

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
722x701x810	79	U50100004	1	1.027,00



5010 A5

Mobile con 2 cassetti verticali

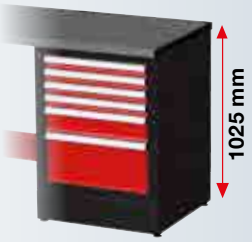
- 2 cassetti verticali dotati di pannelli portautensili su entrambi i lati (dimensione 600x600 mm, spessore 1,2 mm, foratura quadra 6x6 mm, passo 12 mm)
- Fissaggio utensili tramite ganci in metallo e supporti universali (gamma ganci CKS)
- Supercificie utile per appendere gli utensili: 1,6 m2
- Chiusura di sicurezza a serratura centralizzata
- Fornito con 4 piedini di regolazione, per un facile e rapido posizionamento
- È inoltre possibile sovrappore 2 5010 A5, inserendo tra i due mobili 1 piano in legno 5010 EA o 1 piano in legno rivestito in acciaio Inox 5010 EC (non si può utilizzare il piano metallico rivestito in gomma 5010 EE)
- Possibilità di utilizzare il rialzo 5010 FC/1 ottenendo un'altezza totale di 985 mm
- Realizzati in lamiera d'acciaio con verniciatura epossidica, colore rosso ral 3020, nero RAL 9004

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
722x701x810	70	U50100006	1	1.134,00

Scegli l'altezza più adatta alle tue esigenze



Senza rialzo 5010 FC



Con rialzo 5010 FC

Tutti i mobili **Jet-Line** con rialzo 5010 FC altezza (1025 mm) permettono di alloggiare un carrello portautensili sotto il piano di lavoro. Basta solo montare la traversa in posizione verticale.



MOBILI SPECIALI



5010 A6

Mobile base per aria e corrente elettrica

- Parte superiore composta da: predisposizione per n°3 prese SCHUKO con interasse 45 mm (prese non fornite) 1 cassetto altezza 200 mm che contiene una presa multipla con 6 prese SCHUKO attivabili tramite interruttore luminoso
- Parte inferiore composta da: 1 avvolgitubo per aria compressa, con tubo in poliuretano da 14+1 m (Ø interno 10 mm, attacco 3/8 NPT)1 avvolgicavo per la corrente da 14+1 m, cavo da 3x15 mm2 qualità H05W-F (potenza massima cavo arrotolato:1200 W, srotolato 1800 W)
- Chiusura di sicurezza a serratura centralizzata
- Dotato di piedi regolabili che garantiscono una stabilità perfetta indipendetemente dal tipo di pavimento
- È possibile utilizzae il rialzo 5010 FC/1 per passare da un'altezza di 810 mm a 985 mm
- Realizzati in lamiera d'acciaio con verniciatura epossidica, colore rosso ral 3020, nero RAL 9004

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
722x701x810	69,6	U50100007	1	1.802,00



5010 A7

Mobile per postazione informatica

- Permette di alloggiare PC, stampante, tastiera e mouse
- Composto da:
  1 cassetto da 60 mm ad estrazione toale per tastiera, mouse o PC portatile
  1 ripiano estraibile per il mouse (può essere posizionato dalla parte destra o sinistra)
  2 ante battenti montate su cerniere a filo invisibile
  1 ripiano estraibile, regolabile in altezza, ideale per contenere un PC o una stampante
  1 presa multipla con 6 prese SCHUKO attivabili tramite interruttore luminoso
- Chiusura di sicurezza a serratura centralizzata
- Dotato di piedi regolabili che garantiscono una stabilità perfetta indipendetemente dal tipo di pavimento
- È possibile posizionare nella parte superiore l'articolo 5010 B3 per proteggere il monitor (usare solo piani di lavoro in metallo 5010 EE dedicati a questa combinazione)
- È possibile utilizzare il rialzo 5010 FC/1 per passare da un'altezza di 810 mm a 985 mm
- Realizzati in lamiera d'acciaio con verniciatura epossidica, colore rosso ral 3020, nero RAL 9004

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
722x701x810	57,7	U50100008	1	1.191,00

PENSILI



5010 B1

Pensile a 2 ante

- 2 porte battenti, montate su cerniere a filo invisibile, che offrono un'apertura a 110°
- Le porte sono collaudate per 10.000 aperture/chiusure
- 2 mensole interne regolabili in altezza, resistenti ad un carico di 20 Kg con passo da 100 mm
- Maniglia in alluminio anodizzato
- Serratura a chiave (cilindro intercambiabile)
- Il mobile base si fissa in modo rapido e semplice grazie al kit di montaggio 5010 FG da 400 mm
- Realizzati in lamiera d'acciaio con verniciatura epossidica, colore rosso RAL 3020, nero RAL 9004

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
719x278x810	27,5	U50100021	1	501,00



5010 B2

Pensile a 2 ante trasparenti

- 2 porte battenti trasparenti in plexiglass, montate su cerniere a filo invisibile, offrono un'apertura a 110°
- Le porte sono collaudate per 10.000 aperture/chiusure
- 2 mensole interne regolabili in altezza, resistenti ad un carico di 20 Kg con passo da 100 mm
- Maniglia in alluminio anodizzato
- Serratura a chiave (cilindro intercambiabile)
- Il mobile base si fissa in modo rapido e semplice grazie al kit di montaggio 5010 FG da 400 mm
- Realizzati in lamiera d'acciaio con verniciatura epossidica, colore rosso ral 3020, nero RAL 9004

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
719x278x810	26	U50100022	1	579,00



5010 B3

Pensile per monitor PC

- Anta trasparente in plexiglass montata su cerniere a filo invisibile che offre un'apertura a 110°, spessore 3 mm
- Può contenere un monitor fino a 23 pollici
- 1 ripiano regolabile in altezza
- Può essere montato sul mobile base 5010 A7 per creare una postazione PC completa. In questo caso, utilizzare solo il piano di lavoro in metallo 5010 EE/1 (fori passacavi integrati)
- Si fissa in modo rapido e semplice grazie al kit di montaggio 5010 FG da 400 mm
- Realizzati in lamiera d'acciaio con verniciatura epossidica, colore rosso ral 3020, nero RAL 9004

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
719x278x810	22,7	U50100023	1	808,00



5010 B4

Pensile con 2 ante e 1 cassetto

- 2 ante con apertura a 180° dotate di pannelli portautensili su entrambi i lati (superficie pannelli 1 m^2)
- 1 cassetto dotato di guide a sfere ad apertura totale
- Dimensioni utili del cassetto: 569x210x60 mm
- Chiusura di sicurezza a serratura centralizzata delle porte e del cassetto
- Realizzati in lamiera d'acciaio con verniciatura epossidica, colore rosso ral 3020, nero RAL 9004

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
719x227,8x810	31	U50100024	1	734,00



5010 B5

Pensile semplice con anta

- Ideale per la sistemazione di documentazioni o di materiali di consumo
- Anta basculante in acciaio con martinetti, testata per 10.000 aperture/chiusure
- Maniglia in alluminio anodizzato
- Serratura a chiave (cilindro intercambiabile)
- Si fissa in modo rapido e semplice grazie al kit di montaggio 5010 FF (400 o 800)
- Carico massimo ammissibile: 30 Kg
- Realizzati in lamiera d'acciaio con verniciatura epossidica, colore rosso ral 3020, nero RAL 9004

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
719x278x405	13,5	U50100025	1	306,00



5010 B6

Pensile doppio con anta

- Ideale per la sistemazione di documentazioni o di materiali di consumo
- Anta basculante in acciaio con martinetti, testata per 10.000 aperture/chiusure
- Maniglia in alluminio anodizzato
- Serratura a chiave (cilindro intercambiabile)
- Si fissa in modo rapido e semplice grazie al kit di montaggio 5010 FF (400 o 800)
- Carico massimo ammissibile: 50 Kg
- Realizzati in lamiera d'acciaio con verniciatura epossidica, colore rosso ral 3020, nero RAL 9004

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
1446x278x405	19	U50100026	1	400,00

Nuovo inserimento



5010 B7

Pensile semplice aperto

- Ideale per la sistemazione di documentazioni o di materiali di consumo
- Si fissa in modo rapido e semplice grazie al kit di montaggio 5010 FF (400 o 800)
- Carico massimo ammissibile: 30 Kg
- Realizzati in lamiera d'acciaio con verniciatura epossidica, colore nero RAL 9004

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
719x278x405	8,5	U50100027	1	168,00



5010 B8

Pensile doppio aperto

- Ideale per la sistemazione di documentazioni o di materiali di consumo
- Si fissa in modo rapido e semplice grazie al kit di montaggio 5010 FG (400 o 800)
- Carico massimo ammissibile: 50 Kg
- Realizzati in lamiera d'acciaio con verniciatura epossidica, colore nero RAL 9004

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
1446x278x405	14	U50100028	1	243,00



5010 B9

Pensile con tapparella scorrevole

- Per la sistemazione di utensili e/o di oggetti lunghi e ingombranti che non trovano spazio in un mobile standard
- I pannelli pensili verticali offrono la visibilità e l'accesso diretto agli strumenti
- Tapparella dotata di serratura di sicurezza
- Dotato di un pannello forato (6x6 mm, con passo 12 mm) per il fissaggio degli utensili con la gamma di ganci CKS
- Si collega facilmente e comodamente sul piano di lavoro o sul muro senza utilizzare un apposito KIT di montaggio
- Realizzati in lamiera d'acciaio con verniciatura epossidica, colore nero RAL 9004

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
1455x278x810	24,2	U50100029	1	854,00
2182x278x810	32,7	U50100030	1	1.024,00

ARMADI



5010 C1

Armadio a 1 anta

- Larghezza ridotta
- Da utilizzare come armadio standard o come armadio spogliatoio
- Barra appendi abiti
- Anta battente montata su cerniere a filo invisibile che offrono un'apertura a 110° ; possibilità montaggio per apertura a destra o a sinistra
- Tre mensole regolabili in altezza (passo di 100 mm) con portata max 50 Kg
- Maniglia in alluminio anodizzato integrata nell'anta
- Chiusura a chiave
- Realizzati in lamiera d'acciaio con verniciatura epossidica, colore rosso ral 3020, nero RAL 9004

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
500x509x1835	70	U50100051	1	902,00



5010 C2

Armadio a 2 ante

- L'armadio consente la sistemazione di utensili e/o oggetti lunghi e ingombranti
- Ante battenti montate su cerniere a filo invisibile che offrono un'apertura a 110°
- Tre mensole regolabili in altezza (passo di 100 mm) portata max 100 Kg
- Maniglia in alluminio anodizzato integrata nell'anta
- Chiusura a chiave
- Realizzati in lamiera d'acciaio con verniciatura epossidica, colore rosso ral 3020, nero RAL 9004

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
1000x509x1835	102	U50100052	1	1.080,00



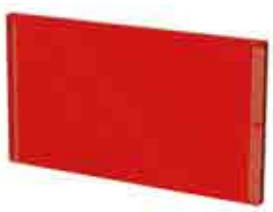
5010 C3

Armadio a 2 ante trasparenti

- L'armadio consente la sistemazione di utensili e/o oggetti lunghi e ingombranti
- Ante trasparenti in plexiglass montate su cerniere a filo invisibile che offrono un'apertura a 110°, spessore 3 mm
- Tre mensole regolabili in altezza (passo di 100 mm) portata max 100 Kg
- Maniglia in alluminio anodizzato integrata nell'anta
- Chiusura a chiave
- Realizzati in lamiera d'acciaio con verniciatura epossidica, colore rosso ral 3020, nero RAL 9004

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
1000x509x1835	95	U50100053	1	1.363,00

PANNELLI



5010 DA

Pannelli forati

- Foratura quadra 6x6 mm, con passo 12 mm
- Posizionamento degli utensili tramite ganci e supporti CKS
- I pannelli si fissano in modo rapido e semplice grazie ai kit di montaggio 5010 FF (400 o 800 a seconda della misura del pannello scelto)
- Realizzati in lamiera d'acciaio con verniciatura epossidica, colore rosso RAL 3020, spessore 1,2 mm

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
724,5x45x805	5,6	U50100071	1	99,00
1452x45x805	10,6	U50100072	1	158,00

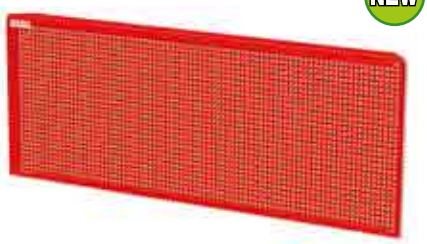


5010 DB

Mezzi pannelli forati

- Foratura quadra 6x6 mm, con passo 12 mm
- Posizionamento degli utensili tramite ganci e supporti CKS
- I pannelli si fissano in modo rapido e semplice grazie ai kit di montaggio 5010 FF (400 o 800 a seconda della misura del pannello scelto)
- Realizzati in lamiera d'acciaio con verniciatura epossidica, colore rosso RAL 3020, spessore 1,2 mm
- Possibilità di sovrapporre 2 mezzi pannelli

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
724,5x45x402,5	3,1	U50100073	1	70,50
1452x46x402,5	6,2	U50100074	1	106,00



5010 DC

Mezzi pannelli per angolo

- Foratura quadra 6x6 mm, con passo 12 mm
- Posizionamento degli utensili tramite ganci e supporti CKS
- I pannelli si fissano in modo rapido e semplice grazie ai kit di montaggio 5010 FF (400 o 800 a seconda della misura del pannello scelto)
- Realizzati in lamiera d'acciaio con verniciatura epossidica, colore rosso RAL 3020, con spessore 1,2 mm
- Possibilità di sovrapporre 2 mezzi pannelli

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
1036x48x402,5	4,4	U50100075	1	92,00



5010 DD

Mezzo pannello con 6 prese Schuko

- Fornito con con un gruppo di 6 prese SCHUKO con pulsante luminoso di accensione

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
724,5x45x402,5	4	U50100076	1	119,00

GANCI E SUPPORTI



Ganci per chiavi combinate

Ø mm	Cod.		€
30	CKS.60A	10	3,14
15	CKS.61A	10	1,84



Ganci per martelli

gr	Cod.		€
100-400	CKS.45A	5	3,55
500-800	CKS.46A	5	3,62



Ganci per giraviti

	Cod.		€
Piccoli	CKS.50A	5	7,60
Medi	CKS.51A	5	6,93
Grandi	CKS.52A	5	6,93



Ganci per pinze

	Cod.		€
PVC	CKS.55A	5	3,99
Ergonomica	CKS.56A	5	3,99



Ganci per utensili cilindrici

Ø mm	Cod.		€
8÷12	CKS.65A	5	3,05
15÷25	CKS.67A	5	3,35
25÷32	CKS.68A	5	3,44



Supporto per cacciaspine

LxPxH mm	Cod.		€
170x35x70	CKS.103	1	10,25



Supporti per lime

	Cod.		€
9 Lime	CKS.34A	1	14,20



Supporto universale per chiavi

misure chiavi	Cod.		€
da 6 a 14	CKS.100	1	9,39
da 14 a 27	CKS.101	1	9,39
da 24 a 42	CKS.102	1	9,39



Supporti per utensili pneumatici

	Cod.		€
	CKS.71A	1	27,41



Supporti universale per giraviti

LxPxH mm	Cod.		€
238x38x50	CKS.08	1	7,16

PIANI DI LAVORO



5010 EA

Piano in legno

- Piano in legno in faggio multistrato, spessore 40 mm
- Montaggio facile e rapido grazie agli inserti metallici pre-posizionati
- Resistenza al carico distribuito: 500 kg per 5010 EA/1 e 1 tonnellata per 5010 EA/2 e 5010 EA/3

n°	LxPxH mm	Kg	Cod.		€
1	727x750x40	17,9	U50100151	1	212,00
2	1455x750x40	35,2	U50100152	1	388,00
3	2182x750x40	52,7	U50100153	1	520,00

Nuovo inserimento



5010 EB

NEW

Pianale in legno ad angolo

- Piano in legno in faggio multistrato, spessore 40 mm
- Montaggio facile e rapido grazie agli inserti metallici pre-posizionati
- Portata massima: 100 Kg

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
750x750x40	8,6	U50100154	1	247,00



5010 EC

NEW

Piano in legno e acciaio INOX

- Piano in legno in faggio multistrato, spessore 40 mm, con rivestimento del piano e del bordo anteriore in lamiera d'acciaio INOX spazzolato 304L (spessore 1 mm)
- Montaggio facile e rapido grazie agli inserti metallici pre-posizionati
- Resistenza al carico distribuito: 500 kg per 5010 EC/1 e 1000 Kg per 5010 EC/2 e 5010 EC/3

n°	LxPxH mm	Kg	Cod.		€
1	727x750x40	22,6	U50100155	1	290,00
2	1455x750x40	44,5	U50100156	1	487,00
3	2182x750x40	66,6	U50100157	1	643,00



5010 ED

NEW

Pianale in legno e acciaio INOX ad angolo

- Piano in legno in faggio multistrato, spessore 40 mm, con rivestimento del piano e del bordo anteriore in lamiera d'acciaio INOX spazzolato 304L (spessore 1 mm)
- Montaggio facile e rapido grazie agli inserti metallici pre-posizionati
- Portata massima; 100 Kg

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
750x750x40	10,6	U50100158	1	304,00



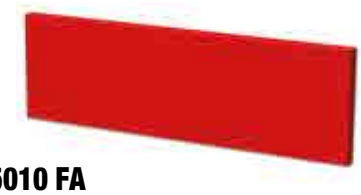
5010 EE

NEW

Piano in metallo rivestito in gomma

- Piano in metallo ricoperto da uno strato in gomma
- Ideale per la postazione informatica: il piano è forato per far passare i cavi di alimentazione. Quando si utilizza il mobile per la postazione informatica 5010 A7, è possibile installare il vostro schermo senza che nessun cavo sia visibile
- Quando si combinano la parte bassa 5010 A7 e la parte superiore 5010 B3, i cavi di alimentazione risultano nascosti
- Verniciatura epossidica (rosso RAL 3020)
- Montaggio semplice e veloce
- Portata massima: 100 Kg per 5010 EE/1 e 250 Kg per 5010 EE/2

n°	LxPxH mm	Kg	Cod.		€
1	727x750x40	10	U50100159	1	163,00
2	1455x750x40	21	U50100160	1	248,00



5010 FA

NEW

Traversa per banco da lavoro

- 5010 FA/1 utilizzabile con banco da lavoro misura 1455 mm
- 5010 FA/2 utilizzabile con banco da lavoro misura 2182 mm
- 5010 FA/3 utilizzabile con banco da lavoro e 1 cassettiera misura 1455 mm
- 5010 FA/4 utilizzabile con banco da lavoro e 1 cassettiera misura 2182 mm
- 5010 FA/5 utilizzabile con banco da lavoro e 2 cassettiere misura 2182 mm
- Nella posizione orizzontale, la traversa diventa un ripiano di appoggio e può ospitare oggetti pesanti e ingombranti
- Nella posizione verticale la traversa consente di poter alloggiare un carrello sotto il piano di lavoro (solo con banchi alti 1025 mm)
- Realizzato in lamiera d'acciaio con vernice epossidica (spessore 12/10) colore rosso RAL 3020

n°	LxPxH mm	Kg	Cod.		€
1	1053x40x400	6,2	U50100181	1	56,50
2	1600x40x400	10,3	U50100182	1	70,50
3	530x40x400	3,3	U50100183	1	42,40
4	1166x40x400	7,4	U50100184	1	56,50
5	733x40x400	4,4	U50100185	1	42,40



5010 FB

NEW

Montante

- Lamiera d'acciaio spessore 12/10
- Dotato di piedi regolabili che garantiscono una stabilità perfetta indipendentemente dal tipo di pavimento
- Disponibile in due differenti altezze
- Realizzati in lamiera d'acciaio con verniciatura epossidica, colore nero RAL 9004

n°	LxPxH mm	Kg	Cod.		€
1	100x750x810	15,5	U50100186	1	162,00
2	100x750x985	19	U50100187	1	212,00



5010 FC

NEW

Rialzo per mobile

- Per passare da un'altezza totale del banco da 850 a 1025 mm (piano di lavoro da 40 mm incluso)
- Base in lamiera d'acciaio spessore 12/10
- Dotato di piedi regolabili che garantiscono una stabilità perfetta indipendentemente dal tipo di pavimento
- 5010 FC/1 utilizzabile con 5010 A4/6, 5010 A4/7, 5010 A1, 5010 A2
- 5010 FC/2 utilizzabile con 5010 A3
- Realizzati in lamiera d'acciaio con verniciatura epossidica, colore nero RAL 9004

n°	LxPxH mm	Kg	Cod.		€
1	720x699x180	15,5	U50100188	1	134,00
2	1447x699x180	19	U50100189	1	134,00



5010 FD

NEW

Canalina passacavi

- In acciaio zincato
- Si fissa con una singola vite nella parte posteriore del piano di lavoro

Kg	Cod.		€
1	U50100190	1	27,60



5010 FE

NEW

Kit di illuminazione a LED

- Lampada LED opzionale
- Luce bianca: potenza 18 W
- 30.000 ore di durata
- Luminosità: 1150 Lumen

LxPxH mm	Kg	Cod.		€
584x42x27	0,6	U50100191	1	191,00



5010 FF

NEW

Supporto metallico per lampade LED

- Supporto metallico che permette di fissare le lampade LED direttamente sui pannelli forati (5010 DA/1, 5010 DA/2 ..)
- Realizzati in lamiera d'acciaio con verniciatura epossidica, colore nero RAL 9004

LxPxH mm	Cod.		€
722x170x73	U50100192	2,2	49,70



5010 FG

NEW

Kit di montaggio

- Composto da due tubi di metallo con verniciatura epossidica
- Si utilizza per il montaggio di pensili sul piano di lavoro
- Disponibili in due misure: 400 e 800 mm
- Dimensioni: diametro 30 mm / lunghezza: 585-990 mm

H mm	Ø tubi mm	Kg	Cod.		€
400	30	2	U50100193	1	97,00
800	30	2,8	U50100194	1	111,00



5010 FH

NEW

Cilindro intercambiabile per serrature

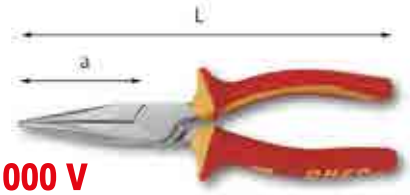
- Sostituzione facile e veloce
- In fase d'ordine, è possibile scegliere l'opzione CHIAVE UNICA. In questo modo è possibile avere una sola chiave per tutte le serrature

Cod.		€
U50100195	1	8,00

Utensili su cartoncino appendibile

Due dimensioni di cartoncino: 50x130 o 70x180 mm.
Su ogni prodotto viene applicata una etichetta di identificazione con codice prodotto e codice EAN





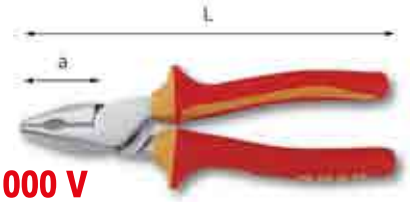
1000 V

081 N — UNI 7926 DIN ISO 5745

Pinze a becchi mezzotondi lunghissimi diritti

- Modello con tagliente per filo duro
- Impugnature isolanti ergonomiche
- Superficie di presa zigrinata
- Esecuzione cromata

L mm	1600 N/mm² ø max mm	a mm	Cod.		€
160	1,6	52	U00810003D	1	39,43



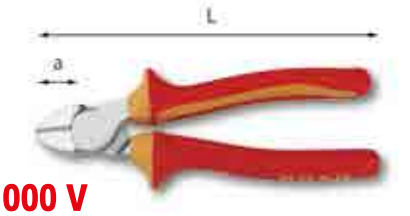
1000 V

085 N — UNI 9894 DIN-ISO 5746

Pinze universali

- Modello con tagliente per filo armonico
- Impugnature isolanti ergonomiche
- Superficie di presa zigrinata
- Esecuzione cromata

L mm	2000 N/mm² ø max mm	a mm	Cod.		€
180	1,8	36	U00850004D	1	37,52



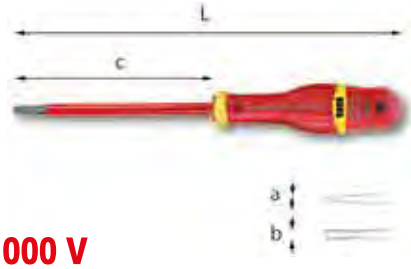
1000 V

087 N — DIN ISO 5749

Tronchese a tagliente diagonale

- Modello per filo duro
- Impugnature isolanti ergonomiche
- Esecuzione cromata

L mm	1600 N/mm² ø max mm	a mm	Cod.		€
140	1,8	15,5	U00870002D	1	35,19
160	2	16,5	U00870003D	1	36,68



1000 V

092 — UNI 10562 ISO 2380 DIN 5264

Giraviti per viti con intaglio

- Impugnatura ergonomica trimateriale isolante
- Lama in acciaio caricato al silicio, manganese e molibdeno
- Esecuzione fosfatata

axbxc mm	L mm	Cod.		€
0,4x2,5x75	169	U00920004D	1	5,76
0,5x3x75	179	U00920005D	1	6,54
0,6x3,5x100	204	U00920007D	1	6,85
0,8x4x100	209	U00920008D	1	7,46
1x5,5x125	234	U00920010D	1	8,68
1,2x6,5x150	270	U00920012D	1	11,24



1000 V

092 PH — UNI ISO 8764 DIN 5260

Giraviti per viti con impronta a croce PHILLIPS®

- Impugnatura ergonomica trimateriale isolante
- Lama in acciaio caricato al silicio, manganese e molibdeno
- Esecuzione fosfatata

n°xa	L mm	Cod.		€
0x75	179	U00920023D	1	6,63
1x100	209	U00920025D	1	8,05
2x125	245	U00920027D	1	9,88
3x150	275	U00920029D	1	12,83



127 N — UNI 7914 DIN 5256

Pinze a becchi diritti per anelli elastici interni

- Manici rivestiti con guaina in PVC antiscivolo
- Esecuzione verniciata trasparente

capacità mm	L mm	Cod.		€
12÷25	140	U01270003D	1	19,19
19÷60	185	U01270004D	1	21,09



127 PN — UNI 7914 DIN 5256

Pinze a becchi piegati a 90° per anelli elastici interni

- Manici rivestiti con guaina in PVC antiscivolo
- Esecuzione verniciata trasparente

capacità mm	L mm	Cod.		€
12÷25	130	U01270023D	1	21,31
19÷60	175	U01270024D	1	23,11



128 N — UNI 7915 DIN 5254

Pinze a becchi diritti per anelli elastici esterni

- Manici rivestiti con guaina in PVC antiscivolo
- Esecuzione verniciata trasparente

capacità mm	L mm	Cod.		€
10÷25	140	U01280003D	1	20,56
19÷60	180	U01280004D	1	22,26



128 PN — UNI 7915 DIN 5254

Pinze a becchi piegati a 90° per anelli elastici esterni

- Manici rivestiti con guaina in PVC antiscivolo
- Esecuzione verniciata trasparente

capacità mm	L mm	Cod.		€
10÷25	140	U01280023D	1	22,37
19÷60	180	U01280024D	1	24,06



131 A — UNI 7925

Pinze a becchi piatti lunghissimi diritti

- Superficie di presa zigrinata
- Impugnature ergonomiche bimateriali
- Esecuzione cromata

L mm	a mm	Cod.		€
160	52	U01310050D	1	31,91



131 AP

UNI 7925

Pinze a becchi piatti lunghissimi piegati a 45°

- Superficie di presa zigrinata
- Impugnature ergonomiche bimateriali
- Esecuzione cromata

L mm	a mm	Cod.		€
160	46	U01310060D	1	38,16



133 A

UNI 7926 DIN ISO 5745

Pinze a becchi mezzotondi lunghissimi diritti

- Modello con tagliente per filo duro
- Superficie di presa zigrinata
- Impugnature ergonomiche bimateriali
- Esecuzione cromata

L mm	1600 N/mm² ø max mm	a mm	Cod.		€
160	1,6	50	U01330050D	1	28,83



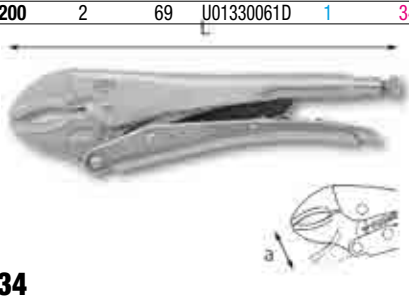
133 AP

UNI 7926

Pinze a becchi mezzotondi lunghissimi piegati a 45°

- Modello con tagliente per filo duro
- Superficie di presa zigrinata
- Impugnature ergonomiche bimateriali
- Esecuzione cromata

L mm	1600 N/mm² ø max mm	a mm	Cod.		€
160	1,6	46	U01330060D	1	31,48
200	2	69	U01330061D	1	34,13



134

Pinze regolabili autobloccanti con ganasce concave

- Ganasce in acciaio speciale altamente legato al Cromo Vanadio
- Corpo in lamiera d'acciaio imbutita
- Esecuzione nichelata

L mm	a mm	Cod.		€
250	42	U01340002D	1	22,47



147 N

Pinza spellafili

- Vite per la regolazione della profondità di spellatura

max mm²	L mm	Cod.		€
7	160	U01470050D	1	28,62



150 A

UNI 9894 DIN ISO 5746

Pinze universali

- Modello con tagliente per filo armonico
- Superficie di presa zigrinata
- Impugnature ergonomiche bimateriali
- Esecuzione cromata

L mm	2000 N/mm² ø max mm	a mm	Cod.		€
160	1,6	34	U01500050D	1	25,44
180	1,8	36	U01500051D	1	26,61
200	2	42	U01500052D	1	34,13



160

Fustellatrice

- Modello a revolver con sei fustelle intercambiabili
- Manici rivestiti con guaina in PVC

ø fustelle mm	Cod.		€
2-2,5-3-3,5-4-4,5	U01600001D	1	21,73



NEW

178 N

NF ISO 8976 ISO 8976 DIN ISO 8976 ASME B107.500

Pinza regolabile a cerniera sovrapposta

- Modello regolabile a 6 posizioni
- Manici rivestiti con guaina in PVC
- Esecuzione sabbiata e verniciata
- Corpo in acciaio
- Dotata di arresto di sicurezza, protezione delle dita in ogni posizione di apertura

L mm	a mm	Cod.		€
180	30	U01780011D	1	18,02
250	44	U01780012D	1	23,32



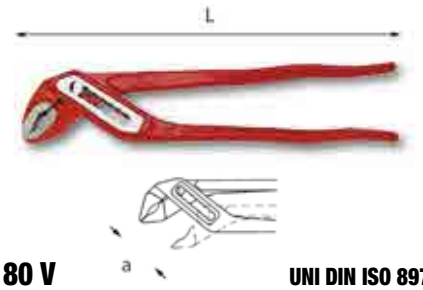
180 C

UNI DIN ISO 8976

Pinze regolabili a cerniera chiusa

- Modello regolabile a sette posizioni
- Manici rivestiti con guaina in PVC
- Corpo in acciaio speciale altamente legato al Cromo Vanadio
- Esecuzione verniciata

L mm	a mm	Cod.		€
250	36	U01800010D	1	30,42



180 V

UNI DIN ISO 8976

Pinze regolabili a cerniera chiusa

- Modello regolabile a sette posizioni
- Corpo in acciaio speciale altamente legato al Cromo Vanadio
- Esecuzione verniciata

L mm	a mm	Cod.		€
250	36	U01800015D	1	27,56



182 A

UNI DIN ISO 5748

Tronchesi a tagliente frontale

- Modello per filo armonico
- Impugnature ergonomiche bimateriali
- Esecuzione cromata

L mm	2000 N/mm² ø max mm	a mm	Cod.		€
160	1,6	6,5	U01820051D	1	37,10
200	2	7	U01820052D	1	42,08



185 A

UNI DIN ISO 5749

Tronchesi a tagliente diagonale

- Modello per filo duro
- Impugnature ergonomiche bimateriali
- Esecuzione cromata

L mm	1600 N/mm² ø max mm	a mm	Cod.		€
140	1,8	15,5	U01850051D	1	26,50
160	2	16,5	U01850052D	1	27,45



199 DIN ISO 9242

Tenaglie per cementisti

- Acciaio al Carbonio
- Esecuzione fosfatata

L mm	a mm	Cod.		€
190	15	U01990010D	1	18,44
225	17	U01990015D	1	22,58

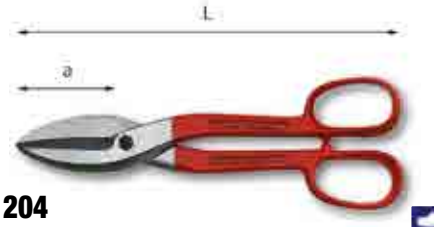


201 DIN 6473

Seghetto

- Mini seghetto modello leggero per lame da 150 mm
- Archetto in acciaio
- Fornito con lama in acciaio Super Rapido (32 denti per pollice)

mm	lama „	L mm	Cod.		€
150	6	237	U02010001D	1	5,16



204

Cesoie per lamiere

- Modello americano con lame larghe diritte

L mm	a mm	400 N/mm² max mm	600 N/mm² max mm	Cod.		€
200	48	1	0,7	U02040002D	1	17,60
250	58	1,2	0,8	U02040004D	1	21,31
300	75	1,5	1	U02040006D	1	27,35



1/2

235 1/2" EN UNI-ISO 2725-1 DIN 3124

Chiavi a bussola con bocca esagonale

- Acciaio speciale altamente legato al Cromo Molibdeno
- Esecuzione cromata

mm	b mm	L mm	Cod.		€
8	13,1	36	U02352103D	1	5,20
9	13,8	36	U02352104D	1	5,20
10	15,3	36	U02352105D	1	5,20
11	16,5	36	U02352106D	1	5,20
12	17,8	36	U02352107D	1	5,20
13	18,9	36	U02352108D	1	5,57
14	20,2	36	U02352109D	1	5,57
15	21,4	36	U02352110D	1	5,89
16	22,6	36	U02352111D	1	5,98
17	24,1	36	U02352112D	1	6,14
18	25,4	36	U02352113D	1	6,14
19	26,6	36	U02352114D	1	6,14
20	27,4	36	U02352115D	1	7,16
21	29,1	38	U02352116D	1	7,16
22	30,4	38	U02352117D	1	7,16
23	31,6	38	U02352118D	1	8,08
24	32,7	38	U02352119D	1	8,08

235 1/2" EN

mm	b mm	L mm	Cod.		€
25	34,1	38	U02352120D	1	8,08
26	35,4	38	U02352121D	1	8,44
27	36,6	44	U02352122D	1	8,44
28	37,9	44	U02352123D	1	8,44
29	38,7	44	U02352124D	1	8,95
30	40,4	44	U02352125D	1	8,95
32	42,5	44	U02352127D	1	9,31



NEW

1/4

237 A 1/4" UNI-ISO 3315 DIN 3122

Cricchetto reversibile certificato IP51

- Modello a 72 denti con angolo di ripresa di soli 5°
- Sistema di inversione a ghiera
- Meccanismo sigillato con certificazione IP51
- Resistenza superiore ai cricchetti standard, grazie al nuovo nottolino brevettato
- Corpo in acciaio forgiato con sezione a "doppia T": leggerezza e resistenza alla flessione
- Impugnatura bimateriale conica per garantire una presa perfetta e sicura
- Asola di aggancio sull'impugnatura per appendere il cricchetto ad un pannello portautensili
- Esecuzione cromata

L mm	Cod.		€
120	U02370102D	1	31,80

NEW

1/2

237 A 1/2" UNI-ISO 3315 DIN 3122

Cricchetto reversibile certificato IP51

L mm	Cod.		€
260	U02370106D	1	37,10



1/4

243 1/4" UNI-ISO 3315 DIN 3122

Portabussole con impugnatura

- Impugnatura ergonomica trimateriale
- Corpo in acciaio al Cromo Vanadio
- Esecuzione cromata

L mm	a mm	Cod.		€
170	50	U02430001D	1	6,07



258 N ISO 3318

Chiavi poligonali doppie speciali

- Per dadi poco accessibili: motorini d'avviamento, collettori ed altri organi ausiliari

mm	L mm	L mm	Cod.		€
10x12	54,1	143	U02580300D	1	11,02
11x13	66,6	165	U02580301D	1	11,55
14x17	79,2	190	U02580302D	1	13,14
15x17	81,3	220	U02580303D	1	13,89
16x18	81,3	220	U02580304D	1	15,37
19x22	94,3	253	U02580305D	1	16,01

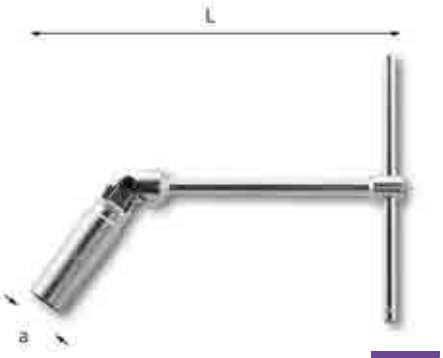


276 CE UNI 6743 ISO 2236 DIN 896

Chiavi a T snodate con bocca esagonale

- Modello a snodo cardanico con molla di frizione per il preposizionamento della bussola
- Asta di manovra scorrevole ed estraibile

mm	a mm	L mm	Cod.		€
6	9,5	398	U02760400D	1	24,17
7	10,7	398	U02760401D	1	24,17
8	12	398	U02760402D	1	24,17
9	13,2	398	U02760403D	1	24,17
10	14,6	431	U02760404D	1	26,39
11	15,8	431	U02760405D	1	26,39
12	17	434	U02760406D	1	26,39
13	18,7	466	U02760407D	1	28,73
14	20,7	466	U02760408D	1	28,73
15	20,9	497	U02760409D	1	33,28
16	22,2	499	U02760410D	1	33,28
17	23,4	499	U02760411D	1	33,28
18	24,7	501	U02760412D	1	33,28
19	26	523	U02760413D	1	42,19



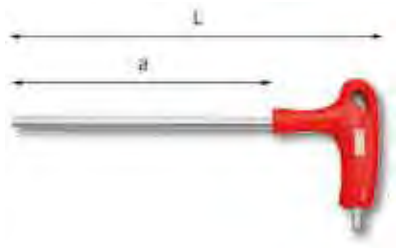
278 N ISO 11168

Chiavi a T snodate per candele

- Bocca esagonale
- Guarnizione in gomma per il trattenimento della candela
- Asta di manovra scorrevole ed estraibile

mm	a mm	L mm	Cod.		€
16	22	270	U02780011D	1	32,65
18	25	270	U02780013D	1	34,98
19	25	270	U02780014D	1	34,77

Nuovo inserimento

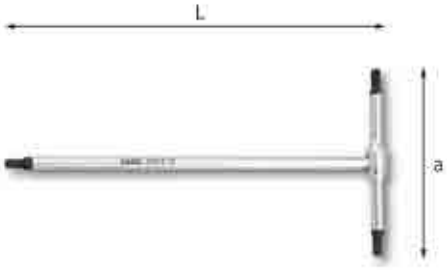


280 H

Chiavi maschio esagonale piegate con impugnatura

- Per viti con esagono incassato
- Impugnatura ergonomica
- Lama in acciaio speciale altamente legato al Cromo Vanadio
- Esecuzione cromata

⬢ mm	a mm	L mm	Cod.		€
2	90	133	U02800302D	1	6,73
2,5	90	133	U02800303D	1	6,87
3	90	133	U02800304D	1	7,05
3,5	90	133	U02800305D	1	7,32
4	130	183	U02800306D	1	7,44
4,5	130	183	U02800307D	1	7,59
5	130	183	U02800308D	1	7,82
6	175	240	U02800310D	1	8,31
7	175	240	U02800311D	1	9,02
8	175	240	U02800312D	1	9,48
10	175	240	U02800314D	1	10,92



280 T

Chiavi a T con maschio esagonale

- Per viti con esagono incassato
- Acciaio speciale altamente legato al Cromo Vanadio
- Esecuzione cromata con estremità brunite fino alla misura da 8 mm per garantire la precisione dimensionale ed il perfetto accoppiamento con la vite

⬢ mm	a mm	L mm	≈ gr	Cod.		€
2	62	125	22	U02800130D	1	13,36
3	75	150	26	U02800132D	1	13,36
4	90	180	63	U02800134D	1	13,99
5	105	210	100	U02800136D	1	14,63
6	105	210	145	U02800137D	1	17,07



284

Chiave poligonale doppia curvata per ponteggi

○ mm	L mm	Cod.		€
21x22	315	U02840101D	1	30,85



285

ISO 1711/1 UNI 6741 ISO 7738 DIN 3113 SAE AS 954E

Chiavi combinate

- Forchetta ribassata inclinata di 15°
- Impugnatura ergonomica
- Testa poligonale disassata e piegata di 15°

○ mm	L mm	b mm	Cod.		€
6	115	4,0	U02850701D	1	5,60
7	122	4,1	U02850702D	1	5,72
8	133	4,6	U02850703D	1	5,88
9	138	4,6	U02850704D	1	6,07
10	145	5,1	U02850705D	1	6,85
11	155	5,2	U02850706D	1	7,10
12	162	5,4	U02850707D	1	7,31
13	170	5,7	U02850708D	1	7,42
14	180	5,9	U02850709D	1	8,16
15	185	6,1	U02850710D	1	9,02
16	195	6,6	U02850711D	1	9,52
17	202	6,6	U02850712D	1	10,19
18	208	7,4	U02850713D	1	10,92
19	216	7,4	U02850714D	1	11,13
20	224	7,5	U02850715D	1	12,19
21	233	8,3	U02850716D	1	12,93
22	248	8,6	U02850717D	1	13,36
23	257	8,9	U02850718D	1	14,63
24	267	8,9	U02850719D	1	16,01
25	274	9,8	U02850720D	1	16,64
26	285	9,8	U02850721D	1	17,49
27	295	9,8	U02850722D	1	18,34
28	305	9,8	U02850723D	1	19,72
29	320	10,5	U02850724D	1	20,67
30	340	10,5	U02850725D	1	22,47
32	355	11,0	U02850726D	1	24,70
34	390	11,0	U02850727D	1	35,83
35	430	11,5	U02850728D	1	40,60
36	440	12,8	U02850729D	1	42,08

NEW



285 KA

ISO 1711-1 ISO 691 ASME B107.100 ASME B107.17

Chiavi combinate a cricchetto con anello di tenuta

- Anello in acciaio integrato nell'occhio poligonale per la tenuta del dado durante la manovra
- Forchetta con sistema antislittamento dell'esagono durante la manovra
- Leva di inversione integrata
- Testa poligonale e a forchetta inclinate di 15°
- Angolo di ripresa di 5°

○ mm	L mm	Cod.		€
6	128	U02856006D	1	13,36
7	140	U02856007D	1	13,36
8	140	U02856008D	1	13,46
9	149	U02856009D	1	14,31
10	158	U02856010D	1	14,73
11	165	U02856011D	1	15,16
12	171	U02856012D	1	15,79
13	178	U02856013D	1	16,11
14	190	U02856014D	1	17,17
15	199	U02856015D	1	18,02
16	208	U02856016D	1	20,03
17	225	U02856017D	1	20,03
18	236	U02856018D	1	21,73
19	247	U02856019D	1	21,84
22	287	U02856022D	1	29,04
24	320	U02856024D	1	34,24
27	356	U02856027D	1	58,30
30	400	U02856030D	1	69,43
32	422	U02856032D	1	78,97



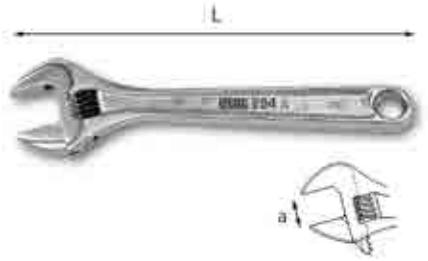
289 N

UNI 6749 ISO 2236

Chiavi a pipa doppie leggere

- Serie leggera a bocche esagonali ricavata da trafilato tubolare
- Fori trasversali per le spine di manovra 292

○ mm	a mm	L mm	Cod.		€
5	8,8	95	U02890101D	1	7,43
6	9,9	100	U02890103D	1	7,43
7	11,1	100	U02890104D	1	7,43
8	12,7	109	U02890105D	1	7,43
9	13,9	109	U02890106D	1	7,43
10	15,5	118	U02890107D	1	7,72
11	16,7	118	U02890108D	1	7,72
12	18,9	127	U02890109D	1	8,72
13	19,5	127	U02890110D	1	8,72
14	21,2	136	U02890111D	1	10,12
15	22,3	136	U02890112D	1	10,12
16	23,4	145	U02890113D	1	11,66
17	24,5	145	U02890114D	1	11,66
18	25,8	154	U02890115D	1	12,51
19	27	154	U02890116D	1	12,51
20	29,1	163	U02890117D	1	14,10
21	30,3	163	U02890118D	1	14,73
22	31,4	172	U02890119D	1	15,79
24	33,7	180	U02890121D	1	18,34



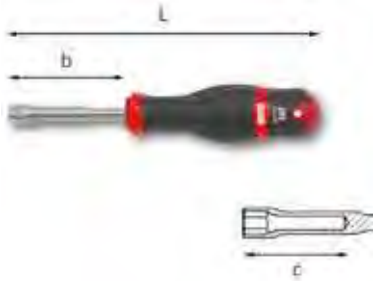
294 A

UNI 6734 DIN 3117

Chiavi regolabili a rullino cromate

- Testa inclinata di 15° con scala millimetrata
- Apertura della ganascia mobile con rotazione destrorsa del rullino

L mm	a mm	Cod.		€
150	20 (3/4")	U02940002D	1	17,70
200	27 (1 1/16")	U02940003D	1	21,09
250	30 (1 3/16")	U02940004D	1	26,82



298 UNI 6750 ISO 2236

Chiavi a bussola esagonale con impugnatura

- Impugnatura ergonomica trimateriale
- Corpo in acciaio speciale altamente legato al Cromo Vanadio
- Esecuzione cromata

⬡ mm	b mm	c mm	L mm	Cod.		€
5	75	25	188	U02980052D	1	9,43
5,5	75	30	188	U02980053D	1	9,43
6	75	35	188	U02980054D	1	9,43
7	75	35	193	U02980055D	1	10,17
8	75	50	193	U02980056D	1	10,17
10	85	50	193	U02980058D	1	10,71
13	85	50	198	U02980061D	1	15,16



324 UNI 10562 ISO 2380 DIN 5264

Giraviti per viti con intaglio

- Impugnatura ergonomica trimateriale
- Lama in acciaio di alta qualità al Cromo Silicio Manganese
- Esecuzione cromata con punta brunita

axbxc mm	L mm	Cod.		€
0,5x3x75	169	U03240001D	1	3,87
0,8x4x100	204	U03240003D	1	4,65
1x5,5x125	234	U03240007D	1	6,53
1x5,5x150	259	U03240008D	1	6,79
1,2x6,5x150	270	U03240010D	1	7,77
1,2x8x200	325	U03240011D	1	10,53

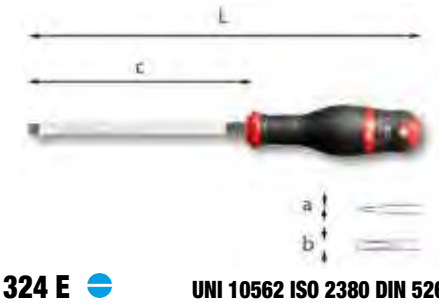


324 D UNI 10562 ISO 2380 DIN 5264

Giraviti per viti con intaglio

- Per la manovra di grani o viti incassate
- Impugnatura ergonomica trimateriale
- Lama in acciaio di alta qualità al Cromo Silicio Manganese
- Esecuzione cromata con punta brunita

axbxc mm	L mm	Cod.		€
0,4x2,5x50	144	U03240026D	1	3,99
0,5x3x75	169	U03240027D	1	4,20
0,6x3,5x100	204	U03240028D	1	4,63
0,8x4x100	204	U03240029D	1	5,38
1x5,5x125	234	U03240031D	1	6,53
1,2x6,5x150	270	U03240033D	1	7,74

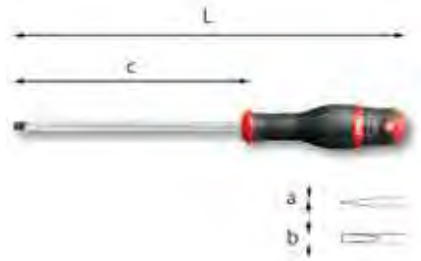


324 E UNI 10562 ISO 2380 DIN 5264

Giraviti per viti con intaglio

- Modello con esagono di manovra e lama esagonale per serraggi potenti anche con l'aiuto di chiavi di manovra
- Impugnatura ergonomica trimateriale
- Lama in acciaio di alta qualità al Cromo Silicio Manganese
- Esecuzione cromata con punta brunita

axbxc mm	L mm	⬢ mm	Cod.		€
1,6x8x175	300	12	U03240098D	1	11,55
2x12x250	375	14	U03240100D	1	17,38



324 L UNI 10562 ISO 2380 DIN 5264

Giraviti per viti con intaglio

- Modello con lama lunga
- Impugnatura ergonomica trimateriale
- Lama in acciaio di alta qualità al Cromo Silicio Manganese
- Esecuzione cromata con punta brunita

axbxc mm	L mm	Cod.		€
0,8x4x300	404	U03240020D	1	10,53



324 PH UNI ISO 8764 DIN 5260

Giraviti per viti con impronta a croce PHILLIPS®

- Impugnatura ergonomica trimateriale
- Lama in acciaio di alta qualità al Cromo Silicio Manganese
- Esecuzione cromata con punta brunita

n°xa	L mm	Cod.		€
0x75	179	U03240039D	1	4,18
1x75	184	U03240040D	1	5,17
1x100	209	U03240041D	1	6,23
2x100	220	U03240042D	1	6,81
3x150	275	U03240044D	1	10,43

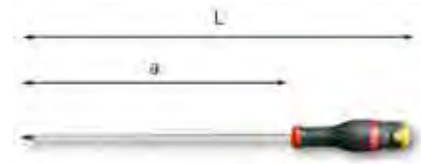


324 EPH UNI ISO 8764 DIN 5260

Giraviti per viti con impronta a croce PHILLIPS®

- Modello con esagono di manovra e lama esagonale per serraggi potenti anche con l'aiuto di chiavi di manovra
- Impugnatura ergonomica trimateriale
- Lama in acciaio di alta qualità al Cromo Silicio Manganese
- Esecuzione cromata con punta brunita

n°xa	L mm	⬢ mm	Cod.		€
3x150	275	12	U03240105D	1	12,40



324 LPH UNI ISO 8764 DIN 5260

Giraviti per viti con impronta a croce PHILLIPS®

- Modello con lama lunga
- Impugnatura ergonomica trimateriale
- Lama in acciaio di alta qualità al Cromo Silicio Manganese
- Esecuzione cromata con punta brunita

n°xa	L mm	Cod.		€
1x250	359	U03240050D	1	9,86
2x250	370	U03240051D	1	12,61



324 PZ UNI ISO 8764 DIN 5260

Giraviti per viti con impronta a croce POZIDRIV®-SUPADRIV®

- Impugnatura ergonomica trimateriale
- Lama in acciaio di alta qualità al Cromo Silicio Manganese
- Esecuzione cromata con punta brunita

n°xa	L mm	Cod.		€
0x75	179	U03240056D	1	5,81
1x75	184	U03240057D	1	7,69
2x100	220	U03240058D	1	10,05
3x150	275	U03240059D	1	14,52



324 N UNI 10562 ISO 2380 DIN 5264

Giraviti per viti con intaglio

- Modello corto
- impugnatura ergonomica trimateriale
- Lama in acciaio di alta qualità al Cromo Silicio Manganese
- Esecuzione cromata con punta brunita

axbxc mm	L mm	Cod.		€
0,8x4x35	91	U03240063D	1	5,57
1x5,5x35	91	U03240064D	1	6,07
1,2x6,5x35	91	U03240065D	1	6,12



324 NPH

UNI ISO 8764 DIN 5260

Giraviti per viti con impronta a croce PHILLIPS®

- Modello corto
- Impugnatura ergonomica trimateriale
- Lama in acciaio di alta qualità al Cromo Silicio Manganese
- Esecuzione cromata con punta brunita

n°xa	L mm	Cod.		€
1x35	91	U03240068D	1	5,44
2x35	91	U03240069D	1	5,97



324 TX

Giraviti per viti con impronta TORX®

- Impugnatura ergonomica trimateriale
- Lama in acciaio di alta qualità al Cromo Silicio Manganese
- Esecuzione cromata con punta brunita

n°xa	L mm	Cod.		€
T6x50	145	U03240071D	1	7,92
T7x50	145	U03240072D	1	7,92
T8x50	145	U03240073D	1	8,05
T9x75	170	U03240074D	1	8,54

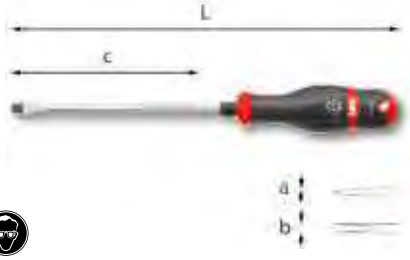


324 STX

Giraviti per viti con impronta TORX® Tamper Resistant®

- Per viti di sicurezza
- Impugnatura ergonomica trimateriale
- Lama in acciaio di alta qualità al Cromo Silicio Manganese
- Esecuzione cromata con punta brunita

n°xa	L mm	Cod.		€
T10x75	179	U03240086D	1	10,05
T15x75	184	U03240087D	1	10,81
T20x100	220	U03240088D	1	10,81
T25x100	220	U03240089D	1	11,77
T27x100	220	U03240090D	1	12,51
T30x125	245	U03240091D	1	13,04
T40x150	275	U03240092D	1	15,05



324 H

Giraviti martellabili per viti con intaglio

- Modello con esagono di manovra e lama esagonale per serraggi potenti anche con l'aiuto di chiavi di manovra
- Inserto in metallo per proteggere la zona di battuta
- Impugnatura ergonomica trimateriale
- Lama in acciaio di alta qualità al Cromo Silicio Manganese
- Esecuzione cromata con punta brunita

axbxc mm	L mm	⬢ mm	Cod.		€
1,2x6,5x150	270	10	U03240135D	1	13,04
1,6x10x175	300	12	U03240137D	1	20,56

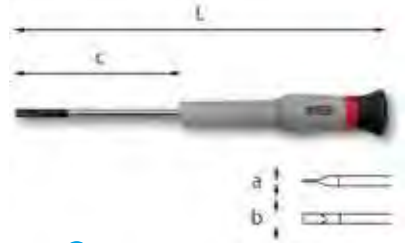


324 HPH

Giraviti martellabili per viti con impronta a croce PHILLIPS®

- Modello con esagono di manovra e lama esagonale per serraggi potenti anche con l'aiuto di chiavi di manovra
- Inserto in metallo per proteggere la zona di battuta
- Impugnatura ergonomica trimateriale
- Lama in acciaio di alta qualità al Cromo Silicio Manganese
- Esecuzione cromata con punta brunita

n°xa	L mm	⬢ mm	Cod.		€
2x125	245	10	U03240142D	1	14,10



329 N

Giraviti per viti con intaglio

- Impugnatura ergonomica con terminale girevole per avvitamenti di precisione
- Lama in acciaio speciale altamente legato al Silicio Cromo Vanadio
- Esecuzione cromata con punta brunita

axbxc mm	L mm	colore	Cod.		€
0,2x1,5x35	118		U03290001D	1	5,29
0,3x1,8x35	118		U03290002D	1	5,29
0,4x2,5x35	118		U03290005D	1	5,29

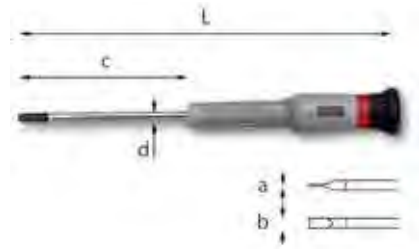


329 NPH

Giraviti per viti con impronta a croce PHILLIPS®

- Impugnatura ergonomica con terminale girevole per avvitamenti di precisione
- Lama in acciaio speciale altamente legato al Silicio Cromo Vanadio
- Esecuzione cromata con punta brunita

n°xa	colore	L mm	Cod.		€
00x35		118	U03290021D	1	6,05



329 NTX

Giraviti per viti con impronta TORX®

- Impugnatura ergonomica con terminale girevole per avvitamenti di precisione
- Lama in acciaio speciale altamente legato al Silicio Cromo Vanadio
- Esecuzione cromata con punta brunita

n°xa	colore	L mm	Cod.		€
T5x35		118	U03290041D	1	7,59
T6x35		118	U03290042D	1	7,59



345

Punteruoli quadri

- Impugnatura ergonomica trimateriale
- Lama in acciaio con sezione quadra

a mm	b mm	L mm	Cod.		€
6	80	195	U03450016D	1	6,96



746

Pinza per capicorda non isolati aperti e chiusi

- Modello con troncaviti, troncafili e spellafili
- Impugnature in PVC
- Corpo in lamiera d'acciaio tranciata

L mm	mm²	Cod.		€
235	0,5÷1 1,5÷2,5 4÷6	U07460001D	1	34,24



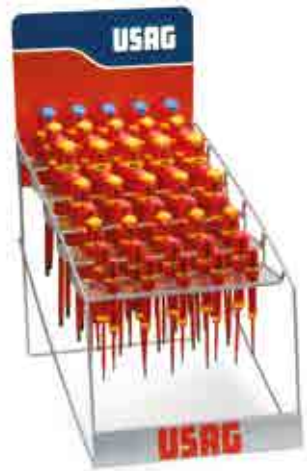


092 SH80

Espositore da banco

pz	descrizione	art./mis.
50	Giraviti per viti con intaglio/0,4x2,5x50-0,5x3x75-0,6x3,5x100-0,8x4x100-1x5,5x125	092
30	Giraviti per viti con impronta a croce Phillips/0x75-1x100-2x125	092 PH

Cod.		€
U00920324	1	586,00



092 SH50

Espositore da banco

pz	descrizione	art./mis.
25	Giraviti per viti con intaglio/0,4x2,5x50-0,5x3x75-0,8x4x100-1x5,5x125-1,2x6,5x150	092
15	Giraviti per viti con impronta a croce Phillips/0x75-1x100-2x125	092 PH
5	Giraviti per viti con impronta combinata/1x100	092 DPHB
5	Giraviti per viti con impronta combinata/2x125	092 DPZB

LxPxH mm	Cod.		€
270x490x500	U00920320	1	448,00



092 PB20

Pallbox serie giraviti

- Fornito con 10 serie di giraviti 092 SH5 e 10 serie di giraviti 092 D/SH5

LxPxH mm	Cod.		€
345x345x1145	U00920323	1	842,00



Scomponibili e utilizzabili anche sul tuo banco vendita!



134 A/B8

Espositore da banco

pz	descrizione	art./mis.
2	Pinza regolabile autobloccante con ganasce concave	134 A
2	Pinza regolabile autobloccante a cremagliera con ganasce corte	135 A
2	Pinza regolabile autobloccante a cremagliera con ganasce lunghe	135 B
2	Pinza regolabile autobloccante a cremagliera a grande capacità	135 C

LxPxH mm	Cod.		€
260x153x360	U01340010	1	489,00

134 ASV

Espositore da banco vuoto

LxPxH mm	Cod.		€
260x153x360	U013400100	1	81,00



150 A/B10

Espositore da banco

- Fornito con 10 pinze universali 150 A

LxPxH mm	Cod.		€
190x215x460	U01500061	1	251,00



160/B10

Espositore da banco

- Fornito con 10 fustellatrici 160

LxPxH mm	Cod.		€
230x215x460	U01600005	1	205,00



178 N/B10

Espositore da banco

- Fornito con 10 pinze regolabili 178 N 240

LxPxH mm	Cod.		€
190x215x460	U01780105	1	203,00



180 C/B10

Espositore da banco

- Fornito con 10 pinze regolabili 180 C 250

LxPxH mm	Cod.		€
190x215x460	U01800009	1	287,00



207 A/B20

Espositore da banco

- Fornito con 20 forbici per elettricisti 207 A

LxPxH mm	Cod.		€
270x215x465	U02070105	1	194,00

208 A/B20

Espositore da banco

- Fornito con 20 forbici per elettricisti 208 A

LxPxH mm	Cod.		€
270x215x465	U02080105	1	206,00



210 C/B12

Espositore da banco

- Fornito con 12 forbici multiuso 210 C

LxPxH mm	Cod.		€
270x215x460	U02100006	1	204,00



218 N/B5

Espositore da banco

- Fornito con 5 coltelli 218 N

LxPxH mm	Cod.		€
240x205x465	U02180003	1	143,00



220 A1/B12

Espositore da banco

- Fornito con 12 cutters 220 A1

LxPxH mm	Cod.		€
215x220x465	U02200010	1	41,30

220 B1/B12

Espositore da banco

- Fornito con 12 cutters 220 B1

LxPxH mm	Cod.		€
215x220x465	U02200011	1	66,90

220 B2/B12

Espositore da banco

- Fornito con 12 cutters 220 B2

LxPxH mm	Cod.		€
215x220x465	U02200012	1	143,00

221 B/B12

Espositore da banco

- Fornito con 12 cutters 221 B

LxPxH mm	Cod.		€
215x220x465	U02210012	1	92,00



280 S9/B15

Espositore da banco

- Fornito con 15 serie di chiavi maschio 280 S9

LxPxH mm	Cod.		€
270x215x460	U02800290	1	227,00

280 LTS/S9 B15

Espositore da banco

- Fornito con 15 serie di chiavi maschio 280 LTS/S9

LxPxH mm	Cod.		€
270x215x460	U02800291	1	420,00

280 N/S9 B15

Espositore da banco

- Fornito con 15 serie di chiavi maschio 280 N/S9

LxPxH mm	Cod.		€
270x215x460	U02800292	1	159,00



322 SH96

Espositore da banco

pz	descrizione	art./mis.
51	Giraviti per viti con intaglio/ 0,4x2,5x75(11pz)-0,5x3x75(11pz)-0,8x4x100(8pz)-1x5,5x125(8pz)-1,2x6,5x150(7pz)-1,2x8x175(6pz)	322
23	Giraviti per viti con impronta a croce Phillips/0x75(8pz)-1x100(8pz)-2x125(7pz)	322 PH
8	Giraviti per viti con impronta a croce Pozidriv/1x100(4pz)-2x125(4pz)	322 PZ
7	Giraviti corti per viti con intaglio/0,8x4x30	322 N
7	Giraviti corti per viti con impronta a croce Phillips/2x30	322 NPH

LxPxH mm	Cod.		€
475x355x370	U03220325	1	412,00



322 SH1/96

Ripiano da parete

dimensioni mm	Cod.		€
475x355	U03220326	1	412,00



322 SH5/B10

Espositore da banco

- Fornito con 10 serie di giraviti 322 SH5

LxPxH mm	Cod.		€
295x255x555	U03220328	1	198,00



322 SH7/B10

Espositore da banco

- Fornito con 10 serie di giraviti 322 SH7

LxPxH mm	Cod.		€
295x255x555	U03220329	1	282,00



322 SH100

Espositore da banco

pz	descrizione	art./mis.
50	Giraviti per viti con intaglio/0,4x2,5x75-0,5x3x75-0,8x4x100-1x5,5x125-1,2x6,5x150	322
30	Giraviti per viti con impronta a croce Phillips/0x75-1x100-2x125	322 PH
10	Giraviti corti per viti con intaglio/0,8x4x30	322 N
10	Giraviti corti per viti con impronta a croce Phillips/2x30	322 NPH

Cod.		€
U03220320	1	408,00



322 SH7/PB30

NEW

Pallbox serie giraviti

- Fornito con 30 serie di giraviti 322 SH7

LxPxH mm	Cod.		€
430x370x1130	U03220330	1	846,00

322 SH10/PB30

NEW

Pallbox serie giraviti

- Fornito con 30 serie di giraviti 322 SH10

LxPxH mm	Cod.		€
430x370x1130	U03220331	1	1.260,00

322 STX7/PB30

NEW

Pallbox serie giraviti

- Fornito con 30 serie di giraviti 322 STX/S7

LxPxH mm	Cod.		€
430x370x1130	U03220332	1	1.461,00

324 SH8/PB20

NEW

Pallbox serie giraviti

- Fornito con 20 serie di giraviti 324 SH8

LxPxH mm	Cod.		€
430x370x1130	U03240061	1	810,00

324 SH12/PB20

NEW

Pallbox serie giraviti

- Fornito con 20 serie di giraviti 324 SH12

LxPxH mm	Cod.		€
430x370x1130	U03240151	1	1.380,00

324 STX7/PB20

NEW

Pallbox serie giraviti

- Fornito con 20 serie di giraviti 324 STX/S7

LxPxH mm	Cod.		€
430x370x1130	U03240152	1	1.580,00

324 SHV55

Espositore da banco per giraviti vuoto

- Struttura in lamiera e ripiani in Plexiglass trasparente

LxPxH mm	Cod.		€
270x490x500	U032400002Q	1	141,00



324 SH96

Espositore da banco

pz	descrizione	art./mis.
11	Giraviti per viti con intaglio/0,4x2,5x50	324 D
40	Giraviti per viti con intaglio/0,5x3x75(11pz)-0,8x4x100(8pz)-1x5,5x125(8pz)-1,2x6,5x150(7pz)-1,2x8x200(6pz)	324
23	Giraviti per viti con impronta a croce Phillips/0x75(8pz)-1x100(8pz)-2x125(7pz)	324 PH
8	Giraviti per viti con impronta a croce Pozidriv/1x100(4pz)-2x125(4pz)	324 PZ
7	Giraviti corti per viti con intaglio/0,8x4x35	324 N
7	Giraviti corti per viti con impronta a croce Phillips/2x35	324 NPH

LxPxH mm	Cod.		€
475x355x370	U03240320	1	544,00

324 SHV96

Espositore da banco per giraviti vuoto

- Per giraviti 322 e 324

	Cod.		€
	U032400000Q	1	191,00



324 SH1/96

Ripiano da parete

dimensioni mm	Cod.		€
475x355	U03240321	1	544,00

324 SH1V96

Ripiano porta-giraviti vuoto

- Per giraviti 322 e 324

dimensioni mm	Cod.		€
475x355	U032400001Q	1	140,00



376 F/S20

Espositore da banco

- Struttura in metallo verniciata
- Kit di 6 ganci e supporti incluso

pz	descrizione	art./mis.
4	Mazzuola con manico in legno	376/35
4	Mazzuola con manico in grafite	376 F 32
8	Martello con manico in legno	382/500
4	Martello con manico in grafite	385 F 500

LxPxH mm	Cod.		€
450x175x510	U03769001	1	351,00



382 F/SV

Espositore da banco universale vuoto

- Struttura in metallo verniciata
- Kit di 6 ganci e supporti incluso

LxPxH mm	Cod.		€
450x175x510	U038200700Q	1	102,00



601 1/4"-1/2" J34/B5

Espositore da banco

- Fornito con 5 cassette complete di inserti, bussole, cricchetto ed accessori 601 1/4" J34

LxPxH mm	Cod.		€
345x370x425	U06010101	1	345,00



NEW

601 1/4"-1/2" JTX16/B5

Espositore da banco

- Fornito con 5 cassette di bussole 601 1/4-1/2 JTX16

LxPxH mm	Cod.		€
345x370x425	U06010109	1	180,00



692 J49/B10

Espositore da banco

- Fornito con 10 cassette complete di inserti ed accessori 692 J49

LxPxH mm	Cod.		€
345x370x425	U06920051	1	347,00



692 J32/B10

Espositore da banco

- Fornito con 10 cassette complete di inserti ed accessori 692 J32

LxPxH mm	Cod.		€
345x370x425	U06920052	1	449,00



692 J100/B6

Espositore da banco

- Fornito con 6 cassette complete di inserti ed accessori 692 J100

LxPxH mm	Cod.		€
345x370x425	U06920053	1	321,00



692 S11/S10

Espositore da banco

- Fornito con 10 serie di inserti 692 S11

LxPxH mm	Cod.		€
125x185x435	U06920022	1	269,00

692 STX11/S10

Espositore da banco

- Fornito con 10 serie di inserti 692 STX11

LxPxH mm	Cod.		€
125x185x435	U06920027	1	237,00



810 FD 200

NEW

Espositore da banco

- Fornito con 2 catenelle anti-taccheggio

pz	descrizione	art./mis.
2	Chiave dimanometrica con cricchetto reversibile	810 N 100/200
2	Chiave dimanometrica con cricchetto reversibile a testa snodata	810 F 100/200

LxPxH mm	Cod.		€
510x170x320	U08104016	1	855,00



889 RA/B10

Espositore da banco

- Fornito con 10 torce a LED 889 RA

LxPxH mm	Cod.		€
260x215x460	U08890030	1	275,00



889 RB/B5

Espositore da banco

- Fornito con 5 lampade LED d'ispezione 889 RB

LxPxH mm	Cod.		€
180x330x540	U08890050	1	458,00



889 RF/B6

Espositore da banco

- Fornito con 6 lampade LED flessibili 889 RF

LxPxH mm	Cod.		€
270x200x350	U08890051	1	281,00



889 RUV/B6

Espositore da banco

- Fornito con 6 lampade UV LED flessibili 889 RUV

LxPxH mm	Cod.		€
270x200x350	U08890052	1	281,00

889 RF-RUV/B6

Espositore da banco

- Fornito con 3 lampade LED flessibili 889 RF e 3 lampade UV LED flessibili 889 RUV

LxPxH mm	Cod.		€
270x200x350	U08890053	1	281,00



922 B3/S5

Espositore da banco

- Fornito con 5 attacchi rapidi

pz	descrizione	art./mis.
1	Smerigliatrice diritta	922 B1
1	Smerigliatrice diritta alta potenza	922 B2
1	Smerigliatrice diritta mandrino lungo	922 BL1
1	Smerigliatrice angolare 90°	922 BP1
1	Smerigliatrice angolare 120°	922 BR1

Cod.		€
U09220100	1	818,00



928 A1/S3

Espositore da banco

- Fornito con 5 attacchi rapidi

pz	descrizione	art./mis.
1	Avvitatore a impulsi - Titanium	942 PC1 1/2
1	Avvitatore a impulsi compatto - Titanium	942 PC2 1/2
1	Avvitatore a impulsi - Composito	928 PC1 1/2

Cod.		€
U09280101	1	1.079,00



928 A2/S3

Espositore da banco

- Fornito con 5 attacchi rapidi

pz	descrizione	art./mis.
1	Avvitatore a impulsi - Titanium	942 PC1 1/2
1	Avvitatore a impulsi - Composito	928 PC1 1/2
1	Avvitatore a impulsi - Alluminio	928 C1 1/2

Cod.		€
U09280102	1	967,00

928 ASV

Espositore da banco vuoto

- Fornito con 5 attacchi rapidi

LxPxH mm	Cod.		€
430x350x100	U092800010	1	185,00



6000 A

Parete iniziale

- Fornita con testata luminosa e voltino con grafica
- Kit di 78 ganci e supporti inclusi
- Struttura con 2 piantane

LxPxH mm	Cod.		€
1000x500x2500	U60000010	1	1.148,00



6000 B

Parete angolo chiuso

- Fornita con testata luminosa e voltino con grafica
- Kit di 78 ganci e supporti inclusi
- Struttura senza piantane

LxPxH mm	Cod.		€
1087x500x2500	U60000012	1	1.119,00



6000 C

Parete angolo aperto

- Pannelli non forati
- Struttura senza piantane

LxPxH mm	Cod.		€
900(200)x500x2060	U60000013	1	198,00



6000 D

Retro parete iniziale

- Fornita con testata luminosa e voltino con grafica
- Kit di 78 ganci e supporti inclusi
- Struttura senza piantane

LxPxH mm	Cod.		€
1000x500x2500	U60000014	1	915,00



6000 AS

Parete consecutiva

- Fornita con testata luminosa e voltino con grafica
- Kit di 78 ganci e supporti inclusi
- Struttura con 1 piantana

LxPxH mm	Cod.		€
1000x500x2500	U60000011	1	963,00



6000 DS

Retro parete consecutiva

- Fornita con testata luminosa e voltino con grafica
- Kit di 78 ganci e supporti inclusi
- Struttura senza piantane

LxPxH mm	Cod.		€
1000x500x2500	U60000015	1	888,00



6001 A

Parete iniziale

- Kit di 78 ganci e supporti inclusi
- Struttura con 2 piantane

LxPxH mm	Cod.		€
1000x500x1500	U60010010	1	727,00



6001 B

Parete angolo chiuso

- Kit di 78 ganci e supporti inclusi
- Struttura senza piantane

LxPxH mm	Cod.		€
1087x500x1500	U60010012	1	423,00



6001 C

Parete angolo aperto

- Struttura senza piantane

LxPxH mm	Cod.		€
900(200)x500x1500	U60010013	1	177,00



6001 D

Retro parete iniziale

- Kit di 78 ganci e supporti inclusi
- Struttura senza piantane

LxPxH mm	Cod.		€
1000x500x1500	U60010014	1	405,00



6001 AS

Parete consecutiva

- Kit di 78 ganci e supporti inclusi
- Struttura con 1 piantana

LxPxH mm	Cod.		€
1000x500x1500	U60010011	1	554,00



6001 DS

Retro parete consecutiva

- Kit di 78 ganci e supporti inclusi
- Struttura senza piantane

LxPxH mm	Cod.		€
1000x500x1500	U60010015	1	380,00



6002 TB1

Vetrina espositiva da terra

- Doppia anta di chiusura con serratura
- Angoli in profi lato di Alluminio
- Illuminazione interna con doppio faretto alogeno
- Mobiletto inferiore per scorta con doppia anta e chiusura con serratura
- Ruote incorporate
- Kit di 50 ganci e ripiano intermedio in vetro inclusi

LxPxH mm	Cod.		€
930x400x1830	U60025011	1	1.130,00



6002 TB2

Vetrina espositiva da banco

- Anta di chiusura con serratura
- Angoli in profi lato di Alluminio
- Kit di 50 ganci incluso

LxPxH mm	Cod.		€
400x250x600	U60025014	1	253,00



6002 T2

Totem espositivo

- Superficie forata bifacciale
- Kit di 40 ganci in dotazione
- 4 ruote pivottanti

LxPxH mm	Cod.		€
625x647x1960	U60025002	1	430,00



6002 T3

Totem espositivo borse (vuoto)

- Struttura e base in metallo verniciato
- 6 ganci in metallo
- 2 ripiani in lamiera saldati alla struttura

LxPxH mm	Cod.		€
820x520x2100	U60025003	1	280,00



6002 T4

Totem Just USAG (vuoto)

- Struttura e base in metallo verniciato
- 3 ganci in metallo
- 3 ripiani in lamiera saldati alla struttura

LxPxH mm	Cod.		€
650x600x1900	U60025007	1	596,00



545 PT

Pannello forato

- Possibilità di fissaggio a muro
- Predisposizione per vaschetta inferiore
- Compatibilità con i ganci modello 571

dimensioni mm	Cod.		€
459x741	U05450001	1	65,50



6000 PB

Cassetto porta scorte

- Utilizzabile con pareti lineari 6000 e 6001

LxPxH mm	Cod.		€
986x459x100	U60000007Q	1	165,00



6000 E

Kit parete non forata altezza 2 m

- Per utilizzo come copertura posteriore pareti lineari

LxH mm	Cod.		€
1000x2060	U60000016	1	147,00



6001 E

Kit parete non forata altezza 1.5 m

- Per utilizzo come copertura posteriore pareti lineari

LxH mm	Cod.		€
1000x1500	U60010016	1	112,00



6002 A

Mobiletto porta scorte

- Struttura in legno
- Fornito montato su ripiano base

LxPxH mm	Cod.		€
999x500x394	U60020010	1	1.130,00



6002 B1

Vetrina alta per parete

- Fornita smontata
- Struttura in profi lato di Alluminio
- Ripiani in vetro inclusi
- Doppia anta scorrevole con serratura
- Utilizzabile con pareti lineari 6000

LxPxH mm	Cod.		€
1000x500x1504	U60020011	1	941,00



6002 B3

Vetrina bassa per parete

- Fornita smontata.
- Struttura in profi lato di Alluminio
- Ripiani in vetro inclusi
- Doppia anta scorrevole con serratura
- Utilizzabile con pareti lineari 6000 e 6001

LxPxH mm	Cod.		€
1000x500x1204	U60020013	1	912,00



6002 D

Portale novità

- Applicabile su pareti lineari 6000
- Permette di evidenziare il prodotto esposto
- Composto da 2 fi anchetti in plexiglass rosso
- Dimensioni: L 200 x H 1.730 mm (Spessore 3 mm)

	Cod.		€
	U60020015	1	216,00



6002 DA

Barra appendiabiti

- Applicabile alle pareti lineari

dimensioni mm	Cod.		€
995x355	U60020016	1	54,00



6002 EA

Ripiano lineare

- Fornito con supporti per aggancio a parete
- Utilizzabile con pareti lineari 6000 e 6001

dimensioni mm	Cod.		€
1000x500	U60020021	1	41,00



6002 EB

Ripiano angolo chiuso

- Fornito con supporti per aggancio parete
- Utilizzabile con pareti angolo chiuso 6000 B e 6001 B

dimensioni mm	Cod.		€
1087x350	U60020022	1	59,00



6002 EC

Ripiano angolo aperto

- Fornito con supporti per aggancio parete
- Utilizzabile con pareti angolo aperto 6000 C e 6001 C

dimensioni mm	Cod.		€
510x350	U60020023	1	59,00



6002 FB1

Kit separatori

- Per basi e ripiani
- Utilizzabile con ripiani lineari 6002 EA

LxPxH mm	Cod.		€
1000x500x80	U60020027	1	22,00



6002 FB2

Separatore

- Per basi e ripiani
- Utilizzabile con ripiani lineari 6002 EA

dimensioni mm	Cod.		€
500x80	U60020028	1	6,40

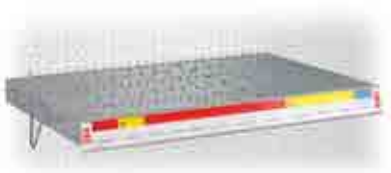


6002 H1

Ripiano porta-bussole

- Coperchio in plexiglass anti-taccheggio
- Serratura completa con chiave
- 42 divisori amovibili inclusi
- Utilizzabile con pareti lineari 6000 e 6001

LxPxH mm	Cod.		€
1000x400x150	U60020055	1	850,00



324 SH1V96

Ripiano porta-giraviti vuoto

- Utilizzabile su tutte le pareti espositive

LxPxH mm	Cod.		€
475x355x35	U03240001Q	1	140,00



6002 PA

Pedana per carrelli media

- Fornita con 6 pedini regolabili

LxPxH mm	Cod.		€
1100x800x133	U60020071	1	767,00



6002 PB

Pedana per carrelli grande

- Fornita con 6 piedini regolabili

LxPxH mm	Cod.		€
1800x1200x133	U60020072	1	990,00



6002 MA

Banco chiuso

- Lato posteriore con doppia anta
- Chiusura con doppia serratura

LxPxH mm	Cod.		€
1200x600x970	U60020061	1	2.418,00



6002 MB

Banco vetrina frontale

- Lato posteriore con doppia anta
- Chiusura con doppia serratura

LxPxH mm	Cod.		€
1200x610x970	U60020062	1	2.577,00



6002 MC

Banco vetrina totale

- Lato posteriore con doppia anta
- Chiusura con doppia serratura

LxPxH mm	Cod.		€
1200x610x970	U60020063	1	2.422,00



571 G

Ganci semplici

Ø mm	L mm	Cod.		€
3,5	100	U05710301	1	0,62
3,5	150	U05710302	1	0,84
4	100	U05710303	1	0,69
4,8	150	U05710304	1	0,89
4,8	200	U05710305	1	1,03



571 GA

Ganci doppi

Ø mm	L mm	Cod.		€
12	100	U05710311	1	2,86
12	160	U05710312	1	3,80
20	140	U05710313	1	3,83
20	200	U05710314	1	4,64



571 GB

Ganci speciali per pinze

Ø mm	L mm	Cod.		€
60	100	U05710321	1	3,90
60	160	U05710322	1	4,41
65	100	U05710323	1	3,90
65	160	U05710324	1	4,30



571 GC

Ganci doppi con anello

Ø mm	L mm	Cod.		€
10	150	U05710331	1	3,18
13	150	U05710332	1	4,70
20	250	U05710333	1	3,78



6002 GD

Supporti per chiavi a forchetta doppie

Ø mm	dimensioni mm	Cod.		€
10 (6÷14 mm)	143x50	U60020047	1	13,20
10 (12÷23 mm)	143x50	U60020048	1	13,20
5 (17÷36 mm)	143x50	U60020049	1	13,50



571 FK50

Cartellino finecorsa

	Cod.		€
	U05710453	1	1,58

Usag Griffe



3700 A

Camice da lavoro

- Tessuto tenace: 65% poliestere, 35% cotone

Taglia	Cod.		€
M	U37000004G	1	54,50
L	U37000005G	1	54,50
XL	U37000006G	1	54,50
XXL	U37000007G	1	54,50



3702 A

Tuta da lavoro

- Tessuto tenace: 65% poliestere, 35% cotone
- Ginocchia e gomiti imbottiti

Taglia	Cod.		€
M	U37020004G	1	62,00
L	U37020005G	1	62,00
XL	U37020006G	1	62,00
XXL	U37020007G	1	62,00



3704 A

Salopette da lavoro

- Tessuto tenace: 65% poliestere, 35% cotone
- Ginocchia imbottite

Taglia	Cod.		€
M	U37040004G	1	53,50
L	U37040005G	1	53,50
XL	U37040006G	1	53,50
XXL	U37040007G	1	53,50



3706 A1

Cintura in tessuto

- 100% cotone
- Fibbia in metallo

Cod.		€
U37060100G	1	38,10



3706 B

Pantaloni

- Tessuto: 65% poliestere - 35% cotone
- 2 tasconi laterali
- Retro con elastico
- Cintura con passanti
- 2 tasche fronte + 1 tasca retro con pattina e velcro

Taglia	Cod.		€
48	U37060014G	1	48,80
50	U37060015G	1	48,80
52	U37060016G	1	48,80
54	U37060017G	1	48,80
56	U37060018G	1	48,80



NEW

3706 C

Bermuda da lavoro

- Tessuto: policotone (65% poliestere – 35% cotone)
- 2 tasconi laterali
- Retro con elastico
- Cintura con passanti
- 2 tasche fronte + una tasca retro con pattina e velcro
- Peso 210 gr

Taglia	Cod.		€
48	U37060024G	1	43,00
50	U37060025G	1	43,00
52	U37060026G	1	43,00
54	U37060027G	1	43,00
56	U37060028G	1	43,00

Nuovo inserimento



3708 A

Giubbino da lavoro imbottito

- 2 in 1: giubbino manica lunga/gilet
- Maniche staccabili
- 100% poliestere
- Interno imbottito e foderato

Taglia	Cod.		€
M	U37080004G	1	98,00
L	U37080005G	1	98,00
XL	U37080006G	1	98,00
XXL	U37080007G	1	98,00



3708 B

Giacca Extreme Softshell

- Giacca ergonimica da uomo con zip lunga SBS nastrata
- Polsini regolabili con stringipolso
- 2 tasche laterali con zip
- Tasca al petto con porta badge
- Tasca al braccio sinistro
- Materiale softshell (8000mm/5000mvp)

Taglia	Cod.		€
M	U37080014G	1	129,00
L	U37080015G	1	129,00
XL	U37080016G	1	129,00
XXL	U37080017G	1	129,00



3710 A

Gilet multitasca da lavoro

- Tessuto tenace: 65% poliestere, 35% cotone
- Interno foderato

Taglia	Cod.		€
M	U37100004G	1	47,50
L	U37100005G	1	47,50
XL	U37100006G	1	47,50
XXL	U37100007G	1	47,50



3712 A

Felpa

- 100% cotone
- Collo, polsini e fondo elasticizzati

Taglia	Cod.		€
M	U37120004G	1	108,00
L	U37120005G	1	108,00
XL	U37120006G	1	108,00
XXL	U37120007G	1	108,00



3712 B

Felpa con cappuccio

- 80% cotone pettinato - 20% poliestere
- Cappuccio doppiato con interno in jersey
- Zip in nylon invisibile
- 2 tasche a filetto

Taglia	Cod.		€
S	U37120014G	1	75,50
M	U37120015G	1	75,50
L	U37120016G	1	75,50
XL	U37120017G	1	75,50
XXL	U37120018G	1	75,50



3714 A

Camicia manica corta

- 100% cotone pettinato
- Collo button down

Taglia	Cod.		€
S	U37140013G	1	60,50
M	U37140014G	1	60,50
L	U37140015G	1	60,50
XL	U37140016G	1	60,50
XXL	U37140017G	1	60,50



3716 A

Camicia manica lunga

- 100% cotone pettinato
- Collo button down

Taglia	Cod.		€
S	U37160013G	1	66,50
M	U37160014G	1	66,50
L	U37160015G	1	66,50
XL	U37160016G	1	66,50
XXL	U37160017G	1	66,50



3718 A

T-shirt manica corta

- 100% cotone pettinato e stabilizzato

Taglia	Cod.		€
S	U37180003G	1	28,20
M	U37180004G	1	28,20
L	U37180005G	1	28,20
XL	U37180006G	1	28,20
XXL	U37180007G	1	28,20



3718 B

T-shirt manica corta

- Girocollo
- 100% cotone pettinato

Taglia	Cod.		€
S	U37180013G	1	18,60
M	U37180014G	1	18,60
L	U37180015G	1	18,60
XL	U37180016G	1	18,60
XXL	U37180017G	1	18,60



3720 B

Polo manica corta

- 100% cotone piquet pettinato

Taglia	Cod.		€
S	U37200013G	1	20,50
M	U37200014G	1	20,50
L	U37200015G	1	20,50
XL	U37200016G	1	20,50
XXL	U37200017G	1	20,50



3730 A

Cappellino

- Cotone 100% spazzolato
- Taglia unica: fibbia posteriore di regolazione

Cod.		€
U37300001G	1	24,30



3730 B

Cappellino

- Tessuto: poliestere jacquard
- Colore blu
- Taglia unica regolabile con cinturino e velcro con passante

Cod.		€
U37300010G	1	13,30



3760 A

Zaino multitasca

- In poliestere 600D
- 2 tasche laterali e 1 frontale
- Porta cellulare

Cod.		€
U37600001G	1	44,20



3760 B

Marsupio rosso/blu

- Taschino frontale e laterale
- Tasca porta cellulare
- Chiusure zip e cinghia regolabile
- In poliestere 600D
- Dimensioni: 34x11x14 cm

Cod.		€
U37600010G	1	12,70



3760 D

Zaino Free Time

- Tessuto resistente
- Tasca interna porta PC 15,6”
- Tasca esterna
- Copertura antipioggia
- Capienza: 10 litri

LxPxH mm	Cod.		€
300x100x410	U37600030G	1	44,40



3770 A

Cronografo

- Analogico
- Movimento al quarzo
- Cassa in acciaio inossidabile
- Resistente all’acqua 5 ATM
- Cinturino in vera pelle

Cod.		€
U37700001G	1	177,00



3770 C

Orologio da polso

- Analogico con movimento al quarzo
- Cassa in metallo
- Resistente all’acqua 5 ATM
- Cinturino nero in gomma

Cod.		€
U37700007G	1	62,50

Nuovo inserimento



3774 A

Matita portamine

- Mine 0,5 mm
- Con clips da taschino
- Impugnatura antiscivolo

Cod.		€
U37740001G	1	5,70



3774 B

Penna Xara Frost

- Con clips da taschino
- Impugnatura antiscivolo

Cod.		€
U37740010G	1	1,70



3775 A

Portachiavi

- Corpo in PVC.
- Gancio in metallo.

Cod.		€
U37750001G	1	7,10



3775 B

Collarino Lanyard

- Nastro in materiale sintetico con dispositivo di sicurezza anti strangolamento
- Fibia sganciabile in metallo
- Moschettone portachiavi/borta badge
- Gancetto porta cellulare/porta pendrive USB

Cod.		€
U37750005G	1	6,66



3776 A

Block notes

- Formato: 15x21 cm
- Fogli a quadretti

Cod.		€
U37760001G	25	1,74



3776 B

Taccuino

- Copertina Tucson rigida formato A6
- Formato interno 9x14 cm con angoli tondi
- 160 pagine a righe
- Carta 120 gr
- Segnalibro a fetuccina
- Porta biro
- Chiusura con elastico

Cod.		€
U37760010G	1	14,40



3777 A

Tappetino mouse

- Dimensioni: 23x19 cm

Cod.		€
U37770001G	1	5,24



3777 B

Mouse ottico wireless

- Adatto per dispositivi muniti di porta USB
- Tecnologia bluetooth
- 2 tasti e rotella di scorrimento
- 2 batterie da 1,5 V - AAA (non incluse)

LxPxH mm	Cod.		€
110x60x20	U37770010G	1	33,70



3777 C

Chiavetta USB 237 B

- Capacità: 4GB

Cod.		€
U37770020G	1	27,70



3777 D

Custodia per Laptop

- Custodia per Laptop 15”
- Realizzata in neoprene resistente e impermeabile
- Doppia cerniera di chiusura

LxPxH mm	Cod.		€
330x260x30	U37770030G	1	27,60



3777 E

Caricabatteria portatile USB

- Per qualsiasi dispositivo munito di porta USB
- Autonomia: 8 ore
- Ricaricabile su PC (cavo incluso)
- LED di ricarica
- DC INPUT: 5.0V / 750 mA
- DC OUTPUT: 5.0V / 1000 mA
- Capacità: 2200 mAh 3.7V Li-ion 8.1 Wh

LxPxH mm	g gr	Cod.		€
94x22x24	75	U37770040G	1	22,20



3778 A

Braccialetto

- In PVC

Cod.		€
U37780001G	1	1,90



3779 A

Ombrello “golfista”

- Struttura in metallo
- Manico in legno
- Diametro 130 cm

Cod.		€
U37790001G	1	26,10



3780 A

Sacchetto in carta

- In carta Kraft da 170 gr
- Maniglia in cotone da 45 mm
- Fondo rinforzato in cartoncino
- Dimensioni: 36x12x45 cm

Cod.		€
U37800001G	1	2,23



3780 B

Sacchetto in TNT

- Tessuto non tessuto
- Logo USAG su un solo lato
- Dimensioni 38x10x42 cm

Cod.		€
U37800010G	1	3,38



3781 A

Set service

- Composto da:
  1 espositore murale,
  1 bobina da 250 coprisedili,
  1 confezione da 250 tappetini,
  1 bobina coprivolante

Cod.		€
U37810000G	1	356,00



3781 B

Copriparafango

- In PVC accoppiato al floccato
- Calamitato
- Dimensioni: 115x70 cm

Cod.		€
U37810005G	10	25,70



3781 C

Tappetino per officina

- Salvamoquette in carta di tipo assorbente
- Dimensioni: 45x35 cm
- Confezione da 250 pezzi

Cod.		€
U37810010G	1	98,00



3781 D

Coprivolante

- Per la protezione del volante durante la permanenza del veicolo in officina
- Materiale: film estensibile
- Dotate di srotolatore in plastica
- Confezione da 5 bobine

Cod.		€
U37810015G	1	44,70



3781 E

Coprisedili

- In polietilene
- In formato doppio, riveste tutto il sedile compresa la parte posteriore
- Spessore: 13 micron
- Dimensioni: 70x165 cm
- In bobine da 250 pezzi

Cod.		€
U37810020G	1	96,00



3782 A

Coltellino acciaio multiuso

- In acciaio Inox
- 9 diverse funzioni
- Fornito in custodia di nylon con passante per aggancio alla cintura

Cod.		€
U37820001G	1	13,30



3782 B

Coltellino acciaio mono lama

- In acciaio Inox
- Sistema di sicurezza anti chiusura involontaria
- Fornito in scatola di metallo satinato

Cod.		€
U37820005G	1	32,40



3783 A

Porta depliant da banco

- In cartone
- Per documenti formato A4
- Dimensioni: 26x35 cm

Cod.		€
U37830001G	1	6,19



3783 B

Orologio da parete

- Analogico con movimento al quarzo (batteria non fornita)
- Termometro e igrometro integrati
- Quadrante e cassa in plastica con vetro di protezione
- Diametro 22,5 cm
- Spessore 4,1 cm

Cod.		€
U37830005G	1	36,10



3783 D

Adesivo logo Usag

Dimensioni cm	Cod.		€
10x2,6	U37830101G	1	0,37
20x5,2	U37830100G	1	1,04
50x13,2	U37830102G	1	6,36



3785 A

Banner istituzionale

- Striscione in PVC monofacciale con lati borchiati per facilitarne il fissaggio
- Adatto per interno ed esterno

Dimensioni cm	Cod.		€
200x65	U37850001G	1	114,00
400x100	U37850002G	1	343,00
600x125	U37850003G	1	646,00



3785 B

Bandiera da pennone

- Da esterno: tessuto resistente agli agenti atmosferici
- Dimensioni: 120x80 cm
- Provvista di ganci laterali per ancoraggio all'asta

Cod.		€
U37850010G	1	32,40



3785 C

Bandiera da terra

- Asta telescopica con sostegno per posizionamento a terra
- Altezza in uso 190 cm
- Riponibile in pratica borsa in tessuto da 100x25 cm

Cod.		€
U37850015G	1	326,00



3785 D

Insegna luminosa da interno

- Monofacciale
- Dimensioni: 100x30 cm
- Supporto in materiale plastico antiurto termoformato
- Frontale in metacrilato
- Impianto elettrico composto da lampade fluorescenti a norme CEI/UNI CE
- Fornita in cassa di legno

Cod.		€
U37850020G	1	551,00



3785 E

Insegna luminosa da esterno

- Monofacciale
- Dimensioni: 100x100 cm
- Telaio perimetrale in alluminio
- Frontale in plexiglass
- Impianto elettrico composto da lampade fluorescenti a norme CEI/UNI CE
- Fornita in cassa di legno

Cod.		€
U37850025G	1	1.380,00

by FACOM











Utensili in lega rame berillio

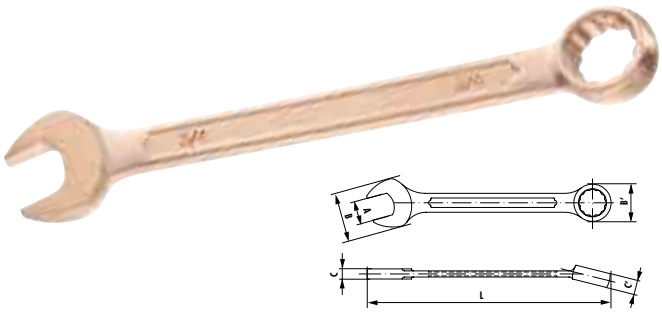
La nuova gamma di utensili antiscintilla è stata pensata per l'uso in ambienti esplosivi o infiammabili, dove i "tradizionali" utensili d'acciaio possono produrre accidentalmente delle scintille per attrito, impatto o semplicemente cadendo su una superficie rigida.
L'intera gamma antiscintilla è fabbricata con una speciale lega Rame-Berillio con caratteristiche meccaniche superiori alle altre leghe utilizzate per gli utensili antiscintilla. In aggiunta alle proprietà antiscintilla, la lega Cu-Be è amagnetica e altamente resistente alla corrosione, inoltre avendo una bassa densità è leggera e riduce quindi la fatica dell'operatore durante l'uso.

Norme di riferimento

Il certificato TUV (n° TUV-F 09 ATEX 0005 X) attesta la conformità della gamma FACOM ADF alle norme in vigore in merito all'uso in ambienti esplosivi e alle norme in merito a sanità e sicurezza: 1127-1, EN 13463-1 (2007) e EN13463-5 (2003).

Avvertenze

- *Gli utensili antiscintilla non sono sufficienti a proteggere l'operatore da eventuali esplosioni, sono necessari materiali e dispositivi di sicurezza idonei allo specifico ambiente di lavoro quali guanti, abiti, occhiali di sicurezza.*
- *La temperatura degli utensili antiscintilla non deve essere superiore a quella dei gas presenti nell'ambiente.*
- *Gli utensili antiscintilla sono costituiti da una lega Cu-Be, per tanto non devono essere messi a contatto con acetilene (rischio di scintille)*
- *Tutti gli utensili antiscintilla costituiti da leghe Cu-Be se mantenuti integri non presentano rischi per la salute dell'utilizzatore. Ogni modifica impropria del prodotto presenta il rischio di rilascio di particelle di Cu-Be, dannose per la salute.*

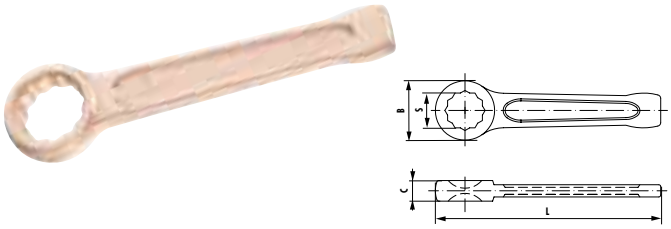


Chiavi combinate - mm
Metric combination wrenches

Cod.	A mm	B mm	B' mm	C mm	C' mm	L mm	gr	€
440.6SR	6	14	11,60	4,40	6	105	22	59,33
440.7SR	7	17,5	14,50	5	7	120	22	59,33
440.8SR	8	17,5	14,50	5	7	120	37	59,33
440.9SR	9	22	18	5,40	8	135	37	61,30
440.10SR	10	22	18	5,40	8	135	55	65,26
440.11SR	11	26,5	21	6	9	150	55	67,23
440.12SR	12	26,5	21	6	9	150	75	71,19
440.13SR	13	30	23	6,60	10	175	75	75,14
440.14SR	14	30	23	6,60	10	175	122	74,03
440.15SR	15	35	27	7,60	11	175	122	83,06
440.16SR	16	35	27	7,60	11	195	155	96,89
440.17SR	17	35	27	7,60	11	195	155	110,75
440.18SR	18	39	31	8	12	215	210	112,72
440.19SR	19	39	31	8	12	215	210	114,71
440.20SR	20	45	34	9,50	13,50	230	225	118,64
440.21SR	21	45	34	9,50	13,50	230	225	122,60
440.22SR	22	46	36	9,40	14	245	250	132,49
440.23SR	23	46	38	9,40	14	245	250	136,45
440.24SR	24	49	38	10	15,20	265	260	146,33
440.25SR	25	49	38	9,40	15,20	265	260	154,25
440.27SR	27	56	42	11,40	17	290	420	162,16
440.30SR	30	61	49	13	20	320	560	187,87
440.32SR	32	65	52	14	21	340	670	237,31
440.34SR	34	72	52	15	21	360	850	241,35
440.35SR	35	72	55	15	21	360	890	247,18
440.36SR	36	72	55	15	21	360	890	266,96
440.38SR	38	82	64	15	21	430	1440	286,73
440.41SR	41	82	64	15	21	430	1440	338,15
440.46SR	46	90	70	16	22	480	1890	393,52
440.50SR	50	98	77	17	23	520	2220	435,05
440.55SR	55	108	83	18	23	560	2780	474,59
440.60SR	60	115	89	20	25	595	3230	514,14
440.65SR	65	125	95	21	27	595	3680	652,57
440.70SR	70	142	112	24	29	630	4770	751,45

Chiavi combinate - pollici
Inch combination wrenches

Cod.	A "	B mm	B' mm	C mm	C' mm	L mm	gr	€
440.1/4SR	1/4"	14	11,60	4,40	6	105	22	48,45
440.5/16SR	5/16"	17,50	14,50	5	7	120	37	48,45
440.3/8SR	3/8"	22	18	5,40	8	135	55	56,36
440.7/16SR	7/16"	26,50	21	6	9	150	55	58,33
440.1/2SR	1/2"	30	23	6,60	10	175	75	68,22
440.9/16SR	9/16"	30	23	6,60	10	175	122	69,01
440.19/32SR	19/32"	35	27	7,60	11	195	122	83,33
440.5/8SR	5/8"	35	27	7,60	11	195	155	80,68
440.11/16SR	11/16"	35	27	7,60	11	195	155	95,91
440.3/4SR	3/4'	39	31	8	12	215	210	102,63
440.13/16SR	13/16"	45	34	9,50	13,50	230	225	113,32
440.7/8SR	7/8"	46	36	9,40	14	245	250	114,50
440.15/16SR	15/16"	49	38	10	15,20	265	260	142,38
440.1PSR	1"	56	42	11,40	17	290	260	154,25
440.1P1/16SR	1-1/16"	56	42	11,40	17	290	420	166,10
440.1P1/8SR	1-1/8"	61	49	13	20	320	560	185,89
440.1P3/16SR	1-3/16"	61	49	13	20	320	560	212,01
440.1P1/4SR	1-1/4"	65	52	14	21	340	670	217,53
440.1P5/16SR	1-5/16"	65	52	14	21	340	850	221,47
440.1P3/8SR	1-3/8"	72	55	15	21	360	890	276,85

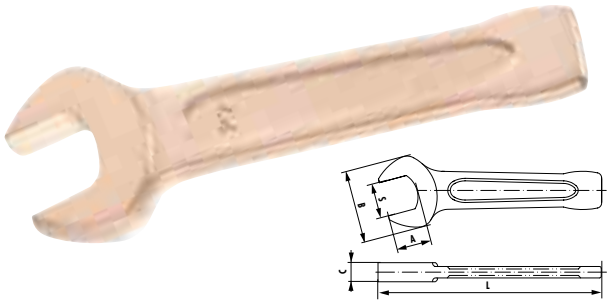


Chiavi poligonali a percussione - mm
Metric slogging ring wrenches

Cod.	S mm	B mm	C mm	L mm	gr	€
50.19SR	19	32	12	145	200	110,75
50.24SR	24	42	14	165	235	114,71
50.27SR	27	46	16	175	350	116,67
50.30SR	30	53	16	185	475	124,57
50.34SR	34	58	19	205	580	145,50
50.36SR	36	58	19	205	580	158,19
50.41SR	41	64	20	225	755	231,37
50.46SR	46	73	22	235	990	266,96
50.50SR	50	78	23	250	1145	301,57
50.55SR	55	86	23,50	265	1440	306,51
50.60SR	60	92	25,50	274	1620	355,94
50.65SR	65	102	30	298	1995	415,27
50.70SR	70	108	31,50	320	2435	553,70
50.75SR	75	113	33	326	3010	573,48
50.80SR	80	124	34	350	3600	662,45
50.85SR	85	130	36	355	4330	702,01
50.90SR	90	142	39	390	5500	781,11
50.95SR	95	142	39	390	5450	810,76
50.100SR	100	155	43	420	7080	986,76
50.105SR	105	155	43	420	7000	1.819,29
50.110SR	110	168	45	450	9130	1.230,20
50.120SR	120	182	50	480	11000	1.777,75

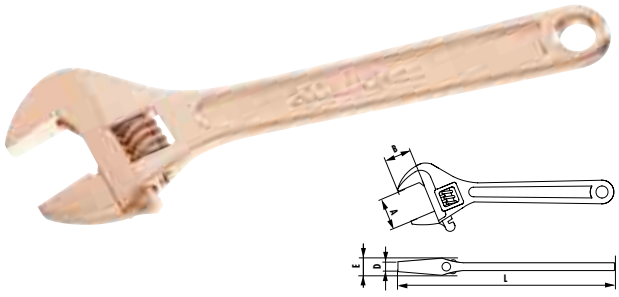
Chiavi poligonali a percussione - pollici
Inch slogging ring wrenches

Cod.	S "	B mm	C mm	L mm	gr	€
50.11/16SR	11/16"	32	12	145	210	110,75
50.3/4SR	3/4"	32	12	145	200	116,67
50.1PSR	1"	46	16	175	350	122,60
50.1P1/16SR	1-1/16"	46	16	175	350	126,56
50.1P1/8SR	1-1/8"	53	16	185	455	139,43
50.1P3/16SR	1-3/16"	53	16	185	475	140,39
50.1P1/4SR	1-1/4"	53	16	185	470	148,31
50.1P3/8SR	1-3/8"	58	19	205	560	159,22
50.1P1/2SR	1-1/2"	64	20	225	790	213,62
50.1P5/8SR	1-5/8"	64	20	225	755	197,75
50.1P3/4SR	1-3/4"	73	22	235	1020	209,13
50.1P13/16SR	1-13/16"	73	22	235	990	233,34
50.2PSR	2"	78	23	250	1145	259,05
50.2P1/16SR	2-1/16"	86	23,50	265	1145	304,59
50.2P3/16SR	2-3/16"	86	23,50	265	1350	324,23
50.2P13/64SR	2-13/64"	86	23,50	265	1350	334,41
50.2P5/16SR	2-5/16"	92	25,50	274	1620	365,85
50.2P3/8SR	2-3/8"	92	25,50	274	1620	375,72
50.2P1/2SR	2-1/2"	102	30	298	1900	385,62
50.2P9/16SR	2-9/16"	102	30	298	1900	435,05
50.2P5/8SR	2-5/8"	102	30	298	1900	474,59
50.2P3/4SR	2-3/4"	108	31,50	320	2270	593,25
50.2P15/16SR	2-15/16"	113	33	326	2680	632,80
50.3PSR	3"	113	33	326	2680	652,57
50.3P1/16SR	3-1/16"	124	34	350	2820	692,13
50.3P1/8SR	3-1/8"	124	34	350	2820	711,89
50.3P3/8SR	3-3/8"	130	36	355	4000	731,66
50.3P9/16SR	3-9/16"	142	39	390	5300	820,66
50.3P3/4SR	3-3/4"	142	39	390	5300	893,82
50.3P15/16SR	3-15/16"	155	43	420	6730	1.063,81



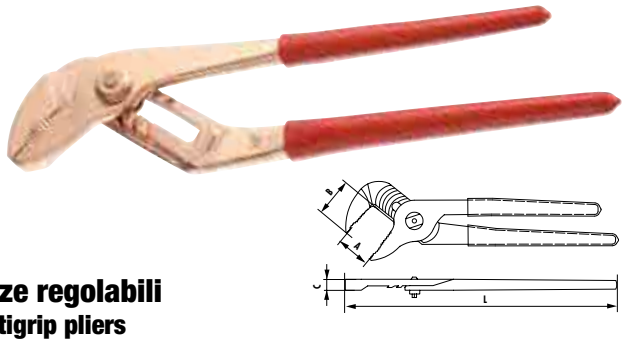
Chiavi a forchetta a percussione - mm
Metric open-end slogging wrenches

Cod.	S mm	A mm	B mm	C mm	L mm	gr	€
49.17SR	17	17	40,5	12	125	150	98,88
49.19SR	19	19	40,5	12	125	150	102,83
49.22SR	22	22	46	12	135	195	106,78
49.24SR	24	24	50	12	150	245	114,71
49.27SR	27	27	57	15	175	335	128,54
49.30SR	30	30	64	15,5	190	435	158,19
49.32SR	32	32	66	16	190	515	168,09
49.36SR	36	36	75	17	210	725	187,87
49.41SR	41	41	87	18,5	230	955	227,40
49.46SR	46	46	98	20	250	1225	286,73
49.50SR	50	50	108	20,5	275	1340	336,17
49.52SR	52	52	108	20,5	275	1500	363,66
49.55SR	55	55	117	23	305	1665	385,62
49.60SR	60	60	128	23,5	315	2190	484,49
49.65SR	65	65	141	27,5	335	2670	533,92
49.70SR	70	70	156	28,5	370	3250	702,01
49.75SR	75	75	162	29	375	3660	721,79
49.80SR	80	80	174	32	400	4500	889,88
49.85SR	85	85	174	32	400	5290	959,30
49.90SR	90	90	194	36	445	6640	1.176,61
49.95SR	95	95	194	36	445	6640	1.294,55
49.100SR	100	100	228	43	485	8850	1.562,22
49.110SR	110	110	238	45	512	11060	1.765,94
49.120SR	120	120	253	51	530	11060	1.885,25
49.130SR	130	130	268	53	560	14800	2.219,04



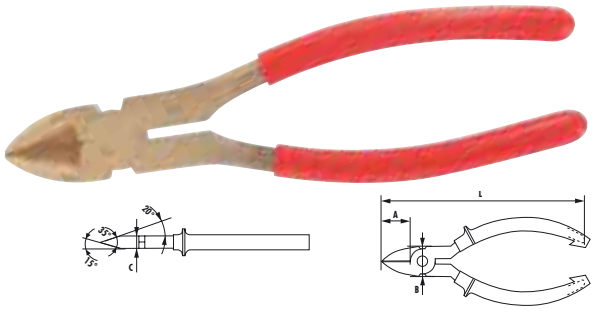
Chiavi a rullino
Adjustable wrenches

Cod.	A mm	B mm	E mm	D mm	L mm	gr	€
113A.6SR	18	18	10,8	6,6	150	135	134,54
113A.8SR	24	24	13,3	9	200	281	183,97
113A.10SR	30	28	15,7	10,5	250	440	243,39
113A.12SR	36	33	18,8	11,2	300	720	273,82
113A.15SR	46	42	23,4	13,7	375	1410	480,03
113A.18SR	55	51	26,7	15	450	2261	632,80



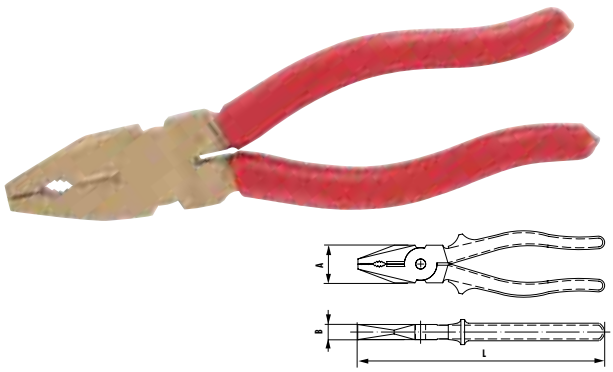
Pinze regolabili
Multigrip pliers

Cod.	A mm	B mm	C mm	L mm	gr	€
482.15SR	25	30	8	150	150	142,01
482.25SR	45	36	10	250	453	243,31
482.30SR	55	52	11	300	745	294,64
482.35SR	55	52	11	350	790	334,82



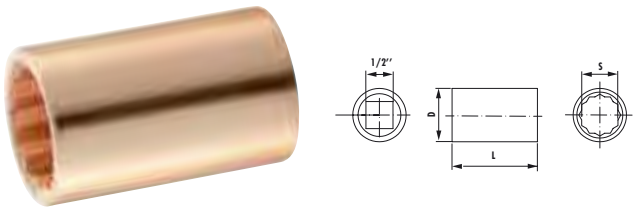
Tronchesi diagonali
Diagonal cutting pliers

Cod.	A mm	B mm	L mm	gr	€
192.16SR	20	24	150	205	237,31
192.20SR	30	28	195	310	196,54



Pinze universali
Universal pliers

Cod.	A mm	B mm	L mm	gr	€
187.16SR	24	11	150	180	233,34
187.18SR	28	12	175	306	238,86
187.20SR	28	12	195	405	244,78

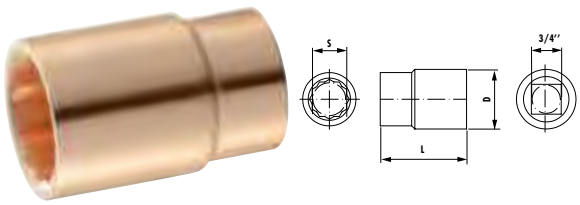


Bussole poligonali ½"- mm
Metric ½" drive socket wrenches

Cod.	S mm	D max mm	L mm	gr	€
S.6SR	6	24	40	75	79,10
S.7SR	7	24	40	77	81,07
S.8SR	8	24	40	77	83,06
S.9SR	9	24	40	78	85,04
S.10SR	10	24	40	78	87,01
S.11SR	11	24	40	79	88,99
S.12SR	12	24	40	79	90,97
S.13SR	13	24	40	80	92,94
S.14SR	14	24	40	80	94,91
S.15SR	15	25	40	82	96,89
S.16SR	16	25	40	85	98,88
S.17SR	17	25	40	88	106,78
S.18SR	18	26	42	90	108,77
S.19SR	19	28	42	110	110,75
S.20SR	20	29	43	120	112,72
S.21SR	21	30	43	137	118,64
S.22SR	22	31	43	143	122,60
S.23SR	23	33	43	159	126,56
S.24SR	24	34	43	186	134,48
S.25SR	25	36	43	197	138,42
S.26SR	26	37	43	207	148,31
S.27SR	27	38	46	235	154,25
S.28SR	28	39	46	245	158,19
S.29SR	29	41	46	250	168,09
S.30SR	30	42	46	285	174,02
S.32SR	32	44	46	320	177,98

Bussole poligonali ½"- „
Inch ½" drive socket wrenches

Cod.	S "	D max mm	L mm	gr	€
S.5/16SR	5/16"	24	40	78	79,10
S.3/8SR	3/8"	24	40	78	81,07
S.7/16SR	7/16"	24	40	79	83,06
S.1/2SR	1/2"	24	40	79	88,99
S.9/16SR	9/16"	24	40	80	92,94
S.5/8SR	5/8"	24	40	88	96,89
S.11/16SR	11/16"	26	40	93	106,78
S.3/4SR	3/4"	28	42	99	108,77
S.13/16SR	13/16"	30	43	120	112,72
S.7/8SR	7/8"	32	43	142	114,71
S.15/16SR	15/16"	34	43	148	118,64
S.1PSR	1"	36	43	159	128,54
S.1P1/16SR	1-1/16"	38	46	241	134,48
S.1P1/4SR	1-1/4"	43	46	276	209,61
S.1P7/16SR	1-7/16"	49	47	308	253,53



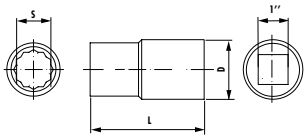
Bussole poligonali ¾"- mm
Metric ¾" drive socket wrenches

Cod.	S mm	D max mm	L mm	gr	€
K.17SR	17	38	50	246	132,17
K.19SR	19	38	50	246	132,76
K.21SR	21	38	55	268	146,21
K.22SR	22	38	55	268	149,72
K.23SR	23	40	55	306	153,23
K.24SR	24	40	55	307	168,09
K.26SR	26	40	55	307	174,93
K.27SR	27	40	55	312	177,98
K.28SR	28	40	55	339	188,87
K.29SR	29	40	55	350	190,08
K.30SR	30	43	60	410	187,87
K.32SR	32	45	60	465	197,75
K.34SR	34	45	60	480	209,71
K.36SR	36	45	60	510	237,31
K.38SR	38	46	60	555	240,20
K.41SR	41	48	65	660	276,85
K.46SR	46	50	65	830	316,40
K.50SR	50	50	70	945	355,94

Bussole poligonali ¾"- „
Inch ¾" drive socket wrenches

Cod.	S "	D max mm	L mm	gr	€
K.3/4SR	3/16"	38	50	240	109,66
K.13/16SR	13/16"	38	55	262	119,31
K.7/8SR	7/8"	38	55	267	124,57
K.15/16SR	15/16"	40	55	305	134,66
K.1PSR	1"	40	55	310	147,04
K.1P1/16SR	1-1/16"	40	55	315	159,59
K.1P1/8SR	1-1/8"	43	55	245	171,70
K.1P3/16SR	1-3/16"	44	60	400	197,59
K.1P1/4SR	1-1/4"	46	60	437	213,88
K.1P5/16SR	1-5/16"	48	60	472	217,53
K.1P3/8SR	1-3/8"	50	60	515	237,31
K.1P7/16SR	1-7/16"	52	60	525	238,18
K.1P1/2SR	1-1/2"	54	60	580	237,31
K.1P5/8SR	1-5/8"	58	65	702	257,08
K.1P3/4SR	1-3/4"	62	65	761	286,73
K.1P13/16SR	1-13/16"	64	65	830	296,63
K.1P7/8SR	1-7/8"	66	65	850	316,40
K.2PSR	2"	69	70	930	336,17





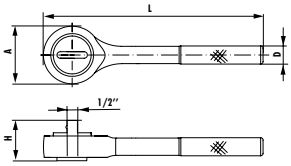
Bussole poligonali 1”- mm
Metric 1” drive socket wrenches

Cod.	S mm	D max mm	L mm	gr	€
M.22SR	22	48	55	361	187,87
M.24SR	24	48	55	372	217,53
M.26SR	26	48	55	383	237,31
M.27SR	27	48	55	394	257,08
M.28SR	28	48	55	397	253,78
M.29SR	29	48	55	399	296,63
M.30SR	30	48	60	443	316,40
M.31SR	31	48	60	448	298,27
M.32SR	32	48	60	481	334,20
M.34SR	34	50	60	497	395,49
M.36SR	36	52	60	505	415,27
M.38SR	38	55	60	568	435,05
M.41SR	41	58	65	630	444,94
M.46SR	46	64	65	785	484,49
M.50SR	50	68	70	890	514,14
M.55SR	55	74	75	1090	563,59
M.60SR	60	81	75	1220	702,01
M.65SR	65	88	80	1455	751,45
M.70SR	70	95	80	1550	830,54
M.75SR	75	103	80	2160	986,76
M.80SR	80	110	85	2405	1.048,07

Bussole poligonali 1”- „
Inch 1” drive socket wrenches

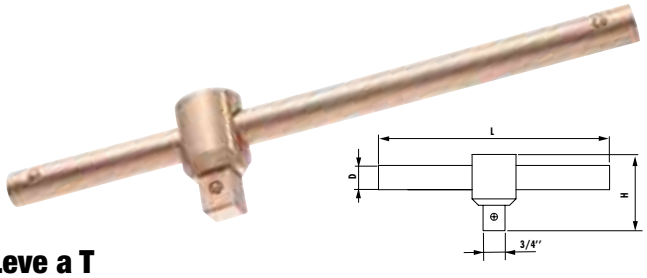
Cod.	S ”	D max mm	L mm	gr	€
M.1P1/16SR	1-1/16”	48	55	394	289,49
M.1P1/8SR	1-1/8”	48	55	398	292,01
M.1P3/16SR	1-3/16”	48	60	442	325,21
M.1P1/4SR	1-1/4”	48	60	470	345,26
M.1P5/16SR	1-5/16”	48	60	483	354,67
M.1P3/8SR	1-3/8”	50	60	490	359,69
M.1P7/16SR	1-7/16”	52	60	520	381,62
M.1P1/2SR	1-1/2”	55	60	562	420,45
M.1P5/8SR	1-5/8”	58	65	633	466,83
M.1P7/8SR	1-7/8”	66	65	778	570,22
M.2PSR	2”	68	70	910	637,28
M.2P1/4SR	2-1/4”	77	75	1192	714,34
M.2P1/2SR	2-1/2”	85	75	1375	797,68
M.2P3/4SR	2-3/4”	95	80	1505	919,88
M.3PSR	3”	104	80	1670	937,49





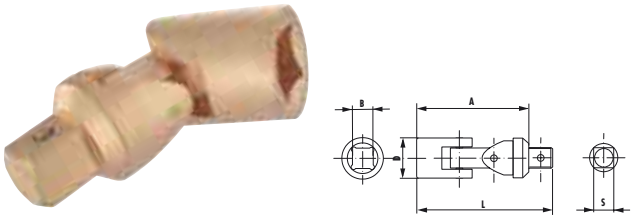
Cricchetti reversibili
Reversible ratchets

Cod.	■ ”	A mm	D mm	H mm	L mm	gr	€
S.155SR	1/2”	48	17	43	245	690	431,92
K.149SR	3/4”	70	21	57	320	1570	694,06
M.151SR	1”	84	26	67	550	3400	1.189,33



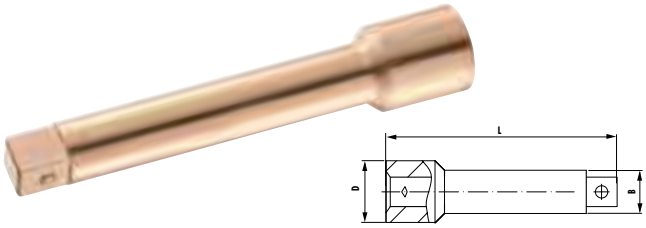
Leve a T
Sliding T-handle

Cod.	■ ”	D mm	H mm	L mm	gr	€
S.120SR	1/2”	13	39	250	330	288,51
K.120SR	3/4”	21	56	400	1335	708,88
M.120SR	1”	21	62	400	1620	718,79



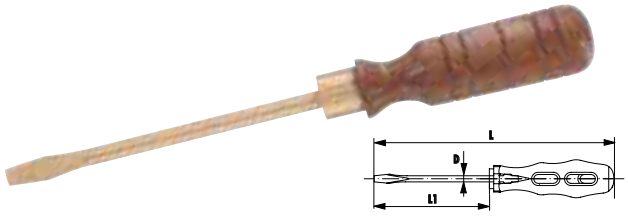
Snodi cardanici
Universal joint

Cod.	■ ”	L mm	A mm	B mm	D mm	S mm	gr	€
S.240SR	1/2”	80	65	12,7	25	12,7	186	270,36
K.240SR	3/4”	112	90	19	38	19	500	509,41
M.240SR	1”	130	95	25,4	48	25,4	1000	830,89



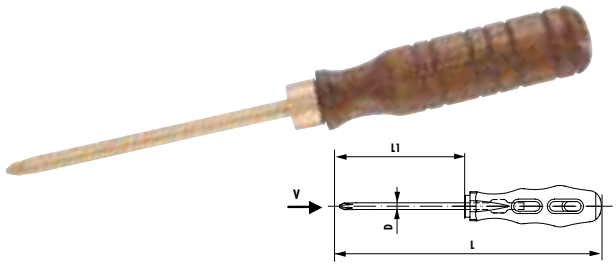
Prolunghe
Extensions

Cod.	■ ”	D mm	B mm	L mm	gr	€
S.208SR	1/2”	25	18	100	245	168,18
S.210SR	1/2”	25	18	125	260	175,44
S.212SR	1/2”	25	18	200	485	184,63
S.215SR	1/2”	25	18	250	510	202,78
K.210SR	3/4”	35	25	200	960	276,96
M.210SR	1”	46	36	200	1580	478,10



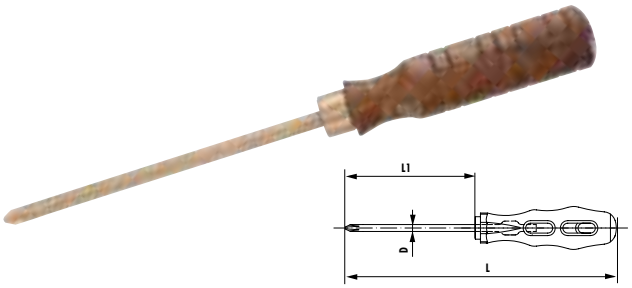
Giraviti per viti con intaglio
Slotted head screwdrivers

Cod.	D mm	L1 mm	L mm	gr	€
AN3X75SR	3	75	157	35	26,71
AN4X75SR	3	75	157	45	26,98
AN6X100SR	4	100	203	85	44,00
AN6X150SR	6	125	203	110	47,47
AN7X150SR	6	150	237	125	47,47
AN8X150SR	6	150	262	140	55,36
AN8X200SR	8	150	262	165	75,14
AN9X250SR	10	200	262	185	88,99
AN12X400SR	16	400	550	450	156,24
AN13X450SR	18	450	600	530	168,09



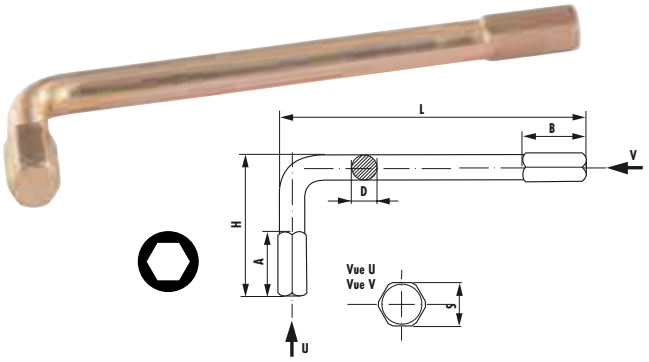
Giraviti Pozidriv®
Pozidriv® screwdrivers

Cod.	Pozidriv®	D mm	L1 mm	L mm	gr	€
AND0X75SR	0	3	50	132	35	21,93
AND1X75SR	1	4,50	75	157	45	25,88
AND2X100SR	2	6	100	200	85	33,33
AND3X150SR	3	8	150	262	145	45,18
AND4X200SR	4	10	200	312	230	53,96



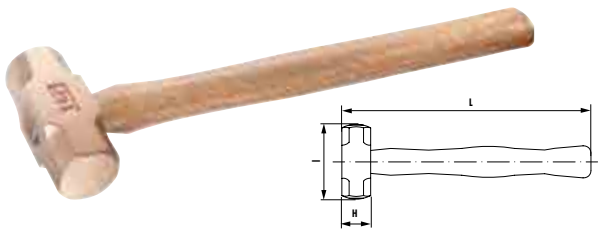
Giraviti Phillips®
Phillips® screwdrivers

Cod.	Phillips®	D mm	L1 mm	L mm	gr	€
ANP0X50SR	0	3	50	132	35	22,37
ANP1X75SR	1	4	75	178	70	27,13
ANP1X100SR	1	5	100	203	75	30,70
ANP2X100SR	2	6	125	225	100	32,08
ANP2X125SR	2	6	150	262	110	41,67
ANP3X150SR	3	8	200	312	165	54,29
ANP4X200SR	4	8	250	362	185	67,98
ANP4X300SR	4	9	300	415	245	80,19
ANP4X400SR	4	9	400	550	295	117,11



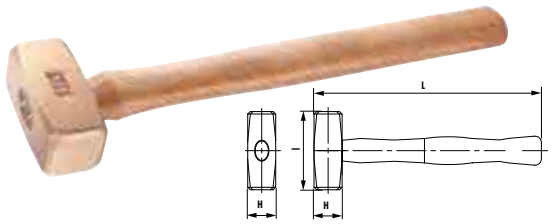
Chiavi maschio - mm
Metric hex keys

Cod.	S mm	L mm	H mm	A mm	B mm	D mm	gr	€
82H.1.5SR	1,5	38	13	5	5	3	6	35,59
82H.2SR	2	38	13	5	5	3	6	35,59
82H.3SR	3	59	25	7	7	3,7	8	36,04
82H.7SR	7	88	43	20	20	6	34	44,10
82H.10SR	10	110	45	20	20	9	82	54,86
82H.12SR	12	130	52	20	20	11	145	65,09
82H.16SR	16	162	63	25	25	14	300	96,26
82H.17SR	17	168	65	30	30	15	370	105,97
82H.18SR	18	173	69	30	30	16	450	118,87
82H.19SR	19	177	72	30	30	17	490	118,87
82H.23SR	23	189	80	35	35	21	723	139,43
82H.24SR	24	192	82	35	35	22	825	160,29



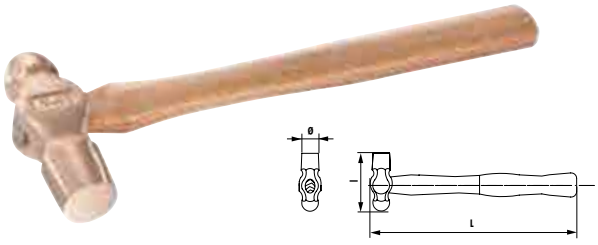
Mazzette testa tonda
Round head hammers

Cod.	I mm	H mm	L mm	gr	€
1261H.45SR	85	29	250	610	77,03
1261H.100SR	105	40	250	1300	168,09
1261H.250SR	149	51,50	258	3410	326,28
1261H.450SR	178	63,50	800	5410	494,38
1261H.540SR	183	68	800	6310	731,84
1261H.820SR	210	76,50	900	9110	1.076,89
1261H.990SR	222	81	900	10810	1.300,69



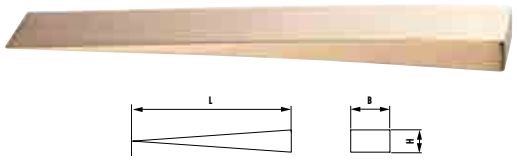
Mazzette testa quadra
Square head hammers

Cod.	I mm	H mm	L mm	gr	€
1262H.50SR	80	30	250	650	81,62
1262H.100SR	95	40	250	1300	168,09
1262H.150SR	118	42	250	1800	193,80
1262H.200SR	126	48	250	2300	237,31
1262H.400SR	165	58	800	4900	452,96
1262H.500SR	178	62	800	5900	567,89



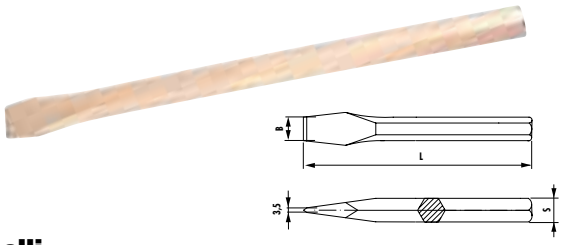
Martelli per meccanici
Ball pein hammers

Cod.	I mm	Ø mm	L mm	gr	€
202H.1/4SR	80	23	300	403	40,10
202H.1/2SR	90	26	300	502	55,98
202H.1SR	101	28	320	680	79,10
202H.1P1/2SR	126	35	366	1205	110,75
202H.2SR	137	37	397	1470	136,54



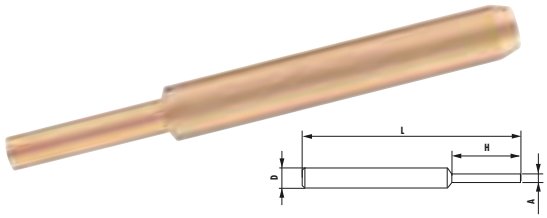
Cunei
Wedges

Cod.	L mm	B mm	H mm	gr	€
WF150.40SR	150	40	8	200	34,65
WF150.30SR	150	50	13	400	67,23
WF180.50SR	180	50	19	700	100,85
WF200.20SR	200	20	30	490	88,99
WF200.30SR	200	30	30	740	108,77
WF200.40SR	200	40	40	1315	187,87
WF250.40SR	250	40	30	1230	177,98



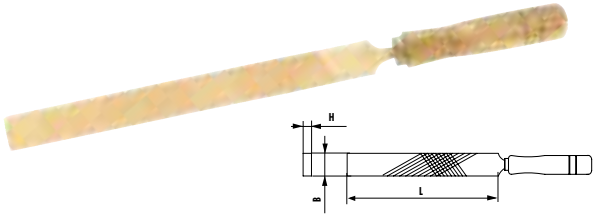
Scalpelli
Chisels

Cod.	S mm	L mm	B mm	gr	€
265.20SR	10	150	12	98	45,04
265.22SR	12	160	14	240	71,93
265.24SR	14	200	16	251	74,28
265.26SR	16	160	18	262	77,79
265.28SR	17	350	19	903	246,81
265.29SR	22	600	24	1861	509,98
263.30SR	25	300	28	1204	320,50
263.32SR	30	300	35	2860	739,82



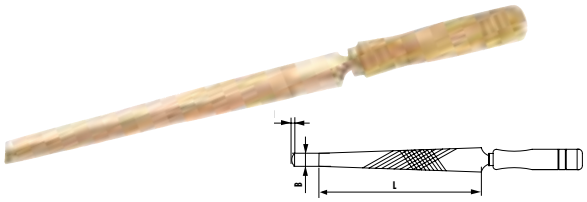
Cacciaspine
Drift punches

Cod.	A mm	L mm	H mm	D mm	gr	€
249.3SR	3	110	20	9	20	56,68
249.6SR	6	115	35	12	105	69,71
249.8SR	8	120	40	14	130	74,19
249.10SR	10	145	45	16	200	74,19
249.12SR	12	160	50	18	280	78,63



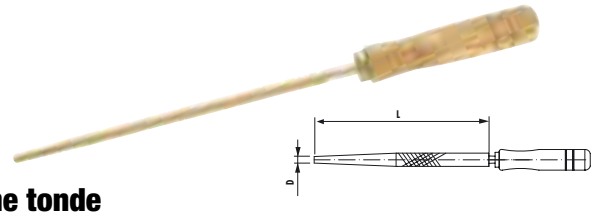
Lime piatte
Flat files

Cod.	L mm	H mm	B mm	gr	€
PAM.MD200SR	200	4,5	21	160	193,76
PAM.MD250SR	250	6	25	282	212,73
PAM.MD300SR	300	6,5	30	455	330,10
PAM.D350SR	350	8	32	675	348,85



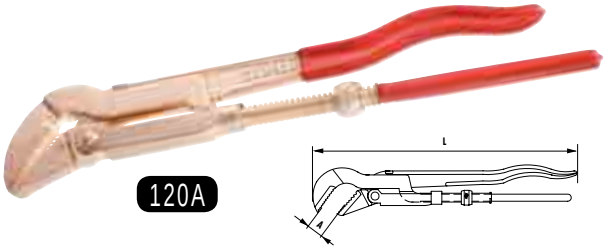
Lime mezzotonde
Half-round files

Cod.	L mm	H mm	B mm	gr	€
DRD.MD300SR	300	5	17	375	172,01



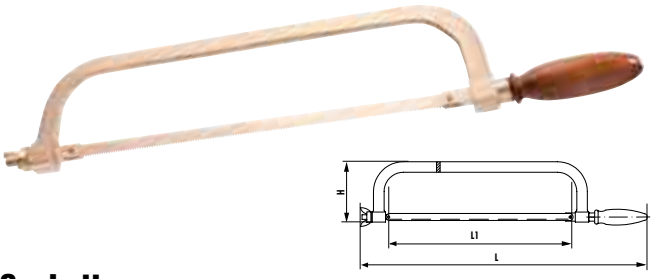
Lime tonde
Round files

Cod.	L mm	D mm	gr	€
RD.MD250SR	250	6,5	122	226,63



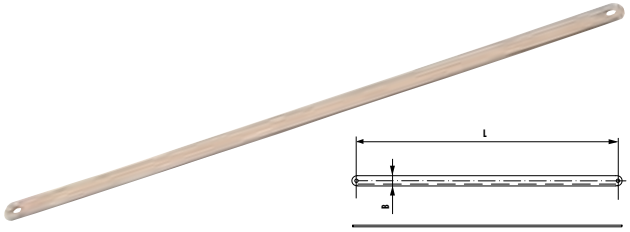
Giratubi modello svedese
Swedish model pipe wrenches

Cod.	A mm	D mm	L mm	gr	€
120A.1P1/2SR	38	-	420	1427	1.773,38
120A.2PSR	50	-	530	1755	2.212,63



Seghetto
Hacksaw

Cod.	L mm	L1 mm	H mm	gr	€
599SR	500	300	103	645	408,47



Ricambio lame
Spare blades

Cod.	L mm	B mm	gr	€
660A.10SR	300	12	32	135,64

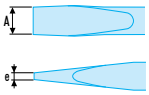
La gamma di UTENSILI IN ACCIAIO INOX

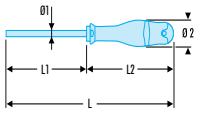
by FACOM



I giraviti e le chiavi maschio in acciaio inox mantengono inalterate le proprietà delle viti inox garantendo nel tempo la resistenza alla corrosione da ruggine. Sono particolarmente apprezzati nel campo nautico e alimentare.







AF Per viti con intaglio ⊖

- Lame in acciao inox.
- Trattamento termico accurato e controllato.
- Lame extra lunghe per accessi difficili.

Cod.	e x A mm	Ø1 x L1 mm	Ø2 x L2 mm	L mm	gr	€
A4X100ST	0,8 x 4	4 x 100	30 x 109	209	47	6,29
A5,5X100ST	1 x 5,5	5,5 x 100	30 x 109	209	76	8,20
AF6,5X150ST	1,2 x 6,5	6 x 150	36 x 120	270	131	10,50
AF8X175ST	1,2 x 8	9 x 175	40 x 125	300	140	14,06



AP Per viti con impronta a croce Phillips® ⊕

- Lame extra lunghe per accessi difficili.
- Lame in acciaio inox.
- Trattamento termico accurato e controllato.

Cod.	Phillips® n°	Ø1 x L1 mm	Ø2 x L2 mm	L mm	gr	€
AP1X100ST	PH.1	4,5 x 100	30 x 109	209	76	8,34
AP2X125ST	PH.2	6,0 x 125	36 x 120	245	126	11,14



AD Per viti con impronta a croce Pozidriv® ⊕

- Lama tonda.
- Lame in acciaio inox.
- Trattamento termico accurato e controllato.

Cod.	Pozidriv® n°	Ø1 x L1 mm	Ø2 x L2 mm	L mm	gr	€
AD1X100ST	PZ.1	4,5 x 100	30 x 109	209	76	10,26
AD2X125ST	PZ.2	6,0 x 125	36 x 120	245	126	13,41



AX per viti con impronta Torx® ✪

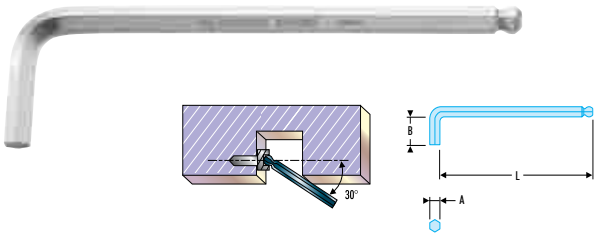
- Lama in acciaio inox.
- Trattamento termico accurato e controllato.

Cod.	Torx N°	Ø1 x L1 mm	mm	Ø2 x L2 mm	L mm	gr	€
AX10X75ST	T.10	3,0 x 75	2,74	30 x 109	184	50	11,56
AX15X75ST	T.15	3,5 x 75	3,26	30 x 109	184	61	12,62
AX20X100ST	T.20	4,0 x 100	3,84	36 x 120	220	67	12,86
AX25X100ST	T.25	5,0 x 100	4,40	36 x 120	220	113	13,44
AX30X125ST	T.30	6,0 x 125	5,49	36 x 120	245	126	14,34
AX40X150ST	T.40	7,0 x 150	6,60	40 x 125	275	173	16,96



Serie di giraviti inox

Cod.	Quantità	Contenuto	€
APST.J6	6	A4x100ST - A5,5x100ST - AF6,5x150ST - AF8x175ST - AP1x100ST - AP2x125ST	61,71
ADST.J6	6	A4x100ST - A5,5x100ST - AF6,5x150ST - AF8x175ST - AD1x100ST - AD2x125ST	61,71
AXST.J6	6	AX10x75ST - AX15x75ST - AX20x100ST - AX25x100ST - AX30x125ST - AX40x150ST	69,21



83SH Chiavi maschio lunghe esagonali a testa sferica ○

- Acciaio inox.
- La testa sferica permette di operare sulle viti con un'inclinazione fino a 30°.

Cod.	A mm	B x L mm	gr	€
83SH.1,5ST	1,5	14 x 62	1	3,27
83SH.2ST	2	16 x 75	2	3,34
83SH.2,5ST	2,5	18 x 85	4	3,41
83SH.3ST	3	20 x 90	7	3,47
83SH.4ST	4	25 x 100	15	3,70
83SH.5ST	5	28 x 115	24	4,06
83SH.6ST	6	32 x 135	42	4,83
83SH.8ST	8	36 x 150	80	6,80
83SH.10ST	10	40 x 170	140	9,50



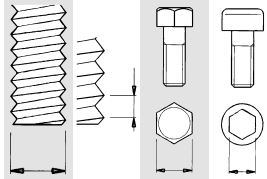
Serie chiavi maschio esagonali piegate con testa sferica

- Fornite con supporto compatto pieghevole che consente una selezione più rapida della misura desiderata.

Cod.	Quantità	Contenuto	€
83SHST.JP9A	9	1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10	37,59

PRECARICHI E COPPIE DI SERRAGGIO

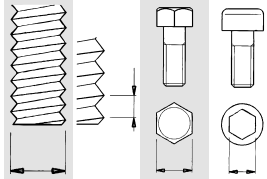
CLASSI DI BULLONERIA
(FILETTATURE METRICHE - PROFILO TRIANGOLARE - PASSO GROSSO)



				4,8						5,8						6,8					
				coefficiente d'attrito 0,10		coefficiente d'attrito 0,15		coefficiente d'attrito 0,20		coefficiente d'attrito 0,10		coefficiente d'attrito 0,15		coefficiente d'attrito 0,20		coefficiente d'attrito 0,10		coefficiente d'attrito 0,15		coefficiente d'attrito 0,20	
	mm	mm	mm	Precarico N	Coppia di serraggio Nm	Precarico N	Coppia di serraggio Nm	Precarico N	Coppia di serraggio Nm	Precarico N	Coppia di serraggio Nm	Precarico N	Coppia di serraggio Nm	Precarico N	Coppia di serraggio Nm	Precarico N	Coppia di serraggio Nm	Precarico N	Coppia di serraggio Nm	Precarico N	Coppia di serraggio Nm
M 3	0,5	5,5	2,5	1221	0,5	1102	0,64	991	0,75	1508	0,62	1362	0,8	1224	0,92	1724	0,71	1556	0,91	1399	1,06
M 4	0,7	7	3	2117	1,17	1909	1,48	1716	1,71	2615	1,44	2359	1,83	2120	2,11	2988	1,65	2696	2,09	2422	2,42
M 5	0,8	8	4	3460	2,3	3126	2,93	2812	3,4	4275	2,85	3862	3,62	3473	4,2	4885	3,25	4414	4,14	3970	4,81
M 6	1	10	5	4885	4,01	4410	5	3965	5,9	6034	4,95	5448	6,2	4898	7,2	6896	5,6	6226	7,1	5598	8,3
M 8	1,25	13	6	8958	9,7	8097	12,3	7283	14,3	11066	11,9	10003	15,2	8997	17,7	12647	13,6	11432	17,4	10283	20
M 10	1,5	16	8	14257	19,1	12896	24	11604	28	17612	23	15930	30	14334	35	20128	27	18206	34	16382	40
M 12	1,75	18	10	20782	33	18806	42	16925	49	25672	40	23231	52	20908	60	29339	46	26550	59	23895	69
M 14	2	21	12	28532	52	25828	67	23249	78	35245	65	31905	83	28719	97	40280	74	36463	95	32822	111
M 16	2	24	14	39210	81	35569	105	32051	123	48436	100	43939	130	39592	152	55356	115	50216	148	45248	174
M 18	2,5	27	14	47707	113	43207	145	35901	169	58932	139	53373	179	48054	209	67351	159	60998	205	54919	239
M 20	2,5	30	17	61267	159	55578	206	50079	241	75682	196	68655	254	61863	298	86494	225	78463	291	70700	341
M 22	2,5	34	17	76512	217	69503	283	62671	332	94515	269	85857	350	77418	411	108017	307	98123	400	88478	470
M 24	3	36	19	88224	274	80032	354	72114	415	108983	338	98863	438	89083	513	124552	387	112986	500	101809	586
M 27	3	41	19	116045	403	105448	525	95098	617	143350	498	130259	649	117474	762	163829	569	148868	741	134257	871
M 30	3,5	46	22	141090	548	128118	712	115502	835	174287	677	158263	880	142679	1032	199185	773	180872	1005	163062	1180
M 33	3,5	50	24	175760	741	159810	968	144171	1138	217116	915	197412	1195	178094	1406	248132	1046	225614	1366	203536	1607
M 36	4	55	27	206303	953	187464	1242	169064	1459	254845	1177	231573	1534	208844	1803	291252	1346	264655	1754	238679	2060
M 39	4	60		247823	1233	225432	1614	203418	1900	306135	1523	278474	1994	251282	2348	349868	1741	318257	2279	287179	2683
M 42	4,5	65	32	283685	1527	257933	1995	232699	2346	350435	1887	318624	2464	287452	2898	400497	2156	364141	2816	328516	3312
M 45	4,5	70		332033	1905	302161	2497	272726	2943	410158	2353	373258	3085	336897	3635	468752	2690	426580	3525	385025	4154
M 48	5	75	36	373155	2303	339467	3013	306364	3548	460956	2845	419342	3722	378449	4383	526807	3251	479248	4254	432514	5009
M 52	5	80		447673	2955	407642	3882	368064	4579	553008	3651	503558	4795	454668	5657	632009	4172	575495	5480	519620	6465
M 56	5,5	85	41	516980	3689	470528	4839	424704	5705	638822	4557	581240	5978	524635	7048	729854	5208	664275	6832	599582	8054
M 60	5,5	90		603945	4570	550138	6013	496782	7102	746050	5645	679583	7428	613672	8772	852629	6451	776666	8490	701340	10026
M 64	6	95	46	683166	5503	622164	7233	561767	8537	843911	6798	768556	8935	693947	10546	964470	7769	878350	10212	793082	12052

PRECARICHI E COPPIE DI SERRAGGIO

CLASSI DI BULLONERIA
(FILETTATURE METRICHE - PROFILO TRIANGOLARE - PASSO GROSSO)



				8,8						10,9						12,9					
				coefficiente d'attrito 0,10		coefficiente d'attrito 0,15		coefficiente d'attrito 0,20		coefficiente d'attrito 0,10		coefficiente d'attrito 0,15		coefficiente d'attrito 0,20		coefficiente d'attrito 0,10		coefficiente d'attrito 0,15		coefficiente d'attrito 0,20	
mm	mm	mm	mm	Precarico N	Coppia di serraggio Nm	Precarico N	Coppia di serraggio Nm	Precarico N	Coppia di serraggio Nm	Precarico N	Coppia di serraggio Nm	Precarico N	Coppia di serraggio Nm	Precarico N	Coppia di serraggio Nm	Precarico N	Coppia di serraggio Nm	Precarico N	Coppia di serraggio Nm	Precarico N	Coppia di serraggio Nm
M 3	0,5	5,5	2,5	2298	0,95	2075	1,21	1866	1,41	3376	1,4	3048	1,79	2740	2,07	3951	1,64	3567	2,09	3207	2,43
M 4	0,7	7	3	3985	2,2	3594	2,78	3230	3,22	5853	3,23	5279	4,09	4744	4,74	6849	3,78	6178	4,79	5552	5,5
M 5	0,8	8	4	6514	4,34	5886	5,5	5293	6,4	9568	6,3	8645	8,1	7774	9,4	11196	7,4	10116	9,5	9098	11
M 6	1	10	5	9195	7,5	8302	9,5	7464	11,1	13506	11	12194	14	10962	16,3	15805	12,9	14269	16,4	12828	19,1
M 8	1,25	13	6	16863	18,2	15242	23	13710	27	24768	26	22388	34	20137	39	28984	31	26198	40	23565	46
M 10	1,5	16	8	26838	36	24275	46	21843	53	39418	52	35655	67	32082	78	46128	61	41724	79	37542	92
M 12	1,75	18	10	39119	62	35401	79	31860	92	57457	91	51995	116	46795	136	67236	106	60845	136	54760	159
M 14	2	21	12	63707	99	48618	127	43763	140	78882	145	71408	187	64277	218	92309	170	83563	219	75218	255
M 16	2	24	14	73808	153	66955	198	60331	232	108406	225	98340	291	88611	341	126858	263	115079	341	103694	399
M 18	2,5	27	14	92440	220	83746	283	75421	330	131897	313	119454	402	107549	469	154348	366	139787	471	125856	649
M 20	2,5	30	17	119003	311	107941	402	97253	471	169385	440	153657	570	138456	667	198216	515	179811	667	162023	781
M 22	2,5	34	17	148374	424	134806	552	121574	648	211534	602	192157	783	173269	920	247540	704	224865	917	202762	1077
M 24	3	36	19	171437	534	155489	691	140084	809	243914	758	221266	981	199376	1148	285432	887	258928	1148	233313	1343
M 27	3	41	19	225110	784	204577	1022	184517	1201	320832	1114	291534	1452	262920	1706	375442	1304	341157	1700	307672	1997
M 30	3,5	46	22	274030	1067	248811	1387	224292	1628	390072	1515	354209	1969	319331	2311	456467	1773	414500	2305	373685	2704
M 33	3,5	50	24	341347	1442	310343	1884	279953	2216	485926	2048	441828	2676	398593	3148	568637	2397	517033	3132	466438	3684
M 36	4	55	27	400571	1855	363972	2418	328236	2840	570369	2636	518282	3435	467413	4036	667453	3085	606501	4020	546973	4723
M 39	4	60		481158	2399	437669	3139	394919	3697	685159	3410	623253	4463	562393	5255	801782	3990	729339	5223	658119	6150
M 42	4,5	65	32	550683	2965	500694	3872	451710	4554	784306	4223	713110	5515	643344	6486	917805	4941	834491	6453	752849	7690
M 45	4,5	70		644534	3698	586548	4847	529410	5712	917973	5267	835386	6903	754008	8136	1074223	6164	977579	8079	882350	9620
M 48	5	75	36	724359	4470	658966	5849	594706	6887	1031663	6367	938528	8330	847006	9809	1207265	7450	1098277	9748	991177	11476
M 52	5	80		869013	5737	791306	7535	714478	8889	1237685	8171	1127011	10731	1017590	12661	1448354	9562	1318843	12558	1190797	14816
M 56	5,5	85	41	1003549	7161	913378	9394	824426	11075	1429298	10199	1300871	13379	1174182	15773	1672582	11935	1522296	15656	1374043	18458
M 60	5,5	90		1172365	8871	1067916	11673	964342	13785	1669732	12634	1520971	16625	1373457	19634	1953941	14785	1779860	19455	1607237	22976
M 64	6	95	46	1326146	10683	1207731	14041	1090488	16572	1888753	15215	1720102	19998	1553119	23603	2210243	17805	2012885	23402	1817480	27620

CONVERSIONE POLLICI - MILLIMETRI

0”		1”		2”		3”		4”		5”		6”		7”		8”		pollici	
+	mm	+	mm	+	mm	+	mm	+	mm	+	mm	+	mm	+	mm	+	mm		mm
1/64	0,397	0	25,400	0	50,800	0	76,200	0	101,600	0	127,000	0	152,400	0	177,800	0	203,200	9	228,6
1/32	0,794	1/64	25,797	1/64	51,197	1/64	76,597	1/64	101,997	1/64	127,397	1/64	152,797	1/64	178,197	1/64	203,597	10	254,0
3/64	1,191	1/32	26,194	1/32	51,594	1/32	76,994	1/32	102,394	1/32	127,794	1/32	153,194	1/32	178,594	1/32	203,994	11	279,4
1/20	1,270	3/64	26,591	3/64	51,991	3/64	77,391	3/64	102,791	3/64	128,191	3/64	153,591	3/64	178,991	3/64	204,391	12	304,8
1/16	1,588	1/16	26,988	1/16	52,388	1/16	77,788	1/16	103,188	1/16	128,588	1/16	153,988	1/16	179,388	1/16	204,788	13	330,2
5/64	1,984	5/64	27,384	5/64	52,784	5/64	78,184	5/64	103,584	5/64	128,984	5/64	154,384	5/64	179,784	5/64	205,184	14	355,6
3/32	2,381	3/32	27,781	3/32	53,181	3/32	78,581	3/32	103,981	3/32	129,381	3/32	154,781	3/32	180,181	3/32	205,581	15	381,0
7/64	2,778	7/64	28,178	7/64	53,578	7/64	78,978	7/64	104,378	7/64	129,778	7/64	155,178	7/64	180,578	7/64	205,978	16	406,4
1/8	3,175	1/8	28,575	1/8	53,975	1/8	79,375	1/8	104,775	1/8	130,175	1/8	155,575	1/8	180,975	1/8	206,375	17	431,8
9/64	3,572	9/64	28,972	9/64	54,372	9/64	79,772	9/64	105,172	9/64	130,572	9/64	155,972	9/64	181,372	9/64	206,772	18	457,2
5/32	3,969	5/32	29,369	5/32	54,769	5/32	80,169	5/32	105,569	5/32	130,969	5/32	156,369	5/32	181,769	5/32	207,169	19	482,6
11/64	4,366	11/64	29,766	11/64	55,166	11/64	80,566	11/64	105,966	11/64	131,366	11/64	156,766	11/64	182,166	11/64	207,566	20	508,0
3/16	4,762	3/16	30,162	3/16	55,562	3/16	80,962	3/16	106,362	3/16	131,762	3/16	157,163	3/16	182,563	3/16	207,963	21	533,4
13/64	5,159	13/64	30,559	13/64	55,959	13/64	81,359	13/64	106,759	13/64	132,159	13/64	157,559	13/64	182,959	13/64	208,359	22	558,8
7/32	5,556	7/32	30,956	7/32	56,356	7/32	81,756	7/32	107,156	7/32	132,556	7/32	157,956	7/32	183,356	7/32	208,756	23	584,2
15/64	5,953	15/64	31,353	15/64	56,753	15/64	82,153	15/64	107,553	15/64	132,953	15/64	158,353	15/64	183,753	15/64	209,153	24	609,6
1/4	6,350	1/4	31,750	1/4	57,150	1/4	82,550	1/4	107,950	1/4	133,350	1/4	158,750	1/4	184,150	1/4	209,550	25	635,0
17/64	6,747	17/64	32,147	17/64	57,547	17/64	82,947	17/64	108,347	17/64	133,747	17/64	159,147	17/64	184,547	17/64	209,947	26	660,4
9/32	7,144	9/32	32,544	9/32	57,944	9/32	83,344	9/32	108,744	9/32	134,144	9/32	159,544	9/32	184,944	9/32	210,344	27	685,8
19/64	7,541	19/64	32,941	19/64	58,341	19/64	83,741	19/64	109,141	19/64	134,541	19/64	159,941	19/64	185,341	19/64	210,741	28	711,2
5/16	7,938	5/16	33,338	5/16	58,738	5/16	84,138	5/16	109,538	5/16	134,938	5/16	160,338	5/16	185,738	5/16	211,138	29	736,6
21/64	8,334	21/64	33,734	21/64	59,134	21/64	84,534	21/64	109,934	21/64	135,334	21/64	160,734	21/64	186,134	21/64	211,534	30	762,0
11/32	8,731	11/32	34,131	11/32	59,531	11/32	84,931	11/32	110,331	11/32	135,731	11/32	161,131	11/32	186,531	11/32	211,931	31	787,4
23/64	9,128	23/64	34,528	23/64	59,928	23/64	85,328	23/64	110,728	23/64	136,128	23/64	161,528	23/64	186,928	23/64	212,328	32	812,8
3/8	9,525	3/8	34,925	3/8	60,325	3/8	85,725	3/8	111,125	3/8	136,525	3/8	161,925	3/8	187,325	3/8	212,725	33	838,2
25/64	9,922	25/64	35,322	25/64	60,722	25/64	86,122	25/64	111,522	25/64	136,922	25/64	162,322	25/64	187,722	25/64	213,122	34	863,6
13/32	10,319	13/32	35,719	13/32	61,119	13/32	86,519	13/32	111,919	13/32	137,319	13/32	162,719	13/32	188,119	13/32	213,519	35	889,0
27/64	10,716	27/64	36,116	27/64	61,516	27/64	86,916	27/64	112,316	27/64	137,716	27/64	163,116	27/64	188,516	27/64	213,916	36	914,4
7/16	11,112	7/16	36,512	7/16	61,912	7/16	87,312	7/16	112,712	7/16	138,112	7/16	163,512	7/16	188,912	7/16	214,312	37	939,8
29/64	11,509	29/64	36,909	29/64	62,309	29/64	87,709	29/64	113,109	29/64	138,509	29/64	163,909	29/64	189,309	29/64	214,709	38	965,2
15/32	11,906	15/32	37,306	15/32	62,706	15/32	88,106	15/32	113,506	15/32	138,906	15/32	164,306	15/32	189,706	15/32	215,106	39	990,6
31/64	12,303	31/64	37,703	31/64	63,103	31/64	88,503	31/64	113,903	31/64	139,303	31/64	164,703	31/64	190,103	31/64	215,503	40	1016,0
1/2	12,700	1/2	38,100	1/2	63,500	1/2	88,900	1/2	114,300	1/2	139,700	1/2	165,100	1/2	190,500	1/2	215,900	41	1041,4
33/64	13,097	33/64	38,497	33/64	63,897	33/64	89,297	33/64	114,697	33/64	140,097	33/64	165,497	33/64	190,897	33/64	216,297	42	1066,8
17/32	13,494	17/32	38,894	17/32	64,294	17/32	89,694	17/32	115,094	17/32	140,494	17/32	165,894	17/32	191,294	17/32	216,694	43	1092,2
35/64	13,891	35/64	39,291	35/64	64,691	35/64	90,091	35/64	115,491	35/64	140,891	35/64	166,291	35/64	191,691	35/64	217,091	44	1117,6
9/16	14,288	9/16	39,688	9/16	65,088	9/16	90,488	9/16	115,888	9/16	141,288	9/16	166,688	9/16	192,088	9/16	217,488	45	1143,0
37/64	14,684	37/64	40,084	37/64	65,484	37/64	90,884	37/64	116,284	37/64	141,684	37/64	167,084	37/64	192,484	37/64	217,884	46	1168,4
19/32	15,081	19/32	40,481	19/32	65,881	19/32	91,281	19/32	116,681	19/32	142,081	19/32	167,481	19/32	192,881	19/32	218,281	47	1193,8
39/64	15,478	39/64	40,878	39/64	66,278	39/64	91,678	39/64	117,078	39/64	142,478	39/64	167,878	39/64	193,278	39/64	218,678	48	1219,2
5/8	15,875	5/8	41,275	5/8	66,675	5/8	92,075	5/8	117,475	5/8	142,875	5/8	168,275	5/8	193,675	5/8	219,075	49	1244,6
41/64	16,272	41/64	41,672	41/64	67,072	41/64	92,472	41/64	117,872	41/64	143,272	41/64	168,672	41/64	194,072	41/64	219,472	50	1270,0
21/32	16,669	21/32	42,069	21/32	67,469	21/32	92,869	21/32	118,269	21/32	143,669	21/32	169,069	21/32	194,469	21/32	219,869	51	1295,4
43/64	17,066	43/64	42,466	43/64	67,866	43/64	93,266	43/64	118,666	43/64	144,066	43/64	169,466	43/64	194,866	43/64	220,266	52	1320,8
11/16	17,462	11/16	42,862	11/16	68,262	11/16	93,662	11/16	119,062	11/16	144,462	11/16	169,862	11/16	195,262	11/16	220,662	53	1346,2
45/64	17,859	45/64	43,259	45/64	68,659	45/64	94,059	45/64	119,459	45/64	144,859	45/64	170,259	45/64	195,659	45/64	221,059	54	1371,6
23/32	18,256	23/32	43,656	23/32	69,056	23/32	94,456	23/32	119,856	23/32	145,256	23/32	170,656	23/32	196,056	23/32	221,456	55	1397,0
47/64	18,653	47/64	44,053	47/64	69,453	47/64	94,853	47/64	120,253	47/64	145,653	47/64	171,053	47/64	196,453	47/64	221,853	56	1422,4
3/4	19,050	3/4	44,450	3/4	69,850	3/4	95,250	3/4	120,650	3/4	146,050	3/4	171,450	3/4	196,850	3/4	222,250	57	1447,8
49/64	19,447	49/64	44,847	49/64	70,247	49/64	95,647	49/64	121,047	49/64	146,447	49/64	171,847	49/64	197,247	49/64	222,647	58	1473,2
25/32	19,844	25/32	45,244	25/32	70,644	25/32	96,044	25/32	121,444	25/32	146,844	25/32	172,244	25/32	197,644	25/32	223,044	59	1498,6
51/64	20,241	51/64	45,641	51/64	71,041	51/64	96,441	51/64	121,841	51/64	147,241	51/64	172,641	51/64	198,041	51/64	223,441	60	1524,0
13/16	20,638	13/16	46,038	13/16	71,438	13/16	96,838	13/16	122,238	13/16	147,638	13/16	173,038	13/16	198,438	13/16	223,838	61	1549,0
53/64	21,034	53/64	46,434	53/64	71,834	53/64	97,234	53/64	122,634	53/64	148,034	53/64	173,434	53/64	198,834	53/64	224,234	62	1574,8
27/32	21,431	27/32	46,831	27/32	72,231	27/32	97,631	27/32	123,031	27/32	148,431	27/32	173,831	27/32	199,231	27/32	224,631	63	1600,2
55/64	21,828	55/64	47,228	55/64	72,628	55/64	98,028	55/64	123,428	55/64	148,828	55/64	174,228	55/64	199,628	55/64	225,028	64	1625,6
7/8	22,225	7/8	47,625	7/8	73,025	7/8	98,425	7/8	123,825	7/8	149,225	7/8	174,625	7/8	200,025	7/8	225,425	65	1651,0
57/64	22,622	57/64	48,022	57/64	73,422	57/64	98,822	57/64	124,222	57/64	149,622	57/64	175,022	57/64	200,422	57/64	225,822	66	1676,4
29/32	23,019	29/32	48,419	29/32	73,819	29/32	99,219	29/32	124,619	29/32	150,019	29/32	175,419	29/32	200,819	29/32	226,219	67	1701,8
59/64	23,416	59/64	48,816	59/64	74,216	59/64	99,616	59/64	125,016	59/64	150,416	59/64	175,816	59/64	201,216	59/64	226,616	68	1727,2
15/16	23,812	15/16	49,212	15/16	74,612	15/16	100,012	15/16	125,412	15/16	150,812	15/16	176,212	15/16	201,612	15/16	227,012	69	1752,6
61/64	24,209	61/64	49,609	61/64	75,009	61/64	100,409	61/64	125,809	61/64	151,209	61/64	176,609	61/64	202,009	61/64	227,409	70	1778,0
31/32	24,606	31/32	50,006	31/32	75,406	31/32	100,806	31/32	126,206	31/32	151,606	31/32	177,006	31/32	202,406	31/32	227,806	71	1803,4
63/64	25,003	63/64	50,403	63/64	75,803	63/64	101,203	63/64	126,603	63/64	152,003	63/64	177,403	63/64	202,803	63/64	228,203	72	1828,8

CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA STANLEY BLACK & DECKER ITALIA SRL

1. NORMATIVA CONTRATTUALE

Le ordinazioni sono assunte da **STANLEY BLACK & DECKER ITALIA S.r.l.** (in seguito "il Venditore") alle condizioni sotto specificate che si intendono accettate dal Compratore con il conferimento dell'ordine.
Eventuali deroghe alle stesse saranno efficaci solo se concordate per iscritto tra le parti.

2. CARATTERISTICHE DEI PRODOTTI

2.1 I pesi, le dimensioni, i prezzi, i colori e gli altri dati figuranti nei cataloghi, prospetti, circolari, od altri documenti illustrativi del Venditore, hanno carattere di indicazioni approssimative.
2.2 Il Venditore si riserva di variare in qualsiasi momento, senza preavviso, i dati tecnici o costruttivi dei suoi prodotti.

3. ORDINI - RIMANENZE - CONFEZIONI E IMBALLO

3.1 Salvo quanto indicato al punto 4.1, gli ordini sono irrevocabili da parte del Compratore senza possibilità di ulteriori aggiunte da parte del Compratore. Il Venditore può accettare l'ordine mediante spedizione della merce, conformemente all'art. 1327 c.c..
3.2 Il Venditore ha la facoltà di evadere l'ordine solo in parte o in diverse riprese. Nel caso di evasione incompleta dell'ordine, sarà inviata una DISTINTA RIMANENZE aggiornata che annulla ogni eventuale distinta precedente. I prodotti non inviati verranno inclusi, nei limiti delle disponibilità, nella spedizione successiva.
3.3 Nell'ordine dev'essere specificato il codice dell'articolo e le relative quantità, omettendo di indicare, ad esempio, prezzi, sconto e condizioni di pagamento (specificare solo: "Condizioni in vigore"); eventuali indicazioni aggiuntive saranno considerate non apposte.
3.4 I quantitativi, per ogni articolo e misura, debbono essere ordinati attenendosi alle confezioni standard del Venditore, come indicato nell'apposita colonna del listino del Venditore. Qualora il compratore desideri ordinare quantità diverse dall'unità di confezionamento previste, il costo del servizio viene addebitato nella misura forfettaria del 6% in sede di fatturazione.

4. TERMINI DI CONSEGNA

4.1 I termini di consegna eventualmente concordati dalle parti sono computati per giorni lavorativi. Essi hanno natura meramente indicativa e non vincolano quindi il Venditore. Tuttavia, in presenza di un ritardo imputabile al Venditore che superi i 120 giorni, il Compratore potrà risolvere il contratto di vendita relativamente ai prodotti di cui la consegna è ritardata con un preavviso di 20 giorni, da comunicarsi per iscritto (anche via fax) al Venditore.
4.2 Non si considera imputabile al Venditore l'eventuale ritardo dovuto a cause di forza maggiore o ad atti od omissioni del Compratore.
4.3 Salvo il caso di dolo o colpa grave del Venditore, è espressamente escluso qualsiasi risarcimento del danno per mancata o ritardata consegna dei prodotti.

5. RESA E SPEDIZIONE – RISERVA DI PROPRIETÀ

5.1 Salvo quanto disposto per le PICCOLE SPEDIZIONI al punto 5.2, la fornitura dei prodotti s'intende in porto franco e cioè con spese di trasporto a carico del Venditore, e con mezzi di trasporto scelti da quest'ultimo. È esclusa la spedizione diretta a clienti del Compratore. I rischi passano al Compratore al più tardi con la consegna della merce al primo trasportatore.
5.2 Gli ordini di importo inferiore a € 250,00 non verranno evasi sino all'arrivo di nuovi ordini che consentano di raggiungere tale importo minimo. Inoltre, per gli ordini di importo inferiore a € 600,00 (PICCOLE SPEDIZIONI) sarà addebitata, a titolo di contributo per le spese di trasporto, una quota percentuale del 4% sull'importo netto della fattura, con addebito minimo di € 12,00 + IVA.
5.3 Qualora il Compratore desideri ritirare i prodotti presso il Centro di Distribuzione del Venditore, dovrà tenere presente che ciò è possibile solo negli orari di magazzino, con preavviso di almeno 48 ore e solo per merce già ordinata e disponibile. Non sarà comunque accreditato alcun rimborso per quanto concerne le spese di trasporto.
5.4 Qualora il Compratore desideri una consegna urgente del materiale disponibile a magazzino, (possibile fino a un massimo di 50 kg) viene addebitato in sede di fatturazione un costo fisso per il servizio pari a € 16,50.

6. RECLAMI - PRODOTTI NON CONFORMI ALL'ORDINATO

6.1 Eventuali reclami relativi allo stato dell'imballo, quantità o caratteristiche esteriori dei prodotti (od altri vizi apparenti), dovranno essere notificati al Venditore per iscritto, a pena di decadenza, entro 8 giorni dalla data di ricevimento dei prodotti. Inoltre, ove la merce o il relativo imballaggio risultino danneggiati o in presenza di merce mancante, il Compratore è tenuto a formulare le riserve del caso nei confronti del trasportatore, secondo le forme previste per la modalità di trasporto utilizzata.
6.2 Eventuali reclami relativi a difetti non individuabili mediante un diligente controllo al momento del ricevimento (vizi occulti) dovranno essere notificati al Venditore, a pena di decadenza, entro 15 giorni dalla data della scoperta del difetto e comunque non oltre dodici mesi dalla consegna. Il reclamo dovrà specificare con precisione il difetto riscontrato ed i prodotti cui esso si riferisce.
6.3 È inteso che eventuali reclami o contestazioni non danno diritto al Compratore di sospendere o comunque ritardare i pagamenti dei prodotti oggetto di contestazione, né, tanto meno, di altre forniture.
6.4 Nel caso di consegna di prodotti non conformi all'ordinato, il Compratore dovrà avvisare il Venditore entro 15 giorni dalla data di ricevimento per concordarne la restituzione da effettuarsi in porto franco. La merce resa dovrà essere accompagnata dalla relativa bolla di accompagnamento con la dicitura MERCE NON CONFORME ALL'ORDINATO. I relativi accrediti saranno emessi esclusivamente a cura del Venditore.
6.5 Il Compratore non potrà effettuare resi di merce a qualsivoglia titolo, se non previa autorizzazione scritta del Venditore.

7. GARANZIA PER VIZI

7.1 Il Venditore si impegna a porre rimedio ad eventuali vizi dei prodotti a lui imputabili, verificatisi entro dodici mesi dalla consegna dei prodotti, purché gli stessi gli siano stati notificati tempestivamente in conformità all'art. 6. La suddetta garanzia non si applica a prodotti che presentano normale usura, segni di manomissione o di uso improprio. La suddetta garanzia non si applica ai prodotti di consumo, ossia i prodotti che si usurano o si danneggiano per effetto del normale utilizzo, come ad esempio guarnizioni, cuscinetti, lame di seghe, pile e batterie. Le spese di trasporto dei prodotti da sostituire o riparare e dei prodotti sostituiti o riparati sono a carico del Compratore.
7.2 In presenza dei presupposti di cui al comma precedente il Venditore sostituirà o riparerà gratuitamente il Prodotto riscontrato difettoso all'origine se reso franco Monvalle con relativa bolla di accompagnamento sulla quale dovranno essere indicati, oltre alla dicitura MERCE DIFETTOSA, gli estremi del documento assoggettato all'imposta emesso all'atto della vendita. Ogni reso dovrà essere preventivamente approvato da SWK Utensilerie Srl altrimenti sarà respinto.
7.3 Salvo il caso di dolo o colpa grave, il Venditore sarà tenuto, in caso di vizi o mancanza di qualità dei prodotti, unicamente alla riparazione o sostituzione dei prodotti difettosi. È inteso che la suddetta garanzia (consistente nell'obbligo di riparare o sostituire i prodotti) è assorbente e sostitutiva delle garanzie o responsabilità previste per legge, ed esclude ogni altra responsabilità del Venditore (sia contrattuale che extracontrattuale) comunque originata dai prodotti forniti (ad es. risarcimento del danno, mancato guadagno, ecc.).
7.4 Il Compratore accetta di assumere in via esclusiva la responsabilità per eventuali obblighi derivanti da azioni intentate da successivi venditori (in via diretta o di regresso) ai sensi degli artt. 1519-bis c.c.. Pertanto le parti convengono espressamente di escludere qualsiasi diritto di regresso nei confronti del Venditore ai sensi dell'art. 1519-quinquies c.c. da parte del Compratore che abbia posto rimedio ad un difetto di conformità nei confronti del consumatore (o che abbia subito il regresso di un successivo venditore par tale ragione). Inoltre il Compratore si impegna a tenere il Venditore indenne da qualsiasi azione di regresso che quest'ultimo possa subire da eventuali successivi acquirenti del Compratore.

8. PREZZI

8.1 Salvo patto contrario, i prezzi sono quelli riportati nel listino ufficiale del venditore, imballo normale e trasporto compreso (nei limiti indicati al precedente articolo 5). Tali prezzi possono essere modificati in ogni momento dal Venditore.
8.2 I prezzi si intendono al netto dell'IVA, di eventuali imposte o tasse, nonché di tributi, diritti ed oneri fiscali o di qualsiasi specie eventualmente gravanti sul contratto.

9. CONDIZIONI DI PAGAMENTO

9.1 Il pagamento dev'essere fatto esclusivamente al Venditore alle condizioni convenute.
9.2 Sconti per pagamenti a ricevimento fattura vanno calcolati sull'importo netto della merce, escluso imballo, spese postali o di trasporto e IVA. Trascorsi 15 giorni dalla data della fattura o dal periodo concordato, si intende revocato il beneficio dello sconto condizionato e pertanto la rimessa va effettuata per il totale della fattura. Il pagamento pattuito a mezzo tratte non deroga al disposto di cui alla prima parte del penultimo comma art, 1182 c.c..
9.3 In caso di ritardo di pagamento rispetto alla data pattuita, il Compratore sarà tenuto a corrispondere al Venditore un interesse di mora pari al tasso d'interesse del principale strumento di rifinanziamento della Banca centrale europea, più sette punti percentuali, conformemente all'art. 4 del decreto legisl. n. 231 del 9 ottobre 2002 che attua la direttiva CE 35/2000. L'eventuale ritardo di pagamento superiore a 30 gg. dalla data indicata in fattura darà al Venditore il diritto di risolvere il contratto, con facoltà di trattenere la parte di prezzo pagata e di pretendere la restituzione dei prodotti forniti, a cura e spese del Compratore, oltre il risarcimento dell'eventuale danno.
9.4 Il Compratore non è autorizzato ad effettuare alcuna deduzione dal prezzo pattuito (ad es. in caso di pretesi difetti dei prodotti), se non previo accordo scritto con il Venditore.
9.5 Qualora il Venditore abbia motivo di temere che il Compratore non possa o non intenda pagare i prodotti alla data pattuita, egli potrà subordinare la consegna dei prodotti alla prestazione di adeguate garanzie di pagamento (ad es. fideiussione o garanzia bancaria). Inoltre, in caso di ritardi di pagamento, il Venditore potrà modificare unilateralmente i termini di eventuali altre forniture e/o sospenderne l'esecuzione fino all'ottenimento di adeguate garanzie di pagamento.

10. FORO COMPETENTE

Per ogni controversia derivante dal contratto o ad esso collegata sarà esclusivamente competente il foro di Milano; tuttavia, in deroga a quanto sopra, il Venditore avrà sempre la facoltà di adire il foro del Compratore.

ARTICOLI ELIMINATI - SOSTITUZIONI CONSIGLIATE

DA LIST. 57/2016 A LIST. 58/2017

ARTICOLO ELIMINATO	CODICE ELIMINATO	CODICE SOSTITUTIVO	ARTICOLO SOSTITUTIVO
001 QF	U00010103	U00010101	001 MF
001 QH	U00010113	U00010111	001 MH
001 QV	U00010003	U00010001	001MV
003 F	U00030101		
003 H	U00030111		
003 V	U00030001		
004	U00040012		
004 V	U00040001		
005	U00050013		
005 V	U00050001		
061 N	U00610002	U00610022	061 W
061 N	U00610003	U00610023	061 W
061 N	U00610005	U00610024	061 W
146 N	U01460001	U01460003	146 A
146 N	U01460002		
146 NA	U01460001Q	U01460003Q	146 R1
146 NA	U01460002Q	U01460004Q	146 R2
161	U01616001	U01620001	162
161 B	U01616101		
178 N	U01780102	U01780012	178 N
200 C	U02000204	U02000201	200 C
200 C	U02000205	U02000202	200 C
200 C	U02000206	U02000203	200 C
207 D	U02070005	U02070004	207 C
237 A 1/2	U02370006	U02370106	237 A 1/2
237 A 1/4	U02370002	U02370102	237 A 1/4
237 A 3/8	U02370004	U02370104	237 A 3/8
248 B/SE5	U02480100	U02480200	248 SE7
254 B 24	U02540224	U02540024	254 24
254 B 27	U02540227	U02540027	254 27
254 B 30	U02540230	U02540030	254 30
254 B 32	U02540232	U02540032	254 32
254 B 34	U02540234		
254 B 36	U02540237	U02540033	254 36
254 B 38	U02540238		
254 B 40	U02540240		
254 B 41	U02540241	U02540034	254 41
254 B 42	U02540242		
254 B 44	U02540244		
254 B 45	U02540245		
254 B 46	U02540246	U02540035	254 46
254 B 48	U02540248		
254 B 50	U02540250	U02540036	254 50
254 B 55	U02540255	U02540037	254 55
254 B 56	U02540256		
254 B 58	U02540258		
254 B 60	U02540260	U02540038	254 60
254 B 65	U02540261	U02540039	254 65
254 B 70	U02540262	U02540040	254 70
254 B 75	U02540263	U02540041	254 75
254 B 80	U02540264	U02540042	254 80
254 B 85	U02540265	U02540043	254 85
254 B 90	U02540266	U02540044	254 90
254 B 95	U02540267	U02540045	254 95
254 B 100	U02540268	U02540046	254 100
254 B 105	U02540269	U02540047	254 105
254 B 110	U02540270	U02540048	254 110
254 B 115	U02540271	U02540049	254 115
254 BP 1 1/16	U02540301	U02540101	254 P 1 1/16
254 BP 1 1/8	U02540302	U02540102	254 P 1 1/8
254 BP 1 1/4	U02540304	U02540104	254 P 1 1/4
254 BP 1 5/16	U02540305	U02540105	254 P 1 5/16
254 BP 1 3/8	U02540306	U02540106	254 P 1 3/8
254 BP 1 7/16	U02540307	U02540107	254 P 1 7/16
254 BP 1 1/2	U02540308	U02540108	254 P 1 1/2
254 BP 1 5/8	U02540310	U02540110	254 P 1 5/8
254 BP 1 11/16	U02540311	U02540111	254 P 1 11/16
254 BP 1 3/4	U02540312	U02540112	254 P 1 3/4
254 BP 1 13/16	U02540313	U02540113	254 P 1 13/16
254 BP 1 7/8	U02540314	U02540114	254 P 1 7/8
254 BP 1 15/16	U02540315	U02540115	254 P 1 15/16
254 BP 2	U02540316	U02540116	254 P 2
254 BP 2 1/8	U02540318	U02540118	254 P 2 1/8
254 BP 2 3/16	U02540319	U02540119	254 P 2 3/16
254 BP 2 1/4	U02540320	U02540120	254 P 2 1/4
254 BP 2 5/16	U02540321	U02540121	254 P 2 5/16
254 BP 2 3/8	U02540322	U02540122	254 P 2 3/8
254 BP 2 1/2	U02540324	U02540124	254 P 2 1/2
254 BP 2 9/16	U02540325	U02540125	254 P 2 9/16
254 BP 2 5/8	U02540326	U02540126	254 P 2 5/8
254 BP 2 3/4	U02540328	U02540128	254 P 2 3/4
254 BP 2 15/16	U02540331	U02540131	254 P 2 15/16
254 BP 3	U02540332	U02540132	254 P 3
254 BP 3 1/8	U02540333	U02540133	254 P 3 1/8
254 BP 3 3/8	U02540335	U02540135	254 P 3 3/8
254 BP 3 1/2	U02540336	U02540136	254 P 3 1/2
254 BP 3 3/4	U02540338	U02540138	254 P 3 3/4
254 BP 3 7/8	U02540339	U02540139	254 P 3 7/8
254 BP 4 1/8	U02540341	U02540141	254 P 4 1/8
254 BP 4 1/4	U02540342	U02540142	254 P 4 1/4
270 B/S3	U02700101	U02700105	270 B/C3
270 BL/S3	U02700102	U02700105	270 B/C3
285 K 6	U02855001	U02856006	285 KA 6
285 K 7	U02855002	U02856007	285 KA 7
285 K 8	U02855003	U02856008	285 KA 8
285 K 9	U02855004	U02856009	285 KA 9
285 K 10	U02855005	U02856010	285 KA 10
285 K 11	U02855006	U02856011	285 KA 11
285 K 12	U02855007	U02856012	285 KA 12
285 K 13	U02855008	U02856013	285 KA 13
285 K 14	U02855009	U02856014	285 KA 14
285 K 15	U02855010	U02856015	285 KA 15
285 K 16	U02855011	U02856016	285 KA 16
285 K 17	U02855012	U02856017	285 KA 17
285 K 18	U02855013	U02856018	285 KA 18
285 K 19	U02855014	U02856019	285 KA 19
285 K 22	U02855017	U02856022	285 KA 22
285 K 24	U02855019	U02856024	285 KA 24
285 K 27	U02855022	U02856027	285 KA 27
285 K 30	U02855025	U02856030	285 KA 30
285 K 32	U02855027	U02856032	285 KA 32
285 K/B12	U02855067	U02856070	285 KA/B12
285 K/B8	U02855065	U02856066	285 KA/B8
285 K/DS9	U02855070	U02856058	285 KA/DS8
285 K/SE12	U02855063	U02856078	285 KA/SE12
285 KA 8	U02855300	U02856008	285 KA 8
285 KA 10	U02855302	U02856010	285 KA 10
285 KA 13	U02855305	U02856013	285 KA13
285 KA 17	U02855309	U02856017	285 KA 17
285 KA 19	U02855311	U02856019	285 KA 19
285 KA/SE5	U02855350	U02856074	285 KA/SE5
285 LP 50	U02850260	U02850331	285 L 50
285 LP 55	U02850261	U02850332	285 L 55
285 LP 60	U02850262	U02850333	285 L 60
285 LP 65	U02850263	U02850334	285 L 65
285 LP 70	U02850264		
313 A	U03130002	U03130003	313 A
313 AR	U031300002Q	U031300003Q	313 AR
313 B	U03130004	U03130006	313 B
313 BR	U031300004Q	U031300006Q	313 BR
313 BR	U031300005Q		
314 FB	U03140016	U03140038	314 FB

ARTICOLO ELIMINATO	CODICE ELIMINATO	CODICE SOSTITUTIVO	ARTICOLO SOSTITUTIVO
314 FBR	U031400160	**U03140038Q**	314 FBR
314 A	U03140011	**U03140031**	314 A
314 DA	U03140013	**U03140033**	314 DA
314 DAR5	U031400180		
314 FA	U03140018	**U03140037**	314 FA
314 FAR	U031400190	**U03140037Q**	314 FAR
314 FC	U03140017	**U03140039**	314 FC
314 FCR	U031400170	**U03140039Q**	314 FCR
317 K	U03170006	**U03170012**	317 K
317 B	U03170002	**U03170011**	317 B
317 BR	U031700020	**U03170011Q**	317 BR
322 C2	U03220301		
322 C2R	U03220402		
322 F	U03220401	**U03210005**	321
391 A	U03910012		
391 C	U03910014		
391 D	U03910015		
391 E	U03910016		
391 F	U03910017		
420 A	U04200010		
442 L	U04420006		
504 M	U05040002		
504 S	U05040001	**U05040003**	504 S
516 S6V	U05160001	**U05160006**	516 SP6V
519/285K	U05190721	**U05190788**	519/285KA1
603 N 1/4 E	U06030003	**U06040101**	604 1/4 E
603 N 1/4 EP	U06030004	**U06040102**	604 1/4 POL
603 N 3/8	U06030020	**U06060201**	606 3/8 A
603 N 3/8 E	U06030023	**U06060202**	606 3/8 EA
603 N 3/8 P	U06030026	**U06060306**	606 1/2 APOL
606 1/2 AK	U06060009	**U06040305**	604 1/2 EAK
606 1/4 AK	U06060003	**U06060103**	604 1/4 EAK
607 1/2 EA	U06070021	**U06060302**	606 1/2 EA
607 1/4 EA	U06070001	**U06060101**	606 1/4 EA
608 1/2 M	U06080003	**U02359281**	235 1/2 M/C21
613 1/4 EN	U06130006	**U06060101**	606 1/4 EA
613 1/4 ENP	U06130007	**U06060104**	606 1/4 APOL
613 N 1/2	U06132015	**U06060301**	606 1/2 A
613 N 1/2 E	U06132010	**U06060302**	606 1/2 EA
613 N 1/2 EI	U06132011	**U06060304**	606 1/2 EB
613 N 1/2 I	U06132016	**U06060303**	606 1/2 B
613 N 1/2 IP	U06132021	**U06060306**	606 1/2 APOL
613 N 1/2 P	U06132020	**U06060306**	606 1/2 APOL
613 N 3/8	U06130020	**U06060201**	606 3/8 A
613 N 3/8 E	U06130023	**U06060202**	606 3/8 EA
613 N 3/8 EL	U06130101	**U06132030**	613 N 1/2 CL
613 N 3/8 L	U06130095	**U06132030**	613 N 1/2 CL
613 N 3/8 P	U06130026	**U06060306**	606 1/2 APOL

ARTICOLO ELIMINATO	CODICE ELIMINATO	CODICE SOSTITUTIVO	ARTICOLO SOSTITUTIVO
614 N 1/2	U02540258	**U06070301**	607 1/2 A
614 N 1/2 E	U02540260	**U06070302**	607 1/2 E
614 N 1/2 TX	U02540261	**U06010009**	601 1/4-1/2 JTX16
614 N 1/2 EL	U02540262	**U06070102**	607 1/4 EA
614 N 3/8 TX	U02540263	**U06010009**	601 1/4-1/2 JTX16
615 N 1/2 TX	U02540264	**U06010009**	601 1/4-1/2 JTX16
641 A	U02540265	**U06410004**	641 TA
641 B	U02540266	**U06410005**	641 TB
641 C	U02540267	**U06410006**	641 TC
690 1/4 S28	U02540268	**U06900015**	690 1/4 C28
700 1/2	U02540269	**U07000085**	700 1/2 C6
754	U02540270	**U07540002**	754 A
978 A 250	U02540271	**U09780005**	978 A 300
981 B 2X16	U02540301		
981 B 3X19	U02540302	**U09810036**	981 A 3x19
981 B 5X25	U02540304	**U09810037**	981 A 5x28
981 B 8X25	U02540305	**U09810038**	981 A 8x28
981 B 10X2	U02540306		
981 G 2X13	U02540307		
981 G 3X16	U02540308	**U09810036**	981 A 3x19
981 G 5X19	U02540310	**U09810037**	981 A 5x28
981 G 8X25	U02540311	**U09810038**	981 A 8x28
982 F 10	U02540312	**U09820018**	982 FV 10
982 F 20	U02540313	**U09820019**	982 FV 20
982 N 10	U02540314		
982 N 20	U02540315	**U09820016**	982 A 20
984/1000	U02540316	**U09840005**	984/800
998 140A	U02540318		
998 K1 170 A	U02540319		
998/1	U02540320		
998/2	U02540321		
1001 A/K1	U02540322		
1612	U02540324	**U16120005**	1612 A
1612 B	U02540325	**U16120006**	1612 BA12
1613 AK12	U02540326	**U16130009**	1613 AB12
1613 BK24	U02540328		
1951 A	U02540331		
1953 A	U02540332		
2510	U02540333		
2510 B	U02540335		
2520	U02540336		
2530	U02540338		
2800 A	U02540339		
3500 S3A 36	U02540341		
3500 S3A 36	U35000101		
3500 S3A 38	U35000102		
3500 S3A 39	U35000103		
3500 S3A 40	U35000104		

ARTICOLO ELIMINATO	CODICE ELIMINATO	CODICE SOSTITUTIVO	ARTICOLO SOSTITUTIVO
3500 S3A 41	U35000105		
3500 S3A 42	U35000106		
3500 S3A 43	U35000107		
3500 S3A 44	U35000108		
3500 S3A 45	U35000109		
3500 S3A 46	U35000110		
3500 S3A 47	U35000111		
3500 S3B 39	U35000003		
3500 S3B 40	U35000004		
3500 S3B 41	U35000005		
3500 S3B 42	U35000006		
3500 S3B 43	U35000007		
3500 S3B 44	U35000008		
3500 S3B 45	U35000009		
3706 A TG 48	U370600040		
3706 A TG 50	U370600050		
3706 A TG 52	U370600060		
3706 A TG 54	U370600070		
3706 A TG 56	U370600080		
3708 C TG M	U370800240		
3708 C TG L	U370800250		
3708 C TG XL	U370800260		
3732 A	U373200010		
3760 C	U376000200		
3783 C	U378300100		

INDICE ALFABETICO

A

Abbigliamento 294
Airbag - kit manutenzione 121
Allestimento veicoli - Matrix 248
Armadi 153-193
Arredamento per officine 269
Artigli prensili flessibili 36
Aspiratore gas di scarico 209
Aspiratore liquidi 246
Assortimenti 135
Assortimenti chiavi a bussola e accessori 179
Assortimento per alternatori 246
Assortimento per cinghie elastiche 122
Assortimento per iniettori diesel 210
Aste con terminale magnetico 124
Avviatore per batterie auto 245
Avvitatori pneumatici 216
Avvolgicavo 211
Avvolgitubi 228
Aspiratore ammaccature 116

B

Banco da lavoro mobile 157
Banchi da lavoro 155-165
Bauli 178
Blocca pulegge 122
Bordatubi 102
Borse portautensili 25
Borse avvolgibili 191
Borse per elettrotecnica 25
Borse per idraulica 27
Bulini 113
Barra sostegno motore 247

C

Cacciaspine 113
Calibri 230
Carrelli 157
Cassette 177
Cassette estensibili 192
Cassettiere 175
Cavo OBD 245
Centratore per dischi frizione 133
Cesoie per lamiere 56
Chiave poligonale doppia curvata per ponteggi 91
Chiavi a bussola ed accessori 1/4" serie mano 59
Chiavi a bussola ed accessori 3/8" serie mano 59
Chiavi a bussola ed accessori 1/2" serie mano 59
Chiavi a bussola ed accessori 3/4" serie mano 61
Chiavi a bussola ed accessori 1" serie mano 64
Chiavi a bussola ed accessori 3/8" serie IMPACT 65
Chiavi a bussola ed accessori 1/2" serie IMPACT 66
Chiavi a bussola ed accessori 3/4" serie IMPACT 66
Chiavi a bussola ed accessori 1" serie IMPACT 66
Chiavi a bussola ed accessori 1 1/2" serie IMPACT 66
Chiavi a bussola isolate 1000 V 43
Chiavi a bussola esagonale con impugnatura 97
Chiavi a bussola per dadi mozzi ruote 79
Chiavi a bussola per iniettori diesel 210
Chiavi a bussola per sonde lambda 209
Chiavi a compasso 89
Chiavi a cricchetto per raccordi 78
Chiavi a croce 80
Chiavi a forchetta doppie 74
Chiavi a forchetta semplici 74
Chiavi a pipa doppie 95
Chiavi a settore 89
Chiavi a T con maschio esagonale 86
Chiavi a T per viti con impronta Torx 87
Chiavi a T semplici 80
Chiavi a T snodate 81
Chiavi a T snodate con maschio esagonale 81
Chiavi a T snodate per viti con impronta Torx 81
Chiavi a tubo doppie 94
Chiavi a zampa di gallo 78
Chiavi combinate 91
Chiavi combinate a cricchetto reversibile 92
Chiavi combinate a cricchetto snodato 93
Chiavi dinamometriche a disinnesto 202
Chiavi dinamometriche a quadrante 206
Chiavi maschio esagonale con impugnatura 85
Chiavi maschio esagonale piegate 82
Chiavi maschio per viti con impronta Torx 88
Chiavi maschio piegate con impugnatura 86
Chiavi maschio piegate per viti con impronta XZN 89
Chiavi per candelette 81

Chiavi per dadi tendicinghia 122
Chiavi per filtri olio 124
Chiave per ghiere galleggiante 126
Chiavi a forchetta isolate 1000 V 45
Chiavi maschio isolate 1000 V 45
Chiavi per raccordi 77
Chiavi per tappi olio 78
Chiavi per testate 60
Chiavi per tubi iniezione 210
Chiavi poligonali doppie 77
Chiavi poligonali doppie curvate 90
Chiavi a bussola snodate con bocca poligonale 96
Chiavi poligonali semplici 76
Chiavi regolabili a rullino 96
Chiavi Torx doppie 77
Chiavi a percussione 74
Chiavi per sottolavello 98
Colonnette di sollevamento 246
Coltelli multiuso 58
Coltello per elettricisti 58
Coltello per nautica 58
Comparatori 231
Compassi 232
Compressiometro per motori a benzina 243
Compressiometro per motori diesel 243
Compressori a leva per grasso ed accessori 118
Contafiletti 231
Cricchetti pneumatici 232
Cricchetti reversibili 1/4” 69
Cricchetti reversibili 3/8” 69
Cricchetti reversibili 1/2” 69
Cricchetti reversibili 3/4” 69
Crimpatrice 200
Cricchetti isolati 1000 V 44
Curvatubi 102

D

Densimetri per antigelo/batterie 215

E

Estrattori a due bracci per esterni 130
Estrattori a tre bracci per esterni 129
Estrattori a tre bracci per interni 129
Estrattori ad espansione per interni 132
Estrattori conici per viti e prigionieri spezzati 131
Estrattore per candelette 210
Estrattori per coni morse 112
Estrattori per iniettori 210
Estrattore per mozzi ruote 128
Estrattori per pulegge 122
Estrattori per snodi sferici 128
Estrattore per tergicristalli 120
Estrattori per viti e dadi danneggiati 131
Estrattori per viti prigioniere 131

F

Fasce elastiche per segmenti 122
Fascette per cablaggi 201
Flessometri 233
Forbici multiuso 57
Forbici per elettricisti e telefonisti 57
Forbici professionali 57
Fresa per punti di saldatura 234
Frese a scalino 234
Frese rotative 234
Funi anelli di sollevamento e ancoraggi 134
Fustellatrice 51
Fustelle 52

G

Ganasce protettive magnetiche 152
Ganci 178
Giramaschi a cricchetto 190
Giramaschi manuali 190
Giratubi 97
Giravite a percussione 199
Giravite cerca fase 103
Giraviti a squadra 110
Giraviti COMBIDRIVE 108
Giraviti con impugnatura bimateriale 103
Giraviti con impugnatura in legno 108
Giraviti con impugnatura trimateriale 104
Giraviti di precisione 110
Giraviti dinamometrici 206
Giraviti isolati 1000 V 41
Giraviti per elettronica 108
Giraviti per sintonia 36
Giraviti pneumatici 217
Giraviti prova circuito 103
Goniometri 231
Goniometri per serraggi angolari 208

Gruppi filtro - regolatore – lubrificatore 226
Guanti isolanti 46

I

Inserti per avvitatori manuali elettrici e pneumatici 193

L

Lampade portatili 211
Lame per seghetto 55
Lampade a led 211
Leve per carrozzieri 117
Leva per cristalli 120
Leva per pioli a pressione 121
Leve 122
Leve da disarmo per carpentieri 111
Leve per pneumatici 122
Levigatrici pneumatiche 219
Lime 236
Lime ad ago 237
Livelle 233
Lettino sottomacchina 247

M

Marsupi 26
Martelli 115
Martelli in graphite 115
Martelli per carrozzieri 117
Martelli pneumatici 218
Martinetto idraulico 132
Matita per falegnami 232
Mazzette 115
Mazzuole 114
Mazzuole in graphite 114
Messa in fase 240
Metri pieghevoli 232
Micrometri 231
Moduli portautensili 168
Moltiplicatori di coppia 207
Morse parallele da banco 152
Morsetti 239
Morsetti alzavalvole 123
Multimetri digitali 37

N

Nastro isolante 37

O

Oliatore a stilo 36
Oliatori 118
Organizer 191

P

Pannello porta utensili 155
Pennelli 238
Pinza amperometrica 38
Pinza foralamiera e piega lamiera 58
Pinza per bilanciatura ruote 120
Pinza per fascette 200
Pinza torcifilo 51
Pinze a becchi lunghissimi 47
Pinze a doppio snodo 46
Pinze isolate 1000 V 39
Pinze per anelli di tenuta valvole 209
Pinze per anelli elastici 46
Pinze per anelli stringitubo 208
Pinze per capicorda 199
Pinze per cappucci candele 81
Pinze per elettronica 29
Pinze per freni 123
Pinze per raccordi rapidi di tubi carburante 208
Pinze per segmenti 123
Pinze per terminali 200
Pinze regolabili 52
Pinze regolabili autobloccanti 48
Pinze spellafili 50
Pinze spellafili isolate 1000 V 39
Pinze universali 51
Pinzette a molla 35
Pistole di gonfiaggio/soffiaggio 223
Pistola per siliconare 223
Pistola per siliconare pneumatica 223
Pistola termica 116
Pistole stroboscopiche 215
Pompa manuale per iniettori diesel 215
Pompa pressione/depressione 245
Pompetta aspirante per dissaldare 37
Portainserti con impugnatura 197
Portalima regolabile 117
Pressori per molle ammortizzatori 127
Punte a tracciare 232
Punte e maschi 236
Punte per muratori 112

Punteruoli 111
Punzoni 113

R

Raccordi per utensili pneumatici 227
Raccordi portabussole e portainserti 196
Raschietti 120-233
Refrattometro 215
Riempi circuito di raffreddamento a depressione 244
Righe 232
Ripristina filetti 190
Rivettatrice oleopneumatica 223
Rivettatrici 239
Rivetti in alluminio 239
Rotelle metriche 233

S

Saldatori ed accessori 36
Scalpelli 111
Scalpelli a tagliente extralargo 112
Scalpelli extrapiatti 112
Scalpelli per elettricisti 112
Scalpelli per muratori 112
Scollavetri pneumatico ed accessori 222
Seghe a tazza 235
Seghetti 55
Seghetto alternativo pneumatico ed accessori 222
Seghetto isolato 1000 V 40
Sensori pioggia e luci - kit rimozione 119
Separatori e tiranti 133
Sguainacavi 52
Smeriglia valvole 123
Smerigliatrici pneumatiche 220
Smonta ammortizzatori 127
Smonta valvole di gonfiaggio pneumatici 121
Sollevatori a bottiglia 246
Spaccadadi 134
Spatole 234
Spazzola per candele 238
Spazzole 238
Specchietti 36
Spessimetri 231
Spurgatore per freni 247
Squadre 232
Stetoscopio 215
Strumento per la protezione della centralina 244
Strumento per la salvaguardia delle memorie 244
Svasatore 102

T

Tagliacavi isolati 1000 V 40
Tagliacavi per cavi d'acciaio 54
Tagliacavi per cavi di rame e alluminio 50
Tagliatubi 100
Tagliatubi di scarico 209
Tassi per carrozzieri 116
Tenaglie 55
Tensiometro per cinghie 123
Termometro infrarossi 245
Tester per batterie 214
Tester per circuito di raffreddamento 244
Tester di tensione 38
Tiranti e separatori 133
Tool box 192
Torce 213
TPMS 121
Trapani pneumatici 217
Trolley portautensili 28
Troncabulloni 54
Tronchesi a doppia leva 54
Tronchesi a tagliente frontale e diagonale 53
Tronchesi isolati 1000 V 40
Tronchesi per elettronica 30
Tronchesi per materiali plastici 54
Tronchesi per orafi 35
Tubi elastici 228

U

Ugnetti 113
Utensili di sicurezza 1000 V 38
Utensili per la messa in fase 240
Utensili antiscintilla 300
Utensili in acciaio inox 307

V

Valigia nautica 28
Valigia per manutenzione 24
Valigie per elettrotecnica 24
Ventose 119

Z

Zaino portautensili 28

INDICE ALFABETICO ARTICOLI SPECIFICI AUTO

A

Airbag - kit manutenzione	121
Aspiratore gas di scarico	209
Aspiratore liquidi	246
Assortimento chiavi a bussola e accessori	179
Assortimento per alternatori	246
Assortimento per cinghie elastiche	122
Assortimento per iniettori diesel	210
Avviatore per batterie auto	245
Avvolgitubi	228
Aspiratore ammaccature	116

B

Blocca pulegge	122
Barra sostegno motore	247

C

Cavo OBD	245
Centratore per dischi frizione	133
Chiavi a bussola per dadi mozzi ruote	79
Chiavi a bussola per iniettori diesel	210
Chiavi a bussola per sonde lambda	209
Chiavi a croce	80
Chiavi per candelette	81
Chiavi per dadi tendicinghia	122
Chiavi per filtri olio	124
Chiave per ghiere galleggiante	126
Chiavi per tappi olio	78
Chiavi per testate	60
Chiavi per tubi iniezione	210
Colonnette di sollevamento	246
Compressiometro per motori a benzina	243
Compressiometro per motori diesel	243

D

Densimetri per antigelo/batterie	215

E

Estrattore per candelette	210
Estrattori per iniettori	210
Estrattore per mozzi ruote	128
Estrattori per pulegge	122
Estrattori per snodi sferici	128
Estrattore per tergicristalli	120

F

Fasce elastiche per segmenti	122

L

Leve per carrozzieri	170
Leva per cristalli	120
Leva per pioli a pressione	121
Leve per pneumatici	122
Lettino sottomacchina	247

M

Martelli per carrozzieri	117
Messa in fase	240
Morsetti alzavalvole	123
Multimetri digitali	37

P

Pinza amperometrica	38
Pinza doppio snodo	46
Pinza foralamiera e piega lamiera	58
Pinza per bilanciatura ruote	120
Pinze per anelli di tenuta valvole	209
Pinze per anelli stringitubo	208
Pinze per cappucci candele	81
Pinze per freni	123
Pinze per raccordi rapidi di tubi carburante	208
Pinze per segmenti	123
Pistole di gonfiaggio/soffiaggio	223
Pistole stroboscopiche	215
Pompa manuale per iniettori diesel	215
Portalima regolabile	117
Pressori per molle ammortizzatori	127

R

Refrattometro	215
Riempi circuito di raffreddamento a depressione	244
Ripristina filetti	190

S

Scollavetri pneumatico ed accessori	222
Sensori pioggia e luci - kit rimozione	119
Smeriglia valvole	123
Smonta ammortizzatori	127
Smonta valvole di gonfiaggio pneumatici	121
Sollevatori a bottiglia	246
Spazzola per candele	238
Spurgatore per freni	247
Stetoscopio	215
Strumento per la protezione della centralina	244
Strumento per la salvaguardia delle memorie	244

T

Tagliatubi di scarico	209
Tassi per carrozzieri	116
Tensiometro per cinghie	123
Termometro infrarossi	245
Tester per batterie	214
Tester per circuito di raffreddamento	244
TPMS	121

U

Utensili per la messa in fase	240

V

Ventose	119

Rete Vendita

Rete vendita - Industria

Rete vendita - Automotive

Val D'Aosta - Piemonte
Alessandria, Asti, Novara, Vercelli, Biella, Verbania, parte della provincia di Cuneo

Maurizio Volpe & C. S.a.S.
Via Marconi, 20 - 28100 Novara
e-mail: maurizio.volpe@usagitalia.it
Tel: 0321/31.21.6 - Fax: 0321/31.21.6 - Cell: 335/81.23.631

Val D'Aosta - Piemonte
Tutte le provincie

Saccomanno Pasquale
Via Finanza, 46/C -10042 Nichelino (TO)
e-mail: pasquale.saccomanno@usagitalia.it
Tel-Fax: 011/62.74.428 - Cell: 335/23.12.57

Piemonte
Torino e parte della provincia di Cuneo

Brogi Augusto
Via Asinari di Bernezzo, 100 - 10146 Torino
e-mail: augusto.brogi@usagitalia.it
Fax: 011/773.16.84 - Cell: 337/22.43.05

Liguria
Tutte le provincie

Rocca Gualtiero
Via Campenave, 4 - 16158 Genova
e-mail: gualtiero.rocca@usagitalia.it
Tel-Fax: 010/610.16.85 - Cell: 335/56.95.030

Lombardia
Tutte le provincie

Beretta Alberto
Via Don Minzoni 4/A- 20026 Novate Milanese (MI)
e-mail: a.beretta@usagitalia.it
Tel-Fax: 02/35.41.541 - Cell. 335/63.54.289

Lombardia
Brescia, Mantova, Cremona

Alessandro Egressy
e-mail: alessandro.egressy@sbdinc.com
Cell: 348/54.13.942

Lombardia
Varese, Como, Lecco, Sondrio e Bergamo

Avvinti Ennio
Via Piave, 52 - 21026 Gavirate (VA)
e-mail: ennio.avvinti@usagitalia.it
Tel-Fax: 0332/74.77.95 - Cell: 335/535.16.28

Lombardia
Milano, Monza Brianza, Lodi, Pavia

GI.VA. Rappresentanze S.a.s.
di Boraschi Gianluca & C.
Via Passo Sentinella, 121 - 21027 Ispra (VA)
e-mail: gianluca.boraschi@usagitalia.it
Tel: 0331/155.29.01 - Fax: 178.44.15.994 - Cell: 347/45.65.296

Veneto
Verona, Vicenza, Padova e Rovigo

Trucchi Alberto
Loc. Casa Fontanon, 1 – 37069 Villafranca (VR)
e-mail: alberto.trucchi@usagitalia.it
Cell: 335/138.37.69

Veneto
Venezia, Treviso, Belluno

Friuli Venezia Giulia
Tutte le provincie

Pistolato Gianni
Via Cavasin, 19 - 31100 Treviso
e-mail: gianni.pistolato@usagitalia.it
Tel-Fax: 0422/43.63.71 - Cell: 337/20.26.94

Veneto
Belluno, Padova, Rovigo, Treviso, Venezia

Friuli Venezia Giulia
Tutte le provincie

Del Savio Simone
Via S. Cristoforo, 37 - 33080 Porcia (PN)
e-mail: simone.delsavio@usagitalia.it
Fax: 0434/59.08.38 - Cell: 335/53.86.099

Veneto
Verona, Vicenza

Trentino Alto Adige
Tutte le provincie

Marson Francesco
Località Casette, 16 - 37010 Cavaion Veronese (VR)
e-mail: francesco.marson@usagitalia.it
Fax: 045/626.02.69 - Cell: 335/104.53.33

Trentino Alto Adige
Tutte le provincie

C.A.D. di Cattoni Andrea
Strada di Val Calda, 28 - 38121 Trento
e-mail: andrea.cattoni@usagitalia.it
Cell: 340/12.62.370

Emilia Romagna
Piacenza, Parma, Reggio Emilia e Modena

Merli Dario
Via Boccaccio, 4 - 29013 Carpaneto P.no (PC)
e-mail: dario.merli@usagitalia.it
Tel: 0523/24.61.12 - Fax: 0523/85.28.17 - Cell: 335/59.54.900

Emilia Romagna
Bologna, Ravenna, Ferrara, Forlì-Cesena, Rimini, Repubblica San Marino

Mengoli Rappresentanze S.n.c.
Via Gozzadini, 4 - 40055 Castenaso (BO)
e-mail: rappresentanze.mengoli@usagitalia.it
Fax: 051/71.62.970
Cell. Silvia Mengoli: 335/60.72.025
Cell. Marcello Frontini: 335/68.72.025

Emilia Romagna
Parma, Reggio Emilia, Modena, Piacenza

M.P.R. di Massimo Paolini & C S.a.S.
Via Juri Gagarin, 11 - 40131 Bologna
e-mail: massimo.paolini@usagitalia.it
Tel: 051/98.46.374 - Fax: 051/98.46.373
Cell. Filippo Paolini: 340/14.87.001

Umbria
Tutte le provincie

Toscana
Arezzo, Siena, Grosseto

Catorci Massimo
Via A. Angelini, 9 - 06132 Castel Del Piano (PG)
e-mail: massimo.catorci@usagitalia.it
Fax: 075/90.43.103 - Cell: 335/68.99.323

Toscana
Massa e Carrara, Lucca, Pistoia, Pisa, Livorno, Firenze e Prato

Mortelli Andrea
Via del Guarlone, 60 - 50135 Firenze
e-mail: andrea.mortelli@usagitalia.it
Tel-Fax: 055/67.97.83 - Cell: 393/33.00.981

Lazio
Tutte le province

Rovagna Giorgio
Via Pietro Sbarbaro, 34 - 00177 Roma
e-mail: giorgio.rovagna@usagitalia.it
Tel: 06/25.96.127 - Fax: 06/21.56.182 - Cell: 347/92.23.943

Lazio
Tutte le provincie

Franceschini Andrea - Vda Rappresentanze
Via Aversa, 20 - 00128 Roma
e-mail: andrea.franceschini@usagitalia.it
Tel: 06/45.43.4570 - Fax: 06/454.33.567 - Cell: 339/20.67.774

Marche
Tutte le provincie

Giorgetti Fabio
Via Tiziano, 32 - 60125 Ancona
e-mail: fabio.giorgetti@usagitalia.it
Tel: 335/126.39.94 - Fax: 071/899.637

Marche - Abruzzo - Molise
Tutte le provincie

Armellini Sergio & C. SNC
Via San Bernardino, 10 - 60020 Offagna (AN)
e-mail: armellini@usagitalia.it
Fax: 071/710.70.86
Cell. Vittorio Armellini: 348/33.31.498
Cell. Giorgio Armellini: 349/80.90.601

Abruzzo-Molise
Tutte le provincie

RTI di Gabriele Federico
Via A. De Gasperi, 3
66020 S.Giovanni Teanino (CH)
e-mail: gabriele.federico@usagitalia.it
Tel: 085/491.55.03 - Fax: 085/440.73.97 - Cell: 335/8431413

Campania
Caserta, Napoli

Guarino Massimo
Via Stanziale, 10 - 80046 S. Giorgio a Cremano
e-mail: massimo.guarino@usagitalia.it
Tel-Fax: 081/77.69.239 - Cell: 338/37.56.338

Campania
Avellino, Benevento, Salerno

Basilicata
Potenza

Salvatore Balestrieri
Via Motta Bardascini, 37 - 80050 S. Maria La Carità
e-mail: salvatore.balestrieri@usagitalia.it
Tel-Fax: 081/192.854.11 - Cell: 335/71.28.939

Puglia
Brindisi, Lecce, Taranto

Basilicata
Matera

Gallisay Enrico
Via dei Messapi, 23 - 72012 Carovigno (BR)
e-mail: enrico.gallisay@usagitalia.it
Fax: 0831/1880111 - Cell: 347/09.41.554

Puglia
Tutte le provincie

Basilicata
Matera

Contessa Danilo
Via Guicciardini 22/H - 70014 Conversano (BA)
e-mail: danilo.contessa@usagitalia.it
Tel: 080/47.33.243 - Fax: 080/47.31.091 - Cell. 340/46.10.502

Puglia
Bari, Foggia

Gallisaj Mauro S.a.s.
Via Don Vitangelo Dattoli, 21 - 70019 Triggiano (BA)
e-mail: mauro.gallisaj@usagitalia.it
Tel: 080/46.88.091 - Fax: 080/91.90.566 - Cell: 347/36.08.016

Calabria
Tutte le province

Minardi Carmine
Via Luchino Visconti, 6 - 87050 Rovito
e-mail: carmine.minardi@usagitalia.it
Tel: 0984/43.38.97 - Fax: 0984/43.38.97 - Cell. 348/52.01.646

Sicilia
Tutte le province

Rosario Trino - Trino Rappresentanze
Via Siracusa, 286 - 98124 Messina
e-mail: rosario.trino@usagitalia.it
Tel: 090/29.24.550 - Fax: 090/65.15.307 - Cell. 333/48.82.738

Sardegna
Tutte le province

Mainas Alessandro
Via Carbonia, 66/64 - 09036 Guspini
e-mail: alessandro.mainas@usagitalia.it
Cell. 334/73.53.447

Per contattare i nostri Agenti di zona vai su:

usag.it

sezione "Contatti ▸ Rete Vendita"

Inquadra il QR Code per accedere direttamente alla pagina



usag.it

Il nuovo sito accessibile da PC, Tablet e Smartphone

Stanley Black & Decker Italia S.r.l.
Sede operativa:
Via Volta, 3 - 21020 - Monvalle (VA)
Tel. +39 0332 790 111 - Fax. +39 0332 790 330
info.mv@usag.it

Seguici su:

U63000254Y