SUPEROFFERTA 2024

USAG

# NON BESTEMMIARE



USAG XGRIP

**Utensili per dadi e viti spanati.**

**€ Senza IVA 64/2024**

Valida fino al 31/01/2025

# Indice per articolo



**Nuovo prodotto**


**0**

001 RV Pag. 37
001 TRV Pag. 37
002 JMA Pag. 32
002 JTMA Pag. 32
002 UDE Pag. 33
002 UDM Pag. 33
007/1V Pag. 34
007 FLV Pag. 35
007 MCV Pag. 35
007 MLV Pag. 67
007 MV Pag. 67
007 PLV Pag. 35
007 RV Pag. 36
007 SV Pag. 36
007 TV Pag. 36
007 TXV Pag. 34
007 V Pag. 34
063 W Pag. 66
074 A Pag. 67
085 EX/SE3 Pag. 46
091 D/SH5 Pag. 40
091 SH5 Pag. 40
091 SH8 Pag. 40

**100**

115 CL/SE2 Pag. 82
127 C/SE4 Pag. 48
**127 C/SE4M Pag. 48**
**127 C/SE4P Pag. 48**
127 C/SE4S Pag. 48
**127 M Pag. 49**
**127 MP Pag. 49**
127 N/SE4 Pag. 48
127 N/SE4S Pag. 48
**128 M Pag. 49**
**128 MP Pag. 49**
135 B Pag. 47
135 C Pag. 47
146 A Pag. 66
150 AX/SE3 Pag. 46
155 AX Pag. 46
163 Pag. 67
174 CX Pag. 50
186 C Pag. 47
**187 C Pag. 47**
196 N Pag. 70
196 NR Pag. 70

**200**

200 S Pag. 70
207 D Pag. 65
207 E Pag. 65
210 C Pag. 70
211 A Pag. 70
235 1/2" MB/C10 Pag. 91
235 1/2" M/C16 Pag. 90
**235 1/2" XL/C3 Pag. 79**
**235 1/2" X/SE12 Pag. 6**
**235 1/4" X/SE10 Pag. 6**
235 3/4" M/C8 Pag. 90
236 K Pag. 91
236 KE Pag. 91
236 KE/C22 Pag. 91
237 1/2" AK Pag. 59
237 1/4" AK Pag. 59
**237 1/4" SK Pag. 60**
252 N/SR8 Pag. 55
263/S16 Pag. 81
270 C/C3 Pag. 79
272 DS Pag. 79
276 CE/SE8 Pag. 55
280 HAP/SE6 Pag. 43
280 HATX/SE6 Pag. 43
280 HG/SE6 Pag. 43
280 HGTS/SE6 Pag. 43
**280 HX/SE6 Pag. 8**
280 LTS/S9 Pag. 45
280 LTSTX/S8 Pag. 45
280 TK/SE6 Pag. 42
280 TQ Pag. 41
280 T/SE7 Pag. 42
280 TTS/SE6 Pag. 42
280 TTX/SE8 Pag. 42
280 XLTS/S9 Pag. 45
**280 X/S9 Pag. 8**
282 S10 Pag. 72
285 DS8 Pag. 54
285 DS12 Pag. 54
285 J/DS7 Pag. 55
285 J/DS12 Pag. 55
285 KA/DS8 Pag. 52
285 KA/DS12 Pag. 52
285 KB/DS7 Pag. 53
285 KB/DS12 Pag. 53
285 KF/DS8 Pag. 53
285 KF/SE5 Pag. 53
285 P/SE5 Pag. 54
285 SE26 Pag. 54
285 X/B8 Pag. 5
285 X/B12 Pag. 5
294 AC Pag. 51
294 AD Pag. 51
294 AG Pag. 51

**300**

305 N Pag. 68
314 C Pag. 68
314 DA Pag. 68
317 AM Pag. 68
317 K Pag. 68
322 SH7 Pag. 40
322 SH10 Pag. 40
324 SH5 Pag. 39
324 SH8 Pag. 39
324 SH12 Pag. 39
324 STX/S7 Pag. 39
324 XP/B16 Pag. 38
333 K/SB10 Pag. 41
333 K/SH8 Pag. 41
367 SE6 Pag. 71
376 Pag. 71
382 Pag. 71
382 F Pag. 71
391 Pag. 82

**400**

400 P Pag. 82
421 M Pag. 77
421 P Pag. 77
426 B/S5 Pag. 82
426 C/S4 Pag. 82
426 D/S4 Pag. 82
**442 TA Pag. 70**
443 N Pag. 80
446 DA/SE6 Pag. 80
446 DT/S2 Pag. 81
446 S28 Pag. 80
447 T Pag. 76
451 N/S4 Pag. 61
454 Pag. 61
458 S6 Pag. 61
458 S20 Pag. 61
495 MAA Pag. 28
495 MB Pag. 28
495 MC Pag. 28
495 PA Pag. 29
495 PM Pag. 29

**500**

501 P Pag. 16
**504 SN Pag. 23**
**504 SNA Pag. 23**
**504 SR Pag. 23**
**506 KA Pag. 15**
**506 KL Pag. 15**
**506 TA Pag. 17**
**506 TAC Pag. 16**
**506 TC Pag. 17**
**506 TL Pag. 17**
**506 TLC Pag. 16**
**516 SA/BCA Pag. 13**
**516 SA/BCL Pag. 13**
**516 SA/CA Pag. 13**
**516 SA/CBA Pag. 11**
**516 SA/CBL Pag. 11**
**516 SA/CL Pag. 13**
**516 SA/CTA Pag. 11**
**516 SA/CTL Pag. 11**
**516 SA/PRA Pag. 12**
**516 SA/PRL Pag. 12**
**516 SA/STA Pag. 12**
**516 SA/STL Pag. 12**
516 ST5V Pag. 18
516 ST6MA Pag. 21
516 ST6MM Pag. 21
516 ST6NMA Pag. 21
516 ST6NMM Pag. 21
516 ST6NPA Pag. 20
516 ST6NPM Pag. 20
516 ST6NV Pag. 18
516 ST6PA Pag. 20
516 ST6PM Pag. 20
516 ST6V Pag. 18
516 ST7NV Pag. 18
516 ST7V Pag. 18
516 ST8V Pag. 19
516 STC4V Pag. 19
**516 STS7NV Pag. 19**
**516 STS7V Pag. 19**
516 STXL6MM Pag. 22
516 STXL6NMM Pag. 22
516 STXL6NV Pag. 19
516 STXL6V Pag. 19
519/127N Pag. 30
519/150AX Pag. 30
519/276 Pag. 30
519/280HG Pag. 30
519/280HGTS Pag. 30
519/280T Pag. 30
519/285A1 Pag. 30
519/285B2 Pag. 30
519/285KA1 Pag. 30
519/294 Pag. 30
519/322H Pag. 30
519/322STX Pag. 30
519/324H Pag. 30
519/324TX Pag. 30
519/366 Pag. 30
519/382F Pag. 30
519/613AEA Pag. 30
519/613BEA Pag. 30
519/613CEA Pag. 30
519/990A1 Pag. 30
519 M 091A Pag. 31
519 M 127N Pag. 31
519 M 150AX Pag. 31
**519 M 235X Pag. 9**
519 M 276 Pag. 31
519 M 280HG Pag. 31
519 M 280HGTS Pag. 31
**519 M 280HX Pag. 9**
519 M 280N1 Pag. 31
519 M 280T Pag. 31
519 M 280TK Pag. 31
519 M 285A1 Pag. 31
519 M 285A2 Pag. 31
519 M 285KA Pag. 31
519 M 285KB Pag. 31
**519 M 285X Pag. 9**
519 M 294B Pag. 31
519 M 324H Pag. 31
519 M 324STX Pag. 31
519 M 382F Pag. 31
519 M 613AEA Pag. 31
519 M 613BEA Pag. 31
519 M 613CEA Pag. 31
519 M 990A5MD Pag. 31
519 RBO7/3V Pag. 25
519 RBU6/3V Pag. 25
519 RS6/3MA Pag. 26
519 RS6/3MM Pag. 26
519 RS6/3NMA Pag. 26
519 RS6/3NMM Pag. 26
519 RS6/3NV Pag. 24
519 RS6/3V Pag. 24
519 RS6/4MM Pag. 27
519 RS6/4NMM Pag. 27
519 RS6/4NV Pag. 25
519 RS6/4V Pag. 25
519 RS7/3V Pag. 24
519 RS7/5V Pag. 25
519 RS8/3V Pag. 24
519 RSC4/3V Pag. 25
519 RSC4/4V Pag. 25
519 RSC4/5V Pag. 25

**600**

601 1/2" J22 Pag. 56
601 1/4-1/2" J82 Pag. 57
601 1/4-1/2" J100 Pag. 57
601 1/4-1/2" JTX16 Pag. 56
601 1/4" J34 Pag. 56
606 1/2" EA Pag. 58
606 1/4" EA Pag. 58
606 1/4" SK Pag. 60
609 1/4" EB Pag. 59
**609 1/4" SKX Pag. 7**
610 1/4" EFK Pag. 60
612 3/4" B Pag. 59
612 3/4" EB Pag. 59
640 A Pag. 37
641 T Pag. 37
646/5LV Pag. 37
**660 X/B9 Pag. 7**
664 B/S7 Pag. 44
664 S25 Pag. 44
687 1/2" C16 Pag. 90
688 3/4" MD6 Pag. 90
692 J32 Pag. 44
692 J49 Pag. 44
692 J100 Pag. 45

**700**

753 A Pag. 66
753 KA Pag. 66

**800**

810 N Pag. 64
810 SA Pag. 63
811 LB Pag. 62
811 LBE Pag. 62
811 NE Pag. 64
811 SE Pag. 63
812 N Pag. 64
814 A Pag. 83
824 A Pag. 64
831 A Pag. 83
870 C Pag. 81
871 C Pag. 81
871 D Pag. 81
884 C/S6 Pag. 83
885 F Pag. 83
889 GR Pag. 74
889 IL Pag. 74
889 RL Pag. 74
889 RP Pag. 75
889 RT Pag. 75
**889 SP Pag. 75**
890 K Pag. 77

**900**

910 E1 1" Pag. 87
913 PC2 1/2" Pag. 88
920 AN1 Pag. 88
921 A4 Pag. 88
922 B1 Pag. 89
922 BL1 Pag. 89
922 BP1 Pag. 89
928 AC1 1/2" Pag. 86
928 D1 3/4" Pag. 86
929 PC1 1/2" Pag. 84
929 PC1/C12 Pag. 85
939 C1 Pag. 88
942 PC3 1/2" Pag. 84
942 PC3/C7 Pag. 85
942 PD1 3/4" Pag. 86
942 PE1 1" Pag. 87
943 PC1 1/2" Pag. 84
943 PC1/C12 Pag. 85
943 PC2 1/2" Pag. 86
988 D/S3 Pag. 73
988 E/S10 Pag. 73
988 G/S12 Pag. 73
988 LA/S14 Pag. 73
988 MA/S19 Pag. 73
988 MA/S25 Pag. 73
995 A Pag. 69
995 AF Pag. 69
995 CA Pag. 69
995 LA Pag. 69
997 A Pag. 72
997 B Pag. 72

**1000**

1613 AGM12-24 Pag. 76
1613 RA12 Pag. 76
1651 Pag. 77
1785 B Pag. 77
1881 S22 Pag. 81
1950 C Pag. 78

**2000**

2000 A Pag. 78
2000 G Pag. 79
2550 A Pag. 78
2550 B Pag. 78
2847/3 Pag. 76
2847 A Pag. 77

# Indice per categorie

## SCOPRI LE NOVITÀ 2024




**Gamma X-Grip**
Pagina 4




**Arredamento da officina**
Pagina 10




**Banchi da lavoro**
Pagina 14




Carrelli portautensili
Pagina 18



Assortimenti
Pagina 28



Valigie manutenzione
Pagina 32



Contenitori trasportabili
Pagina 34



Giraviti
Pagina 38



Inserti e chiavi maschio
Pagina 41




Pinze
Pagina 46



Chiavi di manovra
Pagina 51




Cricchetti e bussole
Pagina 56



Estrattori
Pagina 61



Serraggio controllato
Pagina 62



Forbici per elettricisti
Pagina 65



Elettrotecnica
Pagina 66



Idraulica
Pagina 68



Rivettatrici
Pagina 69




Manutenzione
Pagina 70




Illuminazione
Pagina 74




Autoriparazione
Pagina 76



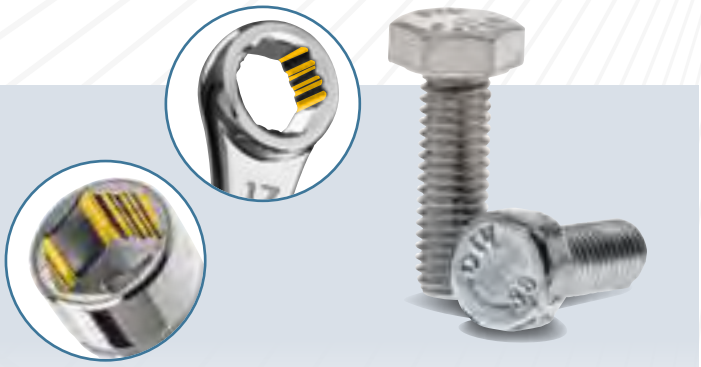
Pneumatica e accessori
Pagina 84



Novità

# GAMMA UTENSILI X-GRIP

## PERFETTA SU ESAGONI NUOVI, EFFICACE SU ESAGONI DANNEGGIATI.



### VITI E DADI CON TESTA ESAGONALE



### VITI CON ESAGONO INCASSATO



285 X



235 X



235 XL



280 HX

280 X

660 X

### IL PROFILO ESCLUSIVO X-GRIP

Solo USAG può darti un profilo che ti permette di svitare viti e dadi molto danneggiati.

### ANCHE PER ESAGONI PERFETTI

Se lavori su una vite o un dado intatti, il profilo X-Grip permette di trasmettere una coppia superiore rispetto ad un normale profilo e senza alcun danneggiamento.

# CHIAVI COMBINATE 285 X

***FORCHETTA INCLINATA***
Angolo di 15° rispetto all'asse della chiave.

***SEZIONE A DOPPIA T***
Massima resistenza alla flessione.

***OCCHIO DISASSATO***
Per dadi e bulloni incassati in posizioni di difficile accesso.




***30% PIÙ LUNGA DI UNA NORMALE CHIAVE 285***
Questo permette di applicare una coppia del 30% superiore rispetto alla chiave standard.

CLICCA QUI *per vedere il video*
YouTube



## I VANTAGGI DEL PROFILO SPECIALE X-GRIP

- Presa perfetta su esagoni nuovi e danneggiati (fino all'80% utilizzando l'anello e 60% con la forchetta).
- Trasmette una coppia superiore rispetto a una bussola standard.
- Non danneggia gli esagoni nuovi.






8 PEZZI

### 285 X/B8
U02850950

**Serie di 8 chiavi combinate**
- **285 X**/8-10-11-12-13-14-17-19 mm.
- Fornita in busta in tessuto in altissima resistenza.

8÷19 mm

~~€ 115,00~~ **€ 79,00**




12 PEZZI

### 285 X/B12
U02850951

**Serie di 12 chiavi combinate**
- **285 X**/8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19 mm.
- Fornita in busta in tessuto in altissima resistenza.

8÷19 mm

~~€ 161,00~~ **€ 113,00**

# BUSSOLE 235 X



Novità

CLICCA QUI per vedere il video

YouTube



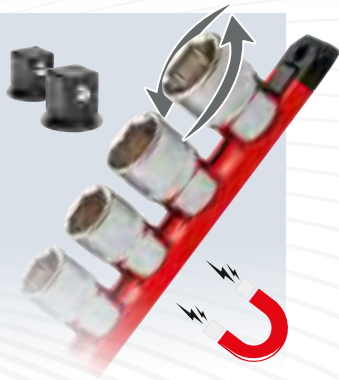
***ACCIAIO SPECIALE*** altamente legato al cromo vanadio. Esecuzione cromata.

## I VANTAGGI DEL PROFILO SPECIALE X-GRIP



- Presa perfetta su esagoni nuovi e danneggiati fino all'80%.
- Trasmette una coppia superiore rispetto a una bussola standard.
- Non danneggia gli esagoni nuovi.

## GUIDA MAGNETICA PORTABUSSOLE 559 A



- Disponibili nelle versioni con clip da 1/4", 3/8", 1/2".
- Base magnetica protetta da strato in gomma: non rovina la superficie.
- Clip orientabile a 360°, per identificare velocemente la bussola.

Novità



### 235 1/2" X/SE12

U02350501

12 PEZZI

1/2"

**Serie di 12 chiavi a bussola con bocca esagonale speciale**

~~€ 115,00~~ **€ 79,00**

***10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-22-24 mm***

Novità



### 235 1/4" X/SE10

U02350500

10 PEZZI

1/4"

**Serie di 10 chiavi a bussola con bocca esagonale speciale**

~~€ 57,00~~ **€ 39,00**

***5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm***

# ASSORTIMENTO CON INSERTI 660 X E BUSSOLE 235 X



23 PEZZI

1/4"

1/4

Inserto portabussole




Novità

## 609 1/4" SKX
U06090004

134 g | mm | 120 × 30 × 60

**Assortimento con bussole esagonali speciali ed inserti per avvitatura**

- Cassetta in bimateriale con rivestimento soft-touch.
- Marcatura interna delle bussole contenute.
- Clip di aggancio in metallo.

| DESCRIZIONE | ART./MISURA | PZ. |
|---|---|---|
| Cricchetto reversibile con prolunga | 237 1/4" SK | 2 |
| Chiavi a bussola con bocca esagonale speciale | 235 1/4" X 6-8-10-12-13 | 5 |
| Inserti ad intaglio | 660 0,5x4 | 1 |
| Inserti a croce Phillips® | 660 PH 2 | 1 |
| Inserti a croce Pozidriv®- SUPadriv® | 660 PZ 2 | 1 |
| Inserto portabussole | 660 Q 1/4" | 1 |
| Inserti TORX® Tamper Resistant | 660 STX T20-T25-T30-T40 | 4 |
| Inserti con profilo esagonale speciale | 660 X 2-2,5-3-4-5-6-7-8 | 8 |

~~€ 137,00~~ **€ 79,00**

# ASSORTIMENTO CON INSERTI 660 X




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

Novità

9 PEZZI

1/4 Bussola portainserti

CLICCA QUI per vedere il video

YouTube

## 660 X/B9
U06600100

mm | 110 × 20 × 105

**Set di inserti con profilo esagonale speciale**

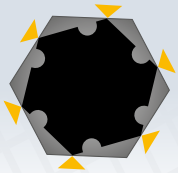
- Profilo esclusivo per esagoni incassati: permette di fare presa su esagoni incassati intatti o completamente danneggiati fino al 92%.
- In acciaio speciale con finitura fosfatata.
- Inclusa bussola portainserti 1/4-1/4".
- Fornito in astuccio di tessuto compatto.

| DESCRIZIONE | ART./MISURA | PZ. |
|---|---|---|
| Inserti con profilo speciale | 660 X 2-2,5-3-4-5-6-7-8 | 8 |
| Bussola portainserti | 684 1/4 | 1 |

~~€ 55,50~~ **€ 36,00**



# INSERTI 660 X



### *PROFILO ESCLUSIVO X-GRIP*

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



### *VITI DANNEGGIATE*

Quando una vite con esagono incassato si danneggia, non è più possibile svitarla con normali chiavi maschio esagonali. Gli inserti 660 X permettono di svitare anche viti danneggiate fino al 92% del profilo esagonale.




# CHIAVI MASCHIO 280 X E 280 HX





***PROFILO ESCLUSIVO X-GRIP***
Lo speciale design con cui sono realizzate le chiavi, permette di fare presa sugli esagoni incassati in qualunque condizione: intatti o completamente danneggiati.



***VITI DANNEGGIATE***
Quando una vite con esagono incassato si danneggia, non è più possibile svitarla con normali chiavi maschio esagonali. Le chiavi 280 X e 280 HX permettono di svitare anche viti danneggiate fino al 92% del profilo esagonale.




6 PEZZI

CLICCA QUI per vedere il video

YouTube

## 280 HX/SE6
**U02802460**

**Serie di 6 chiavi maschio con profilo esagonale speciale e impugnatura bimateriale**

- **280 HX/**2,5-3-4-5-6-8 mm.
- Impugnatura ergonomica bimateriale con rivestimento antiscivolo.
- Design studiato per una presa sicura durante la manovra.
- Acciaio speciale altamente legato.
- Finitura zinco fosfatata per un'elevata resistenza alla corrosione.

~~€ 99,00~~ **€ 69,00**




9 PEZZI

CLICCA QUI per vedere il video

YouTube

## 280 X/S9
**U02800485**

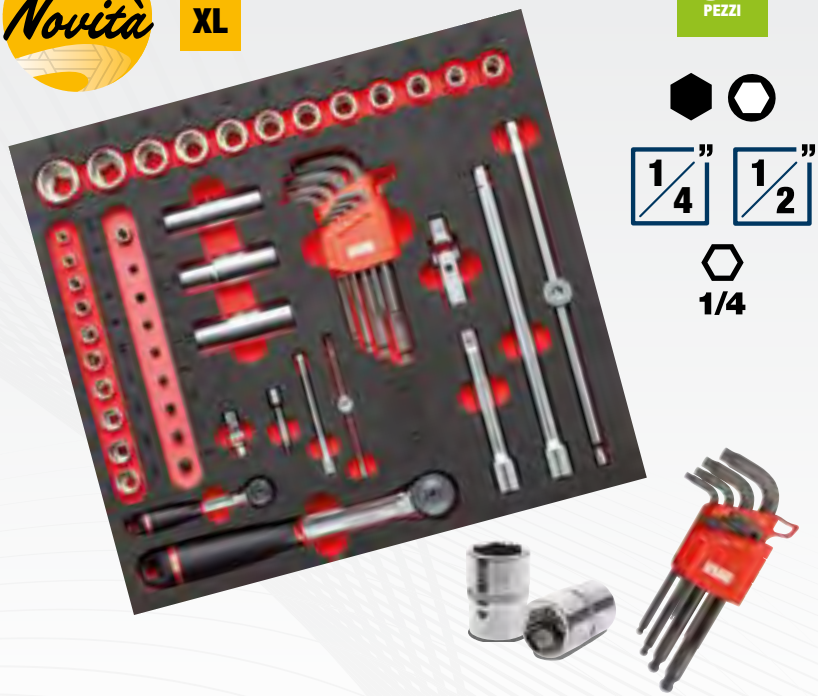
**Set di 9 chiavi maschio con profilo esagonale speciale**

- **280 X/**1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10 mm.
- Modello che permette di operare con inclinazioni fino a 25% rispetto all'asse della vite.
- Acciaio speciale altamente legato.
- Finitura zinco fosfatata per un'elevata resistenza alla corrosione.
- Supporto in plastica.

~~€ 70,00~~ **€ 49,00**

# X-GRIP NEL TUO CARRELLO!

Novità XL



52 PEZZI

1/4" 1/2" 1/4

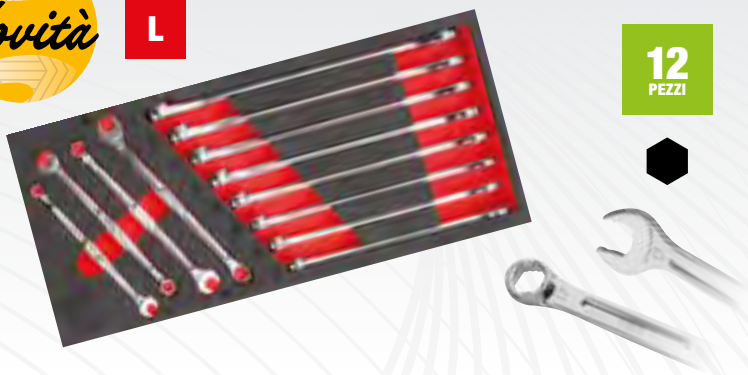
## 519 M 235X
U05191065

**Modulo in spugna bicolore assortito**

| DESCRIZIONE | ART./MISURA | PZ. |
|---|---|---|
| Chiavi a bussola con bocca esagonale speciale | 235 1/2 X10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-22-24 | 12 |
| Chiavi a bussola con bocca esagonale speciale | 235 1/4 X 5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 | 10 |
| Chiavi a bussola lunghe con bocca esagonale speciale | 235 1/2 XL 17-19-21 | 3 |
| Prolunghe | 236 1/2 125-250 | 2 |
| Prolunghe | 236 1/4 125-250 | 2 |
| Cricchetto reversibile certificato IP51 | 237 A 1/2 | 1 |
| Cricchetto reversibile certificato IP51 | 237 A 1/4 | 1 |
| Leva a T con attacco quadro scorrevole | 240 1/2 N | 1 |
| Leva a T con attacco quadro scorrevole | 240 1/4 | 1 |
| Snodo cardanico | 241 1/2 | 1 |
| Snodo cardanico | 241 1/4 | 1 |
| Set di 9 chiavi maschio con profilo esagonale speciale | 280 X/S9 1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10 | 9 |
| Inserti con profilo esagonale speciale | 660 X 2-2,5-3-4-5-6-7-8 | 8 |
| Bussola portainserti | 684 1/4 | 1 |

~~€ 506,00~~ **€ 354,00**

Novità L



12 PEZZI

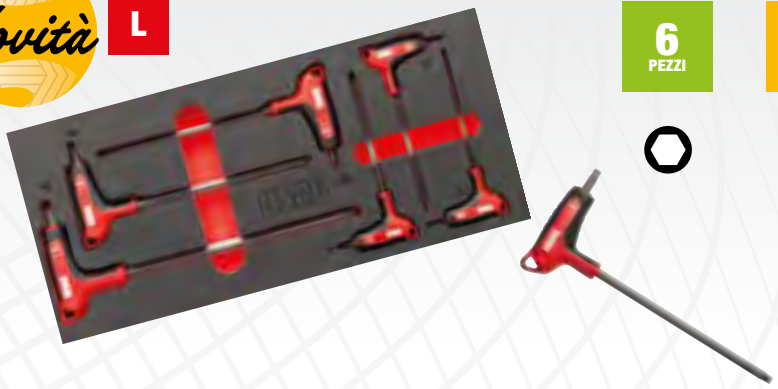
## 519 M 285X
U05191063

**Modulo in spugna bicolore assortito**

- **285 X**/8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19 mm.

~~€ 171,00~~ **€ 119,00**

Novità L



6 PEZZI

## 519 M 280HX
U05191064

**Modulo in spugna bicolore assortito**

- **280 HX**/2,5-3-4-5-6-8 mm.

~~€ 111,00~~ **€ 77,50**

**Vuoi creare il tuo assortimento aggiungendo altri moduli?**
**Vai a pagina 31**

START 516

# LINEA ARREDAMENTO START 516

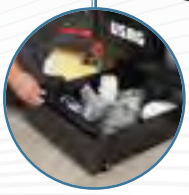
## LA TUA POSTAZIONE DI LAVORO PROFESSIONALE




Novità

CLICCA QUI per vedere il video

YouTube



### LA QUALITÀ DEI NOSTRI CARRELLI 516



Guide telescopiche da 35 mm con portata fino a 40Kg. Maniglie in ABS rinforzate.

### PIANO DI LAVORO IN ACCIAIO O IN LEGNO AMPIO E RESISTENTE




Profondità utile: 600 mm. Portata statica massima: 1000 Kg.

### COMPATIBILE CON LA GAMMA MODULI



Puoi assortire carrello e cassettiere utilizzando la gamma di moduli in spugna ed in plastica.



## VUOI CREARE LA TUA POSTAZIONE SU MISURA?

Configurala su start516.usag.it

# Arredamento da officina

## Include: ganci, lampade LED, presa multipla e cassetti su ruote




Novità

| DESCRIZIONE | ART | PZ |
|---|---|---|
| Mobile fisso con 6 cassetti | 516 SA/1T | 1 |
| Mobile fisso con 7 cassetti | 516 SA1T/7 | 1 |
| Carrello START - 6 cassetti (vuoto) | 516 SA/16T | 1 |
| Mobile base con portarifiuti e portarotolo | 516 SA17T | 1 |
| Cassetti su ruote per mobili base | 516 SA20T | 4 |
| Pannello forato portautensili | 516 SA5T | 8 |
| Pannello forato portautensili con 3 prese SCHUKO e 2 porte USB | 516 SA6T | 2 |
| Armadio a 2 ante | 516 SA3T/2 | 1 |
| Armadio a 1 anta | 516 SA/3T | 1 |
| Lampade a LED | 516 SA/12 | 2 |
| Pensili con anta basculante | 516 SA/4T | 5 |
| Supporto per avvitatori | 516 SA4TP | 1 |
| Rialzi per mobili | 516 SA11T | 6 |

ACCIAIO

### 516 SA/CTA
U05160299

RAL 9005 | 502 kg | mm | ↕ 2.000 ⤢ 650

**Pianali in acciaio**
1.450 mm - 516 AC/1
2.175 mm - 516 AC/2
**Kit angolare**
516 SA19T

**Arredamento per officina - pianale in acciaio**
- Fornita con kit base di 30 ganci 516 SA/K1.

~~€ 10.669,00~~ **€ 7.469,00**

LEGNO

### 516 SA/CTL
U05160300

RAL 9005 | 502 kg | mm | ↕ 2.000 ⤢ 650

**Pianali in legno**
1.450 mm - 516 SAL/1
2.175 mm - 516 SAL/2
**Kit angolare**
516 SA18T

**Arredamento per officina - pianale in legno**
- Fornita con kit base di 30 ganci 516 SA/K1.

~~€ 10.669,00~~ **€ 7.469,00**




## Include: ganci, lampade LED, presa multipla e cassetti su ruote

Novità

| DESCRIZIONE | ART | PZ |
|---|---|---|
| Mobile fisso con 7 cassetti | 516 SA1T/7 | 1 |
| Mobile fisso con 6 cassetti | 516 SA/1T | 1 |
| Mobile fisso con 2 ante | 516 SA/2T | 1 |
| Mobile base con portarifiuti e portarotolo | 516 SA17T | 1 |
| Pannelli forati portautensili | 516 SA5T | 7 |
| Pannello forato portautensili con 3 prese SCHUKO e 2 porte USB | 516 SA6T | 1 |
| Pensili con anta basculante | 516 SA/4T | 4 |
| Lampade a LED | 516 SA/12 | 2 |
| Cassetti su ruote per mobili base | 516 SA20T | 4 |
| Kit di montaggio | 516 SA14T | 4 |
| Rialzi per mobili | 516 SA11T | 4 |

ACCIAIO

### 516 SA/CBA
U05160297

RAL 9005 | 529 kg | mm | ↕ 2.000 ⤢ 650

**Pianali in acciaio**
2.175 mm
516 AC/2 (x2)
**Kit angolare**
516 SA19T

**Arredamento per officina - pianale in acciaio**
- Fornita con kit base di 30 ganci 516 SA/K1.

~~€ 6.564,00~~ **€ 4.595,00**

LEGNO

### 516 SA/CBL
U05160298

RAL 9005 | 529 kg | mm | ↕ 2.000 ⤢ 650

**Pianali in legno**
2.175 mm
516 SAL/2 (x2)
**Kit angolare**
516 SA18T

**Arredamento per officina - pianale in legno**
- Fornita con kit base di 30 ganci 516 SA/K1.

~~€ 6.564,00~~ **€ 4.595,00**

# Arredamento da officina



## VUOI CREARE LA TUA
## Configurala su




### Include: ganci, lampade LED, presa multipla e cassetti su ruote

| DESCRIZIONE | ART | PZ |
|---|---|---|
| Mobile fisso con 7 cassetti | 516 SA1T/7 | 1 |
| Mobile base con portarifiuti e portarotolo | 516 SA17T | 1 |
| Pannelli forati portautensili | 516 SA5T | 5 |
| Pannello forato portautensili con 3 prese SCHUKO e 2 porte USB | 516 SA6T | 1 |
| Pensili con anta basculante | 516 SA/4T | 3 |
| Armadio a 2 ante | 516 SA3T/2 | 1 |
| Carrello START - 6 cassetti (vuoto) | 516 SA/16T | 1 |
| Supporto per avvitatori | 516 SA4TP | 1 |
| Cassetti su ruote per mobili base | 516 SA20T | 2 |
| Lampade a LED | 516 SA/12 | 2 |
| Kit di montaggio | 516 SA14T | 3 |
| Rialzi per mobili | 516 SA11T | 3 |



Novità

ACCIAIO

**516 SA/PRA** U05160295 — RAL 9005 — 342 kg — mm — ↔3.175 ↕2.000 ⤢650

Pianali in acciaio
2.175 mm - 516 AC/2

**Arredamento per officina - pianale in acciaio**

- Fornita con kit base di 30 ganci 516 SA/K1.

~~€ 5.982,00~~ **€ 4.188,00**

LEGNO

**516 SA/PRL** U05160296 — RAL 9005 — 332 kg — mm — ↔3.175 ↕2.000 ⤢650

Pianali in legno
2.175 mm - 516 SAL/2

**Arredamento per officina - pianale in legno**

- Fornita con kit base di 30 ganci 516 SA/K1.

~~€ 5.982,00~~ **€ 4.188,00**




### Include: ganci, lampade LED, presa multipla e cassetti su ruote

| DESCRIZIONE | ART | PZ |
|---|---|---|
| Mobile fisso con 6 cassetti | 516 SA/1T | 1 |
| Mobile fisso con 2 ante | 516 SA/2T | 1 |
| Pannelli forati portautensili | 516 SA5T | 5 |
| Pannello forato portautensili con 3 prese SCHUKO e 2 porte USB | 516 SA6T | 1 |
| Pensili con anta basculante | 516 SA/4T | 3 |
| Armadio a 1 anta | 516 SA/3T | 1 |
| Carrello START - 6 cassetti (vuoto) | 516 SA/16T | 1 |
| Cassetti su ruote per mobili base | 516 SA20T | 2 |
| Lampade a LED | 516 SA/12 | 2 |
| Kit di montaggio | 516 SA14T | 3 |
| Rialzi per mobili | 516 SA11T | 3 |



Novità

ACCIAIO

**516 SA/STA** U05160293 — RAL 9005 — 295 kg — mm — ↔2.675 ↕2.000 ⤢650

Pianali in acciaio
2.175 mm - 516 AC/2

**Arredamento per officina - pianale in acciaio**

- Fornita con kit base di 30 ganci 516 SA/K1.

~~€ 5.407,00~~ **€ 3.785,00**

LEGNO

**516 SA/STL** U05160294 — RAL 9005 — 284 kg — mm — ↔2.675 ↕2.000 ⤢650

Pianali in legno
2.175 mm - 516 SAL/2

**Arredamento per officina - pianale in legno**

- Fornita con kit base di 30 ganci 516 SA/K1.

~~€ 5.407,00~~ **€ 3.785,00**

# POSTAZIONE SU MISURA?
start516.usag.it




## Include: ganci, lampade LED, presa multipla e cassetti su ruote

| DESCRIZIONE | ART | PZ |
|---|---|---|
| Mobile fisso con 6 cassetti | 516 SA/1T | 1 |
| Mobile fisso con 2 ante | 516 SA/2T | 1 |
| Pannelli forati portautensili | 516 SA5T | 3 |
| Pannello forato portautensili con 3 prese SCHUKO e 2 porte USB | 516 SA6T | 1 |
| Pensili con anta basculante | 516 SA/4T | 2 |
| Armadio a 1 anta | 516 SA/3T | 1 |
| Cassetti su ruote per mobili base | 516 SA20T | 2 |
| Kit di montaggio | 516 SA14T | 2 |
| Rialzi per mobili | 516 SA11T | 3 |



Novità

ACCIAIO

## 516 SA/CA
U05160291

RAL 9005 | 205 kg | mm ↔ 1.950 ↕ 2.000 ⤢ 650

Pianali in acciaio
1.450 mm - 516 AC/1

**Arredamento per officina - pianale in acciaio**

- Fornita con kit base di 30 ganci 516 SA/K1.

~~€ 4.140,00~~ **€ 2.898,00**

LEGNO

## 516 SA/CL
U05160292

RAL 9005 | 197 kg | mm ↔ 1.950 ↕ 2.000 ⤢ 650

Pianali in legno
1.450 mm - 516 SAL/1

**Arredamento per officina - pianale in legno**

- Fornita con kit base di 30 ganci 516 SA/K1.

~~€ 4.140,00~~ **€ 2.898,00**




| DESCRIZIONE | ART | PZ |
|---|---|---|
| Mobile fisso con 6 cassetti | 516 SA/1T | 1 |
| Mobile fisso con 2 ante | 516 SA/2T | 1 |
| Carrello START - 6 cassetti (vuoto) | 516 SA/16T | 1 |
| Rialzi per mobili | 516 SA11T | 2 |



Novità

ACCIAIO

## 516 SA/BCA
U05160289

RAL 9005 | 200 kg | mm ↔ 2.175 ↕ 817 ⤢ 500

Pianali in acciaio
2.175 mm - 516 AC/2

**Banco da lavoro - pianale in acciaio**

~~€ 2.468,00~~ **€ 1.728,00**

LEGNO

## 516 SA/BCL
U05160290

RAL 9005 | 188 kg | mm ↔ 2.175 ↕ 817 ⤢ 500

Pianali in legno
2.175 mm - 516 SAL/2

**Banco da lavoro - pianale in legno**

~~€ 2.468,00~~ **€ 1.728,00**

CLICCA QUI
per vedere
il video

YouTube

Novità

# SISTEMA BANCHI 506

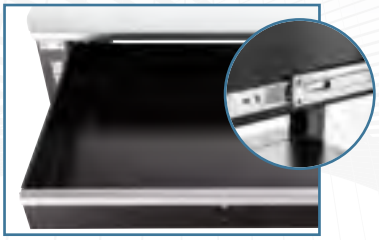
## RESISTENZA E STABILITÀ AL TOP






### ACCESSORI LATERALI

compatibile con la linea 516 AC
(solo modelli 506 KA e KL).



### CASSETTI MAGGIORATI

montati su guide ad alte prestazioni.




### MONTANTI IN LAMIERA

d'acciaio spessore 1,2 mm per la
massima resistenza.



Tutti i modelli sono disponibili con piano di lavoro in acciaio spessore 3 mm o legno multistrato da 30 mm.



Tutti i modelli sono predisposti con forature per essere fissati al pavimento o affiancati tra loro.

# Banchi da lavoro




150 kg | mm | 2.000 × 910 × 700

Novità




ACCIAIO | 2 CASSETTI

## 506 KA
U05060256 | RAL 9005

**Postazione di lavoro con piano in acciaio**

- Piano di lavoro in lamiera d'acciaio zincata spessore 3 mm con bordi anticaduta da 37 mm.
- Struttura resistente a 6 montanti.
- Doppio cassetto ad estrazione totale con serratura.
- Ante in lamiera d'acciaio con cerniere regolabili.
- Ripiano interno in dotazione.
- Pannelli laterali con agganci per accessori linea 516.
- Predisposizione per il fissaggio a pavimento.
- Portata statica: 2000 Kg.
- Dimensioni interne cassetti: 830x550x110 mm.
- Dimensioni interne vano con ante: 860x350x440 mm
- Verniciato colore nero RAL 9005
- Consegnato smontato.

~~€ 1.555,00~~ **€ 1.089,00**




140 kg | mm | 2.000 × 910 × 700

Novità




LEGNO | 2 CASSETTI

## 506 KL
U05060246 | RAL 9005

**Postazione di lavoro con piano in legno**

- Piano di lavoro in legno multistrato spessore 30 mm.
- Struttura resistente a 6 montanti.
- Doppio cassetto ad estrazione totale con serratura.
- Ante in lamiera d'acciaio con cerniere regolabili.
- Ripiano interno in dotazione.
- Pannelli laterali con agganci per accessori linea 516.
- Predisposizione per il fissaggio a pavimento.
- Portata statica: 2000 Kg.
- Dimensioni interne cassetti: 830x550x110 mm.
- Dimensioni interne vano con ante: 860x350x440 mm
- Verniciato colore nero RAL 9005
- Consegnato smontato.

~~€ 1.713,00~~ **€ 1.199,00**

# Banchi da lavoro




## 506 TAC

RAL 9005

ACCIAIO

**Banchi da lavoro con piano in acciaio**

- Piano di lavoro in lamiera d'acciaio zincata spessore 3 mm con bordi anticaduta da 37 mm.
- Montanti e ripiano inferiore in lamiera d'acciaio spessore 1,2 mm.
- Fori laterali per il fissaggio di più banchi affiancati.
- Predisposizione per il fissaggio a pavimento.
- 6 montanti per il modello di lunghezza 2 metri.
- Spazio tra due montanti: 864 mm.
- Spazio tra il ripiano di appoggio ed il piano di lavoro: 525 mm.
- Dimensioni interne cassetti:
  – L 1000 e L 2000: 830x550x110 mm
  – L 1500: 1280x550x110 mm
- Consegnato smontato.

| CODICE | DIMENSIONI LxPxH | PESO | N° cassetti | | |
|---|---|---|---|---|---|
| U05060154 | 1046x700x910 mm | 65 kg | 1 | ~~€ 540,00~~ | € 378,00 |
| U05060155 | 1500x700x910 mm | 85 kg | 1 | ~~€ 669,00~~ | € 468,00 |
| U05060156 | 2000x700x910 mm | 110 kg | 2 | ~~€ 910,00~~ | € 637,00 |




## 506 TLC

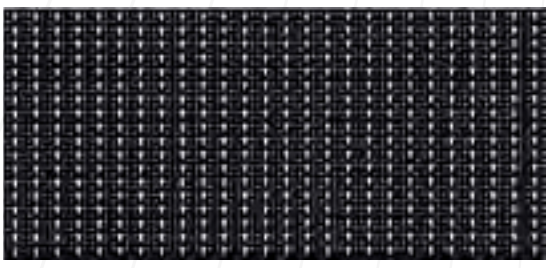
RAL 9005

LEGNO

**Banchi da lavoro con piano in legno**

- Piano di lavoro in legno multistrato spessore 30 mm.
- Montanti e ripiano inferiore in lamiera d'acciaio spessore 1,2 mm.
- Fori laterali per il fissaggio di più banchi affiancati.
- Predisposizione per il fissaggio a pavimento.
- 6 montanti per il modello di lunghezza 2 metri.
- Spazio tra due montanti: 864 mm.
- Spazio tra il ripiano di appoggio ed il piano di lavoro: 525 mm.
- Dimensioni interne cassetti:
  – L 1000 e L 2000: 830x550x110 mm
  – L 1500: 1280x550x110 mm
- Consegnato smontato.

| CODICE | DIMENSIONI LxPxH | PESO | N° cassetti | | |
|---|---|---|---|---|---|
| U05060144 | 1046x700x910 mm | 55 kg | 1 | ~~€ 640,00~~ | € 448,00 |
| U05060145 | 1500x700x910 mm | 75 kg | 1 | ~~€ 798,00~~ | € 559,00 |
| U05060146 | 2000x700x910 mm | 100 kg | 2 | ~~€ 1.068,00~~ | € 748,00 |



## 501 P

RAL 9005

**Pannelli forati**

- Diametro fori 5 mm.
- Lamiera di acciaio, spessore 1,2 mm.

| CODICE | MIS | DIMENSIONI INT. LxPxH | PESO | | |
|---|---|---|---|---|---|
| U050101030Q | C | 1000x800x40mm | 9,5 kg | ~~€ 110,00~~ | € 77,00 |
| U050101040Q | A | 1500x800x40 mm | 13,5 kg | ~~€ 185,00~~ | € 129,00 |
| U050101050Q | B | 2000x800x40 mm | 17,5 kg | ~~€ 211,00~~ | € 148,00 |

# Banchi da lavoro




## 506 TA

RAL 9005

ACCIAIO

**Banchi da lavoro con piano in acciaio**

- Piano di lavoro in lamiera d'acciaio zincata spessore 3 mm con bordi anticaduta da 37 mm.
- Montanti e ripiano inferiore in lamiera d'acciaio spessore 1,2 mm.
- Fori laterali per il fissaggio di più banchi affiancati.
- Predisposizione per il fissaggio a pavimento.
- 6 montanti per il modello di lunghezza 2 metri.
- Spazio tra due montanti: 864 mm.
- Spazio tra il ripiano di appoggio ed il piano di lavoro: 660 mm.
- Consegnato smontato.

| CODICE | DIMENSIONI LxPxH | PESO | | |
|---|---|---|---|---|
| U05060054 | 1046x700x910 mm | 50 kg | ~~€ 356,00~~ | € 249,00 |
| U05060055 | 1500x700x910 mm | 60 kg | ~~€ 427,00~~ | € 299,00 |
| U05060056 | 2000x700x910 mm | 80 kg | ~~€ 542,00~~ | € 379,00 |




## 506 TL

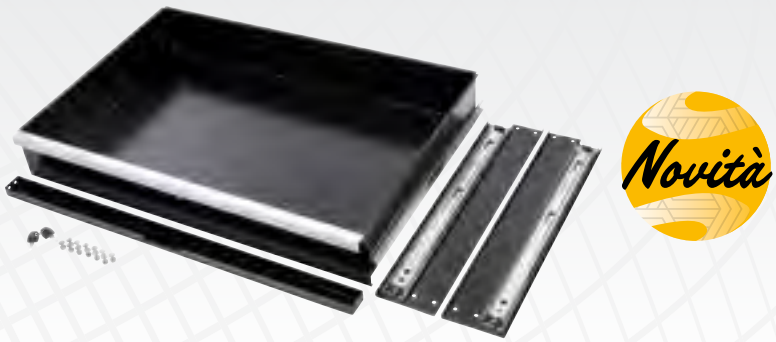
RAL 9005

LEGNO

**Banchi da lavoro con piano in legno**

- Piano di lavoro in legno multistrato spessore 30 mm.
- Montanti e ripiano inferiore in lamiera d'acciaio spessore 1,2 mm.
- Fori laterali per il fissaggio di più banchi affiancati.
- Predisposizione per il fissaggio a pavimento.
- 6 montanti per il modello di lunghezza 2 metri.
- Spazio tra due montanti: 864 mm.
- Spazio tra il ripiano di appoggio ed il piano di lavoro: 660 mm.
- Consegnato smontato.

| CODICE | DIMENSIONI LxPxH | PESO | | |
|---|---|---|---|---|
| U05060044 | 1046x700x910 mm | 40 kg | ~~€ 456,00~~ | € 319,00 |
| U05060045 | 1500x700x910 mm | 50 kg | ~~€ 556,00~~ | € 389,00 |
| U05060046 | 2000x700x910 mm | 70 kg | ~~€ 700,00~~ | € 490,00 |




## 506 TC

RAL 9005

**Cassetti per banchi da lavoro**

- Compatibili con banchi 506 TA e 506 TL.
- Guide telescopiche con resistenza al carico fino a 60 Kg.

| CODICE | MIS | DIMENSIONI INT. LxPxH | PESO | | |
|---|---|---|---|---|---|
| U050601540 | 1 | 830x550x110 mm | 15 kg | ~~€ 184,00~~ | € 129,00 |
| U050601550 | 2 | 1280x550x110 mm | 25 kg | ~~€ 242,00~~ | € 169,00 |

START 516

# CARRELLO 516 START

## RESISTENTE ED AFFIDABILE.

CLICCA QUI per vedere il video

YouTube





Piano di lavoro da 460 x 560 mm con bordi anticaduta da 15 mm



Guide resistenti da 35 mm con portata fino a 40 kg



Maniglie in ABS rinforzate con apertura basculante



### Risparmia il tuo tempo

Tutti i carrelli a cassettiera USAG sono subito pronti all'uso, perchè forniti con le ruote già montate alla struttura.




## 516 ST5V

U05160105

RAL 3020

**Carrello START (vuoto)**

- Dimensioni interne:
  - 2 cassetti 570x420x60 mm.
  - 2 cassetti 570x420x130 mm.
  - 1 cassetto 570x420x270 mm.

~~€ 649,00~~ **€ 459,00**




## 516 ST6V

U05160106

RAL 3020

**Carrello START (vuoto)**

## 516 ST6NV

U05160116

RAL 9005

**Carrello START (vuoto)**

- Dimensioni interne:
  - 3 cassetti 570x420x60 mm.
  - 2 cassetti 570x420x130 mm.
  - 1 cassetto 570x420x200 mm.

~~€ 715,00~~ **€ 509,00**




## 516 ST7V

U05160107

RAL 3020

**Carrello START (vuoto)**

## 516 ST7NV

U05160117

RAL 9005

**Carrello START (vuoto)**

- Dimensioni interne:
  - 5 cassetti 570x420x60 mm.
  - 1 cassetto 570x420x130 mm.
  - 1 cassetto 570x420x200 mm.

~~€ 781,00~~ **€ 549,00**

# Carrelli portautensili




8 CASSETTI
3 MODULI

58 kg | mm ↔779 ↕972 ⤢515

## 516 ST8V
U05160108 RAL 3020

**Carrello START (vuoto)**
- Dimensioni interne:
  - 6 cassetti 570x420x60 mm.
  - 2 cassetti 570x420x130 mm.

~~€ 847,00~~ **€ 599,00**




6 CASSETTI
4 MODULI

68 kg | mm ↔969 ↕972 ⤢515

## 516 STXL6V
U05160146 RAL 3020

**Carrello START (vuoto)**
- Dimensioni interne:
  - 3 cassetti 760x420x60 mm.
  - 2 cassetti 760x420x130 mm.
  - 1 cassetto 760x420x200 mm.

~~€ 865,00~~ **€ 599,00**




6 CASSETTI
4 MODULI

68 kg | mm ↔969 ↕972 ⤢515

## 516 STXL6NV
U05160156 RAL 9005

**Carrello START (vuoto)**
- Dimensioni interne:
  - 3 cassetti 760x420x60 mm.
  - 2 cassetti 760x420x130 mm.
  - 1 cassetto 760x420x200 mm.

~~€ 865,00~~ **€ 599,00**

Novità

## Antiribaltamento




7 CASSETTI
3 MODULI

58 kg | mm ↔779 ↕972 ⤢515

## 516 STS7V
U05160127 RAL 3020

**Carrello START (vuoto)**
- Dimensioni interne:
  - 5 cassetti 570x420x60 mm.
  - 1 cassetto 570x420x130 mm.
  - 1 cassetto 570x420x200 mm.

~~€ 915,00~~ **€ 639,00**




7 CASSETTI
3 MODULI

58 kg | mm ↔779 ↕972 ⤢515

## 516 STS7NV
U05160137 RAL 9005

**Carrello START (vuoto)**
- Dimensioni interne:
  - 5 cassetti 570x420x60 mm.
  - 1 cassetto 570x420x130 mm.
  - 1 cassetto 570x420x200 mm.

~~€ 915,00~~ **€ 639,00**

4 CASSETTI
3 MODULI



34 kg | mm ↔779 ↕467 ⤢515

## 516 STC4V
U05160104 RAL 3020

**Cassettiera START (vuota)**
- Dimensioni interne:
  - 3 cassetti: 570x420x60 mm.
  - 1 cassetto: 570x420x130 mm.

~~€ 500,00~~ **€ 349,00**

# Carrelli portautensili



## NON TROVI IL TUO
### Configuralo su



6 CASSETTI | 3 MODULI

RISPARMI € 150

Rispetto all'acquisto di carrello ed assortimento separati.

157 PEZZI

**516 ST6PM** RAL 3020
U05160630

**516 ST6NPM** RAL 9005
U05161630

**Carrello START con assortimento MANUTENZIONE - 4 cassetti**

~~€ 1.949,00~~ **€ 988,00**



6 CASSETTI | 3 MODULI

RISPARMI € 150

Rispetto all'acquisto di carrello ed assortimento separati.

142 PEZZI

**516 ST6PA** RAL 3020
U05160629

**516 ST6NPA** RAL 9005
U05161629

**Carrello START con assortimento AUTORIPARAZIONE - 2 cassetti**

~~€ 1.863,00~~ **€ 988,00**

## ASSORTIMENTO MANUTENZIONE



519/613AEA | 519/613CEA | 519 SK692V



519/285A1 | 519/150AX | 519 SK692V



519/324H | 519/324TX | 519 SK692V + 692 J32



519 SK692V | 519/990A1 | 519/382F

## ASSORTIMENTO AUTORIPARAZIONE



519/613AEA | 519/613CEA | 519 SK692V + 692 J32



519/324H | 519/285A1 | 519/150AX





***CHIAVI A T SNODATE***
7-8-10-12-13-17 mm

| DESCRIZIONE | ART | PZ |
|---|---|---|
| Bussole esagonali, cricchetto (237 A), accessori 1/4 ed inserti | 519/613AEA | 42 |
| Bussole esagonali, cricchetto (237 A) ed accessori 1/2 | 519/613CEA | 22 |
| Chiavi combinate (6÷24 mm) + chiavi maschio esagonali (1,5÷10 mm) | 519/285A1 | 25 |
| Pinza universale, pinza regolabile, tronchese, pinza becchi lunghi e pinza grip | 519/150AX | 5 |
| Giraviti per viti ad intaglio ed a croce PHILLIPS | 519/324H | 10 |
| Giraviti per viti TORX | 519/324TX | 9 |
| Lime a taglio mezzodolce | 519/990A1 | 4 |
| Martello per meccanici, mazzuola, cacciaspine, scalpello e bulino | 519/382F | 8 |
| Assortimento di inserti con cricchetto reversibile | 692 J32 | 32 |

| DESCRIZIONE | ART | PZ |
|---|---|---|
| Bussole esagonali, cricchetto (237 A), accessori 1/4 ed inserti | 519/613AEA | 42 |
| Bussole esagonali, cricchetto (237 A) ed accessori 1/2 | 519/613CEA | 22 |
| Giraviti per viti ad intaglio ed a croce PHILLIPS | 519/324H | 10 |
| Chiavi combinate (6÷24 mm) + chiavi maschio esagonali (1,5÷10 mm) | 519/285A1 | 25 |
| Pinza universale, pinza regolabile, tronchese, pinza becchi lunghi e pinza grip | 519/150AX | 5 |
| Chiavi a T snodate con bocca esagonale (7-8-10-12-13-17 mm) | 276 CE | 6 |
| Assortimento di inserti con cricchetto reversibile | 692 J32 | 32 |

Vuoi solo l'assortimento? Vai a pagina 29

# ASSORTIMENTO IDEALE?

kitplanner.usag.it



6 CASSETTI | 3 MODULI

RISPARMI € 220

Rispetto all'acquisto di carrello ed assortimento separati.

156 PEZZI

## 516 ST6MM
U05160628 — RAL 3020

## 516 ST6NMM
U05161628 — RAL 9005

**Carrello START con assortimento MANUTENZIONE - 4 cassetti**

~~€ 2.187,00~~ **€ 1.098,00**



6 CASSETTI | 3 MODULI

RISPARMI € 220

Rispetto all'acquisto di carrello ed assortimento separati.

155 PEZZI

## 516 ST6MA
U05160627 — RAL 3020

## 516 ST6NMA
U05161627 — RAL 9005

**Carrello START con assortimento AUTORIPARAZIONE - 3 cassetti**

~~€ 2.171,00~~ **€ 1.098,00**

## ASSORTIMENTO MANUTENZIONE



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



519 M 127C | 519 M 150AX | 519 MSK6



519 M 324H | 519 M 324STX | 519 MSK6+ 692 J32



519 M 990A5B | 519 M 382 | 519 MSK6

## ASSORTIMENTO AUTORIPARAZIONE



519 M 285A1 | 519 M 324H | 519 M 324STX



519 M 613AEA | 519 M 612CLA



519 M 276C



***CHIAVI A T SNODATE***
8-10-13-17 mm

| DESCRIZIONE | ART | PZ |
|---|---|---|
| Bussole esagonali, cricchetto (237 A), accessori 1/4 ed inserti | 519 M 613AEA | 46 |
| Bussole esagonali, cricchetto (237 A) ed accessori 1/2 | 519 M 613CEA | 23 |
| Chiavi combinate (6-7-8-9-10-1-12-13-14-15-16-17-18-19-22-24 mm) | 519 M 285A1 | 17 |
| Pinze per anelli elastici interni ed esterni 15÷25 e 19÷60 | 519 M 127C | 6 |
| Pinza universale, pinza regolabile, tronchese, pinza becchi lunghi e pinza grip | 519 M 150AX | 5 |
| Giraviti per viti ad intaglio ed a croce PHILLIPS | 519 M 324H | 7 |
| Giraviti per viti TORX | 519 M 324STX | 8 |
| Lime a taglio mezzodolce | 519 M 990A5B | 5 |
| Martello per meccanici, mazzuola, cacciaspine, scalpello e bulino | 519 M 382F | 7 |
| Assortimento di inserti con cricchetto reversibile | 692 J32 | 32 |

| DESCRIZIONE | ART | PZ |
|---|---|---|
| Bussole esagonali, cricchetto (237 A), accessori 1/4 ed inserti | 519 M 613AEA | 46 |
| Bussole esagonali lunghe e corte, cricchetto (237 A) ed accessori 1/2 | 519 M 612CLA | 35 |
| Chiavi combinate (6-7-8-9-10-1-12-13-14-15-16-17-18-19-22-24 mm) | 519 M 285A1 | 17 |
| Giraviti per viti ad intaglio ed a croce PHILLIPS | 519 M 324H | 7 |
| Giraviti per viti TORX | 519 M 324STX | 8 |
| Pinze per anelli elastici, pinza universale, pinza becchi lunghi, chiavi snodate con bussola esagonale (8-10-13-17 mm), assortimento di inserti con cricchetto | 519 M 276C | 42 |

Vuoi solo l'assortimento? Vai a pagina 28

# NON TROVI IL TUO ASSORTIMENTO IDEALE?



## Configuralo su kitplanner.usag.it



6 CASSETTI

4 MODULI

RISPARMI € 260

Rispetto all'acquisto di carrello ed assortimento separati.



6 CASSETTI

4 MODULI

RISPARMI € 260

Rispetto all'acquisto di carrello ed assortimento separati.

301 PEZZI

### 516 STXL6MM

RAL 3020

U05160632

**Carrello START con assortimento MANUTENZIONE - 4 cassetti**

~~€ 3.449,00~~ **€ 1.758,00**

301 PEZZI

### 516 STXL6NMM

RAL 9005

U05161632

**Carrello START con assortimento MANUTENZIONE - 4 cassetti**

~~€ 3.449,00~~ **€ 1.758,00**

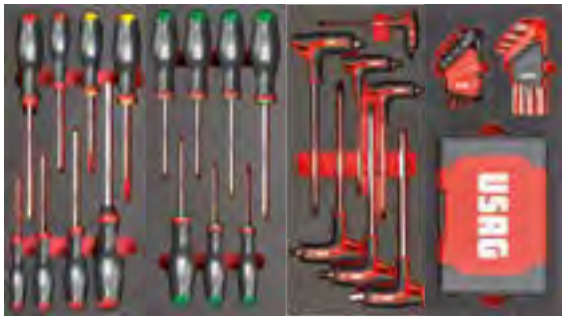
## ASSORTIMENTO MANUTENZIONE



519 M 612CLA | 519 M 613BEA | 519 M 613AEA



519 M 285KA | 519 M 285A1 | 519 M 285A2 | 519 M 294B



519 M 324H | 519 M 324STX | 519 M 280HG | 519 M 280N1



519 M 127C | 519 M 150AX | 519 M 382F | 519 M 990A5MD

| DESCRIZIONE | ART | PZ |
|---|---|---|
| Bussole esagonali, cricchetto (237 A), accessori 1/4 ed inserti | 519 M 613AEA | 46 |
| Bussole esagonali, cricchetto (237 A) ed accessori 3/8 | 519 M 613BEA | 20 |
| Bussole esagonali lunghe e corte, cricchetto (237 A) ed accessori 1/2 | 519 M 612CLA | 35 |
| Chiavi combinate a cricchetto reversibili (8-9-10-1-12-13-14-15-16-17-18-19 mm) | 519 M 285 KA | 12 |
| Chiavi combinate (6-7-8-9-10-1-12-13-14-15-16-17-18-19-22-24 mm) | 519 M 285A1 | 17 |
| Chiavi combinate (27-29-30-32-34 mm) | 519 M 285A2 | 5 |
| Chiave a rullino rapida e corta, pinza autobloccante e forbice | 519 M 294B | 4 |
| Giraviti per viti ad intaglio ed a croce PHILLIPS | 519 M 324H | 7 |

| DESCRIZIONE | ART | PZ |
|---|---|---|
| Giraviti per viti TORX | 519 M 324STX | 8 |
| Chiavi maschio esagonali con impugnatura (3-4-5-6-7-8-10 mm) | 519 M 280HG | 7 |
| Cassetta inserti assortita e chiavi maschio esagonali / TORX | 519 M 280N1 | 117 |
| Pinze per anelli elastici interni ed esterni 15÷25 e 19÷60 | 519 M 127C | 6 |
| Pinza universale, pinza regolabile, tronchese, pinza becchi lunghi e pinza grip | 519 M 150AX | 5 |
| Lime a taglio mezzodolce | 519 M 990A5B | 5 |
| Martello per meccanici, mazzuola, cacciaspine, scalpello e bulino | 519 M 382F | 7 |

Vuoi solo l'assortimento? Vai a pagina 28

# Carrelli portautensili

200 kg



3 RIPIANI

25 kg | mm ↔ 901 ↕ 849 ↗ 452

Novità

## 504 SR
U05040004

RAL 3020

**Carrello multiuso**

- 3 ripiani da 770x448 mm.
- Ripiani coperti da tappetini in ABS da 2 mm.
- Bordi anticaduta da 37 mm su tutti e 3 i ripiani.
- Maniglia in tubolare d'acciaio diametro 25 mm.
- Fianchi predisposti per gli accessori laterali 516.
- Due ruote pivottanti e due ruote fisse (Ø 100 mm) di cui una con freno.
- Fornito smontato.
- Portata massima: 200 Kg.

## 504 SN
U05040014

RAL 9005

**Carrello multiuso**

~~€ 215,00~~ **€ 149,00**



Compatibile con gli accessori della linea 516



Maniglia in tubolare d'acciaio Ø 25 mm.



Ripiani da 770x448 mm con bordo anticaduta da 37 mm.



Ruote antiolio Ø 100 mm.

Novità

200 kg



32 kg | mm ↔ 901 ↕ 849 ↗ 452

3 RIPIANI | 1 CASSETTO | 3 MODULI



***COMPATIBILE CON LA GAMMA MODULI***

## 504 SNA
U05040015

RAL 9005

**Carrello multiuso con cassetto**

- 3 ripiani da 770x448 mm.
- Ripiani coperti da tappetini in ABS da 2 mm.
- Bordi anticaduta da 37 mm su tutti e 3 i ripiani.
- Maniglia in tubolare d'acciaio diametro 25 mm.
- Fianchi predisposti per gli accessori laterali 516.
- Due ruote pivottanti e due ruote fisse (Ø 100 mm) di cui una con freno.
- Cassetto con guide telescopiche da 20 Kg.
- Doppie chiavi in dotazione.
- Dimensioni interne cassetto: 570x420x60 mm.
- Fornito smontato.
- Portata massima: 200 Kg.

~~€ 328,00~~ **€ 229,00**

RACING 519

CLICCA QUI per vedere il video

YouTube

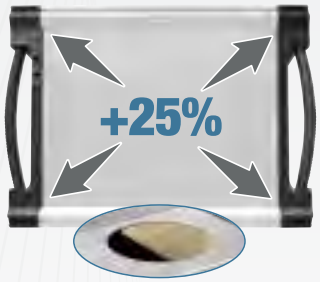
# CARRELLO 519 RACING

## LA TUA POSTAZIONE DI LAVORO AL TOP.




DUE RUOTE CON FRENO

Piano di lavoro ampio con doppia maniglia




Doppio strato
Sopra: lastra in alluminio da 2 mm.
Sotto: piano in legno da 15 mm.



Paraurti in gomma su telaio e cassetti.



Maniglie ergonomiche basculanti in alluminio



## Risparmia il tuo tempo

Tutti i carrelli a cassettiera USAG sono subito pronti all'uso, perchè forniti con le ruote già montate alla struttura.

900 kg



8 CASSETTI

3 MODULI

79 kg | mm ↔814 ↕1005 ⤢575

### 519 RS8/3V

U05190508

RAL 3020

**Carrello RACING (vuoto)**

- Dimensioni interne:
  - 6 cassetti 570x420x60 mm.
  - 2 cassetti 570x420x130 mm.

~~€ 1.366,00~~ **€ 956,00**

900 kg



7 CASSETTI

3 MODULI

77 kg | mm ↔814 ↕1005 ⤢575

### 519 RS7/3V

U05190507

RAL 3020

**Carrello RACING (vuoto)**

- Dimensioni interne:
  - 5 cassetti 570x420x60 mm.
  - 1 cassetto 570x420x130 mm.
  - 1 cassetto 570x420x200 mm.

~~€ 1.257,00~~ **€ 880,00**

900 kg



6 CASSETTI

3 MODULI

75 kg | mm ↔814 ↕1005 ⤢575

### 519 RS6/3V

U05190506

RAL 3020

**Carrello RACING (vuoto)**

### 519 RS6/3NV

U05190516

RAL 9005

**Carrello RACING (vuoto)**

- Dimensioni interne:
  - 4 cassetti 570x420x60 mm.
  - 1 cassetto 570x420x130 mm.
  - 1 cassetto 570x420x270 mm.

~~€ 1.145,00~~ **€ 802,00**

# Carrelli portautensili

1000 kg



6 CASSETTI | 4 MODULI

89 kg | mm | 1004 x 1005 x 575

## 519 RS6/4V
U05190546

RAL 3020

**Carrello RACING (vuoto)**

## 519 RS6/4NV
U05190566

RAL 9005

**Carrello RACING (vuoto)**

- Dimensioni interne:
  - 4 cassetti 760x420x60 mm.
  - 1 cassetto 760x420x130 mm.
  - 1 cassetto 760x420x270 mm.

~~€ 1.334,00~~ **€ 934,00**

1100 kg



7 CASSETTI | 5 MODULI

106 kg | mm | 1194 x 1035 x 575

## 519 RS7/5V
U05190556

RAL 3020

**Carrello RACING (vuoto)**

- Dimensioni interne:
  - 5 cassetti 950x420x60 mm.
  - 1 cassetto 950x420x130 mm.
  - 1 cassetto 950x420x200 mm.

~~€ 1.747,00~~ **€ 1.223,00**

1100 kg



7 CASSETTI | 3 MODULI

106 kg | mm | 1194 x 1035 x 575

## 519 RBO7/3V
U05190097

RAL 3020

**Carrello RACING con anta laterale (vuoto)**

- Dimensioni interne:
  - 5 cassetti 570x420x60 mm.
  - 1 cassetto 570x420x130 mm.
  - 1 cassetto 570x420x200 mm.
- Vano laterale: 380x400x720 mm.

~~€ 1.747,00~~ **€ 1.223,00**

1100 kg



6 CASSETTI | 3 MODULI

128 kg | mm | 1.212 x 1000 x 670

## 519 RBU6/3V
U05190098

RAL 3020 | RAL 9005

**Banco da lavoro mobile RACING (vuoto)**



- Dimensioni interne:
  - 3 cassetti 570x420x60 mm.
  - 2 cassetti 570x420x130 mm.
  - 1 cassetto 570x420x200 mm.
- Vano laterale: 380x524x704 mm.

~~€ 2.186,00~~ **€ 1.530,00**



4 CASSETTI | 3 MODULI

45 kg | mm | 814 x 500 x 575

## 519 RSC4/3V
U05190534

RAL 3020

**Cassettiera RACING (vuota)**

- Dimensioni interne:
  - 3 cassetti: 570x420x60 mm.
  - 1 cassetto: 570x420x130 mm.

~~€ 835,00~~ **€ 584,00**



4 CASSETTI | 4 MODULI

51 kg | mm | 1004 x 500 x 575

## 519 RSC4/4V
U05190544

RAL 3020

**Cassettiera RACING (vuota)**

- Dimensioni interne:
  - 3 cassetti: 760x420x60 mm.
  - 1 cassetto: 760x420x130 mm.

~~€ 964,00~~ **€ 674,00**



4 CASSETTI | 5 MODULI

60 kg | mm | 1194 x 500 x 575

## 519 RSC4/5V
U05190554

RAL 3020

**Cassettiera RACING (vuota)**

- Dimensioni interne:
  - 3 cassetti: 950x420x60 mm.
  - 1 cassetto: 950x420x130 mm.

~~€ 1.085,00~~ **€ 759,00**

# Carrelli portautensili



## NON TROVI IL TUO
## Configuralo su



6 CASSETTI | 3 MODULI

RISPARMI € 300

Rispetto all'acquisto di carrello ed assortimento separati.

156 PEZZI

### 519 RS6/3MM
U05190628 — RAL 3020

### 519 RS6/3NMM
U05191628 — RAL 9005

**Carrello RACING con assortimento MANUTENZIONE - 4 cassetti**

~~€ 2.617,00~~ **€ 1.310,00**



6 CASSETTI | 3 MODULI

RISPARMI € 300

Rispetto all'acquisto di carrello ed assortimento separati.

155 PEZZI

### 519 RS6/3MA
U05190627 — RAL 3020

### 519 RS6/3NMA
U05191627 — RAL 9005

**Carrello RACING con assortimento AUTORIPARAZIONE - 3 cassetti**

~~€ 2.601,00~~ **€ 1.310,00**

## ASSORTIMENTO MANUTENZIONE



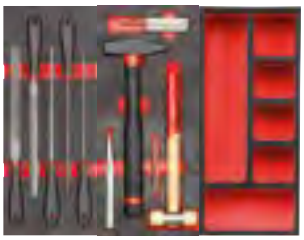
519 M 613AEA | 519 M 613CEA | 519 M 285A1



519 M 127C | 519 M 150AX | 519 MSK6



519 M 324H | 519 M 324STX | 519 MSK6+ 692 J32



519 M 990A5B | 519 M 382 | 519 MSK6

## ASSORTIMENTO AUTORIPARAZIONE



519 M 285A1 | 519 M 324H | 519 M 324STX



519 M 613AEA | 519 M 612CLA



519 M 276C



***CHIAVI A T SNODATE***
8-10-13-17 mm

| DESCRIZIONE | ART | PZ |
|---|---|---|
| Bussole esagonali, cricchetto (237 A), accessori 1/4 ed inserti | 519 M 613AEA | 46 |
| Bussole esagonali, cricchetto (237 A) ed accessori 1/2 | 519 M 613CEA | 23 |
| Chiavi combinate (6-7-8-9-10-1-12-13-14-15-16-17-18-19-22-24 mm) | 519 M 285A1 | 17 |
| Pinze per anelli elastici interni ed esterni 15÷25 e 19÷60 | 519 M 127C | 6 |
| Pinza universale, pinza regolabile, tronchese, pinza becchi lunghi e pinza grip | 519 M 150AX | 5 |
| Giraviti per viti ad intaglio ed a croce PHILLIPS | 519 M 324H | 7 |
| Giraviti per viti TORX | 519 M 324STX | 8 |
| Lime a taglio mezzodolce | 519 M 990A5B | 5 |
| Martello per meccanici, mazzuola, cacciaspine, scalpello e bulino | 519 M 382F | 7 |
| Assortimento di inserti con cricchetto reversibile | 692 J32 | 32 |

| DESCRIZIONE | ART | PZ |
|---|---|---|
| Bussole esagonali, cricchetto (237 A), accessori 1/4 ed inserti | 519 M 613AEA | 46 |
| Bussole esagonali lunghe e corte, cricchetto (237 A) ed accessori 1/2 | 519 M 612CLA | 35 |
| Chiavi combinate (6-7-8-9-10-1-12-13-14-15-16-17-18-19-22-24 mm) | 519 M 285A1 | 17 |
| Giraviti per viti ad intaglio ed a croce PHILLIPS | 519 M 324H | 7 |
| Giraviti per viti TORX | 519 M 324STX | 8 |
| Pinze per anelli elastici, pinza universale, pinza becchi lunghi, chiavi snodate con bussola esagonale (8-10-13-17 mm), assortimento di inserti con cricchetto | 519 M 276C | 42 |

Vuoi solo l'assortimento? Vai a pagina 28

# ASSORTIMENTO IDEALE?

kitplanner.usag.it



6 CASSETTI

4 MODULI

RISPARMI € 400

Rispetto all'acquisto di carrello ed assortimento separati.

301 PEZZI

## 519 RS6/4MM

RAL 3020

U05190632

**Carrello RACING con assortimento MANUTENZIONE - 4 cassetti**

~~€ 3.918,00~~ **€ 1.953,00**



6 CASSETTI

4 MODULI

RISPARMI € 400

Rispetto all'acquisto di carrello ed assortimento separati.

301 PEZZI

## 519 RS6/4NMM

RAL 9005

U05191632

**Carrello RACING con assortimento MANUTENZIONE - 4 cassetti**

~~€ 3.918,00~~ **€ 1.953,00**

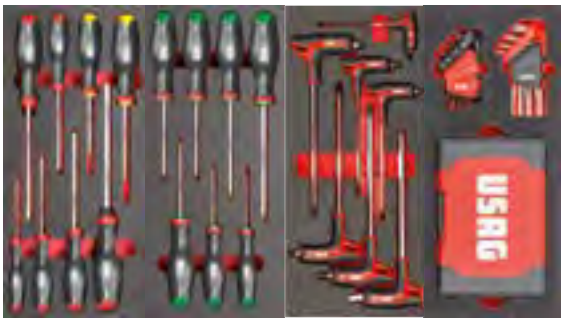
## ASSORTIMENTO MANUTENZIONE



519 M 612CLA | 519 M 613BEA | 519 M 613AEA



519 M 285KA | 519 M 285A1 | 519 M 285A2 | 519 M 294B



519 M 324H | 519 M 324STX | 519 M 280HG | 519 M 280N1



519 M 127C | 519 M 150AX | 519 M 382F | 519 M 990A5MD

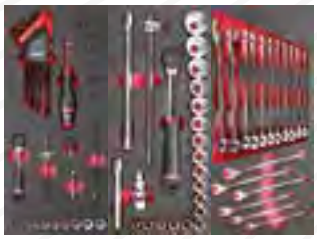
| DESCRIZIONE | ART | PZ |
|---|---|---|
| Bussole esagonali, cricchetto (237 A), accessori 1/4 ed inserti | 519 M 613AEA | 46 |
| Bussole esagonali, cricchetto (237 A) ed accessori 3/8 | 519 M 613BEA | 20 |
| Bussole esagonali lunghe e corte, cricchetto (237 A) ed accessori 1/2 | 519 M 612CLA | 35 |
| Chiavi combinate a cricchetto reversibili (8-9-10-1-12-13-14-15-16-17-18-19 mm) | 519 M 285 KA | 12 |
| Chiavi combinate (6-7-8-9-10-1-12-13-14-15-16-17-18-19-22-24 mm) | 519 M 285A1 | 17 |
| Chiavi combinate (27-29-30-32-34 mm) | 519 M 285A2 | 5 |
| Chiave a rullino rapida e corta, pinza autobloccante e forbice | 519 M 294B | 4 |
| Giraviti per viti ad intaglio ed a croce PHILLIPS | 519 M 324H | 7 |

| DESCRIZIONE | ART | PZ |
|---|---|---|
| Giraviti per viti TORX | 519 M 324STX | 8 |
| Chiavi maschio esagonali con impugnatura (3-4-5-6-7-8-10 mm) | 519 M 280HG | 7 |
| Cassetta inserti assortita e chiavi maschio esagonali / TORX | 519 M 280N1 | 117 |
| Pinze per anelli elastici interni ed esterni 15÷25 e 19÷60 | 519 M 127C | 6 |
| Pinza universale, pinza regolabile, tronchese, pinza becchi lunghi e pinza grip | 519 M 150AX | 5 |
| Lime a taglio mezzodolce | 519 M 990A5B | 5 |
| Martello per meccanici, mazzuola, cacciaspine, scalpello e bulino | 519 M 382F | 7 |

Vuoi solo l'assortimento? Vai a pagina 28

# Assortimenti

# MODULI IN SPUGNA BICOLORE



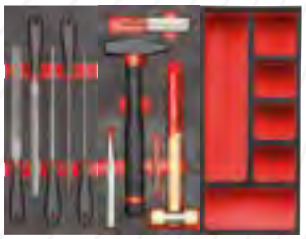
519 M 613AEA 519 M 613CEA 519 M 285A1



519 M 127C 519 M 150AX 519 MSK6



519 M 324H 519 M 324STX 519 MSK6+ 692 J32



519 M 990A5B 519 M 382 519 MSK6

## 495 MB
U04950628

156 PEZZI

**Assortimento MANUTENZIONE - 4 cassetti**

| DESCRIZIONE | ART | PZ |
|---|---|---|
| Bussole esagonali, cricchetto (237 A), accessori 1/4 ed inserti | 519 M 613AEA | 46 |
| Bussole esagonali, cricchetto (237 A) ed accessori 1/2 | 519 M 613CEA | 23 |
| Chiavi combinate (6-7-8-9-10-1-12-13-14-15-16-17-18-19-22-24 mm) | 519 M 285A1 | 17 |
| Pinze per anelli elastici interni ed esterni 15÷25 e 19÷60 | 519 M 127C | 6 |
| Pinza universale, pinza regolabile, tronchese, pinza becchi lunghi e pinza grip | 519 M 150AX | 5 |
| Giraviti per viti ad intaglio ed a croce PHILLIPS | 519 M 324H | 7 |
| Giraviti per viti TORX | 519 M 324STX | 8 |
| Lime a taglio mezzodolce | 519 M 990A5B | 5 |
| Martello per meccanici, mazzuola, cacciaspine, scalpello e bulino | 519 M 382F | 7 |
| Assortimento di inserti con cricchetto reversibile | 692 J32 | 32 |

~~€ 1.472,00~~ **€ 809,00**



519 M 285A1 519 M 324H 519 M 324STX



519 M 613AEA 519 M 612CLA

## 495 MAA
U04950627

155 PEZZI

**Assortimento AUTORIPARAZIONE - 3 cassetti**

| DESCRIZIONE | ART | PZ |
|---|---|---|
| Bussole esagonali, cricchetto (237 A), accessori 1/4 ed inserti | 519 M 613AEA | 46 |
| Bussole esagonali lunghe e corte, cricchetto (237 A) ed accessori 1/2 | 519 M 612CLA | 35 |
| Chiavi combinate (6-7-8-9-10-1-12-13-14-15-16-17-18-19-22-24 mm) | 519 M 285A1 | 17 |
| Giraviti per viti ad intaglio ed a croce PHILLIPS | 519 M 324H | 7 |
| Giraviti per viti TORX | 519 M 324STX | 8 |
| Pinze per anelli elastici, pinza universale, pinza becchi lunghi, chiavi snodate con bussola esagonale (8-10-13-17 mm), assortimento di inserti con cricchetto | 519 M 276C | 42 |

~~€ 1.456,00~~ **€ 809,00**



519 M 276C



***CHIAVI A T SNODATE***
8-10-13-17 mm



519 M 612CLA 519 M 613BEA 519 M 613AEA



519 M 285KA 519 M 285A1 519 M 285A2 519 M 294B

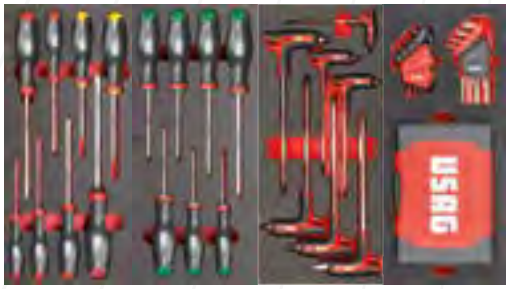
301 PEZZI

## 495 MC
U04950632

**Assortimento MANUTENZIONE 4 cassetti**

~~€ 2.584,00~~

**€ 1.419,00**



519 M 324H 519 M 324STX 519 M 280HG 519 M 280N1



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

# MODULI IN PLASTICA



519/613AEA 519/613CEA 519 SK692V



519/285A1 519/150AX 519 SK692V



519/324H 519/324TX 519 SK692V + 692 J32



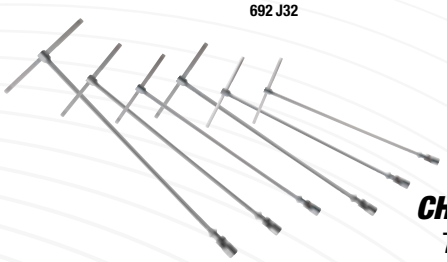
519 SK692V 519/990A1 519/382F



519/613AEA 519/613CEA 519 SK692V + 692 J32



519/324H 519/285A1 519/150AX





***CHIAVI A T SNODATE***

7-8-10-12-13-17 mm

## 495 PM

**U04950630**

**157 PEZZI**

### Assortimento MANUTENZIONE - 4 cassetti

| DESCRIZIONE | ART | PZ |
|---|---|---|
| Bussole esagonali, cricchetto (237 A), accessori 1/4 ed inserti | 519/613AEA | 42 |
| Bussole esagonali, cricchetto (237 A) ed accessori 1/2 | 519/613CEA | 22 |
| Chiavi combinate (6÷24 mm) + chiavi maschio esagonali (1,5÷10 mm) | 519/285A1 | 25 |
| Pinza universale, pinza regolabile, tronchese, pinza becchi lunghi e pinza grip | 519/150AX | 5 |
| Giraviti per viti ad intaglio ed a croce PHILLIPS | 519/324H | 10 |
| Giraviti per viti TORX | 519/324TX | 9 |
| Lime a taglio mezzodolce | 519/990A1 | 4 |
| Martello per meccanici, mazzuola, cacciaspine, scalpello e bulino | 519/382F | 8 |
| Assortimento di inserti con cricchetto reversibile | 692 J32 | 32 |

~~€ 1.234,00~~ **€ 629,00**

## 495 PA

**U04950629**

**142 PEZZI**

### Assortimento AUTORIPARAZIONE - 2 cassetti

| DESCRIZIONE | ART | PZ |
|---|---|---|
| Bussole esagonali, cricchetto (237 A), accessori 1/4 ed inserti | 519/613AEA | 42 |
| Bussole esagonali, cricchetto (237 A) ed accessori 1/2 | 519/613CEA | 22 |
| Giraviti per viti ad intaglio ed a croce PHILLIPS | 519/324H | 10 |
| Chiavi combinate (6÷24 mm) + chiavi maschio esagonali (1,5÷10 mm) | 519/285A1 | 25 |
| Pinza universale, pinza regolabile, tronchese, pinza becchi lunghi e pinza grip | 519/150AX | 5 |
| Chiavi a T snodate con bocca esagonale (7-8-10-12-13-17 mm) | 276 CE | 6 |
| Assortimento di inserti con cricchetto reversibile | 692 J32 | 32 |

~~€ 1.148,00~~ **€ 629,00**

| DESCRIZIONE | ART | PZ |
|---|---|---|
| Bussole esagonali, cricchetto (237 A), accessori 1/4 ed inserti | 519 M 613AEA | 46 |
| Bussole esagonali, cricchetto (237 A) ed accessori 3/8 | 519 M 613BEA | 20 |
| Bussole esagonali lunghe e corte, cricchetto (237 A) ed accessori 1/2 | 519 M 612CLA | 35 |
| Chiavi combinate a cricchetto reversibili (8-9-10-1-12-13-14-15-16-17-18-19 mm) | 519 M 285 KA | 12 |
| Chiavi combinate (6-7-8-9-10-1-12-13-14-15-16-17-18-19-22-24 mm) | 519 M 285A1 | 17 |
| Chiavi combinate (27-29-30-32-34 mm) | 519 M 285A2 | 5 |
| Chiave a rullino rapida e corta, pinza autobloccante e forbice | 519 M 294B | 4 |
| Giraviti per viti ad intaglio ed a croce PHILLIPS | 519 M 324H | 7 |
| Giraviti per viti TORX | 519 M 324STX | 8 |
| Chiavi maschio esagonali con impugnatura (3-4-5-6-7-8-10 mm) | 519 M 280HG | 7 |
| Cassetta inserti assortita e chiavi maschio esagonali / TORX | 519 M 280N1 | 117 |
| Pinze per anelli elastici interni ed esterni 15÷25 e 19÷60 | 519 M 127C | 6 |
| Pinza universale, pinza regolabile, tronchese, pinza becchi lunghi e pinza grip | 519 M 150AX | 5 |
| Lime a taglio mezzodolce | 519 M 990A5B | 5 |
| Martello per meccanici, mazzuola, cacciaspine, scalpello e bulino | 519 M 382F | 7 |



## NON TROVI IL TUO ASSORTIMENTO IDEALE?

**Configuralo su kitplanner.usag.it**

# Moduli in plastica



519/127N
U05190716
4 PEZZI

**127 N** 19÷60 · **127 PN** 19÷60 · **128 N** 19÷60 · **128 PN** 19÷60.

~~€ 111,00~~ **€ 77,50**



519/150AX
U05190850
5 PEZZI

**133 AX** 160 · **134** 250 · **150 AX** 180 · **180 C** 250 · **188 AX** 160.

~~€ 163,00~~ **€ 114,00**



519/280HG
U05191860
7 PEZZI

**280 HG** 3-4-5-6-7-8-10.

~~€ 109,00~~ **€ 76,50**



519/280HGTS
U05191861
7 PEZZI

**280 HGTS** 3-4-5-6-7-8-10.

~~€ 119,00~~ **€ 83,50**



519/285A1
U05190785
25 PEZZI

**285** 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-22-24 **280 S9** 1,5÷10.

~~€ 184,00~~ **€ 129,00**



519/285B2
U05190823
4 PEZZI

**285** 27-29-30-32.

~~€ 100,00~~ **€ 70,00**



519/285KA1
U05190788
12 PEZZI

**285 KA** 8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19.

~~€ 236,00~~ **€ 165,00**



519/294
U05190732
9 PEZZI

**204** 250 · **294 A** 250 · **367** 2x110-3x130-4x145-5x165-6x180-8x200 · **981 A**3.

~~€ 120,00~~ **€ 84,00**



519/322H
U05190772
10 PEZZI

**322** 0,5x3x75-0,8x4x100-1x5,5x125-1,2x6,5x150-1,6x8x175 · **322 PH** 0x75-1x100-2x125 · **322 N** 0,8x4x30 · **322 NPH** 2x30.

~~€ 62,00~~ **€ 43,40**



519/322STX
U05190831
6 PEZZI

**322 STX** T10-T15-T20-T25-T30-T40.

~~€ 55,50~~ **€ 38,80**



519/324H
U05190763
10 PEZZI

**324** 0,5x3x75-0,8x4x100-1x5,5x125-1,2x6,5x150-1,2x8x200 · **324 PH** 0x75-1x75-2x100 · **324 N** 0,8x4x35 · **324 NPH** 2x35.

~~€ 80,50~~ **€ 56,50**



519/324TX
U05190764
9 PEZZI

**324 TX** T6x50-T7x50-T8x50-T9x75 · **324 STX** T10x75-T15x75-T20x100-T25x100-T30x125.

~~€ 106,00~~ **€ 74,00**



519/366
U05190740
7 PEZZI

**351** 200 · **362** 125-150 · **364** 125 · **366** 3x125 - 4x150 · **368** 4x125.

~~€ 80,00~~ **€ 56,00**



519/382F
U05190742
8 PEZZI

**362** 150 · **367** 2x100-3x130-4x145-5x165 · **368** 4x125 · **376** 35 · **382F** 500.

~~€ 99,50~~ **€ 69,50**



519/613AEA
U05190784
237 A
42 PEZZI

**235 1/4" EN** 4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 · **236 1/4"** 50-150 · **237 A 1/4"** · **240 1/4"** · **241 1/4"** · **243 1/4"** · **692 S11** · **692 STX/S11** · **684 1/4"-1/4"**.

~~€ 209,00~~ **€ 146,00**



519/613BEA
U05190747
237 A
21 PEZZI

**235 3/8" E** 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-21-22 · **236 3/8"** 125-250 · **237 A 3/8"** · **240 3/8" N** · **241 3/8"**.

~~€ 213,00~~ **€ 149,00**



519/613CEA
U05190750
237 A
22 PEZZI

**235 1/2" EN** 10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-24-27-30-32 · **236 1/2"** 125-250 · **237 A 1/2"** · **240 1/2" N** · **241 1/2"**.

~~€ 257,00~~ **€ 180,00**



519/990A1
U05190825
4 PEZZI

**990 M PA**/200 · **990 M PB**/200 **990 M PC**/200 · **990 M PE**/200.

~~€ 57,50~~ **€ 40,30**



**Crea il tuo assortimento ideale su kitplanner.usag.it!**

***Scopri tutta la gamma di moduli in plastica su usag.it o inquadra il QR code***

***CLICCA QUI** scoprire l'intera gamma di moduli*



8 PEZZI XL

519/280T
U05190727

**280 T** 2-2,5-3-4-5-6-8-10.

~~€ 155,00~~ **€ 109,00**



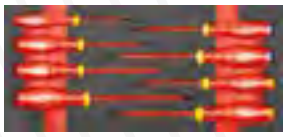
8 PEZZI XXL

519/276
U05190725

**276 CE** 7-8-10-11-13-14-17-19.

~~€ 364,00~~ **€ 255,00**

# Moduli in spugna



## 519 M 091A
U05191016 — 8 PEZZI

**091** 0,5x3x75-0,8x4x100-1x5,5x125 1,2x6,5x150 · **091 PH** 1x100-2x125 · **091 PZ** 1x100-2x125.

~~€ 94,50~~ **€ 66,00**



## 519 M 127N
U05190937 — 4 PEZZI

**127 N** 19÷60 · **127 PN** 19÷60 · **128 N** 19÷60 · **128 PN** 19÷60.

~~€ 117,00~~ **€ 82,00**



## 519 M 150AX
U05190965 — 5 PEZZI

**133 AX** 160 · **134** 250 · **150 AX** 180 · **180 C** 250 · **188 AX** 160.

~~€ 169,00~~ **€ 118,00**



## 519 M 280HG
U05191945 — 7 PEZZI

**280 HG** 3-4-5-6-7-8-10.

~~€ 115,00~~ **€ 80,50**



## 519 M 280HGTS
U05191946 — 7 PEZZI

**280 HGTS** 3-4-5-6-7-8-10.

~~€ 125,00~~ **€ 87,50**




## 519 M 280N1
U05191013 — 117 PEZZI

**280 S9** 1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10 · **280 TX/S8C** T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40-T45 · **692 J100**.

~~€ 133,00~~ **€ 93,00**



## 519 M 280TK
U05190935 — 6 PEZZI

**280 TK** 2,5-3-4-5-6-8.

~~€ 125,00~~ **€ 90,00**



## 519 M 285A1
U05190921 — 17 PEZZI

**285** 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-21-22-24.

~~€ 177,00~~ **€ 124,00**



## 519 M 285A2
U05190943 — 5 PEZZI

**285** 27-29-30-32-34.

~~€ 144,00~~ **€ 101,00**



## 519 M 285KA
U05190944 — 12 PEZZI

**285 KA** 8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19.

~~€ 241,00~~ **€ 169,00**



## 519 M 285KB
U05191060 — 12 PEZZI

**285 KB** 8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19.

~~€ 184,00~~ **€ 129,00**



## 519 M 294B
U05191015 — 4 PEZZI

**135 A** 250 · **207 E** · **294 AC** · **294 AD** 250.

~~€ 176,00~~ **€ 123,00**



## 519 M 324H
U05190910 — 8 PEZZI

**324** 0,5x3x75-0,8x4x100-1x5,5x125-1,2x6,5x150 · **324 PH** 1x100-2x125 **324 D** 0,6x3,5x100 **324 E** 1,6x8x175.

~~€ 76,50~~ **€ 53,50**



## 519 M 324STX
U05190911 — 7 PEZZI

**324 STX** T10x75-T15x75-T20x100-T25x100-T27x100-T30x125-T40x150.

~~€ 107,00~~ **€ 75,00**



## 519 M 382F
U05190926 — 7 PEZZI

**362** 175 · **367** 2x100-3x130-6x180 **368** 3x100 · **376** 28 · **382F** 500.

~~€ 122,00~~ **€ 85,50**



## 519 M 613AEA
237 A
U05190940 — 46 PEZZI

**235 1/4" EN** 5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 · **236 1/4"** 50-100 · **237 A 1/4"** · **240 1/4"** · **241 1/4"** · **243 1/4"** · **280 LTS/S9** · **684 1/4"-1/4"** · **660** 0,6-1-1,6 · **660 E** 3-4-5-6-8 · **660 PH** 1-2-3 · **660 PZ** 1-2-3 · **660 STX** T15-T20-T25-T27-T30-T40.

~~€ 248,00~~ **€ 174,00**



## 519 M 613BEA
237 A
U05190928 — 20 PEZZI

**235 3/8" E** 7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-21-22 · **236 3/8"** 125-250 · **237 A 3/8"** · **240 3/8" N** · **241 3/8"**.

~~€ 213,00~~ **€ 149,00**



## 519 M 613CEA
237 A
U05190942 — 23 PEZZI

**235 1/2" EN** 8-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-21-22-23-24-27-30-32 · **236 1/2"** 125-250 · **237 A 1/2"** · **240 1/2" N** · **241 1/2"**.

~~€ 269,00~~ **€ 188,00**



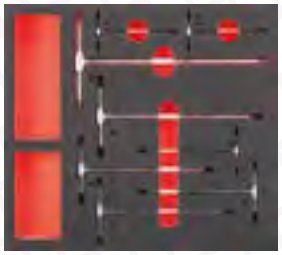
## 519 M 990A5MD
U05191011 — 5 PEZZI

**990 M PA**/200 · **990 M PB**/200 · **990 M PC**/200 · **990 M PD**/200 · **990 M PE**/200.

~~€ 76,00~~ **€ 53,00**

**CLICCA QUI** *scoprire l'intera gamma di moduli*

***Scopri tutta la gamma di moduli in spugna su usag.it o inquadra il QR code***

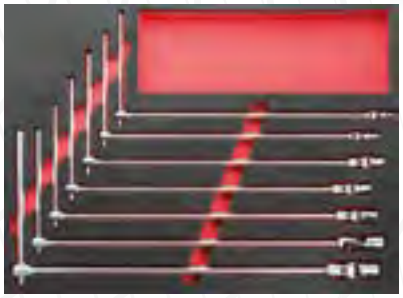


8 PEZZI — XL

## 519 M 280T
U05191059

**280 T** 2-2,5-3-4-5-6-8-10.

~~€ 164,00~~ **€ 115,00**



7 PEZZI — XXL

## 519 M 276
U05190936

**276 CE** 7-8-10-11-13-17-19.

~~€ 340,00~~ **€ 248,00**

# Valigie manutenzione

13 kg | mm 460 × 158 × 385



## 002 JMA
**U00020011**

**Valigia con assortimento per manutenzione**

- Valigia con struttura in profilato di Alluminio.
- Doppia cerniera di chiusura in metallo con serratura.
- 3 pannelli portautensili interni con elastici di tenuta.
- Base con interno in spugna bicolore sagomata.

~~€ 728,00~~ **€ 419,00**





**PINZE SERIE AX, GIRAVITI 324 E CHIAVE A RULLINO 294 AD!**





**181 PEZZI**







## 002 JTMA
**U00020015**

**Valigia trolley con assortimento per manutenzione**

- Valigia con struttura in profilato di Alluminio.
- Doppia cerniera di chiusura in metallo con serratura.
- 3 pannelli portautensili interni con elastici di tenuta.
- Base con interno in spugna bicolore sagomata.

~~€ 728,00~~ **€ 439,00**



***RUOTE INTEGRATE NELLA STRUTTURA***

14 kg | mm 485 × 200 × 377



# Valigie manutenzione



## 002 UDM
**U00021706W**

**Valigia con assortimento per manutenzione**

- Valigia con struttura in profilato di Alluminio.
- Doppia cerniera di chiusura in metallo con serratura.
- 3 pannelli portautensili interni con elastici di tenuta.
- Base con interno in mousse bicolore sagomata.

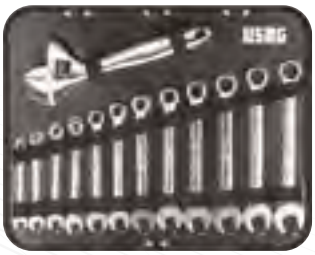
10 kg | mm 460 x 158 x 385

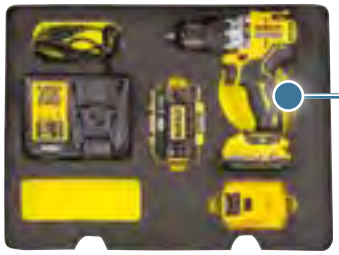
74 UTENSILI

~~€ 929,00~~ **€ 459,00**











INSIEME UNICI



## 002 UDE
**U00022706W**

74 UTENSILI

10 kg | mm 460 x 158 x 385

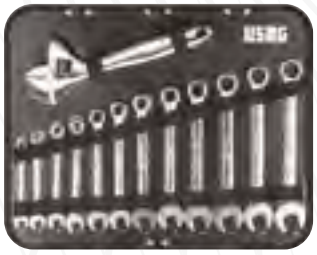
**Valigia con assortimento per elettricisti**

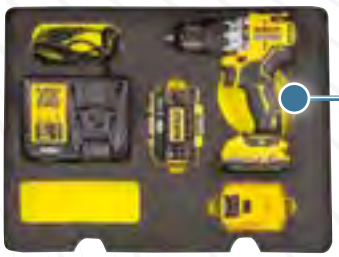
1000 V

~~€ 760,00~~ **€ 459,00**











Modello con percussione



Batterie da 3.0 AH

## DCD706
**Trapano avvitatore a percussione**

- Coppia 57Nm.
- 0-425/1500 giri/minuto.
- Mandrino in metallo autoserrante 1-10mm.
- Caricabatterie rapido.

12V XR

***2 BATTERIE 12V 3.0 AH INCLUSE***



# Contenitori trasportabili

YouTube **CLICCA QUI** *per vedere il video*




MAX 11 kg | CAPACITÀ 34 L

## 007/1V
**U00070001**

2,5 kg | mm: 420 × 340 × 240

**Borsa portautensili (vuota)**

- Nylon ad altissima resistenza.
- Base rigida e resistente all'acqua.
- Pratici e comodi vani interni portautensili.
- Due tasche frontali portaminuteria.
- Pratico maniglione in alluminio.
- Ganci interni porta flessometro ed elastici portautensili.
- Mantella di chiusura tramite velcro.



Tutta l'attrezzatura a portata di mano

~~€ 80,00~~ **€ 56,00**




MAX 15 kg | CAPACITÀ 47 L

## 007 V
**U00070002**

4 kg | mm: 490 × 350 × 220

**Borsa portautensili (vuota)**

- Nylon ad altissima resistenza.
- Base rigida resistente all'acqua.
- Vani interni portautensili e tasca frontale porta seghetto.
- Maniglione in alluminio con impugnatura rivestita.
- Cinghia di trasporto a tracolla.
- Mantella di chiusura con velcro.



Tasca frontale porta seghetto

~~€ 104,00~~ **€ 73,00**




MAX 18 kg | CAPACITÀ 33 L

## 007 TXV
**U00070065**

5,4 kg | mm: 550 × 440 × 360

**Borsa trolley portautensili (vuota)**

- Tessuto ad altissima resistenza
- Maniglia telescopica.
- Ruote con diametro 90 mm.
- 6 tasche esterne e 1 tasca frontale porta seghetto.
- Vani interni portauntensili.
- Maniglione in alluminio con impugnatura rivestita.
- Mantella di chiusura con velcro.



Maniglia telescopica

~~€ 165,00~~ **€ 99,00**



Tasca frontale porta seghetto



Ruote con diametro 90 mm

# Contenitori trasportabili




MAX 10 kg | CAPACITÀ 15 L

## 007 MCV
U00070008

1 kg | mm: ↔ 360 ↕ 280 ⤢ 190

**Borsa portautensili (vuota)**

- Tessuto ad altissima resistenza.
- Base rigida resistente all'acqua.
- Vani interni portautensili.
- 3 tasche frontali con mantella di protezione.
- 3 tasche posteriori.
- Maniglie con rivestimento in PVC.
- Cinghia di trasporto a tracolla.

~~€ 57,00~~ **€ 40,00**





MAX 9 kg | CAPACITÀ 8 L

## 007 FLV
U00070007

470 g | mm: ↔ 310 ↕ 220 ⤢ 140

**Borsa portautensili (vuota)**

- Tessuto ad altissima resistenza.
- Tasca frontale con chiusura a cerniera.
- Tasca posteriore con chiusura a velcro.
- Base rigida rinforzata.
- Vani interni portautensili.
- Maniglie con rivestimento in PVC.

~~€ 29,00~~ **€ 20,00**









MAX 25 kg | CAPACITÀ 9 L

## 007 PLV
U00070034

1,7 kg | mm: ↔ 450 ↕ 170 ⤢ 180

**Borsa termoidraulico (vuota)**

- Tessuto ad altissima resistenza.
- Base rigida rivettata per aumentare la resistenza al carico.
- Tasca portadocumenti interna.
- Può contenere un giratubi fino a 1 1/2".
- Gancio esterno ferma flessometro.
- Tracolla amovibile per un comfort extra nel trasporto.
- Due maniglie superiori per una migliore presa.
- Chiusura tramite velcro e fibbie a scatto con sgancio rapido.

~~€ 60,50~~ **€ 42,00**





# Contenitori trasportabili

YouTube **CLICCA QUI** *per vedere il video*

MAX 15 kg | CAPACITÀ 8 L



L'apertura frontale consente un rapido accesso al contenuto.



## 007 RV
**U00070033**

1,8 kg | mm: ↔ 460 ↕ 160 ↗ 350

**Borsa per utensili e PC (vuota)**

- Tessuto ad altissima resistenza.
- Base rigida rinforzata.
- Può contenere Notebook di dimensioni L:340 mm - H:240 mm.
- 14 tasche, 2 cinghie portautensili e 1 gancio ferma flessometro.
- Tracolla amovibile per un comfort extra nel trasporto.
- Chiusura tramite fibbie a scatto con sgancio rapido.

~~€ 68,50~~ **€ 48,00**

MAX 12 kg | CAPACITÀ 30 L



Tasca porta Notebook o documenti



## 007 SV
**U00070004**

3,1 kg | mm: ↔ 355 ↕ 225 ↗ 460

**Zaino portautensili (vuoto)**

- Nylon ad altissima resistenza.
- Cinturino pettorale regolabile.
- Cinghie in vita imbottite.
- Base rigida resistente all'acqua.
- Vano interno portautensili.
- Portadocumenti interno.
- La tasca posteriore può contenere Notebook di dimensioni: L 340 mm - H 240 mm.

~~€ 97,50~~ **€ 69,00**



Tasca porta Notebook o documenti

MAX 14 kg | CAPACITÀ 30 L



## 007 TV
**U00070006**

3,5 kg | mm: ↔ 350 ↕ 500 ↗ 200

**Trolley portautensili (vuoto)**

- Dimensioni bagaglio a mano (cabin size).
- Tessuto ad altissima resistenza.
- Pratici e comodi vani interni portautensili.
- Tasca frontale portadocumenti.
- Tasche laterali con cinghie per il trasporto di oggetti lunghi.
- Asta telescopica in allumino.
- Ruote integrate nella struttura.
- Bretelle posteriori per il trasporto a spalla.
- La tasca posteriore può contenere Notebook di dimensioni L:340 mm - H:240 mm.

~~€ 121,00~~ **€ 85,00**

# Contenitori trasportabili

MAX 20 kg

4,7 kg | mm ↔ 465 ↕ 352 ↗ 215



## 001 RV
U00010004

**Valigia porta utensili in polipropilene ad alto spessore (vuota)**
- Due pannelli interni amovibili con elastici portautensili.
- Vano inferiore con divisori amovibili e regolabili.
- Doppia serratura con chiave.

~~€ 293,00~~ **€ 205,00**

MAX 20 kg

6 kg | mm ↔ 465 ↕ 352 ↗ 255



## 001 TRV
U00010005

**Valigia trolley porta utensili in polipropilene ad alto spessore (vuota)**
- Maniglia telescopica in alluminio.
- Ruote con cuscinetto a sfera integrato.



~~€ 431,00~~ **€ 302,00**

5 SCOMPARTI

6,6 kg | mm ↔ 560 ↕ 320 ↗ 220




## 646/5LV
U06460301

**Cassetta estensibile LUNGA (vuota)**
- Predisposizione per lucchetto.
- Struttura in lamiera d'acciaio con verniciatura anaforetica.

~~€ 82,50~~ **€ 58,00**

8 VASCHETTE

1,5 kg | mm ↔ 422 ↕ 106 ↗ 335



## 640 A
U06400001

**Organizer (vuoto)**
- Coperchio trasparente: visibilità istantanea del contenuto.
- 8 vaschette interne amovibili di cui 1 suddivisibile tramite 2 divisori in dotazione.

~~€ 32,00~~ **€ 22,40**




## 641 T

**Cassetta portautensili (vuota)**
- In materiale plastico ad alta resistenza.
- 2 scomparti portaminuteria sul coperchio.
- Possibilità di chiusura con lucchetto (non fornito).
- Vassoio interno amovibile.

| | CODICE | L (mm) | P (mm) | H (mm) | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| A | U06410004 | 16" 394 | 220 | 162 | 1,2 kg | ~~€ 23,60~~ | **€ 16,50** |
| B | U06410005 | 19" 486 | 266 | 236 | 2,1 kg | ~~€ 35,40~~ | **€ 24,80** |
| C | U06410006 | 24" 595 | 281 | 260 | 2,8 kg | ~~€ 47,20~~ | **€ 33,00** |

YouTube **CLICCA QUI** *per vedere il video*

# GIRAVITE ELETTRICO 324 XP

## LA VELOCITÀ DELLA BATTERIA, LA SENSIBILITÀ DEL TUO POLSO.



1/4

***PORTAINSERTI MAGNETICO***
con ghiera a sgancio rapido.




***IMPUGNATURA***
ergonomica in gomma resistente ad olii e prodotti chimici.

**IEC 60529**



***ILLUMINAZIONE***
a 5 LED frontali con autospegnimento a 10 secondi.



***SISTEMA DI BLOCCAGGIO***
automatico del mandrino per applicare la coppia a mano.

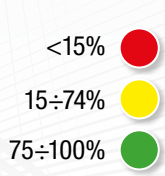
CE

**EN 60529**

| CARATTERISTICHE TECNICHE | |
|---|---|
| Vibrazioni (mm/s2) | 1,4 |
| Potenza sonora dB(A) | 54 |
| Dimensioni (mm) | 170x39 |
| Peso (gr) | 245 |



***LITHIUM***
Batteria 3.6V al litio da 2 Ah.







***RICARICABILE***
LED di indicazione dello stato di carica. Carica completa in 70 minuti (IN: 5V ⎓ 3A).






**0,9 Nm**

## AVVITA LUI. STRINGI TU.

***LA SUA VELOCITÀ***
Avvita e svita velocemente con i 300 giri/min del motore elettrico.

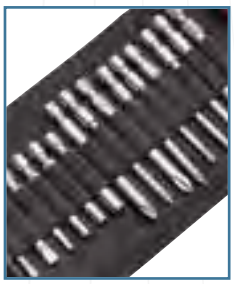
***LA TUA SENSIBILITÀ***
Finisci il serraggio con la sensibilità di un giravite manuale.

**10 Nm**






Nylon ad alta resistenza



Elastici portainserti

1/4

**324 XP/B16**
**U03240801**

**16** PEZZI

**Giravite elettrico in astuccio con inserti**

- Astuccio in nylon ad alta resistenza.
- Elastici portainserti.
- Tasca interna per il cavo USB-C.
- Gancio per cintura.

~~€ 242,00~~ **€ 99,00**

CLICCA QUI
per scoprire tutto degli
ICONIC PRODUCT

# GIRAVITI 324
## IL TOP DEL MERCATO.



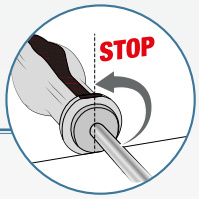




***RIVESTIMENTO SOFT GRIP***
Miglior comfort durante l'uso.
Maggior trasmissione della coppia.

***IMPUGNATURA TRIMATERIALE***
1. Esterno in poliuretano resistente ad oli ed agenti chimici.
2. Corpo in poliammide resistente agli sforzi.
3. Interno in poliammide ad alta densità per un perfetto accoppiamento alla lama.

***GEOMETRIA ANTI-ROTOLAMENTO***




***LAMA RINFORZATA***
Acciaio al cromo silicio vanadio per la massima resistenza meccanica.

***PUNTA AL TOP***
Finitura zincata. Geometria perfetta.
Trattamento anti corrosione.



***CLICCA QUI***
*per vedere il video*

YouTube



## 324 SH5
**U03240645**

**Serie di 5 giraviti per viti con intaglio e impronta a croce PHILLIPS®**
- **324**/0,8x4x100-1x5,5x125.
- **324 PH**/0x75-1x75-2x100.

5 PEZZI

~~€ 34,80~~ **€ 24,40**



## 324 SH8
**U03240650**

**Serie di 8 giraviti per viti con intaglio e impronta a croce PHILLIPS®**
- **324 D**/0,4x2,5x50.
- **324**/0,5x3x75-0,8x4x100-1x5,5x125-1,2x6,5x150.
- **324 PH**/0x75-1x75-2x100.

8 PEZZI

~~€ 52,00~~ **€ 33,00**



## 324 SH12
**U03240651**

**Serie di 12 giraviti per viti con intaglio, impronta a croce PHILLIPS® e impronta a croce POZIDRIV® - SUPADRIV®**
- **324 D**/0,4x2,5x50.
- **324**/0,5x3x75-0,8x4x100-1x5,5x125-1,2x6,5x150.
- **324 N**/1x5,5x35.
- **324 PH**/0x75-1x75-2x100.
- **324 NPH**/2x35.
- **324 PZ**/1x75-2x100.

12 PEZZI

~~€ 88,00~~ **€ 58,00**



## 324 STX/S7
**U03240662**

**Serie di 7 giraviti con impronta TORX® Tamper Resistant**
- **324 STX** T10x75-T15x75-T20x100-T25x100-T27x100-T30x125-T40x150.

7 PEZZI

~~€ 95,00~~ **€ 61,00**

# GIRAVITI 322

## QUALITÀ E CONVENIENZA.



7 PEZZI

### 322 SH7

U03220254

**Serie di 7 giraviti per viti con intaglio e impronta a croce PHILLIPS®**

- **322//**0,4x2x50-0,5x3x75-0,8x4x100-1,5,5x100-1,2x6,5x150.
- **322 PH/**1x100-2x125.

~~€ 36,40~~ **€ 25,50**



10 PEZZI

### 322 SH10

U03220255

**Serie di 10 giraviti per viti con intaglio, impronta a croce PHILLIPS® e impronta a croce POZIDRIV®**

- **322/**0,4x2x50-0,5x3x75-0,8x4x100-1x5,5x100-1,2x6,5x150.
- **322 PH/**0x75-1x100-2x125.
- **322 PZ/**1x100-2x125

~~€ 54,00~~ **€ 37,80**

# GIRAVITI 091

## ISOLATI 1000 V - EN 60900.

USAG SLIM



5 PEZZI

### 091 D/SH5

U00910119

**Serie di 5 giraviti SLIM per viti con intaglio e per viti con impronta a croce PHILLIPS®**

- **091 D/**0,6x3,5x100-0,8x4x100-1x5,5x125.
- **091 DPH/**1x100-2x125.

~~€ 58,00~~ **€ 40,60**



5 PEZZI

### 091 SH5

U00910100

**Serie di 5 giraviti per viti con intaglio e per viti con impronta a croce PHILLIPS®**

- **091/**0,5x3x75-0,8x4x100-1x5,5x125.
- **091 PH/**1x100-2x125.

~~€ 47,60~~ **€ 33,30**



8 PEZZI

### 091 SH8

U00910106

**Serie di 8 giraviti per viti con intaglio, per viti con impronta a croce PHILLIPS® e impronta a croce POZIDRIV® - SUPADRIV®**

- **091/**0,5x3x75-0,8x4x100-1x5,5x125-1,2x6,5x150.
- **091 PH/**1x100-2x125.
- **091 PZ/**1x100-2x125.

~~€ 82,00~~ **€ 57,00**

# Inserti e chiavi maschio

CLICCA QUI per vedere il video

YouTube

8 PEZZI

1/4




## 333 K/SH8
U03330142

**Assortimento COMBIDRIVE con inserti**

- Fornito con una selezione di 6 inserti da 1/4".

| DESCRIZIONE | ARTICOLO/MISURA | PZ |
|---|---|---|
| Impugnatura Combidrive | 333 K | 1 |
| Lama portainserti magnetica | 333 1/4 MG | 1 |
| Inserti ad intaglio | 660/0,6x4,5-1x5,5 | 2 |
| Inserti a croce PH | 660 PH 1-2 | 2 |
| Inserti esagonali | 660 E 3-4 | 2 |

~~€ 61,00~~ **€ 41,30**




Fornito senza inserti USAG 660

10 PEZZI

1/4

## 333 K/SB10
U03330143

**Assortimento COMBIDRIVE in astuccio di nylon**

- Fornito con una selezione di lame.
- Include un astuccio da cintura in nylon.

| DESCRIZIONE | ARTICOLO/MISURA | PZ |
|---|---|---|
| Impugnatura Combidrive | 333 K | 1 |
| Lama portainserti magnetica | 333 1/4 MG | 1 |
| Lame reversibili ad intaglio | 333 I 0,6x3,5-0,8x4/1x5,5-1,2x6,5 | 2 |
| Lame reversibili a croce PH | 333 PH 0-1/2-3 | 2 |
| Lame reversibili TORX® | 333 TX T8-T9<br>333 STX T10-T15/T20-T25/T30-T40 | 4 |

~~€ 108,00~~ **€ 73,00**

CLICCA QUI per vedere il video

YouTube

**210 mm di lunghezza**



## 280 TQ
U02800800

**Chiave a T portainserti**

- Doppio portainserti esagonale magnetico da 1/4".
- Capacità massima del portainserti: inserto per viti esagonali incassate misura 6 mm oppure viti Torx misura T40.
- Estremità con quadro portabussole da 1/4".
- Acciaio speciale altamente legato al cromo vanadio.
- Esecuzione cromata.

~~€ 37,00~~ **€ 25,90**




***PORTAINSERTI MAGNETICO DA 1/4"***




***ATTACCO QUADRO DA 1/4" PER BUSSOLE***



XGRIP

**VITI O DADI SPANATI?**

**NON BESTEMMIARE!**

Vai a pagina 4: abbiamo la soluzione per te!

# Inserti e chiavi maschio

CLICCA QUI per vedere il video

YouTube

## CHIAVI MASCHIO 280 T

### SICUREZZA GARANTITA.

CLICCA QUI per scoprire tutto degli ICONIC PRODUCT



***ACCIAIO SPECIALE***
al cromo vanadio.

***TRAVERSINO FISSO***
Massima resistenza.



***CHIAVI USAG*** ***ALTRE CHIAVI***

***SICUREZZA GARANTITA***

- +30% resistenza alla torsione rispetto alla norma ISO 2936.
- Raggiunta la coppia di rottura, la chiave si deforma senza spezzarsi.

7 PEZZI



### 280 T/SE7

U02800903

**Serie di 7 chiavi a T con maschio esagonale**

- **280 T/**2-2,5-3-4-5-6-8 mm.

~~€ 119,00~~ **€ 83,50**

8 PEZZI



### 280 TTX/SE8

U02800686

**Serie di 8 chiavi a T per viti con impronta TORX®**

- **280 TTX/**T6-T7-T8-T9-T10-T15-T20-T25.

~~€ 169,00~~ **€ 119,00**

6 PEZZI



### 280 TTS/SE6

U02800760

**Serie di 6 chiavi a T maschio esagonali con testa sferica**

- **280 TTS/**2,5-3-4-5-6-8 mm.

~~€ 105,00~~ **€ 73,00**



Testa sferica

6 PEZZI



### 280 TK/SE6

U02800020

**Serie di 6 chiavi a T maschio esagonale con traversino scorrevole**

- **280 TK/**2,5-3-4-5-6-8 mm.

~~€ 113,00~~ **€ 79,00**

Traversino scorrevole

# CHIAVI MASCHIO 280 HG

## CON IMPUGNATURA ERGONOMICA.



CHIAVI USAG



ALTRE CHIAVI

***SICUREZZA GARANTITA***

- +30% resistenza alla torsione rispetto alla norma ISO 2936.
- Raggiunta la coppia di rottura, la chiave si deforma senza spezzarsi.

**Stessa lama delle chiavi 280 T**



***IMPUGNATURA BIMATERIALE ERGONOMICA.***

***ACCIAIO SPECIALE AL CROMO VANADIO.***



6 PEZZI



### 280 HG/SE6

U02801460

**Serie di 6 chiavi maschio esagonale con impugnatura**

- **280 HG/**2,5-3-4-5-6-8 mm.

~~€ 79,00~~ **€ 55,00**

6 PEZZI



### 280 HGTS/SE6

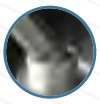
U02801463

**Serie di 6 chiavi maschio esagonale a testa sferica con impugnatura**

- **280 HGTS/**2,5-3-4-5-6-8 mm.

~~€ 87,00~~ **€ 61,00**

**Testa sferica**



6 PEZZI



### 280 HAP/SE6

U02800462

**Serie di 6 chiavi maschio esagonale in pollici con impugnatura**

- **280 HAP/**1/4-7/32-5/32-5/16-3/8-3/16".

~~€ 78,00~~ **€ 54,50**

6 PEZZI



### 280 HATX/SE6

U02800464

**Serie di 6 chiavi maschio con impugnatura per viti con impronta TORX®**

- **280 HATX/**T8-T10-T15-T20-T25-T30.

~~€ 61,00~~ **€ 42,70**



XGRIP

**VITI O DADI SPANATI?**

**NON BESTEMMIARE!**

Vai a pagina 4: abbiamo la soluzione per te!

# Inserti e chiavi maschio



32 PEZZI

1/4

280 g

mm 138 30 98

CLICCA QUI per vedere il video

YouTube



## 692 J32

U06920042

**Assortimento di inserti con cricchetto**

| DESCRIZIONE | MISURA | PZ. |
|---|---|---|
| Inserti ad intaglio | 4-5,5-6,5-8 | 4 |
| Inserti a croce PHILLIPS® | PH 1-2-3 | 3 |
| Inserti a croce POZIDRIV® | PZ 1-2-3 | 3 |
| Inserti esagono maschio | 3-4-5-6 | 4 |
| Inserti TORX® | T8-10-15-20-20-25-25-30-40 | 9 |
| Inserti TORX® Tamper Resistant | STX 10-15-20-25-27-30-40 | 7 |
| Portainserti magnetico | | 1 |
| Cricchetto | | 1 |

~~€ 55,00~~ **€ 38,50**



49 PEZZI

1/4

280 g

mm 138 30 98



## 692 J49

U06920041

**Assortimento di inserti**

| DESCRIZIONE | MISURA | PZ. |
|---|---|---|
| Inserti ad intaglio | 4-4,5-5,5-6,5-6,5-8 | 6 |
| Inserti a croce PHILLIPS® | PH 1-1-2-2-2-3 | 6 |
| Inserti a croce POZIDRIV® | PZ 1-1-2-2-2-3-3 | 7 |
| Inserti esagono maschio | 2-3-3-4-4-5-5-6-6 | 9 |
| Inserti TORX® | TX 10-10-15-15-20-20-25-25-30-30 | 10 |
| Inserti TORX® Tamper Resistant | STX 10-15-15-20-20-25-25-30-30-40 | 10 |
| Portainserti magnetico | | 1 |

~~€ 42,60~~ **€ 29,80**



Riconoscimento dell'inserto con codice colore per una scelta rapida



50 mm



## 664 S25

U06640111

25 PEZZI

1/4

**Assortimento di inserti per avvitatura**

- Fornito in cassetta di plastica

800 g

mm 215 45 150

| DESCRIZIONE | MISURA | PZ. |
|---|---|---|
| Inserti lunghi ad intaglio | 3-4-5-6 | 4 |
| Inserti lunghi a croce PH | 1-2(x2)-3(x1) | 5 |
| Inserti lunghi a croce PZ | 1-2(x2)-3(x1) | 5 |
| Inserti lunghi TORX® | T15-T20-T25-T30-T40 | 5 |
| Inserti lunghi esagonali | 2-3-4-5-5,5 | 5 |
| Portainserti magnetico | | 1 |

~~€ 68,50~~ **€ 47,90**



## 664 B/S7

U06640015

**Assortimento di inserti a bussola**

- Fornito in cassetta di plastica

~~€ 36,70~~ **€ 25,70**

7 PEZZI

1/4



***5,5-6-7-8 10-12-13 mm***

300 g

mm 138 30 98



# Inserti e chiavi maschio



900 g | mm 215 x 45 x 150

| DESCRIZIONE | MISURA | PZ. |
|---|---|---|
| Inserti a intaglio | 3-4-4,5-5-5,5-6-6,5-7-8 | 9 |
| Inserti a croce | PH 00-0-1-1-2-2-3-4<br>PZ 1-2-2-3-4 | 13 |
| Inserti esagono maschio | 1,5-2-2,5-3-4-5-5,5-6-7-8 mm<br>1/16-5/64-3/32-7/64-1/8-9/64-5/32-3/16-7/32-1/4" | 20 |
| Inserti TORX® | T 8-9-10-15-20-25-27-30-40-45 | 10 |
| Inserti TORX® Tamper Resistant | STX 8-10-15-20-25-27-30-35-40 | 9 |
| Inserti Tri-Wing | 1-2-3-4 | 4 |
| Inserti Spanner | 4-6-8-10-12 | 5 |
| Inserti Torq-set | 6-8-10 | 3 |
| Inserti quadrati | 0-1-2-2-3 | 5 |
| Inserti Clutch | 1/8-5/32-3/16-1/4-5/16 | 5 |
| Inserti XZN | M5-M6-M8 | 3 |
| Inserti esagono maschio con foro | 2-2,5-3-4-5-6 mm - 5/64-3/32-7/64-1/8-9/64-5/32" | 12 |
| Portainserti magnetici | 1/4x60mm | 2 |

## 692 J100
**U06920043**

**Assortimento di inserti con impronte speciali**

~~€ 65,50~~ **€ 45,80**

100 PEZZI | 1/4



## SUPPORTI COMPATTI CON SISTEMA DI ESTRAZIONE RAPIDA



**Guarda il video dimostrativo**

*CLICCA QUI per vedere il video*

YouTube



9 PEZZI

## 280 LTS/S9
**U02800084**

**Serie di 9 chiavi maschio esagonale lunghe testa sferica**
- **280 LTS**/1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10 mm.

~~€ 33,90~~ **€ 21,50**

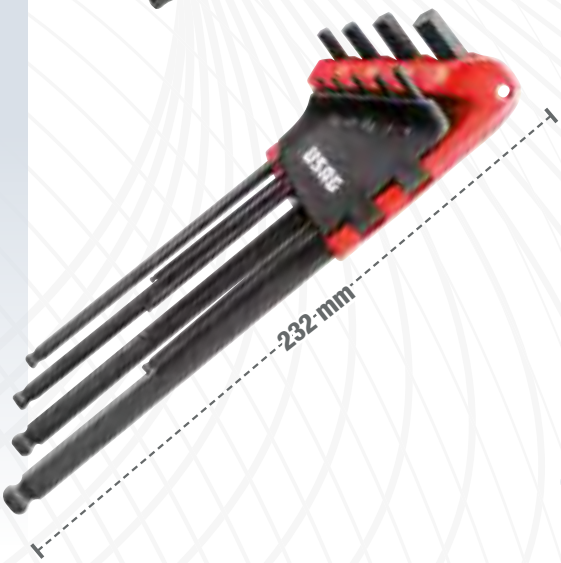


8 PEZZI

## 280 LTSTX/S8
**U02800078**

**Serie di 8 chiavi maschio lunghe testa sferica TORX®**
- **280 LTSTX**/T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40-T45.

~~€ 61,50~~ **€ 43,00**




**Modello Extra lungo +30% rispetto alle 280 LTS**

9 PEZZI

## 280 XLTS/S9
**U02800184**

**Serie di 9 chiavi maschio esagonale extra-lunghe a testa sferica**
- **280 XLTS**/1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10 mm.

~~€ 37,60~~ **€ 26,40**



XGRIP

**VITI O DADI SPANATI?**
**NON BESTEMMIARE!**

Vai a pagina 4: abbiamo la soluzione per te!

# GAMMA PINZE “AX”

## FINITURA CROMATA ED IMPUGNATURE BIMATERIALE.

ICONIC PRODUCT

**CLICCA QUI**
per scoprire tutto degli
ICONIC PRODUCT



**Taglia fino a Ø 2 mm di filo armonico con il 30% in meno di forza**
rispetto al valore massimo indicato dalle normative europee
ISO5749 (tronchesi) - ISO5746 (pinze).

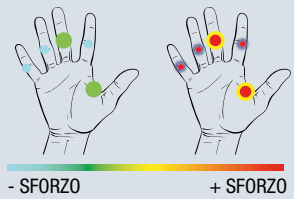
YouTube **CLICCA QUI** *per vedere il video*

***TAGLIENTI TEMPRATI AD INDUZIONE***
per la massima efficacia nel taglio del filo armonico.



***FULCRO PIÙ VICINO AI TAGLIENTI***
per il minimo sforzo durante il taglio.

***IMPUGNATURE ERGONOMICHE BIMATERIALE***




Minimo sforzo risultante dagli studi sugli sforzi muscolari effettuati dal prestigioso istituto americano US Ergonomics.

3 PEZZI



### 150 AX/SE3
U01500201

**Assortimento pinze e tronchese**
- Pinza universale 150 AX 180.
- Pinza a becchi mezzotondi lunghissimi diritti 133 AX 160.
- Tronchese a grande effetto a tagliente diagonale 188 AX 160.

~~€ 96,50~~ **€ 68,00**

3 PEZZI

1000 V



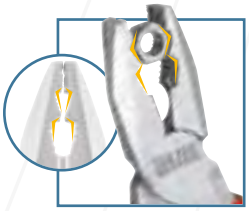
### 085 EX/SE3
U00850121

**Assortimento pinze e tronchese isolati 1000 V**
- Pinza universale 085 EX 180.
- Pinza a becchi mezzotondi lunghissimi diritti 081 EX 160.
- Tronchese a grande effetto a tagliente diagonale 087 EX 160.

~~€ 130,00~~ **€ 91,00**



***PROFILI TONDI***
intaglio ricavato nella dentatura per una presa sicura di barre tonde, anche filettate.



***PROFILI ESAGONALI***
Geometria delle ganasce studiata per la presa di un esagono.

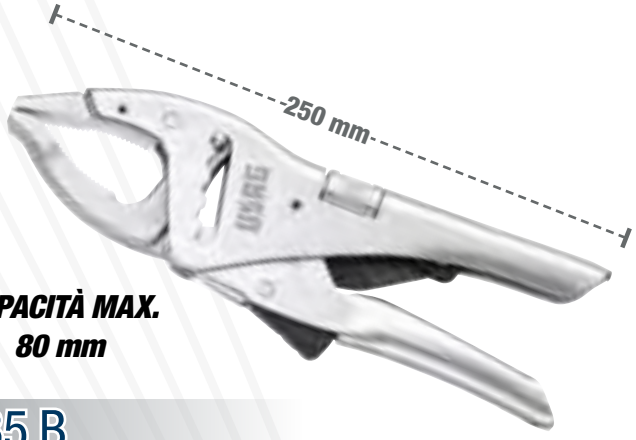



### 155 AX
U01550001

**Pinza universale multifunzione**

~~€ 59,50~~ **€ 39,00**

**Pinza multifunzione**



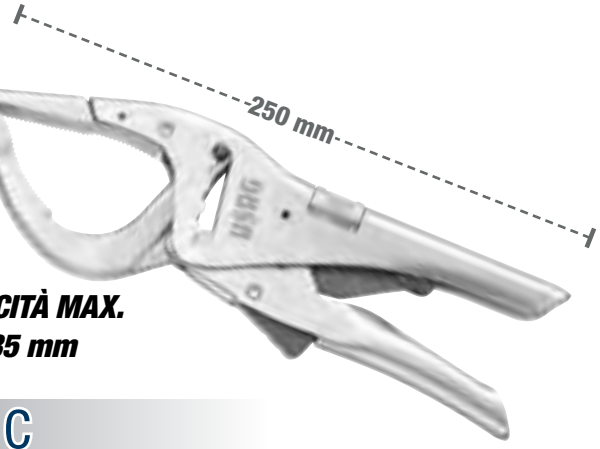

***CAPACITÀ MAX. 80 mm***

## 135 B
**U01350510**

**Pinza regolabile autobloccante a cremagliera con ganasce lunghe**

- Ganasce forgiate.
- Dentatura studiata per una presa perfetta anche su tondo.
- Sistema di apertura brevettato ed integrato nei manici.
- Rullino di regolazione della presa integrato sul manico superiore.
- Cremagliera a 5 posizioni.

~~€ 75,50~~ **€ 53,00**




***CAPACITÀ MAX. 135 mm***

## 135 C
**U01350530**

**Pinza regolabile autobloccante a cremagliera a grande capacità**

- Ganasce forgiate.
- Dentatura studiata per una presa perfetta anche su tondo.
- Sistema di apertura brevettato ed integrato nei manici.
- Rullino di regolazione della presa integrato sul manico superiore.
- Cremagliera a 5 posizioni.

~~€ 92,00~~ **€ 64,00**



***TAGLIO RASO***



***PER MATERIALE PLASTICO***

## 186 C

**Tronchesi a tagliente raso diagonale per materiali plastici**

- Becchi arrotondati ribassati.
- Molla di richiamo.
- Manici rivestiti con guaina in PVC.
- Corpo in acciaio speciale altamente legato al cromo vanadio.
- Esecuzione brunita testa pulita.

| CODICE | L | TAGLIENTI | | |
|---|---|---|---|---|
| U01860060 | 150 mm | 22 mm | ~~€ 38,50~~ | **€ 23,90** |
| U01860061 | 180 mm | 27 mm | ~~€ 43,30~~ | **€ 27,30** |

Novità



***TAGLIO RASO PIEGATO A 45°***




***PER MATERIALE PLASTICO***

## 187 C
**U01870001**

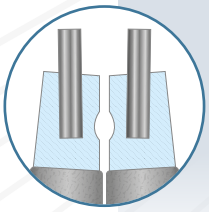
**Tronchese a tagliente raso diagonale piegato a 45° per materiali plastici**

- Becchi arrotondati ribassati.
- Molla di richiamo.
- Manici rivestiti con guaina in PVC.
- Corpo in acciaio speciale altamente legato al cromo vanadio.
- Esecuzione brunita testa pulita.

~~€ 58,00~~ **€ 40,50**

**PERFETTI PER IL TAGLIO PIANO E A FILO DELLE SUPERFICI DELLE MATEROZZE, TIPICO DELLO STAMPAGGIO A INIEZIONE**

# Pinze



## MASSIMA RESISTENZA

Punte in acciaio armonico inserite nei becchi.




### 127 N/SE4S
U01270046

**10÷25 mm**

**Serie 4 pinze per anelli elastici**
- Pinze per anelli elastici interni **127 N** 12÷25-**127 PN** 12÷25.
- Pinze per anelli elastici esterni **128 N** 10÷25-**128 PN** 10÷25.

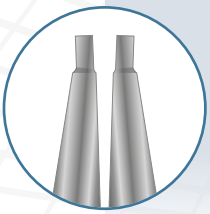
~~€ 97,50~~ **€ 68,50**

### 127 N/SE4
U01279000P

**19÷60 mm**

**Serie 4 pinze per anelli elastici**
- Pinze per anelli elastici interni **127 N** 19÷60-**127 PN** 19÷60.
- Pinze per anelli elastici esterni **128 N** 19÷60-**128 PN** 19÷60.

~~€ 106,00~~ **€ 74,00**



## MASSIMA ACCESSIBILITÀ

Punte e becchi in corpo unico.




### 127 C/SE4S
U01270045

**10÷25 mm**

**Serie 4 pinze per anelli elastici**
- Pinze per anelli elastici interni **127 C** 12÷25-**127 CP** 12÷25.
- Pinze per anelli elastici esterni **128 C** 10÷25-**128 CP** 10÷25.

~~€ 81,00~~ **€ 56,50**

### 127 C/SE4
U01270040

**19÷60 mm**

**Serie 4 pinze per anelli elastici**
- Pinze per anelli elastici interni **127 C** 19÷60-**127 CP** 19÷60.
- Pinze per anelli elastici esterni **128 C** 19÷60-**128 CP** 19÷60.

~~€ 88,50~~ **€ 62,00**

### 127 C/SE4P
U01270060

Novità

**3÷10 mm**

**Serie 4 pinze per anelli elastici**
- Pinze per anelli elastici interni **127 C** 3÷10-**127 CP** 3÷10.
- Pinze per anelli elastici esterni **128 C** 3÷10-**128 CP** 3÷10.

~~€ 81,00~~ **€ 56,50**

### 127 C/SE4M
U01270065

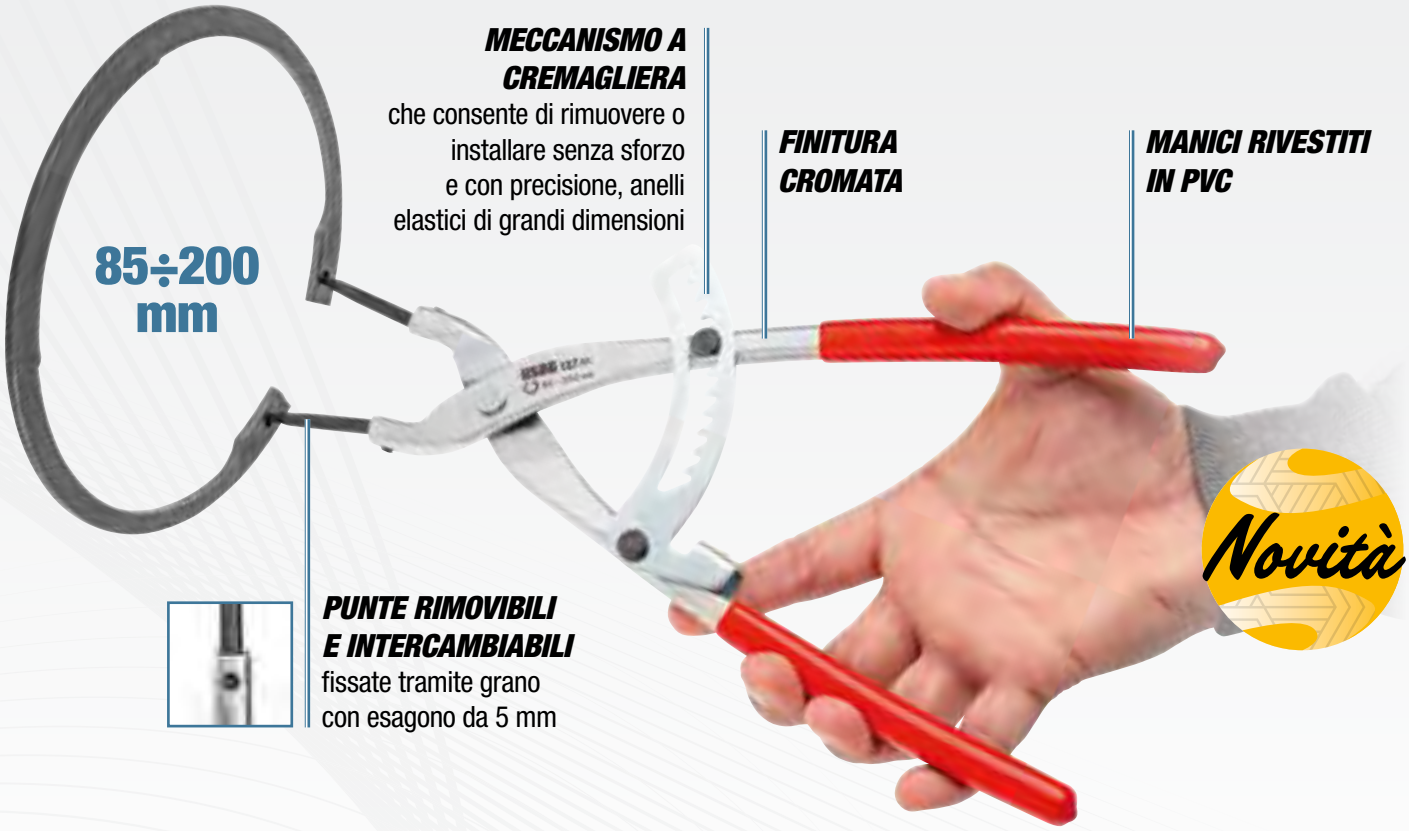
Novità

**40÷100 mm**

**Serie 4 pinze per anelli elastici**
- Pinze per anelli elastici interni **127 C** 40÷100-**127 CP** 40÷100.
- Pinze per anelli elastici esterni **128 C** 40÷100-**128 CP** 40÷100.

~~€ 112,00~~ **€ 78,50**

# PINZE A CREMAGLIERA PER ANELLI ELASTICI




Novità




## 127 M
U01270051

**Pinza a cremagliera a becchi diritti per anelli elastici interni di grandi dimensioni**

~~€ 80,00~~ **€ 56,00**

Novità

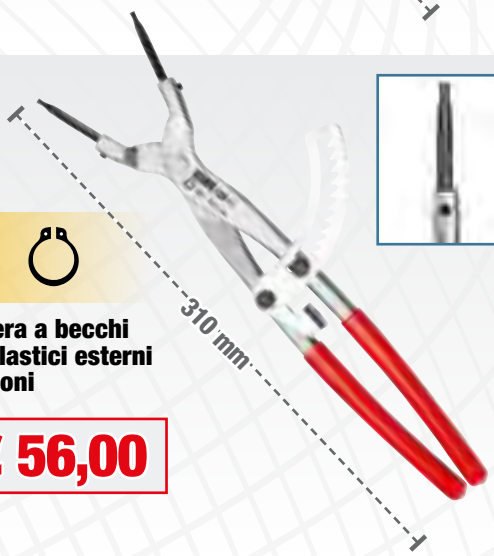



## 127 MP
U01270050

**Pinza a cremagliera a becchi piegati a 45° per anelli elastici interni di grandi dimensioni**

~~€ 80,00~~ **€ 56,00**

Novità

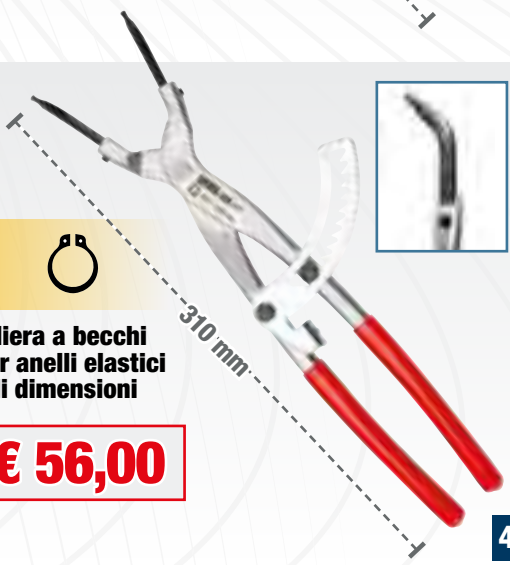



## 128 M
U01280051

**Pinza a cremagliera a becchi diritti per anelli elastici esterni di grandi dimensioni**

~~€ 80,00~~ **€ 56,00**

Novità




## 128 MP
U01280050

**Pinza a cremagliera a becchi piegati a 45° per anelli elastici esterni di grandi dimensioni**

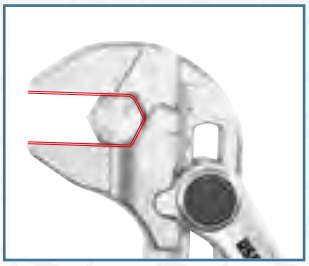
~~€ 80,00~~ **€ 56,00**

# PINZA CHIAVE 174 CX

## PINZA E CHIAVE IN UN UNICO UTENSILE.



***SISTEMA DI CHIUSURA RAPIDA***
senza premere il pulsante.



***BECCHI PIATTI E PARALLELI***
Battuta sagomata
per far presa su 4 lati dell'esagono.




***GANASCE SOTTILI***

***CAPACITÀ MAX.***
**58 mm**

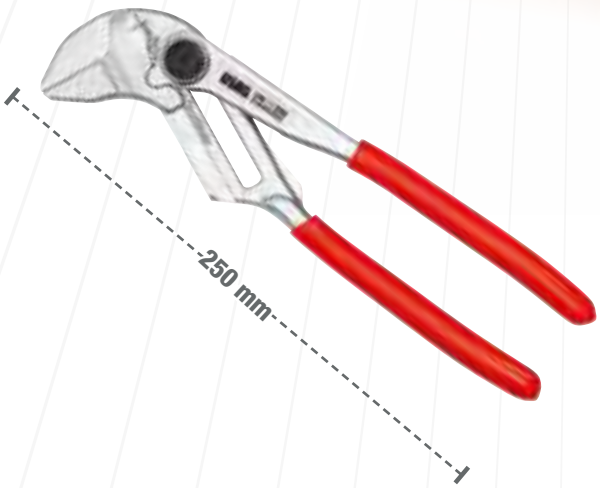
***SCALA MILLIMETRATA***

***CREMAGLIERA CON 20 POSIZIONI***

***CLICCA QUI***
*per vedere il video*
YouTube




***MANICI RIVESTITI IN PVC***




**174 CX**
**U01740001**

**Pinza chiave regolabile**
- Lunghezza 250 mm.

~~€ 74,00~~ **€ 52,00**

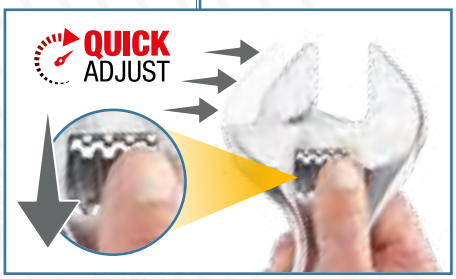
# Chiavi di manovra

APERTURA MAGGIORATA +20%



CLICCA QUI per vedere il video

YouTube




**ARRETRI IL RULLINO, REGOLI RAPIDAMENTE.**

**RUOTI IL RULLINO, REGOLI CON PRECISIONE.**

## 294 AD

**Chiavi a rullino con regolazione rapida**

- Si regola rapidamente arretrando il rullino.
- Grande capacità: apertura +20% rispetto allo standard.
- Doppia scala graduata: millimetri e pollici.
- Testa inclinata di 22°.
- Rullino in acciaio.
- Asola di aggancio.
- Finitura cromata.

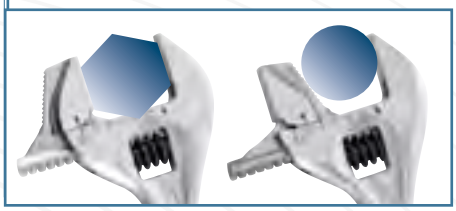
| CODICE | L | APERTURA | | |
|---|---|---|---|---|
| U02940011 | 110 mm - 4" | 17 mm | ~~€ 19,30~~ | € 13,50 |
| U02940012 | 150 mm - 6" | 23 mm | ~~€ 20,30~~ | € 14,20 |
| U02940013 | 200 mm - 8" | 33 mm | ~~€ 24,20~~ | € 17,00 |
| U02940014 | 250 mm - 10" | 38 mm | ~~€ 30,70~~ | € 21,50 |
| U02940015 | 300 mm - 12" | 41 mm | ~~€ 40,40~~ | € 28,30 |
| U02940016 | 380 mm - 15" | 50 mm | ~~€ 74,00~~ | € 52,00 |
| U02940017 | 460 mm - 18" | 63 mm | ~~€ 122,00~~ | € 85,50 |

APERTURA MAGGIORATA +20%



CLICCA QUI per vedere il video

YouTube



**INVERTI LA GANASCIA MOBILE** per passare dalla presa su esagono a quella su tondo.

**POSIZIONE STANDARD** **GANASCIA INVERTITA**

## 294 AG

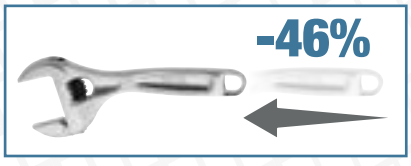
**Chiavi a rullino reversibili con impugnatura**

- Nella posizione standard può manovrare un profilo esagonale.
- Invertendo il dente mobile, può manovrare un profilo tondo.
- Grande capacità: apertura +20% rispetto allo standard.
- Doppia scala graduata: millimetri e pollici.
- Impugnatura ergonomica bimateriale.
- Testa inclinata di 22°.
- Rullino in acciaio.
- Asola di aggancio.
- Finitura cromata.

| CODICE | L | APERTURA | | |
|---|---|---|---|---|
| U02940023 | 200 mm - 8" | 33 mm | ~~€ 26,50~~ | € 18,60 |
| U02940024 | 250 mm - 10" | 38 mm | ~~€ 33,80~~ | € 23,60 |
| U02940025 | 300 mm - 12" | 41 mm | ~~€ 44,40~~ | € 31,10 |

APERTURA MAX 34 mm




**LUNGHEZZA RIDOTTA DEL 46% RISPETTO AD UNA CHIAVE STANDARD**

## 294 AC

U02940010

**Chiave regolabile a rullino corta**

- Lunghezza ridotta del 46% rispetto ad una chiave standard.
- Apertura ganasce pari ad una chiave a rullino da 12".
- Leggera e compatta per un'ottima accessibilità.
- Regolazione tramite rullino in acciaio.
- Scala millimetrata sulla testa della chiave.
- Finitura cromata.

~~€ 24,10~~ **€ 16,90**

CLICCA QUI
per scoprire tutto degli
ICONIC PRODUCT

# CHIAVE A CRICCHETTO 285 KA
## CON ANELLO DI TENUTA INTEGRATO.



***SEZIONE A DOPPIA T***
Massima resistenza
alla flessione.

***ANELLO IN ACCIAIO ARMONICO INTEGRATO NELL'OCCHIO POLIGONALE***
Mantiene la posizione sul dado
durante la manovra.

**POSIZIONE OTTIMALE**

***FORCHETTA CON SISTEMA ANTISLITTAMENTO DEL DADO***
Maggiore tenuta durante la manovra.

## CRICCHETTO RESISTENTE
Resistenza alla torsione statica del cricchetto:
**+50% rispetto alla norma ISO 1711-1.**



***CLICCA QUI***
*per vedere*
*il video*

YouTube

8 PEZZI

***8÷19 mm***



### 285 KA/DS8
U02856058

**Serie di 8 chiavi combinate a cricchetto con anello di tenuta**
- **285 KA**/8-10-11-12-13-14-17-19 mm.
- Fornita con supporto in plastica.

~~€ 157,00~~ **€ 105,00**

12 PEZZI

***7÷19 mm***



### 285 KA/DS12
U02856062

**Serie di 12 chiavi combinate a cricchetto con anello di tenuta**
- **285 KA**/7-8-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19 mm.
- Fornita con supporto in plastica.

~~€ 238,00~~ **€ 167,00**

# CHIAVE A CRICCHETTO SNODATA 285 KF




***SEZIONE A DOPPIA T***
Massima resistenza alla flessione.

***TESTA SNODATA***

***FORCHETTA CON SISTEMA ANTISLITTAMENTO DEL DADO***
Maggiore tenuta durante la manovra.



5 PEZZI — 8÷19 mm

## 285 KF/SE5
U02856160

**Serie di 5 chiavi combinate a cricchetto snodate**
- **285 KF**/8-10-13-17-19 mm.

~~€ 111,00~~ **€ 77,50**



8 PEZZI — 8÷19 mm

## 285 KF/DS8
U02856158

**Serie di 8 chiavi combinate a cricchetto snodate**
- **285 KF**/8-10-11-12-13-14-17-19 mm.
- Fornita con supporto in plastica.

~~€ 184,00~~ **€ 129,00**

# CHIAVE A CRICCHETTO PIATTA 285 KB






***TESTA A CRICCHETTO PIATTA***
per favorire l'accessibilità in punti difficili da raggiungere.



***CAMBIO DEL SENSO DI ROTAZIONE***
ribaltando la chiave di 180°.

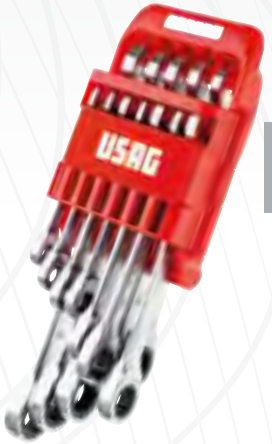



7 PEZZI — 8÷19 mm

## 285 KB/DS7
U02856341

**Serie di 7 chiavi combinate a cricchetto piatte**
- **285 KB**/8-10-12-13-14-17-19 mm.
- Fornita con supporto in plastica.

~~€ 108,00~~ **€ 75,00**




12 PEZZI — 8÷19 mm

## 285 KB/DS12
U02856342

**Serie di 12 chiavi combinate a cricchetto piatte**
- **285 KB**/8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-19 mm.
- Fornita con supporto in plastica.

~~€ 185,00~~ **€ 127,00**

# Chiavi di manovra

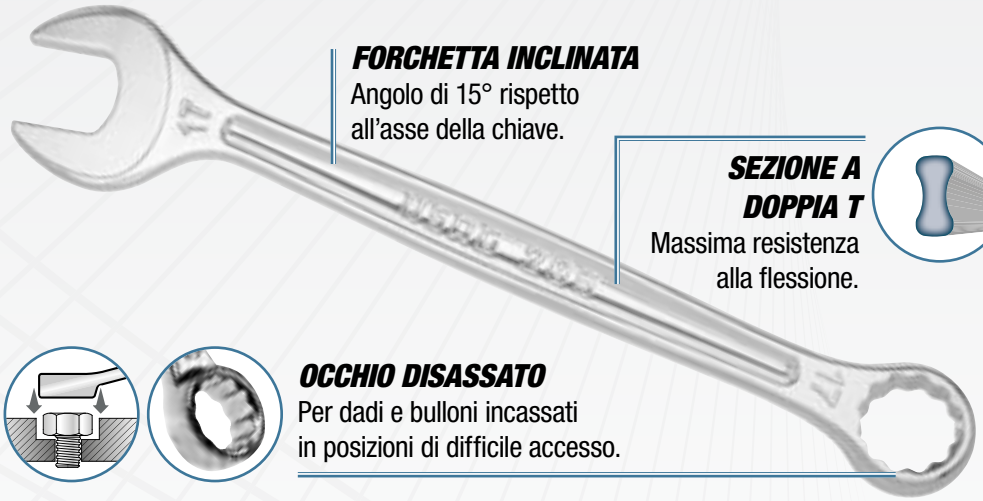
CLICCA QUI per scoprire tutto degli ICONIC PRODUCT

CLICCA QUI per vedere il video

YouTube

## CHIAVE COMBINATA 285
### RESISTENTE ED ERGONOMICA.

ICONIC PRODUCT



***FORCHETTA INCLINATA***
Angolo di 15° rispetto all'asse della chiave.

***SEZIONE A DOPPIA T***
Massima resistenza alla flessione.



***OCCHIO DISASSATO***
Per dadi e bulloni incassati in posizioni di difficile accesso.



## TOP PERFORMANCE
Resistenza alla torsione statica di anello e forchetta: **+50% rispetto alla norma ISO 1711-1.**

**ISO 1711-1**
**SAE AS 954E**



8 PEZZI

***8÷19 mm***

### 285 DS8
U02850863

**Serie di 8 chiavi combinate**
- **285**/8-10-11-12-13-14-17-19 mm.
- Fornita con supporto in plastica.

~~€ 78,50~~ **€ 51,00**



12 PEZZI

***7÷19 mm***

### 285 DS12
U02850864

**Serie di 12 chiavi combinate**
- **285**/7-8-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19 mm.
- Fornita con supporto in plastica.

~~€ 116,00~~ **€ 79,00**



***MISURE IN POLLICI***

5 PEZZI

***1/4÷9/16"***

### 285 P/SE5
U02850856

**Serie di 26 chiavi combinate in pollici**
- **285 P**/ 1/4-3/8-7/16-1/2-9/16".

~~€ 45,40~~ **€ 31,00**



26 PEZZI

***6÷32 mm***

### 285 SE26
U02850861

**Serie di 26 chiavi combinate**
- **285**/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.

~~€ 347,00~~ **€ 236,00**

XGRIP



**VITI O DADI SPANATI?**
**NON BESTEMMIARE!**
Vai a pagina 4: abbiamo la soluzione per te!

Just USAG

# CHIAVE COMBINATA 285 J





***FORCHETTA INCLINATA DI 15°***



***TESTA POLIGONALE PIEGATA DI 15°***



7 PEZZI

***8÷19 mm***

## 285 J/DS7

U02851745

**Serie di 7 chiavi combinate**

- **285 J**/8-10-12-13-14-17-19 mm.
- Fornita con supporto in plastica.

~~€ 56,00~~ **€ 39,00**



12 PEZZI

***8÷19 mm***

## 285 J/DS12

U02851746

**Serie di 12 chiavi combinate**

- **285 J**/8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-19 mm.
- Fornita con supporto in plastica.

~~€ 93,00~~ **€ 59,00**

8 PEZZI

***6÷22 mm***



## 252 N/SR8

U02520862

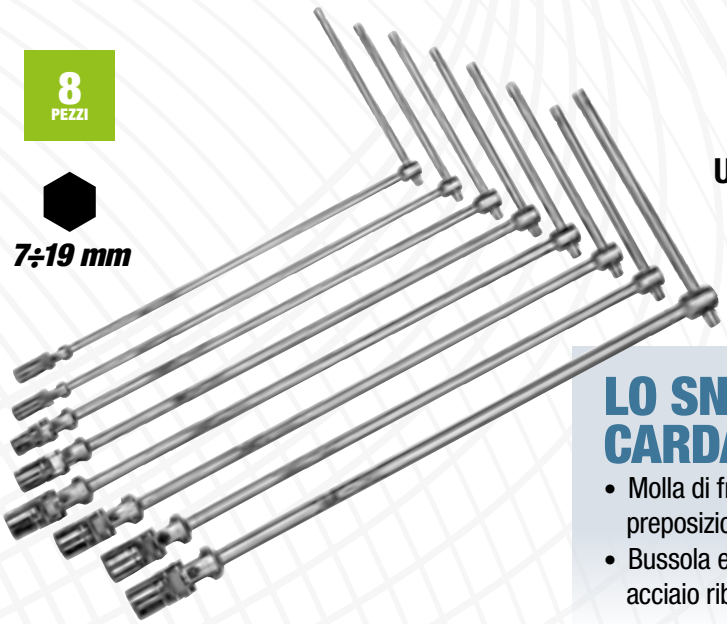
**Serie di 8 chiavi a forchetta doppie**

- **252 N**/6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19-20x22 mm.

~~€ 60,00~~ **€ 42,20**

8 PEZZI

***7÷19 mm***



**UNI 6743**

## 276 CE/SE8

U02760484

**Serie di 8 chiavi a T snodate**

- **276 CE**/7-8-10-12-13-14-17-19 mm.

~~€ 352,00~~ **€ 245,00**

## LO SNODO CARDANICO USAG

- Molla di frizione interna per il perfetto preposizionamento della bussola.
- Bussola e cardano fissati con un perno in acciaio ribadito per la massima affidabilità.



# Cricchetti e bussole

YouTube CLICCA QUI per vedere il video

Just USAG



16 PEZZI

1/4"

1/2"

1 kg | mm 190 x 58 x 144

## 601 1/4-1/2" JTX16
U06010009

**Assortimento in cassetta modulare con bussole TORX®**

| DESCRIZIONE | MISURA | PZ. |
|---|---|---|
| Chiavi a bussola 1/4 TORX® | E6-E7-E8-E10 | 4 |
| Chiavi a bussola 1/2 TORX® | E12-E14-E16-E18 | 4 |
| Chiavi a bussola 1/4 con inserto TORX® | T10-T15-T20-T25 | 4 |
| Chiavi a bussola 1/2 con inserto TORX® | T30-T40-T45-T50 | 4 |

~~€ 41,00~~ **€ 28,80**



34 PEZZI

1/4"

1 kg | mm 190 x 58 x 144

## 601 1/4" J34
U06010001

**Assortimento in cassetta modulare con bussole esagonali ed inserti per avvitatura**

| DESCRIZIONE | MISURA | PZ. |
|---|---|---|
| Chiavi a bussola 1/4" | 4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 | 13 |
| Cricchetto reversibile 1/4" | | 1 |
| Snodo cardanico 1/4" | | 1 |
| Prolunghe 1/4" | 55-100 | 2 |
| Inserti a intaglio | 4-5,5-6 | 3 |
| Inserti a croce POZIDRIV® | 1-2-3 | 3 |
| Inserti esagono maschio | 4-5-6 | 3 |
| Inserti TORX® | T10-T15-T20-T25-T30-T40 | 6 |
| Impugnatura maschio/femmina | | 1 |
| Raccordo portainserti 1/4" | | 1 |

~~€ 66,50~~ **€ 46,00**



22 PEZZI

1/2"

4 kg | mm 375 x 80 x 186

## 601 1/2" J22
U06010003

**Assortimento in cassetta modulare con bussole esagonali**

| DESCRIZIONE | MISURA | PZ. |
|---|---|---|
| Bussole esagonali 1/2" | 8-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-21-22-24-27-30-32 | 17 |
| Cricchetto 1/2" | | 1 |
| Prolunghe 1/2" | 130-250 | 2 |
| Snodo cardanico 1/2" | | 1 |
| Leva a T 1/2" | | 1 |

~~€ 116,00~~ **€ 75,00**

# LA QUALITÀ USAG A UN PREZZO Just



1/4" 1/2"

8 kg | mm 415 x 92 x 283

100 PEZZI



## 601 1/4-1/2" J100

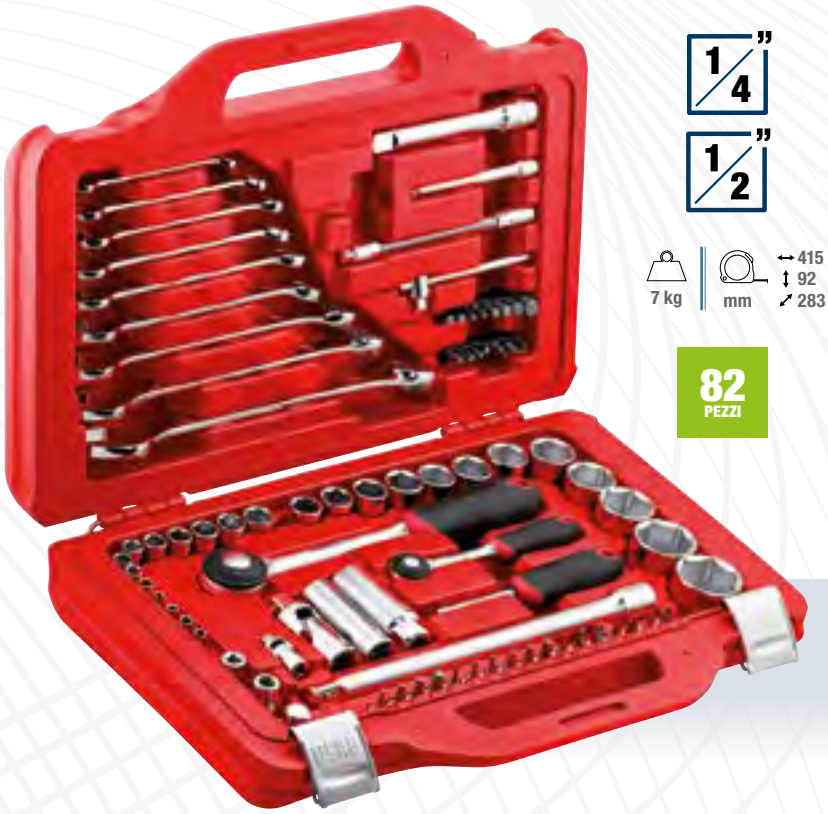
U06010011

**Assortimento in cassetta modulare con bussole esagonali ed inserti per avvitatura**

~~€ 192,00~~ **€ 129,00**

Modulare con i cassetti dei carrelli USAG!





1/4" 1/2"

7 kg | mm 415 x 92 x 283

82 PEZZI



## 601 1/4-1/2" J82

U06010010

**Assortimento in cassetta modulare con bussole esagonali e chiavi combinate**

~~€ 291,00~~ **€ 149,00**

Modulare con i cassetti dei carrelli USAG!



# CRICCHETTO 237 A

## CON MECCANISMO SIGILLATO IP51.

ICONIC PRODUCT

**CLICCA QUI**
per scoprire tutto degli ICONIC PRODUCT



Sistema di inversione integrato nel coperchio




Spessore della testa ridotto rispetto ai modelli standard

**CLICCA QUI**
per vedere il video

YouTube



***IMPUGNATURA CONICA***
in bimateriale e antiscivolo.

IP51
PROTEZIONE DA POLVERE E ACQUA




1. Nottolino brevettato.
2. Diaframma protettivo.

## TOP PERFORMANCE

1. Resistenza alla torsione statica:
**+30% di coppia rispetto alla norma ISO 3315 grazie al nottolino brevettato.**

2. Resistenza a fatica:
**dura il doppio dei normali cricchetti del mercato grazie alla protezione IP51.**



23 PEZZI

1/2"

3 kg

mm 330 × 60 × 215

### 606 1/2" EA
**U06060302**

**Assortimento in cassetta di ABS con bussole esagonali**
- Cassetta in ABS ad alta resistenza con sistema di chiusura rapida.

| DESCRIZIONE | ART./MISURA | PZ. |
|---|---|---|
| Chiavi a bussola con bocca esagonale | 235 1/2 EN 8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-21-22-23-24-27-30-32 | 19 |
| Prolunghe | 236 1/2 125-250 | 2 |
| Snodo cardanico | 241 1/2 | 1 |
| Cricchetto reversibile certificato IP51 | 237 A 1/2 | 1 |

~~€ 254,00~~ **€ 153,00**



19 PEZZI

1/4"

1 kg

mm 210 × 60 × 130

### 606 1/4" EA
**U06060101**

**Assortimento in cassetta di ABS con bussole esagonali**
- Cassetta in ABS ad alta resistenza con sistema di chiusura rapida.

| DESCRIZIONE | ART./MISURA | PZ. |
|---|---|---|
| Chiavi a bussola con bocca esagonale | 235 1/4 EN 4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 | 13 |
| Prolunghe | 236 1/4 50-100 | 2 |
| Snodo cardanico | 241 1/4 | 1 |
| Leva a T con attacco quadro scorrevole | 240 1/4 | 1 |
| Portabussole con impugnatura | 243 1/4 | 1 |
| Cricchetto reversibile certificato IP51 | 237 A 1/4 | 1 |

~~€ 134,00~~ **€ 80,00**



XGRIP

**VITI O DADI SPANATI?**
**NON BESTEMMIARE!**
Vai a pagina 4: abbiamo la soluzione per te!

# Cricchetti e bussole

CLICCA QUI per vedere il video

YouTube



38 PEZZI

1/4"

900 g | mm 155 x 50 x 95

## 609 1/4" EB

U06090002

**Assortimento con bussole esagonali ed inserti per avvitatura**

- Cassetta compatta in bimateriale con rivestimento soft-touch.

| DESCRIZIONE | ART./MISURA | PZ. |
|---|---|---|
| Bussole esagonali | 235 1/4" EN 5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm | 10 |
| Prolunghe | 236 1/4" 50-100 | 2 |
| Cricchetto reversibile | 237 B 1/4" | 1 |
| Snodo cardanico | 241 1/4" | 1 |
| Impugnatura porta-bussole | 243 1/4" | 1 |
| Inserti ad intaglio | 660 0,6x4,5-1x5,5-1,2x6,5 | 3 |
| Inserti PH | 660 PH 1-2-3 | 3 |
| Inserti PZ | 660 PZ 1-2-3 | 3 |
| Inserti esagonali | 660 E 2-3-4-5-6 | 5 |
| Inserti Torx® Tamper Resistant | 660 STX T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40 | 7 |
| Inserto porta-bussole | 660 Q 1/4" | 1 |
| Bussola porta-inserti | 684 1/4"-1/4" | 1 |

~~€ 212,00~~ **€ 148,00**

## CRICCHETTI CON IMPUGNATURA ROTANTE

1/4"

### 237 1/4" AK

U02370003



**Cricchetto reversibile 1/4" con impugnatura rotante**

~~€ 53,50~~ **€ 37,40**

1/2"

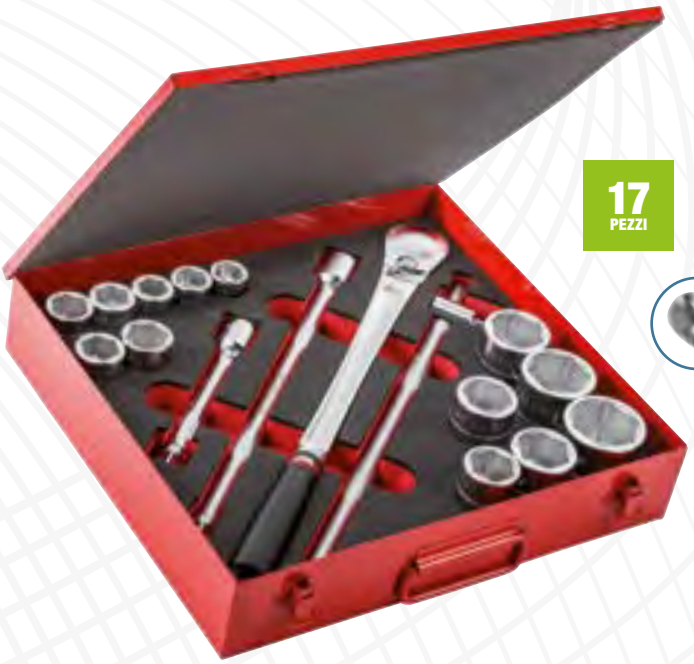
### 237 1/2" AK

U02370009



**Cricchetto reversibile 1/2" con impugnatura rotante**

~~€ 87,50~~ **€ 61,00**



17 PEZZI

3/4"

## 612 3/4" EB

U06120017

13 kg | mm 425 x 83 x 395

**Assortimento in cassetta di lamiera con bussole esagonali**

| DESCRIZIONE | ART./MISURA | PZ. |
|---|---|---|
| Chiavi a bussola con bocca esagonale | 235 3/4 N 22-23-24-26-27-28-30-32-36-38-41-46-50 | 13 |
| Prolunghe | 236 3/4 200-400 | 2 |
| Leva a T scorrevole | 240 3/4 N | 1 |
| Cricchetto reversibile con meccanismo sigillato 120 denti | 237 B 3/4 | 1 |

~~€ 583,00~~ **€ 407,00**

## 612 3/4" B

U06120016

***BUSSOLE POLIGONALI***

**Assortimento in cassetta di lamiera con bussole poligonali**

~~€ 586,00~~ **€ 407,00**



# MINI KIT PER IL SERRAGGIO

## Dimensioni compatte. Prestazioni al top!

CLICCA QUI per vedere il video

YouTube




31 PEZZI

1/4

350 g

mm 120 30 60

## 606 1/4" SK

U06060012

**Assortimento inserti con cricchetto reversibile**

| DESCRIZIONE | ART./MISURA | PZ. |
|---|---|---|
| Cricchetto reversibile | 237 1/4" SFK | 1 |
| Inserti ad intaglio | 660 0,5x4-1x5,5 | 2 |
| Inserti esagonali | 660 E 1,5-2-2,5-3-4-5-6-7-8 | 9 |
| Inserti a croce Phillips® | 660 PH 1-2-3 | 3 |
| Inserti a croce Pozidriv®- SUPadriv® | 660 PZ 1-2-3 | 3 |
| Raccordo portainserti | 660 Q 1/4" | 1 |
| Inserti TORX® Tamper Resistant | 660 STX T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40 | 7 |
| Inserti TORX® | 660 TX T6-T7-T8-T9 | 4 |
| Prolunga magnetica | 672 1/4" MG 100 | 1 |

~~€ 73,50~~ **€ 51,50**




11 PEZZI

1/4"

265 g

mm 120 30 60

**5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm**

## 610 1/4" EFK

U06100001

**Assortimento bussole ribassate con cricchetto reversibile**

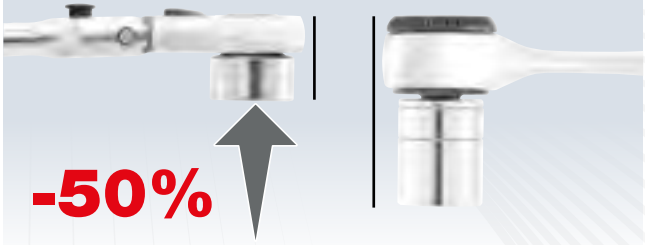
~~€ 88,50~~ **€ 62,00**

CLICCA QUI per vedere il video

YouTube

***BUSSOLE ESAGONALI RIBASSATE***

Garantiscono il doppio dell'accessibilità rispetto all'utilizzo di un cricchetto standard.




Novità



1/4

## 237 1/4" SK

U02370062

**Cricchetto reversibile con prolunga**

- Testa snodata con movimento di 180°.
- Leva di inversione integrata.
- Funzione cricchetto: massima accessibilità grazie alla testa compatta ed allo snodo regolabile.
- Funzione chiave a T: la prolunga diventa un traversino e puoi usare il cricchetto come una chiave a T portainserti.

~~€ 36,00~~ **€ 25,00**

# Estrattori

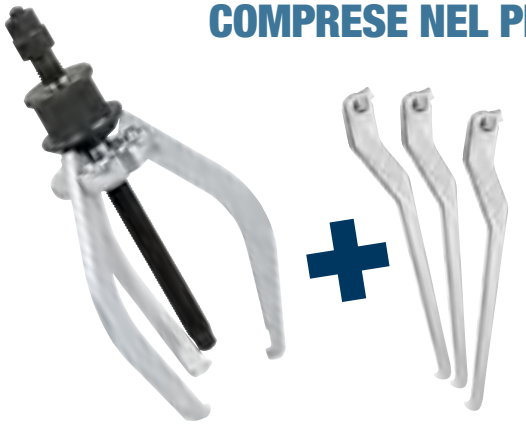



## 454

**Estrattori a due bracci per esterni**

| CODICE | A | B | POTENZA | ⬢ | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| U04540000 | 65 mm | 70 mm | 1,5 t | 13 mm | ~~€ 83,00~~ | **€ 58,00** |
| U04540010 | 90 mm | 110 mm | 3 t | 17 mm | ~~€ 93,50~~ | **€ 65,50** |
| U04540020 | 130 mm | 110 mm | 3 t | 17 mm | ~~€ 101,00~~ | **€ 70,50** |
| U04540030 | 175 mm | 165 mm | 4 t | 17 mm | ~~€ 163,00~~ | **€ 114,00** |
| U04540040 | 220 mm | 165 mm | 4 t | 17 mm | ~~€ 180,00~~ | **€ 126,00** |
| U04540050 | 270 mm | 220 mm | 5 t | 21 mm | ~~€ 252,00~~ | **€ 176,00** |
| U04540060 | 340 mm | 220 mm | 5 t | 21 mm | ~~€ 282,00~~ | **€ 197,00** |

## COMPRESE NEL PREZZO



4 PEZZI

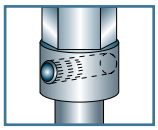
## 451 N/S4

U04510100

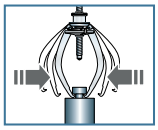
**Estrattore a tre bracci per esterni**

- Modello a bracci autoserranti.
- Capacità: 7÷140 mm.
- Potenza: 3 ton.
- Spina di sicurezza.
- Vite di manovra con esagono da 18 mm.
- Possibilità di utilizzo a due bracci.
- Viti di manovra M16x2.

~~€ 345,00~~ **€ 175,00**



Spina di sicurezza: utilizzo sicuro e qualità dell'attrezzo preservata



Autoserrante
Autocentrante

***KIT COMPLETO PER VITI E DADI DANNEGGIATI***

20 PEZZI

210 × 60 × 130 mm



## 458 S20

U04580312

**Assortimento di estrattori per viti e dadi esagonali danneggiati**

| DESCRIZIONE | ART./MISURA | PZ. |
|---|---|---|
| Estrattori per viti e dadi esagonali danneggiate | 458 B 8-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19 | 11 |
| Estrattori per viti esagonali danneggiate | 458 E 2-2,5-3-4-5-6-7-8 | 8 |
| Bussola portainserti | 684 1/4 | 1 |

~~€ 210,00~~ **€ 147,00**

6 PEZZI

***Ø 1÷6 mm***



230 g

140 × 47 × 133 mm



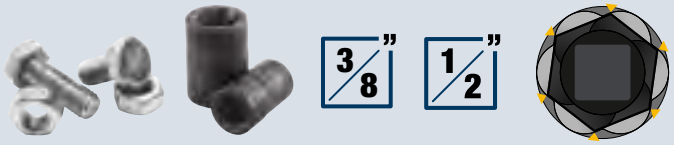
## 458 S6

U04580012

**Serie di 6 estrattori conici**

- **458** 1-2-3-4-5-6
- Per la rimozione di viti o prigionieri spezzati che non offrono possibilità di presa.
- Acciaio speciale altamente legato al cromo vanadio.
- Esecuzione satinata e brunita.
- Fornita in cassetta di materiale plastico.

~~€ 27,80~~ **€ 19,50**




***PROFILO ELICOIDALE PER DADI E VITI ESAGONALI***

Le bussole elicoidali coniche garantiscono una presa esterna efficace su esagoni danneggiati.

# BARRE DINAMOMETRICHE 811 LB

## L'EQUILIBRIO PERFETTO TRA PRECISIONE E RESISTENZA.

ISO 6789




**Precisa ± 2%**

***PRECISIONE TESTATA IN FABBRICA.***

**Resistente 50.000 scatti**

***TEST DI RESISTENZA DEL MECCANISMO.***

Come da Normativa ISO 6789, le barre dinamometriche USAG 811 LB sono testate una ad una in produzione, prima di essere confezionate. Queste barre riescono a mantenere una soglia di precisione tra il ±2% ed il ±4% anche dopo 5.000 serraggi.

***CLICCA QUI per vedere il video***

YouTube



***SERRAGGI DESTRORSI E SINISTRORSI***

PRECISIONE ±2%

## 811 LB

**Barre dinamometriche a scatto**

| ARTICOLO | CODICE | CAPACITÀ | ▢ | L | RISOL. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 811 LB 50 | U08115021 | 10÷50 Nm | 9x12 mm | 357 mm | 1 Nm | € 285,00 | € 199,00 |
| 811 LB 100 | U08115023 | 20÷100 Nm | 9x12 mm | 437 mm | 1 Nm | € 328,00 | € 229,00 |
| 811 LB 200 | U08115024 | 40÷200 Nm | 14x18 mm | 515 mm | 1 Nm | € 342,00 | € 239,00 |
| 811 LB 350 | U08115025 | 70÷350 Nm | 14x18 mm | 725 mm | 2 Nm | € 399,00 | € 279,00 |



Cricchetto amovibile

***SERRAGGI DESTRORSI E SINISTRORSI***

PRECISIONE ±2%

3/8" 1/2"

## 811 LBE

**Chiavi dinamometriche a scatto con cricchetto reversibile amovibile**

| ARTICOLO | CODICE | CAPACITÀ | ◪ | ▢ | L | RISOL. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 811 LBE 50 | U08115026 | 10÷50 Nm | 3/8" | 9x12 mm | 407 mm | 1 Nm | € 365,00 | € 255,00 |
| 811 LBE 100B | U08115027 | 20÷100 Nm | 3/8" | 9x12 mm | 487 mm | 1 Nm | € 408,00 | € 285,00 |
| 811 LBE 100C | U08115028 | 20÷100 Nm | 1/2" | 9x12 mm | 487 mm | 1 Nm | € 410,00 | € 287,00 |
| 811 LBE 200 | U08115029 | 40÷200 Nm | 1/2" | 14x18 mm | 565 mm | 1 Nm | € 429,00 | € 300,00 |
| 811 LBE 350 | U08115032 | 70÷350 Nm | 1/2" | 14x18 mm | 775 mm | 2 Nm | € 486,00 | € 340,00 |

# CHIAVI DINAMOMETRICHE 810 SA - 811 SA

## CON LETTURA DIRETTA DELLA COPPIA DI SERRAGGIO.

ISO 6789

***CRICCHETTO REVERSIBILE***
con meccanismo a 72 denti.

***MECCANISMO A SCATTO***
con molla di compressione.

***CLICCA QUI*** *per vedere il video*

YouTube




***IMPUGNATURA CONICA***
in bimateriale e antiscivolo.

**LETTURA DIRETTA**
Il valore della coppia impostato è subito visibile.

**REGOLAZIONE RAPIDA**
Imposti il valore di coppia necessario ancora più velocemente.



***SERRAGGI DESTRORSI***

PRECISIONE ±4%

3/8"

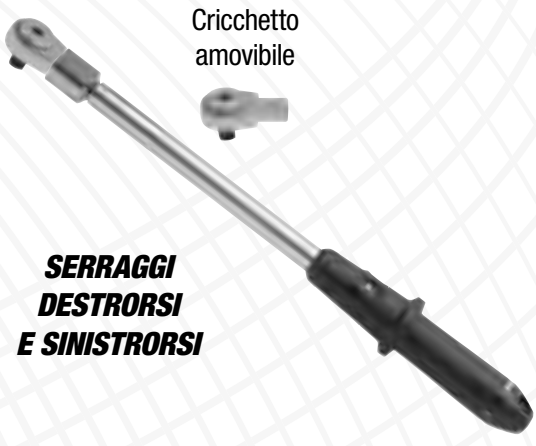
1/2"

## 810 SA

**Chiave dinamometrica a lettura diretta con cricchetto reversibile**

- Include certificato di taratura e dichiarazione REACH (SVHC).

| ARTICOLO | CODICE | CAPACITÀ | ☐ | L (mm) | RISOL. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 810 SA 50 | U08105002 | 10÷50 Nm | 3/8" | 350 | 0,25 | ~~€ 211,00~~ | € 147,00 |
| 810 SA 100 | U08105003 | 20÷100 Nm | 1/2" | 410 | 0,5 | ~~€ 211,00~~ | € 147,00 |
| 810 SA 200 | U08105005 | 40÷200 Nm | 1/2" | 475 | 1,0 | ~~€ 211,00~~ | € 147,00 |
| 810 SA 340 | U08105006 | 60÷340 Nm | 1/2" | 630 | 1,0 | ~~€ 242,00~~ | € 170,00 |



Cricchetto amovibile

***SERRAGGI DESTRORSI E SINISTRORSI***

PRECISIONE ±4%

3/8"

1/2"

## 811 SE

**Chiave dinamometrica a lettura diretta con cricchetto amovibile**

- Include certificato di taratura e dichiarazione REACH (SVHC).

| ARTICOLO | CODICE | CAPACITÀ | ☐ | ⬭ | L (mm) | RISOL. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 811 SE 50 | U08115012 | 10÷50 Nm | 3/8" | 9x12 | 370 | 0,25 | ~~€ 271,00~~ | € 190,00 |
| 811 SE 100B | U08115013 | 20÷100 Nm | 3/8" | 9x12 | 430 | 0,5 | ~~€ 271,00~~ | € 190,00 |
| 811 SE 100C | U08115015 | 20÷100 Nm | 1/2" | 9x12 | 430 | 0,5 | ~~€ 273,00~~ | € 191,00 |
| 811 SE 200 | U08115017 | 40÷200 Nm | 1/2" | 14x18 | 510 | 1,0 | ~~€ 278,00~~ | € 194,00 |
| 811 SE 340 | U08115018 | 60÷340 Nm | 1/2" | 14x18 | 665 | 1,0 | ~~€ 310,00~~ | € 216,00 |

# Serraggio controllato



SERRAGGI DESTRORSI

PRECISIONE ±4%

1/4"

## 810 N — ISO 6789

**Chiave dinamometrica con cricchetto reversibile**

- Meccanismo a scatto con molla di compressione.
- Riarmo automatico: dopo lo scatto è subito pronta all'uso.
- Fornita con certificato di collaudo.

| ARTICOLO | CODICE | CAPACITÀ | ☐ | L | RISOL. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 810 N 5 | U08104000 | 1÷5 Nm | 1/4" | 197 mm | 0,05 | ~~€ 231,00~~ | € 147,00 |
| 810 N 25 | U08104001 | 5 ÷ 25 Nm | 1/4" | 290 mm | 0,05 | ~~€ 231,00~~ | € 147,00 |



Cricchetto amovibile

SERRAGGI DESTRORSI E SINISTRORSI

PRECISIONE ±4%

1/4"

## 811 NE — ISO 6789

**Chiave dinamometrica con cricchetto reversibile amovibile**

- Cricchetto amovibile e sostituibile con gli inserti della gamma 811.
- Meccanismo a scatto con molla di compressione.
- Riarmo automatico: dopo lo scatto è subito pronta all'uso.
- Fornita con certificato di collaudo.

| ART. | CODICE | CAPACITÀ | ☐ | ⬭ | L | RISOL. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 811 NE 5 | U08114009 | 1÷5 Nm | 1/4" | 9x12 mm | 185 mm | 0,05 | ~~€ 269,00~~ | € 189,00 |
| 811 NE 25 | U08114010 | 5÷25 Nm | 1/4" | 9x12 mm | 300 mm | 0,05 | ~~€ 274,00~~ | € 192,00 |



SERRAGGI DESTRORSI E SINISTRORSI

PRECISIONE ±4%

3/4"

## 812 N — ISO 6789

**Chiavi dinamometriche con cricchetto reversibile**

- Modelli a coppia regolabile per serraggi destrorsi e sinistrorsi con rotazione del cricchetto di 180°.
- Precisione ±4% del valore di coppia impostato.
- Scala di lettura in Nm.
- Meccanismo a scatto con molla di compressione.
- Riarmo automatico: dopo lo scatto è subito pronta all'uso.
- Blocco di sicurezza dopo la regolazione della coppia.
- Fornita in cassetta completa di certificato di collaudo.

| ARTICOLO | CODICE | CAPACITÀ | ☐ | ⬭ | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 812 N 600 | U08120006 | 120 ÷ 600 Nm | 3/4" | 14x18 mm | ~~€ 1.065,00~~ | € 746,00 |
| 812 N 1000 | U08120010 | 200 ÷ 1000 Nm | 3/4" | - | ~~€ 1.332,00~~ | € 933,00 |



1/4

PRECISIONE ±6%

## 824 A — ISO 6789

**Giraviti dinamometrici**

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

| CODICE | CAPACITÀ | L | RISOL. | | |
|---|---|---|---|---|---|
| U08240004 | 0,5÷2,5 Nm | 145 mm | 0,1 | ~~€ 255,00~~ | € 179,00 |
| U08240006 | 2÷10 Nm | 167 mm | 0,5 | ~~€ 261,00~~ | € 182,00 |

# FORBICE 207 E

## CON STRUTTURA INTEGRALE IN ACCIAIO INOX.

ICONIC PRODUCT

CLICCA QUI per vedere il video

YouTube

CLICCA QUI per scoprire tutto degli ICONIC PRODUCT






***L'UNICA CON STRUTTURA INTEGRALE IN ACCIAIO INOX***
resiste alla flessione fino a 180 kg.



**207 E**
**U02070006**

**Forbice professionale per elettricisti**

~~€ 42,40~~ **€ 29,50**

***SPELLAFILI INTEGRATO***




1. Spellatura.
2. Crimpatura.

***TAGLIACAVI SU ENTRAMBE LE LAME***




Adatto per cavi multipolari.

***LAMA MICRODENTATA ANTISCIVOLO***



# FORBICE 207 D

## IL RIFERIMENTO PER GLI ELETTRICISTI.



***IMPUGNATURA RESISTENTE ALLA FLESSIONE FINO A 80 kg***
in tecnopolimero caricato vetro.

***ASOLE MAGGIORATE***



**50 mm²**



***LAME FLUIDE E ROBUSTE***
In acciaio inox con microdentatura e tagliacavi.





**207 D**
**U02070008**

**Forbice professionale per elettricisti**

~~€ 26,50~~ **€ 18,60**

CLICCA QUI per vedere il video

YouTube

# Elettrotecnica



0,02÷10 mm²

## 146 A
U01460003

**Pinza spellafili automatica diritta**

- Funzioni di taglio e spellatura dei fili elettrici.
- Capacità 0,02-10 mm²/AWG 34-80.
- Ganasce intercambiabili senza uso di utensili.
- Tagliafili integrato nel corpo dell'utensile.
- Regolazione precisa del diametro di spellatura per evitare il danneggiamento dei conduttori.
- Lunghezza di spellatura regolabile.
- Dopo ogni singola spellatura, la ganascia si apre automaticamente per facilitare l'estrazione del filo.
- Impugnature ergonomiche bimateriale.

~~€ 104,00~~ **€ 73,00**



15÷25 WATT

MAX 495°C

## 063 W
U00630002

**Saldatore a stilo per elettronici a doppia potenza**

- Saldatore professionale per stagno.
- Commutatore di potenza a pulsante.
- Ideale per diversi tipi di applicazioni in campo elettrotecnico.
- Punta in acciaio ad alta durata.
- Corpo in materiale plastico resistente ad olii ed idrocarburi.
- Alimentazione 230V.
- Fornito con supporto da banco.

~~€ 67,00~~ **€ 47,00**

CE

2011/65/UE
2012/19/EC



0,5÷1-1,5-2,5-4-6 mm²

## 753 A
U07530003

**Pinza per terminali a puntale**

- Modello a cremagliera per ridurre lo sforzo di compressione
- Impugnature ergonomiche in PVC che facilitano il serraggio con una mano sola.
- Matrice in acciaio inox a 5 impronte.
- Corpo in lamiera d'acciaio.

~~€ 103,00~~ **€ 72,00**

Isolati

Non isolati



0,14÷10 mm²

## 753 KA
U07530004

**Crimpatrice autoregolante per puntalini a sezione quadra**

- Per puntalini isolati e non isolati.
- Capacità 0,14-10 mm²/AWG 26-8.
- Sistema di ripresa per operazioni multiple consecutive.
- Permette di crimpare applicando poca forza sulle impugnature.
- Peso ridotto e dimensioni compatte per maggiore maneggevolezza.

~~€ 243,00~~ **€ 170,00**

SMART FUNCTION

***Selezione automatica della tensione AC/DC, resistenza e frequenza***




## 074 A
**U00740001**

**Multimetro digitale compatto SMART**

- Misurazione di AC/DC.
- Misurazioni di resistenza e continuità (suono acustico se resistenza circuito è inferiore 40 a Ω).
- Misurazioni frequenza.
- Misurazione corrente AC/DC con pinza amperometrica 076 P.

230 g | mm: 152 × 45 × 72

CE

**CAT III 600V**

| CARATTERISTICHE TECNICHE | |
|---|---|
| Tensione continua DC | 1÷600 mV÷V |
| Tensione alternata AC | 1÷600 mV÷V |
| Resistenza | 0÷10 Ω÷MΩ |
| Frequenza | 3÷40 kHz |
| Tipo batterie (fornite) | 2xAAA 1,5V |

~~€ 150,00~~ **€ 105,00**



***Ø 4÷28 mm²***



CLICCA QUI per vedere il video

YouTube

## 163
**U01630001**

**Sguainacavi multifunzione**

- Per il taglio circolare e longitudinale di cavi con rivestimento esterno in PVC.
- Sistema a grilletto (-30% di sforzo): forza necessaria 75 N.
- Rotella di avanzamento della lama.
- Lama di spellatura auto rotante.
- Blocco grilletto con lama estratta.
- Blocco di sicurezza della lama.
- Corpo ergonomico in materiale plastico.
- Lama di ricambio inclusa.
- Kit lame di ricambio codice 872272.

~~€ 41,80~~ **€ 29,30**



247 g | mm: 155 × 270

## 007 MV
**U00070035**

**Marsupio portautensili (vuoto)**

- Tessuto ad altissima resistenza.
- Sistema di fissaggio alla cintura con chiusura in velcro.
- 4 tasche portautensili elasticizzate.
- Gancio porta nastro.

~~€ 21,50~~ **€ 15,00**



345 g | mm: 250 × 280

## 007 MLV
**U00070030**

**Marsupio portautensili con cintura (vuoto)**

- Tessuto ad altissima resistenza.
- 6 tasche portautensili elasticizzate.
- Gancio porta nastro.
- Cintura regolabile da 80 a 120 cm.

~~€ 42,90~~ **€ 30,00**

# Idraulica



## 305 N

**Giratubi modello svedese con ganasce a 90° diritte**

- Acciaio al cromo vanadio.

| CODICE | CAPACITÀ | | LUNGHEZZA | | |
|---|---|---|---|---|---|
| U03050002 | 1” | 40 mm | 330 mm | ~~€ 40,10~~ | **€ 28,00** |
| U03050003 | 1 1/2” | 55 mm | 420 mm | ~~€ 53,50~~ | **€ 37,50** |
| U03050004 | 2” | 67 mm | 540 mm | ~~€ 82,00~~ | **€ 57,00** |
| U03050005 | 3” | 103 mm | 690 mm | ~~€ 123,00~~ | **€ 86,00** |



RAME

## 314 DA

U03140033

Ø 3-35 mm | Ø 1/8-1 3/8 "

**Tagliatubi per tubi in rame e lega leggera**

- Modello ad avanzamento telescopico e ingombro costante.
- 4 rulli di scorrimento scanalati per il taglio di tubi bordati.
- Sostituzione rapida della rotella senza bisogno di utensili.
- Pomello ergonomico.

~~€ 74,00~~ **€ 52,00**

PLASTICA



## 317 K

U03170012

Ø 35 mm | 1 3/8 "

**Tagliatubi per tubi in plastica**

- Per il taglio di tubi in PEX, PEHD, PVC, PER.
- Modello a cremagliera per un’azione di taglio progressiva con il minimo sforzo.
- Corpo in lega leggera.
- Esecuzione verniciata.

~~€ 58,00~~ **€ 40,50**



RAME

## 314 C

U03140032

Ø 3-30 mm | Ø 1/8-1 1/8 "

**Tagliatubi per tubi in rame e lega leggera**

- Rulli di scorrimento scanalati per il taglio di tubi bordati.
- Sostituzione rapida della rotella senza bisogno di utensili.
- Spessore massimo tubo: 2 mm.

~~€ 37,40~~ **€ 26,00**

PLASTICA



## 317 AM

U03170001

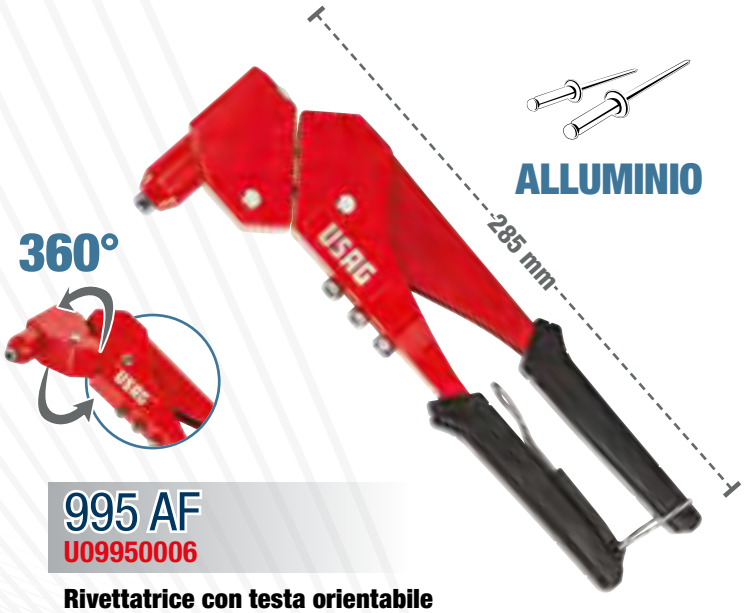
Ø 22 mm | Ø 7/8 "

**Tagliatubi per tubi in PEX e plastica**

- Lama con geometria speciale e rivestimento in PTFE.
- Ritorno automatico della lama.
- Sistema di chiusura con una sola mano.
- Dimensioni: 169x50x19 mm.

~~€ 43,70~~ **€ 30,00**

# Rivettatrici






**ALLUMINIO**

## 995 AF
**U09950006**

**Rivettatrice con testa orientabile**

- Capacità: Ø 2,4 - 3,2 - 4 - 4,8 mm (3/32 - 1/8 - 5/32 - 3,16”).
- Testa orientabile liberamente a 360°.
- Adatta a rivetti in alluminio.
- 4 testine intercambiabili.
- Corpo in lega leggera.
- Clip in metallo per blocco apertura.
- Chiave smontaggio testine in dotazione.

~~€ 35,40~~ **€ 24,80**






**ALLUMINIO E ACCIAIO**

## 995 A
**U09950001**

**Rivettatrice**

- Capacità acciaio: Ø 2,4 - 3,2 - 4 (3/32 - 1/8 - 5/32).
- Capacità alluminio: Ø 2,4 - 3,2 - 4 - 4,8 mm (3/32 - 1/8 - 5/32 - 3,16”).
- Corpo in lega leggera.
- Leva di pressione in lamiera d’acciaio imbutita.
- Molla di richiamo per l’apertura dei manici.
- Fornita con 3 testine intercambiabili e chiave di servizio.

~~€ 33,00~~ **€ 23,10**



**-20%**
***DI SFORZO***

***COMPATTA E POTENTE***

Solo 330 mm di lunghezza 20% di sforzo in meno rispetto al modello standard.






**ALLUMINIO E ACCIAIO**

## 995 LA
**U09950004**

**Rivettatrice dritta compatta**

- Capacità: Ø 2,4 - 3,2 - 4 - 4,8 -6,4 mm (3/32 - 1/8 - 5/32 - 3,16- 1/4”).
- Modello compatto con la stessa capacità di una rivettrice lunga standard.
- Il sistema di leve interno riduce lo sforzo dell’operatore.
- Adatta a rivetti in alluminio ed acciaio
- 5 testine intercambiabili.
- Serbatoio amovibile per recupero steli.
- Corpo in lega leggera.

~~€ 62,50~~ **€ 43,80**

**Ø**
**M4 - M5**
**M6 - M8**






***FORNITA IN CASSETTA***

**PER RIVETTI FILETTATI**
(non inclusi)

## 995 CA
**U09950008**

**Rivettatrice per inserti filettati**

- Modello compatto con sistema di leve interno che garantisce meno sforzo all’operatore durante l’utlizzo.
- Fornita con 4 tiranti intercambiabili (M4-M5-M6-M8).
- Utilizzabile con rivetti in alluminio e acciaio (M4-M5-M6-M8) e acciaio inox (M4-M5).
- Corpo in lega leggera.
- Manici in materiale plastico.
- Fornita in valigetta di plastica (LxPxH: 320x175x50 mm) con vani portainserti filettati (non inclusi).

~~€ 90,00~~ **€ 63,00**

# Manutenzione

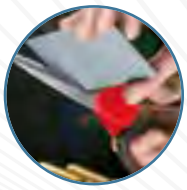



## 211 A
U02110001

**Forbice multiuso**
- Lama con microdentatura antiscivolo.
- Leva per la selezione di mani piccole/grandi.
- Leva di sicurezza per il bloccaggio delle lame.
- Impugnature ergonomiche bimateriali antiscivolo.



~~€ 23,40~~ **€ 16,40**






## 210 C
U02100003

**Forbice multiuso**
- Lama microdentata antiscivolo in acciaio inox.
- Grandi impugnature ergonomiche in bimateriale.
- Perfetta per il taglio di alluminio, cartone, gomma, cuoio, moquette, ecc.

***ADATTA PER DESTRIMANI***

~~€ 20,60~~ **€ 14,40**




## 200 S
U02000002

**Seghetto**
- Anima in acciaio rivestita in materiale plastico antiscivolo ed antiurto.
- Fornito con lama al cobalto mod. 200 C24.

~~€ 35,90~~ **€ 25,10**




Novità

## 442 TA
U04420013

**Asta telescopica con terminale magnetico snodato**
- Per il recupero di pezzi magnetizzabili da luoghi difficilmente accessibili.
- Materiale testa snondata: alluminio.

~~€ 14,00~~ **€ 9,90**




## 196 N

**Troncabulloni a tagliente centrale**

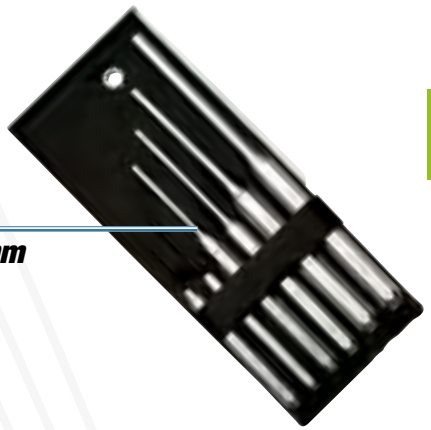
| CODICE | LUNGHEZZA | TAGLIO 2000 N/mm² Ø MAX | TAGLIO 1600 N/mm² Ø MAX | PESO | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| U01960002 | 450 mm | 6 mm | 7 mm | 1,9 Kg | ~~€ 80,50~~ | **€ 56,00** |
| U01960003 | 600 mm | 7 mm | 10 mm | 3,5 Kg | ~~€ 101,00~~ | **€ 70,50** |
| U01960004 | 750 mm | 9 mm | 13 mm | 4,5 Kg | ~~€ 130,00~~ | **€ 91,00** |
| U01960005 | 900 mm | 10 mm | 16 mm | 6,1 Kg | ~~€ 178,00~~ | **€ 124,00** |
| U01960006 | 1050 mm | 11 mm | 18 mm | 8,3 Kg | ~~€ 262,00~~ | **€ 183,00** |




## 196 NR
U01960001

**Troncabulloni a tagliente semi raso**
- Lame con taglienti ad alta resistenza.
- Impugnature in PVC.

~~€ 69,00~~ **€ 48,00**



*2-3-4-5-6-8 mm*

6 PEZZI

## 367 SE6

U03670081

**Serie di 6 cacciaspine**

- **367**/2x100-3x130-4x145-5x165-6x180-8x200 mm.
- Fornita in busta di plastica.
- Acciaio al cromo vanadio.
- Punte riportate e fosfatate per le misure da 2 e 3 mm.

~~€ 56,50~~ **€ 39,60**



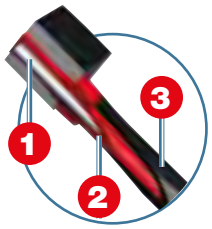
## UNI 7784

## 376

**Mazzuole**

- Modello a tasselli intercambiabili in materiale plastico.
- Corpo in acciaio al carbonio.
- Manico in frassino.

| CODICE | Ø TASSELLI | LUNGHEZZA | | |
|---|---|---|---|---|
| U03760001 | 22 mm | 250 mm | ~~€ 14,10~~ | **€ 9,85** |
| U03760002 | 28 mm | 275 mm | ~~€ 17,10~~ | **€ 12,00** |
| U03760003 | 35 mm | 300 mm | ~~€ 21,60~~ | **€ 15,20** |
| U03760004 | 42 mm | 325 mm | ~~€ 29,10~~ | **€ 20,50** |
| U03760005 | 50 mm | 350 mm | ~~€ 40,00~~ | **€ 28,00** |
| U03760006 | 60 mm | 380 mm | ~~€ 58,00~~ | **€ 40,40** |




***MATERIALI COMBINATI PER UN RISULTATO OTTIMALE.***

1. Anima in grafite: massima resistenza alla flessione.
2. Elevata qualità: corpo in polipropilene che assorbe le vibrazioni.
3. Rivestimento in gomma resistente agli idrocarburi.



## DIN 1041

## 382 F

**Martelli per meccanici manico in graphite**

- Modello tedesco a testa quadra piana e penna simmetrica.
- Manico in graphite.

| CODICE | PESO TESTA | LUNGHEZZA | | |
|---|---|---|---|---|
| U03820102 | 200 g | 285 mm | ~~€ 19,30~~ | **€ 13,50** |
| U03820103 | 300 g | 300 mm | ~~€ 20,80~~ | **€ 14,60** |
| U03820105 | 500 g | 310 mm | ~~€ 23,50~~ | **€ 16,40** |
| U03820107 | 800 g | 350 mm | ~~€ 29,00~~ | **€ 20,30** |
| U03820108 | 1000 g | 355 mm | ~~€ 31,50~~ | **€ 22,00** |



## UNI 7777
## DIN 6475

Testa in acciaio al carbonio forgiata e sottoposta a trattamento termico differenziato per garantire una maggiore durata ed evitare scheggiature o ricalcature della superficie battente.

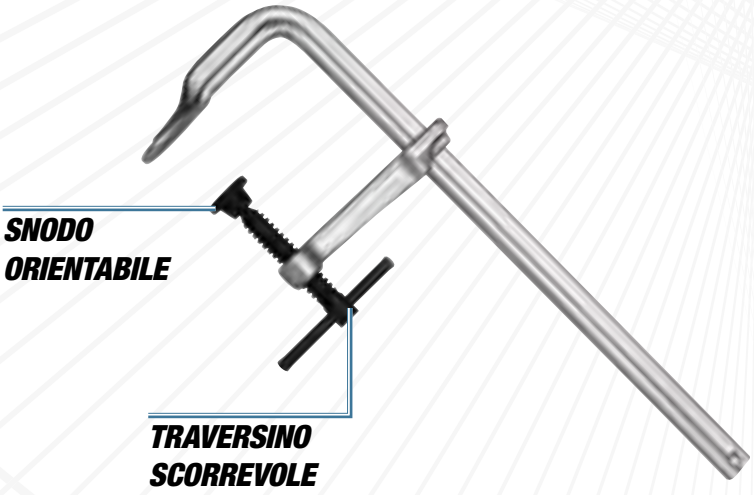
## 382

**Martelli per meccanici**

- Modello tedesco a testa quadra piana e penna simmetrica.
- Manico in frassino.

| CODICE | PESO TESTA | LUNGHEZZA | | |
|---|---|---|---|---|
| U03820002 | 100 g | 260 mm | ~~€ 11,10~~ | **€ 8,15** |
| U03820004 | 200 g | 280 mm | ~~€ 12,20~~ | **€ 8,55** |
| U03820006 | 300 g | 300 mm | ~~€ 13,50~~ | **€ 9,45** |
| U03820007 | 400 g | 310 mm | ~~€ 16,00~~ | **€ 11,20** |
| U03820008 | 500 g | 320 mm | ~~€ 18,00~~ | **€ 12,60** |
| U03820009 | 600 g | 330 mm | ~~€ 20,80~~ | **€ 14,50** |
| U03820010 | 800 g | 350 mm | ~~€ 24,10~~ | **€ 16,90** |
| U03820011 | 1000 g | 360 mm | ~~€ 27,10~~ | **€ 19,00** |
| U03820013 | 1500 g | 380 mm | ~~€ 36,30~~ | **€ 25,30** |
| U03820014 | 2000 g | 400 mm | ~~€ 47,00~~ | **€ 32,90** |

# Manutenzione




## 997 A

**Strettoio a vite**

- Corpo e asta scorrevole in acciaio forgiato.

| CODICE | APERTURA | SEZIONE | PESO | | |
|---|---|---|---|---|---|
| U09970002 | 160 mm | 16x7,5 mm | 0,5 kg | ~~€ 28,20~~ | € 19,70 |
| U09970003 | 200 mm | 19,5x9,5 mm | 0,9 kg | ~~€ 35,10~~ | € 24,60 |
| U09970004 | 250 mm | 22x10,5 mm | 1,2 kg | ~~€ 42,10~~ | € 29,50 |
| U09970005 | 300 mm | 25x12 mm | 1,8 kg | ~~€ 53,50~~ | € 37,40 |
| U09970006 | 400 mm | 25x12 mm | 1,9 kg | ~~€ 56,00~~ | € 39,20 |
| U09970007 | 500 mm | 25x12 mm | 2,1 kg | ~~€ 61,00~~ | € 42,70 |
| U09970008 | 600 mm | 25x12 mm | 2,3 kg | ~~€ 66,00~~ | € 46,20 |
| U09970009 | 800 mm | 27x13 mm | 3,3 kg | ~~€ 86,50~~ | € 60,50 |
| U09970010 | 1000 mm | 27x13 mm | 3,7 kg | ~~€ 98,00~~ | € 68,50 |




## 997 B

**Strettoio rapido a leva**

- Regolazione e sgancio rapidi tramite leva e pulsante integrato.
- Corpo e asta scorrevole in acciaio forgiato.

| CODICE | APERTURA | SEZIONE | PESO | | |
|---|---|---|---|---|---|
| U09970013 | 120 mm | 13,5x6,5 mm | 0,7 kg | ~~€ 53,50~~ | € 37,40 |
| U09970014 | 160 mm | 16x7,5 mm | 1 kg | ~~€ 59,00~~ | € 41,30 |
| U09970015 | 200 mm | 19,5x9,5 mm | 1,3 kg | ~~€ 71,50~~ | € 50,00 |
| U09970016 | 250 mm | 22x10,5 mm | 1,9 kg | ~~€ 83,00~~ | € 58,00 |
| U09970017 | 300 mm | 25x12 mm | 2,7 kg | ~~€ 102,00~~ | € 71,50 |
| U09970018 | 400 mm | 25x12 mm | 2,8 kg | ~~€ 107,00~~ | € 75,00 |
| U09970019 | 500 mm | 25x12 mm | 3 kg | ~~€ 112,00~~ | € 78,50 |

10 PEZZI



## 282 S10

U02820200

2 kg

mm 330 × 60 × 215

**Assortimento in cassetta di ABS con chiavi a compasso per ghiere a nasello tondo e quadro**

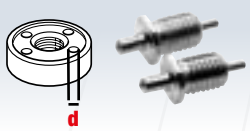
- Chiavi a compasso per ghiere con fori e con intagli.
- Le chiavi si regolano agendo sulla vite centrale.
- Naselli amovibili.
- Diametri ghiere: da 20 a 100mm.
- Finitura cromata satinata.
- Cassetta in ABS ad alta resistenza con sistema di chiusura a clip.

| DESCRIZIONE | MISURA | PZ. |
|---|---|---|
| Naselli tondi | (d) 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9 mm | 4 |
| Naselli quadri | (a) 4 - 5 - 6 - 8 mm | 4 |

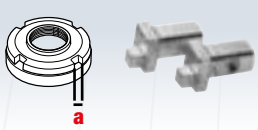
~~€ 161,00~~ **€ 112,00**

***PER GHIERE CON DIAMETRI DA 20 A 100 mm***

Ghiere con fori sulla parte superiore




Ghiere con intagli sulla parte superiore



## DIN 338

HSS-G | 14 PEZZI



### 988 LA/S14
U09880070

**Assortimento di punte e maschi**
- Ø punte: 2,5-3,3-4,2-5,0-6,8-8,5-10,2 mm.
- M maschi: 3x0,5-4x0,7-5x0,8-6x1-8x1,25-10x1,5-12x1,75 mm.

~~€ 88,00~~ **€ 61,50**

## DIN 338

HSS-G | 19 PEZZI



### 988 MA/S19
U09880073

**Assortimento di punte**
- Ø punte: 1,0-1,5-2,0-2,5-3,0-3,5-4,0-4,5-5,0-5,5-6,0-6,5-7,0-7,5-8,0-8,5-9,0-9,5-10,0 mm.

~~€ 53,50~~ **€ 37,40**

## DIN 338

HSS-G | 25 PEZZI



### 988 MA/S25
U09880074

**Assortimento di punte**
- Ø punte: 1,0-1,5-2,0-2,5-3,0-3,5-4,0-4,5-5,0-5,5-6,0-6,5-7,0-7,5-8,0-8,5-9,0-9,5-10,0-10,5-11,0-11,5-12,0-12,5-13,0 mm.

~~€ 106,00~~ **€ 74,00**





HSS | 3 PEZZI

### 988 D/S3
U09880020

**Serie di 3 frese a scalino**

| ART. | Ø SCALINI | Ø CODOLO | LUNG. |
|---|---|---|---|
| 988 D1 | 4-5-6-7-8-9-10-11-12 mm | 6 mm | 65 mm |
| 988 D2 | 4-6-8-10-12-14-16-18-20 mm | 8 mm | 75 mm |
| 988 D3 | 4-6-8-10-12-14-16-18-20-22-24-26-28-30 mm | 10 mm | 100 mm |

~~€ 196,00~~ **€ 138,00**

HSS | 12 PEZZI





### 988 G/S12
U09880100

**Serie di 10 seghe a tazza bimetalliche**
- Ø 19-22-25-29-35-38-44-51-57-64 mm.
- Profondità di taglio max: 38 mm.

~~€ 202,00~~ **€ 141,00**




HSS | 10 PEZZI



### 988 E/S10
U09880062

**Frese rotative in metallo duro**
- N°8 pezzi (Ø 10 e 12 forme EA-EC-EF-EG).
- N°2 pezzi (Ø 12 forme ED-EM).

~~€ 496,00~~ **€ 230,00**

# Illuminazione

CLICCA QUI per vedere il video

YouTube




SMD LED

COB LED

1 = 18 h
2 = 3,6 h
3 = 1,8 h

Li-ion

**RICARICABILE**

**USB-C**

## 889 RL
U08890036

**Lampada di ispezione a LED**

~~€ 84,00~~ **€ 59,00**

### DOPPIA FUNZIONE




***LAMPADA***




***TORCIA***
2 livelli di luminosità
(120 e 420 lumen)

CLICCA QUI per vedere il video

YouTube






Base magnetica con morsetto e gancio

SMD LED

COB LED

1 = 3 h
2 = 10 h
3 = 35 h

Li-ion

**RICARICABILE**

**USB-C**

## 889 IL
U08890046

**Lampada di ispezione articolata a LED**

~~€ 84,00~~ **€ 59,00**

### TRIPLA FUNZIONE




***TESTA***




***TORCIA***




***FRONTALE***

CLICCA QUI per vedere il video

YouTube

***SENSORE DI MOVIMENTO***



**Solo 91 mm di lunghezza**

SMD LED

IP54

1 = 18 h
2 = 3,6 h
3 = 1,8 h

Li-ion

**RICARICABILE**

**USB-C**

## 889 GR
U08890044

**Faretto compatto a LED**

~~€ 113,00~~ **€ 79,00**

***3 LIVELLI DI LUMINOSITÀ***




50, 250 e 500 lumen con un semplice tocco.

Novità



## Solo 94 mm di lunghezza



Clip di aggancio magnetico, orientabile a 360°

Corpo in alluminio

- COB LED
- IP20
- 1 = 1,5 h<br>2 = 3 h<br>3 = 3h
- Li-ion

***RICARICABILE***

***USB-C***

### 889 SP
**U08890055**

**Torcia tascabile a LED**

~~€ 42,70~~ **€ 29,90**

CLICCA QUI per vedere il video

YouTube

***DOPPIA FUNZIONE***




Frontale




Torcia




- Lampada COB LED
- Torcia SMD LED
- IP20
- Li-ion

***USB-A***

### 889 RP
**U08890045**

**Lampada a LED ricaricabile compatta**

~~€ 68,50~~ **€ 48,00**

CLICCA QUI per vedere il video

YouTube

***DOPPIA FUNZIONE***




Lampada




Torcia




- COB LED
- IP67
- 2,5 h
- 1 = 8 h<br>2 = 4 h<br>3 = 2,5 h
- IK07
- Li-Ion

***FUNZIONA CON O SENZA CAVO!***
Cavo da 5 metri incluso.

### 889 RT
**U08890038**

**Faretto a LED**

~~€ 295,00~~ **€ 207,00**

CLICCA QUI per vedere il video

YouTube

***3 LIVELLI DI LUMINOSITÀ***




500, 1000 e 1500 lumen con un semplice tocco.

# Autoriparazione

***TRASFORMATORE INTEGRATO***
Nessun alimentatore esterno.



CLICCA QUI per vedere il video
YouTube

12 V | 1200 A

10 kg | mm 400 x 320 x 115

AGM

## 1613 RA12
U16130019

3500 A

**Avviatore portatile 12V**
- Scocca antiurto in ABS.
- Idoneo anche per batterie sigillate.

***Lunghezza cavi 155 cm***

~~€ 583,00~~ **€ 408,00**

***CONNETTORE POSTERIORE PER SELEZIONE VOLTAGGIO***




12 V / 24 V | 1400 A / 700 A

20,8 kg | mm 560 x 200 x 590

AGM

12V - 3700 A

## 1613 AGM12-24
U16130013

24V - 1860 A

**Avviatore professionale portatile 12V-24V**
- Scocca antiurto in ABS.
- Protezione da sovratensione.

***Lunghezza cavi 155 cm***

~~€ 1.322,00~~ **€ 925,00**

CLICCA QUI per vedere il video
YouTube

***POTENZA DI COMPRESSIONE***
735 kg (6 bar), 1226 kg (10 bar).



## 447 T
U04470101

**Smonta ammortizzatori pneumatico**
- Ideale per autovetture.
- Fornito con due staffe inferiori 447 TC1 (78÷130 mm) e 447 TC2 (105÷182 mm), morsa 447 TA e morsetti superiori universali 447 TB1.

| CARATTERISTICHE TECNICHE | |
|---|---|
| Potenza compressione | 735 kg (6 bar) - 1226 kg (10 bar) |
| Pressione di esercizio | 6÷10 bar |
| Corsa del pistone | 420 mm |
| Cilindro | Doppio in lega d'alluminio e resina al nylon |

60 kg | mm 470 x 1.390 x 450

~~€ 1.974,00~~ **€ 1.381,00**

## Pressione regolabile
## FINO A 4 BAR

12 V | 10 Litri




## 2847/3
U28470084

**Spurgatore per circuito freni**
- Permette di cambiare, riempire, spurgare i circuiti dei freni di autovetture e vecioli industriali.
- Apparecchio progettato esclusivamente per liquidi freno tipo DOT 3, DOT 4, DOT 5.1. No LHM.

| CARATTERISTICHE TECNICHE | |
|---|---|
| Sistema di manovra del liquido | Pompa peristaltica (nessun contatto diretto pompa liquido, nessuna pressione aria sul liquido) |
| Alimentazione | 12 V (morsetti batteria) |
| Capacità serbatoio | 10 litri |
| Limitatore di pressione | 4 bar |
| Tubo a spirale | 4 m (elastico) |
| Cavo di alimentazione | 4 m |

**Fornito con:**
- guarnizioni di ricambio,
- 1 tappo multidiametro 44-45-46 mm (2847 N11).
- 1 contenitore di recupero olio.

~~€ 1.558,00~~ **€ 1.091,00**

# Autoriparazione

## PER BATTERIE 6÷12 V

***Anche per sistema Start & Stop***



### 890 K
**U08901000**

**Tester digitale per batterie con stampante**

~~€ 697,00~~ **€ 489,00**

***CLICCA QUI per vedere il video***

YouTube



Compatibile con termocoppia K.



### 1651
**U16510001**

**Termometro digitale ad infrarossi**

~~€ 189,00~~ **€ 132,00**



***IDEALE PER IMMETTERE OLIO NEL DIFFERENZIALE***

***Non adatta per carburanti e olii minerali***

**1,5 Litri**



### 421 P
**U04210020**

**Siringa per olio**

~~€ 70,00~~ **€ 49,00**

***IDEALE PER ASPIRAZIONE ED EROGAZIONE DI OLIO, LIQUIDO ANTIGELO E OLIO SERVOSTERZO***



### 421 M
**U04210021**

**Siringa in metallo**

~~€ 28,00~~ **€ 19,60**

**3 Litri**

***IDEALE PER SPURGO DEL LIQUIDO DEI FRENI O FRIZIONE***

Pressione di utilizzo 6÷10 bar





### 2847 A
**U28470086**

**Spurgatore a depressione**

~~€ 100,00~~ **€ 70,00**

**9,5 Litri**



4,1 kg

mm 230 627 302



### 1785 B
**U17850005**

**Aspiratore liquidi manuale e pneumatico**

~~€ 231,00~~ **€ 162,00**

# Autoriparazione







30,5 kg | mm ↔615 ↕344

3 TON | 30,5 kg

## 2550 A
U25500001

**Sollevatore idraulico 3T per auto e veicoli commerciali**

- Struttura in acciaio.
- Portata elevata per utilizzo su auto, fuoristrada e furgoni.
- Sistema a doppia pompa per sollevare più velocemente la vettura.
- Dotato di comando di discesa manuale.
- Valvola di spurgo dell'aria, per evitare il pericolo di over-carico.

3t

~~€ 347,00~~ **€ 234,00**







32,5 kg | mm ↔762 ↕350

2 TON | 32,5 kg

## 2550 B
U25500002

**Sollevatore idraulico 2T**

- Struttura in acciaio.
- Per utilizzo in spazi ridotti.
- Sistema a doppia pompa per sollevare più velocemente la vettura.
- Dotato di pedale di avvicinamento.
- Dotato di comando di discesa manuale.
- Valvola di spurgo dell'aria, per evitare il pericolo di over-carico.

2t

~~€ 490,00~~ **€ 343,00**



2 PEZZI

## 1950 C

**Coppia colonnette**

- Altezza regolabile tramite meccanismo dentato con rilascio a leva.
- Perno di bloccaggio con catena.
- 1950 C/3: modello regolabile a 10 posizioni.
- 1950 C/6: modello regolabile a 13 posizioni.



| CODICE | PORT. | H MAX | H MIN | DIMENSIONI | PESO | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| U19501001 | 3 t | 427 mm | 300 mm | 207x188 mm | 7 kg | ~~€ 96,50~~ | **€ 67,50** |
| U19501002 | 6 t | 620 mm | 400 mm | 285x250 mm | 14 kg | ~~€ 139,00~~ | **€ 97,50** |






4,6 kg | mm ↔1.030 ↕480 ↗115

## 2000 A
U20000100

**Lettino sottoscocca 6 ruote**

- Cuscino poggiatesta in vinile resistente agli idrocarburi.
- Struttura in materiale plastico resistente agli idrocarburi, lavabile.

~~€ 124,00~~ **€ 87,00**

# Autoriparazione



3 PEZZI

1/2"

## 270 C/C3
U02700106

17 19 21

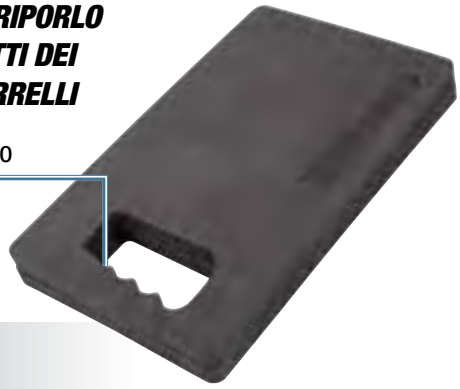
**Assortimento in cassetta modulare con bussole macchina per cerchi in lega con protezione in téflon**

~~€ 60,00~~ **€ 42,00**

mm 190 × 58 × 144

***È POSSIBILE RIPORLO NEI CASSETTI DEI NOSTRI CARRELLI***

Maniglia per il trasporto



230 g | mm 475 × 50 × 290

## 2000 G
U20000110

**Tappeto per protezione ginocchia**

~~€ 29,00~~ **€ 20,30**

YouTube
***VIDEO TUTORIAL***

***CLICCA QUI*** *per vedere il video*



10 PEZZI

***KIT UNIVERSALE PER LA RIMOZIONE DI DADI E VITI ANTIFURTO***

## 272 DS
U02720001



**Kit estrazione dadi e viti antifurto**

- Non danneggia il cerchio in lega.
- Punte speciali al carburo di tungsteno in grado di forare qualsiasi tipo di materiale (lubrificare con olio da taglio ad ogni utilizzo).
- Bussole coniche per centraggio/estrazione super sottili per accedere su ogni tipo di cerchio in lega.

~~€ 292,00~~ **€ 204,00**

## Utilizzo manuale sui dadi ruota danneggiati

3 PEZZI

1/2"

X-GRIP



Novità

17 19 21

## 235 1/2" XL/C3
U02354100

**Assortimento in cassetta modulare con bussole lunghe con bocca esagonale speciale X-Grip**

~~€ 30,00~~ **€ 21,00**

***I VANTAGGI DEL PROFILO X-GRIP:***

- Presa perfetta su esagoni nuovi e danneggiati fino all'80%.
- Trasmette una coppia superiore rispetto a una bussola standard.
- Non danneggia gli esagoni nuovi.

X-GRIP



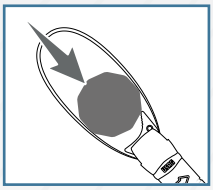
**Scopri tutte le caratteristiche e la gamma a pag. 4**

# CHIAVE FILTRI OLIO 443 N

## CON REGOLAZIONE AUTOMATICA DEL NASTRO.

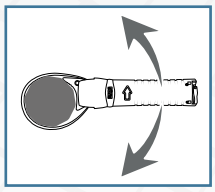
ICONIC PRODUCT

**CLICCA QUI**
per scoprire tutto degli ICONIC PRODUCT

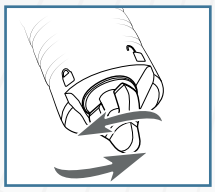


***SERRAGGIO AUTOMATICO DEL NASTRO***





***EFFETTO CRICCHETTO***
Rapiditá d'uso anche in spazi ridotti.



***LEVA DI INCREMENTO POTENZA SERRAGGIO***

### 443 N
**U04430005**

**Chiave automatica a ripresa rapida per filtri olio (autovetture)**

**66÷105 mm**

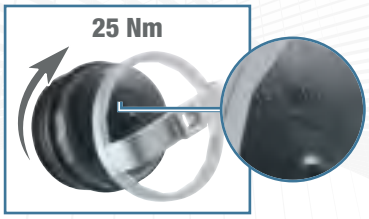
~~€ 105,00~~ **€ 73,50**

*CLICCA QUI*
*per vedere il video*
YouTube

6 PEZZI

3/8"






Permettono il riserraggio alla coppia originale di smontaggio (valore indicato sulla campana di plastica)

### 446 DA/SE6
**U04461104**

**Serie di 6 chiavi per coperchio filtro olio**

- 1 chiave 14 tacche Ø 76 mm.
- 1 chiave 14 tacche Ø 102 mm.
- 1 chiave 16 tacche Ø 76 mm.
- 1 chiave 16 tacche Ø 88 mm.
- 1 chiave 18 tacche Ø 66 mm.
- 1 chiave 18 tacche Ø 96 mm.
- Quadro di manovra 3/8".

~~€ 215,00~~ **€ 151,00**



*CLICCA QUI*
*per scaricare la tabella delle applicazioni*

Inquadra il QR code per scaricare la tabella delle applicazioni o vai su usag.it

3/8" 1/2" 30 PEZZI

7 kg | mm ↔ 620 ↕ 70 ⤢ 500

### 446 S28
**U04461204**

**Assortimento di 30 chiavi per filtri olio**

- Misure delle 28 chiavi a tazza Ø x N°lati: 66/6 - 65/14 -65/67 - 68/14 - 73/14 - 74/15 - 74/76 - 75/77 - 76/12 - 76/14 - 76/30 - 76/8 - 78/15 - 80/15 - 80/82 - 86/16 - 86/18 - 90/15 - 92/10 - 93/15 - 93/36 - 93/45 - 95/15 - 96/18- 100/15 - 106/15 - 108/15 - 108/18.

~~€ 204,00~~ **€ 143,00**

Inquadra il QR code per scaricare la tabella delle applicazioni o vai su usag.it

**CLICCA QUI** *per scaricare la tabella delle applicazioni*

***IN ALLUMINIO***




## 446 DT/S2
**U04461203**

**Serie di 2 chiavi per coperchi filtro olio modelli giapponesi**
- Riduce i rischi di danneggiamento dei coperchi filtri.
- Utilizzabili anche in serraggio con chiave dinamometrica.

2 PEZZI

~~€ 60,50~~ **€ 42,30**

Inquadra il QR code per scaricare la tabella delle applicazioni o vai su usag.it

**CLICCA QUI** *per scaricare la tabella delle applicazioni*

Attacco per il recuperatore d'olio

16 PEZZI

3/8"



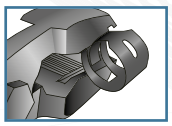
## 263/S16
**U02631400**

**Kit per tappi olio**
- Bussole magnetiche.
- 1 chiave snodata con coppetta.
- 2 inserti ⬡ 8-10 mm.
- 6 inserti ○ 8-10-12-13-14-17 mm.
- 6 bussole ⬢ 13-14-17-18-19-21 mm.
- 1 inserto ✪ T45.

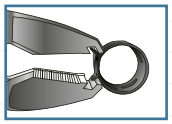
~~€ 190,00~~ **€ 133,00**



Vaschetta raccogli olio integrata



**2 in 1**



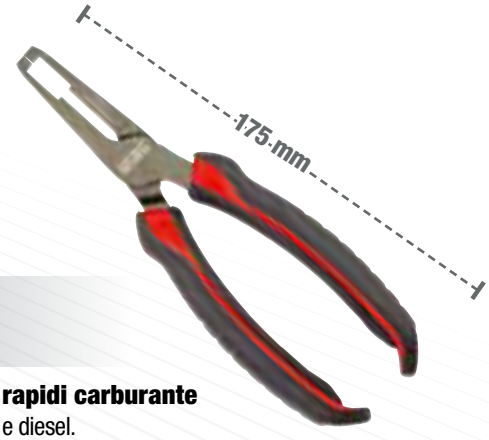



## 871 D
**U08710001**

**Pinza per anelli stringitubo a presa frontale/laterale**
- Possibilità di aggancio frontale o laterale.
- Ganasce con superficie di presa zigrinata.

~~€ 54,50~~ **€ 38,20**






## 870 C
**U08700006**

**Pinza per raccordi rapidi carburante**
- Per veicoli a benzina e diesel.
- Impugnature ergonomiche bimateriali.

~~€ 65,50~~ **€ 46,00**

3 posizioni di lavoro

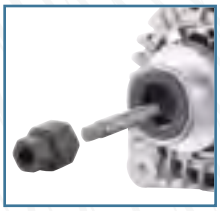





## 871 C
**U08719005P**

**Pinza per fascette automatiche CLIC**
- Testa triassiale per lavorare in tutte le posizioni.
- Permette di aprire o chiudere le fascette automatiche presenti sui circuiti del carburante, dei collettori d'aspirazione e dei circuiti idraulici.

~~€ 77,50~~ **€ 54,00**





22 PEZZI

## 1881 S22
**U18810082**

**Kit universale per lo smontaggio e il montaggio delle ghiere pulegge alternatori**
- Fornito in cassetta di plastica

~~€ 139,00~~ **€ 97,00**

# Autoriparazione




***2 MODALITÀ:***

1. 250 l/min - 50°÷400°C
2. 500 l/min - 50°÷600°C



Accessori inclusi

## 391
**U03910001**

**Pistola termica digitale**

- Modello elettronico con controllo della temperatura e del volume d'aria mediante display digitale.
- Possibilità di impostazione dei programmi.
- Dotata di sistema di raffreddamento.

~~€ 214,00~~ **€ 93,00**





| CARATTERISTICHE TECNICHE | |
|---|---|
| Attacco filettatura | M18 |
| Livello sonoro | 78 Db |
| Lunghezza totale | 610 mm |
| Peso | 4 Kg |
| Pressione di esercizio | 6,2 bar |
| Attacco filettato | 1/4" |

## 400 P
**U04000010**

**Aspiratore pneumatico ammaccature**

- Ideale per eliminare ammaccature da parti scatolate senza la necessità di rivernicare.
- Fornito con 3 ventose (Ø 75-100-125 mm), in valigetta in materiale plastico dotata di maniglia per il trasporto e clip di chiusura.

~~€ 206,00~~ **€ 144,00**

**5 PEZZI**

Per la rimozione di modanature, pioli, parti di cruscotto, rivestimenti portiere, etc.



## 426 B/S5
**U04260006**

**Kit di 5 utensili per componenti in plastica**

~~€ 32,10~~ **€ 22,50**

**4 PEZZI**

Per la rimozione di contrappesi, silicone, modanature etc



## 426 C/S4
**U04260007**

**Kit di 4 raschietti multiuso in plastica**

~~€ 34,20~~ **€ 24,00**

**4 PEZZI**

Per separare i carter della cinghia di distribuzione, testata motore, cinghia di trasmissione etc.



## 426 D/S4
**U04260005**

**Kit di 4 scalpelli separatori in plastica**

~~€ 27,50~~ **€ 19,20**

**2 PEZZI**






## 115 CL/SE2
**U01150022**

**Serie di 2 pinze lunghe becchi diritti e piegati a 45°**

- Ideale per la presa di pezzi e parti in posizioni di difficile accesso.

~~€ 81,50~~ **€ 57,00**

Serraggi controllati utilizzando cricchetti o chiavi a T



YouTube

## 814 A

**Dispositivo digitale coppia-angolo**

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

| CODICE | CAPACITÀ | ☐ | RISOL. | | |
|---|---|---|---|---|---|
| U08140003 | 6,8÷135 Nm | 1/2" | 0,1 | ~~€ 266,00~~ | **€ 187,00** |
| U08140004 | 10÷200 Nm | 1/2" | 0,1 | ~~€ 306,00~~ | **€ 214,00** |
| U08140005 | 17÷340 Nm | 1/2" | 0,1 | ~~€ 372,00~~ | **€ 261,00** |

Misurazione corretta dell'angolo in qualsiasi posizione

PRECISIONE ±2%



YouTube

## 831 A

U08310001

**Goniometro digitale**

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

~~€ 193,00~~ **€ 126,00**

9 PEZZI

Due spazzole metalliche
***Ø 20mm*** e ***25mm***



## 885 F

U08850004

**Kit pulizia iniettori**

- Ideale per la pulizia del condotto degli iniettori montati su motori common rail.

~~€ 173,00~~ **€ 121,00**

6 PEZZI



## 884 C/S6

U08841000

**Serie di 6 chiavi per raccordi tubi iniettori**

- Per montaggio/smontaggio dei raccordi tubi iniettori.
- Lunghezza: 98 mm.
- Misure: 12-14-16-17-18-19 mm.

~~€ 129,00~~ **€ 90,50**

# Pneumatica e accessori

## TOP DI GAMMA

ILLUMINAZIONE A LED

CARTER IN LEGA DI MAGNESIO

1/2"

1.898 Nm

2,2 kg

CLICCA QUI per vedere il video

YouTube




### 943 PC1 1/2"

U09430001

**Avvitatore ad impulsi in magnesio**

| CARATTERISTICHE TECNICHE | | | |
|---|---|---|---|
| Attacco quadro | 1/2" | Pressione aria raccomandata | 6,2 bar |
| Capacità bullone | M20 | Pressione sonora | 94 ±3 dB(A) |
| Coppia massima | 1.898 Nm | Potenza sonora | 105 ±3 dB(A) |
| Coppia di lavoro | 320÷460 Nm | Vibrazioni | 6,4 m/s² |
| Impulsi al minuto | 1200 | Attacco aria | 1/4" |
| Velocità a vuoto | 6.500 giri/min | Diametro interno tubo aria | 10 mm |
| Consumo medio aria | 172 l/min | Peso | 2,2 kg |

~~€ 513,00~~ **€ 352,00**

## IL RIFERIMENTO

CARTER IN LEGA DI MAGNESIO

1/2"

1.600 Nm

2 kg

CLICCA QUI per vedere il video

YouTube




### 929 PC1 1/2"

U09290001

**Avvitatore ad impulsi in magnesio**

| CARATTERISTICHE TECNICHE | | | |
|---|---|---|---|
| Attacco quadro | 1/2" | Pressione aria raccomandata | 6,2 bar |
| Capacità bullone | M16 | Pressione sonora | 93 ±3 dB(A) |
| Coppia massima | 1.600 Nm | Potenza sonora | 104 ±3 dB(A) |
| Coppia di lavoro | 280÷440 Nm | Vibrazioni | 6,2 m/s² |
| Impulsi al minuto | 1.300 | Attacco aria | 1/4" |
| Velocità a vuoto | 7.000 giri/min | Diametro interno tubo aria | 10 mm |
| Consumo medio aria | 172 l/min | Peso | 2,0 kg |

~~€ 395,00~~ **€ 267,00**

## EXTRA COMPATTO

11 cm

1/2"

861 Nm

1,3 kg

CLICCA QUI per vedere il video

YouTube




### 942 PC3 1/2"

U09420012

**Avvitatore ad impulsi - extra compatto**

| CARATTERISTICHE TECNICHE | | | |
|---|---|---|---|
| Attacco quadro | 1/2" | Pressione aria raccomandata | 6,2 bar |
| Capacità bullone | M16 | Pressione sonora | 91,1±3 dB(A) |
| Coppia massima | 861 Nm | Potenza sonora | 108,1±3 dB(A) |
| Coppia di lavoro | 150÷220 Nm | Vibrazioni | 9,57 m/s² |
| Impulsi al minuto | 1650 | Attacco aria | 1/4" |
| Velocità a vuoto | 10.000 giri/min | Diametro interno tubo aria | 10 mm |
| Consumo medio aria | 127 l/min | Peso | 1,3 kg |

~~€ 255,00~~ **€ 181,00**

# Pneumatica e accessori

YouTube **CLICCA QUI** *per vedere il video*



*Modulare con i cassetti dei carrelli USAG*

## 943 PC1/C12
**U09430005**

mm ↔ 415 ↕ 92 ↗ 283

1/2" — 12 PEZZI

**Assortimento in cassetta modulare con avvitatore ad impulsi e bussole macchina**

| DESCRIZIONE | ART./MISURA | PZ. |
|---|---|---|
| Avvitatore ad impulsi in magnesio | 943 PC1 1/2 | 1 |
| Chiavi a bussola macchina con bocca esagonale | 235 1/2 M/ 10-13-17-18-19-22-24-27-30-32 mm | 10 |
| Spina di tenuta | 235 MCA/4-6 | 2 |
| Anello di sicurezza | 235 MDA/4-6 | 2 |
| Prolunghe macchina | 236 1/2 M/125 | 1 |

~~€ 688,00~~ **€ 427,00**



*Modulare con i cassetti dei carrelli USAG*

## 929 PC1/C12
**U09290005**

mm ↔ 415 ↕ 92 ↗ 283

1/2" — 12 PEZZI

**Assortimento in cassetta modulare con avvitatore ad impulsi e bussole macchina**

| DESCRIZIONE | ART./MISURA | PZ. |
|---|---|---|
| Avvitatore ad impulsi in magnesio | 929 PC1 1/2 | 1 |
| Chiavi a bussola macchina con bocca esagonale | 235 1/2 M/ 10-13-17-18-19-22-24-27-30-32 mm | 10 |
| Spina di tenuta | 235 MCA/4-6 | 2 |
| Anello di sicurezza | 235 MDA/4-6 | 2 |
| Prolunghe macchina | 236 1/2 M/125 | 1 |

~~€ 570,00~~ **€ 348,00**



*Modulare con i cassetti dei carrelli USAG*

## 942 PC3/C7
**U09420015**

mm ↔ 375 ↕ 80 ↗ 186

1/2" — 7 PEZZI

**Assortimento in cassetta modulare con avvitatore ad impulsi e bussole macchina**

| DESCRIZIONE | ART./MISURA | PZ. |
|---|---|---|
| Avvitatore ad impulsi - extra compatto | 942 PC3 1/2 | 1 |
| Chiavi a bussola macchina con bocca esagonale | 235 1/2 M/ 13-17-19-21-22-24 mm | 6 |
| Spina di tenuta | 235 MCA/4 | 1 |
| Anello di sicurezza | 235 MDA/4 | 1 |

~~€ 341,00~~ **€ 232,00**

## ILLUMINAZIONE A LED

## CARTER IN LEGA DI MAGNESIO

1/2"

950 Nm

1,4 kg




### 943 PC2 1/2"

**U09430002**

**Avvitatore ad impulsi in magnesio con LED - Extra compatto**

| CARATTERISTICHE TECNICHE | |
|---|---|
| Attacco quadro | 1/2" |
| Capacità bullone | M16 |
| Coppia massima | 950 Nm |
| Coppia di lavoro | 200÷270 Nm |
| Impulsi al minuto | 1400 |
| Velocità a vuoto | 10.000 giri/min |
| Consumo medio aria | 167 l/min |
| Pressione aria raccomandata | 6,2 bar |
| Pressione sonora | 95±3 dB(A) |
| Potenza sonora | 107±3 dB(A) |
| Vibrazioni | 3,9 m/s² |
| Attacco aria | 1/4" |
| Diametro interno tubo aria | 10 mm |
| Peso | 1,4 kg |

~~€ 437,00~~ **€ 306,00**

## CORPO IN ALLUMINIO

1/2"

1.490 Nm

2,8 kg




### 928 AC1 1/2"

**U09280014**

**Avvitatore ad impulsi in alluminio**

| CARATTERISTICHE TECNICHE | |
|---|---|
| Attacco quadro | 1/2" |
| Capacità bullone | M16 |
| Coppia massima | 1.490 Nm |
| Coppia di lavoro | 135÷380 Nm |
| Impulsi al minuto | 1.120 |
| Velocità a vuoto | 6.500 giri/min |
| Consumo medio aria | 147 l/min |
| Pressione aria raccomandata | 6,2 bar |
| Pressione sonora | 90 ±3 dB(A) |
| Potenza sonora | 101 ±3 dB(A) |
| Vibrazioni | 5,2 m/s² |
| Attacco aria | 1/4" |
| Diametro interno tubo aria | 10 mm |
| Peso | 2,8 kg |

~~€ 313,00~~ **€ 213,00**

## CARTER IN LEGA DI TITANIO

3/4"

2.115 Nm

3,8 kg




### 942 PD1 3/4"

**U09420004**

**Avvitatore ad impulsi in titanio**

| CARATTERISTICHE TECNICHE | |
|---|---|
| Attacco quadro | 3/4" |
| Capacità bullone | M27 |
| Coppia massima | 2.115 Nm |
| Coppia di lavoro | 500÷800 Nm |
| Impulsi al minuto | 950 |
| Velocità a vuoto | 5.300 giri/min |
| Consumo medio aria | 200 l/min |
| Pressione aria raccomandata | 6,2 bar |
| Pressione sonora | 97,8±3 dB(A) |
| Potenza sonora | 108,8±3 dB(A) |
| Vibrazioni | 5,06 m/s² |
| Attacco aria | 3/8" |
| Diametro interno tubo aria | 10 mm |
| Peso | 3,8 kg |

~~€ 916,00~~ **€ 641,00**

## CORPO IN ALLUMINIO

3/4"

1.700 Nm

5,6 kg




### 928 D1 3/4"

**U09280015**

**Avvitatore ad impulsi in alluminio**

| CARATTERISTICHE TECNICHE | |
|---|---|
| Attacco quadro | 3/4" |
| Capacità bullone | M24 |
| Coppia massima | 1.700 Nm |
| Coppia di lavoro | 500÷1.050 Nm |
| Impulsi al minuto | 790 |
| Velocità a vuoto | 5.700 giri/min |
| Consumo medio aria | 193 l/min |
| Pressione aria raccomandata | 6,2 bar |
| Pressione sonora | 98,4±3 dB(A) |
| Potenza sonora | 109,4±3 dB(A) |
| Vibrazioni | 9,1 m/s² |
| Attacco aria | 3/8" |
| Diametro interno tubo aria | 13 mm |
| Peso | 5,6 kg |

~~€ 834,00~~ **€ 584,00**

## CORPO IN COMPOSITO




## MANIGLIA ERGONOMICA BIMATERIALE

1" | 3.390 Nm | 6,8 kg

## LEGGERO E POTENTE

- 20% di peso rispetto allo standard

### 942 PE1 1"

**U09420005**

**Avvitatore ad impulsi in materiale composito**

| CARATTERISTICHE TECNICHE | |
|---|---|
| Attacco quadro | 1" |
| Capacità bullone | M38 |
| Coppia massima | 3.390 Nm |
| Coppia di lavoro | 203÷1.627 Nm |
| Impulsi al minuto | 900 |
| Velocità a vuoto | 5.000 giri/min |
| Consumo medio aria | 400 l/min |
| Pressione aria raccomandata | 6,2 bar |
| Pressione sonora | 100,9 ±3 dB(A) |
| Potenza sonora | 111,9 ±3 dB(A) |
| Vibrazioni | 10,6 m/s$^2$ |
| Attacco aria | 1/2" |
| Diametro interno tubo aria | 19 mm |
| Peso | 6,8 kg |

~~€ 1.118,00~~ **€ 783,00**




## CORPO IN ALLUMINIO

1" | 4.068 Nm | 10,3 kg

### 910 E1 1"

**U09100020**

**Avvitatore ad impulsi in alluminio**

| CARATTERISTICHE TECNICHE | |
|---|---|
| Attacco quadro | 1" |
| Capacità bullone | M33 |
| Coppia massima | 4.068 Nm |
| Coppia di lavoro | 850÷1.300 Nm |
| Impulsi al minuto | 720 |
| Velocità a vuoto | 4.500 giri/min |
| Consumo medio aria | 243 l/min |
| Pressione aria raccomandata | 6,2 bar |
| Pressione sonora | 102 ±3 dB(A) |
| Potenza sonora | 113 ±3 dB(A) |
| Vibrazioni | 15,2 m/s$^2$ |
| Attacco aria | 1/2" |
| Diametro interno tubo aria | 13 mm |
| Peso | 10,3 kg |

~~€ 1.502,00~~ **€ 999,00**

# Pneumatica e accessori




## 920 AN1
**U09200011**

### Levigatrice roto-orbitale

| CARATTERISTICHE TECNICHE | |
|---|---|
| Potenza | 0,19 Kw |
| Capacità disco | Ø 152 mm |
| Orbita | 5 mm |
| Orbite al minuto | 10.000 giri/min |
| Consumo medio aria | 105 l/min |
| Pressione aria raccomandata | 6,2 bar |
| Pressione sonora | 78,9±3 dB(A) |
| Potenza sonora | 79,9±3 dB(A) |
| Vibrazioni | 11,8 m/s² |
| Attacco aria | 1/4" |
| Diametro interno tubo aria | 10 mm |
| Peso | 0,8 kg |



~~€ 332,00~~ **€ 232,00**




## 921 A4
**U09210012**

### Smerigliatrice angolare

| CARATTERISTICHE TECNICHE | |
|---|---|
| Diametro disco | Ø 125 mm |
| Diametro attacco disco | Ø 24 mm |
| Potenza | 0,75 Kw |
| Velocità a vuoto | 12.000 giri/min |
| Consumo medio aria | 120 l/min |
| Pressione aria raccomandata | 6,2 bar |
| Pressione sonora | 86±3 dB(A) |
| Potenza sonora | 94±3 dB(A) |
| Vibrazioni | 2,5 m/s² |
| Attacco aria | 1/4" |
| Peso | 1,9 Kg |



~~€ 332,00~~ **€ 232,00**




## 913 PC2 1/2"
**U09130017**

### Cricchetto in materiale composito

| CARATTERISTICHE TECNICHE | | | |
|---|---|---|---|
| Attacco quadro | 1/2" | Pressione sonora | 99±3 dB(A) |
| Capacità bullone | M10 | Potenza sonora | 110±3 dB(A) |
| Coppia massima | 136 Nm | Vibrazioni | 9,1 m/s² |
| Velocità a vuoto | 280 giri/min | Attacco aria | 1/4" |
| Consumo medio aria | 113 l/min | Diametro interno tubo aria | 10 mm |
| Pressione aria raccomandata | 6,2 bar | Peso | 1,2 kg |

~~€ 249,00~~ **€ 175,00**



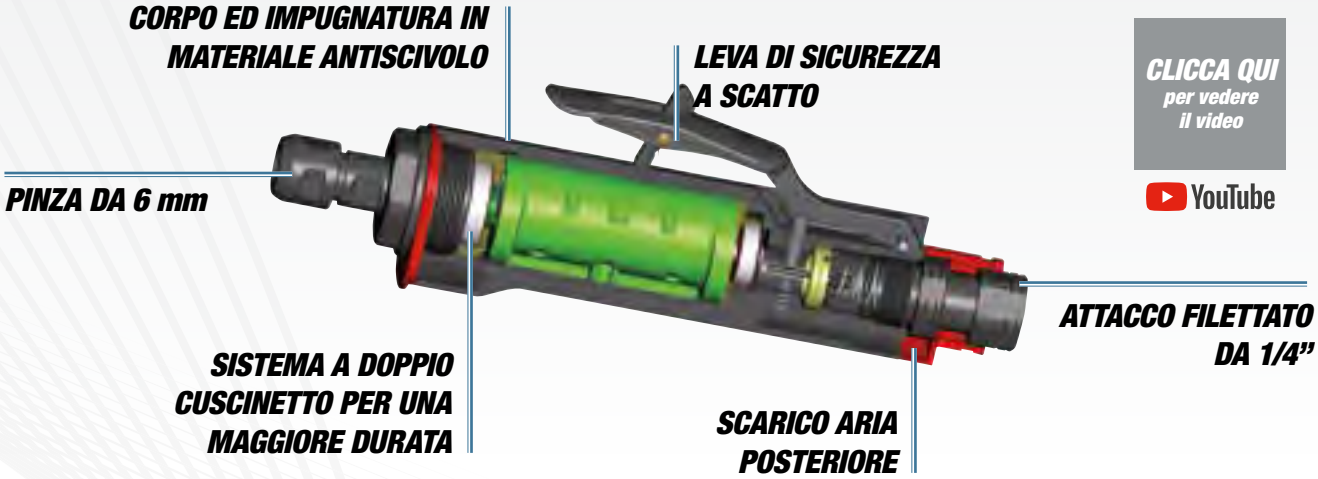

## 939 C1
**U09390004**

### Avvolgitubo aria

| CARATTERISTICHE TECNICHE | |
|---|---|
| Lunghezza tubo | 16 m |
| Diametro interno tubo | 10 mm |
| Pressione max di utilizzo | 15 bar |
| Raccordo in uscita | 3/8" |
| Dimensioni (inclusa staffa) | 450x400x230 mm |
| Peso | 8 kg |

~~€ 331,00~~ **€ 232,00**

# GAMMA SMERIGLIATRICI PNEUMATICHE




CLICCA QUI per vedere il video

YouTube

30.000 Giri/min | 0,3 CV 220 W | Ø 6 mm | 76 l/min




## 922 B1
U09220001

**Smerigliatrice diritta**

| CARATTERISTICHE TECNICHE | | | |
|---|---|---|---|
| Consumo medio aria | 76 l/min | Vibrazioni | 2,42 m/s² |
| Pressione aria raccomandata | 6,2 bar | Attacco aria | 1/4” |
| Pressione sonora | 84,8±3 dB(A) | Diametro interno tubo aria | 10 mm |
| Potenza sonora | 99,5±3 dB(A) | Peso | 440 g |

~~€ 116,00~~ **€ 69,00**

23.000 Giri/min | 0,3 CV 220 W | Ø 6 mm | 76 l/min

90°




## 922 BP1
U09220004

**Smerigliatrice angolare 90°**

| CARATTERISTICHE TECNICHE | | | |
|---|---|---|---|
| Consumo medio aria | 76 l/min | Vibrazioni | 4,54 m/s² |
| Pressione aria raccomandata | 6,2 bar | Attacco aria | 1/4” |
| Pressione sonora | 85,9±3 dB(A) | Diametro interno tubo aria | 10 mm |
| Potenza sonora | 96,9±3 dB(A) | Peso | 555 g |

~~€ 165,00~~ **€ 115,00**

28.000 Giri/min | 0,3 CV 220 W | Ø 6 mm | 76 l/min




## 922 BL1
U09220003

**Smerigliatrice mandrino lungo**

| CARATTERISTICHE TECNICHE | | | |
|---|---|---|---|
| Consumo medio aria | 76 l/min | Vibrazioni | 2,86 m/s² |
| Pressione aria raccomandata | 6,2 bar | Attacco aria | 1/4” |
| Pressione sonora | 83,3±3 dB(A) | Diametro interno tubo aria | 10 mm |
| Potenza sonora | 94,3±3 dB(A) | Peso | 664 g |

~~€ 165,00~~ **€ 115,00**

# Pneumatica e accessori



16 PEZZI

1/2" 1/2" 5/16"

mm ↔210 ↕60 ↗130

## 687 1/2" C16

**U06870100**

**Assortimento in cassetta di ABS con inserti macchina**

| DESCRIZIONE | ART./MISURA | PZ. |
|---|---|---|
| Portainserti | 685 6 1/2 | 1 |
| Portainserti | 685 8 5/16 | 1 |
| Inserti esagono maschio 1/2 | 687 E 6-7-8-10-12-14 | 6 |
| Inserti TORX 1/2 | 687 TX T30-T40-T45-T50-T55 | 5 |
| Inserti PHILLIPS 5/16 | 686 PH 2-3-4 | 3 |

~~€ 197,00~~ **€ 106,00**



16 PEZZI

1/2"

mm ↔375 ↕80 ↗186

## 235 1/2" M/C16

**U02359285**

**Assortimento in cassetta modulare con bussole macchina esagonali**

| DESCRIZIONE | ART./MISURA | PZ. |
|---|---|---|
| Chiavi a bussola macchina con bocca esagonale | 235 1/2 M 10-12-13-14-15-16-17-18-19-21-22-24-27-30-32 mm | 15 |
| Spina di tenuta | 235 MCA/4-6 | 2 |
| Anello di sicurezza | 235 MDA/4-6 | 2 |
| Prolunghe macchina | 236 1/2 M/125 | 1 |

~~€ 234,00~~ **€ 117,00**



6 PEZZI

3/4" 7/8"

mm ↔210 ↕60 ↗130

## 688 3/4" MD6

**U06880010**

**Assortimento in cassetta di ABS con inserti macchina**

| DESCRIZIONE | ART./MISURA | PZ. |
|---|---|---|
| Portainserti | 685 B 1 7/8 | 1 |
| Inserti esagono maschio 7/8 | 688 E 12-17-19-22-24 | 5 |

~~€ 232,00~~ **€ 159,00**



8 PEZZI

3/4"

mm ↔375 ↕80 ↗186

## 235 3/4" M/C8

**U02359286**

**Assortimento in cassetta modulare con bussole macchina esagonali**

| DESCRIZIONE | ART./MISURA | PZ. |
|---|---|---|
| Chiavi a bussola macchina con bocca esagonale | 235 3/4" M 21-22-24-27-30-32-36-41 mm | 8 |

~~€ 240,00~~ **€ 127,00**




# BUSSOLE MACCHINA RIBASSATE 235 MB



1/2" — 10 PEZZI

mm 190 × 58 × 144

## 235 1/2" MB/C10

U02350530

**Assortimento in cassetta modulare con bussole macchina esagonali ribassate**

| DESCRIZIONE | ART./MISURA | PZ. |
|---|---|---|
| Chiavi a bussola macchina ribassate esagonali | 235 1/2" M 10-11-12-13-14-15-16-17-18-19 | 10 |

~~€ 91,50~~ **€ 59,00**



1/2" — 1/2" — 22 PEZZI

mm 415 × 92 × 283

## 236 KE/C22

U02360900

**Assortimento in cassetta modulare con bussole macchina esagonali ribassate, prolunga a catena, inserti e accessori**

| DESCRIZIONE | ART./MISURA | PZ. |
|---|---|---|
| Chiavi a bussola macchina ribassate esagonali | 235 1/2" MB 13-14-15-16-17-18-19 | 7 |
| Prolunga a catena | 236 KE 1/2" | 1 |
| Inserti macchina esagonali | 687 E 5-6-8-10-12-14 | 6 |
| Inserti macchina TORX | 687 TX T25-T27-T30-T40-T45-T50-T55 | 7 |
| Adattatore per bussole | 236 KEADP | 1 |

~~€ 387,00~~ **€ 199,00**

***UTILIZZABILI CON AVVITATORE AD IMPULSI***

## 236 K per bussole

CLICCA QUI per vedere il video — YouTube




YouTube — CLICCA QUI per vedere il video

## 236 KE per inserti

### MASSIMA ACCESSIBILITÀ

***DIMENSIONI TESTA COME UN CRICCHETTO*.***



**39 mm**

*Confronto con cricchetto da 1/2".

### MINIMO INGOMBRO

***INNESTO DIRETTO PER INSERTI MACCHINA.***



Anello di tenuta in acciaio integrato.

## 236 K

1/2" — 1/4"

**Prolunga a catena in alluminio per bussole**

| CODICE | ☐ | L | H | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| U02360700 | 1/2" | 340 mm | 39 mm | 1,1 kg | ~~€ 118,00~~ | **€ 59,00** |
| U02360698 | 1/4" | 260 mm | 27 mm | 300 g | ~~€ 89,00~~ | **€ 49,00** |

## 236 KE

1/2" — 1/2" — 1/4" — 1/4"

**Prolunga a catena in alluminio per inserti**

| CODICE | ☐ | ⬡ | L | H | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| U02360705 | 1/2" | 1/2" | 340 mm | 24 mm | 1,1 kg | ~~€ 118,00~~ | **€ 59,00** |
| U02360710 | 1/4" | 1/4" | 260 mm | 19 mm | 300 g | ~~€ 89,00~~ | **€ 49,00** |

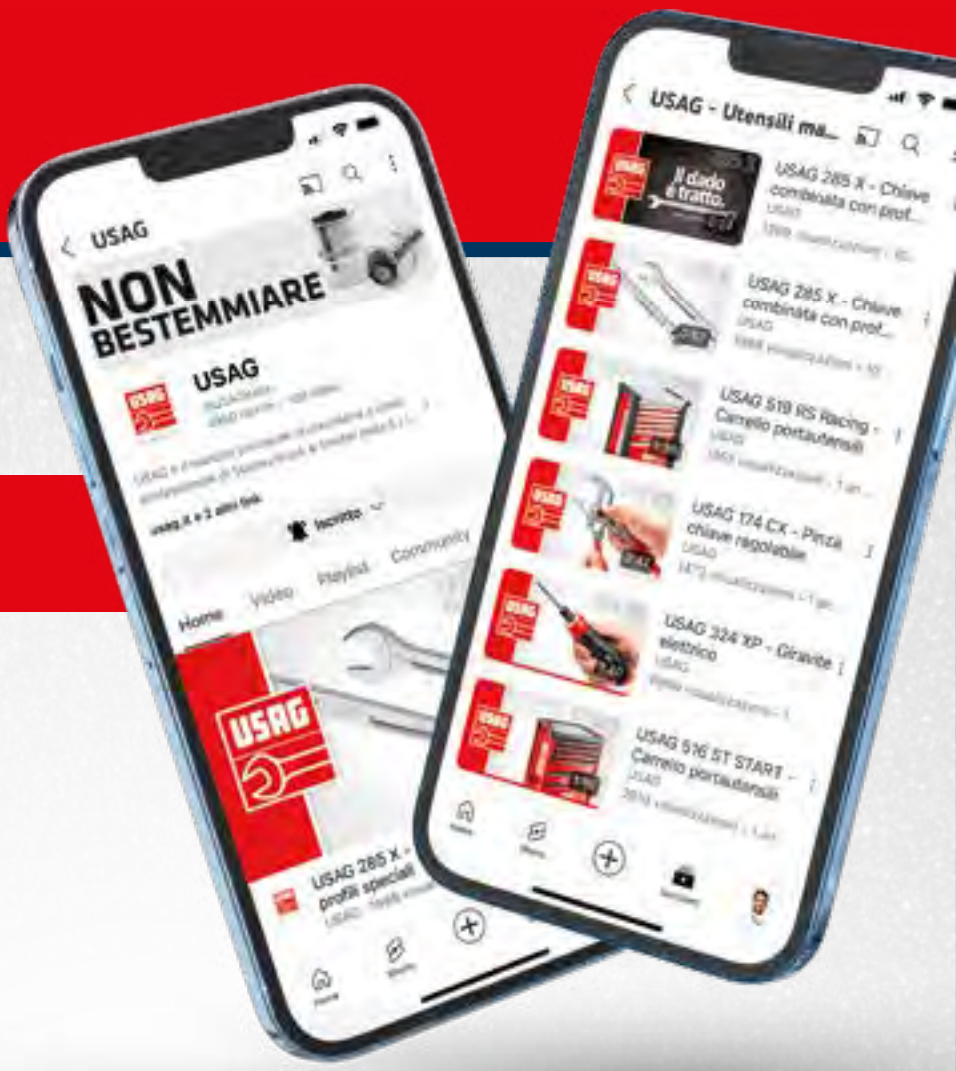
YouTube

# Iscriviti al nostro canale

# @USAGitalia

Video tutorial,
novità di prodotto
e molto altro!

CLICCA QUI




## Sei un utilizzatore finale e vuoi contattarci?

Vai sul nostro sito:



**usag.it/it/contacts/support**

CLICCA QUI per contattarci

Oppure chiamaci: tel. 02.8295.3731 da Lunedì a Venerdì dalle 08:30 alle 19:30.

**Offerta valida fino al 31 gennaio 2025 salvo esaurimento scorte, presso i Rivenditori che aderiscono all'iniziativa.**
Tutti i prezzi sono da intendersi in Euro, IVA esclusa. Le immagini riprodotte in questa brochure sono indicative.
Stanley Black & Decker Italia S.r.l. si riserva in ogni momento di modificare le caratteristiche tecniche dei prodotti.

**Stanley Black & Decker Italia S.r.l.**
Sede operativa:
Via Volta, 3 - 21020 - Monvalle (VA)
Tel. +39 0332 790 111 - info.mv@usag.it

**usag.it**

U63000597Y