

### INDICE

pag.002 — **100** - MACCHINE UTENSILI

pag.032 — **300** - STRUMENTI DI MISURA

pag.022 — **150** - ACCESSORI PER MACCHINE

pag.041 — **400** - UTENSILERIA MANUALE

pag.027 — **200** - UTENSILI DA TAGLIO

pag.055 — **450** - GENERAL TOOLS

### IN VENDITA PRESSO

**T900I**
**TORNIO PARALLELO CON INVERTER**

€ 5840,00 € 4360,00

CON SCATOLA INGRANAGGI SEMI NORTON, CAMBIO VELOCITÀ A CINGHIA, AVANZAMENTI LONGITUDINALI, TRASVERSALI, BARRA DI TORNITURA, BANCO PARZIALMENTE, ASSEMBLATO CON 3 CASSETTI E ARMADIETTO



Altezza punta	160 mm
Diametro max sul banco	320 mm
Diametro max sul carro	210 mm
Distanza tra le punte	900 mm
Cono morse CM	5
Passaggio barra	38 mm
Motore trifase	230 V 1,1 kW
Peso	390 kg

**T900**
**TORNIO PARALLELO**

€ 4930,00 € 3690,00

CON SCATOLA INGRANAGGI SEMI NORTON, CAMBIO VELOCITÀ A CINGHIA, AVANZAMENTI LONGITUDINALI, TRASVERSALI, BARRA DI TORNITURA, BANCO PARZIALMENTE, ASSEMBLATO CON 3 CASSETTI E ARMADIETTO



Altezza punta	160 mm
Diametro max sul banco	320 mm
Diametro max sul carro	210 mm
Distanza tra le punte	900 mm
Cono morse CM	5
Passaggio barra	38 mm
Motore monofase	230 V 50 Hz 1,1 kW
Peso	380 kg

**T750I**
**TORNIO PARALLELO CON INVERTER**

€ 5290,00 € 3960,00

CON SCATOLA INGRANAGGI SEMI NORTON, CAMBIO VELOCITÀ A CINGHIA, AVANZAMENTI LONGITUDINALI, TRASVERSALI, BARRA DI TORNITURA, BANCO PARZIALMENTE, ASSEMBLATO CON 3 CASSETTI E ARMADIETTO



Altezza punta	145 mm
Diametro max sul banco	290 mm
Diametro max sul carro	175 mm
Distanza tra le punte	750 mm
Cono morse CM	4
Passaggio barra	26 mm
Motore trifase	230 V 1,1 kW
Peso	360 kg

**T750**
**TORNIO PARALLELO**

€ 4390,00 € 3290,00

CON SCATOLA INGRANAGGI SEMI NORTON, CAMBIO VELOCITÀ A CINGHIA, AVANZAMENTI LONGITUDINALI, TRASVERSALI, BARRA DI TORNITURA, BANCO PARZIALMENTE, ASSEMBLATO CON 3 CASSETTI E ARMADIETTO



Altezza punta	145 mm
Diametro max sul banco	290 mm
Diametro max sul carro	175 mm
Distanza tra le punte	750 mm
Cono morse CM	4
Passaggio barra	26 mm
Motore monofase	230 V 50 Hz 1,1 kW
Peso	350 kg

**T700V**
**TORNIO PARALLELO**

€ 4460,00 € 3650,00

SCATOLA INGRANAGGI SEMI NORTON, CAMBIO A VELOCITÀ VARIABILE, AVANZAMENTI LONGITUDINALI, TRASVERSALI, BARRA DI TORNITURA, BANCO PARZIALMENTE, ASSEMBLATO CON 3 CASSETTI E ARMADIETTO



Altezza punta	145 mm
Diametro max sul banco	290 mm
Diametro max sul carro	175 mm
Distanza tra le punte	700 mm
Cono morse CM	4
Passaggio barra	26 mm
Motore monofase	230 V 50 Hz 1,5 kW
Peso	300 kg

**T700**
**TORNIO PARALLELO**

€ 3860,00 € 3110,00

CON SCATOLA INGRANAGGI SEMI NORTON, CAMBIO VELOCITÀ A CINGHIA, AVANZAMENTI LONGITUDINALI, TRASVERSALI, BARRA DI TORNITURA, BANCO PARZIALMENTE, ASSEMBLATO CON 3 CASSETTI E ARMADIETTO



Altezza punta	145 mm
Diametro max sul banco	290 mm
Diametro max sul carro	150 mm
Distanza tra le punte	700 mm
Cono morse CM	4
Passaggio barra	26 mm
Motore monofase	230 V 50 Hz 1,1 kW
Peso	300 kg

**T660I**
**TORNIO PARALLELO CON INVERTER**

€ 4590,00 € 3650,00

SCATOLA INGRANAGGI SEMI NORTON, BANCO PARZIALMENTE ASSEMBLATO



Altezza punta	140 mm
Diametro max sul banco	280 mm
Diametro max sul carro	165 mm
Distanza tra le punte	660 mm
Cono albero CM	4
Passaggio barra	26 mm
Motore trifase	230V 0,75 kW
Peso	260 kg

**T660**
**TORNIO PARALLELO**

€ 3430,00 € 2770,00

SCATOLA INGRANAGGI SEMI NORTON E CAMBIO VELOCITÀ A CINGHIA, BANCO PARZIALMENTE ASSEMBLATO



Altezza punta	140 mm
Diametro max sul banco	280 mm
Diametro max sul carro	165 mm
Distanza tra le punte	660 mm
Cono albero CM	4
Passaggio barra	26 mm
Motore monofase	230 V 50 Hz 0,75 kW
Peso	260 kg



0657

**TORNIO PARALLELO**

CON DISPOSITIVO DI FRESATURA,  
CAMBIO VELOCITÀ A CINGHIA

€ 2360,00 € 1910,00

Altezza punte	125 mm
Distanza tra le punte	550 mm
Diametro max sul banco	250 mm
Cono albero CM	3
Motore monofase	220 ÷ 240 V 50 Hz 0,55 kW
Dimensioni	1120 x 480 x 460h mm
Peso	160 kg



0708

**TORNIO PARALLELO**

CON CAMBIO DI VELOCITÀ AD  
INGRANAGGI, CUSCINETTI CONICI  
DELL'ALBERO MANDRINO, NONI  
REGISTRABILI, VITE MADRE PROTETTA  
E PROTEZIONE MANDRINO CON  
MICROINTERRUTTORE

€ 1930,00 € 1520,00

Dimensioni senza base	1080 x 440 x 400h mm
Altezza punte	110 mm
Distanza tra le punte	520 mm
Cono albero CM	3
Motore monofase	230 V 50 Hz 0,55 kW
Peso	142 kg



0716S

**TORNIO PARALLELO**

TORNIO PARALLELO CON AVANZAMENTI  
AUTOMATICI LONGITUDINALE E  
VELOCITÀ VARIABILE VISUALIZZATA  
SUL DISPLAY DIGITALE

€ 1550,00 € 1120,00

Altezza punte	100 mm
Cono albero CM	3
Distanza tra le punte	350 mm
Diametro max sul banco	200 mm
Conicità contropunta CM	2
Motore monofase	230 V 50 Hz 0,6 kW
Dimensioni	750 x 245 x 290h mm
Peso	42 kg



0716

**TORNIO PARALLELO**

CON AVANZAMENTI AUTOMATICI  
LONGITUDINALI E VELOCITÀ VARIABILE  
VISUALIZZATA SU DISPLAY DIGITALE

€ 1390,00 € 961,00

Altezza punte	90 mm
Cono albero CM	3
Distanza tra le punte	300 mm
Diametro max sul banco	180 mm
Conicità contropunta CM	2
Motore monofase	230 V 50 Hz 0,5 kW
Dimensioni	700 x 230 x 270h mm
Peso	41 kg



T047/400VDA

**TRAPANO FRESA AD INGRANAGGI**

TRAPANO FRESA AD INGRANAGGI, CON  
DISCESA AUTOMATICA, INVERSIONE DI  
MARCIA, MASCHIATURA, IMPIANTO DI  
REFRIGERAZIONE

€ 4080,00 € 3090,00

Capacità di foratura su ghisa con preforo	Ø 40 mm
Capacità di fresatura	Ø 25 mm
Attacco conico CM	4
Canotto	Ø 76 mm
Motore trifase	400 V 50 Hz 1,1 - 1,5 kW
Cava	12 mm
Dimensioni tavola	585 x 190 mm
Peso	390 kg



T052/400V

**TRAPANO FRESA A COLONNA**

CON SCELTA SENSO DI ROTAZIONE E  
TRASMISSIONE A CINGHIA

€ 3180,00 € 2380,00

Capacità di foratura con preforo	Ø 32 mm
Capacità di fresatura	Ø 20 mm
Cono morse CM	3
Canotto	Ø 75 mm
Dimensione tavola	585 x 190 mm
Cava	12 mm
Motore trifase	400 V 50 Hz 1,5 kW
Peso	310 kg



T059/28V

**TRAPANO FRESA DA BANCO AD  
INGRANAGGI**

A VELOCITÀ VARIABILE, CON SISTEMA  
DI ILLUMINAZIONE

€ 3260,00 € 2460,00

Capacità di foratura con preforo	Ø 28 mm
Capacità di fresatura a manicotto	Ø 63 mm
Corsa del canotto	70 mm
Cono morse CM	3
Cava	14 mm
Dimensione tavola	730 x 210 mm
Motore monofase	230 V 50 Hz 1,1 kW
Peso	290 kg



CAT42

T061A

**TRAPANO FRESA DA BANCO AD  
INGRANAGGI**

A VELOCITÀ VARIABILE, CON SISTEMA  
DI ILLUMINAZIONE, VISUALIZZATORE  
DIGITALE DI VELOCITÀ MANDRINO,  
VISUALIZZATORE DIGITALE DI  
PROFONDITÀ

€ 2530,00 € 1910,00

Capacità di foratura con preforo	Ø 16 mm
Capacità di fresatura a manicotto	Ø 63 mm
Corsa del canotto	50 mm
Cono morse CM	3
Cava	12 mm
Motore monofase	230 V 50 Hz 1,1 kW
Peso netto	115 kg



**T059/16V**
**TRAPANO FRESA DA BANCO AD INGRANAGGI**

A VELOCITA' VARIABILE, CON SISTEMA DI ILLUMINAZIONE

Capacità di foratura con preforo	Ø 16 mm
Capacità di fresatura con fresa cilindrica	Ø 16 mm
Corsa del canotto	50 mm
Corsa testa	210 mm
Inclinazione testa	±90°
Cono morse CM	2
Cava	10 mm
Dimensione tavola	400 x 120 mm
Motore monofase	230 V 50 Hz 500 W
Peso	78 kg



€ 1700,00 € 1280,00

**T058**
**TRAPANO FRESA DA BANCO AD INGRANAGGI**

Capacità di foratura con preforo	Ø 13 mm
Capacità di fresatura con fresa cilindrica	Ø 16 mm
Capacità di fresatura a manicotto	Ø 30 mm
Corsa testa	210 mm
Inclinazione macchina	±45°
Cono morse CM	3
Cava	12 mm
Distanza tavola naso macchina	290 mm
Dimensione tavola	430 x 110 mm
Motore monofase	230 V 50 Hz 0,55 kW
Peso	74 kg



€ 1370,00 € 1110,00

**CAT42**
**T145**
**TRAPANO AD INGRANAGGI**

DISCESA AUTOMATICA, INVERSIONE DI MARCIA, SISTEMA DI REFRIGERAZIONE E ILLUMINAZIONE

Capacità di foratura su ghisa con preforo	Ø 45 mm
Capacità di foratura continua	Ø 35 mm
Cono morse CM	4
Corsa del mandrino	180 mm
Canotto	Ø 75 mm
Colonna	Ø 150 mm
Cava	18 mm
Dimensione tavola	560 x 560 mm
Motore trifase due velocità	400 V 50 Hz 1,2 / 2,2 kW
Peso	610 kg



€ 6700,00 € 4920,00

**CAT42**
**T041DA**
**TRAPANO AD INGRANAGGI**

INVERSIONE DI MARCIA, MASCHIATURA TEMPORIZZATA, DISCESA AUTOMATICA E IMPIANTO DI REFRIGERAZIONE

Capacità di foratura su ghisa con preforo	Ø 40 mm
Capacità di foratura continua	Ø 30 mm
Cono morse CM	4
Corsa del mandrino	120 mm
Canotto	Ø 76 mm
Colonna	Ø 115 mm
Cava	12 mm
Dimensione tavola	500 x 460 mm
Motore trifase due velocità	400 V 50 Hz 1,1/1,5 kW
Peso netto	340 kg



€ 3700,00 € 2770,00

**0754/230V**
**TRAPANO A COLONNA CON TRASMISSIONE A CINGHIA**

TAVOLA INCLINABILE

Capacità di foratura su ghisa con preforo	Ø 32 mm
Capacità di foratura continua	Ø 20 mm
Dimensioni tavola	475 x 425 mm
Cava	14 mm
Corsa mandrino	120 mm
Altezza	1710 mm
Canotto	Ø 62 mm
Colonna	Ø 92 mm
Motore monofase	230 V 50 Hz 1,5 kW
Peso	130 kg



€ 1290,00 € 1010,00

**0754/400V**
**TRAPANO A COLONNA CON TRASMISSIONE A CINGHIA**

TAVOLA INCLINABILE

Capacità di foratura su ghisa con preforo	Ø 32 mm
Capacità di foratura continua	Ø 20 mm
Dimensioni tavola	475 x 425 mm
Cava	14 mm
Corsa mandrino	120 mm
Altezza	1710 mm
Canotto	Ø 62 mm
Colonna	Ø 92 mm
Motore trifase	400 V 50 Hz 1,5 kW
Peso	130 kg



€ 1290,00 € 1010,00

**CAT42**
**0752CM3**
**TRAPANO A COLONNA CON TRASMISSIONE A CINGHIA**

TAVOLA INCLINABILE

Capacità di foratura su ghisa con preforo	Ø 25 mm
Capacità di foratura continua	Ø 16 mm
Cono morse CM	3
Corsa mandrino	80 mm
Altezza	1630 mm
Dimensioni tavola	290 x 290 mm
Canotto	Ø 47 mm
Colonna	Ø 80 mm
Motore monofase	230 V 50 Hz 0,75 kW
Peso	63 kg



€ 800,00 € 652,00

**0752**
**TRAPANO A COLONNA CON TRASMISSIONE A CINGHIA**

TAVOLA INCLINABILE

Capacità di foratura su ghisa con preforo	Ø 25 mm
Capacità di foratura continua	Ø 16 mm
Cono morse CM	2
Corsa mandrino	80 mm
Altezza	1630 mm
Dimensioni tavola	290 x 290 mm
Canotto	Ø 47 mm
Colonna	Ø 80 mm
Motore monofase	230 V 50 Hz 0,75 kW
Peso	63 kg



€ 755,00 € 611,00

CAT42

0750CM3

**TRAPANO DA BANCO CON TRASMISSIONE A CINGHIA**

TAVOLA INCLINABILE

Capacità di foratura su ghisa con preforo	Ø 25 mm
Capacità di foratura continua	Ø 16 mm
Cono morse CM	3
Corsa mandrino	80 mm
Altezza	980 mm
Dimensioni tavola	290 x 290 mm
Canotto	Ø 47 mm
Colonna	Ø 80 mm
Motore monofase	230 V 50 Hz 0,75 kW
Peso	58 kg



€ 716,00 € 565,00

0750

**TRAPANO DA BANCO CON TRASMISSIONE A CINGHIA**

TAVOLA INCLINABILE

Capacità di foratura su ghisa con preforo	Ø 25 mm
Capacità di foratura continua	Ø 16 mm
Cono morse CM	2
Corsa mandrino	80 mm
Altezza	980 mm
Dimensioni tavola	290 x 290 mm
Canotto	Ø 47 mm
Colonna	Ø 80 mm
Motore monofase	230 V 50 Hz 0,75 kW
Peso	58 kg



€ 675,00 € 512,00

CAT42

0518/38M

**TRAPANO/MASCHIATORE MAGNETICO**

CON RAFFREDDAMENTO A LIQUIDO PER FRESE A CAROTARE FINO A Ø 38 mm  
CON ATTACCO WELDON Ø 19,05 mm E PUNTE CILINDRICHE FINO A Ø 20 mm  
CON CODOLO RIDOTTO A Ø 13 - 16 mm,  
CAPACITÀ DI MASCHIATURA M4 - M16

Mandrino a cremagliera	Ø 16 mm
Cono albero CM	2
Corsa del mandrino	180 mm
Forza magnetica max.	12000 N
Motore monofase	230 V 50 Hz 1,05 kW
Dimensioni base	205 x 105 mm
Dimensioni	280 x 320 x 510h mm
Peso	21 kg



€ 1000,00 € 756,00

CAT42

0518/55H

**TRAPANO MAGNETICO ORIZZONTALE**

PER FRESE A CAROTARE FINO A Ø 55 mm  
CON ATTACCO WELDON Ø 19,05 mm

Mandrino	Weldon Ø 19,05 mm
Corsa del mandrino	45 mm
Forza magnetica max.	15500 N
Motore monofase	230 V 50 Hz 1,9 kW
Dimensioni base	165 x 80 mm
Dimensioni	350 x 150 x 170h mm
Valigetta	400 x 200 x 240 mm
Peso	10 kg



€ 1250,00 € 986,00

CAT42

0518/80

**TRAPANO MAGNETICO**

CON RAFFREDDAMENTO A LIQUIDO PER FRESE A CAROTARE FINO A Ø 80 mm  
CON ATTACCO WELDON Ø 19,05 mm,  
PUNTE CON ATTACCO CONICO CM 3 E PUNTE CILINDRICHE FINO A Ø 20 mm  
CON CODOLO RIDOTTO A Ø 13 - 16 mm

Mandrino CM	3 - Weldon Ø 19,05 mm
Cono albero CM	3
Corsa del mandrino	280 mm
Forza magnetica max.	20000 N
Motore monofase	230 V 50 Hz 1,8 kW
Dimensioni base	215 x 110 mm
Dimensioni	290 x 410 x 550h mm
Peso	39 kg



€ 1560,00 € 1230,00

0273

**SEGATRICE A NASTRO CON DISCESA MANUALE E IDRAULICA**

CON STRUMENTO DI REGOLAZIONE TENSIONE LAMA, SISTEMA DI REFRIGERAZIONE, MORSA RAPIDA

Dimensioni lama	2450 x 27 x 0,9 mm
Motore trifase	400V 50 HZ 0,59 / 1,1 kW
Velocità	36 - 72 m/min
Angolo di taglio	0° ÷ 60°
Capacità di taglio	90° • 220 mm ■ 150 mm — 260 mm
Capacità di taglio	45° • 150 mm ■ 145 mm — 150 mm
Peso netto	220 kg
Peso lordo	264 kg



€ 3100,00 € 2320,00

0255

**SEGATRICE A NASTRO PER METALLI**

CON SISTEMA DI REFRIGERAZIONE, MORSA RAPIDA, BASAMENTO CON VANO PORTAUTENSILI

Dimensioni lama	1735 x 13 x 0,65 mm
Angolo di taglio	0 ÷ 60°
Velocità di taglio	34 m / min
Motore monofase	230 V 50 Hz 0,5 kW
Capacità di taglio	90° • 150 x 140 mm ■ 140 mm
Capacità di taglio	45° • 140 x 105 mm ■ 105 mm
Peso	89 kg



€ 1290,00 € 953,00

0362

**SEGATRICE A NASTRO**

SEGATRICE A NASTRO ELETTRONICA DA BANCO CON MOTORE INVERTER

Dimensioni lama	1435 x 12,7 x 0,65 mm
Angolo di taglio	0° ÷ 60°
Motore monofase	230 V 50 Hz 0,4 kW
Capacità di taglio	90° • 125 mm ■ 125 mm
Capacità di taglio	45° • 76 mm ■ 76 mm
Peso	22 kg



€ 622,00 € 492,00



0500

**SEGATRICE A NASTRO  
ELETTRONICA DA BANCO**

CON MOTORE A SPAZZOLE

€ 511,00 € 408,00

Dimensioni lama	1140 x 13 x 0,65 mm
Velocità	20-70 m / min
Angolo di taglio	0° ÷ 45°
Motore monofase	230 V 50 Hz 1,8 kW
Capacità di taglio	90° • 105 mm — 110 x 105 mm
Capacità di taglio	45° • 55 mm — 55 x 60 mm
Morsa	100 x 54 mm
Apertura morsa	125 mm
Peso	20 kg



R001-

**RULLIERA REGOLABILE IN ALTEZZA**

 CON PIEDINI A REGOLAZIONE  
INDIPENDENTE DELL'ALTEZZA


Dimensioni	Altezza	Portata max	Art.	€	Promo
1000 x 460 mm	580 / 1030 mm	400 kg	R001/04	€ 275,00	€ 210,00
2000 x 440 mm	580 / 1030 mm	400 kg	R001/07	€ 386,00	€ 296,00

0554

**SMERIGLIATRICE COMBINATA  
PROFESSIONALE**

€ 275,00 € 219,00

Spazzola	2950 rpm - Ø 200 x 25 x 20 mm
Mola	2950 rpm - Ø 200 x 25 x 20 mm GR36
Motore	230V 50 Hz 0,9 kW
Peso	30 kg



0551

**SMERIGLIATRICE DA BANCO  
PROFESSIONALE**

€ 160,00 € 119,00

Mola	2950 rpm - Ø 150 x 20 x 16 mm GR36 - GR80
Motore monofase	230 V 50 Hz 0,52 kW
Peso	16 kg



S510

**SMERIGLIATRICE COMBINATA DA BANCO**

 CON MOLA E SPAZZOLA, ROBUSTA E  
AFFIDABILE

€ 120,00 € 91,70

Spazzola	2950 rpm - Ø 150 x 20 x 16 mm
Mola	2950 rpm - Ø 150 x 20 x 16 mm GR36
Motore monofase	230 V 50 Hz 0,40 kW
Peso	9 kg



S503

**SMERIGLIATRICE COMBINATA DA BANCO**

 CON MOLA AD ACQUA E MOLA A SECCO,  
ROBUSTA E AFFIDABILE

€ 124,00 € 95,00

Mola ad acqua	130 rpm - Ø 200 x 40 x 20 mm GR80
Mola a secco	2950 rpm - Ø 150 x 20 x 16 mm GR80
Motore monofase	230 V 50 Hz 0,40 kW
Peso	11 kg



S023

**SMERIGLIATRICE DA BANCO**

 CON DUE MOLE DI GRANA DIFFERENZIATA,  
ROBUSTA E AFFIDABILE

€ 100,00 € 85,20

Mola	2950 rpm - Ø 150 x 20 x 16 mm GR36
Mola	2950 rpm - Ø 150 x 20 x 16 mm GR80
Motore monofase	2950 rpm - 230 V 50 Hz 0,40 kW
Peso	8 kg



CAT42

S383

**SMERIGLIATRICE DA BANCO  
CON LEVIGATRICE**

ROBUSTA E AFFIDABILE

€ 137,00 € 107,00

Nastro	50 x 686 mm GR100
Mola	2950 rpm Ø 150 x 20 x 16 mm GR36
Motore monofase	230 V 50 Hz 0,40 kW
Peso	8,8 kg



0510

## SMERIGLIATRICE COMBINATA DA BANCO

€ 87,60 € 70,00

Spazzola	2950 rpm - Ø 150 x 20 x 12,7 mm
Mola	2950 rpm - Ø 150 x 20 x 12,7 mm GR36
Motore monofase	230 V 50 Hz 0,35 kW
Peso	8 kg



0023

## SMERIGLIATRICE DA BANCO

€ 79,40 € 63,90

Mola	2950 rpm - Ø 150 x 20 x 12,7 mm GR36 - GR80
Motore monofase	2950 rpm - 230 V 50 Hz 0,35 kW
Peso	7,8 kg



0503

## SMERIGLIATRICE COMBINATA DA BANCO

€ 90,10 € 71,90

Mola ad acqua	130 rpm - Ø 200 x 40 x 20 mm GR80
Mola a secco	2950 rpm - Ø 150 x 20 x 12,7 mm GR80
Motore monofase	230 V 50 Hz 0,35 kW
Peso	10 kg



0316

## AFFILCATENE PER MOTOSEGA

€ 142,00 € 107,00

Mola rosa	Ø 145 x 4,7 x 22,3 mm
Affilatura	+30° / -35°
Per catene	1/4" - 3/8" - 3/8" - 404" - 3/4"
Motore monofase	230 V 50 Hz 0,23 kW
Peso	5 kg



CAT42

A003/32

## AFFILATRICE PER PUNTE ELICOIDALI

€ 2320,00 € 1750,00

IN HSS, DA 3 A 32 mm E PUNTE ELICOIDALI IN METALLO DURO MONTANDO LA MOLA OPZIONALE

Capacità di affilatura	2,1 ÷ 13 mm / 13,1 ÷ 32 mm
Inclinazione punta	95° ÷ 135° / 85° ÷ 140°
Velocità	4400 rpm
Motore monofase	230 V 50 Hz 250 W
Dimensioni	400 x 260 x 300 mm
Peso netto	36 kg
Peso	39 kg
Dimensioni imballo	395 x 280 x 330 mm



A013/26

## AFFILATRICE PER PUNTE ELICOIDALI

€ 998,00 € 803,00

Capacità di affilatura	13 ÷ 26 mm
Inclinazione punta	118° ÷ 135°
Velocità	4200 rpm
Motore monofase	230 V 50 Hz 0,2 kW
Dimensioni	370 x 165 x 200 mm
Peso	24,5 kg



CAT42

A003/13A

## AFFILATRICE PER PUNTE ELICOIDALI

€ 644,00 € 506,00

Capacità di affilatura	3 ÷ 13 mm
Inclinazione punta	95° ÷ 135°
Velocità	4400 rpm
Motore monofase	230 V 50 Hz 120 W
Dimensioni	320 x 180 x 190 mm
Peso netto	9,0 kg
Peso	9,5 kg



A059

## AFFILATRICE MULTIFUNZIONE

€ 92,70 € 68,60

Capacità di affilatura	3 - 13 mm
Velocità	3000 rpm
Motore monofase	230 V 50 Hz 0,15 kW
Dimensioni	232 x 160 x 110 mm
Peso	2 kg



0662

**LEVIGATRICE A NASTRO  
INCLINABILE CON BANCO**

BANCO DA ASSEMBLARE

€ 558,00 € 434,00

Dimensioni nastro	1219 x 152 mm
Diametro disco	Ø 230 mm
Dimensioni piano di lavoro	330 x 152 mm
Velocità nastro	330 m/min
Velocità disco	1400 m/min
Dimensioni	710 x 510 x 1000 mm
Motore monofase	230 V 50 Hz 0,75 kW
Dimensioni imballo	705 x 455 x 385 mm
Peso	54 kg



0560

**SMUSSATRICE DA BANCO**

€ 571,00 € 447,00

Smusso	45° 0 - 5 mm
Velocità	2800 rpm
Motore monofase	230 V 50 Hz 0,25 kW
Dimensione piani	2 - 400 x 50 mm
Dimensioni fresa	Ø 80 mm - Z 8
Insero	SPUN13P
Peso	25 kg



0285/75

**CALANDRA MOTORIZZATA**

A 3 RULLI IN ACCIAIO CON DUREZZA 52HRC, BARRIERA DI ARRESTO DI EMERGENZA A FILO CON MICRO DI SICUREZZA A 3 FUNZIONI, COMANDI MOBILI CON DOPPIO PEDALE AVANTI/INDIETRO E PULSANTE A FUNGO DI ARRESTO DI EMERGENZA

€ 4158,00 € 3370,00

Lunghezza utile	1300 mm
Spessore max	1.5 mm
Diametro dei rulli	75 mm
Motore trifase	400 V 50 Hz 0.75 kW
Peso	310 kg



P008/102

**PIEGATRICE PER LAMIERA**

ELEVATE PRESTAZIONI GRAZIE AL COLTELLO SEGMENTATO ED ESTRAIBILE, STRUTTURA ROBUSTA E AFFIDABILE

€ 2360,00 € 1770,00

Utile max	1020 mm
Max. spessore piegatura su lamiera ferrosa	2 mm
Max angolo di piegatura	135°
Peso	350 kg



CAT42

C022/100

**CALANDRA**

A 3 RULLI

€ 2060,00 € 1510,00

Lunghezza max	1000 mm
Spessore max	2 mm
Diametro dei rulli	60 mm
Peso netto	200 kg
Peso	240 kg
Dimensioni imballo	1450 x 600 x 600 mm



0102

**PIEGAFERRI**

€ 276,00 € 206,00

Ferro dolce	A freddo / Cold
Tondino	22 mm
Piatto	100 x 8 mm
Quadro	20 mm
Peso	30 kg



0893

**CURVATUBI IDRAULICO 1½ - 2"**

CON POMPA A 2 VELOCITÀ

€ 445,00 € 355,00

Matrici	1/2" 3/4" 1" 1-1/4" 1-1/2" 2" gas
Forza	10 tons N
Corsa pistone	250 mm
Peso	48 kg



0758

**TORNIO DA LEGNO**

CON TESTA GIREVOLE, TRASMISSIONE A CINGHIA CON PULEGGE A VELOCITÀ VARIABILE E BANCO IN GHISA

€ 1020,00 € 798,00

Distanza tra le punte	1100 mm
Altezza punte	185 mm
Motore monofase	230 V 50 Hz 0,75 kW
Velocità approssimativa del mandrino	500 ÷ 2000 rpm
Filetto	1" - 8 TPI
Contropunta	CM 2
Peso	130 kg





0751

**TORNIO DA LEGNO**

CON TESTA GIREVOLE, TRASMISSIONE A CINGHIA CON PULEGGE A VELOCITÀ VARIABILE E BANCO IN LAMIERA

Distanza tra le punte	900 mm
Altezza punte	155 mm
Motore monofase	230 V 50 Hz 0,37 kW
Velocità	500 ÷ 2000 rpm
Filetto	1" - 8 TPI
Contropunta	CM 2
Peso	80 kg



€ 678,00 € 530,00

CAT42

0648

**TORNIO DA LEGNO**

CON COPIA

Distanza tra le punte	1000 mm
Filetto	1" - 8 TPI
Altezza punte	175 mm
Motore monofase	230 V 50 Hz 0,75 kW
Velocità	500 ÷ 2000 rpm
Conicità contropunta CM	2
Peso netto	72 kg
Dimensioni	1400 x 500 x 1300h mm
Dimensioni imballo	1480 x 380 x 460 mm
Peso	76 kg



€ 800,00 € 605,00

0497-

**TORNIO PER LEGNO**

CON CAMBIO VELOCITÀ A CINGHIA



Motore monofase	Velocità approssimativa del mandrino	Art.	€	Promo
230 V 50 Hz 0.37 kW	(5) 700 - 3000 rpm	0497/250	€ 494,00	€ 393,00
230 V 50 Hz 0.55 kW	(5) 700 - 3000 rpm	0497/300	€ 549,00	€ 441,00

0499

**PIALLA FILO SPESSORE**

DA 310 mm CON PREDISPOSIZIONE AL MONTAGGIO DELLA CAVATRICE

Dimensioni ingombro	1290 x 550 x 1000 mm
Altezza piani	810 mm
Dimensioni piani	310 x 1285 mm
Sezione albero	ø 75 mm
Lame	3
Capacità spessore	310 x 2,5 x 180h mm
Giri albero	4000 rpm
Motore monofase	230 V 50 Hz 2.2 kW
Peso	179 kg
Dimensioni imballo	1350 x 590 x 950 mm



€ 2230,00 € 1790,00

CAT42

0517A

**PIALLA SPESSORE**

DA 330 mm, CON PIANO DI LAVORO IN GRANITO

Dimensioni	610 x 600 x 470 mm
Dimensioni piano	330 x 238 mm
Albero	ø 51.5 mm
Lame	2
Capacità spessore	330 x 2.4 x 152 mm
Giri albero	8500 rpm
Motore monofase	230 V 50 Hz 1.5 kW
Peso netto	35 kg
Dimensioni imballo	660 x 390 x 490 mm
Peso	38 kg



€ 692,00 € 523,00

0871

**TRONCATRICE RADIALE PER LEGNO**

DOTATA DI INDICATORE LASER DELLA LINEA DI TAGLIO

Disco	Ø 305 x 30 x 3,2 mm Z 40
Taglio massimo 0° - 90°	340 x 100 mm
Taglio massimo 45° - 90°	240 x 100 mm
Spostamento radiale	215 mm
Motore monofase	230 V 50 Hz 2 kW
Velocità motore	4500 rpm
Peso	25 kg



€ 492,00 € 393,00

0870/250

**TRONCATRICE PER LEGNO**

CON TAVOLA SUPPLEMENTARE SUPERIORE PER FUNZIONAMENTO COME SEGA DA BANCO.

Disco	Ø 250 x 30 x 2,5 mm Z 36
Taglio massimo 0° - 90°	75 x 130 mm
Taglio massimo 45° - 45°	75 x 50 mm
Taglio massimo 45° - 90°	75 x 90 mm
Taglio massimo 0° - 45°	50 x 130 mm
Taglio massimo tavola superiore	40 mm
Motore monofase	230 V 50 Hz 1,8 kW
Velocità motore	4500 rpm
Peso	18 kg



€ 347,00 € 278,00

0509/340

**SEGA A NASTRO PER LEGNO**

CON ACCESSORIO PER TAGLI CIRCOLARI, LAMPADA A LED E CASSETTO RACCOGLI SEGATURA

Volano	ø 347 mm
Capacità di taglio	340 x 225 mm
Lame	2560 x 12,7 x 0,5 mm T4
Dimensioni tavola	545 x 400 mm
Velocità di taglio	6-12 m/s
Inclinazione tavola	0-45°
Altezza tavola	1010 mm
Dimensioni	900 x 670 x 1720 mm
Motore monofase	230V 50Hz 1.1kW
Peso	70 kg



€ 1140,00 € 920,00

0509/305

**SEGA A NASTRO PER LEGNO**

 CON ACCESSORIO PER TAGLI  
CIRCOLARI, LAMPADA A LED E  
CASSETTO RACCOGLI SEGATURA

€ 987,00 € 768,00

Volano	ø 314 mm
Capacità di taglio	305 x 165 mm
Lame	2240 x 12.7 x 0.5 mm T4
Dimensioni tavola	480 x 390 mm
Velocità di taglio	6-12 m/s
Inclinazione tavola	0-45°
Altezza tavola	990 mm
Dimensioni	700 x 600 x 1585 mm
Motore monofase	230V 50Hz 0.750kW
Peso	62 kg



0509/245

**SEGA A NASTRO PER LEGNO**

 CON ACCESSORIO PER TAGLI  
CIRCOLARI, LAMPADA A LED E  
CASSETTO RACCOGLI SEGATURA

€ 644,00 € 501,00

Volano	ø 254 mm
Capacità di taglio	245 x 100 mm
Lame	1826 x 10 x 0.35 mm T6
Dimensioni tavola	360 x 320 mm
Velocità di taglio	6.7 - 13.3 m/s
Inclinazione tavola	0-45°
Altezza tavola	925 mm
Dimensioni	750 x 480 x 1420 mm
Motore monofase	230V 50Hz 0.375kW
Peso	37 kg



0855

**SEGA A NASTRO PER LEGNO**

€ 819,00 € 655,00

Volano	ø 315 mm
Lama	2240 x 16 x 0,52 mm T4
Capacità di taglio	300 x 155h mm
Dimensioni tavola	400 x 500 mm
Velocità di taglio	6 - 12 m/s 370 - 800 rpm
Inclinazione tavola	0 ÷ 20°
Altezza tavola	1010 mm
Dimensioni	650 x 650 x 1610h mm
Motore monofase	230 V 50 Hz 0,75 kW
Peso	79 kg



0302/305

**SEGA A NASTRO PER LEGNO**

CON TAVOLA IN ALLUMINIO

€ 622,00 € 495,00

Volano	ø 315 mm
Capacità di taglio	300 x 170 mm
Lame	2240 x 11 x 0.8 mm T6
Dimensioni tavola	500 x 400 mm
Velocità di taglio	6 ÷ 12 m/s
Inclinazione tavola	0° ÷ 45°
Altezza tavola	960 mm
Dimensioni	80 x 500 x 1580 mm
Motore monofase	230 V 50 Hz 0.75 kW
Peso	58 kg



0302/245

**SEGA A NASTRO PER LEGNO**

CON TAVOLA IN ALLUMINIO

€ 408,00 € 323,00

Volano	ø 255 mm
Capacità di taglio	245 x 120 mm
Lame	1790 x 9 x 0.5 mm T6
Dimensioni tavola	290 x 290 mm
Velocità di taglio	11 ÷ 16 m/s
Inclinazione tavola	0° ÷ 45°
Altezza tavola	1000 mm
Dimensioni	600 x 400 x 1480 mm
Motore monofase	230 V 50 Hz 0.42 kW
Peso	30 kg



0302/200

**SEGA A NASTRO PER LEGNO**

CON TAVOLA IN ACCIAIO

€ 279,00 € 210,00

Volano	ø 210 mm
Capacità di taglio	200 x 80h mm
Lama	1400 x 6 x 0,36 mm T6
Dimensioni tavola	300 x 300 mm
Velocità di taglio	15 m/s
Inclinazione tavola	0 ÷ 45°
Dimensioni	450 x 390 x 680h mm
Motore monofase	230 V 50 Hz 0,25 kW
Peso	17 kg



0523

**LEVIGATRICE A NASTRO DA  
BANCO INCLINABILE**

€ 340,00 € 277,00

Dimensioni	530 x 430 x 330 mm
Nastro	914 x 100 mm
Diametro disco	ø 150 mm
Motore monofase	230V 50Hz 0.375kW 1850rpm
Peso	20 kg



0505

**LEVIGATRICE A NASTRO DA  
BANCO INCLINABILE**

€ 227,00 € 171,00

Dimensioni	460 x 380 x 270h mm
Nastro	914 x 100 mm
Diametro disco	ø 150 mm
Motore monofase	230V 50 Hz 0,5 kW 2850 rpm
Peso	18 kg



KIT0129

**ASPIRATORE PER TRUCIOLI  
PARZIALMENTE MONTATO + SACCO  
FILTRAGGIO + 10 SACCHI IN PLASTICA**

€ 598,98 € 461,00

0759

**ASPIRATORE PER TRUCIOLI  
PARZIALMENTE ASSEMBLATO**

Dimensioni	840 x 560 x 1800h mm
Diametro aspirazione	2 x diam. 100 mm
Capacità filtrante	5 micron
Portata d'aria	2500 m <sup>3</sup> / h
Motore monofase	230 V 50 Hz 1,5 kW
Velocità motore	2950 rpm
Filtro in tessuto	Ø 510 mm
Depressione	1,95 kPa
Peso	44 kg



0759/F

**SACCO FILTRAGGIO**

0759/S

**SERIE SACCHI IN PLASTICA**

KIT0128

**ASPIRATORE PER TRUCIOLI + 10 SACCHI  
IN PLASTICA + SACCO DI FILTRAGGIO**

€ 372,98 € 298,00

0756

**ASPIRATORE PER TRUCIOLI**

Dimensioni	500 x 600 x 1700h mm
Diametro aspirazione	100 mm
Filtro in tessuto	Ø 370 mm
Capacità filtrante	5 micron
Portata d'aria	850 m <sup>3</sup> / h
Motore monofase	230 V 50 Hz 0,75 kW
Velocità motore	2950 rpm
Depressione	1,08 kPa
Peso	25 kg



0756/F

**SACCO FILTRAGGIO**

0756/S

**SERIE SACCHI IN PLASTICA**

CAT42

KIT0229

**ASPIRATORE PER TRUCIOLI + SACCO  
FILTRAGGIO + 10 SACCHI IN PLASTICA**

€ 289,98 € 214,00

0507

**ASPIRATORE PER TRUCIOLI**

Dimensioni	500 x 600 x 1700h mm
Diametro aspirazione	100 mm
Filtro in tessuto	Ø 320 mm
Capacità filtrante	5 micron
Portata d'aria	900 m <sup>3</sup> / h
Motore monofase	230 V 50 Hz 0,55 kW
Velocità motore	2840 rpm
Depressione	0,70 kPa
Peso lordo	28 kg



0507/15

**SACCO FILTRAGGIO**

0507/14

**SERIE SACCHI IN PLASTICA**

0496

**ASPIRATORE PER TRUCIOLI**

€ 618,00 € 482,00

Dimensioni	1450 x 800 x 2000 mm
Diametro aspirazione	3 x Ø 100 mm
Portata aria	3900 m <sup>3</sup> / h
Motore monofase	230 V 50 Hz 2,2 kW
Filtro in tessuto	Ø 510 mm x 855h mm
Peso	50 kg



0495

**ASPIRATORE PORTATILE**

€ 318,00 € 262,00

**CON RUOTE PER SEGHE A NASTRO E  
TRONCATRICI PER LEGNO**

Dimensioni	395 x 325 x 350 mm
Diametro aspirazione	1 x Ø 100 mm
Portata aria	830 m <sup>3</sup> / h
Motore monofase	230 V 50 Hz 0,75 kW
Filtro in tessuto	Ø 380 mm x 530h mm
Peso	22 kg





**KIT0231**

**SABBIATRICE + CORINDONE + UGELLO**

€ 3252,90 € 2390,00

**0605**

**SABBIATRICE A PRESSIONE CON 2 ASPIRATORI**

Dimensioni ingombro	1330 x 1515 x 2070h mm
Dimensioni utili interne	1180 x 850 x 890h mm
Pressione di esercizio	6 ÷ 8 bar
Consumo aria	31 SCFM 880 l / min
Ugelli pistola	ø 6 - 7 mm
Aspiratore elettrico	2 x 230 V 50 Hz 1,2 kW
Capacità filtrante	5 micron
Dimensioni imballo	1330 x 960 x 1070h mm
Peso	245 kg



**U003 UGELLO BORO**



**0582/36 CORINDONE**



**0601**

**SABBIATRICE CON ASPIRATORE**

€ 2530,00 € 2010,00

A CICLONE, FILTRO IN CARTA, APERTURA FRONTALE E PLAFONIERA CON 3 LAMPADE FLUORESCENTI.

Dimensioni ingombro	1330 x 1240 x 1770h mm
Dimensioni utili interne	1180 x 850 x 890h mm
Pressione di esercizio	6 ÷ 8 bar
Consumo aria	31 SCFM 880 l / min
Ugelli pistola	ø 6 - 7 mm
Aspiratore elettrico	230 V 50 Hz 1,2 kW
Capacità filtrante	5 micron
Dimensioni imballo	1330 x 960 x 1070h mm
Peso	160 kg



**0878**

**SABBIATRICE CON ASPIRATORE**

€ 1440,00 € 1180,00

CON FILTRO IN CARTA

Dimensioni ingombro	1030 x 850 x 1640h mm
Dimensioni utili interne	960 x 480 x 250 ÷ 470h mm
Pressione di esercizio	6,5 ÷ 7,5 bar
Consumo aria	18 SCFM 540 l / min
Ugelli pistola	ø 4 - 5 - 6 - 7 mm
Aspiratore elettrico	230 V 50 Hz 1,2 kW
Capacità filtrante	5 micron
Dimensioni imballo	1300 x 1010 x 755h mm
Peso	110 kg



**KIT0190**

**SABBIATRICE CON ASPIRATORE + CORINDONE BRUNO GR. 80**

€ 1877,90 € 1250,00

**0687**

**SABBIATRICE CON ASPIRATORE**

Dimensioni ingombro	1220 x 910 x 1740h mm
Dimensioni utili interne	1200 x 600 x 600h mm
Pressione di esercizio	6,5 ÷ 7,5 bar
Consumo aria	21 SCFM 630 l / min
Ugelli pistola	ø 6 - 7 mm
Aspiratore elettrico	230 V 50 Hz 1,2 kW
Capacità filtrante	5 micron
Dimensioni imballo	1320 x 1300 x 770h mm
Peso	149 kg



**0582/80**

**CORINDONE**



**0575S**

**SABBIATRICE**

€ 560,00 € 451,00

FORNITA SMONTATA, CON PREDISPOSIZIONE PER IL COLLEGAMENTO DI UN ASPIRAPOLVERE ALLA MACCHINA PER EVITARE CONTINUI E FASTIDIOSI FERMI MACCHINA DOVUTI, ALL'IMPOSSIBILITA' DI VEDERE IL PEZZO CHE SI STA SABBIANDO, PER LA TROPPIA POLVERE IN SOSPENSIONE ALL'INTERNO DELLA SABBIATRICE, AMPIA PORTA SUPERIORE, ILLUMINAZIONE CON LAMPADA A BASSO CONSUMO, PISTOLA PER SABBIARE E GUANTI

Dimensioni ingombro	905 x 620 x 1390h mm
Dimensioni utili interne	860 x 560 x 560h mm
Pressione di esercizio	6,5 ÷ 7,5 bar
Consumo aria	8 ÷ 10 SCFM (240 ÷ 300 l / min)
Ugelli pistola	ø 4 - 5 - 6 - 7 mm
Peso	49 kg



**0487**

**SABBIATRICE DA BANCO**

€ 247,00 € 195,00

Dimensioni ingombro	755 x 495 x 720 mm
Dimensioni utili interne	685 x 455 x 420 mm
Pressione di esercizio	6,5 - 7,5 bar
Ugelli pistola	ø 4 - 5 - 6 - 7 mm
Dotata di illuminazione	230 V 50 Hz; 6 W 12 V
Peso	26,5 kg



KIT0123

**SABBIATRICE DA BANCO + MICROSFERE  
+ GUANTI + PISTOLA PER SABBIARE  
+ 4 UGELLI**

€ 379,00 € 286,00

**0580  
SABBIATRICE DA BANCO**

Dimensioni ingombro	630 x 510 x 490h mm
Dimensioni utili interne	590 x 480 x 290h mm
Pressione di esercizio	6,5 - 7,5 bar
Consumo aria	8 ÷ 10 SCFM (240 ÷ 300 l / min)
Ugelli pistola	ø 4 - 5 - 6 - 7 mm
Peso	19 kg

**0581  
MICROSFERE DI VETRO****0575/0580/12  
SERIE UGELLI IN CERAMICA****0290  
PISTOLA  
SABBIATRICE****0580/21  
COPPIA GUANTI**

CAT42

KIT0234

**LAVAPEZZI AD ACQUA CALDA + LIQUIDO  
LAVAPEZZI A CALDO**

€ 793,00 € 529,00

**0305  
LAVAPEZZI AD ACQUA CALDA**

Dimensioni	790 x 610 x 1260h mm
Capacità serbatoio	8 ÷ 14 l
Consumo aria stimato	5 SCFM 145 l / min
Area di lavoro	760 x 560 x 380 mm
Potenza	1350 W
Pressione di lavaggio	5 ÷ 8 bar
Dimensioni imballo	780 x 620 x 820h mm
Peso	49 kg

**0632/DCF  
LIQUIDO LAVAPEZZI**

CON PH MODERATO APPOSITAMENTE STUDIATO PER LA PULIZIA DI TUTTI I METALLI E LEGHE. UTILIZZABILE, SIA A FREDDO CHE IN SOLUZIONI RISCALDATE, NELLE VASCHE CENTRIFUGHE, A SBATTIMENTO E ULTRASUONI. FACILE DA DILUIRE, NON LASCIA RESIDUI SUL METALLO ED ELIMINA LO SPORCO DELLE VARIE LAVORAZIONI. ECONOMICO PER LE ALTE DILUIZIONI E RAPIDO NELL'AGGREDIRE LO SPORCO DELLE VARIE LAVORAZIONI.

MODALITÀ D'USO: DOSARE IL PRODOTTO PURO NELL'ORDINE DA 1% AL 20%.



0462

**SABBIATRICE PER ESTERNO CON  
ASPIRATORE**

€ 643,00 € 497,00

PER OGGETTI METALLICI ARRUGGINITI O DA SVERNICIARE CHE NON POSSONO ESSERE INSERITI IN UNA SABBIATRICE TRADIZIONALE, SE L'OGGETTO DA TRATTARE È PIANO. L'ASPIRATORE CONSENTE DI NON PERDERE LA MAGGIOR PARTE DI ABRASIVO CHE SI STA USANDO. LE QUATTRO RUOTE PERMETTONO ALL'OPERATORE DI PORTARE LA MACCHINA VICINO ALL'OGGETTO DA SABBIARE

Lunghezza tubi	2,5 m
Motore monofase	230 V 50 Hz 1,2 kW
Capacità di aspirazione	13÷15 kPa
Pressione di esercizio	8 bar
Consumo aria	420 l/min
Dimensioni	404 x 612 x 1046 mm
Peso	40 kg



KIT0226

**SABBIATRICE A BICARBONATO +  
BICARBONATO (0310 + 0310/B)**

€ 223,10 € 172,00

**0310  
SABBIATRICE A BICARBONATO  
DI SODIO**

Dimensioni ingombro	350 x 400 x 788h mm
Capacità	18 Lit.
Pressione di esercizio	2,5 ÷ 6,2 bar
Consumo aria	8 ÷ 10 SCFM (240 ÷ 300 l / min)
Ugelli pistola	ø 2 - 3 mm
Peso	15 kg

**0310B  
BICARBONATO DI SODIO  
PER SABBIARE**

SA01/A

**ASPIRATORE PER SABBIATRICI**

€ 288,00 € 237,00

CILINDRICO A BASE CHIUSA CON FILTRO IN CARTA

Aspiratore elettrico	230 V 50 Hz 1,2 kW
Capacità filtrante	5 micron
Permeabilità all'aria	185 l/(m²s)
Diametro aspirazione	ø 55 mm
Interasse fori	305 X 240 mm
Dimensioni	ø 290 X 730 mm



**VASCA DI LAVAGGIO DOPPIO USO + LIQUIDI LAVAPEZZI**
**KIT0194**

€ 713,00

€ 564,00

**0486**
**VASCA DI LAVAGGIO DOPPIO USO**

Dimensioni interne vasca sinistra	470 x 520 x 270 mm
Dimensioni interne vasca destra	590 x 520 x 270 mm
Capacità vasca	150 l
Pompa	230V 50Hz 26 + 26 W
Portata pompa	10 - 12 l/min
Ingombro	1140 x 550 x 880 mm
Peso	45 kg


**0632/D**  
**LIQUIDO LAVAPEZZI**

**0632/DA**  
**LIQUIDO LAVAPEZZI**

**VASCA DI LAVAGGIO + LIQUIDO LAVAPEZZI**
**KIT0127**

€ 501,00

€ 396,00

**0038**
**VASCA DI LAVAGGIO**

Dimensioni interne vasca	710 x 480 x 260h mm
Altezza	880 mm
Capacità vasca	75 l
Pompa	230V 50Hz 26W
Peso	25 kg


**0632/D**

**0632/DA**

**VASCA DI LAVAGGIO + LIQUIDO LAVAPEZZI**
**KIT0222**

€ 561,00

€ 444,00

**0232**
**VASCA DI LAVAGGIO SU CARRELLO**

Dimensioni interne vasca	710 x 480 x 200h mm
Altezza	890 mm
Capacità vasca	60 l
Peso	36 kg


**0632/D**

**0632/DA**

**BANCO MOBILE PER SMONTAGGI CON RECUPERO LIQUIDI**
**0211**

€ 412,00

€ 297,00

FORNITO IN KIT DI MONTAGGIO, CON CASSETTO DOTATO DI SERRATURA, VASCA ESTRAIBILE E RUOTE PIVOTANTI DI CUI DUE DOTATE DI FRENO

Dimensioni	1200 x 640 x 872h mm
Dimensioni piano di lavoro	1190 x 635 x 15h mm
Dimensioni cassetto	420 x 340 x 120h mm
Dimensioni interne vasca	360 x 260 x 115h mm
Altezza mensola interna	445 mm
Portata massima con ruote	280 kg
Portata massima senza ruote	350 kg
Peso	57 kg


**CAT42**
**A024/10**
**ASPIRAPOLVERE ASPIRALIQUIDI 10L**

€ 56,70

€ 42,80

CON SERBATOIO IN ABS, FUNZIONE SOFFIAGGIO, COMPLETO DI ACCESSORI

Potenza	1,2 kW
Capienza	10 l
Motori	1 (230 V 50 Hz)
Portata aria	30 ± 2 l/s
Peso netto	3,7 kg
Peso	4,3 kg
Dimensioni imballo	280 x 280 x 360 mm


**ASPIRAPOLVERE ASPIRALIQUIDI 30L**
**A025/30**

€ 84,10

€ 63,60

CON SERBATOIO IN ACCIAIO INOX, FUNZIONE SOFFIAGGIO, COMPLETO DI ACCESSORI

Potenza	1,2 kW
Capienza	30 l
Motori	1 (230 V 50 Hz)
Portata aria	28 l/s
Peso	6,1 kg
Dimensioni imballo	35,5 x 35,5 x 58 cm


**ASPIRAPOLVERE ASPIRALIQUIDI 30L**
**A040/30A**

€ 148,00

€ 120,00

PER USO INDUSTRIALE COMPLETO DI ACCESSORI - DOTATO DI PRESA PER ELETTROUTENSILI CON ACCENSIONE E SPEGNIMENTO AUTOMATICO

Potenza	1,4 kW
Capienza	30 l
Motori	1 (230 V 50 Hz)
Portata aria	35 l/s
Presseletroutensile	1600 W
Peso	7,5 kg
Dimensioni imballo	36,5 x 36,5 x 59 cm mm





A040/60A

**ASPIRAPOLVERE ASPIRALIQUIDI 60L**

PER USO INDUSTRIALE COMPLETO DI ACCESSORI  
- DOTATO DI PRESA PER ELETTROUTENSILI CON  
ACCENSIONE E SPEGNIMENTO AUTOMATICO

€ 240,00 € 192,00

Potenza	1,4 kW
Capienza	60 l
Motori	1 (230 V 50 Hz)
Portata aria	46 l / s
Presa elettroutensile	1600 W
Peso	13,8 kg
Dimensioni imballo	49 x 47 x 69 cm mm



CAT42

A024/602

**ASPIRAPOLVERE ASPIRALIQUIDI 60L  
CON 2 MOTORI**

CON SERBATOIO IN ABS, COMPLETO DI ACCESSORI

€ 233,00 € 176,00

Potenza	2,8 kW
Capienza	60 l
Motori	2 (230 V 50 Hz)
Portata aria	30 ± 2 l/s
Peso netto	12,5 kg
Peso	14,3 kg
Dimensioni imballo	480 x 455 x 740 mm



A040/802

**ASPIRAPOLVERE ASPIRALIQUIDI 80L 2  
MOTORI**

PER USO INDUSTRIALE COMPLETO DI ACCESSORI

€ 421,00 € 333,00

Potenza	2 kW
Capienza	80 l
Motori	2 (230 V 50 Hz)
Portata aria	75 l / s
Dimensioni	60 x 58 x 95 cm
Peso	28 kg



A040/803

**ASPIRAPOLVERE ASPIRALIQUIDI 80L 3  
MOTORI**

PER USO INDUSTRIALE COMPLETO DI ACCESSORI

€ 521,00 € 426,00

Potenza	3 kW
Capienza	80 l
Motori	3 (230 V 50 Hz)
Portata aria	96 l / s
Dimensioni	60 x 58 x 95 cm
Peso	30 kg



P001/75

**PRESSA IDRAULICA MANUALE E  
PNEUMATICA**

DA 75 TON, COSTRUITA IN ACCIAIO, DOTATA DI  
PISTONE MOBILE CARRELLATO, CON COMANDO  
MANUALE A DUE VELOCITÀ E COMANDO A  
PEDALE PNEUMATICO DI DISCESA

€ 4330,00 € 3220,00

Portata	75000 kg
Area di lavoro	800 x 279 x 850h mm
Ø del pistone	125 mm
Diametro del pistone	78 mm
Corsa del pistone	250 mm
Pressione di esercizio	0,75 ÷ 0,85 MPa
Dimensioni	1140 x 800 x 1896 mm
Peso	498 kg



P001/45

**PRESSA IDRAULICA MANUALE  
E PNEUMATICA**

€ 2260,00 € 1750,00

Portata	45000 kg
Area di lavoro	830 x 360 x 1000h mm
Ø del cilindro	90 mm
Ø del pistone	58 mm
Corsa del pistone	190 mm
Pressione di esercizio	7÷ 8 bar
Pressione massima	63,5 MPa
Dimensioni	1400 x 800 x 1700h mm
Peso	305 kg



P001/30

**PRESSA MANUALE IDRAULICA**

A DUE VELOCITÀ CON PISTONE MOBILE

€ 895,00 € 663,00

Portata	30000 kg
Area di lavoro	525 x 290 x 980h mm
Ø del cilindro	92 mm
Ø del pistone	75 mm
Corsa del pistone	160 mm
Pressione massima	69 MPa
Dimensioni	875 x 700 x 1780h mm
Peso	148 kg



P001/20

**PRESSA MANUALE IDRAULICA**

CON PISTONE MOBILE

€ 730,00 € 576,00

Portata	20000 kg
Area di lavoro	495 x 200 x 1125h mm
Ø del cilindro	75 mm
Ø del pistone	48 mm
Corsa del pistone	140 mm
Pressione massima	69,3 MPa
Dimensioni	690 x 600 x 1830h mm
Peso	88 kg



**P001/12**
**PRESSA MANUALE IDRAULICA**

CON PISTONE MOBILE

€ 442,00 € 335,00

Portata	12000 kg
Area di lavoro	480 x 190 x 900h mm
Ø del cilindro	56 mm
Ø del pistone	38 mm
Corsa del pistone	135 mm
Pressione massima	69 MPa
Dimensioni	730 x 550 x 1600h mm
Peso	62 kg


**P001/10**
**PRESSA MANUALE IDRAULICA**

DA BANCO CON PISTONE MOBILE

€ 361,00 € 273,00

Portata	10000 kg
Area di lavoro	340 x 140 x 370h mm
Ø del cilindro	53,8 mm
Ø del pistone	45 mm
Corsa del pistone	130 mm
Pressione massima	69 MPa
Dimensioni	565 x 500 x 1040h mm
Peso	45 kg


**P001/04**
**PRESSA MANUALE IDRAULICA**

€ 241,00 € 194,00

Portata	4000 kg
Area di lavoro	350 x 115 x 325h mm
Ø del cilindro	Ø 40 mm
Ø del pistone	Ø 25 mm
Corsa del pistone	125 mm
Pressione massima	51 MPa
Dimensioni	450 x 400 x 655h mm
Peso	29 kg


**P028-**
**PRESSA MANUALE**

CON MOLLA DI RITORNO

Forza	Dimensioni	Max Ø pezzo	Peso	Art.	€	Promo
1500 N	240 x 155 x 335h mm	160 mm	9 kg	P028/07	€ 108,00	€ 83,90
2000 N	280 x 170 x 760h mm	180 mm	19 kg	P028/14	€ 183,00	€ 147,00


**0054-**
**UNITÀ IDRAULICA IN KIT**

UNITÀ IDRAULICA IN KIT



Capacità	Lunghezza pistone	Corsa pistone	Peso	Art.	€	Promo
10 ton	330 mm	130 mm	33 kg	0054/10	€ 304,00	€ 240,00
4 ton	270 mm	120 mm	17 kg	0054/4	€ 245,00	€ 179,00

**0664**
**POMPA IDRAULICA CON COMANDO PNEUMATICO A PEDALE**

ADATTA PER PRESSE, CRIC E PISTONI

€ 276,00 € 222,00

Pressione nominale	70 MPa
Pressione di esercizio	7 ÷ 8 bar
Capacità olio	690 c.c.
Consumo aria	10 SCFM
Dimensioni imballo	380 x 180 x 200 mm
Peso	9 kg


**0271**
**POMPA IDRAULICA**

€ 112,00 € 83,50

Pressione nominale	63,7 MPa
Capacità olio	790 ml
Dimensioni imballo	73 x 37,5 x 19 mm
Peso	7,7 kg


**CAT42**
**0567**
**CRIC A PROFILO RIBASSATO**

DA 2 TON, COSTRUITO IN ACCIAIO

€ 81,70 € 61,70

Capacità	2 ton
Alzata	90 ÷ 385 mm
Dimensioni	mm
Peso netto	13,00 kg
Peso	13,5 kg
Dimensioni imballo	mm



CAT42

0375A

**CRIC A PROFILO RIBASSATO**

DA 2,5 TON, AVVICINAMENTO VELOCE CON DOPPIA POMPA

€ 233,00 € 176,00

Capacità	2,5 ton
Alzata	75 ÷ 500 mm
Dimensioni	mm
Peso netto	32,5 kg
Peso	33,5 kg
Dimensioni imballo	670 x 330 x 150h mm



0065

**CRIC A CARRELLO**

CON SELLA SMONTABILE

€ 186,00 € 150,00

Capacità	2,25 ton
Dimensioni	625 x 350 x 170 mm
Alzata	145 ÷ 530 mm
Peso	38 kg



0060

**CRIC A CARRELLO**

€ 60,10 € 46,80

Capacità	2 ton
Dimensioni	535 x 225 x 145 mm
Alzata	135 ÷ 385 mm
Peso	11 kg



C039/25

**CRIC A CARRELLO**

CRIC A CARRELLO IN ALLUMINIO E ACCIAIO A DOPPIO POMPANTE, AVVICINAMENTO RAPIDO

€ 249,00 € 178,00

Capacità	2,5 ton
Dimensioni	659 x 289 x 165h mm
Alzata	110 ÷ 460 mm
Peso	27 kg



C039/15

**CRIC A CARRELLO**

CRIC A CARRELLO IN ALLUMINIO E ACCIAIO A DOPPIO POMPANTE, AVVICINAMENTO RAPIDO

€ 180,00 € 130,00

Capacità	1,5 ton
Dimensioni	490 x 270 x 130h mm
Alzata	90 ÷ 358 mm
Peso	15 kg



0658

**SOLLEVATORE IDRAULICO**

€ 678,00 € 509,00

Capacità	10 ton
Sollevamento sul piede	30 ÷ 260 mm
Sollevamento sulla testa	420 ÷ 665 mm
Peso	37 kg



0069-

**COPPIA DI CAVALLETTI**

REGOLABILI IN ALTEZZA, CON DOPPIO FERMO DI SICUREZZA

Portata	Altezza min - max	Dimensioni base	Peso	Art.	€	Promo
3 ton	298 ÷ 428 mm	190 x 210 mm	6,4 kg	0069/3	€ 38,10	€ 30,60
6 ton	400 ÷ 610 mm	260 x 285 mm	13 kg	0069/6	€ 70,80	€ 56,80
10 ton	468 ÷ 718 mm	290 x 328 mm	29 kg	0069/10	€ 156,00	€ 118,00



0072A

**GRU IDRAULICA PIEGHEVOLE**

PER RIDURRE AL MINIMO GLI INGOMBRI QUANDO NON SI USA, ANCHE DA PIEGATA PUÒ ESSERE SPOSTATA FACILMENTE

€ 481,00 € 363,00

Portata	1000 kg
Dimensioni	1510 x 1045 x 1365h mm
Dimensioni chiusa	500 x 505 x 1435h mm
Altezza gancio con braccio abbassato	0 - 130 - 230 - 330 mm (250 - 500 - 750 - 1000kg)
Altezza gancio con braccio alzato	2050 - 1980 - 1900 - 1830 mm (250 - 500 - 750 - 1000kg)
Sbraccio	890 - 780 - 670 - 580 mm (250 - 500 - 750 - 1000 kg)
Apertura anteriore	870 mm
Altezza ruota anteriore	80 mm
Peso	82 kg





0063

**GRUETTA IDRAULICA PIEGHEVOLE**

€ 549,00 € 438,00

Portata	1000 kg
Dimensioni	1800 x 1000 x 1500h mm
Dimensioni chiusa	800 x 860 x 1600h mm
Altezza gancio	480 ÷ 2100 mm (1000 kg)
Altezza gancio	0 ÷ 2550 mm (250 kg)
Sbraccio min/max	680 ÷ 1220 mm
Apertura anteriore	800 mm
Peso	95 kg



0094

**SOLLEVATORE IDRAULICO PER FOSSA E SOTTOPONTE**

€ 275,00 € 224,00

CON SUPPORTO A CROCE E SUPPORTO INCLINABILE PER ALLINEARE E POSIZIONARE MEGLIO CAMBI DIFFERENZIALI

Portata	500 kg
Dimensioni	1190 x 700 x 660 mm
Altezza di sollevamento	1190 ÷ 2000 mm
Peso	37 kg



0596

**UNITÀ ASPIRA OLIO PNEUMATICA**

€ 374,00 € 302,00

CARRELLATA, PER OLIO ESAUSTO, CON SONDE DI ASPIRAZIONE DI VARIO DIAMETRO, ANCHE PER USO SOTTO PONTE

Capacità serbatoio	70 l
Capacità serbatoio graduato	10 l
Altezza massima	1410 mm
Sonda in metallo	2x ø 6 x 5 mm
Sonda in nylon	2x ø 8 x 7 mm - 2x ø 6 x 5 mm
Aspirazione	6 x 4,5 mm - 0,4 ÷ 0,8 L/min 8 x 6,5 mm - 1 ÷ 1,6 L/min
Pressione di alimentazione	8 ÷ 10 bar
Peso	22,5 kg



0630/2200

**ARGANO ELETTRICO A 12 V IN CORRENTE CONTINUA**

€ 613,00 € 414,00

55

Tiro nominale orizzontale	2000 kg
Velocità	1,5 - 3,6 m / min
Motore: magnete permanente	12 V 1,0 kW 1,3 hp
Riduzione	172:1
Dimensioni cavo	ø 6,4 mm x 14,5 m
Dimensioni tamburo	ø 45 x 97 mm
Dimensioni ingombro	364 x 126 x 141h mm
Peso	13 kg



0630/0900

**ARGANO ELETTRICO A 12 V IN CORRENTE CONTINUA**

€ 248,00 € 176,00

55

Tiro nominale orizzontale	450 / 900 kg
Velocità	1,3 - 3,2 m / min
Motore: magnete permanente	12 V 0,7 kW 0,9 hp
Riduzione	153:1
Dimensioni cavo	ø 4 mm x 15 m
Dimensioni tamburo	ø 31,5 x 73 mm
Dimensioni ingombro	285 x 105 x 105h mm
Peso	6,7 kg



R015

**SET 2 RAMPE PER AUTO**

€ 133,00 € 107,00

IN POLIPROPILENE, CON CAPACITÀ MAX DI 2.5 TON

Dimensioni	905 x 330 x 218 mm
Capacità	2,5 ton
Larghezza max pneumatico	240 mm
Altezza di sollevamento	170 mm
Inclinazione	15°
Peso	8 kg



CAT42

S027

**SOLLEVATORE PER MOTO ELETTROIDRAULICO**

€ 1980,00 € 1440,00



Capacità di sollevamento	600 kg	Morsa	330 x 320 mm
Dimensioni piattaforma	1800 x 600 mm	Apertura morsa	40 ÷ 200 mm
Lunghezza totale	2600 mm	Motore	230V 50Hz 550W
Altezza di sollevamento	260 ÷ 880 mm	Peso	210 kg

CAT42

S027ATV

**SOLLEVATORE PER MOTO E QUAD ELETTROIDRAULICO**

€ 2520,00 € 1900,00



Capacità di sollevamento	600 kg	Morsa	330 x 320 mm
Dimensioni piattaforma	1800 x 1200 mm	Apertura morsa	40 ÷ 200 mm
Lunghezza totale	2600 mm	Motore	230V 50Hz 550W
Altezza di sollevamento	260 ÷ 880 mm	Peso	280 kg

S008/M

**SOLLEVATORE IDRAULICO**

PER MOTO CON POMPA A PEDALE

€ 766,00

€ 560,00



Capacità di sollevamento	400 kg
Dimensioni piattaforma	1825 x 660 mm
Lunghezza totale	2500 mm
Altezza di sollevamento	195 ÷ 750 mm
Peso	160 kg

0452

**SOLLEVATORE A PANTOGRAFO PER MOTO**

DA USARE SU PONTE O A TERRA PER RIPARARE O FARE MANUTENZIONE ALLA MOTO

€ 126,00

€ 102,00



Capacità di sollevamento	400 kg
Dimensioni piattaforma	470 x 150 mm
Altezza di sollevamento	95 ÷ 400
Peso	14 kg

0430

**CARRELLO SPOSTA MOTO**

€ 210,00

€ 175,00



Portata max	300 kg
Lunghezza	1929 mm
Peso	32,5 / 30 kg

S017

**SUPPORTO UNIVERSALE TELESCOPICO**

REGOLABILE IN ALTEZZA E IN LUNGHEZZA COSTRUITO IN TUBI QUADRATI DI ACCIAIO, DOPO L'USO LO SI PUÒ RIPORRE IN POCO SPAZIO, PIANI DI APPOGGIO RIVESTITI IN GOMMA PER NON GRAFFIARE E RENDERE STABILE L'OGGETTO APPOGGIATO, 4 RUOTE GIREVOLI DI CUI 2 CON FRENO, ADATTO A LAVORI DI CARROZZERIA PER RIPARAZIONI, PREPARAZIONE E VERNICIATURA

€ 172,00

€ 139,00



Altezza min - max	840 ÷ 1320 mm
Lunghezza	225 ÷ 1380 mm
Larghezza	860 mm
Portata	100 kg
Peso	33 kg

0217

**SOLLEVATORE POSIZIONATORE PER AUTO**

CON FRENI DI BLOCCAGGIO POSIZIONATORE, STRUTTURA SOLIDA, DI SEMPLICE UTILIZZO, UTILIZZANDO 4 POSIZIONATORI, UNO PER OGNI RUOTA, CONSENTE DI SPOSTARE L'AUTO IN PICCOLI SPAZI, IN TUTTE LE DIREZIONI

€ 163,00

€ 124,00



Capacità	680 kg
Corsa laterale	370 mm
Distanza di lavoro	710 - 340 mm
Larghezza max pneumatico	325 mm
Dimensioni ingombro	730 x 468 x 440h mm
Peso	15,6 kg

0645/CC

**SGABELLO CON 3 CASSETTI**

DOTATO DI 3 CASSETTI SU CUSCINETTI, 3 PORTABOMBOLETTE E VASSOIO PORTA MINUTERIE, 4 RUOTE PIVOTANTI

€ 75,50

€ 54,70



Scatola	
Dimensioni	370 x 400 x 367h mm
3 cassetti	190 x 300 x 40h mm
Peso	8 kg

0645/S

**SGABELLO PER OFFICINA**

€ 44,80

€ 32,10



Scatola

Dimensioni	368 x 360 x 365 mm
Peso	3,8 kg

0645/CP

**CARRELLO SOTTAUTO IN PLASTICA**

€ 55,70

€ 38,90



Scatola

Dimensioni	1000 x 470 x 120h mm
Peso	5,5 kg

0645/C

**CARRELLO SOTTAUTO A 6 RUOTE**

€ 50,00 € 40,40



Scatola

Dimensioni 1030 x 420 x 110h mm  
Peso 6,5 kg

0645/CS

**CARRELLO SGABELLO SOTTAUTO 2 IN 1**

€ 83,10 € 66,40



Scatola

Dimensioni carrello 1030 x 420 x 125h mm  
Dimensioni sgabello 630 x 420 x 410h mm  
Peso 11 kg

0062-

**CRIC A BOTTIGLIA**

CRIC A BOTTIGLIA, GARANTISCE UN'OTTIMA STABILITÀ GRAZIE ALLE SUE RIDOTTE DIMENSIONI, FACILE DA TRASPORTARE E DA UTILIZZARE



Portata	Altezza min.	Alzata	Peso	Art.	€	Promo
2 ton	181 mm	116 mm	2,7 kg	0062/2	€ 20,00	€ 15,50
5 ton	220 mm	127 mm	4,3 kg	0062/5	€ 32,40	€ 23,60
10 ton	230 mm	150 mm	6,5 kg	0062/10	€ 43,50	€ 36,00
15 ton	230 mm	150 mm	8,4 kg	0062/15	€ 64,20	€ 48,90
20 ton	242 mm	150 mm	11 kg	0062/20	€ 73,30	€ 55,10
32 ton	285 mm	180 mm	17,6 kg	0062/32	€ 141,00	€ 85,90
50 ton	295 mm	180 mm	33 kg	0062/50	€ 242,00	€ 182,00

0075

**CARRELLO REGOLABILE IN ALTEZZA**

€ 616,00 € 493,00

A PANTOGRAFO CON MANIGLIA RIPIEGABILE DOTATO DI SISTEMA DI BLOCCAGGIO MECCANICO DELLA PIATTAFORMA, RUOTE PIVOTANTI CON FRENO



Portata 300 kg  
Dimensioni tavola 850 x 500 x 50 mm  
Alzata 290 ÷ 880 mm  
Peso 81 kg

0467

**CARRELLO REGOLABILE IN ALTEZZA**

€ 798,00 € 606,00

A DOPPIO PANTOGRAFO CON MANIGLIA FISSA. DOTATO DI SISTEMA DI BLOCCAGGIO MECCANICO DELLA PIATTAFORMA E RUOTE PIVOTANTI CON FRENO



Portata 350 kg  
Dimensioni tavola 910 x 500 x 53 mm  
Alzata 335 ÷ 1300 mm  
Peso 105 kg

C009

**CARRELLO CON PIANO IN LEGNO**

€ 316,00 € 251,00

IN ACCIAIO, CON 2 RUOTE FISSE E 2 RUOTE GIREVOLI CON FRENO



Dimensioni ingombro 1000 x 800 x 750h mm  
Spessore lamiera 2 mm  
Spessore piano 36 mm  
Ruote ø 150 mm  
Portata 150 kg  
Peso 60 kg

Cx

**CARRELLO CON PIATTAFORMA IN PVC**

MANICO PIEGHEVOLE, 2 RUOTE FISSE E 2 RUOTE GIREVOLI



Portata	Dimensioni piattaforma	Peso	Art.	€	Promo
150 kg	700 x 450 mm	7,8 kg	C150	€ 55,70	€ 42,60
300 kg	900 x 600 mm	15,6 kg	C300	€ 148,00	€ 119,00



KIT0180

**PARANCO ELETTRICO + SUPPORTO A BANDIERA**

€ 300,00

€ 231,00

0602

**PARANCO ELETTRICO**

Portata	200 / 400 kg
Lunghezza cavo	18 m
Velocità	8 m/min
Motore monofase	230 V 50 Hz 1 kW
Peso	16,7 kg



0236

**SUPPORTO A BANDIERA**



**PARANCO A CATENA**

0056-



Portata	Alzata	Peso	Art.	€	Promo
1000 kg	3000 mm	12 kg	0056/1	€ 124,00	€ 94,90
2000 kg	3000 mm	22 kg	0056/2	€ 184,00	€ 147,00

**SOLLEVATORE MAGNETICO**

Sx



Neodimio

Portata max	Portata barre tonde	Peso	Art.	€	Promo
300 kg	100 kg	9,5 kg	S0300	€ 458,00	€ 317,00
600 kg	200 kg	19 kg	S0600	€ 717,00	€ 469,00
1000 kg	330 kg	36 kg	S1000	€ 1080,00	€ 706,00

CAT42

0028R

**TRANSPALLET MANUALE RIBASSATO**  
CON BATTISTRADA IN POLIURETANO

€ 542,00

€ 409,00

Portata	2500 kg
Altezza forche	63 ÷ 165 mm
Dimensioni forche	1150 x 540 mm
Spessore telaio	3 mm
Ruota anteriore	Doppia
Peso	72 kg



**TRANSPALLET MANUALE**  
CON BATTISTRADA IN POLIURETANO

€ 472,00

€ 384,00

Portata	2500 kg
Altezza forche	85 ÷ 200 mm
Dimensioni forche	1150 x 540 mm
Spessore telaio	3 mm
Ruota anteriore	Doppia
Peso	72 kg



0064

**TRANSPALLET MANUALE**  
CON BATTISTRADA IN POLIURETANO

€ 545,00

€ 426,00

Portata	2500 kg
Altezza forche	85 ÷ 200 mm
Dimensioni forche	900 x 540 mm
Spessore telaio	3 mm
Ruota anteriore	Singola
Peso	64 kg



CAT42

0143A

**SOLLEVATORE PER PALLET**  
CON FRENO E PEDALE DI SOLLEVAMENTO

€ 1510,00

€ 1140,00

Portata	1000 kg
Altezza forche	90 ÷ 1600 mm
Dimensioni forche	1150 x 550 mm
Altezza montante	2100 mm
Battistrada	Poliuretano
Ruota anteriore	Doppia
Dimensioni	920 x 1670 x 2100h mm
Peso	210 kg



CAT42

0143/25

**SOLLEVATORE MANUALE PER PALLET**

CON FRENO E PEDALE DI SOLLEVAMENTO

€ 1670,00 € 1260,00

Portata	1000 / 800 kg
Altezza forche	75 ÷ 1600 ÷ 2500 mm
Dimensioni forche	1150 x 550 mm
Altezza montante	1840 mm
Battistrada	Poliuretano
Ruota anteriore	Doppia
Dimensioni	1670 x 920 x 1840h mm
Peso	306 kg



M023-

**MORSA A MACCHINA CON BASE GIREVOLE 360°**



Ganasce	Apertura	Cava	Peso	Art.	€	Promo
100 x 35 mm	80 mm	14 mm	11 kg	M023/100	€ 179,00	€ 114,00
125 x 40 mm	100 mm	14 mm	17 kg	M023/125	€ 214,00	€ 138,00
160 x 50 mm	125 mm	18 mm	32 kg	M023/160	€ 290,00	€ 201,00
200 x 61 mm	160 mm	18 mm	50 kg	M023/200	€ 365,00	€ 284,00

M024-

**MORSA A MACCHINA CON BASE GIREVOLE 360°**



Ganasce	Apertura	Cava	Peso	Art.	€	Promo
136 x 32 mm	170 mm	14 mm	14 kg	M024/136	€ 155,00	€ 118,00
160 x 50 mm	180 mm	14 mm	23 kg	M024/160	€ 223,00	€ 152,00
200 x 63 mm	220 mm	18 mm	33 kg	M024/200	€ 294,00	€ 236,00
250 x 45 mm	320 mm	18 mm	66 kg	M024/250	€ 427,00	€ 326,00

P015

**SERIE PARALLELE IN ACCIAIO**

TEMPRATE E RETTIFICATE IN COPPIA DI PRECISIONE

€ 146,00 € 103,00

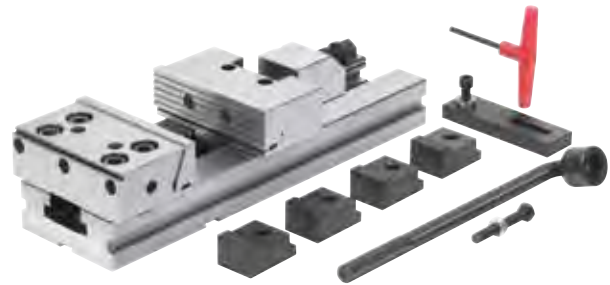
18 Pz Scatola di legno

Dimensioni	160 x 4 x (10-14-18-22-26-30-34-38-42) mm
Durezza	HRC 60
Precisione	± 0,005 mm
Pezzi	18



M028-

**MORSA DI PRECISIONE IN ACCIAIO**



Dimensioni ganascia	Precisione	Art.	€	Promo
100 x 30h mm	0,02 mm	M028/100/100	€ 641,00	€ 515,00
125 x 40h mm	0,02 mm	M028/125/150	€ 697,00	€ 560,00
150 x 50h mm	0,02 mm	M028/150/200	€ 831,00	€ 661,00
150 x 50h mm	0,02 mm	M028/150/300	€ 893,00	€ 716,00
150 x 50h mm	0,02 mm	M028/150/400	€ 1030,00	€ 827,00
175 x 60h mm	0,02 mm	M028/175/200	€ 1030,00	€ 827,00
175 x 60h mm	0,02 mm	M028/175/300	€ 1060,00	€ 842,00
175 x 60h mm	0,02 mm	M028/175/400	€ 1190,00	€ 891,00
175 x 60h mm	0,02 mm	M028/175/500	€ 1330,00	€ 1070,00
200 x 65h mm	0,02 mm	M028/200/300	€ 1600,00	€ 1210,00
200 x 65h mm	0,02 mm	M028/200/400	€ 1660,00	€ 1310,00
200 x 65h mm	0,02 mm	M028/200/500	€ 1980,00	€ 1360,00
200 x 65h mm	0,02 mm	M028/200/600	€ 2100,00	€ 1650,00

P014

**SERIE PARALLELE IN ACCIAIO**

TEMPRATE E RETTIFICATE IN COPPIA DI PRECISIONE

€ 268,00 € 180,00

28 Pz Scatola di legno

Dimensioni	150 x 10 x (14-16-18-20-22-24-26-28-30-32-35-40-45-50) mm
Durezza	HRC 60
Precisione	± 0,005 mm
Pezzi	28



P017

**SERIE PARALLELE IN ACCIAIO**

TEMPRATE E RETTIFICATE IN COPPIA DI PRECISIONE

€ 103,00 € 82,40

18 Pz Scatola di plastica

Dimensioni	150 x 8 x (14-16-20-24-30-32-36-40-44) mm
Durezza	HRC 45
Pezzi	18
Peso	4,9 kg



CAT42

M027-

**MORSA TRAPANO**

CON GUIDE RASCHIETTATE



Ghisa

Ganasce	Apertura	Dimensioni base	Peso	Art.	€	Promo
100 x 44 mm	110 mm	290 x 170 mm	8,5 kg	M027/100	€ 133,00	€ 99,10
140 x 44 mm	140 mm	335 x 220 mm	11,0 kg	M027/140	€ 187,00	€ 141,00
200 x 60 mm	200 mm	430 x 280 mm	20,0 kg	M027/200	€ 303,00	€ 229,00

0142-

**MORSA TRAPANO**

Ganasce	Interasse fori	Apertura morsa	Art.	€	Promo
75 X 24 mm	95 mm	55 mm	0142/75	€ 17,30	€ 14,00
100 x 25,5 mm	125 mm	85 mm	0142/100	€ 24,50	€ 19,10
125 x 30 mm	140 mm	100 mm	0142/125	€ 30,50	€ 23,70

0188-

**MORSA A CROCE**

Ganasce	Apertura	Dimensioni base	Art.	€	Promo
100 x 25 mm	90 mm	240 x 140 mm	0188/100	€ 72,70	€ 54,80
125 x 40 mm	110 mm	255 x 160 mm	0188/125	€ 103,00	€ 71,40
150 x 40 mm	145 mm	280 x 170 mm	0188/150	€ 130,00	€ 96,70

CAT42

0188-xG

**MORSA A CROCE CON GIREVOLE**

Ganasce	Apertura	Dimensioni base	Art.	€	Promo
100 X 25 mm	90 mm	210 x 150 mm	0188/100G	€ 123,00	€ 90,10
125 X 40 mm	120 mm	230 x 175 mm	0188/125G	€ 139,00	€ 105,00
150 X 45 mm	150 mm	235 x 195 mm	0188/150G	€ 158,00	€ 120,00

D003

**DIVISORE ORIZZONTALE  
VERTICALE A SCATTI RAPIDO**

€ 1180,00 € 803,00



Foro	62 mm
Portata max orizzontale	50 kg
Portata max verticale	10 kg
Divisioni	2 - 3 - 4 - 6 - 8 - 12 - 24

CAT42

T016/100

**TAVOLA GIREVOLE BASCULANTE**

€ 350,00 € 265,00



Rotazione	360°
Inclinazione tavola	90°
Rapporto	1:36
Cave	4 x 6.35 mm   5/16" N° / mm
Altezza in orizzontale	102 mm

CAT42

T017/100

**TAVOLA GIREVOLE  
BASCULANTE CON MANDRINO**

€ 500,00 € 378,00



Mandrino	100 mm
Rotazione	360°
Inclinazione tavola	90°
Rapporto	1:36
Cave	4 x 6.35 mm   5/16" N° / mm
Altezza in orizzontale	102 mm

T001-

**TAVOLA A DIVIDERE BASCULANTE 0° ÷ 90°**

CM	Rapporto	Peso	Art.	€	Promo
3	1:90	78 kg	T001/250	€ 2010,00	€ 1300,00
4	1:90	133 kg	T001/320	€ 2210,00	€ 1400,00



T012-

**TAVOLA A DIVIDERE ORIZZONTALE**



CM	Rapporto	Portata	Peso	Art.	€	Promo
5	1:120	550 kg	238 kg	T012/500	€ 3150,00	€ 2270,00
5	1:120	700 kg	345 kg	T012/630	€ 6620,00	€ 5300,00

T002-

**TAVOLA A DIVIDERE ORIZZONTALE VERTICALE**



CM	Letture nonio	Rapporto	Cave	Peso	Art.	€	Promo
2	10"	1:72	4/6 N° / mm	7 kg	T002/100	€ 496,00	€ 349,00
2	10"	1:90	4/10 N° / mm	23 kg	T002/160	€ 624,00	€ 419,00
3	10"	1:90	4/12 N° / mm	30,5 kg	T002/200	€ 728,00	€ 485,00
4	10"	1:90	6/12 N° / mm	44 kg	T002/250	€ 770,00	€ 503,00
4	10"	1:90	6/14 N° / mm	75 kg	T002/320	€ 1240,00	€ 836,00
4	10"	1:90	6/14 N° / mm	174 kg	T002/400	€ 1730,00	€ 1270,00

T008

**TAVOLA A CROCE**



Dimensioni tavola	475 x 153 x 130h mm	Interasse cava	75 mm
Spostamenti	120 x 325 mm	Cava	16 mm
Dimensioni base	200 x 270 mm	Peso	23 kg
Interasse fori base	162 mm		

€ 270,00 € 200,00

T004-

**TAVOLA BASCULANTE**

CON REGOLAZIONE DELL'INCLINAZIONE DA AMBO I LATI



Dimensioni	Cava	Inclinazione	Peso	Art.	€	Promo
255 x 180 x 135h mm	12 mm	± 36°	20 kg	T004/250	€ 318,00	€ 217,00
380 x 250 x 180h mm	16 mm	± 36°	51 kg	T004/380	€ 483,00	€ 355,00
610 x 305 x 253h mm	18 mm	± 36°	122 kg	T004/600	€ 823,00	€ 680,00

K001-

**KIT STAFFAGGIO**



58 Pz

Cava	MA	Set pz	Art.	€	Promo
12 mm	10	58	K001/12	€ 92,70	€ 67,50
14 mm	12	58	K001/14	€ 103,00	€ 70,70
16 mm	14	58	K001/16	€ 120,00	€ 90,40
18 mm	16	58	K001/18	€ 150,00	€ 114,00

C046-

**CONTROPUNTA ROTANTE**



CM	Cuspide	Corpo	Lunghezza	Art.	€	Promo
2	60°	Ø 45 mm	155 mm	C046/2	€ 61,00	€ 30,10
3	60°	Ø 53 mm	175 mm	C046/3	€ 74,00	€ 37,50
4	60°	Ø 63 mm	208 mm	C046/4	€ 78,40	€ 48,50
5	60°	Ø 87 mm	256 mm	C046/5	€ 108,00	€ 67,00

M051-

**MANDRINO AUTOSERRANTE DI PRECISIONE**



Capacità	Attacco DIN	Dimensione	Dimensione	Art.	€	Promo
0,5 ÷ 8 mm	B 12	Ø 39 mm	80h mm	M051/08	€ 46,70	€ 33,50
1 ÷ 10 mm	B 12	Ø 44,5 mm	82h mm	M051/10	€ 46,70	€ 35,10
1 ÷ 13 mm	B 16	Ø 49,5 mm	91h mm	M051/13	€ 54,90	€ 40,50
1 ÷ 16 mm	B 18	Ø 54 mm	102,5h mm	M051/16	€ 66,10	€ 48,50
1 ÷ 20 mm	B 22	Ø 59 mm	119h mm	M051/20	€ 85,00	€ 56,60

M005-

**MANDRINO AUTOCENTRANTE DI PRECISIONE**

A 3 GRIFFE REVERSIBILI



D	Quadro chiave	Peso	Art.	€	Promo
200 mm	12 mm	18 kg	M005/200	€ 308,00	€ 236,00
250 mm	12 mm	29 kg	M005/250	€ 359,00	€ 257,00
320 mm	14 mm	55 kg	M005/320	€ 566,00	€ 453,00
400 mm	17 mm	80 kg	M005/400	€ 911,00	€ 729,00
500 mm	17 mm	132 kg	M005/500	€ 1550,00	€ 1240,00
630 mm	19 mm	200 kg	M005/630	€ 4380,00	€ 3350,00

M049-

**MANDRINO AUTOCENTRANTE DI PRECISIONE**

3+3 GRIFFE



D	D1	D2	D3	H1	H	h	z-d	Quadro chiave	D	A - A1	B - B1	C - C1	Peso	Art.	€	Promo
80 mm	55 mm	66 mm	16 mm	66 mm	50 mm	3,5 mm	3-M6 mm	8 mm	80 mm	2 - 22 mm	25 - 70 mm	22 - 63 mm	2 kg	M049/080	€143,00	€ 115,00
100 mm	72 mm	84 mm	22 mm	74,5 mm	55 mm	3,5 mm	3-M8 mm	8 mm	100 mm	2 - 30 mm	30 - 90 mm	30 - 80 mm	3,3 kg	M049/100	€160,00	€ 117,00
125 mm	95 mm	108 mm	30 mm	78 mm	55 mm	3,5 mm	3-M8 mm	10 mm	125 mm	2,5 - 40 mm	38 - 125 mm	38 - 110 mm	4,8 kg	M049/125	€169,00	€ 126,00
160 mm	130 mm	142 mm	40 mm	95 mm	65 mm	5 mm	3-M8 mm	12 mm	160 mm	3 - 55 mm	50 - 160 mm	55 - 145 mm	9,1 kg	M049/160	€223,00	€ 179,00
200 mm	165 mm	180 mm	60 mm	109 mm	75 mm	5 mm	3-M10 mm	12 mm	200 mm	4 - 85 mm	65 - 200 mm	65 - 200 mm	15,7 kg	M049/200	€308,00	€ 234,00
250 mm	206 mm	226 mm	80 mm	120 mm	80 mm	5 mm	3-M12 mm	12 mm	250 mm	6 - 110 mm	80 - 250 mm	90 - 250 mm	30 kg	M049/250	€359,00	€ 284,00
320 mm	270 mm	290 mm	100 mm	152,5 mm	95 mm	11 mm	3-M16 mm	13 mm	320 mm	10 - 140 mm	95 - 320 mm	100 - 320 mm	47,5 kg	M049/320	€635,00	€ 480,00
400 mm	340 mm	368 mm	130 mm	158 mm	100 mm	6 mm	3-M16 mm	17 mm	400 mm	15 - 210 mm	120 - 400 mm	120 - 400 mm	74 kg	M049/400	€987,00	€ 746,00

M449-

**MANDRINO AUTOCENTRANTE**

4+4 GRIFFE



D	D1	D2	D3	H1	H	h	z-d	Quadro chiave	Peso	Art.	€	Promo
80 mm	55 mm	66 mm	16 mm	66 mm	50 mm	3,5 mm	3 - M6 mm	8 mm	2 kg	M449/080	€150,00	€ 107,00
100 mm	72 mm	84 mm	22 mm	74,5 mm	55 mm	3,5 mm	3 - M8 mm	8 mm	3,5 kg	M449/100	€169,00	€ 116,00
125 mm	95 mm	108 mm	30 mm	84 mm	58 mm	4 mm	3 - M8 mm	10 mm	5,5 kg	M449/125	€195,00	€ 135,00
160 mm	130 mm	142 mm	40 mm	95 mm	65 mm	5 mm	3 - M8 mm	10 mm	9,4 kg	M449/160	€246,00	€ 186,00
200 mm	165 mm	187 mm	65 mm	109 mm	75 mm	5 mm	3 - M10 mm	12 mm	17,5 kg	M449/200	€348,00	€ 280,00
250 mm	206 mm	226 mm	80 mm	120 mm	80 mm	5 mm	3 - M12 mm	12 mm	28,9 kg	M449/250	€450,00	€ 360,00
320 mm	270 mm	290 mm	100 mm	152,5 mm	95 mm	11 mm	3-M16 mm	13 mm	47,5 kg	M449/320	€773,00	€ 584,00
400 mm	340 mm	368 mm	130 mm	158 mm	100 mm	6 mm	3-M16 mm	17 mm	74 kg	M449/400	€1200,00	€ 908,00

CAT42

P444-

**PIATTAFORMA A 4 GRIFFE INDIPENDENTI**

CON CHIAVE PIATTAFORMA



D	Quadro chiave	Peso	Art.	€	Promo
160 mm	10 mm	8,8 kg	P444/160	€193,00	€ 142,00
200 mm	10 mm	13,2 kg	P444/200	€252,00	€ 185,00
250 mm	12 mm	21,4 kg	P444/250	€336,00	€ 246,00
320 mm	14 mm	43 kg	P444/320	€539,00	€ 393,00
400 mm	14 mm	63 kg	P444/400	€706,00	€ 517,00

M059-

**MASCHIATORE A FRIZIONE REGISTRABILE CON INVERSIONE**

Campo maschiatura	Dimensioni senza CM	CM	Attacco	Art.	€	Promo
M 2 - 7	Ø 55 x 130h mm	2	B16	M059/07	€405,00	€ 297,00
M 5 - 12	Ø 75 x 162h mm	3	B16	M059/12	€464,00	€ 374,00
M 8 - 20	Ø 91 x 204h mm	4	B22	M059/20	€568,00	€ 399,00

0688

**APPARECCHIO UNIVERSALE A FRESARE PER TORNO**

€ 167,00 € 130,00

L1	52 mm
L2	80 mm
L3	65 mm
L4	220 mm
L5	37 mm
L6	110 mm
L8	46 mm
L9	150 mm



T00A1

**TORRETTA A CAMBIO RAPIDO**

COMPOSIZIONE DEL SET: - 1 TORRETTA PORTAUTENSILI - 3 PORTAUTENSILI A SEDE PIANA

Lunghezza	57 mm
Larghezza	57 mm
Altezza	37 mm
Foro	16
h utensile	14 mm



CAT42

M038

**AVANZAMENTO AUTOMATICO PER TAVOLE A CROCE**

ASSE X, POSIZIONE DEL MOTORE ORIZZONTALE, REGOLAZIONE DEI GIRI E AVANZAMENTO VELOCE



Velocità di rotazione	0 ÷ 200 rpm
Coppia max	5,1 Nm
Motore monofase	230 V 50 Hz 0,1 kW
Peso	12 kg

€ 542,00 € 409,00

P018-

**KIT DI REFRIGERAZIONE PER MACCHINE UTENSILI**



Alimentazione	Capacità serbatoio	Portata pompa	Art.	€	Promo
230V - 50Hz - 40W	10 l	22 l/min	P018/230V	€ 282,00	€ 209,00
400V - 50Hz - 40W	10 l	22 l/min	P018/400V	€ 282,00	€ 226,00

CAT42

0537A

**LAMPADA A LED PER MACCHINE UTENSILI**

SENZA TRASFORMATORE



IP 44

Alimentazione	12 - 24 V 7 W
Altezza	100 mm
Diametro	90 mm
Snodi	1
Resistenza alla polvere e all'acqua	IP 44
Peso	1,5 kg

€ 98,10 € 66,10

CAT42

0538A

**LAMPADA A LED PER MACCHINE UTENSILI**

SENZA TRASFORMATORE



IP 44

Alimentazione	12 - 24 V 7 W
Altezza	650 mm
Diametro	90 mm
Snodi	3
Resistenza alla polvere e all'acqua	IP 44
Peso	2,0 kg

€ 112,00 € 81,90

KISCLR

**SET UTENSILI PER INTERNO 95°**

COMPOSTO DA: 1PZ UTENSILI PER INTERNO: SCLCR08; SCLCR10; SCLCR12; SCLCR16 1PZ VITE: T8 Ø 2,5 mm 2 PZ CHIAVE TORX: T8 10 PZ INSERTO: CCMT060204N



€ 197,00 € 124,00

KISTCMT

**SET UTENSILI PER INTERNO 90°**

Utensili per interno STFCR08; STFCR10; STFCR12; STFCR16; STFCR20  
 Vite T8 Ø 2,5 mm  
 Chiave torx T8 x 2 Pz / Pcs  
 Inserto TCMT110204N x 10 Pz / Pcs



€ 232,00 € 170,00

KISTFCR

**SET UTENSILI PER INTERNO BLOCCAGGIO A VITE 90°**

COMPOSTO DAGLI UTENSILI STFCR08, STFCR10, STFCR12, STFCR16, STFCR20 (1PZ CIASCUNO), VITI DI RICAMBIO 2,5MM (5PZ) E CHIAVI TORX T8 (2PZ)



Dimensioni STFCR08	Ø 8 x 100 mm
Dimensioni STFCR10	Ø10 x 125 mm
Dimensioni STFCR12	Ø12 x 150 mm
Dimensioni STFCR16	Ø16 x 200 mm
Dimensioni STFCR20	Ø20 x 250 mm
Dimensioni viti T8	Ø2,5 x 6 mm

€ 183,00 € 135,00

KISER

**KIT FILETTATURA PER ESTERNO**

COMPOSTO DA: 1 PZ UTENSILE PER ESTERNO 1 PZ VITE: M3.5 X 12 mm 1 PZ CHIAVE ESAGONALE: 2,5 mm 1 PZ CHIAVE TORX: T15 10 PZ INSERTI ASSORTITI: (1PZ.) AG55 - AG60; - ISO 0,8 - 1,00 - 1,25 - 1,50 - 1,75 - 2,00 - 2,50 - 3,00 mm



Stelo	L	Inserto	Art.	€	Promo
20 x 20 mm	125 mm	16ER...	KISER	€ 155,00	€ 124,00
25 x 25 mm	150 mm	16ER...	KISER25	€ 204,00	€ 134,00



**KICAN**

**SET PER CANALINI ESTERNI ED INTERNI**

€ 199,00 € 152,00

1 PZ UTENSILE PER CANALINI ESTERNI:  
20 X 20 mm 1 PZ UTENSILE PER  
CANALINI INTERNI: Ø 20 mm 2 PZ VITE:  
M4 X 12 mm - 1 PZ CHIAVE TORX: T 15  
INSERTI PER SCANALATURA 16 mm  
TIN: 2 PZ 165110134 - 2 PZ 165130134  
2 PZ 165160134 - 1 PZ 165185134 1  
PZ 165215134 - 1 PZ 165265134 1 PZ  
165315134

**B005-**

**SERIE UTENSILI BRASATI**

5 Pz HM - P25

Kit

1BRAS411108RP - 1BRAS411110RP - 1BRAS410312RP - 1BRAS410412RP - 1BRAS410912RP	Art. B005	€ 22,00	€ 14,80
1BRAS411110RP - 1BRAS411112RP - 1BRAS410316RP - 1BRAS410416RP - 1BRAS410916RP	Art. B005/16	€ 33,00	€ 24,40
1BRAS411112RP - 1BRAS411116RP - 1BRAS410320RP - 1BRAS410420RP - 1BRAS410920RP	Art. B005/20	€ 41,30	€ 31,10

**P046**

**SERIE PUNTE**

€ 26,40 € 16,00

RULLATE, NERE, PER LAVORAZIONE DI  
MATERIALI CON RESISTENZA R= 650 N/  
MM2, DUREZZA PUNTA HV= 700 ÷ 740

25 Pz HSS DIN 338/N 118°

Misura 1 ÷ 13 mm  
Pezzi 25

**P045**

**SERIE PUNTE**

€ 13,30 € 8,50

RULLATE, NERE, PER LAVORAZIONE DI  
MATERIALI CON RESISTENZA R= 650 N/  
MM2, DUREZZA PUNTA HV= 700 ÷ 740

19 Pz HSS DIN 338/N 118°

Misura 1 ÷ 10 mm  
Pezzi 19

**P010/51**

**SERIE PUNTE CILINDRICHE A  
DECIMI RETTIFICATE**

€ 51,40 € 31,20

DESTRE, RIVESTITE AL TIN, SERIE  
CORTA, PER LAVORAZIONE DI  
MATERIALI CON RESISTENZA R=700 N/  
MM2, DUREZZA PUNTA HV=740 ÷ 780

HSS TIN DIN 338 135°

Misura (progressione 0,1 mm) 1 ÷ 6 mm  
Pezzi 51

**P010/41**

**SERIE PUNTE CILINDRICHE A  
DECIMI RETTIFICATE**

€ 120,00 € 81,80

DESTRE, RIVESTITE AL TIN, SERIE  
CORTA, PER LAVORAZIONE DI  
MATERIALI CON RESISTENZA R=700 N/  
MM2, DUREZZA PUNTA HV=740 ÷ 780

HSS TIN DIN 338 135°

Misura (progressione 0,1 mm) 6 ÷ 10 mm  
Pezzi 41

**P062**

**SERIE PUNTE CILINDRICHE  
RETTIFICATE**

€ 56,60 € 39,70

DESTRE, RIVESTITE AL TIN, SERIE  
CORTA, PER LAVORAZIONE DI  
MATERIALI CON RESISTENZA R=700 N/  
MM2, DUREZZA PUNTA HV=740 ÷ 780

25 Pz HSS TIN DIN 338 135°

Misura (progressione 0,5 mm) 1 ÷ 13 mm  
Pezzi 25

**P061**

**SERIE PUNTE CILINDRICHE  
RETTIFICATE**

€ 31,70 € 13,90

DESTRE, RIVESTITE AL TIN, SERIE  
CORTA, PER LAVORAZIONE DI  
MATERIALI CON RESISTENZA R=700 N/  
MM2, DUREZZA PUNTA HV=740 ÷ 780

19 Pz HSS TIN DIN 338 135°

Misura (progressione 0,5 mm) 1 ÷ 10 mm  
Pezzi 19

P023/19

**SERIE PUNTE ELICOIDALI  
CILINDRICHE**

DESTRE, SERIE CORTA, RETTIFICATE,  
PER LAVORAZIONE DI MATERIALI CON  
RESISTENZA R= 800 N/MM2, DUREZZA  
PUNTA HV= 770 ÷ 830

€ 30,50 € 23,90



19 Pz HSS DIN 338 135°

Misura (progressione 0,5 mm) 1 ÷ 10 mm  
Pezzi 19

P023/25

**SERIE PUNTE ELICOIDALI  
CILINDRICHE**

DESTRE, SERIE CORTA, RETTIFICATE,  
PER LAVORAZIONE DI MATERIALI CON  
RESISTENZA R= 800 N/MM2, DUREZZA  
PUNTA HV= 770 ÷ 830

€ 61,80 € 48,30



25 Pz HSS DIN 338 135°

Misura (progressione 0,5 mm) 1 ÷ 13 mm  
Pezzi 25

P069

**SERIE PUNTE AL COBALTO**

RETTIFICATE AFFILATE

€ 111,00 € 81,80



25 Pz HSS - Co 5% DIN 338 135°

Misura (progressione 0,5 mm) 1 ÷ 13 mm  
Pezzi 25

P064/19A

**SERIE PUNTE AL COBALTO**

AUTOCENTRANTI, DESTRE,  
SERIE CORTA, RETTIFICATE, PER  
LAVORAZIONE DI MATERIALI CON  
RESISTENZA R = 1400 N/MM2, DUREZZA  
PUNTA HV= 850 ÷ 900

€ 68,50 € 51,90



19 Pz DIN338 135° HSS - Co 8%

Misura (progressione 0,5 mm) 1 ÷ 10 mm

P064/25A

**SERIE PUNTE AL COBALTO**

AUTOCENTRANTI, DESTRE,  
SERIE CORTA, RETTIFICATE, PER  
LAVORAZIONE DI MATERIALI CON  
RESISTENZA R = 1400 N/MM2, DUREZZA  
PUNTA HV= 850 ÷ 900

€ 146,00 € 110,00



25 Pz DIN338 135° HSS - Co 8%

Misura (progressione 0,5 mm) 1 ÷ 13 mm

CAT42

P056/10S

**SERIE PUNTE DA CENTRO**

€ 29,20 € 22,00



10 HSS DIN 333 60°

Misure 2 x 1,00 mm - 2 x 1,60 mm - 2 x  
3,15 mm - 1 x 2,00 mm - 1 x 2,50

Tipo A  
Tolleranza K12 mm

F011/6

**SERIE DI FRESE A CAROTARE  
CON ATTACCO WELDON**

PER TRAPANI MAGNETICI E TRAPANI A  
COLONNA, PER LAVORAZIONE DI MATERIALI  
CON RESISTENZA R= 850 N/MM2

€ 156,00 € 122,00



7 Pz HSS

Misure 12 x 62 - 14 x 62 - 16 x 62 - 18 x 62 -  
20 x 62 - 22 x 62 mm

Attacco Weldon 19,05 mm

F002/6

**SERIE FRESE A CAROTARE LUNGHE  
CON ATTACCO WELDON**

PER TRAPANI MAGNETICI E TRAPANI A  
COLONNA, PER LAVORAZIONE DI MATERIALI  
CON RESISTENZA R= 1200 N/MM2

€ 238,00 € 187,00



7 Pz HSS - Co 5%

Misure 12 x 62 - 14 x 62 - 16 x 62 - 18 x 62 -  
20 x 62 - 22 x 62 mm

Attacco Weldon 19,05 mm

F019/006

**SET FRESE A TAZZA CON  
INSERTI IN METALLO DURO**

CON SCARICO TRUCIOLO LATERALE E  
PUNTA PILOTA. PER FORARE LAMIERE  
IN ACCIAIO INOX OD ACCIAI DURI  
TRATTATI, RESISTENZA R = 1300 N/MM<sup>2</sup>

€ 83,90 € 64,30

6 Pz HM &amp; C45

Misure 16 mm, 18 mm, 20  
mm, 22 mm, 25 mm,  
30 mm

Profondità di taglio 5 mm



F019/008

**SET FRESE A TAZZA CON  
INSERTI IN METALLO DURO**

CON SCARICO TRUCIOLO LATERALE E  
PUNTA PILOTA. PER FORARE LAMIERE  
IN ACCIAIO INOX OD ACCIAI DURI  
TRATTATI, RESISTENZA R = 1300 N/MM<sup>2</sup>

€ 119,00 € 90,90

8 Pz HM &amp; C45

Misure 16 mm, 18 mm, 20  
mm, 22 mm, 25 mm,  
30 mm, 32 mm, 35  
mm

Profondità di taglio 5 mm



F015/006S

**SET FRESE A TAZZA IN HSS**

CON SCARICO TRUCIOLO LATERALE E  
PUNTA PILOTA. PER FORARE LAMIERE  
IN ACCIAIO, FERRO, LEGHE LEGGERE,  
RESISTENZA R = 800 N/MM<sup>2</sup>

€ 83,90 € 64,30

6 Pz HSS

Misure 16 mm, 18 mm, 20 mm, 22 mm, 25  
mm, 30 mm



F015/008S

**SET FRESE A TAZZA IN HSS**

CON SCARICO TRUCIOLO LATERALE E  
PUNTA PILOTA. PER FORARE LAMIERE  
IN ACCIAIO, FERRO, LEGHE LEGGERE,  
RESISTENZA R = 800 N/MM<sup>2</sup>

€ 119,00 € 90,90

8 Pz HSS

Misure 16 mm, 18 mm, 20 mm, 22 mm, 25  
mm, 30 mm, 32 mm, 35 mm



0712/002

**ASSORTIMENTO IN VALIGETTA**

KIT ELETTRICISTA

€ 73,20 € 40,00

9 Pz HSS M3

Tazze	22 - 29 mm
Alberi, punte, adattatore corrispondenti	0712/600
Tazze	35 - 44 mm
Alberi, punte, adattatore corrispondenti	0712/800
Tazze	51 - 64 mm
Alberi, punte, adattatore corrispondenti	0712/900



0712/005

**ASSORTIMENTO IN VALIGETTA**

KIT RIPARATORE

€ 47,90 € 22,20

7 Pz HSS M3

Tazze	22 - 25 - 29 mm
Alberi, punte, adattatore corrispondenti	0712/600
Tazze	32 - 38 mm
Alberi, punte, adattatore corrispondenti	0712/900



0712/008

**ASSORTIMENTO IN VALIGETTA**

KIT IDRAULICO

€ 73,20 € 33,30

9 Pz HSS M3

Tazze	19 - 22 - 29 mm
Alberi, punte, adattatore corrispondenti	0712/600
Tazze	38 - 44 - 57 mm
Alberi, punte, adattatore corrispondenti	0712/800 - 0712/900



0712/009

**ASSORTIMENTO IN VALIGETTA**

KIT INSTALLATORE

€ 83,10 € 45,00

13 Pz HSS M3

Tazze	19 - 22 - 29 mm
Alberi, punte, adattatore corrispondenti	0712/600 - 0712/900 - 0712/300
Tazze	35 - 38 - 44 - 51 - 57 - 64 mm
Alberi, punte, adattatore corrispondenti	0712/800





0712/010

**ASSORTIMENTO IN VALIGETTA**

KIT INDUSTRIA

€ 157,00 € 119,00

21 Pz HSS M3

Tazze	19 - 22 - 29 mm
Tazze	35 - 38 - 44 - 51 - 57 - 64 - 76 - 83 - 92 - 95 - 105 - 114 mm
Alberi, punte, adattatore corrispondenti	0712/600 - 0712/900 - 0712/300
Alberi, punte, adattatore corrispondenti	0712/600 - 0712/900 - 0712/300
Prolunga	300 mm



CAT42

P076/006S

**SERIE DI FRESE A TAZZA PER EDILIZIA**

€ 112,00 € 84,70

6 HSS - HM

Misure 16 mm - 22 mm - 25 mm - 27 mm - 30 mm - 35 mm



CAT42

P076/008S

**SERIE DI FRESE A TAZZA PER EDILIZIA**

€ 165,00 € 124,00

8 HSS - HM

Misure 16 mm - 22 mm - 25 mm - 27 mm - 30 mm - 35 mm - 40 mm - 45 mm



CAT42

L018S

**SERIE LAMATORI CON ATTACCO CILINDRICO PER PREFORI DI FILETTATURE**

€ 70,80 € 53,60

6 HSS TiN DIN 373

Viti M3, M4, M5, M6, M8, M10, M12



CAT42

L019S

**SERIE LAMATORI CON ATTACCO CILINDRICO GRADO FINO**

€ 70,80 € 53,60

6 HSS TiN DIN 373

Viti M3, M4, M5, M6, M8, M10, M12



CAT42

L020

**SERIE LAMATORI TIPO MEDIO CON ATTACCO CILINDRICO**

€ 83,10 € 59,70

7 Pz HSS TiN DIN 373

Per viti M3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 - 12



CAT42

L020S

**SERIE LAMATORI CON ATTACCO CILINDRICO GRADO MEDIO**

€ 70,80 € 53,60

6 HSS TiN DIN 373

Viti M3, M4, M5, M6, M8, M10



CAT42

F001/10

**SERIE FRESE FRONTALI A PIÙ TAGLIENTI**

€ 192,00 € 134,00

TAGLIO AL CENTRO, PER SGROSSATURA, PASSO FINE, GAMBO CILINDRICO, ATTACCO WELDON, SERIE NORMALE

10 Pz HSS TiN DIN 844/B

Fresa Ø 6 | 8 | 10 | 12 | 14 | 16 | 18 | 20 | 22 | 25 mm  
Gambo Ø 6 | 10 | 12 | 14 | 16 | 20 | 25 mm



**F001/20**

**SERIE FRESE FRONTALI A 2 E 4 TAGLI**

€ 192,00 € 126,00

TAGLIO AL CENTRO, PER FINITURA, GAMBO CILINDRICO, ATTACCO WELDON, SERIE NORMALE

20 Pz HSS TiN DIN 327/D & DIN 844/B

Fresa 2 T	Ø 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 - 12 - 14 - 18 - 20 mm
Gambo	Ø 6 - 6 - 6 - 6 - 10 - 10 - 12 - 12 - 16 - 20 mm
Fresa 4 T	Ø 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 - 12 - 14 - 18 - 20 mm
Gambo	Ø 6 - 6 - 6 - 6 - 10 - 10 - 12 - 12 - 16 - 20 mm

**F639**

**FRESA A SCALINI**

€ 66,20 € 46,40

HSS TiN

Gambo	10 mm
Ø	6 ÷ 39 (6-9-12-15-18-21-24-27-30-33-36-39) mm

**F23x**

**FRESA A SCALINI**

CON PUNTA INTERCAMBIABILE

HSS TiN

Gambo	Ø	Art.	€	Promo
10 mm	2,5 ÷ 32 (2,5-6,3-11,2-14,5-18,2-22,3-27,9-32) mm	F232	€ 61,00	€ 42,50
10 mm	2,5 ÷ 38 (2,5-6,3-13-16-19-21-23-26-29-32-35-38) mm	F238	€ 65,30	€ 45,30

**F430**

**SERIE FRESE A SCALINI**

€ 62,70 € 34,00

3 Pz HSS TiN

Gambo	6 - 8 - 10 mm
Ø	4 ÷ 12 - 6 ÷ 20 - 6 ÷ 30 mm

**S001**

**SERIE FRESE A SVASARE ANTIVIBRANTI**

3 TAGLIENTI A 90°

€ 78,40 € 62,60

5 Pz HSS TiN DIN 335/C

Ø max	8 - 10 - 12,4 - 16,5 - 20,5 mm
-------	--------------------------------

**M312/P**

**SERIE MASCHI PER FORI PASSANTI GAMBO RINFORZATO**

€ 50,10 € 35,30

8 Pz HSS G DIN 371/B

Misura	M3 x 0,50 - M4 x 0,70 - M5 x 0,80 - M6 x 1 - M8 x 1,25 - M10 x 1,50 - M12 x 1,75
Giramascio	1

**M312/C**

**SERIE MASCHI PER FORI CIECHI 35° GAMBO RINFORZATO**

€ 54,50 € 35,50

8 Pz HSS G DIN 371/C

Misura	M3 x 0,50 - M4 x 0,70 - M5 x 0,80 - M6 x 1 - M8 x 1,25 - M10 x 1,50 - M12 x 1,75
Giramascio	1

**CAT42** **M0155**

**SERIE MASCHI E PUNTE**

€ 45,80 € 34,70

15 HSS

Maschi	M3 x 0,50 mm, M4 x 0,70 mm, M5 x 0,80 mm, M6 x 1,00 mm, M8 x 1,2
Punte	Ø2,5 mm, Ø3,3 mm, Ø4,2 mm, Ø5,0 mm, Ø6,8 mm, Ø8,5 mm, Ø10
Giramascio	1

M218

**SERIE MASCHI E FILIERE IN ACCIAIO AL TUNGSTENO**

MASCHI A MANO SERIE 2PZ E FILIERA:  
M2 X 0,40 - M3 X 0,50 - M4 X 0,70 - M5 X 0,80 - M6 X 0,75 - M6 X 1 - M7 X 0,75 - M7 X 1 - M8 X 0,75 - M8 X 1 - M8 X 1,25 - M9 X 0,75 - M9 X 1 - M9 X 1,25 - M10 X 0,75 - M10 X 1 - M10 X 1,25 - M10 X 1,5 - M11 X 0,75 - M11 X 1 - M11 X 1,25 - M11 X 1,5 - M12 X 0,75 - M12 X 1 - M12 X 1,25 - M12 X 1,5 - M12 X 1,75 - M14 X 1 - M14 X 1,25 - M14 X 1,5 - M14 X 2 - M16 X 1 - M16 X 1,5 - M16 X 2 - M18 X 1,5

110 Pz

Girafiliera	2
Giramaschio	2



€ 194,00 € 146,00

M100

**SERIE MASCHI E FILIERE**

45 Pz Acciaio al tungsteno

Girafiliera	1
Giramaschio	1
Maschio a mano e filiera	M6x0,75 - M6x1 - M8x1 - M8x1,25 - M10x1,25 - M10x1,5 - M12x1,5 - M12x1,75 - M14x1,5 - M14x2 - M16x1,5 - M16x2 - M18x1,5 - M18x2,5 - M20x1,5 - M20x2,5 - M22x1,5 - M22x2,5 - M24x1,5 - M24x3



€ 121,00 € 86,40

M032

**SERIE MASCHI E FILIERE**

32 Pz HSS

Giramaschio	1
Contafiletti	1
Girafiliera	25 x 9 mm
Giravite	3,5 x 50 mm
Maschi 3 Pz	M3x0,5 M4x0,7 M5x0,8 M6x1 M8x1,25 M10x1,5 M12x1,75
Filiera	M3x0,5 M4x0,7 M5x0,8 M6x1 M8x1,25 M10x1,5 M12x1,75



€ 91,00 € 64,10

M101

**SERIE MASCHI E FILIERE IN ACCIAIO LEGATO**

MASCHIO A MANO E FILIERA: METRIC M3X0,5 - UNC 1/4 20 - NPT 1/8 27 - UNF 4 40 - METRIC M4X0,7 - UNC 1/4 28 - UNF 6 32 - METRIC M5X0,8 - UNC 5/16 18 - UNF 8 32 - METRIC M6X1 - UNC 5/16 24 - UNF 10 32 - METRIC M7X1 - UNC 3/8 16 - UNF 10 24 - METRIC M8X1,25 - UNC 3/8 24 - UNF 12 24 - METRIC M9X1,25 - UNC 7/16 14 - METRIC M10X1,5 - UNC 7/16 20 - METRIC M10X1 - UNC 1/2 13 - METRIC M12X1,75 - UNC 1/2 20

60 Pz



€ 90,30 € 62,30

M020

**SERIE MASCHI E FILIERE**

20 Pz Lega di acciaio

Giramaschio	M3 - 12
Girafiliera	25 x 9 mm
Maschi	M3x0,5 - M4x0,7 - M5x0,8 - M6x1 - M7x1 - M8x1,25 - M10x1,5 - M12x1,75 - 1/8" NPT27
Filiera	M3x0,5 - M4x0,7 - M5x0,8 - M6x1 - M7x1 - M8x1,25 - M10x1,5 - M12x1,75 - 1/8" NPT27



€ 25,30 € 19,90

M036

**SERIE MASCHI E FILIERE CON PUNTE**

34 Pz LEGA DI ACCIAIO

Giramaschio	M3 - 12
Girafiliera	25 x 9 mm
Giravite	6,5 x 50 mm
Maschi	M3x0,5 - M4x0,7 - M5x0,8 - M6x1 - M7x1 - M8x1,25 - M10x1,5 - M12
Filiera	M3x0,5 - M4x0,7 - M5x0,8 - M6x1 - M7x1 - M8x1,25 - M10x1,5 - M12
Punte	2,5 - 3,3 - 4,2 - 5 - 6 - 6,8 - 8,5 - 10,3 mm



€ 49,10 € 38,70

E010

**KIT RIPARAZIONE FILETTI M5 - M12 INOX**

130 Pz HSS & INOX

Contenuto del set	
Manici a "T"	5 Pz/5 Pcs
Filetto	M5=25 M6=25 M8=25 M10=25 M12=10
Maschi	xM5=1 xM6=1 xM8=1 xM10=1 xM12=1
Punte	5,2=1 6,3=1 8,3=1 10,4=1 12,4=1 mm
Peso	2,5 kg



€ 112,00 € 84,00

C033-

**CALIBRO ELETTRONICO DIGITALE INOX**

A 3 FUNZIONI CON SCHERMO GRANDE



DIN 862 Acciaio inossidabile

Utile	Letture	Art.	€	Promo
0 ÷ 150 mm - 0 ÷ 6 inch	0,01 mm - 0.0005 inch	C033/150	€ 51,99	€ 36,50
0 ÷ 200 mm - 0 ÷ 8 inch	0,01 mm - 0.0005 inch	C033/200	€ 75,50	€ 55,10
0 ÷ 300 mm - 0 ÷ 12 inch	0,01 mm - 0.0005 inch	C033/300	€ 112,00	€ 85,00



C041/150

**CALIBRO ELETTRONICO  
DIGITALE MONOBLOCCO INOX**

A 3 FUNZIONI CON SCHERMO GRANDE



Utile	0 ÷ 150 mm - 0 ÷ 6 inch
Lettura	0,01 mm - 0.0005 inch
Becchi	40 mm
Asta	16 x 3 mm

€ 29,10

€ 18,20

C043-

**CALIBRO ELETTRONICO DIGITALE INOX**A 4 FUNZIONI CON SCHERMO GRANDE,  
REGOLAZIONE MICROMETRICA

DIN 862

Utile	Lettura	Art.	€	Promo
0 ÷ 500 mm - 0 ÷ 20 inch	0,01 mm - 0.0005 inch	C043/500	€ 276,00	€ 158,00
0 ÷ 1000 mm - 0 ÷ 40 inch	0,01 mm - 0.0005 inch	C043/1000	€ 553,00	€ 442,00

C047/500

**CALIBRO ELETTRONICO DIGITALE INOX**

€ 336,00

€ 231,00



DIN 862

Utile	0 ÷ 500 mm - 0 ÷ 20 inch
Lettura	0,01 mm - 0.0005 inch
Becchi	150 mm
Asta	24 x 5,5 mm

C005/150

**CALIBRO CON COMPARATORE INOX**

€ 45,70

€ 33,90



DIN 862

Utile	0 ÷ 150 mm
Lettura	0,01 mm
Becchi	40 mm
Asta	15,5 x 3 mm

C006-

**CALIBRO CON COMPARATORE INOX**

DIN 862

Utile	Lettura	Art.	€	Promo
0 ÷ 150 mm	0,02 mm	C006/150	€ 40,90	€ 27,10
0 ÷ 200 mm	0,02 mm	C006/200	€ 62,30	€ 39,20
0 ÷ 300 mm	0,02 mm	C006/300	€ 101,00	€ 60,80

C057/150

**CALIBRO SATINATO**

€ 17,70

€ 13,70



DIN 862

Utile	0 ÷ 150 mm - 0 ÷ 6 inch
Lettura	1/20 0,05 mm - 1/128 inch
Becchi	40 mm
Asta	16 x 3 mm

C019/150

**CALIBRO SATINATO**

€ 14,00

€ 11,20



DIN 862

Utile	0 ÷ 150 mm - 0 ÷ 6 inch
Lettura	1/20 0,05 mm - 1/128 inch
Becchi	40 mm
Asta	14,5 x 3 mm

C020-

**CALIBRO SATINATO**

REGISTRAZIONE MICROMETRICA



DIN 862

Utile	Lettura	Becchi	Art.	Asta €	Promo
0 ÷ 500 mm	1/50 0,02 mm	100 mm	C020/500	€ 126,00	€ 65,70
0 ÷ 1000 mm	1/50 0,02 mm	150 mm	C020/1000	€ 310,00	€ 230,00

T092-

**TRUSCHINO DIGITALE MULTIFUNZIONE**

A 4 FUNZIONI CON SCHERMO GRANDE, CON PUNTA A TRACCIARE



DIN 862

Campo di misura	Letture	Art.	€	Promo
0÷300 mm - 0÷12"	0,01 mm - 0.005"	T092/300	€ 461,00	€ 339,00
0÷600 mm - 0÷24"	0,01 mm - 0.005"	T092/600	€ 766,00	€ 501,00

Rx

**RIGA CON DISPLAY DIGITALE MULTIFUNZIONE**

LA RIGA PUÒ ESSERE TAGLIATA PER UTILIZZARE LA LUNGHEZZA DESIDERATA FUNZIONI: ON / OFF - MM / INCH - ZERO - ABS / INC - AUTOSPEGNIMENTO



Utile	Letture	Art.	€	Promo
500 mm - 19.7" inch	0,01 mm - 0.001" inch	R060	€ 69,70	€ 46,40
900 mm - 35" inch	0,01 mm - 0.001" inch	R100	€ 91,00	€ 64,70

C064

**COMPARATORE DIGITALE CENTESIMALE MULTIFUNZIONE**

FUNZIONI PRINCIPALI: AZZERAMENTO IN OGNI POSIZIONE, CONVERSIONE MM/INCH MEMORIA E RICERCA DEL VALORE MIN/MAX, SPEGNIMENTO AUTOMATICO, BATTERIA SR44W



DIN 878

Campo di misura	0 ÷ 12,7 mm / 0 ÷ 0.5 inch
Risoluzione	0,01 mm / 0.005 inch
Precisione	0,02 mm / 0.002 inch
Diametro quadrante	60 mm

€ 91,00 € 54,70

C002

**COMPARATORE CENTESIMALE**

€ 45,10 € 34,80



DIN 878

Diametro quadrante	60 mm
Campo di misura	10 mm
Letture	0,01 mm
Precisione	0,015 mm

C023-

**COMPARATORE CENTESIMALE**



DIN 878

Diametro quadrante	Campo di misura	Letture	Precisione	Art.	€	Promo
60 mm	10 mm	0,01 mm	0,015 mm	C023	€ 26,40	€ 11,70

C002/42

**COMPARATORE CENTESIMALE**

€ 32,50 € 21,70



DIN 878

Diametro quadrante	42 mm
Campo di misura	5 mm
Letture	0,01 mm
Precisione	0,015 mm

C048

**COMPARATORE CENTESIMALE CON NASELLO**

CON NASELLO



DIN 878

Diametro quadrante	60 mm
Campo di misura	30 mm
Letture	0,01 mm
Precisione	0,015 mm

€ 63,60 € 44,10

T003-

**INDICATORE A TASTO CENTESIMALE**



DIN 2270

Diametro quadrante	Campo di misura	Letture	Precisione	Art.	€	Promo
32 mm	0,8 mm	0,01 mm	0,015 mm	T003	€ 80,00	€ 46,10
32 mm	0,8 mm	0,01 mm	0,008 mm	T003G	€ 47,50	€ 36,90

T007-

## INDICATORE A TASTO CENTESIMALE



DIN 2270

Diametro quadrante	Campo di misura	Lettura	Precisione
40 mm	0,8 mm	0,01 mm	0,011 mm
40 mm	0,8 mm	0,01 mm	0,008 mm

Art.	€	Promo
T007	€80,00	€46,10
T007G	€51,50	€40,10

A020

## AZZERATORE CON COMPARATORE CON BASE MAGNETICA

€116,00

€93,00



Altezza di azzeramento	50 mm
Lettura	0,01 mm
Utile	0 ÷ 8 mm

C061

## CENTRATORE A 2 ASSI

CON ASTA DI POSIZIONAMENTO

€197,00

€160,00

Comparatore	Ø 40 mm
Corsa max	4,9 mm
Lettura	0,01 mm
Velocità max di utilizzo	800 rpm
Attacco cilindrico	Ø 10 mm
Tastatori dritti	3
Tastatori curvi	3
Lunghezza tastatori	50 - 100 - 150 mm
Punta tastatrice	Ø 3 mm
Tracciatore snodato	50 mm



M021-

## MICROMETRO DIGITALE ELETTRONICO

CON FRIZIONE SUL TAMBURO, CONTATTI IN METALLO DURO, FUNZIONI: ABS/INC, SET, ON/OFF E MM/INCH



DIN 863

Misura	Lettura	Precisione	Art.	€	Promo
0 ÷ 25 mm - 0 ÷ 1"	0,001 mm - 0,0005"	0,003 mm - 0,00015"	M021/00/25	€79,20	€61,00
25 ÷ 50 mm - 1" ÷ 2"	0,001 mm - 0,0005"	0,003 mm - 0,00015"	M021/25/50	€99,00	€76,70
50 ÷ 75 mm - 2" ÷ 3"	0,001 mm - 0,0005"	0,004 mm - 0,0002"	M021/50/75	€119,00	€91,80
75 ÷ 100 mm - 3" ÷ 4"	0,001 mm - 0,0005"	0,004 mm - 0,0002"	M021/75/100	€139,00	€108,00

M033

## ASSORTIMENTO MICROMETRI CENTESIMALI PER ESTERNI

CON CONTATTI IN METALLO DURO E ARCO VERNICIATO

€169,00

€121,00

DIN 863

Misura	0÷25 - 25÷50 - 50÷75 - 75÷100 - 100÷125 - 125÷150 mm
Lettura	0,01 mm
Precisione	0,004 - 0,004 - 0,005 - 0,005 - 0,006 - 0,006 mm
Stelo	Ø 6,3 mm



S049

## SUPPORTO MAGNETICO PORTA COMPARATORE

CON REGOLAZIONE MICROMETRICA

€29,10

€16,80

Asta principale	Ø 12 x 170 mm
Asta secondaria	Ø 10 x 150 mm
Forza magnetica	600 N
Dimensioni base	63 x 50 x 55h mm



S054

## SUPPORTO MAGNETICO PORTA COMPARATORE

€26,40

€13,70

Asta principale	Ø 12 x 170 mm
Asta secondaria	Ø 10 x 140 mm
Forza magnetica	600 N
Dimensioni base	63 x 50 x 55h mm



S042/1

## SUPPORTO ARTICOLATO MECCANICO CON BLOCCAGGIO CENTRALE 3D DELLE ASTE

€47,50

€33,20

Dimensioni base	36 x 30 x 35 mm
Forza magnetica	300 N
Lunghezza braccio	145 mm
Peso	0,5 kg





S042/2

**SUPPORTO ARTICOLATO MECCANICO**

CON MICROREGOLAZIONE E BLOCCAGGIO CENTRALE 3D DELLE ASTE

€ 68,10 € 44,60



Dimensioni base	60 x 50 x 55 mm
Forza magnetica	800 N
Lunghezza braccio	290 mm
Peso	1,4 kg

S042/3

**SUPPORTO ARTICOLATO MECCANICO**

CON MICROREGOLAZIONE E BLOCCAGGIO CENTRALE 3D DELLE ASTE

€ 77,30 € 58,40



Dimensioni base	75 x 50 x 55 mm
Forza magnetica	1000 N
Lunghezza braccio	365 mm
Peso	1,7 kg

S045

**SUPPORTO ARTICOLATO MECCANICO**

€ 61,00 € 34,80



Asta principale	Ø 12 x 160 mm
Asta secondaria	Ø 10 x 180 mm
Forza magnetica	600 N
Dimensioni base	63 x 50 x 55h mm

S046

**SUPPORTO ARTICOLATO IDRAULICO**

€ 93,40 € 61,00



Asta principale	Ø 12 x 180 mm
Asta secondaria	Ø 10 x 200 mm
Forza magnetica	600 N
Dimensioni base	63 x 50 x 55h mm

CAT42

0129-

**SQUADRA DA CARPENTIERE**



Alluminio

Lunghezza lama	Lunghezza manico	Peso	Art.	€	Promo
150 mm	130 mm	0.19 kg	0129/150	€ 17,40	€ 13,20
200 mm	130 mm	0.20 kg	0129/200	€ 17,80	€ 13,50
250 mm	145 mm	0.21 kg	0129/250	€ 19,80	€ 14,40
300 mm	145 mm	0.22 kg	0129/300	€ 20,30	€ 15,40
400 mm	170 mm	0.24 kg	0129/400	€ 24,50	€ 18,50
500 mm	170 mm	0.26 kg	0129/500	€ 26,70	€ 20,20

CAT42

0132-

**FALSA SQUADRA**



Lunghezza lama	Sezione lama	Peso	Art.	€	Promo
200 mm	29 x 1.6 mm	0.22 kg	0132/200	€ 16,50	€ 12,50
250 mm	29 x 1.6 mm	0.25 kg	0132/250	€ 17,80	€ 13,40
300 mm	29 x 1.6 mm	0.28 kg	0132/300	€ 19,30	€ 14,60

CAT42

0139-

**SQUADRA ANGOLATA**



Alluminio

Lunghezza lama	Sezione lama	Peso	Art.	€	Promo
250 mm	40 x 2 mm	0.22 kg	0139/250	€ 18,10	€ 13,70
300 mm	40 x 2 mm	0.24 kg	0139/300	€ 19,10	€ 14,40

S056-

**SQUADRA MAGNETICA A 90°**



Dimensioni	Forza magnetica max.	Peso	Art.	€	Promo
150 x 150 x 50 mm	500 N	2,2 kg	S056/150	€ 68,00	€ 54,40
200 x 200 x 50 mm	1000 N	3,2 kg	S056/200	€ 85,00	€ 68,30

S057/125

**POSIZIONATORE MAGNETICO**

€ 15,80 € 10,40

Dimensioni	135 x 135 x 25 mm
Forza magnetica	340 N
Angolo di posizionamento	45 - 90 - 135°
Peso	1,1 kg



0109

**LIVELLA DIGITALE**

€ 40,40 € 32,50

MAGNETICA CON CORPO IN ALLUMINIO, AUTOSPEGNIMENTO, SCHERMO RETROILLUMINATO, 2 FIALE, LETTURA ASSOLUTA E RELATIVA, FUNZIONE "HOLD"



Lunghezza	400 mm
Autospegnimento	5 min
Gamma di misurazione	0 - 90° x 4
Risoluzione	0° - 90°: 0,1°
Precisione livella	0° - 90°: ±0,2°
Batteria	2 x AAA 1,5 V
Peso	0,26 kg

0112

**LIVELLA DIGITALE**

€ 88,40 € 68,90

MAGNETICA CON CORPO IN ALLUMINIO E BASE FRESATA, AUTOSPEGNIMENTO, SCHERMO RETROILLUMINATO, 2 FIALE, FUNZIONE "HOLD", RICERCA DEL 0° E 90° SONORO, LETTURA: ASSOLUTA E RELATIVA, GRADI, PERCENTUALE, MM/M E IN/FT, BORSA PER IL TRASPORTO



Lunghezza	600 mm
Autospegnimento	5 min
Gamma di misurazione	0 - 90° x 4
Risoluzione	0° & 90°: 0,05°; 0° - 89°: 0,1°
Precisione livella	0° & 90°: ±0,05°; 0,1° - 89,9°: ±0,2°
Batteria	2 x AAA 1,5 V
Peso	0,6 kg

L090A

**LIVELLA DIGITALE INCLINOMETRO E GONIOMETRO CON MAGNETE**

€ 91,80 € 74,70

FUNZIONI: 0 ÷ 90° IN TUTTE LE 4 DIREZIONI, INCLINAZIONE MM/M, INCLINAZIONE IN/FT, PERCENTUALE D'INCLINAZIONE %, RETROILLUMINAZIONE, AUTOSPEGNIMENTO, MISURAZIONE ASSOLUTA (ABS) E RELATIVA, INVERSIONE AUTOMATICA DEI NUMERI PER LETTURE SOTTOSOPRA, CON SEGNALE ACUSTICO

Custodia in plastica

Precisione	± 0,15°
Gamma di misurazione	0 ÷ 90° x 4
Risoluzione	0,05°
Dimensioni	151 x 31 x 60 mm
Batteria	2 x 1,5 V AAA
Peso	285 g



L080

**LIVELLA QUADRA DIGITALE**

€ 44,60 € 35,10

MAGNETICA 0 ÷ 90° IN TUTTE LE 4 DIREZIONI, RETROILLUMINAZIONE, AUTOSPEGNIMENTO, MISURAZIONE ASSOLUTA (ABS) E RELATIVA, INVERSIONE AUTOMATICA DEI NUMERI PER LETTURE SOTTOSOPRA

Blister

Precisione	0° ± 0,1°; 90° ± 0,1°; 0,1° ÷ 89,9° ± 0,2°
Gamma di misurazione	0 ÷ 90° x 4
Risoluzione	0,1°
Dimensioni	59 x 27 x 59 mm
Batteria	1 x 1,5 V AAA
Peso	82 g



L085

**LIVELLA QUADRA DIGITALE**

€ 70,40 € 56,00

MAGNETICA IN 2 X 0 ÷ 180°, AUTOSPEGNIMENTO, MISURAZIONE ASSOLUTA (ABS) E RELATIVA, INVERSIONE AUTOMATICA DEI NUMERI PER LETTURE SOTTOSOPRA E FUNZIONE HOLD

Blister

Precisione	± 0,1°
Gamma di misurazione	0° ÷ 180°
Risoluzione	0,1°
Dimensioni	51 x 51 x 33 mm
Batteria	1 x 3 V CR2032
Peso	150 g



L200

**LIVELLA LINEARE**

€ 158,00 € 128,00

RETTIFICATA DI ALTA PRECISIONE, CON BASE PRISMATICA

Dimensioni	200 x 45 x 45 mm
Precisione	0,02 mm / m



G008

**GONIOMETRO DIGITALE E LIVELLA CON 2 FIALE**

€ 42,90 € 32,40

CALCOLO AUTOMATICO DI ANGOLI E INCLINAZIONI

Lunghezza	400 mm
Scala	0 ÷ 225°
Letture	0,1°
Accuratezza	± 0,5°
Batteria	9 V - 6F22



**E023/5**

**ENDOSCOPIO FLESSIBILE PER MECCANICA**

€ 558,00 € 445,00

CON SONDA Ø 5,5 MM - WI-FI USB DOTATO DI:  
SCHERMO A COLORI LCD 3,5" CON CONNESSIONE  
WI-FI ALLA SONDA - MEMORIA MICRO SD 2GB CON  
ADATTATORE SD - PORTA USB - USCITA CON CAVO  
USB - SONDA FLESSIBILE - VIDEOCAMERA DOTATA  
DI LUCI LED - SPECCHIO A 45° - SFERA DI DIREZIONE  
- GHIERA DI PROTEZIONE

**Valigetta**

Lunghezza senza manico	1000 mm
Sonda	Ø 5,5 mm
Zoom digitale	4 X
Profondità di campo	50 mm
Visione	60°
Batteria ricaricabile	Lithium



**E022/12**

**ENDOSCOPIO FLESSIBILE PER MECCANICA**

€ 288,00 € 215,00

CON SONDA Ø 12 MM DOTATO DI: SCHERMO  
A COLORI LCD 3,5" - SONDA FLESSIBILE -  
VIDEOCAMERA DOTATA DI LUCI LED - POSSONO  
ESSERE AGGIUNTE FINO A 2 PROLUNGHE  
- TERMINALE MAGNETICO - TERMINALE A  
GANCIO - TERMINALE CON SPECCHIO

**Valigetta**

Lunghezza senza manico	900 mm
Sonda	Ø 12 mm
Visione	0° - 60°
Batteria	9 V



**P080**

**PINZA AMPEROMETRICA DIGITALE**

€ 65,10 € 52,20

ACV	4 / 40 / 400 / 600 V ±1,5% + 4
ACA	4 / 40 / 400 / 600 A ±1,5% + 4
DCV	4 / 40 / 400 / 600 V ±1,0% + 2
RES	400 Ω / 4 kΩ / 40 kΩ / 400 kΩ / 4 MΩ / 40 MΩ ±1,0% + 2
FREQ	10 MHz ±0,8% + 2
Batteria	2 x 1,5 V x AA



**P075**

**PINZA AMPEROMETRICA DIGITALE**

€ 109,00 € 87,80

ACV	750 V ±1,2%
ACA	200 - 1000 A ±2,0%
DCV	1000 V ±1,0%
DCA	200 - 1000 A ±2,0%
RES	200 Ω ±1,0%
FREQ	2k Hz ±2,5%
Batteria	9 V



**T051**

**MULTIMETRO DIGITALE TASCABILE**

€ 15,50 € 10,50

CONTINUITÀ SONORA E CONTROLLO DIODI

DCV	2-20-200-500V ±0,5%
ACV	200-500V ±1,2%
DCA	200mA ±1,5%
RES	2K-20K-200K-2M Ω ±1%
Batteria	12V



**T050**

**MULTIMETRO DIGITALE**

€ 30,80 € 21,80

CON SONDA PER MISURAZIONE  
TEMPERATURA, CONTINUITÀ SONORA E  
CONTROLLO DIODI

DCV	200 mV - 1000 V
ACV	2mV - 750 V
DCA	2 mA - 20 A
ACA	200 mA - 20 A
RES	200 Ω - 200 MΩ
CAP	2000 pF - 20 nF - 200 nF - 2 μF - 20 μF ±4%
Temperatura	-40 °C ÷ 400 °C ±1,0%
Temperatura	400 °C ÷ 1000 °C ±1,5%
Batteria	9 V



**T053**

**MULTIMETRO DIGITALE**

€ 74,00 € 61,00

CON SONDA PER MISURAZIONE  
TEMPERATURA, CONTINUITÀ SONORA E  
CONTROLLO DIODI

DCV	200 mV - 2 V - 20 V - 200 V - 1000 V ±0,8%
ACV	200 mV - 2 V - 20 V - 750 V ±1,2%
DCA / ACA	200 μA - 2 mA - 20 mA - 200 mA - 20 A ±2,0%
RES	200Ω - 2kΩ - 20kΩ - 200kΩ - 2MΩ - 20MΩ - 200MΩ ±1%



**ML80A**

**MISURATORE DI DISTANZA LASER**

€ 67,00 € 50,60

MANEGGEVOLE E LEGGERO, IDEALE  
PER MISURAZIONI NELL'EDILIZIA E IN  
CARPENTERIA, FUNZIONI: ADDIZIONI,  
SOTTRAZIONI, AREA E VOLUME,  
AUTOSPEGNIMENTO

**54**

Campo di misura	0,05 ÷ 80 m
Precisione	±2 mm
Batteria	3 AAA x 1,5 V
Peso	130 g





ML40

**MISURATORE DI DISTANZA LASER**

€ 49,80 € 37,70

MANEGGEVOLE E LEGGERO, IDEALE PER MISURAZIONI IN EDILIZIA E IN CARPENTERIA, FUNZIONI: ADDIZIONI, sottrazioni, AREA E VOLUME, AUTOSPEGNIMENTO



54

Campo di misura	0,05 ÷ 40 m
Precisione	± 2 mm
Batteria	2 AAA x 1.5 V
Peso	0.07 kg

T068

**MISURATORE DI TEMPERATURA AD INFRAROSSI CON PUNTATORE LASER**

€ 108,00 € 61,30

Blister

Campo di misura	-30°C ÷ 550 °C / -22 °F ÷ 1022 °F
Precisione	-30 °C ÷ 0 °C (-22 °F ÷ 32 °F) ±3 % o ±3 °C
Precisione	0 °C ÷ 100 °C (32 °F ÷ 212 °F) ±2 % o ±2 °C
Precisione	> 100 °C (> 212 °F) ±3 % o ±3 °C
Letture	0,1 °C / 0,1 °F
Emissività	0,1 ÷ 1,0
Batteria	9 V
Peso	130 g
Dimensioni	146 x 80 x 38 mm
Distanza / Diametro dell'area	1 : 12



T064

**MISURATORE DI TEMPERATURA AD INFRAROSSI CON PUNTATORE LASER**

€ 83,10 € 59,00

Blister

Campo di misura	-25°C ÷ 400 °C / -13 °F ÷ 752 °F
Precisione	-25 °C ÷ 400 °C ±(2 % + 1 °C)
Precisione	-13 °F ÷ 752 °F ±(2 % + 1 °F)
Letture	1 °C / 2 °F
Batteria	9 V
Peso	300 g
Distanza / Diametro dell'area	1 : 10



T054

**MISURATORE DI TEMPERATURA DIGITALE TASCABILE**

€ 30,80 € 16,80

CON SONDE PER RILEVARE LA TEMPERATURA O PER IMMERSIONE

Scatola

Letture	1 °C
Campo di misura	-50°C ÷ 1100°C con uso sonda T056/TP03 non in dotazione, -50°C ÷ 750°C con uso sonda T056/TP02 in dotazione, -50°C ÷ 250°C con uso sonda T056/TP01 in dotazione
Precisione	0°C ÷ 500°C ±(0,75% + 1°C), 500°C ÷ 750°C ± [1% + 1°C], 750°C ÷ 1000°C ± (2% + 1°C), 1000°C ÷ 1200°C ± (4% + 3°C)
Sonda tipo	"K"
Batteria	9 V



T063

**MISURATORE DI TEMPERATURA DIGITALE PORTATILE**

€ 55,70 € 41,40

SONDE TIPO "K" PER AMBIENTE E PER IMMERSIONE, DOPPIA RILEVAZIONE DELLA TEMPERATURA, CON SCATOLA

Campo di misura	T056/TP01: -50°C ÷ 250°C
Campo di misura	T056/TP02: -50°C ÷ 750°C
Letture	1 °C
Precisione	-50 °C ÷ 1200 °C ±(0.3 % + 2 °C)
Precisione	1200°C ÷ 1300 °C ±(0.6 % + 2 °C)
Precisione	-58 °F ~ 1200°F ±(0.3 % + 2 °F)
Precisione	1200 °F ~ 1999 °F ±(0.6 % + 2 °F)
Batteria	9 V



T055

**MISURATORE DI TEMPERATURA DIGITALE PORTATILE**

€ 120,00 € 95,00

SONDE TIPO "K" PER AMBIENTE E PER IMMERSIONE CON CUSTODIA IN PLASTICA

Campo di misura	T056/TP01: -50°C ÷ 250°C
Campo di misura	T056/TP02: -50°C ÷ 750°C
Letture	0,1 °C (<1000 °C)
Letture	0,1 °F (<1000 °F) mm
Precisione	±(0,3% n+1.8 °F)
Precisione	±(0,3% n+1 °C)
Dimensioni	178 x 68 x 39 mm
Peso	190 g
Lunghezza totale sonda	120 mm
Batteria	4 x 1,5 V AA



T057

**MISURATORE DIGITALE DI TEMPERATURA E UMIDITÀ AMBIENTE**

€ 185,00 € 134,00

Custodia in plastica

Temperatura	-10 °C ÷ +65 °C
Letture temperatura	0,1 °C
Precisione temperatura	±0,5 °C
Umidità	10 % ÷ 100 %
Precisione	2 % ±1 % RH
Peso	650 g
Batteria	4 x 1,5 V AA



I002

**IGROMETRO PER LA MISURAZIONE DI UMIDITÀ**

€ 270,00 € 194,00

DEL LEGNO E MATERIALI DA COSTRUZIONE

Temperatura di esercizio	0 °C - 40 °C
Campo di misura	0 - 80 %
Materiali da costruzione	0 - 50 %
Letture	0,1 %
Precisione	± (0,5 % n+1)
Batteria	4 x 1,5 V AA



**F010**
**FONOMETRO INTEGRATORE DIGITALE**

€ 255,00 € 168,00

IEC651 CLASSE II Custodia in plastica

Risposta di frequenze	31,5 Hz ÷ 8 kHz
Campo di misura	30 dB ÷ 130 dB (A) / 32 dB ÷ 130 dB (C) / 35 dB ÷ 130 dB (Lineare)
Letture	0,1 dB
Funzioni	SL, LN, Leq (livello equivalente)
Caratteristiche di rilevamento	Fast, Slow, Max
Tempo di misurazione	0,1 s
Display	10 mm
Temperatura di esercizio	-10 °C ÷ 40 °C
Peso	300 g
Batterie non incluse	4 x 1,5 V AAA


**0387**
**RILEVATORE DIGITALE**

€ 56,60 € 43,90

Scatola

Massima profondità di rilevazione	
Metalli ferrosi	60 mm
Metalli non ferrosi	50 mm
Legno	20 mm
Cavi in tensione	40 mm
Batteria	9 V
Peso	250 g


**MD01**
**CERCAMETALLI**

€ 97,40 € 72,70

ANALOGICO COMPOSTO DA 2 LED A COLORI CHE MOSTRANO IL TIPO DI METALLO RILEVATO, SENSORE AUDIO, VOLUME REGOLABILE, SINTONIZZAZIONE AUTOMATICA, DISCO SEMPLICE, BOBINA DI RICERCA IMPERMEABILE, SUPPORTO COMODO PER BRACCIO E INDICATORE STATO BATTERIA

Diametro bobina	170 mm
Connettore jack	1/4"
Sensibilità	> 15 cm per una moneta di ø 25 mm
Batteria	9 V
Peso	1,7 kg


**C069**
**CONTAGIRI DIGITALE A CONTATTO**

€ 91,00 € 56,90

Custodia in plastica

Velocità di rotazione	2,5 - 9999,9 rpm
Velocità tangenziale	0,05 - 999,99 m/min
Letture	0,1 (7,5 - 999,9) rpm
Letture	1 (1000-9999,9) rpm
Precisione	± 0,05 % + 1 cifra
Dimensioni	190 x 72 x 37 mm
Peso	300 g
Batteria	4 x 1,5 V AA


**C067**
**CONTAGIRI DIGITALE OTTICO**

€ 91,00 € 53,20

CON STRISCE CATADIOTTRICHE

Custodia in plastica

Campo di misura	2,5 ÷ 9999,9 rpm
Letture	0,1 (2,5 ÷ 999,9) rpm
Letture	1 (1000 ÷ 9999,9) rpm
Distanza d'uso	da 50 ÷ 60 mm a 50 ÷ 250 mm
Precisione	± 0,05 % della lettura + 1 cifra / ± 0,05 % of reading + 1 dgt
Dimensioni	170 x 72 x 37 mm
Batteria	4 x 1,5 V AA


**C070**
**CONTAGIRI DIGITALE OTTICO E A CONTATTO**

€ 127,00 € 94,10

CON STRISCE CATADIOTTRICHE

Custodia in plastica

Velocità di rotazione ottica	2,5 ÷ 9999,9 rpm
Velocità di rotazione contatto	0,05 ÷ 999,9 rpm
Velocità tangenziale	0,1 ÷ 999,99 m / min
Letture	0,1 (2,5 ÷ 999,9) rpm
Letture	1 (1000 ÷ 9999,9) rpm
Distanza d'uso	da 50 ÷ 60 mm a 50 ÷ 250 mm (con ottico)
Precisione	± 0,05 % + 1 cifra
Dimensioni	220 x 75 x 29 mm
Batteria	4 x 1,5 V AA


**0433**
**RIFRATTOMETRO**

€ 67,90 € 52,30

BRUX PER CONTROLLO DI OLI EMULSIONABILI



Scatola di plastica

Campo di misura	0 ÷ 32% Brix
Letture	0,2% Brix

**B003/5/1**
**BILANCIA ELETTRONICA DIGITALE**

€ 28,60 € 15,50

NON IDONEO NEI RAPPORTI CON TERZI, FUNZIONE TARA, AUTOSPEGNIMENTO

Scatola

Capacità	5 kg - 176,4 oz
Letture	1 g - 0.1 oz
Batteria	2 x 1,5 V AA
Dimensioni	170 x 240 x 35 mm
Peso	0,5 kg



B018

**BILANCIA ELETTRONICA DIGITALE CON DOPPIO DISPLAY**

NON IDONEO NEI RAPPORTI CON TERZI, DOTATA DI BATTERIA 4V 4AH E CARICABATTERIA

Scatola

Capacità	30 kg
Lettura	10 g
Dimensione piatto	340 x 230 mm
Dimensioni	350 x 330 x 120 mm
Alimentazione	230V 50 Hz
Batteria ricaricabile	4 V 4 Ah
Peso	3,5 kg



€ 104,00 € 79,90

B004-

**BILANCIA ELETTRONICA DIGITALE CONTAPEZZI RICARICABILE**

NON IDONEO NEI RAPPORTI CON TERZI DOTATA DI BATTERIA 6V 4 AH E CARICABATTERIE



Capacità	Lettura	Dimensioni piatto	Batteria ricaricabile
7,5 kg	0,2 g	335 x 228 mm	6 V 4 Ah
30 kg	1 g	335 x 228 mm	6 V 4 Ah

Art.	€	Promo
B004/7	€ 318,00	€ 238,00
B004/30	€ 318,00	€ 238,00

B004/150

**BILANCIA ELETTRONICA DIGITALE CONTAPEZZI RICARICABILE**

NON IDONEO NEI RAPPORTI CON TERZI DOTATA DI BATTERIA 6V 4 AH E CARICABATTERIE

Capacità	150 kg
Lettura	10 g
Peso	17 kg
Batteria ricaricabile	6 V 4 Ah



€ 620,00 € 455,00

D012-

**DINAMOMETRI DIGITALI**

DOTATI DI BATTERIA 6V 10AH E CARICABATTERIE NON IDONEO NEI RAPPORTI CON TERZI



Grandezza caratteri	Portata	Lettura	Art.	€	Promo
40 x 20 mm	1000 kg	0,200 kg	D012/0100	€ 727,00	€ 581,00
40 x 20 mm	3000 kg	0,500 kg	D012/0300	€ 862,00	€ 657,00
40 x 20 mm	5000 kg	1 kg	D012/0500	€ 998,00	€ 764,00
40 x 20 mm	10000 kg	2 kg	D012/1000	€ 1180,00	€ 951,00

BE10/08S

**SERIE DI CHIAVI FISSE**

FORGIATE, INTERAMENTE BONIFICATE CON TESTE LUCIDATE

8 Pz Cr-V Cromata ISO 10102 Scatola Wrapper

Misure 6x7 - 8x9 - 10x11 - 12x13 - 14x15 - 16x17 - 18x19 - 20x22 mm



€ 30,00 € 24,00

BE10/12S

**SERIE DI CHIAVI FISSE**

FORGIATE, INTERAMENTE BONIFICATE CON TESTE LUCIDATE

12 Pz Cr-V Cromata ISO 10102 Scatola Wrapper

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



€ 67,90 € 52,90

BE11/17S

**SERIE DI CHIAVI COMBinate**

FORGIATE, INTERAMENTE BONIFICATE CON TESTE LUCIDATE, PARTE AD ANELLO CON PROFILO ADATTO ANCHE PER DADI E TESTE DANNEGGIATE

17 Pz Cr-V Cromata ISO 7738 Scatola Wrapper

Misure 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 20 - 21 - 22 mm



€ 80,00 € 62,30

BE11/26S

**SERIE DI CHIAVI COMBinate**

FORGIATE, INTERAMENTE BONIFICATE CON TESTE LUCIDATE, PARTE AD ANELLO CON PROFILO ADATTO ANCHE PER DADI E TESTE DANNEGGIATE

26 Pz Cr-V Cromata ISO 7738 Scatola Wrapper

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



€ 206,00 € 161,00



**BE20/10S**

**SERIE DI GIRAVITI CON TESTA ESAGONALE E IMPUGNATURA A T**

LAMA INTERAMENTE BONIFICATA CON PUNTA BRUNITA, IMPUGNATURA IN POLIPROPILENE

€ 53,60 € 41,70



10 Pz Cr-V Cromata Scatola Wrapper

Misure 2,5 - 3 - 3,5 - 4 - 4,5 - 5 - 6 - 7 - 8 - 10 mm

**BE21/10S**

**SERIE DI GIRAVITI CON PROFILO TORX E IMPUGNATURA A T**

LAMA INTERAMENTE BONIFICATA CON PUNTA BRUNITA, IMPUGNATURA IN POLIPROPILENE

€ 86,70 € 67,50



10 Pz Cr-V Cromata Scatola Wrapper

Misure T6 - T8 - T10 - T15 - T20 - T25 - T27 - T30 - T40 - T45

**BE22/S9**

**SERIE DI CHIAVI ESAGONALI**

€ 6,80 € 5,30



9 Pz Cr-Mo DIN ISO 2936 Clip in plastica

Misure 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm

**BE23/S9**

**SERIE DI CHIAVI ESAGONALI CON ESTREMITÀ SFERICA, TIPO LUNGO**

€ 18,90 € 14,70



9 Pz Cr-Mo DIN ISO 2936 Clip in plastica

Misure 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm

**BE53/07S**

**SERIE DI GIRAVITI**

CON PUNTA BRUNITA, IMPUGNATURA IN MATERIALE TRICOMPONENTE DI FORMA ERGONOMICA E FORO PER ESSERE APPESO

€ 37,40 € 29,10



Cr-V Cromata Scatola Display

Giravite a taglio per meccanica 0,5x3x100 - 0,8x4x125 - 1,5x5,5x150 - 1,2x6,5x150  
Giravite a croce per meccanica PH0x60 - PH1x80 - PH2x100

**0690/07P**

**SERIE CHIAVI COMBINATE CON TESTA A CRICCHETTO SNODATA**

€ 81,80 € 56,20



7 Pz Cr-V Cromata

Pezzi 7  
Misure 8 - 10 - 11 - 13 - 15 - 17 - 19 mm

**0690/12P**

**SERIE CHIAVI COMBINATE CON TESTA A CRICCHETTO SNODATA**

€ 131,00 € 80,10



12 Pz Cr-V Cromata

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

**0700/07P**

**SERIE CHIAVI COMBINATE CON TESTA A CRICCHETTO**

€ 57,30 € 39,50



7 Pz Cr-V Cromata

Misure 8 - 10 - 11 - 13 - 15 - 17 - 19 mm

**0700/12P**

**SERIE CHIAVI COMBinate CON TESTA A CRICCHETTO**

€ 103,00 € 80,10

12 Pz Cr-V Cromata

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

**0546**

**SERIE CHIAVI COMBinate SATINATE**

€ 43,50 € 28,70

12 Pz Cr-V Satinata

Serie 6 ÷ 22 mm  
Pezzi 12  
Misure 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 17 - 19 - 22 mm

**0544**

**SERIE CHIAVI COMBinate SATINATE**

€ 114,00 € 86,40

25 Pz Cr-V Satinata

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

**0200**

**SERIE CHIAVI FISSE CROMATE, LUCIDATE A SPECCHIO**

€ 26,40 € 15,50

8 Pz Cr-V Cromata DIN 3110

Serie 6 ÷ 22 mm  
Misure 6x7 8x9 10x11 12x13 14x15 16x17 18x19 20x22 mm  
Pezzi 8

**0201**

**SERIE CHIAVI FISSE CROMATE, LUCIDATE A SPECCHIO**

€ 61,00 € 33,20

12 Pz Cr-V Cromata DIN 3110

Serie 6 ÷ 32 mm  
Misure 6x7 8x9 10x11 12x13 14x15 16x17 18x19 20x22 21x23 24x27 25x28 30x32 mm  
Pezzi 12

**0199**

**SERIE CHIAVI COMBinate CROMATE, LUCIDATE A SPECCHIO**

€ 43,50 € 27,90

12 PZ

Cr-V Cromata DIN 3113

Serie 6 ÷ 22 mm  
Misure 6-7-8-9-10-11-12-13-14-17-19-22 mm  
Pezzi 12

**0208**

**SERIE CHIAVI COMBinate CROMATE, LUCIDATE A SPECCHIO**

€ 104,00 € 71,90

25 Pz Cr-V Cromata DIN 3113

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

**0221**

**SERIE CHIAVI FISSE**

€ 13,80 € 10,10

8 Pz Cr-V DIN 3110

Serie 6 ÷ 22 mm  
Misure 6x7 8x9 10x11 12x13 14x15 16x17 18x19 20x22 mm  
Pezzi 8

0222

**SERIE CHIAVI FISSE**

€ 33,40 € 22,00



12 Pz Cr-V DIN 3110

Serie 6 ÷ 32 mm  
 Misure 6x7 8x9 10x11 12x13 14x15 16x17 18x19 20x22 21x23 24x27 25x28 30x32 mm  
 Pezzi 12

0073

**SERIE CHIAVI COMBinate**

€ 15,00 € 11,10

CHROME - VANADIUM



12 Pz Cr-V DIN 3113

Serie 6 ÷ 22 mm  
 Pezzi 12  
 Misure 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 17 - 19 - 22 mm

0223

**SERIE CHIAVI COMBinate**

€ 59,20 € 45,90



25 Pz Cr-V DIN 3113

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

0477

**SERIE CHIAVI POLIGONALI**

€ 23,20 € 17,90

6 ÷ 22 MM, CROMATE E LUCIDATE A SPECCHIO



8 Pz Cr-V Cromata DIN 838

Serie 6 ÷ 22 mm  
 Pezzi 8  
 Misure 6x7 8x9 10x11 12x13 14x15 16x17 18x19 20x22 mm

0476

**SERIE CHIAVI POLIGONALI**

€ 53,20 € 41,30

6 ÷ 32 MM CROMATE E LUCIDATE, A SPECCHIO



12 Pz Cr-V Cromata DIN 838

Serie 6 ÷ 32 mm  
 Pezzi 12  
 Misure 6x7 8x9 10x11 12x13 14x15 16x17 18x19 20x22 21x23 24x27 25x28 30x32 mm

0541S

**SERIE CHIAVI PER RACCORDI**

€ 24,20 € 19,50

DA 8 MM A 14 MM ESAGONALI, DA 17 MM A 22 MM POLIGONALI



6 Pz Cr-V DIN 3118 Scatola

Serie 8 ÷ 22 mm  
 Pz 6  
 Misure 140 - 8x10 mm, 150 - 9x11 mm, 175 - 11x13 mm, 175 - 12x14 mm, 210 - 17x19 mm, 220 - 19x22 mm

CAT42

0558/EM

**SERIE CHIAVI ESAGONALI CON PUNTA DIAMANTATA**

€ 14,50 € 11,00

LA PUNTA DIAMANTATA CONSENTE UNA PERFETTA PRESA EVITANDO DI ROVINARE LA TESTA DELLA VITE. QUESTA TIPOLOGIA DI PUNTA E' ANCHE MOLTO EFFICACE CON VITI GIA' ROVINATE.



8 Pz Cr-V S2 Appendibile

Misure 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 mm

CAT42

0558/EP

**SERIE CHIAVI ESAGONALI CON PUNTA DIAMANTATA**

€ 14,50 € 11,00

LA PUNTA DIAMANTATA CONSENTE UNA PERFETTA PRESA EVITANDO DI ROVINARE LA TESTA DELLA VITE. QUESTA TIPOLOGIA DI PUNTA E' ANCHE MOLTO EFFICACE CON VITI GIA' ROVINATE.



9 Pz Cr-V S2 Appendibile

Misure 5/64" - 3/32" - 7/64" - 1/8" - 9/64" - 5/32"



**CAT42** **0558/GE**

**SERIE CHIAVI ESAGONALI**

CON TESTA A GIRAVITE PH O TAGLIO, CON MANICO MULTIUSO UTILIZZABILE SIA COME IMPUGNATURA A T CHE COME ESTENSIONE DELLA CHIAVE.

8 Pz Cr-V Nero opaco Blister

Misure	2-2,5-3-4-5-6-8-10 mm
Giravite a croce per meccanica	PH0 (3mm) - PH1 (4mm) - PH2 (5mm)
Giravite a taglio per meccanica	6mm

**0400**

**SERIE CHIAVI ESAGONALI MASCHIO A "T"**

CON ASTA SCORREVOLE CHE LE RENDE VERSATILI ALL'USO IN SITUAZIONI DIFFICILI E IN CONDIZIONI GRAVOSE

7 Pz Cr-V

Misure	2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm
--------	-------------------------------

**0190**

**SERIE CHIAVI ESAGONALI A T SPEEDY**

CON PRATICA IMPUGNATURA GIREVOLE "SPEEDY" PER UNA MAGGIORE VELOCITA' DI UTILIZZO

7 Pz

Serie	2 ÷ 10 mm
Misure	2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm

**0220**

**SERIE CHIAVI TORX LUNGHE**

CON FORO DI GUIDA

9 Pz Cr-V Satinata

Misure	T10 - T15 - T20 - T25 - T27 - T30 - T40 - T45 - T50
--------	---

**CAT42** **0558/TX**

**SERIE CHIAVI TORX CON PUNTA DIAMANTATA**

LA PUNTA DIAMANTATA CONSENTE UNA PERFETTA PRESA EVITANDO DI ROVINARE LA TESTA DELLA VITE. QUESTA TIPOLOGIA DI PUNTA E' ANCHE MOLTO EFFICACE CON VITI GIA' ROVINATE.

8 Pz Cr-V S2 Appendibile

Misure	T9 - T10 - T15 - T20 - T25 - T27 - T30 - T40
--------	--

**0806/020**

**CACCIAVITE DINAMOMETRICO DIGITALE**

PERMETTE SERRAGGIO IN SENSO ORARIO E ANTIORARIO, DIAGNOSTICA SONORA E A VIBRAZIONE DELLA COPPIA RAGGIUNTA PREIMPOSTATA

SCALE DI MISURAZIONE:	Nm / lbft / lbin
Capacità	0 ÷ 20 Nm
Lettura	0,01 Nm
Precisione	±2%
Modalità operativa	Peak / Track
Autospegnimento	5 min.
Attacco esagonale	1/4"
Lunghezza	175 mm
Batteria	2 x 1,5 V AAA
Peso	0,25 kg

**0137**

**CHIAVE DINAMOMETRICA**

Cr-V

Attacco quadro	1/2" - 3/8"
Capacità	28 ÷ 210 Nm
Prolunga	120 mm

**0360**

**MOLTIPLICATORE DI FORZA**

SMONTARUOTE PER AUTOCARRO, FORNITO IN VALIGETTA DI PLASTICA

Valigetta in plastica

Bussole da 1"	32 - 33 mm
Rapporto	1 : 56
Forza massima	3000 Nm
Forza di lavoro	1000 Nm
Peso	7,1 kg

G090-

**CRICCHETTO ERGONOMICO**

CON APPENDIBILE



Cr-V & Cr-Mo

Attacco quadro	Lunghezza	Denti	Art.	Peso €	Promo
1/4"	145 mm	90	G090/1/4	€17,30	€ 13,20
3/8"	195 mm	90	G090/3/8	€21,00	€ 16,70
1/2"	265 mm	90	G090/1/2	€24,00	€ 19,60

F090-

**CRICCHETTO ERGONOMICO**

CON APPENDIBILE



Cr-V & Cr-Mo

Attacco quadro	Lunghezza	Denti	Art.	Peso €	Promo
1/4"	145 mm	90	F090/1/4	€17,30	€ 13,20
3/8"	195 mm	90	F090/3/8	€21,00	€ 16,70
1/2"	265 mm	90	F090/1/2	€24,00	€ 19,60

CN450Nx

**CRICCHETTO ERGONOMICO**



Cr-V & Cr-Mo

Attacco quadro	Lunghezza	Denti	Art.	Peso €	Promo
1/4"	150 mm	72	CN450N1/4A	€20,90	€ 14,60
3/8"	205 mm	72	CN450N3/8A	€24,20	€ 16,90
1/2"	250 mm	72	CN450N1/2A	€25,00	€ 16,90

0439-

**CRICCHETTO ERGONOMICO**

A 72 DENTI, CON ATTACCO DA 1/2", CON APPENDIBILE



Cr-V & Cr-Mo

Attacco quadro	Lunghezza	Denti	Art.	€	Promo
1/4"	155 mm	72	0439/1/4	€14,30	€ 7,70
3/8"	200 mm	72	0439/3/8	€20,20	€ 10,10
1/2"	260 mm	72	0439/1/2	€24,20	€ 13,20

0795/2

**SERIE CHIAVI MULTILOCK**

ADATTE PER DADI E BULLONI METRICI, A POLLICI, TORX E XZN.

€51,50 € 42,60

19 Pz Cr-V 1/2"

Misure	8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 20 - 21 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
Misure in pollici	3/8" - 7/16" - 15/32" - 1/2" - 19/32" - 5/8" - 3/4" - 25/32" - 13/16" - 7/8" - 15/16" - 1-1/16" - 1-13/16" - 1-1/4"
Misure torx	E12 - E14 - E16 - E18 - E20 - E22 - E24 - E26 - E28 - E30 - E34 - E38 - E40
Misure XZN	M12 - M14 - M16 - M18



0624

**SERIE CHIAVI A BUSSOLA DA 1/4"**

€54,10 € 44,50

46 Pz Cr-V Cromata 1/4"

Bussole da 1/4"	4 - 4.5 - 5 - 5.5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
Bussole con inserti	1/4" : T8 - T10 - T15 - T20 - T25 - T30 - T40 - H3 - H4 - H5 - H6 - H7 - H8 - SL4 - SL5.5 - SL7 - PH1 - PH2 - PH3 - PZ1 - PZ2 - PH3
Cricchetto reversibile	1/4"
Prolunga flessibile	1/4" - 150 mm
Prolunghe da 1/4"	50 - 100 mm
Manico per bussole	1/4"
Snodo universale	1/4"
Leva a T scorrevole	1/4"
Chiaavi esagonali	1,27 - 1,5 - 2 - 2.5 mm



S328

**SERIE CHIAVI A BUSSOLA DA 1/2"**

€108,00 € 84,80

28 Pz Cr-V Cromata 1/2"

Bussole da 1/2"	8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 20 - 21 - 22 - 23 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
Misure bussole per candela	1/2" : 16 - 21 mm
Prolunghe da 1/2"	75 - 150 - 250 mm
Snodo universale	1/2"
Raccordo	F. 3/8" - M. 1/2"
Cricchetto reversibile	1/2"



0620

**SERIE CHIAVI A BUSSOLA DA 1/2"**

€95,80 € 52,80

24 Pz Cr-V Cromata 1/2"

Bussole da 1/2"	10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 20 - 21 - 22 - 23 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
Misure bussole per candela	1/2" : 21 mm
Prolunghe da 1/2"	125 - 250 mm
Snodo universale	1/2"
Leva a T scorrevole	1/2"
Cricchetto reversibile	1/2"



0181

## SERIE CHIAVI A BUSSOLA DA 3/4"

€ 128,00 € 93,40

20 Pz Satinata 3/4"

Misure	19 - 21 - 22 - 23 - 24 - 26 - 27 - 30 - 32 - 34 - 36 - 38 - 41 - 46 - 48 - 50 mm
Cricchetto reversibile	3/4"
Leva a T scorrevole	3/4"
Prolunghe	3/4": 100 - 200 mm



S108

## SERIE CHIAVI A BUSSOLA DA 1/4" E 1/2"

€ 144,00 € 120,00

108 Pz Cr-V Cromata

13 BUSSOLE 1/4", 8 BUSSOLE LUNGHE 1/4", 5 BUSSOLE LUNGHE TORX 1/4", 17 BUSSOLE 1/2", 5 BUSSOLE LUNGHE 1/2", 8 BUSSOLE TORX 1/2", 18 BUSSOLE INSERTO 1/4", 2 BUSSOLE CANDELA 1/2", 1 BUSSOLA PORTAINSERI 1/2", 17 INSERTI, 2 PROLUNGHE 1/4", 2 PROLUNGHE 1/2", 1 RACCORDO F.3/8" M.1/2", 1 SNODO UNIVERSALE 1/4", 1 SNODO UNIVERSALE 1/2", 1 LEVA A T SCORREVOLE 1/4", 3 CHIAVI ESAGONALI



S179

## SERIE CHIAVI A BUSSOLA DA 1/4", 3/8" E 1/2"

€ 247,00 € 203,00

179 Pz Cr-V Cromata

SERIE CHIAVI A BUSSOLA ESAGONALI CON ATTACCO DA 1/4", 3/8" E 1/2"



I340

## SERIE BUSSOLE AD IMPATTO, SERIE NORMALE E LUNGHE

€ 189,00 € 149,00

40 Pz Cr-Mo Fosfatata 1/2"

Bussole da 1/2"	9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 20 - 21 - 22 - 23 - 24 - 26 - 27 - 30 mm
Bussole lunghe da 1/2"	9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 20 - 21 - 22 - 23 - 24 - 26 - 27 - 30 mm
Snodo universale	1/2"
Prolunghe da 1/2"	125 mm



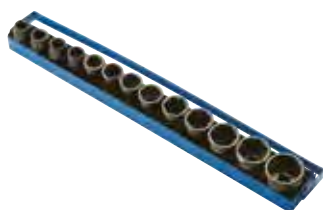
SI4E3N013

## SERIE BUSSOLE AD IMPATTO, SERIE NORMALE

€ 47,70 € 32,90

13 Pz Fosfatata Cr-Mo DIN 3129 1/2"

Bussole 10, 11, 12, 13, 14, 16, 17, 19, 21, 22, 24, 27, 30 mm



SI413M006

## SERIE BUSSOLE ESAGONALI MASCHIO AD IMPATTO

€ 41,70 € 29,00

6 Pz Fosfatata Cr-Mo DIN 3129 1/2"

Lunghezza	60 mm
Bussole	8, 10, 12, 14, 17, 19 mm



I217

## SERIE BUSSOLE AD IMPATTO, SERIE NORMALE

€ 249,00 € 194,00

17 Pz Cr-Mo Fosfatata 3/4"

Bussole da 3/4" 19 - 21 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32  
- 33 - 34 - 35 - 36 - 38 - 40 -  
41 - 46 - 50 - 55 mm



E190-

## ESTRATTORE A 2 GRIFFE



Dimensioni	Art.	€	Promo
Max Ø 80 mm - h 100 mm	E190/080	€ 24,10	€ 19,40
Max Ø 130 mm - h 100 mm	E190/130	€ 31,50	€ 21,50
Max Ø 160 mm - h 150 mm	E190/160	€ 38,80	€ 26,70
Max Ø 200 mm - h 150 mm	E190/200	€ 41,80	€ 29,10



CAT42

D880/006

**SERIE GIRAVITI DIAMANTATI**

CON LAMA NERA E MANICO TRICOMPONENTE REALIZZATO IN RESINA TPR ALTAMENTE ELASTICA E MATERIALE POLIPROPILENE RESISTENTE ALL'OLIO. LA PUNTA DIAMANTATA CONSENTE UNA PERFETTA PRESA EVITANDO DI ROVINARE LA TESTA DELLA VITE. QUESTA TIPOLOGIA DI PUNTA È ANCHE MOLTO EFFICACE CON VITI GIÀ ROVINATE.

€ 20,70 € 15,60



6 Pz Scatola display S2 Mo-V

Misure Taglio (-) 4 x 100 mm, (-) 5 x 125 mm, (-) 6 x 150 mm  
Croce (+) PH 1 x 75 mm, (+) PH 2 x 100 mm, (+) PH 3 x 150 mm

C880/006

**SERIE GIRAVITI**

CON PUNTA MAGNETICA FOSFATATA NERA E MANICO REALIZZATO IN RESINA TPR ALTAMENTE ELASTICA E MATERIALE POLIPROPILENE RESISTENTE ALL'OLIO.

€ 14,00 € 11,30



6 Pz 50 Cr-V Scatola display

Misure Taglio (-) 4 x 100 mm, (-) 5 x 125 mm, (-) 6 x 150 mm  
Croce (+) PH 1 x 75 mm, (+) PH 2 x 100 mm, (+) PH 3 x 150 mm

0634

**SERIE GIRAVITI**

SCATOLA

€ 10,30 € 7,00



6 Pz Cr-Mo

Misure Taglio (-) 4x0,8x75 mm, (-) 5,5x1,0x100 mm, (-) 6,5x1,2x150 mm  
Croce (+) PH 0x3x75 mm, (+) PH 1x5x100 mm, (+) PH 2x6x125 mm

C180/006

**SERIE GIRAVITI ISOLATI**

CON PUNTA MAGNETICA FOSFATATA NERA E MANICO BI-COLORE IN POLIPROPILENE RESISTENTE ALL'OLIO

€ 18,80 € 15,00



6 Pz Mo-V 1000 V IEC 60900 Scatola display

Misure Taglio (-) 0,6 x 3 x 100 mm, (-) 0,8 x 4 x 100 mm, (-) 1 x 5,5 x 125 mm  
Croce (+) PH 0 x 3 x 60 mm, (+) PH 1 x 4,5 x 80 mm, (+) PH 2 x 6 x 100 mm

0888

**PORTA INSERTI AD ANGOLO 90° CON ATTACCO DA 1/4"**

MANICO PORTA BIT

€ 18,70 € 13,20



1 x BIT PZ2  
1 x BIT PH2  
1 x BIT VPZ1  
1 x BIT VPH1

0403

**SERIE BUSSOLE E INSERTI ESAGONALI**

INSERTI ESAGONALI IN ACCIAIO S2, RIVESTITI DI NICHEL, COMPOSTO DA 6 BUSSOLE, 18 INSERTI, 1 ADATTATORE PER BUSSOLE E 1 GIRAVITE A CRICCHETTO

€ 14,50 € 11,20



26 Pz Mo-V & Cr-V Blister

Attacco	1/4"
Porta inserti a cricchetto	1
Porta inserti magnetico	1
Adattatore	25 mm
Bussole	5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 mm
Taglio	3 - 4 - 5 - 6 - 7 mm
Phillips	0 - 1 - 2 - 3
Pozi-driv	0 - 1 - 2 - 3
Punta quadrata	S0 - S1 - S2 - S3
Peso	355 g

0404

**SERIE BUSSOLE E INSERTI ESAGONALI**

BUSSOLE IN CR-V E INSERTI ESAGONALI IN ACCIAIO S2, RIVESTITI DI NICHEL, CON PORTA INSERTO A CAMBIO RAPIDO

€ 12,70 € 9,60

35 Pz Mo-V & Cr-V Blister

Attacco	1/4"
Adattatore	25 mm
Protunga per bussole	1
Bussole	5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 mm
Taglio	3 - 4 - 5 - 5,5 - 6 - 7 mm
Phillips	0 - 1 - 2 - 3
Pozi-driv	0 - 1 - 2 - 3
Punta quadrata	S0 - S1 - S2 - S3
Torx	T10 - T15 - T20 - T25 - T30 - T40
Peso	395 g



0402

**SERIE INSERTI ESAGONALI**

IN ACCIAIO S2 E RIVESTITI DI NICHEL, COMPOSTO DA 40 INSERTI E 1 CRICCHETTO REVERSIBILE A 72 DENTI

€ 15,00 € 12,20

41 Pz Mo-V & Cr-V Blister

Attacco	1/4"
Taglio	3 - 4 - 5 - 5,5 - 6 - 7 mm
Phillips	2x0 - 2x1 - 2x2 - 2x3
Pozi-driv	2x0 - 2x1 - 2x2 - 2x3
Punta quadrata	S0 - S1 - S2 - S3
Torx	T10 - T15 - T20 - T25 - T27 - T30 - T40
Esagonali	2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 5,5 - 6 mm
Peso	355 g



0277

**SERIE BUSSOLE E INSERTI**

ESAGONALI DA 1/4" CON GIRAVITE E CRICCHETTO

€ 27,50

€ 20,00

58 Pz Valigetta

SERIE 58 PZ INSERTI ESAGONALI DA 1/4", CON GIRAVITE E CRICCHETTO COMPOSTO DA: Attacco 1/4", Inserti 25 mm, Phillips (25 mm) 1 - 2 - 3, Pozi-driv (1 - 2 - 3), Taglio (3,5 - 4,5 - 5,5 - 6,5 mm), Spanner (4 - 6 - 8), Torx (10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40), Tri-wing (1 - 2 - 3 - 4), Torq-set (6 - 8 - 10), Esagonali (2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 mm), Robertson (1 - 2 - 3), XZN (5 - 6 - 8), Clutch 1 - 2 - 3, Bussole esagonali 5 - 6 - 7 - 8 - 10 mm, Bussole esagonali 3/16 - 1/4 - 9/32 - 5/16 - 3/8, UN Adattatore 1/4", UN Inserto a "Y", UN Adattatore, UN Portainseri magnetico, UN Portainseri, UN Cricchetto reversibile 1/4"



S018

**SET RIVETTATRICI CON RIVETTI**

CON RIVETTI NORMALI: 50PZ Ø 2,4 MM - 50PZ Ø 3,2 MM - 50PZ Ø 4 MM - 50PZ Ø 4,8 MM, RIVETTATRICE CON RIVETTI FILETTATI: 50PZ M3 - 50PZ M4 - 25PZ M5 - 25PZ M6 - 20PZ M8, IN VALIGETTA

€ 75,00

€ 61,80

Valigetta

Rivetti  
Rivetti filettatiØ 2,4 - 4,8 mm  
M3 - M4 - M5 - M6 - M8

0455

**RIVETTATRICE A DOPPIA LEVA PER INSERTI FILETTATI**

DA M3 A M12, COMPLETA DI 7 TIRANTI FILETTATI E 7 TESTINE. FORNITA IN PRATICA VALIGETTA

€ 82,50

€ 64,90

Valigetta

Tiranti filettati  
LunghezzaM3 - M4 - M5 - M6 - M8 - M10 - M12  
400 mm

0469

**RIVETTATRICE PER INSERTI FILETTATI**

DA M3 A M6, COMPLETA DI 4 TIRANTI FILETTATI E 4 TESTINE

€ 45,00

€ 37,20

Scatola

Tiranti filettati  
LunghezzaM3 - M4 - M5 - M6  
200 mm

0453

**RIVETTATRICE A DOPPIA LEVA**

PER RIVETTI DA 3,2 A 6,4 MM. LE LEVE LUNGHE CONSENTONO ALL'UTILIZZATORE DI LAVORARE SENZA SFORZO, ANCHE CON RIVETTI DA 6,4 MM. IL CONTENITORE IN PLASTICA, SOTTO ALLA RIVETTATRICE, PERMETTE DI RACCOGLIERE I PERNI DEI RIVETTI USATI DA RICICLARE

€ 37,00

€ 27,80

Scatola

Rivetti  
LunghezzaØ 3,2 - 4,0 - 4,8 - 6,4 mm  
400 mm

0847

**PINZA PER TERMINALI DRITTI PREISOLATI**

CON LEVA DI SBLOCCAGGIO

€ 59,00

€ 42,60

Blister

Terminali  
Lunghezza  
Spessore0,25 + 6 mm<sup>2</sup> AWG 23-10  
175 mm  
12 mm

A007A

**ARREDAMENTO MODULARE PER OFFICINA**

€ 3540,00

€ 2840,00

4 ARMADI PENSILI CON AMMORTIZZATORI A GAS [A007/01]  
2 ARMADI ALTI CON 3 PIANI INTERNI [A007/02]  
1 ARMADIO BASSO A DUE ANTE CON UN PIANO INTERNO [A007/03]  
1 CASSETTIERA A 4 CASSETTI SU CUSCINETTI [A007/04]  
2 CASSETTIERE A 5 CASSETTI SU CUSCINETTI [A007/05]  
5 PROFILI DI GIUNZIONE PER PANNELLI FORATI [A007/07]  
2 PIANI IN LEGNO [A007/08]  
4 PANNELLI FORATI [A007/10]



Dimensioni 3920 x 498 x 2000h mm

CAT42

A008A

**ARREDAMENTO MODULARE PER OFFICINA**

€ 3720,00

€ 2810,00

4 ARMADI PENSILI CON AMMORTIZZATORI A GAS [A007/01]  
2 ARMADI ALTI CON 3 PIANI INTERNI [A007/02]  
1 ARMADIO BASSO A DUE ANTE CON UN PIANO INTERNO [A007/03]  
1 CASSETTIERA A 4 CASSETTI SU CUSCINETTI [A007/04]  
2 CASSETTIERE A 5 CASSETTI SU CUSCINETTI [A007/05]  
5 PROFILI DI GIUNZIONE PER PANNELLI FORATI [A007/07]  
2 PIANI ACCIAIO INOX [A007/08]  
4 PANNELLI FORATI [A007/10]



Dimensioni 3920 x 498 x 2000h mm

**A007E**

**ARREDAMENTO MODULARE PER OFFICINA**

€ 1960,00 € 1450,00

- 3 ARMADI PENSILI CON AMMORTIZZATORI [A007/01]
- 1 ARMADIO ALTO CON 3 PIANI INTERNI [A007/02]
- PIANO INTERNO [A007/03]
- 1 ARMADIO BASSO MULTIFUNZIONE [A007/06]
- 3 PROFILI DI GIUNZIONE PER PANNELLI FORATI [A007/07]
- 1 PIANO IN LEGNO [A007/09]
- 3 PANNELLI FORATI [A007/10]
- 1 ARMADIO A 2 ANTE CON UN PROFILO PER PANNELLI FORATI [A007/11]
- 1 CASSETTIERA A CARRELLO CON 7 CASSETTI SU CUSCINETTI [A007/16]



Dimensioni 2640 x 498 x 2000h mm

**CAT42**

**A008E**

**ARREDAMENTO MODULARE PER OFFICINA**

€ 2040,00 € 1530,00

- 3 ARMADI PENSILI CON AMMORTIZZATORI [A007/01]
- 1 ARMADIO ALTO CON 3 PIANI INTERNI [A007/02]
- 1 ARMADIO BASSO A DUE ANTE CON UN PIANO INTERNO [A007/03]
- 1 ARMADIO BASSO MULTIFUNZIONE [A007/06]
- 3 PROFILI DI GIUNZIONE PER PANNELLI FORATI [A007/07]
- 1 PIANO IN ACCIAIO INOX [A007/09]
- 3 PANNELLI FORATI [A007/10]
- 1 PROFILO PER PANNELLI FORATI [A007/11]
- 1 CASSETTIERA A CARRELLO CON 7 CASSETTI SU CUSCINETTI [A007/16]



Dimensioni 2640 x 498 x 2000h mm

**A007H**

**ARREDAMENTO MODULARE PER OFFICINA**

€ 3830,00 € 2950,00



Dimensioni 3500 x 2250 x 2000h mm  
Profondità 498 mm

**CAT42**

**A008H**

**ARREDAMENTO MODULARE PER OFFICINA**

€ 4030,00 € 3040,00



Dimensioni 3500 x 2250 x 2000h mm  
Profondità 498 mm

**CAT42**

**A007U**

**ARREDAMENTO MODULARE PER OFFICINA**

€ 2340,00 € 1770,00

- 3 ARMADI PENSILI CON AMMORTIZZATORI [A007/01]
- 1 ARMADIO ALTO CON 3 PIANI INTERNI [A007/02]
- 1 ARMADIO BASSO A DUE ANTE CON UN PIANO INTERNO [A007/03]
- 3 PROFILI DI GIUNZIONE PER PANNELLI FORATI [A007/07]
- 1 PIANO IN LEGNO [A007/09]
- 3 PANNELLI FORATI [A007/10]
- 1 PROFILO PER PANNELLI FORATI [A007/11]
- 1 CASSETTIERA CON 7 CASSETTI SU CUSCINETTI [A007/17]
- 1 ARMADIO BASSO PER ARROTOLATORI [A007/18]



Dimensioni 2640 x 498 x 2000h mm

**CAT42**

**A008U**

**ARREDAMENTO MODULARE PER OFFICINA**

€ 2430,00 € 1840,00

- 3 ARMADI PENSILI CON AMMORTIZZATORI [A007/01]
- 1 ARMADIO ALTO CON 3 PIANI INTERNI [A007/02]
- 1 ARMADIO BASSO A DUE ANTE CON UN PIANO INTERNO [A007/03]
- 3 PROFILI DI GIUNZIONE PER PANNELLI FORATI [A007/07]
- 1 PIANO IN ACCIAIO INOX [A007/09]
- 3 PANNELLI FORATI [A007/10]
- 1 PROFILO PER PANNELLI FORATI [A007/11]
- 1 CASSETTIERA CON 7 CASSETTI SU CUSCINETTI [A007/17]
- 1 ARMADIO BASSO PER ARROTOLATORI [A007/18]



Dimensioni 2640 x 498 x 2000h mm

**B015**

**BANCO DA LAVORO IN FERRO IN KIT DI MONTAGGIO**

€ 433,00 € 358,00

Dimensioni banco 1500 x 645 x 865h mm  
Spessore gambe 1,0 mm  
Spessore piano 2 mm  
Portata 800 kg  
Cassetti con chiave 2  
Peso 69,5 kg



**B009/A1**

**BANCO DA LAVORO IN KIT DI MONTAGGIO**

€ 408,00 € 319,00

CON PIANO IN LEGNO PRESSATO, 3 CASSETTI CON CHIAVE E RIPIANO, PIEDINI REGOLABILI

Dimensioni 1200 x 600 x 865h mm  
Spessore gambe 2 mm  
Spessore piano 36 mm  
Portata 300 kg  
Peso 62 kg





		B009/B1	
<b>BANCO DA LAVORO IN KIT DI MONTAGGIO</b>		€ 475,00	€ 355,00
CON PIANO IN LEGNO PRESSATO, 3 CASSETTI CON CHIAVE E ANTA CON RIPIANO, PIEDINI REGOLABILI			
			
Dimensioni	1200 x 600 x 865h mm		
Spessore gambe	2 mm		
Spessore piano	36 mm		
Portata	300 kg		
Peso	64,5 kg		

		CAT42	B009/A2
<b>BANCO DA LAVORO IN KIT DI MONTAGGIO</b>		€ 442,00	€ 485,00
CON PIANO IN LEGNO PRESSATO, 3 CASSETTI CON CHIAVE, ANTA E RIPIANO, PIEDINI REGOLABILI			
			
Dimensioni	1690 x 600 x 865 mm		
Spessore gambe	2 mm		
Spessore piano	36 mm		
Portata	300 kg		
Peso	89 kg		

		CAT42	B009/B2
<b>BANCO DA LAVORO IN KIT DI MONTAGGIO</b>		€ 675,00	€ 510,00
CON PIANO IN LEGNO PRESSATO, 3 CASSETTI CON CHIAVE E 2 ANTE CON RIPIANO, PIEDINI REGOLABILI			
			
Dimensioni	1690 x 600 x 865 mm		
Spessore gambe	2 mm		
Spessore piano	36 mm		
Portata	300 kg		
Peso	93 kg		

		A300	
<b>ARMADIETTO</b>		€ 348,00	€ 287,00
CON 2 CASSETTI SU SFERE CON SERRATURA			
			
Dimensioni	1000 x 460 x 1000h mm		
Spessore lamiera	1 mm		
Ripiani interni	2		
Peso	66 kg		

		CAT42	C086/01C
<b>CASSETTIERA MODULARE CON CASSETTI ESTRAIBILI</b>		€ 13,30	€ 10,10
COLLEGABILE CON ALTRE CASSETTIERE TRAMITE GUIDE PER CREARE COMBINAZIONI INFINITE. DOTATA DI BLOCCAGGIO DEI CASSETTI PER EVITARE LA CADUTA ACCIDENTALE DEL CONTENUTO E FORI DI FISSAGGIO POSTERIORI PER L'AGGANCIO A MURO. COSTRUITA IN PLASTICA RESISTENTE È ADATTA ALL'UTILIZZO IN CANTIERE, DOMESTICO E PER L'OFFICINA.			
			
Dimensioni	300 x 200 x 165 mm		
Numero cassette	1		
Dimensioni cassetto	250 x 130 x 150 mm		
Peso	0.86 kg		

		CAT42	C086/01T
<b>CASSETTIERA MODULARE CON VASSOI ESTRAIBILI</b>		€ 13,30	€ 10,10
COLLEGABILE CON ALTRE CASSETTIERE TRAMITE GUIDE PER CREARE COMBINAZIONI INFINITE. DOTATA DI BLOCCAGGIO DEI VASSOI PER EVITARE LA CADUTA ACCIDENTALE DEL CONTENUTO E FORI DI FISSAGGIO POSTERIORI PER L'AGGANCIO A MURO. COSTRUITA IN PLASTICA RESISTENTE È ADATTA ALL'UTILIZZO IN CANTIERE, DOMESTICO E PER L'OFFICINA.			
			
Dimensioni	300 x 200 x 165 mm		
Numero cassette	1		
Dimensioni cassetto	250 x 160 x 150 mm		
Peso	0.93 kg		

		CAT42	C086/02C
<b>CASSETTIERA MODULARE CON CASSETTI ESTRAIBILI</b>		€ 15,00	€ 11,30
COLLEGABILE CON ALTRE CASSETTIERE TRAMITE GUIDE PER CREARE COMBINAZIONI INFINITE. DOTATA DI BLOCCAGGIO DEI CASSETTI PER EVITARE LA CADUTA ACCIDENTALE DEL CONTENUTO E FORI DI FISSAGGIO POSTERIORI PER L'AGGANCIO A MURO. COSTRUITA IN PLASTICA RESISTENTE È ADATTA ALL'UTILIZZO IN CANTIERE, DOMESTICO E PER L'OFFICINA.			
			
Dimensioni	300 x 200 x 165 mm		
Numero cassette	2		
Dimensioni cassetto	250 x 160 x 70 mm		
Peso	0.94 kg		

		CAT42	C086/02T
<b>CASSETTIERA MODULARE CON VASSOI ESTRAIBILI</b>		€ 15,40	€ 11,70
COLLEGABILE CON ALTRE CASSETTIERE TRAMITE GUIDE PER CREARE COMBINAZIONI INFINITE. DOTATA DI BLOCCAGGIO DEI VASSOI PER EVITARE LA CADUTA ACCIDENTALE DEL CONTENUTO E FORI DI FISSAGGIO POSTERIORI PER L'AGGANCIO A MURO. COSTRUITA IN PLASTICA RESISTENTE È ADATTA ALL'UTILIZZO IN CANTIERE, DOMESTICO E PER L'OFFICINA.			
			
Dimensioni	300 x 200 x 165 mm		
Numero cassette	2		
Dimensioni cassetto	250 x 160 x 70 mm		
Peso	0.99 kg		

CAT42

C086/04C

**CASSETTIERA MODULARE CON CASSETTI ESTRAIBILI**

€ 15,80

€ 12,00

COLLEGABILE CON ALTRE CASSETTIERE TRAMITE GUIDE PER CREARE COMBINAZIONI INFINITE. DOTATA DI BLOCCAGGIO DEI CASSETTI PER EVITARE LA CADUTA ACCIDENTALE DEL CONTENUTO E FORI DI FISSAGGIO POSTERIORI PER L'AGGANCIO A MURO. COSTRUITA IN PLASTICA RESISTENTE È ADATTA ALL'UTILIZZO IN CANTIERE, DOMESTICO E PER L'OFFICINA.



Dimensioni	300 x 200 x 165 mm
Numero cassette	4
Dimensioni cassetto	120 x 160 x 70 mm
Peso	1.02 kg

CAT42

C086/04T

**CASSETTIERA MODULARE CON VASSOI ESTRAIBILI**

€ 17,50

€ 13,20

COLLEGABILE CON ALTRE CASSETTIERE TRAMITE GUIDE PER CREARE COMBINAZIONI INFINITE. DOTATA DI BLOCCAGGIO DEI VASSOI PER EVITARE LA CADUTA ACCIDENTALE DEL CONTENUTO E FORI DI FISSAGGIO POSTERIORI PER L'AGGANCIO A MURO. COSTRUITA IN PLASTICA RESISTENTE È ADATTA ALL'UTILIZZO IN CANTIERE, DOMESTICO E PER L'OFFICINA.



Dimensioni	300 x 200 x 165 mm
Numero cassette	4
Dimensioni cassetto	120 x 160 x 70 mm
Peso	1.10 kg

CAT42

C086/12C

**CASSETTIERA MODULARE CON CASSETTI ESTRAIBILI**

€ 18,30

€ 13,90

COLLEGABILE CON ALTRE CASSETTIERE TRAMITE GUIDE PER CREARE COMBINAZIONI INFINITE. DOTATA DI BLOCCAGGIO DEI CASSETTI PER EVITARE LA CADUTA ACCIDENTALE DEL CONTENUTO E FORI DI FISSAGGIO POSTERIORI PER L'AGGANCIO A MURO. COSTRUITA IN PLASTICA RESISTENTE È ADATTA ALL'UTILIZZO IN CANTIERE, DOMESTICO E PER L'OFFICINA.



Dimensioni	300 x 200 x 165 mm
Numero cassette	12
Dimensioni cassetto	60 x 160 x 50 mm
Peso	1.16 kg

C087

**CARRELLO PORTA UTENSILI**

€ 180,00

€ 130,00

METALLO + ABS



Dimensioni	560 x 350 x 770h mm
Dimensioni imballo	585 x 365 x 775h mm
Peso	14 kg

0849

**SERIE BAULI IN ALLUMINIO**

€ 189,00

€ 132,00



Dimensioni bauli	730 x 380 x 360h mm - 680 x 310 x 320h mm - 475 x 260 x 210h mm
Peso	15 kg



0382-

**BAULE IN ALLUMINIO**

Dimensioni esterne	Dimensioni interne	Peso	Art.	€	Promo
760 x 335 x 250h mm	710 x 285 x 225h mm	5,5 kg	0382/02	€ 142,00	€ 107,00
1240 x 385 x 385h mm	1185 x 335 x 365h mm	14 kg	0382/03	€ 242,00	€ 183,00
1445 x 520 x 460h mm	1395 x 435 x 440h mm	21,5 kg	0382/04	€ 429,00	€ 324,00
760 x 335 x 250h mm, 1240 x 385 x 385h mm, 1445 x 520 x 460h mm	710 x 285 x 225h mm, 1185 x 335 x 365h mm, 1395 x 435 x 440h mm	41 kg	0382	€ 792,00	€ 598,00



0363-

**BAULE IN ACCIAIO**

Dimensioni esterne	Dimensioni interne	Peso	Art.	€	Promo
770x420x305h mm	750 x 400 x 300h mm	14,5 kg	0363/30	€ 150,00	€ 113,00
915 x 440 x 565h mm	825 x 350 x 430h mm	35 kg	0363/36	€ 192,00	€ 145,00
1220 x 620 x 700h mm	1130 x 520 x 600h mm	57,5 kg	0363/48	€ 542,00	€ 409,00
770 x 420 x 305h mm, 915 x 440 x 565h mm, 1220 x 620 x 700h mm	750 x 400 x 300h mm, 825 x 350 x 430h mm, 1130 x 520 x 600h mm	107 kg	0363	€ 825,00	€ 624,00



C900/B

**CARRELLO PORTA UTENSILI**

€ 346,00

€ 261,00

COMPOSTO DA 6 CASSETTI CON SERRATURA CENTRALE 2 RUOTE FISS E 2 GIREVOLI

Dimensioni	685 x 455 x 850h mm
2 Cassetti	585 x 410 x 45 mm
2 Cassetti	585 x 410 x 100 mm
2 Cassetti	585 x 410 x 150 mm
Portata cassetto	25 kg
Peso	48 kg



C902/B

**CARRELLO PORTA UTENSILI**

COMPOSTO DA 3 CASSETTI E VANO INFERIORE PORTA ATTREZZI, CON SERRATURA CENTRALE, 2 RUOTE FISSE E 2 GIREVOLI

€ 276,00 € 229,00

Dimensioni del vano	575 x 430 x 315h mm
Dimensioni	680 x 435 x 780h mm
Portata cassetto	25 kg
Peso	27 kg



C960

**CARRELLO PORTA UTENSILI**

CON CASSETTI DI SICUREZZA ANTI-RIBALTAMENTO CON GUIDE SU SFERE, SERRATURA CENTRALE, PORTAROTOLO E VASSOIO, 2 RUOTE FISSE E 2 GIREVOLI

€ 606,00 € 435,00

5 Cassetti	565 x 405 x 65h mm
2 Cassetti	565 x 405 x 145h mm
Portata cassetto	25 kg
Dimensioni cassettiera	890 x 475 x 1015h mm
Peso	65 kg



C960C

**CARRELLO COMPLETO DI UTENSILI**

CON I SEGUENTI TERMOFORMATI: C960/1 - C960/2 C960/3 - C960/4 C960/5 - C960/6 C960/7 - C960/8

€ 832,00 € 670,00

291 Pz

Dimensioni	890 x 458 x 994 mm
Dimensioni cassetto	565 x 405 mm
Altezza cassette	5 x 74,5 mm - 2 x 153,5 mm
Portata cassetto	25 kg



C960/BE01

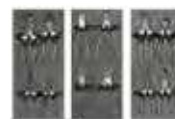
**CARRELLO COMPLETO DI UTENSILI**

CARRELLO COMPLETO DI UTENSILI CON I SEGUENTI TERMOFORMATI: TM01/004, TM01/007, TM01/013, TM01/015, TM01/017, TM01/019, TM01/039, TM01/040, TM01/041

€ 1020,00 € 768,00

67 Pz

Dimensioni cassettiera	890 x 475 x 1015h mm
5 Cassetti	565 x 405 x 65h mm
2 Cassetti	565 x 405 x 145h mm
Portata cassetto	25 kg
Peso	65 kg (vuota)



C960/CC01

**CARRELLO COMPLETO DI UTENSILI**

CARRELLO COMPLETO DI UTENSILI CON I SEGUENTI TERMOFORMATI: TM01/002, TM01/010, TM01/012, TM01/014, TM01/016, TM01/018, TM01/023, TM01/025, TM01/030, TM01/033, TM01/042.

€ 958,00 € 724,00

159 Pz

Dimensioni cassettiera	890 x 475 x 1015h mm
5 Cassetti	565 x 405 x 65h mm
2 Cassetti	565 x 405 x 145h mm
Portata cassetto	25 kg
Peso	65 kg (vuota)



CAT42

C960/AM01

**CARRELLO COMPLETO DI UTENSILI PER L'AUTOMOTIVE**

€ 958,00 € 724,00

142 Pz

Dimensioni cassettiera	890 x 475 x 1015h mm
5 Cassetti	565 x 405 x 65h mm
2 Cassetti	565 x 405 x 145h mm
Portata cassetto	25 kg
Peso	65 kg (vuota)



CAT42

0105T

**VALIGIA TROLLEY CON UTENSILI E ACCESSORI**

€ 258,00 € 195,00

162 Pz Cr-V

Dimensioni valigia	470 x 350 x 135 mm
Peso	12 kg



CAT42

0110T

**VALIGIA CON TROLLEY, UTENSILI E ACCESSORI**

€ 218,00 € 164,00

133 Pz Cr-V

Dimensioni valigia	470 x 350 x 135 mm
Peso	10 kg





0105

**VALIGIA CON UTENSILI E ACCESSORI**

VALIGIA CON UTENSILI E ACCESSORI



162 Pz Cr-V

Dimensioni valigia 470 x 350 x 135 mm  
Peso 11,8 kg

€ 220,00 € 177,00

0110

**VALIGIA CON UTENSILI E ACCESSORI**

VALIGIA CON UTENSILI E ACCESSORI



133 Pz Cr-V

Dimensioni valigia 470 x 350 x 135 mm  
Peso 9,8 kg

€ 179,00 € 142,00

CAT42

0399

**VALIGIA CON UTENSILI E ACCESSORI**

VALIGIA CON UTENSILI E ACCESSORI



88 Pz Cr-V

Peso lordo 3,12 kg  
Dimensioni valigia 450 x 360 x 120 mm

€ 163,00 € 123,00

CAT42

0434

**VALIGIA CON UTENSILI E ACCESSORI**

VALIGIA CON UTENSILI E ACCESSORI



54 Pz Cr-V

Peso lordo 3,12 kg  
Dimensioni valigia 400 x 270 x 120 mm

€ 79,20 € 59,80

0165

**VALIGIA CON UTENSILI ED ACCESSORI**

CON CARRELLO



175 Pz Cr-V Valigetta

Dimensioni valigetta 500 x 440 x 200/270 mm trolley  
Peso 15,5 kg

€ 217,00 € 164,00

0315

**VALIGIA CON UTENSILI E ACCESSORI**

VALIGIA CON UTENSILI E ACCESSORI



132 Pz Cr-V Valigetta

Dimensioni valigetta 500 x 440 x 150 mm  
Peso 9,5 kg

€ 149,00 € 113,00

0323/45

**CASSETTA ATTREZZI**

A 5 SCOMPARTI



Dimensioni 450 x 200 x 205h mm  
Peso 4,2 kg

€ 38,00 € 30,20

0323/55

**CASSETTA ATTREZZI**

A 5 SCOMPARTI



Dimensioni 550 x 200 x 205h mm  
Peso 4,8 kg

€ 44,00 € 34,20

0682

**VALIGIA PORTA UTENSILI IN ABS**

UTENSILI NON INCLUSI



A	460 mm
B	330 mm
C	150 mm
D	98 mm
E	52 mm
Portata	25 kg
Peso	2,9 kg

€ 77,90

€ 50,60

0683

**VALIGIA PORTA UTENSILI IN ABS CON CARRELLO**

UTENSILI NON INCLUSI



A	460 mm
B	330 mm
C	190 mm
D	98 mm
E	92 mm
Portata	25 kg
Peso	4,5 kg

€ 133,00

€ 91,20

068x

**VALIGIA PORTA UTENSILI IN ALLUMINIO**

UTENSILI NON INCLUSI



Portata	Peso	Art.	€	Promo
30 kg	5,8 kg	0680	€ 108,00	€ 76,50

0036-

**MORSA IN ACCIAIO**

Ganascia	Apertura	Altezza utile	Interasse fori	Peso
100 mm	90 mm	60 mm	85 mm	4,9 kg
125 mm	138 mm	75 mm	110 mm	10 kg
150 mm	190 mm	90 mm	150 mm	19 kg

Art.	€	Promo
0036/100	€ 96,00	€ 70,10
0036/125	€ 142,00	€ 109,00
0036/150	€ 240,00	€ 188,00

0036-xG

**MORSA GIREVOLE IN ACCIAIO**

Ganascia	Apertura	Peso	Art.	€	Promo
100 mm	90 mm	5 kg	0036/100G	€ 113,00	€ 85,00
125 mm	138 mm	11 kg	0036/125G	€ 155,00	€ 123,00
150 mm	190 mm	23 kg	0036/150G	€ 266,00	€ 207,00

0135-

**MORSA IN ACCIAIO FORGIATA**  
CON REGOLAZIONE LATERALE DELLO SCORRIMENTO

Ganascie	Apertura	Altezza utile	Interasse fori	Peso
100 mm	125 mm	60 mm	98 mm	5,8 kg
125 mm	160 mm	70 mm	111 mm	9,8 kg
150 mm	190 mm	85 mm	136 mm	17,8 kg

Art.	€	Promo
0135/100	€ 103,00	€ 77,90
0135/125	€ 146,00	€ 110,00
0135/150	€ 232,00	€ 176,00

0591-

**MORSA IN ACCIAIO**

CON CUSCINETTO SULLA VITE, GANASCE INTERCAMBIABILI E STRINGITUBO



Ganascia	Apertura	Peso	Art.	€	Promo
100 mm	105 mm	6,1 kg	0591/100	€ 127,00	€ 98,90
125 mm	138 mm	12,3 kg	0591/125	€ 179,00	€ 142,00
150 mm	230 mm	26,6 kg	0591/150	€ 270,00	€ 216,00

0145-

**MORSA IN ACCIAIO CON STRINGITUBO**

Ganascie	Apertura	Altezza utile	Interasse fori	Peso
80 x 20 mm	80 mm	58 mm	76 mm	3,8 kg
100 x 20 mm	100 mm	70 mm	85 mm	5,5 kg
125 x 20 mm	125 mm	75 mm	90 mm	7,4 kg
150 x 27 mm	150 mm	95 mm	105 mm	12 kg

Art.	€	Promo
0145/80	€ 32,00	€ 22,20
0145/100	€ 36,20	€ 27,00
0145/125	€ 48,20	€ 33,90
0145/150	€ 78,40	€ 63,00

0174-

**MORSA DA BANCO IN GHISA SFEROIDALE**

CON GANASCE INTERCAMBIABILI



Ganasce	Apertura	Altezza utile	Interasse fori	Peso	Art.	€	Promo
100 x 20 mm	100 mm	50 mm	85 mm	4,8 kg	0174/100	€51,50	€ 37,70
125 x 22 mm	130 mm	60 mm	95 mm	7,7 kg	0174/125	€64,20	€ 48,60
150 x 22 mm	150 mm	75 mm	105 mm	10 kg	0174/150	€80,30	€ 62,10

0146/60

**MORSA GIREVOLE CON MORSETTO**

€ 21,20 € 14,60



Ganascia	60 mm
Apertura	50 mm
Capacità morsetto	45 mm
Peso	2,3 kg

0205

**MORSA PER SALDARE PROFILATI A 90°**

€ 26,40 € 17,00



Capacità	70 mm + 70 mm
Altezza utile	35 mm
Peso	0,9 kg

0205/120

**MORSA PER SALDARE PROFILATI A 90°**

€ 91,00 € 56,20



Capacità	110 mm + 110 mm
Altezza utile	60 mm
Peso	10 kg

M006-

**MORSETTO IN ACCIAIO TEMPERATO PER MECCANICA**



Apertura x Profondità	Stelo	Peso	Art.	€	Promo
200 x 120 mm	22 x 10,5 mm	1,20 kg	M006/200	€22,90	€ 18,00
300 x 140 mm	25 x 12 mm	1,80 kg	M006/300	€32,10	€ 22,40
420 x 120 mm	25 x 12 mm	1,90 kg	M006/400	€32,50	€ 24,20
500 x 120 mm	25 x 12 mm	2,10 kg	M006/500	€36,10	€ 24,70
600 x 120 mm	25 x 12 mm	2,30 kg	M006/600	€51,90	€ 31,10
800 x 120 mm	25 x 12 mm	3,00 kg	M006/800	€62,30	€ 34,20
1000 x 120 mm	25 x 12 mm	3,50 kg	M006/1000	€74,00	€ 42,10

M007-

**MORSETTO IN ACCIAIO TEMPERATO PER MECCANICA**



Apertura x Profondità	Stelo	Peso	Art.	€	Promo
250 x 120 mm	22 x 10,5 mm	1,46 kg	M007/250	€44,90	€ 30,40
300 x 140 mm	25 x 12 mm	2,42 kg	M007/300	€51,90	€ 36,90
400 x 120 mm	25 x 12 mm	2,55 kg	M007/400	€56,60	€ 34,20
500 x 120 mm	25 x 12 mm	2,76 kg	M007/500	€61,00	€ 41,90
600 x 120 mm	25 x 12 mm	2,97 kg	M007/600	€67,90	€ 50,20

0157-

**INCUDINI IN ACCIAIO INDURITO C50**



Tolleranza	Peso	Art.	€	Promo
±5%	10 kg	0157/10	€94,40	€ 69,90
±5%	30 kg	0157/30	€227,00	€ 174,00
±5%	50 kg	0157/50	€330,00	€ 251,00
±5%	100 kg	0157/100	€690,00	€ 555,00

0587

**FISSATRICE PNEUMATICA**

€ 78,40 € 42,30

Valigetta

Capacità caricatore	100
Pressione di esercizio	5 - 7 bar
Dimensioni	225 x 165 x 45 mm
Punti	80 - 6 / 16 mm
Peso	0,86 kg





		<b>0585</b>	
<b>FISSATRICE\CHIODATRICE PNEUMATICA</b>		€ 95,00	€ 63,30



**Valigetta**

Capacità caricatore	80
Pressione di esercizio	5 - 7 bar
Dimensioni	245 x 230 x 55 mm
Chiodi	F - 10 / 50 mm
Punti	90 - 10 / 40 mm
Peso	1,38 kg

		<b>0586</b>	
<b>CHIODATRICE PNEUMATICA</b>		€ 87,10	€ 52,30



**Valigetta**

Capacità caricatore	110
Pressione di esercizio	5 - 7 bar
Dimensioni	245 x 225 x 55 mm
Chiodi	F - 10 / 50 mm
Peso	1,48 kg

		<b>0588/6</b>	
<b>FISSATRICE PNEUMATICA PER SPILLI</b>		€ 74,00	€ 42,10



**Valigetta**

Capacità caricatore	130
Pressione di esercizio	5 - 7 bar
Dimensioni	225 x 170 x 45 mm
Punti	0,60 - 12 / 25 mm
Peso	1,05 kg

		<b>CAT42</b>	<b>AP01</b>
<b>AVVITATORE PNEUMATICO AD IMPULSI</b>		€ 197,00	€ 155,00

SERIE PROFESSIONALE. IN MATERIALE COMPOSITO, IMPUGNATURA E TESTA IN GOMMA ANTIURTO. LEVA DI AZIONAMENTO, CAMBIO DEL SENSO DI ROTAZIONE E REGOLAZIONE DELLA VELOCITÀ AZIONABILI CON UNA MANO. ALTA POTENZA E GRANDE AFFIDABILITÀ



**3/8" Scatola**

Velocità	8500 rpm
Coppia max	542 Nm   400 lb-ft
Consumo aria stimato	108 l/min   3.8 SCFM
Pressione di esercizio	6 bar   90 psi
Peso	1.16 kg   255.7 lb kg

		<b>CAT42</b>	<b>AP02</b>
<b>AVVITATORE PNEUMATICO AD IMPULSI</b>		€ 204,00	€ 161,00

SERIE PROFESSIONALE. IN MATERIALE COMPOSITO, IMPUGNATURA E TESTA IN GOMMA ANTIURTO. LEVA DI AZIONAMENTO, CAMBIO DEL SENSO DI ROTAZIONE E REGOLAZIONE DELLA VELOCITÀ AZIONABILI CON UNA MANO. ALTA POTENZA E GRANDE AFFIDABILITÀ



**1/2" Scatola**

Velocità	7800 rpm
Coppia max	678 Nm   500 lb-ft
Consumo aria stimato	136 l/min   4.8 SCFM
Pressione di esercizio	6 bar   90 psi
Peso	1.16 kg   255.7 lb kg

		<b>CAT42</b>	<b>AP03</b>
<b>AVVITATORE PNEUMATICO AD IMPULSI</b>		€ 211,00	€ 167,00

SERIE PROFESSIONALE. IN MATERIALE COMPOSITO, IMPUGNATURA E TESTA IN GOMMA ANTIURTO. LEVA DI AZIONAMENTO, CAMBIO DEL SENSO DI ROTAZIONE E REGOLAZIONE DELLA VELOCITÀ AZIONABILI CON UNA MANO. ALTA POTENZA E GRANDE AFFIDABILITÀ



**1/2" Scatola**

Velocità	7300 rpm
Coppia max	1085 Nm   800 lb-ft
Consumo aria stimato	153 l/min   5.4 SCFM
Pressione di esercizio	6 bar   90 psi
Peso	2.0 kg   4.4 lb kg

		<b>CAT42</b>	<b>AP04</b>
<b>AVVITATORE PNEUMATICO AD IMPULSI</b>		€ 219,00	€ 173,00

SERIE PROFESSIONALE. IN MATERIALE COMPOSITO, IMPUGNATURA E TESTA IN GOMMA ANTIURTO. LEVA DI AZIONAMENTO, CAMBIO DEL SENSO DI ROTAZIONE E REGOLAZIONE DELLA VELOCITÀ AZIONABILI CON UNA MANO. ALTA POTENZA E GRANDE AFFIDABILITÀ



**3/4" Scatola**

Velocità	7300 rpm
Coppia max	1085 Nm   800 lb-ft
Consumo aria stimato	153 l/min   5.4 SCFM
Pressione di esercizio	6 bar   90 psi
Peso	2.1 kg   4.60 lb kg

		<b>CAT42</b>	<b>AP05</b>
<b>AVVITATORE PNEUMATICO AD IMPULSI</b>		€ 510,00	€ 403,00

SERIE PROFESSIONALE. IN MATERIALE COMPOSITO, IMPUGNATURA E TESTA IN GOMMA ANTIURTO. LEVA DI AZIONAMENTO, CAMBIO DEL SENSO DI ROTAZIONE E REGOLAZIONE DELLA VELOCITÀ AZIONABILI CON UNA MANO. ALTA POTENZA E GRANDE AFFIDABILITÀ



**3/4" Scatola**

Velocità	5300 rpm
Coppia max	1900 Nm   1400 lb-ft
Consumo aria stimato	224 l/min   8.1 SCFM
Pressione di esercizio	6 bar   90 psi
Peso	3.3 kg   7.7 lb kg

CAT42 AP05/150

**AVVITATORE PNEUMATICO AD IMPULSI**

€ 613,00 € 483,00

CON INCUDINE DI 150 mm SERIE PROFESSIONALE. IN MATERIALE COMPOSITO, IMPUGNATURA E TESTA IN GOMMA ANTIURTO. LEVA DI AZIONAMENTO, CAMBIO DEL SENSO DI ROTAZIONE E REGOLAZIONE DELLA VELOCITÀ AZIONABILI CON UNA MANO. ALTA POTENZA E GRANDE AFFIDABILITÀ



3/4" Scatola

Velocità	5300 rpm
Coppia max	1900 Nm   1400 lb-ft
Consumo aria stimato	224 l/min   8.1 SCFM
Pressione di esercizio	6 bar   90 psi
Peso	3.3 kg   7.7 lb kg

CAT42 AP06

**AVVITATORE PNEUMATICO AD IMPULSI**

€ 197,00 € 155,00

SERIE PROFESSIONALE. IN MATERIALE COMPOSITO, IMPUGNATURA E TESTA IN GOMMA ANTIURTO. LEVA DI AZIONAMENTO, CAMBIO DEL SENSO DI ROTAZIONE E REGOLAZIONE DELLA VELOCITÀ AZIONABILI CON UNA MANO. ALTA POTENZA E GRANDE AFFIDABILITÀ



1/2" Scatola

Velocità	9000 rpm
Coppia max	312 Nm   230 lb-ft
Consumo aria stimato	113 l/min   4 SCFM
Pressione di esercizio	6 bar   90 psi
Peso	1.09 kg   2.4 lb kg

0571

**AVVITATORE AD IMPULSI**

€ 134,00 € 84,80

1/2" Scatola

Velocità	7000 rpm
Coppia max	610 Nm
Consumo aria stimato	5 SCFM (150 l/min)
Pressione di esercizio	6 bar / 90 psi
Peso	2,6 kg



0786

**AVVITATORE AD IMPULSI**

€ 237,00 € 191,00

3/4" Scatola

Velocità	4200 rpm
Coppia max	950 Nm
Consumo aria stimato	8 SCFM (240 l/min)
Pressione di esercizio	6 bar / 90 psi
Peso	4,8 kg



0045

**AVVITATORE AD IMPULSI**

€ 47,00 € 34,20

1/2" Scatola

Velocità	7000 rpm
Coppia max	320 Nm
Consumo aria stimato	5 SCFM (150 l/min)
Pressione di esercizio	6 bar / 90 psi
Peso	2,3 kg



0052

**AVVITATORE AD IMPULSI**

€ 111,00 € 83,90

3/4" Scatola

Velocità	4800 rpm
Coppia max	680 Nm
Consumo aria stimato	6 SCFM (180 l/min)
Pressione di esercizio	6 bar / 90 psi
Peso	4,7 kg



0046

**AVVITATORE A CRICCHETTO CON BUSSOLE**

€ 74,00 € 56,70

16 Pz 1/2" Scatola

Velocità	160 rpm
Coppia max	65 Nm
Bussole	9-10-11-13-14-17-19 mm
Prolunga	75 mm
Snodo universale	1/2"
Adattatore inserti	1/4"
Consumo aria stimato	4 SCFM (120 l/min.)
Pressione di esercizio	6 bar / 90 psi
Peso	2,86 kg



0574

**TRAPANO AD ARIA REVERSIBILE**

€ 81,20 € 65,10

Scatola

Mandrino	Ø 10 mm
Velocità	1800 rpm
Consumo aria stimato	5 SCFM (150 l/min)
Pressione di esercizio	6 bar / 90 psi
Peso	1 kg



0313

**SMERIGLIATRICE PNEUMATICA  
ANGOLARE**

€ 83,10 € 60,70

Scatola

Disco	Ø 125 mm
Velocità	10000 rpm
Consumo aria stimato	5 SCFM (150 l/min.)
Pressione di esercizio	6 bar / 90 psi
Peso	2,2 kg



0641

**MICROSMERIGLIATRICE  
FLESSIBILE PNEUMATICA**

€ 52,30 € 33,60

Valigetta

Capacità pinza	3 mm
Velocità	56000 rpm
Consumo aria stimato	2 SCFM (60 l/min.)
Pressione di esercizio	6 bar / 90 psi
Peso	0,82 kg



0784

**LEVIGATRICE PNEUMATICA**

€ 61,40 € 45,60

Scatola

Velocità	16000 rpm
Consumo aria stimato	6 SCFM (180 l/min.)
Pressione di esercizio	6 bar / 90 psi
Nastro	10 x 330 mm



0413

**MINI SMERIGLIATRICE PNEUMATICA  
ASSIALE**

€ 25,50 € 21,20

CON PINZE DA 3 E 6 mm, SCARICO ARIA POSTERIORE  
GIREVOLE, CORPO IN MATERIALE COMPOSITO

Scatola

Pinze	Ø 3 mm - Ø 6 mm
Velocità	25000 rpm
Consumo aria stimato	4 SCFM (113 l/min)
Pressione di esercizio	6 bar / 90 psi
Attacco aria	1/4"
Peso	350 g



0414

**SMERIGLIATRICE PNEUMATICA ASSIALE**

€ 29,10 € 23,90

CON PINZE DA 3 E 6 mm, SCARICO ARIA POSTERIORE  
GIREVOLE, CORPO IN MATERIALE COMPOSITO

Scatola

Pinze	Ø 3 mm - Ø 6 mm
Velocità	22000 rpm
Consumo aria stimato	7 SCFM (198 l/min)
Pressione di esercizio	6 bar / 90 psi
Attacco aria	1/4"
Peso	580 g



0416

**SMERIGLIATRICE PNEUMATICA A 90°**

€ 45,30 € 37,10

CON PINZE DA 3 E 6 mm, SCARICO ARIA POSTERIORE  
GIREVOLE, CORPO IN MATERIALE COMPOSITO

Scatola

Pinze	Ø 3 mm - Ø 6 mm
Velocità	20000 rpm
Consumo aria stimato	4 SCFM (113 l/min)
Pressione di esercizio	6 bar / 90 psi
Peso	550 g
Attacco aria	1/4"



0417

**SMERIGLIATRICE PNEUMATICA ASSIALE  
LUNGA**

€ 50,00 € 39,00

CON PINZE DA 3 E 6 mm, SCARICO ARIA POSTERIORE  
GIREVOLE, CORPO IN MATERIALE COMPOSITO

Scatola

Pinze	Ø 3 mm - Ø 6 mm
Lunghezza	295 mm
Velocità	20000 rpm
Consumo aria stimato	4 SCFM (113 l/min)
Pressione di esercizio	6 bar / 90 psi
Peso	600 g
Attacco aria	1/4"



0418

**TRAPANO AD ARIA REVERSIBILE**

€ 44,40 € 35,40

CON MANDRINO DA 10 mm A CREMAGLIERA,  
SCARICO ARIA POSTERIORE GIREVOLE, CORPO IN  
MATERIALE COMPOSITO

Scatola

Mandrino	10 Ø mm
Velocità	1800 rpm
Consumo aria stimato	4 SCFM (113 l/min)
Pressione di esercizio	6 bar / 90 psi
Peso	850 g
Attacco aria	1/4"





0419

**LEVIGATRICE PNEUMATICA ROTORBITALE  
DA 150 mm CON ASPIRAZIONE**

€ 74,90 € 62,20

**Scatola**

Diametro disco	150 mm - 6"
Orbita	5 mm, 3/16"
Velocità	10500 rpm MAX.
Consumo aria stimato	3 SCFM (85 l/min)
Pressione di esercizio	6 bar / 90 psi
Attacco aria	1/4"
Lunghezza	200 mm
Peso	950 g



0421

**LEVIGATRICE PNEUMATICA ROTORBITALE  
DA 150 mm CON ASPIRAZIONE INTEGRATA**

€ 81,50 € 67,40

**Scatola**

Diametro disco	150 mm - 6"
Orbita	5 mm, 3/16"
Velocità	10500 rpm
Consumo aria stimato	3 SCFM (85 l/min)
Pressione di esercizio	6 bar / 90 psi
Attacco aria	1/4"
Lunghezza	200 mm
Peso	980 g



0458

**LEVIGATRICE PNEUMATICA ROTORBITALE  
DA 150 mm CON ASPIRAZIONE**

€ 74,90 € 62,20

**Scatola**

Diametro disco	150 mm - 6"
Orbita	2,5 mm - 3 / 32"
Velocità max di utilizzo	10500 rpm
Consumo aria stimato	3 SCFM (85 l/min)
Pressione di esercizio	6 bar / 90 psi
Attacco aria	1/4"
Lunghezza	200 mm
Peso	950 g



0460

**LEVIGATRICE PNEUMATICA ROTORBITALE  
DA 150 mm CON ASPIRAZIONE INTEGRATA**

€ 88,40 € 70,70

**Scatola**

Diametro disco	150 mm - 6"
Orbita	2,5 mm - 3 / 32"
Velocità max di utilizzo	10500 rpm
Consumo aria stimato	3 SCFM (85 l/min)
Pressione di esercizio	6 bar / 90 psi
Attacco aria	1/4"
Lunghezza	200 mm
Peso	980 g



CAT42

0378/1510

**AVVOLGITUBO AUTO  
RIENTRANTE PER ARIA**

€ 137,00 € 101,00

**Scatola**

Portata aria	18 bar / 260 psi
Lunghezza tubo	15 + 1 m
Raccordi maschio	3/8" BSPT
Diametro tubo	ø 13,5 x 9,5 mm
Temperatura di esercizio	0 ÷ 45° C
Peso lordo	9



0481/15

**AVVOLGITUBO AUTO RIENTRANTE  
PER ARIA**

€ 105,00 € 84,40

**Scatola**

Portata aria	16 bar / 250 psi
Lunghezza tubo	15 + 1 m
Raccordi maschio	1/4" BSPT
Diametro tubo	ø 12 x 8 mm
Temperatura di esercizio	0 ÷ 45° C
Peso	5 kg



0240/15

**AVVOLGITUBO AUTO  
RIENTRANTE PER ARIA**

€ 124,00 € 93,80

TUBO IN POLIURETANO RINFORZATO

Portata	16 bar / 250 psi
Lunghezza tubo	15 m + 1m
Raccordi maschio	1/4" BSPT
Diametro tubo	12 x 8 mm



CAT42

0033A

**STAZIONE DI SALDATURA A  
TEMPERATURA CONTROLLATA**

€ 90,00 € 68,70

Fusione dello stagno comune	215°
Temperatura di esercizio	215 ÷ 300°C
Temperatura massima	420°C
Alimentazione stazione	230 V 50 Hz
Alimentazione saldatore	24 V 48 W



**CAT42** **0031**

**STAZIONE DI SALDATURA A TEMPERATURA CONTROLLATA**

€ 26,70 € 20,20



Fusione dello stagno comune	215°
Temperatura di esercizio	215 ÷ 300°C
Temperatura massima	450°C
Alimentazione	230 V, 50 Hz, 37 W

**CAT42** **0027/30W**

**SALDATORE STILO**

€ 10,30 € 7,80



Alimentazione	230 V 50 Hz 30 W
Temperatura di esercizio	450°C ± 10%

**CAT42** **0027/40W**

**SALDATORE STILO**

€ 11,70 € 8,80



Alimentazione	230 V 50 Hz 40 W
Temperatura di esercizio	450°C ± 10%

**0443**

**SALDATORE A PISTOLA MULTIFUNZIONE**

CON REGOLAZIONE DELLA TEMPERATURA, FUNZIONE: COLTELLO A CALDO, SALDATORE E PIROGRAFO



**Valigetta**

Alimentazione	230V 50Hz 200W
Temperatura	70 °C ÷ 500 °C
Peso	1350 g

**0444**

**SET SVERNICIATORE DIGITALE**

CON REGOLAZIONE ELETTRONICA DELLA TEMPERATURA, INDICAZIONE DELLA TEMPERATURA MEDIANTE SCHERMO LCD, 2 LIVELLI DI FLUSSO ARIA, IDEALE PER SCALDARE, PIEGARE, CURVARE, SVERNICIARE



Alimentazione	230 V, 50 Hz, 2000 W
Temperatura	I 70°C - II 70°C ÷ 600°C - III 70°C ÷ 600°C
Flusso d'aria	I 300L/min - II 300L/min - III 500L/min
Peso	735 g

**0441**

**COLTELLO A CALDO TAGLIA POLISTIROLO CON TEMPERATURA REGOLABILE**

PER POLISTIROLO, PLASTICA, GOMMA PIUMA, SPUGNA, PROFONDITÀ DI TAGLIO REGOLABILE, SUPPORTO IN METALLO



Alimentazione	230 V, 50 Hz, 220 W
Temperatura	120 - 220 - 330 - 400 - 450 °C
Capacità di taglio con regolazione	20 ÷ 90 mm
Taglio max	150 mm
Peso	770 g

**0189-**

**TANICA IN METALLO**

PER IL TRASPORTO DI LIQUIDI INFIAMMABILI, CON OMOLOGAZIONE "UN" IN ACCORDO CON LA DIRETTIVA EUROPEA




Capacità Litri	Peso	Art.	€	Promo
5	1,50 kg	0189/05C	€ 33,40	€ 22,40
10	2,50 kg	0189/10C	€ 33,90	€ 24,90
20	3,80 kg	0189/20C	€ 38,60	€ 24,30

**0385**

**POMPA ROTATIVA IN ALLUMINIO PER FUSTI OLIO LUBRIFICANTE**

CON TUBO DI PESCA TELESCOPICO



**Scatola**

Portata	20 l/min
Filetto pompa	2"
Peso	1,4 kg

0386

**POMPA A LEVA PER FUSTI OLIO LUBRIFICANTE**

CON TUBO DI PESCA TELESCOPICO

€ 36,80 € 25,30



Scatola

Portata	18 l/min
Filetto pompa	2" / 1-1/2"
Peso	2 kg

0474/PA

**PISTOLA PER TRAVASO GASOLIO AUTOMATICA**

CON BOCCAGLIO Ø 25 mm E RACCORDO GIREVOLE

€ 59,20 € 44,80



Portata	90 l/min
Boccaglio	ø25 mm
Attacco di entrata	1" BSP
Peso	1,4 kg

0755

**POMPA 12V PER GASOLIO**

POMPA IN CORRENTE CONTINUA, PER TRAVASO GASOLIO E OLI MINERALI, MASSIMO UTILIZZO CONTINUATO 30 MIN

€ 77,60 € 64,30



Dimensioni base	200 x 120 x 110 mm
Motore	DC 12 V, 175 W
Velocità motore	4500 rpm
Portata pompa	40 l/min
Prevalenza	2 m
Aspirazione	4 m
Attacco di entrata	25 mm
Peso	3,8 kg

0218-

**FARETTI LED**

ALLOGGIAMENTO PRESSOFUSO IN ALLUMINIO SUPER SLIM, VETRO TEMPERATO



65

Alimentazione	Luminosità	Dimensioni	Art.	€	Promo
AC220-240V, 50Hz, 10W	800 lm	150 x 95 mm	0218/10	€ 11,20	€ 8,40
AC220-240V, 50Hz, 20W	1600 lm	145 x 120 mm	0218/20	€ 16,30	€ 12,30
AC220-240V, 50Hz, 30W	2400 lm	180 x 150 mm	0218/30	€ 26,60	€ 20,10
AC220-240V, 50Hz, 50W	4000 lm	210 x 180 mm	0218/50	€ 37,80	€ 28,50

0366

**LAMPADA A 48 LED CON LENTE**

€ 92,70 € 70,20



Scatola

Alimentazione	230 V 50 Hz 4,8 W
Ingrandimenti	2x
Lente	Ø 127 mm
Raggio d'azione	810 mm
Capacità morsetto	70 mm

0530

**LAMPADA A BASSO CONSUMO ENERGETICO**

CON LENTE

€ 95,80 € 60,20



Scatola

Alimentazione	230 V 50 Hz 22 W
Ingrandimenti	2x
Lente	Ø 120 mm
Raggio d'azione	810 mm
Capacità morsetto	70 mm

0659

**SERIE DI LENTI IN CRISTALLO**

€ 36,80 € 17,50



12 Pz

Contenuto	Ingrandimenti
3 Pz ø 50	3x - 10x mm
3 Pz ø 60	3x - 8x mm
3 Pz ø 75	3x - 8x mm
3 Pz ø 90	3x - 8x mm

0209

**LAMPADA MAGNETICA INCLINABILE CON 10 + 1 LED**

CON TESTA ROTANTE, LED IN SOMMITA' E 10 LED FRONTALI CON 2 LIVELLI DI LUMINOSITA'

€ 36,80 € 22,70



Luminosità	50 - 300 lm
Batterie non incluse	3 AAA
Testa inclinabile	180°
Rotazione	180°
Dimensioni	35 x 330 mm
Peso	208 g



0107

**LAMPADA MAGNETICA CON 30 + 7 LED**

CON MAGNETE E GANCIO NELLA PARTE POSTERIORE.

€ 6,30

€ 4,87



Vita per singolo LED	100000 ore
Luminosità	50 lm
Batterie non incluse	3 AA
Dimensioni	40 x 35 x 203 mm
Peso	130 g

0311

**LAMPADA MAGNETICA CON 24 LED**

CON MAGNETE E GANCIO NELLA PARTE POSTERIORE.

€ 8,90

€ 5,70



Vita per singolo LED	100000 ore
Batterie non incluse	3 AA

0889

**LAMPADA A LED RICARICABILE MAGNETICA**

CON CARICABATTERIA DC12V E AC 230V, PIEGHEVOLE, APPENDIBILE E MAGNETICA

€ 47,90

€ 36,40



Batteria	3,7 V - 1100 mAh - Lithium
LED	21 + 5 - 9000 mcd
Tempo di ricarica	4 ÷ 5 h
Autonomia	4 ÷ 6 h

0693

**LAMPADA A LED RICARICABILE**

€ 95,00

€ 64,20



Batteria	7,4 V - 1900 mAh - Lithium
LED	30 - 9000 mcd
Tempo di ricarica	5 ÷ 6 h
Autonomia	8 h

0401

**LAMPADA RICARICABILE CON TECNOLOGIA LED COB**

BATTERIE AL LITIO AD ALTA CAPACITÀ PER LUNGA AUTONOMIA, DORSO MAGNETICO PER UN USO SENZA L'AUTO DELLE MANI, APPOGGIO FLESSIBILE E MAGNETICO, LUCE POTENTE DA 180 LUMEN

€ 58,30

€ 44,10



Alimentazione	100 ÷ 240 V , 50 ÷ 60 Hz
Batteria	3,7 V 2 x 2000 mAh Lithium
Tempo di ricarica	6 h
Autonomia	3,5 h
Peso	550 g

0123

**FARO MULTIFUNZIONE A LED RICARICABILE CON USB**

DOTATO DI TORCIA LED ANTERIORE CON VARI LIVELLI DI LUMINOSITÀ, LED BIANCHI E ROSSI LATERALI CON FUNZIONE LAMPEGGIO. CAVO DI RICARICA USB E TRAFORMATORE. LED DI STATO DI CARICA E RICARICA. POSSIBILE RICARICA DIRETTAMENTE DAL COMPUTER.

€ 49,10

€ 37,30



Batteria	1 lithium (rechargeable) 3.7V, 1800 mAh
LED	24 Cree XPG R5
Luminosità	30 - 300 lm
Carica batteria	USB 110 - 230 V 50 - 60 Hz
Autonomia	2.5 h

0621/A3

**AVVOLGICAVO AUTO RIENTRANTE**

€ 85,50

€ 70,60



Senza Lampada	
Lunghezza cavo	10 m
Tipo cavo	3 x 1,50 mm <sup>2</sup> H05VV-F
Alimentazione	12 V ÷ 240 V
Massima potenza collegabile al cavo avvolto	1200 W
Massima potenza collegabile al cavo svolto	1800 W

0428

**AVVOLGICAVO AUTO RIENTRANTE CON PORTALAMPADA**

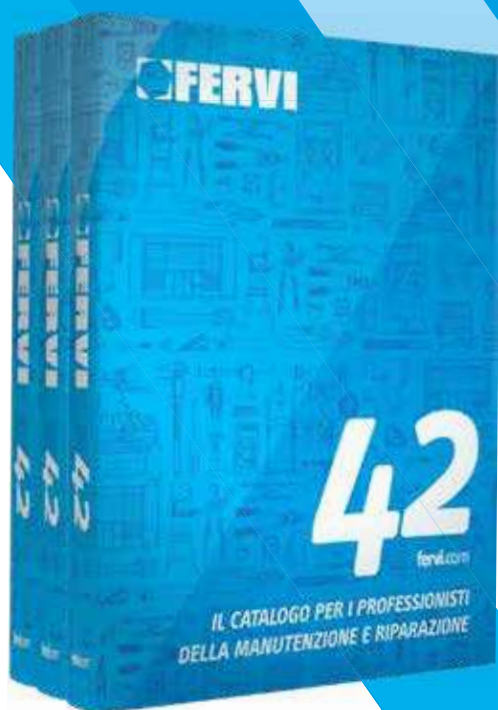
PROTEZIONE CONTRO I SOVRACCARICHI, CLASSE DI PROTEZIONE IP20, MASSIMO 60 W PER LAMPADINE AD INCANDESCENZA, ATTACCO LAMPADINA E27, LED SULL'AVVOLGICAVO CHE SEGNALE SE COLLEGATO ALLA RETE ELETTRICA E POSSIBILITÀ DI FUNZIONE DA 12 A 230 V; LAMPADINA NON INCLUSA

€ 90,10

€ 72,20

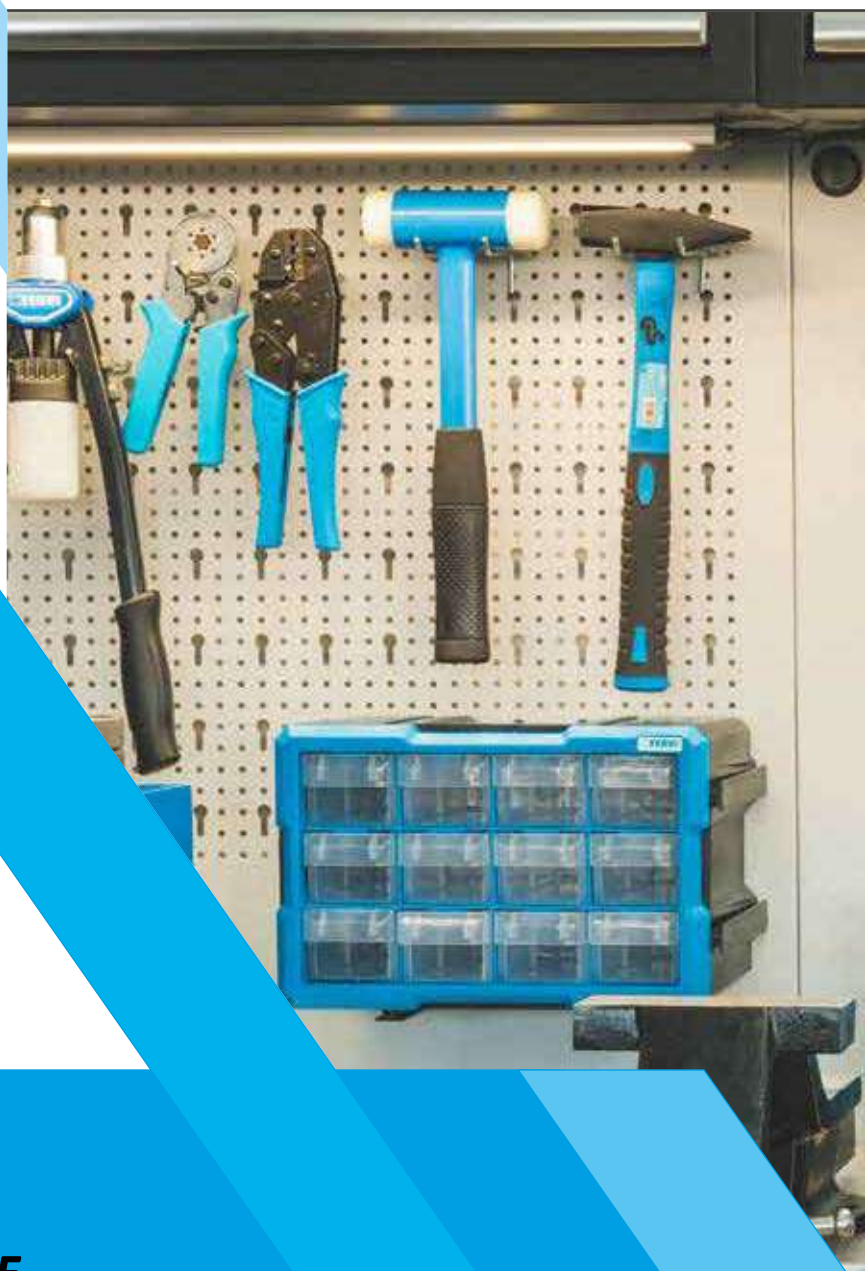


Dimensioni cavo	13 x 1 m - H05RR-F - 2 x 1mm <sup>2</sup>
Attacco lampadina	E27
Voltaggio	12 ÷ 230 V
Peso	3,2 kg



## **IL CATALOGO PER I PROFESSIONISTI DELLA MANUTENZIONE E RIPARAZIONE**

*Scopri la nostra ampia gamma nel catalogo Fervi #42, nella versione cartacea e online, consultabile sul nostro sito sia da computer che da smartphone e tablet.*



**VISITA IL SITO PER RIMANERE  
AGGIORNATO SU TUTTE LE ALTRE  
PROMOZIONI IN CORSO!**

**fervi.com**



**NUMERO VERDE  
800 17 25 99**

 [info@fervi.com](mailto:info@fervi.com)

 [FerviProSmartEquipment](#)

 [FerviTools](#)