

**KRAFTWERK®**

FAVORITE TOOLS SINCE 1979

# POWER SELECTION 2023



**KRAFTWERK®**  
FAVORITE TOOLS SINCE 1979

SPONSOR TECNICO

**Sic58**  
SQUADRA  
CORSE

[www.kraftwerk.it](http://www.kraftwerk.it)  
[www.homberger-utensiliprofessionali.com](http://www.homberger-utensiliprofessionali.com)

**HOMBERGER**

Promozione valida fino al 31 Gennaio 2024



**KRAFTWERK®**  
FAVORITE TOOLS SINCE 1979

**Promozione valida fino al 31 Gennaio 2024, salvo esaurimento scorte.  
Tutti i prezzi sono da intendersi in Euro, IVA ESCLUSA.**

Le immagini in questa promozione sono indicative. Kraftwerk si riserva in ogni momento di modificare le caratteristiche tecniche dei prodotti.

# KRAFTWERK®

FAVORITE TOOLS SINCE 1979



 **HOMBERGER**

**Kraftwerk** è distribuita in Italia da **Homberger S.p.A.** azienda storica nata nel 1905 che rappresenta ad oggi sul mercato Italiano importanti marchi Svizzeri e Tedeschi, specializzati nell'utensileria, nella componentistica, negli impianti e nell'automazione industriale.

***La nostra Vision: Leader nella distribuzione di Leader***

## Oltre 115 anni di esperienza al tuo servizio

In Homberger da oltre 115 anni lavoriamo per il miglioramento continuo, l'innovazione e il consolidamento costante di prodotti e servizi. Una scelta che ci guida verso il futuro alla ricerca della fidelizzazione di due grandi segmenti di clientela: le imprese artigiane e l'industria. Un' offerta unica di un servizio di consulenza pre e post vendita altamente qualificato, che cresce con il supporto dei nostri collaboratori e degli uffici tecnici dei nostri partners.

### Partners

I nostri partners sono tutte aziende leader nei loro settori di mercato, in alcuni casi la collaborazione si protrae da molti decenni!  
Tramite loro offriamo qualità, competenza ed innovazione ai nostri clienti.

### Qualità

Qualità per Homberger, come definito nella Politica della Qualità, significa soddisfare i propri clienti, interni ed esterni, generando profitto tramite l'efficacia delle sue persone e della sua organizzazione.

La soddisfazione del cliente, l'efficacia delle persone e dell'organizzazione ed il profitto aziendale sono perseguiti attraverso il miglioramento continuo dei processi aziendali. Dal 1996 Homberger è certificata UNI EN ISO 9001 e dal 2012 è certificata anche UNI EN 9120 2010.

### Servizi Web

Attraverso i nostri siti web, i servizi web di consulenza, le informazioni tecniche ed il Web Store, siamo sempre a disposizione della Clientela.

Grazie al Web Store [www.homberger.webstore.com](http://www.homberger.webstore.com) è possibile controllare autonomamente ed in tempo reale il catalogo di alcuni dei prodotti, la disponibilità a magazzino ed effettuare l'ordine comodamente dal proprio pc o smartphone senza necessità di contattare l'ufficio vendite interno. Questo servizio è disponibile per i prodotti Componenti Meccanici e Utensili Professionali.

### Logistica

Il centro logistico di Genova-Busalla è a fianco dei nostri Clienti, dei nostri Rivenditori e della nostra rete di vendita per soddisfare velocemente le necessità e le urgenze di consegna.

Oltre 80.000 codici gestiti, movimentati e spediti con un tasso di puntualità del 93,5%.

Nel 2020, in ottica di miglioramento, abbiamo implementato due nuovi magazzini automatizzati per una gestione ancora più veloce ed efficiente delle consegne.



## Soluzioni Industriali

[www.homberger-soluzionindustriali.com](http://www.homberger-soluzionindustriali.com)

Commercializza e supporta l'integrazione di componenti per la costruzione di macchine, apparecchiature industriali ed automazione industriale. Con le proprie risorse e competenze affianca in ogni fase del processo, dal dimensionamento certificato del singolo componente alla verifica dell'integrazione fino al supporto nella messa in servizio.

**Prodotti:** motion control, riduttori, rinvii, martinetti, freni, frizioni, giunti, sistemi movimentazione stampi, sistemi di bloccaggio, sostegni modulari per metrologia, magazzini automatici per lamiera e barre, antivibranti, componenti meccanici, ventole e sistemi di raffreddamento ed esoscheletri.



## Utensili Professionali

[www.homberger-utensiliprofessionali.com](http://www.homberger-utensiliprofessionali.com)

Distribuisce sul territorio nazionale alcuni tra i più importanti produttori internazionali di utensileria quali ad esempio Trumpf, Panasonic, Rodcraft, Kraftwerk e Eisenblaetter. È al fianco degli imprenditori e degli artigiani individuando le soluzioni più efficaci e tecnologicamente avanzate per le applicazioni richieste. Offre supporto tecnico altamente professionale che garantisce la piena soddisfazione del cliente.

**Prodotti:** gamma completa di utensili elettrici per la lavorazione della lamiera e del metallo in genere, utensili a batteria, utensili pneumatici, utensili manuali, abrasivi, affilapunte e sistemi di fissaggio.



## Robotica 4.0

[www.homberger-robotica.com](http://www.homberger-robotica.com)

Offre servizi ingegneristici di ricerca sviluppo, studio di fattibilità, dimensionamento e assistenza tecnica, per aiutare i clienti nello sviluppo di nuovi processi e nella re-ingegnerizzazione delle infrastrutture esistenti alla luce dei nuovi paradigmi della robotica collaborativa.

**Prodotti:** robot collaborativi, robot di precisione, sistemi di visione 3D, accessori per robot e software industria 4.0 per cobot.



## Macchine e Impianti

[www.homberger-macchineimpianti.com](http://www.homberger-macchineimpianti.com)

Propone soluzioni specialistiche nella lavorazione della lamiera a caldo e a freddo, forgiatura degli anelli di piccola e grande dimensione, flow tornitura di particolari in lamiera, a caldo e a freddo. In collaborazione con il progettista e costruttore supporta il cliente nella definizione delle prestazioni e del lay-out della macchina o dell'impianto.

## INDICE

## ATTREZZATURA PER OFFICINA

Pagina

**Carrelli e assortimenti**

Carrelli porta utensili PRO LINE	5
Carrelli porta utensili BASIC LINE	10
Carrelli porta utensili LIGHT LINE	12
Carrelli porta utensili VDE	14
Carrelli extra largo porta utensili BASIC LINE	17
Banchi da lavoro	19
Accessori	23

**Arredamento per officina Mobilio**

Pareti da officina	25
Postazioni sanitarie KRAFTWERK	30
Accessori	31

**Valigie portautensili**

Valigie portautensili BASIC LINE	33
Valigie portautensili PRO LINE	36
Assortimenti di chiavi a bussola	41
Assortimenti di chiavi a bussola PRO LINE	87
Borse portautensili	46-47

## UTENSILI MANUALI

Chiavi	49
Chiavi dinamometriche	56
Chiavi a bussola BASIC LINE	57
Chiavi a bussola PRO LINE	59
Pinze	61
Giraviti PRO LINE	70
Giraviti ERGOKRAFT	72
Giraviti BASIC LINE	74
Giraviti di precisione	75
Chiavi maschio a T e chiavi maschio	78
Inserti	79
Utensili per il taglio	82
Martelli e mazzuole	83
Strumenti di misura	86
Utensili universali	87

## ILLUMINAZIONE

Lampade per ispezione, tascabili e da testa	90
Lampade da lavoro	95

## AUTOMOTIVE

Utensili per elettronica	98
Freni e ruote	101
Lettini e seggiolino per riparazioni	102
Attrezzi per motore	107
Ispezioni, strumenti di diagnostica	110
Gel igienizzante mani	111

Indice per codice	112
-------------------	-----

**KRAFTWERK®**


FAVORITE TOOLS SINCE 1979

**NUOVO**

**PT800**

Art. 101.417.000



 Made in Germany

CARRELLO DA OFFICINA PRO LINE PT800, 7 (+2) CASSETTI

# PT800



	PT800		
L1	800 mm		
L2	479 mm		
L3	1000 mm		



Piano di lavoro in acciaio inox resistente ai solventi

Portata **450 kg** (dinamica)

**Protezione antiribaltamento** (impedisce l'apertura contemporanea di più cassette)



Uso intelligente dello spazio con piccoli cassetti laterali aggiuntivi su entrambi i lati per riporre gli oggetti personali



Impugnatura ergonomica con superficie di presa antiscivolo, **KRAFTWERK DESIGN**



Protezione dei bordi antiurto in **ABS e TPR** - plastica



Chiusura centralizzata di tutti i cassetti per mezzo di una serratura a cilindro integrata nella maniglia in posizione protetta



7 cassetti a sfera ad estrazione totale con carico utile di 45 kg ciascuno



Pareti laterali perforate per una compatibilità ottimale con i nostri sistemi di aggancio



360° - Protezione anche quando il cassetto è aperto grazie al rivestimento degli angoli del cassetto

2 ruote piroettanti e 2 ruote fisse con freno

Art. 101.417.000	L1	L2	L3	ΔD
	800 mm	479 mm	1000 mm	450 kg
L4	600 mm	400 mm	73 mm	45 kg
L5	600 mm	400 mm	152 mm	45 kg

**Made in Germany**



Art. 102.106.908

**Carrello da officina PT800 a 7 cassetti, attrezzato, 181 pezzi**

- MADE IN GERMANY
- Piano di lavoro in acciaio inox resistente ai solventi
- Pareti laterali forate
- Protezione angoli in ABS e TPR - plastica
- 7 cassetti su guide a cuscinetto a sfera
- Maniglia con impugnatura ergonomica ed antiscivolo
- Piccoli cassetti aggiuntivi laterali su entrambi i lati per riporre oggetti personali
- 181 utensili di alta qualità in 12 speciali inserti in schiuma morbida ad alta densità (EVA) 20x40 cm
- Chiavi a bussola da 1/4" da 3,5 a 14mm, bussola a giravite da 1/4" TX - PH - PZ ed esagonale
- Chiavi a bussola 3/8" da 8 a 24 mm, chiavi a bussola tipo lungo da 10 a 19 mm
- Chiavi a bussola da 1/2" da 10 a 34 mm
- Chiavi combinate dalla 8 alla 19 mm
- Chiavi combinate 5,5-6-7-20-21-22-23-24 mm
- Set da taglio, utensili a percussione
- Pinze seeger, pinze Hightech, pinze e forbici Ergokraft - MADE IN GERMANY
- Giravite a taglio PH, TX



PT800

PREZZO LANCIO

€ 2.450,00



Art. 101.415.000

**Carrello da officina PT800 a 5 cassetti, vuoto**

PREZZO LANCIO

€ 1.285,00



Art. 101.417.000

**Carrello da officina PT800 a 7 cassetti, vuoto**

PREZZO LANCIO

€ 1.315,00



Made in Germany

CARRELLO DA OFFICINA PRO LINE PT1000, 7 (+2) CASSETTI

# PT 1000



Piano di lavoro in acciaio inox resistente ai solventi

Portata **450 kg** (dinamica)

**Protezione antiribaltamento** (impedisce l'apertura contemporanea di più cassette)



Uso intelligente dello spazio con piccoli cassette laterali aggiuntivi su entrambi i lati per riporre gli oggetti personali



Impugnatura ergonomica con superficie di presa antiscivolo, **KRAFTWERK DESIGN**



Protezione dei bordi antiurto in **ABS e TPR** - plastica



Chiusura centralizzata di tutti i cassette per mezzo di una serratura a cilindro integrata nella maniglia in posizione protetta



7 cassette a sfera ad estrazione totale con carico utile di 45 kg ciascuno




Pareti laterali perforate per una compatibilità ottimale con i nostri sistemi di aggancio



360° - Protezione anche quando il cassetto è aperto grazie al rivestimento degli angoli del cassetto

2 ruote piroettanti e 2 ruote fisse con freno

 **Made in Germany**

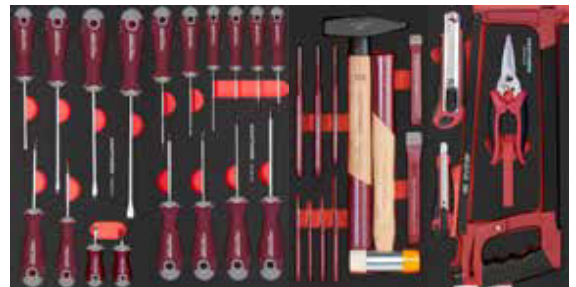
Art. 102.106.910

**Carrello da officina PT1000 a 7 cassetti, attrezzato, 230 pezzi**

- MADE IN GERMANY
- Piano di lavoro in acciaio inox resistente ai solventi
- Pareti laterali forate
- Protezione angoli in ABS e TPR - plastica
- 7 cassetti su guide a cuscinetto a sfera
- Maniglia con impugnatura ergonomica ed antiscivolo
- Piccoli cassetti aggiuntivi laterali su entrambi i lati per riporre oggetti personali
- 230 utensili di alta qualità in 16 speciali inserti in schiuma morbida ad alta densità (EVA) 20x40 cm
- Chiavi a bussola da 1/4" da 3,5 a 14mm, bussola a giravite da 1/4" TX - PH - PZ ed esagonale
- Chiavi a bussola 3/8" da 8 a 24 mm, chiavi a bussola tipo lungo da 10 a 19 mm
- Chiavi a bussola da 1/2" da 10 a 34 mm
- Chiavi combinate dalla 8 alla 19 mm
- Chiavi combinate 5,5-6-7-20-21-22-23-24 mm
- Chiavi a bussola 1/2" esagonali - XZN lunghe e corte
- Chiavi a bussola 1/2" TX lunghe e corte
- Set da taglio, Utensili a percussione, lime
- Pinze seeger, pinze Hightech, pinze e forbici Ergokraft - **MADE IN GERMANY**
- Giravite a taglio PH, TX



**SU RICHIESTA**



Art. 101.515.000

**Carrello da officina PT1000 a 5 cassetti, vuoto**

**SU RICHIESTA**



Art. 101.517.000

**Carrello da officina PT1000 a 7 cassetti, vuoto**

**SU RICHIESTA**



**Made in Germany**

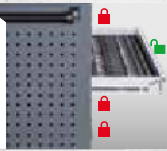
Chiusura centralizzata di tutti i cassetti su un lato con serratura a cilindro.



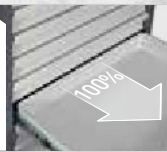
Pareti laterali forate  
Entrambe le pareti laterali del carrello sono forate.



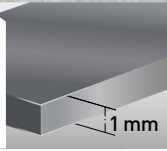
Antiribaltamento  
Cassetti con antiribaltamento (si apre un solo cassetto alla volta).



Cassetto piú grandi e stabili  
Cassetti rinforzati e guide per cassetti ad estrazione totale.



Struttura  
Struttura a doppia parete molto robusta.



2 ruote girevoli con freno,  
2 ruote rigide  
Ruota in gomma termoplastica, cerchio in plastica.



**7**  
Cassetti

**BT700**



**ANTI-RIBALTAMENTO**

Art. 101.117.100	L1	L2	L3	⚖
	719 mm	475 mm	1000 mm	450 kg
L4	600 mm	400 mm	75 mm	45 kg
L5	600 mm	400 mm	150 mm	45 kg

# BT700

## NUOVA GAMMA BT700

BT700	
L1	719 mm
L2	475 mm
L3	1000 mm

Art. 101.115.100

Carrello da officina BT700 con 5 cassetti, vuoto



**5**  
CASSETTI

LISTINO ~~€ 899,00~~  
**€ 660,00**

	A mm	L mm	P mm
2x	75	600	400
2x	150	600	400
1x	225	600	400

Art. 101.117.100

Carrello da officina BT700 con 7 cassetti, vuoto



**7**  
CASSETTI

LISTINO ~~€ 1.020,00~~  
**€ 699,00**

	A mm	L mm	P mm
5x	75	600	400
2x	150	600	400

Art. 102.117.103

**Carrello da officina BT700 con 7 cassetti, attrezzato, 337 pezzi**

- MADE IN GERMANY
- Piano di lavoro in ABS è resistente agli agenti chimici
- Con parete laterale forata
- Struttura a doppia parete robusta
- 7 cassetti su guide a cuscinetto
- Gli utensili sono riposti in 4 vassoi in schiuma ad alta densità (EVA) 60 x 40 cm
- Chiavi combinate da 6 a 22 mm
- Chiavi a cricchetto 1/4" + 1/2"
- Chiavi a bussola 1/4" da 4 a 14 mm
- Chiavi a bussola 1/2" da 10 a 32 mm
- Opzionale con Art. 3235 chiave dinamometrica, 1/2", 40-200 Nm



BT700

7  
CASSETTI

LISTINO € 1.574,00  
**€ 1.190,00**



Art. 102.117.104

**Carrello da officina BT700 a 7 cassetti, attrezzato, 301 pezzi**

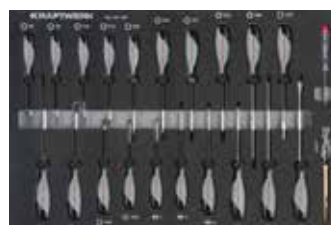
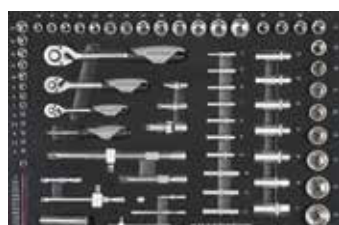
- MADE IN GERMANY
- Piano di lavoro in ABS è resistente agli agenti chimici
- Con parete laterale forata
- Struttura a doppia parete robusta
- 7 cassetti su guide a cuscinetto
- Gli utensili sono riposti in 6 vassoi in schiuma ad alta densità (EVA) 60 x 40 cm
- Chiavi combinate da 5.5 a 24 mm
- Chiavi a cricchetto 1/4"+3/8"+1/2"
- Chiavi a bussola 1/4" da 4 a 14 mm
- Chiavi a bussola 3/8" da 10 a 24 mm
- Chiavi a bussola 1/2" da 14 a 32 mm



BT700

7  
CASSETTI

LISTINO € 1.987,00  
**€ 1.540,00**



MADE IN GERMANY

**LT700**



**Carrello da officina LT700**

- MADE IN GERMANY
- Piano di lavoro in ABS resistente agli agenti chimici
- Cassetti con guide a cuscinetto ad estrazione totale
- Chiusura centralizzata con serratura a cilindro
- 2 ruote girevoli con freno, 2 ruote rigide
- Capacità di carico per cassetto 45 kg
- Capacità di carico totale 450 kg
- Può essere allestito con tutti i termoformati 400x600 mm
- Venduto senza utensili e accessori



**Peso**  
59 Kg



**NUOVA GAMMA LT700**

	LT700
L1	719 mm
L2	475 mm
L3	1000 mm

Art. 101.105.200

**Carrello da officina LT700 con 5 cassetti, vuoto**

- Peso 57 Kg

**PREZZO LANCIO**

**€ 499,00**



	A mm	L mm	P mm
2x	75	600	400
2x	150	600	400
1x	225	600	400

Art. 101.107.200

**Carrello da officina LT700 con 7 cassetti, vuoto**

- Peso 59 Kg

**PREZZO LANCIO**

**€ 539,00**



	A mm	L mm	P mm
5x	75	600	400
2x	150	600	400

Art. 102.107.203

**Carrello da officina LT700 a 7 cassetti, attrezzato, 339 pezzi**

- MADE IN GERMANY
- Piano di lavoro in ABS è resistente agli agenti chimici
- Con parete laterale forata
- Struttura a doppia parete robusta
- Cassetti su guide a cuscinetto
- Gli utensili sono riposti in 4 vassoi in schiuma ad alta densità (EVA) 60 x 40 cm
- Chiavi combinate da 6 a 22 mm
- Cricchetti reversibili da 1/4" + 1/2"
- Chiavi a bussola da 1/4" da 4 a 14 mm
- Chiavi a bussola da 1/2" da 10 a 32 mm
- OMAGGIO Art. 3235 chiave dinamometrica, 1/2", 400-200 Nm

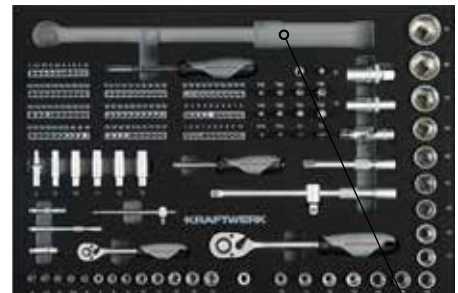


LT700

7  
CASSETTI

PREZZO LANCIO

€ 999,00



**IN OMAGGIO**

Art. 3235  
Prezzo di listino € 158,00



Art. 102.107.204

**Carrello da officina LT700 a 7 cassetti, attrezzato, 301 pezzi**

- MADE IN GERMANY
- Piano di lavoro in ABS è resistente agli agenti chimici
- Con parete laterale forata
- Struttura a doppia parete robusta
- 7 cassetti su guide a cuscinetto
- Gli utensili sono riposti in 6 vassoi in schiuma ad alta densità (EVA) 60 x 40 cm
- Chiavi combinate da 5.5 a 24 mm
- Chiavi a cricchetto 1/4"+3/8"+1/2"
- Chiavi a bussola 1/4" da 4 a 14 mm
- Chiavi a bussola 3/8" da 10 a 24 mm
- Chiavi a bussola 1/2" da 14 a 32 mm

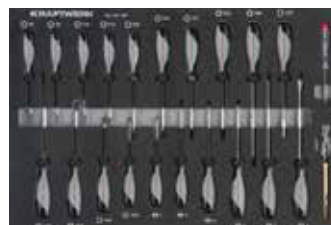
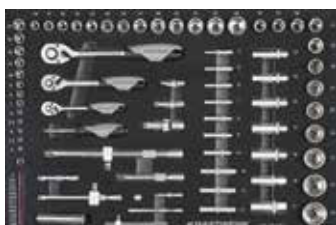


LT700

7  
CASSETTI

PREZZO LANCIO

€ 1.350,00



Art. 102.117.430

**Carrello da officina BT700 a 7 cassetti, equipaggiato con utensili VDE, 103 pezzi**

- MADE IN GERMANY
- Gli utensili sono riposti in 5 vassoi in schiuma ad alta densità (EVA) 60 x 40 cm
- Set di segnali di avvertimento e sicurezza ad alta tensione
- Giravite VDE a taglio 2,5 - 8 mm
- Giravite VDE PH PH0 - PH3
- Giravite VDE PZ PZ0 - PZ3
- Giravite VDE tamper TX T6 - T45
- Giravite VDE esagonale 2,5 - 8 mm
- Tester di tensione
- Pinze VDE
- Cricchetto 3/8" VDE
- Bussole VDE 3/8" 8 - 22 mm
- VDE chiave esagonale con impugnatura a T 4 - 14 mm
- Chiavi a forchetta VDE 8 - 19 mm

**VDE**



BT700

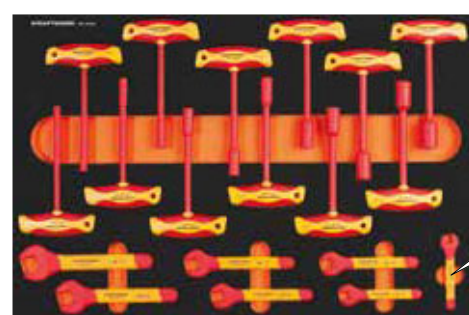
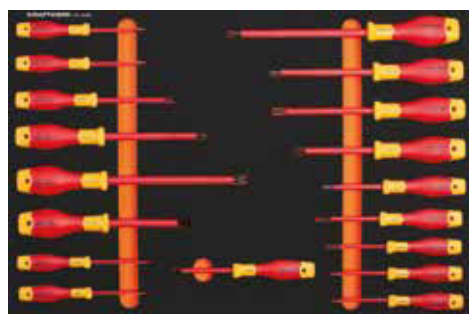
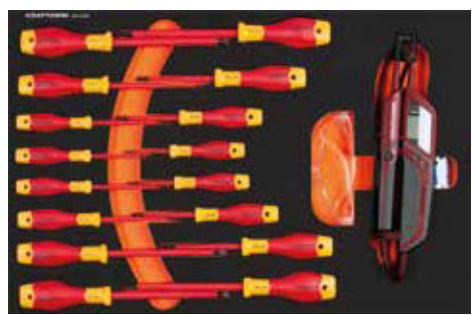
7 CASSETTI

LISTINO € 2.979,00  
**€ 1.890,00**



7 Cassetti | BT700 | ANTI-RIBALTAMENTO | 100% VDE

Art. 101.117.101	L1	L2	L3	ΔD	
	L1	719 mm	475 mm	1000 mm	450 kg
	L4	600 mm	400 mm	75 mm	45 kg
	L5	600 mm	400 mm	150 mm	45 kg







Art. 102.117.431

**Carrello da officina BT700 a 7 cassetti, equipaggiato con utensili VDE, 111 pezzi**

- MADE IN GERMANY
- Gli utensili sono riposti in 5 vassoi in schiuma ad alta densità (EVA) 60 x 40 cm
- Set di segnali di avvertimento e sicurezza ad alta tensione
- Giravite VDE a taglio: 2,5 - 8 mm
- Giravite VDE PH: PH0 - PH3
- Giravite VDE PZ: PZ0 - PZ3
- Giravite VDE tamper TX: T6 - T45
- Giravite VDE esagonale: 2,5 - 8 mm
- Tester di tensione
- Pinze VDE
- Cricchetto 3/8" VDE
- Bussole VDE 3/8": 8 - 22 mm
- VDE chiave esagonale con impugnatura a T: 4 - 14 mm
- Chiavi a forchetta VDE: 8 - 19 mm
- Cintura di sicurezza
- Barriera

**VDE**



LISTINO € 3.309,00  
**€ 2.350,00**

**7**  
Cassetti

**BT700**

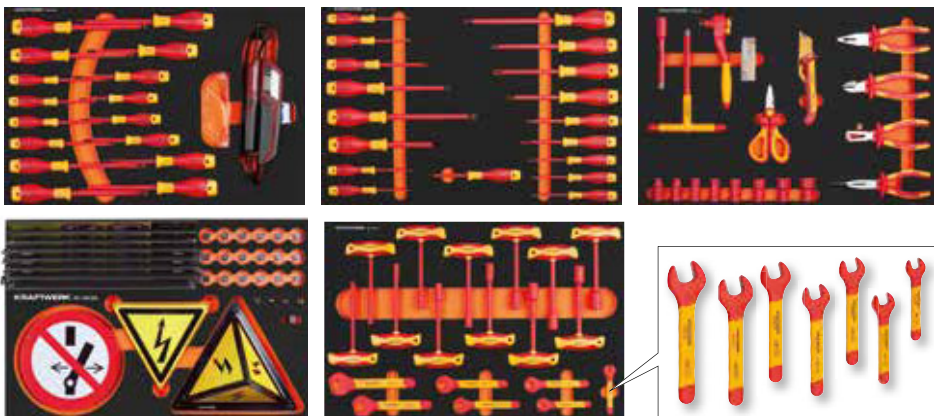
**ANTI-**  
RIBALTAMENTO

**100%**

Art. 101.117.101	L1	L2	L3	AP
	719 mm	475 mm	1000 mm	450 kg
L4	600 mm	400 mm	75 mm	45 kg
L5	600 mm	400 mm	150 mm	45 kg



**BARRIERE INCLUSE**



# Sic58

SQUADRA CORSE



## EDIZIONE LIMITATA

Art. 102.107.101SIC

### Carrello da officina B107 a 7 cassetti attrezzato, 337 pezzi

- Robusto piano di appoggio con tappetino in gomma
- Struttura a doppia parete robusta
- 7 cassetti su guide a cuscinetto
- Serratura di blocco laterale di tutti i cassetti
- Consegnato con ruote montate
- Gli utensili sono riposti in 4 vassoi in schiuma ad alta densità (EVA)
- Chiavi combinate da 6 a 22 mm
- Chiavi a cricchetto 1/4" + 1/2"
- Chiavi a bussola 1/4" da 4 a 14 mm
- Chiavi a bussola 1/2" da 10 a 32 mm

**PROMO**

**€ 1.020,00**



Art. 101.107.101

### Carrello da officina B107 a 7 cassetti, vuoto

- Robusto piano di appoggio con tappetino in gomma
- Struttura a doppia parete robusta
- 7 cassetti su guide a cuscinetto
- Serratura di blocco laterale di tutti i cassetti
- Consegnato con ruote montate
- Chiavi a bussola 1/2" da 10 a 32 mm

**PROMO**

**€ 561,00**

**KRAFTWERK**  
FAVORITE TOOLS SINCE 1979

Technical Sponsor

Sic58 Squadra Corse - Campionato Moto3

Art. 101.401.000

**Carrello da officina Basic Line EXTRA LARGO, vuoto**

- MADE IN GERMANY
- Due cassettiere con serratura indipendente
- Apertura del cassetto singolo (funzione antiribaltamento)
- Compatibile con inserti EVA
- Armadio con ripiano
- 1000 mm x 1805 mm + maniglia 80 mm x 470 mm
- Dimensione standard del cassetto 400 x 600 mm
- Cassettiera laterale sinistra: 2 x cassetto 75 mm; 2 x cassetto 150 mm; 1 x cassetto 240 mm
- Cassettiera laterale destra: 7 x cassetto 75 mm; 1 x cassetto 150 mm
- Armadietto centrale 720 mm x 365 mm x 465 mm
- Diametro ruota 120 mm
- Con pareti laterali forate
- Robusto piano di appoggio con tappetino in gomma
- Copertura in legno disponibile in aggiunta come accessorio (su richiesta)
- Peso (vuoto) 175,8 kg



LISTINO € 2.790,00  
**€ 2.190,00**



**13**  
Cassetti

**1**  
Armadietto

**ANTI-RIBALTAMENTO**

Art. 101.401.000	L1	L2	L3	Δ
	1805 mm	470 mm	1000 mm	450 kg
L4	600 mm	400 mm	75 mm	45 kg
L5	600 mm	400 mm	150 mm	45 kg
L6	600 mm	400 mm	240 mm	45 kg
L7	365 mm	465 mm	720 mm	45 kg

Art. 101.401.001

**Carrello da officina BasicLine EXTRA LARGO, attrezzato, 377 pezzi**

- Gli utensili sono riposti i 9 vassoi in schiuma ad alta intensità (EVA)
- Assortimento di chiavi a bussola 1/4"+3/8"+1/2", 86 pezzi
- Assortimento di chiavi combinate/chiavi poligonali doppie curvate, 46 pezzi
- Assortimento di chiavi a bussola 1/4"+3/8"+1/2", 107 pezzi
- Assortimento di giraviti, 22 pezzi
- Assortimento di pinze/strumenti di misura, 13 pezzi
- Assortimento di chiavi a bussola esagonali e Torx, RIBE 90 mm, 30 pezzi
- Assortimento di chiavi a bussola esagonali 1/2" RIBE 100 mm, 21 pezzi
- Assortimento di chiavi a bussola a macchina lunghe, 1/2", 20 pezzi
- Assortimento di martelli, 3 pezzi
- Assortimento di strumenti di smontaggio, 8 pezzi
- Assortimento di giraviti a percussione, 4 pezzi
- Assortimento di chiavi a bussola a macchina lunghe 1/2", 20 pezzi
- Assortimento di chaivi esagonali a testa sferica con impugnatura a T, 6 pezzi
- Assortimento di chiavi Torx a testa sferica con impugnatura a T, 6 pezzi
- N. 3 inserti vuoti
- Funzione antiribaltamento grazie al dispositivo di sicurezza a cassetto singolo
- Pareti laterali forate
- Compatibile con tutti gli altri inserti in EVA Basic e Professional



**13**  
Cassetti

**1**  
Armadietto

**ANTI-RIBALTAMENTO**



LISTINO € 4.350,00  
**€ 3.399,00**



Art. 143.835.011

**Carrello/banco da lavoro**

- MADE IN GERMANY
- Dimensioni complessive: 925 mm x 1200 + 30 mm manico x 605 mm
- Capacità di carico: 450 kg
- Chiusura centralizzata
- Piano di lavoro in legno multistrato di faggio
- 4 cassetti altezza pannello frontale: 4 x 90 mm
- 1 cassetto altezza pannello frontale 1 x 135 mm: 115 mm x 460 mm x 535 mm
- 1 cassetto grande Altezza pannello frontale 125 mm: 70 mm x 995 mm x 535 mm
- Armadio con ripiano: 505 mm x 490 mm x 570 mm
- Dimensioni interne dei cassetti: 70 mm x 460 mm x 535 mm
- Cassetti con funzione antiribaltamento
- Cassetti piccoli compatibili con termoformati: 105.102.001 / 105.102.002 / 105.102.003 / 105.102.004 / 105.102.005 / 105.102.006 / 105.102.007 / 105.102.008 / 105.102.009 / 105.102.010
- Capacità di carico 60 Kg



LISTINO € 1.960,00  
**€ 1.490,00**



<b>6</b> Cassetti	<b>1</b> Armadio
----------------------	---------------------



**KRAFT**

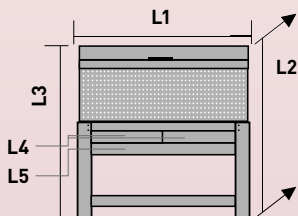
Art. 3962

**Banco da lavoro**

- Solida struttura in acciaio
- Piano da lavoro in multistrato in faggio da 20 mm con verniciatura all'olio di lino per una maggiore protezione
- 3 Cassetti su cuscinetti a sfera
- Completo di parete forata ed armadietto a parete

LISTINO ~~€ 572,00~~

**€ 390,00**



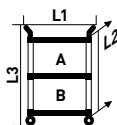
	L1 / mm	L2 / mm	L3 / mm	kg
	1145	635	1585	80
<b>L4</b>	457	423	93	20
<b>L5</b>	921	483	93	30

**IL PIÙ VENDUTO**

Art. 3912

**Carrello da trasporto a ripiani multiuso**

- Costruzione solida per uso universale con 3 grandi ripiani
- Dimensioni esterne 910 x 480 x 1040 mm
- Larghezza/profondità ripiano 660 x 390 mm
- Portata ripiano max. 80 kg
- Portata max. 240 kg
- 4 ruote girevoli, Ø 100 mm, di cui 2 con freno



	L1 mm	L2 mm	L3 mm	kg
	910	480	1040	240
<b>A</b>	660	390	300	160
<b>B</b>	660	390	300	80

LISTINO ~~€ 303,00~~

**€ 234,00**



**LINEE CARRELLI PORTAUTENSILI PT / BT / LT**

Opzioni disponibili su richiesta, con numero di cassette a scelta

**PT800**



**PT1000**



**BT700**



**BT900**



**BT1100**



**BT1800**



- **CHIUSURA CENTRALIZZATA** di tutti i cassetti su un lato con serratura a cilindro
- **PARETI LATERALI FORATE** Entrambe le pareti laterali del carrello sono forate
- **PROTEZIONE ANTIRIBALTAMENTO** Cassetti con antiribaltamento (si apre un solo cassetto alla volta)

- **CASSETTI PIÙ GRANDI E STABILI** Cassetti rinforzati e guide a cuscinetto per cassetti ad estrazione totale
- **STRUTTURA** Struttura a doppia parete molto robusta
- **2 RUOTE GIREVOLI CON FRENO, 2 RUOTE RIGIDE** Ruote in gomma termoplastica, cerchio in plastica

**Made in Germany**

## CARATTERISTICHE CARRELLI PORTAUTENSILI LINEE PT / BT / LT

### PT800

- **CHIUSURA CENTRALIZZATA** di tutti i cassetti con serratura a cilindro integrata nella maniglia in posizione protetta
- **PROTEZIONE ANTIRIBALTAMENTO** Cassetti con antiribaltamento (si apre un solo cassetto alla volta)
- **STRUTTURA** protezioni antiurto in ABS e

TPR – plastica sia ai bordi che sugli angoli dei cassetti

- **PARETI LATERALI FORATE** Entrambe le pareti laterali del carrello sono forate
- **PIÙ SPAZIO** Uso intelligente dello spazio con piccoli cassetti laterali aggiuntivi su entrambi i lati per riporre gli oggetti personali

- **CASSETTI PIÙ GRANDI E STABILI** Cassetti rinforzati e guide a cuscinetto per cassetti ad estrazione totale
- **PIANO DI LAVORO** in acciaio inox resistente ai solventi
- **2 RUOTE GIREVOLI CON FRENO, 2 RUOTE RIGIDE**

### PT1000

- **CHIUSURA CENTRALIZZATA** di tutti i cassetti con serratura a cilindro integrata nella maniglia in posizione protetta
- **PROTEZIONE ANTIRIBALTAMENTO** Cassetti con antiribaltamento (si apre un solo cassetto alla volta)
- **STRUTTURA** Protezioni antiurto in ABS e

TPR – plastica sia ai bordi che sugli angoli dei cassetti

- **PARETI LATERALI FORATE** Entrambe le pareti laterali del carrello sono forate
- **PIÙ SPAZIO** Uso intelligente dello spazio con piccoli cassetti laterali aggiuntivi su entrambi i lati per riporre gli oggetti personali

- **CASSETTI PIÙ GRANDI E STABILI** Cassetti rinforzati e guide a cuscinetto per cassetti ad estrazione totale
- **PIANO DI LAVORO** in acciaio inox resistente ai solventi
- **2 RUOTE GIREVOLI CON FRENO, 2 RUOTE RIGIDE**

### BT700

- **CHIUSURA CENTRALIZZATA** di tutti i cassetti su un lato con serratura a cilindro
- **PARETI LATERALI FORATE** Entrambe le pareti laterali del carrello sono forate
- **PROTEZIONE ANTIRIBALTAMENTO** Cassetti

con antiribaltamento (si apre un solo cassetto alla volta)

- **CASSETTI PIÙ GRANDI E STABILI** Cassetti rinforzati e guide per cassetti ad estrazione totale

- **STRUTTURA** Struttura a doppia parete molto robusta
- **2 RUOTE GIREVOLI CON FRENO, 2 RUOTE RIGIDE** Ruote in gomma termoplastica, cerchio in plastica

### BT900

- **CHIUSURA CENTRALIZZATA** di tutti i cassetti su un lato con serratura a cilindro
- **PARETI LATERALI FORATE** Entrambe le pareti laterali del carrello sono forate
- **PROTEZIONE ANTIRIBALTAMENTO** Cassetti

con antiribaltamento (si apre un solo cassetto alla volta)

- **CASSETTI PIÙ GRANDI E STABILI** Cassetti rinforzati e guide per cassetti ad estrazione totale

- **STRUTTURA** Struttura a doppia parete molto robusta
- **2 RUOTE GIREVOLI CON FRENO, 2 RUOTE RIGIDE** Ruote in gomma termoplastica, cerchio in plastica

### BT1100

- **CHIUSURA CENTRALIZZATA** di tutti i cassetti su un lato con serratura a cilindro
- **PARETI LATERALI FORATE** Entrambe le pareti laterali del carrello sono forate
- **PROTEZIONE ANTIRIBALTAMENTO** Cassetti

con antiribaltamento (si apre un solo cassetto alla volta)

- **CASSETTI PIÙ GRANDI E STABILI** Cassetti rinforzati e guide per cassetti ad estrazione totale

- **ARMADIO** con ripiano, capacità di carico 25 kg
- **2 RUOTE GIREVOLI CON FRENO, 2 RUOTE RIGIDE** Ruote in gomma termoplastica, cerchio in plastica

### LT700



101.105.200



101.107.200

- **CHIUSURA CENTRALIZZATA** di tutti i cassetti su un lato con serratura a cilindro
- **PIANO DI LAVORO** In ABS resistente agli agenti chimici
- **CASSETTI RINFORZATI** e con guide a cuscinetto ad estrazione totale
- **2 RUOTE GIREVOLI CON FRENO, 2 RUOTE RIGIDE**

 Made in Germany

**SISTEMA "TETRIS": CREA IL TUO CARRELLO CON LA TUA LINEA PREFERITA DI ASSORTIMENTI (chiedili al tuo rivenditore di fiducia)**

**BASIC LINE COLLECTION**



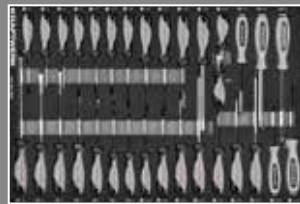
S

20x40 cm



M

40x40 cm



L

40x60 cm



XL

40x80 cm

**PRO LINE COLLECTION**



S

20x40 cm



M

40x40 cm



L

40x60 cm

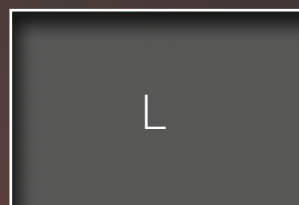
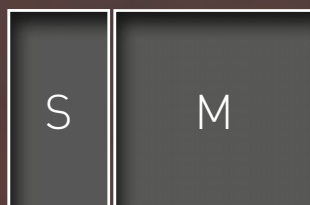
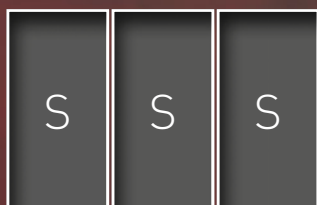


XL

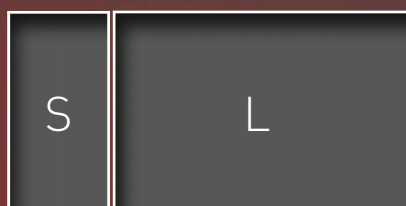
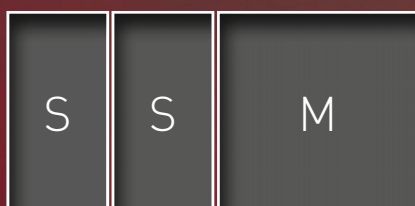
40x80 cm

**GLI ASSORTIMENTI SONO COMPATIBILI CON I CARRELLI PT/BT/LT**

**OPZIONI PER LT700, BT700 & BT1100 (40 X 60 CM)**



**OPZIONI PER BT900 (40 X 80 CM)**

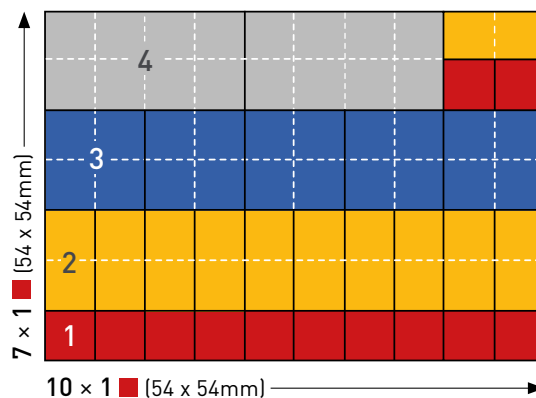




**Vaschette per cassette**



Misure vaschette  
 No. 1 rossa: 45x54x54 mm  
 No. 2 gialla: 45x108x54 mm  
 No. 3 blu: 45x108x108 mm  
 No. 4 grigio: 45x108x216 mm



Art. 198.001.001

**Set di vaschette, 30 pezzi**

Disposizione ideale per un cassetto  
 - 12x vaschette No. 1, rosse  
 - 11x vaschette No. 2, gialle  
 - 5x vaschette No. 3, blu  
 - 2x vaschette No. 4, grigie



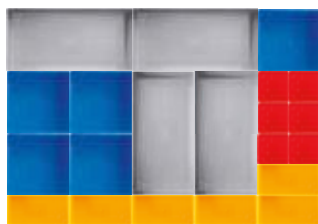
LISTINO ~~€ 42,40~~  
**€ 31,00**



Art. 198.001.002

**Set di vaschette, 21 pezzi**

Disposizione ideale per un cassetto  
 - 6x vaschette No. 1, rosse  
 - 6x vaschette No. 2, gialle  
 - 5x vaschette No. 3, blu  
 - 4x vaschette No. 4, grigie

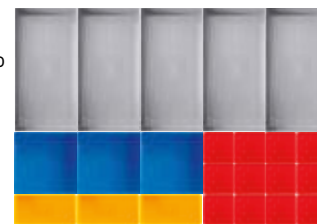


LISTINO ~~€ 36,10~~  
**€ 28,00**

Art. 198.001.003

**Set di vaschette, 23 pezzi**

Disposizione ideale per un cassetto  
 - 12x vaschette No. 1, rosse  
 - 3x vaschette No. 2, gialle  
 - 3x vaschette No. 3, blu  
 - 5x vaschette No. 4, grigie



LISTINO ~~€ 36,10~~  
**€ 28,00**

Art. 198.001.004

**Set di vaschette, 22 pezzi**

Disposizione ideale per un cassetto  
 - 4x vaschette No. 1, rosse  
 - 5x vaschette No. 2, gialle  
 - 12x vaschette No. 3, blu  
 - 1x vaschette No. 4, grigie

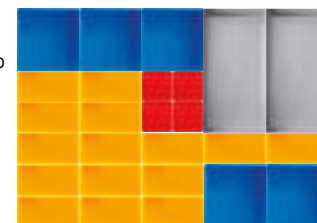


LISTINO ~~€ 36,10~~  
**€ 28,00**

Art. 198.001.005

**Set di vaschette, 26 pezzi**

Disposizione ideale per un cassetto  
 - 4x vaschette No. 1, rosse  
 - 15x vaschette No. 2, gialle  
 - 5x vaschette No. 3, blu  
 - 2x vaschette No. 4, grigie



LISTINO ~~€ 36,10~~  
**€ 28,00**

Art. 198.005.102

**Contenitori per uso generale**

- Per parete forata  
 - 90x75x50 mm  
 - 5 pezzi



LISTINO ~~€ 38,20~~  
**€ 18,00**



**KRAFTWERK TECHNICAL SPONSOR**  
**SIC 58 SQUADRA CORSE**  
 Stagione 2023

Team Principal **Paolo Simoncelli**  
 Technical Director **Marco Grana**  
 Piloti **Riccardo Rossi e Kaito Toba**



**Sic 58**  
 SQUADRA  
 CORSE

# Arredamento per officina - MOBILIO



**Parete da officina a 3 elementi**

- 1 armadio alto ad 1 anta con 4 ripiani
- 1 cassetiera con 5 cassetti
- 1 armadio a 2 ante con 1 ripiano
- 2 pensili
- 2 pannelli forati

Art. 3964A

Con piano di lavoro in multistrato in faggio

LISTINO € 2.370,00  
**€ 1.715,00**

Art. 3964AIX

Con piano di lavoro in acciaio Inox

LISTINO € 2.510,00  
**€ 1.790,00**



↕ A 2000 x L 1960 x P 488 mm

**Parete da officina a 3 elementi**

- 1 cassetiera con 8 cassetti
- 1 cassetiera con 5 cassetti
- 1 armadio a 2 ante con 1 ripiano
- 3 pensili
- 3 pannelli forati

Art. 3964K-85S-K3

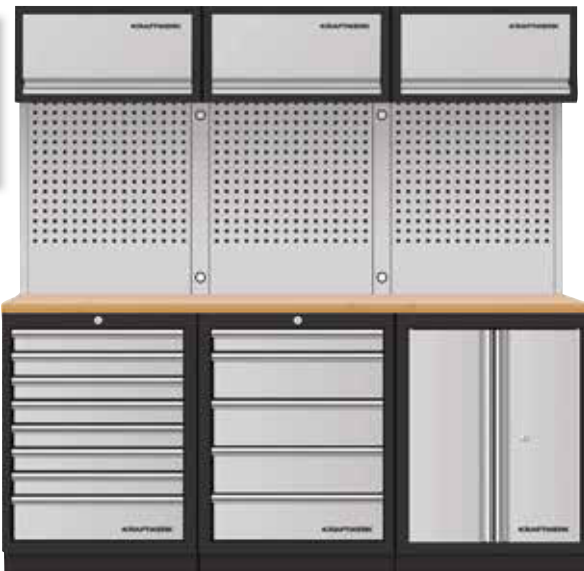
Con piano di lavoro in multistrato in faggio

LISTINO € 2.700,00  
**€ 1.890,00**

Art. 3964K-85S-K3IX

Con piano di lavoro in acciaio Inox

LISTINO € 2.900,00  
**€ 1.990,00**



↕ A 2000 x L 2040 x P 488 mm

**Parete da officina a 4 elementi**

- 1 armadio alto ad 1 anta con 4 ripiani
- 1 cassetiera con 5 cassetti
- 1 armadio a 2 ante con 1 ripiano
- 1 cassetiera con 4 cassetti
- 3 pensili
- 3 pannelli forati

Art. 3964B

Con piano di lavoro in multistrato in faggio

LISTINO € 3.260,00  
**€ 2.390,00**

Art. 3964BIX

Con piano di lavoro in acciaio Inox

LISTINO € 3.390,00  
**€ 2.490,00**



↕ A 2000 x L 2640 x P 488 mm

### Parete da officina a 4 elementi

- 1 armadio alto a 2 ante con 4 ripiani
- 1 cassetiera con 5 cassetti
- 1 armadio a 2 ante con 1 ripiano
- 1 cassetiera con 4 cassetti
- 3 pensili
- 3 pannelli forati



#### Art. 3964G

Con piano di lavoro in multistrato in faggio

LISTINO € 3.450,00  
**€ 2.650,00**

#### Art. 3964GIX

Con piano di lavoro in acciaio Inox

LISTINO € 3.550,00  
**€ 2.750,00**

↕ A 2000 x L 2955 x P 488 mm

### Parete da officina a 4 elementi

- 1 armadio alto a 2 ante con 4 ripiani
- 1 cassetiera con 9 cassetti
- 1 armadio su ruote con 7 cassetti
- 1 armadio con pattumiera e portarotolo
- 3 pensili
- 3 pannelli forati



#### Art. 3964D

Con piano di lavoro in multistrato in faggio

LISTINO € 3.710,00  
**€ 2.795,00**

#### Art. 3964DIX

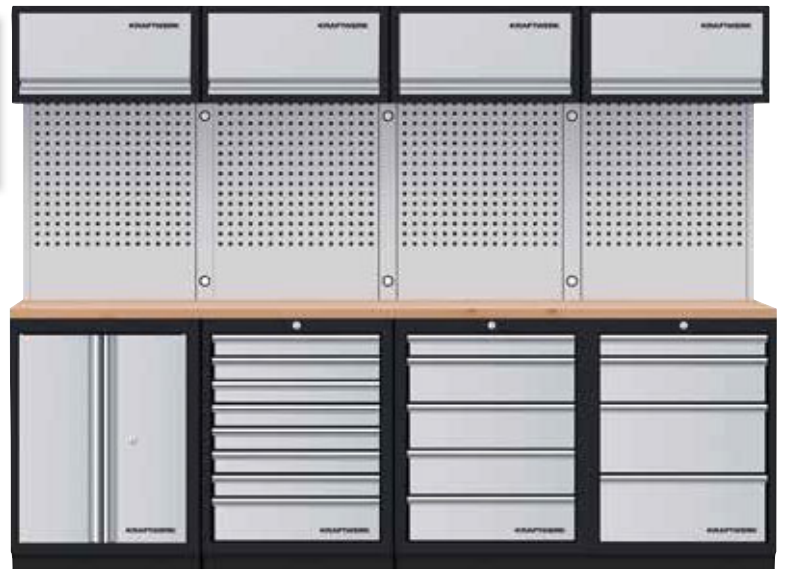
Con piano di lavoro in acciaio Inox

LISTINO € 3.830,00  
**€ 2.870,00**

↕ A 2000 x L 2955 x P 488 mm

### Parete da officina a 4 elementi

- 1 armadio a 2 ante con 1 ripiano
- 1 cassetiera con 8 cassetti
- 1 cassetiera con 5 cassetti
- 1 cassetiera con 4 cassetti
- 4 pensili
- 4 pannelli forati



#### Art. 3964K-S854-K4

Con piano di lavoro in multistrato in faggio

LISTINO € 3.800,00  
**€ 2.550,00**

#### Art. 3964K-S854-K4IX

Con piano di lavoro in acciaio Inox

LISTINO € 4.000,00  
**€ 2.650,00**

↕ A 2000 x L 2720 x P 488 mm

**Parete da officina a 8 elementi**

- 1 armadio alto a 2 ante con 4 ripiani
- 1 cassettera con 8 cassetti
- 1 armadio su ruote con 7 cassetti
- 1 armadio con pattumiera e portarotolo
- 1 armadio ad angolo con 1 anta e 1 ripiano
- 1 cassettera con 4 cassetti
- 1 armadio a 2 ante e 1 ripiano
- 1 armadio alto ad 1 anta con 4 ripiani
- 6 pensili
- 1 pensile ad angolo
- 2 pannelli forati angolari per 3964-16
- 4 pannelli forati

**Art. 3964E**

Con piano di lavoro  
in multistrato in faggio

LISTINO € 7.360,00

€ 5.690,00

**Art. 3964EIX**

Con piano di lavoro  
in acciaio Inox

LISTINO € 7.700,00

€ 5.990,00



✚ A 2000 x L1 3849 x L2 2824 x P 488 mm

**Parete da officina a 6 elementi**

- 1 armadio alto a 1 anta con 4 ripiani
- 1 cassettera con 8 cassetti
- 1 armadio a 2 ante con 1 ripiano
- 1 cassettera con 4 cassetti
- 1 cassettera con 5 cassetti
- 1 armadio alto ad 1 anta con 4 ripiani
- 4 pensili
- 4 pannelli forati

**Art. 3964F**

Con piano di lavoro  
in multistrato in faggio

LISTINO € 5.000,00

€ 3.750,00

**Art. 3964FIX**

Con piano di lavoro  
in acciaio Inox

LISTINO € 5.120,00

€ 3.850,00



✚ A 2000 x L 3920 x P 488 mm

### Parete da officina a 6 elementi

- 1 armadio alto a 2 ante con 4 ripiani
- 1 cassettera con 5 cassetti
- 1 armadio a 2 ante con 1 ripiano
- 1 cassettera con 4 cassetti
- 1 cassettera con 9 cassetti
- 1 armadio alto a 2 ante con 4 ripiani
- 4 pensili
- 4 pannelli forati

#### Art. 3964K-H284S5H-K4

Con piano di lavoro  
in multistrato in faggio

LISTINO € 5.990,00  
**€ 3.900,00**

#### Art. 3964K-H284S5H-K4IX

Con piano di lavoro  
in acciaio Inox

LISTINO € 6.100,00  
**€ 4.050,00**



↕ A 2000 x L 2955 x P 488 mm

### Parete da officina a 6 elementi

- 1 armadio alto a 1 anta con 4 ripiani
- 1 armadio a 2 ante con 1 ripiano
- 1 armadio su ruote con 7 cassetti
- 1 cassettera con 4 cassetti
- 1 cassettera con 5 cassetti
- 1 armadio alto a 1 anta con 4 ripiani
- 4 pensili
- 4 pannelli forati

#### Art. 3964K-HS745H-K4

Con piano di lavoro  
in multistrato in faggio

LISTINO € 5.800,00  
**€ 3.550,00**

#### Art. 3964K-HS745H-K4IX

Con piano di lavoro  
in acciaio Inox

LISTINO € 5.910,00  
**€ 3.650,00**



↕ A 2000 x L 3920 x P 488 mm

Art. 150.500.003

**Postazione sanitaria con lavello in acciaio inossidabile AISI304 con pannello posteriore forato**

- Art. 150.000.011 Lavello in acciaio inossidabile AISI304
- Art. 3964-29 Pannello pensile perforato  
L 615 x P 24 x A 1052 mm | ⚖ 5,3 kg
- Art. 3964-03 Mobile base MOBILIO a 2 ante, 1 ripiano incluso  
L 680 x P 458 x A 910 mm | ⚖ 29,4 kg
- 2 x Art. 3964-10 Connettore laterale MOBILIO per pannelli  
L 30 x P 32,5 x A 1420 mm

LISTINO € 1.650,00  
€ 1.250,00



Ampliate la vostra composizione MOBILIO con l'elemento lavello



Lavello e rubinetto + armadio a due ante + pannello forato



Compatto e di facile montaggio



Armadio per articoli igienici



Pannello forato adatto a tutti i ganci KRAFTWERK e armadietti pensili



**Postazioni sanitarie KRAFTWERK**

Art. 150.500.002

**Postazione sanitaria con lavello e pannello posteriore in acciaio inossidabile AISI304, completo di accessori**

- Art. 150.000.011 Lavello in acciaio inossidabile AISI 304
- Art. 808.100.101 Dispenser igienizzante
- Art. 808.100.102 Dispenser sapone
- Art. 808.100.201 Dispenser carta
- Art. 808.100.301 Pannello in acciaio inossidabile  
L 615 x P 24 x A 1052 mm | ⚖ 5,3 kg
- Art. 3964-03 Mobile base a 2 ante, 1 ripiano incluso  
L 680 x P 458 x A 910 mm | ⚖ 29,4 kg
- 2 x Art. 3964-10 Connettore laterale per pannelli  
L 30 x P 32,5 x A 1420 mm

LISTINO € 2.890,00  
€ 2.200,00



Igienizzate al massimo il vostro posto di lavoro



Lavello con rubinetteria + erogatore di sapone + erogatore di disinfettante + dispensatore di fazzoletti + armadio a due ante



Compatto e di facile montaggio



Senza contatto per una maggiore sicurezza



Perfettamente compatibile con gli altri elementi MOBILIO



Armadio per articoli igienici



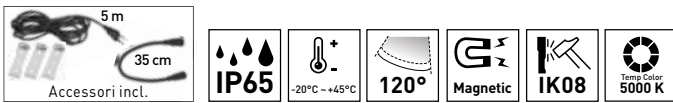




### Lampada a LED sottopensile

- Le luci sono dotate di magneti e alette di fissaggio, quindi possono essere posizionate ovunque
- Entrambe le luci possono anche essere collegate in serie
- Cavo principale da 5 m, cavo di connessione 35 cm

Art. n°	Misure / Peso	Listino	Promo
32077-60	590 x 124 x 43 mm / 1,2 Kg	€ 179,00	€ 122,00
32077-120	1200 x 124 x 43 mm / 2,3 Kg	€ 229,00	€ 177,00



Art. n°	Descrizione	Listino	Promo
3964-29-01	Ripiano per lattine	€ 29,45	€ 23,00
3964-29-11	Ripiano per scatole di plastica	€ 6,40	€ 4,50
3964-29-14	Scatola di plastica blu 105x75x140 mm	€ 7,40	€ 5,50
3964-29-15	Scatola di plastica blu 140x125x220 mm	€ 17,50	€ 13,50
3964-29-16	Scatola di plastica blu 140x125x270 mm	€ 19,60	€ 14,90

### Art. 145.143.010

#### Porta rotolo

- Adatto per installazione su pareti forate o carrelli forati
- Diametro tubo = 20 mm
- Adatto a rotoli di carta fino a diametro 300 mm



↕ A 150 x L 300 x P 220 mm

LISTINO € 67,00  
**€ 52,00**

### Art. 145.143.012

#### Vano portaoggetti con maniglia a 8 scomparti

- Adatto per installazione su pareti forate o carrelli forati
- Con pratica maniglia
- Con divisori per 8 bombolette



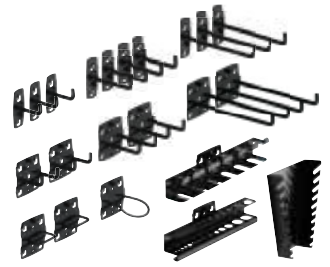
↕ A 100 x L 300 x P 160 mm

LISTINO € 115,00  
**€ 89,00**

### Art. 145.100.900

#### Set di supporti, 22 pezzi

LISTINO € 81,00  
**€ 64,00**



Art. n°	Descrizione	Listino	Promo
145.111.035	Gancio 35 mm	€ 3,70	€ 2,50
145.111.070	Gancio 87 mm	€ 3,70	€ 2,90
145.111.135	Gancio 150 mm	€ 4,90	€ 3,90
145.112.035	Gancio doppio 35 mm	€ 5,00	€ 3,50
145.112.050	Gancio doppio 87 mm	€ 5,00	€ 3,50
145.112.075	Gancio doppio 150 mm	€ 5,00	€ 3,60



Art. n°	Descrizione	Listino	Promo
145.126.060	Supporto per trapano Ø 60 mm	€ 16,25	€ 5,30
145.126.080	Supporto per trapano Ø 80 mm	€ 10,00	€ 6,00
145.129.227	Supporto per 10 chiavi	€ 25,00	€ 15,00
145.129.390	Supporto per 12 cacciaviti	€ 15,00	€ 10,50
145.130.200	Supporto per 14 punte da trapano	€ 11,00	€ 7,50
145.130.390	Supporto per 28 punte da trapano	€ 21,00	€ 14,50

### Art. 145.143.011

#### Vano porta oggetti

- Adatto per installazione su pareti forate o carrelli forati



↕ A 60 x L 215 x P 90 mm

LISTINO € 20,00  
**€ 15,00**

### Art. 145.143.013

#### Cestino

- Adatto per installazione su pareti forate o carrelli forati



↕ A 300 x L 300 x P 160 mm

LISTINO € 63,00  
**€ 49,00**



**KRAFTWERK  
MOBILIO 3D  
Configuratore Web**



**Semplice! Solo 4 passaggi:**

**Passo 1** Scegli dimensione e modelli



**Passo 2** Scegli le vaschette



**Passo 3** Scegli gli accessori



**Passo 4** La tua officina MOBILIO personalizzata



Venite a trovarci su:  
**vendite@hoberger.com**



Art. 202.100.100

**Valigia di utensili B100, ABS, 1/4" + 1/2", 170 pezzi**

- Chiavi combinate da 8 a 22 mm
- Chiavi a cricchetto 1/4"+1/2", 45 denti
- Chiavi a bussola 1/4" da 4 a 14 mm
- Chiavi a bussola 1/2" da 13 a 32 mm
- Chiave di costruzione per cilindro profilato e tondo 17 + 22 mm

LISTINO ~~€ 642,00~~  
**€ 498,00**



464 x 370 x 178 mm | Δ 13,8 kg



Art. 202.152.000

**Valigia di utensili B152, 1/4" + 3/8", 103 pezzi**

- Avvitatore senza fili per inserti 7.2 V, 1500 mAh
- Chiavi combinate da 8 a 19 mm
- Chiave a cricchetto 3/8", 45 denti
- Chiavi a bussola 1/4" da 4 a 6 mm
- Chiavi a bussola 3/8" da 7 a 19 mm
- Tappetino per le ginocchia

LISTINO ~~€ 345,00~~  
**€ 240,00**



375 x 325 x 160 mm | Δ 7,8 kg



Art. 202.143.000

**Valigia di utensili B143, 1/4" + 3/8", 102 pezzi**

- Chiavi combinate da 8 a 19 mm
- Chiave a cricchetto 3/8", 45 denti
- Chiavi a bussola 1/4" da 4 a 9 mm
- Chiavi a bussola 3/8" da 10 a 24 mm
- Tappetino per le ginocchia



375 x 325 x 160 mm |  $\Delta$  7,9 kg

LISTINO

~~€ 280,00~~

**€ 210,00**



Art. 202.147.000

**Valigia di utensili B147, 1/4" + 1/2", 158 pezzi**

- Chiavi combinate da 8 a 22 mm
- Chiave a cricchetto 1/4"+1/2", 45 denti
- Chiavi a bussola 1/4" da 4 a 14 mm
- Chiavi a bussola 1/2" da 10 a 32 mm
- Tappetino per le ginocchia



470 x 375 x 160 mm |  $\Delta$  13,9 kg

LISTINO

~~€ 515,00~~

**€ 399,00**



Art. 1994

**Valigia vuota portautensili BASIC LINE**

- Solido telaio in alluminio rinforzato
- Struttura in alluminio
- Divisori interni regolabili
- Morbida impugnatura
- Protezioni laterali antiurto
- Comparto portautensili



451 x 331 x 150 mm |  $\Delta$  3,16 kg

LISTINO

~~€ 66,00~~

**€ 51,00**



Art. 3944

**Valigia di utensili PRO LINE, 1/4", 123 pezzi**

- Gli utensili sono riposti in vassoi in schiuma ad alta densità (EVA) con superficie in simil fibra di carbonio
- Chiavi combinate da 8 a 19 mm
- Chiave a cricchetto 1/4", 45 denti
- Chiavi a bussola 1/4" da 3,5 a 14 mm



397 x 270 x 134 mm |  $\Delta$  6,5 kg

LISTINO ~~€ 359,00~~  
**€ 265,00**



Art. 3944.3

**Valigia di utensili PRO LINE, 1/4", 123 pezzi**

- Gli utensili sono riposti in vassoi in schiuma ad alta densità (EVA) con superficie in simil fibra di carbonio
- Chiavi combinate da 8 a 19 mm
- Chiave a cricchetto 1/4"
- Chiavi a bussola 1/4" da 3,5 a 14 mm
- Pinza universale VDE
- Pinza a becchi lunghi VDE
- Tronchese a taglio laterale VDE
- Pinza regolabile VDE
- Giraviti VDE intaglio 3.0-4.0 mm
- Giraviti VDE Phillips PH1, PH2



397 x 270 x 134 mm |  $\Delta$  6,5 kg

LISTINO ~~€ 495,00~~  
**€ 399,00**



Art. 3946

**Valigia di utensili PRO LINE, 1/4" + 3/8", 151 pezzi**

- Gli utensili sono riposti in vassoi in schiuma ad alta densità (EVA) con superficie in simil fibra di carbonio
- Chiavi combinate da 8 a 19 mm
- Chiave a cricchetto 3/8", 45 denti
- Chiavi a bussola 1/4" da 3,5 a 7 mm
- Chiavi a bussola 3/8" da 8 a 24 mm



435 x 345 x 150 mm |  $\Delta$  10 kg

LISTINO ~~€ 533,00~~  
**€ 379,00**



Art. 3948

**Valigia di utensili PRO LINE,  
1/4" + 1/2", 263 pezzi**

- Gli utensili sono riposti in vassoi in schiuma ad alta densità (EVA) con superficie in simil fibra di carbonio
- Chiavi combinate da 8 a 22 mm
- Chiavi a cricchetto 1/4"+1/2", 45 denti
- Chiavi a bussola 1/4" da 3,5 a 14 mm
- Chiavi a bussola 1/2" da 10 a 32 mm

LISTINO

~~€ 720,00~~

**€ 495,00**

490 x 375 x 175 mm |  $\Delta$  14,2 kg



Art. 3949

**Valigia di utensili PRO LINE  
con trapano/avvitatore senza fili BOSCH,  
1/4" + 1/2", 264 pezzi**

- Gli utensili sono riposti in vassoi in schiuma ad alta densità (EVA) con superficie in simil fibra di carbonio
- Trapano/avvitatore senza fili BOSCH 12 V, 2x 2000 mAh
- Chiavi combinate da 8 a 19 mm
- Chiavi a cricchetto 1/4" + 1/2"
- Chiavi a bussola 1/4" da 3,5 a 14 mm
- Chiavi a bussola 1/2" da 15 a 32 mm
- Cassetta di punte elicoidale, per metallo,  $\varnothing$  1 - 10 mm, HSS-G

LISTINO

~~€ 903,00~~

**€ 695,00**

490 x 375 x 175 mm |  $\Delta$  15 kg



Art. 202.300.000

**Valigia di utensili P300, ABS, 1/4" + 3/8", 186 pezzi**

- Chiavi combinate da 5,5 a 22 mm
- Chiavi a cricchetto 1/4" + 3/8", 45 denti
- Chiavi a bussola 1/4" da 3,5 a 14 mm
- Chiavi a bussola 3/8" da 10 a 24 mm
- Chiavi di costruzione per cilindro tondo 22 mm



490 x 400 x 195 mm | Δ 16,1 kg



LISTINO ~~€ 799,00~~  
**€ 599,00**



Art. 202.500.001

**Valigia professionale di utensili P500, per l'assistenza tecnica 3/8", 154 pezzi**

- Chiavi combinate da 8 - 19 mm
- Bussole esagonali da 1/4" da 3,5 - 14 mm
- Bussole esagonali da 3/8" da 10 - 24 mm
- Pinze Hightech
- Giraviti Ergokraft intaglio Phillips, Torx
- Utensili riposti in vassoi anti rovesciamento realizzati in materiale espanso ad alta densità (EVA)
- Solida struttura con telaio in alluminio rinforzato, protezioni laterali antiurto
- Chiusura a combinazione
- Assemblaggio e controllo qualità eseguiti in Svizzera

**180°**



LISTINO ~~€ 899,00~~  
**€ 699,00**



435 x 360 x 205 mm | Δ 10,9 kg







Art. 206.000.000

**Cassetta di utensili, attrezzata, 1/4" + 1/2",  
nera, 106 pezzi**

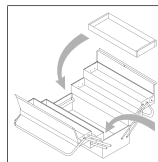
- Chiavi combinate da 8 a 19 mm
- Chiavi a cricchetto 1/4" + 1/2"
- Chiavi a bussola 1/4" da 3,5 a 10 mm
- Chiavi a bussola 1/2" da 10 a 32 mm

**OGNI UTENSILE AL SUO POSTO**

LISTINO

~~€ 399,00~~

**€ 295,00**



**CON AMPIO  
VANO VUOTO  
PORTA MINUTERIE**



485 x 260 x 240 mm | ⚖️ 13 kg



**Cassetta metallica, 5 scomparti, vuota**

- Possibile il blocco della cassetta con lucchetto
- Prodotto di qualità europea



Art. 3952

430 x 200 x 200 mm | ⚖️ 5,8 kg

LISTINO

~~€ 82,00~~

**€ 61,00**

Art. 3950

530 x 200 x 200 mm | ⚖️ 6,5 kg

LISTINO

~~€ 92,00~~

**€ 69,00**



Art. 201.390.000

**Valigia di utensili P390, ABS, vuota**

- 2 pannelli rimovibili porta attrezzi
- Fondo con divisori modulari
- Numerose tasche
- Compartimenti per documenti e materiale da scrittura

LISTINO ~~€ 195,00~~

€ 149,00



490 x 400 x 195 mm | ⚖ 5,2 kg



Art. 201.395.000

**Valigia di utensili P395, ABS, trolley, vuota**

- Manico telescopico in gomma, 0 - 565 mm
- 2 Ruote
- 2 pannelli rimovibili porta attrezzi
- Fondo con divisori modulari
- Numerose tasche
- Compartimenti per documenti e materiale da scrittura



490 x 405 x 275 mm | ⚖ 6,7 kg

LISTINO ~~€ 225,00~~

€ 182,00



# Assortimenti di chiavi a bussola



Art. 204.100.000

**Set di chiavi a bussola BASIC LINE, 1/4", 26 pezzi**

- Chiave a cricchetto 1/4"
- Chiavi a bussola 1/4" da 4 a 13 mm



165 x 32 x 89 mm | Δ 576 g

LISTINO

~~€ 32,00~~

€ 23,00



Art. 204.101.000

**Set di chiavi a bussola BASIC LINE, 1/4", 42 pezzi**

- Chiave a cricchetto 1/4"
- Chiavi a bussola da 4 a 14 mm
- Inserti 1/4"



250 x 150 x 51 mm | Δ 1,3 kg

LISTINO

~~€ 75,00~~

€ 39,90



Art. 204.101.001

**Set di chiavi a bussola BASIC LINE, 1/4", 82 pezzi**

- Chiave a cricchetto 1/4"
- Chiavi a bussola 1/4" da 4 a 14 mm
- Inserti 1/4"



250 x 150 x 51 mm | Δ 1,4 kg

LISTINO

~~€ 75,00~~

€ 39,90



Art. 204.102.100

**Set di chiavi a bussola Basic Line, 3/8", 26 pezzi**

- Chiave a cricchetto 3/8"
- Chiavi a bussola 3/8" da 6 a 22 mm



295 x 215 x 75 mm | Δ 2,66 kg

LISTINO

~~€ 99,00~~

€ 64,50



Art. 204.103.500

**Valigia di utensili BASIC LINE,  
1/4" + 3/8", 96 pezzi**

- Chiave combinate da 8 a 19 mm
- Chiavi a cricchetto 1/4" + 3/8"
- Chiavi a bussola 1/4" da 4 a 9 mm
- Chiavi a bussola 3/8" da 10 a 19 mm

380 x 302 x 85 mm |  $\Delta$  5 kg

LISTINO

~~€ 171,00~~

**€ 135,00**



Art. 204.103.600

**Set di chiavi a bussola BASIC LINE,  
1/4" + 1/2", 80 pezzi**

- Chiavi a cricchetto 1/4" + 1/2", 45 denti
- Chiavi a bussola 1/4" da 4 a 14 mm
- Chiavi a bussola 1/2" da 15 a 32 mm

380 x 302 x 85 mm |  $\Delta$  5,85 kg

LISTINO

~~€ 175,00~~

**€ 132,00**



Art. 204.103.601

**Set di chiavi a bussola BASIC LINE,  
1/4" + 1/2", 105 pezzi**

- Chiavi a cricchetto 1/4" + 1/2"
- Chiavi a bussola 1/4" da 4 a 14 mm
- Chiavi a bussola 1/2" da 10 a 32 mm

380 x 302 x 85 mm |  $\Delta$  7,1 kg

LISTINO

~~€ 194,00~~

**€ 149,00**



Art. 204.104.100

**Valigia di utensili BASIC LINE,  
3/8", 90 pezzi**

- Chiavi combinate da 8 a 19 mm
- Chiave a cricchetto 3/8"
- Chiavi a bussola da 6 a 24 mm

410 x 353 x 93 mm |  $\Delta$  6,15 kg

LISTINO

~~€ 190,00~~

**€ 145,00**



Art. 204.102.200

**Set di chiavi a bussola BASIC LINE, 1/2", 22 pezzi**

- Chiavi a cricchetto 1/2"
- Chiavi a bussola 1/2" da 10 a 32 mm



295 x 215 x 75 mm | ⚖️ 5,8 kg

LISTINO ~~€ 126,00~~

€ 82,00



Art. 204.105.600

**Valigia di utensili BASIC LINE, 1/4" + 1/2", 115 pezzi**

- Chiavi combinate da 8 a 22 mm
- Chiavi a cricchetto 1/4" + 1/2"
- Chiavi a bussola 1/4" da 4 a 13 mm
- Chiavi a bussola 1/2" da 14 a 32 mm

540 x 390 x 110 mm | ⚖️ 11 kg

LISTINO ~~€ 358,00~~

€ 279,00



Art. 204.106.600

**Valigia di utensili BASIC LINE, 1/4" + 1/2", 266 pezzi**

- Chiavi combinate da 6 a 19 mm
- Chiavi a cricchetto 1/4" + 1/2"
- Chiavi a bussola 1/4" da 4 a 13 mm
- Chiavi a bussola 1/2" da 10 a 32 mm

LISTINO ~~€ 429,00~~

€ 329,00



492 x 439.5 x 188 mm | ⚖️ 15,1 kg

Art. 204.104.800

**Set di chiavi a bussola BASIC LINE,  
1/4" + 3/8" + 1/2", 200 pezzi**

- Chiavi a cricchetto 1/4" + 3/8" + 1/2"
- Chiavi a bussola 1/4" da 4 a 14 mm
- Chiavi a bussola 3/8" da 10 a 19 mm
- Chiavi a bussola 1/2" da 10 a 32 mm

LISTINO € 205,00

€ 145,00



445 x 330 x 90 mm | Δ 9,1 kg



IL PIÙ VENDUTO

Art. 206.100.000

**Cassettera trasportabile con utensili  
universali 1/4" + 1/2", 100 pezzi**

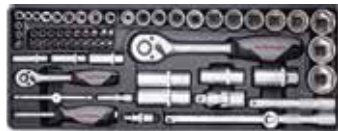
- Struttura robusta con grande scomparto e 4 cassetti completamente estraibili
- Chiusura centralizzata
- Chiavi a cricchetto da 8 a 19 mm
- Chiavi a cricchetto 1/4" + 1/2", 45 denti
- Chiavi a bussola 1/4" da 4 a 14 mm
- Chiavi a bussola 1/2" da 10 a 32 mm

LISTINO € 520,00

€ 395,00



533 x 340 x 219 mm | Δ 20,25 kg



Art. 1046E

**Cassettera trasportabile vuota**

- Struttura robusta con grande scomparto e 4 cassetti completamente estraibili
- Chiusura centralizzata



533 x 340 x 219 mm | Δ 5 kg

LISTINO € 145,00

€ 99,00

Art. 2057

**Set di chiavi a bussola PRO LINE,  
3/4", 21 pezzi**

- Chiave a cricchetto, manico estensibile da 500 a 800 mm
- Chiavi a bussola da 19 a 50 mm

LISTINO € 551,00

€ 355,00

PRO LINE



535 x 383 x 100 mm | Δ 15 kg

Art. 208.100.000

**Astuccio di utensili, 57 pezzi**

- Chiavi combinate misure: 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 17 - 19 mm
- Pinza universale 180 mm
- Pinza regolabile 250 mm
- Chiave a rullino 250 mm/10"
- Serie di chiavi maschio esagonali misure: 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm
- Assortimento di inserti da 1/4", 33 pezzi
- Cutter
- Impugnatura 1/4" x 100 mm



LISTINO ~~€ 119,00~~  
**€ 95,00**

367 x 255 x 50 mm | ⚖ 3,08 kg

Art. 208.101.000

**Borsa portautensili completa, 11 pezzi**

- Pratica borsa avvolgibile con chiusura in velcro in robusto poliестere
- Chiavi combinate 8 - 19mm
- Cacciavite Intaglio
- Cacciavite Phillips No. 2
- Pinza universale e regolabile



LISTINO ~~€ 99,00~~  
**€ 62,00**



Art. 208.105.000

**Borsa portautensili completa, 28 pezzi**

- Borsa in robusto poliестere con cinghia di trasporto
- Cacciavite, a intaglio 4 - 8 mm, a taglio 6 x 38 mm, Phillips No. 0 - 2, Phillips corto No. 2
- Pinza combinata e regolabile
- Cutter universale con lame di ricambio (10 pezzi)
- Martello tedesco 400 g



LISTINO ~~€ 159,00~~  
**€ 99,00**



Art. 208.103.000

**Borsa portautensili completa, 36 pezzi**

- Borsa in robusto poliестere con impugnatura
- Chiave a cricchetto, 1/4"
- Chiave a bussola 1/4" a giravite Intaglio 4 - 6,5 mm, Phillips No. 1 e 2, Torx T08 - T30, esagonale 3 - 6 mm
- Chiave a bussola 1/4", 4 - 14 mm
- Prolunga 50 e 100 mm
- Pinza universale



LISTINO ~~€ 99,00~~  
**€ 62,00**



Art. 208.107.000

**Borsa portautensili completa, 41 pezzi**

- Borsa in robusto poliестere con cinghia di trasporto
- Chiave a bussola 1/2", 10 - 21 mm
- Serie chiavi maschio esagonali ballpoint 1,5-10 mm, 10 pezzi
- Cacciavite intaglio 5 mm, intaglio corto 6 x 38 mm, Phillips No. 2, Phillips corto No. 2
- Chiave a cricchetto 1/2"
- Chiave combinata 6 - 24 mm



LISTINO ~~€ 209,00~~  
**€ 132,00**







**Art. 3959**

**Borsa per utensili con maniglia in metallo**

- Portata Max: 23 Kg / Capacità: 40 L
- 4 tasche sul fronte, 6 tasche al retro, 1 tasca laterale, 8 tasche interne
- 8 elastici all'interno
- Tasca speciale per seghe sul fronte
- Maniglia in solido acciaio inossidabile con imbottitura ergonomica
- Con cerniere e tracolla imbottita
- Con delle chiusure in velcro sulla copertura per fissare utensili lunghi come livelle
- Copertura rimovibile e chiusura con cerniera
- Pareti laterali rinforzati e fondo in solido PVC
- Fabbricazione robusta in tessuto poliestere impermeabile 1680 Deniers

LISTINO ~~€ 130,00~~

**€ 89,00**

440 x 260 x 370 mm | max.  $\varnothing$  23 kg

**Art. 3958**

**Borsa per utensili con maniglia in metallo**

- Portata Max: 18 Kg / Capacità: 10 L
- Tasca grande esterna e interna dotati con cerniere, 8 tasche interne
- 14 elastici all'interno
- Maniglia in solido acciaio inossidabile con imbottitura ergonomica
- Tracolla imbottita
- Pareti laterali rinforzati
- Chiusura con cerniera del coperchio
- Fondo in solido PVC
- Fabbricazione robusta in tessuto poliestere impermeabile 1680 Deniers

LISTINO ~~€ 78,00~~

**€ 55,00**

390 x 210 x 300 mm | max.  $\varnothing$  18 kg



**Borsa porta utensili in tessuto tecnico**

- 12 tasche esterne e 8 interne
- Chiusura a cerniera, maniglia e tracolla imbottita
- Fabbricazione robusta in tessuto poliestere impermeabile 600 Deniers



**Art. 3955**

- 400 x 220 x 350 mm
- Portata Max: 15 Kg / Capacità: 24 L

LISTINO ~~€ 48,00~~

**€ 36,50**

**Art. 3956**

- 510 x 360 x 400 mm
- Portata Max: 20 Kg / Capacità: 42 L

LISTINO ~~€ 62,00~~

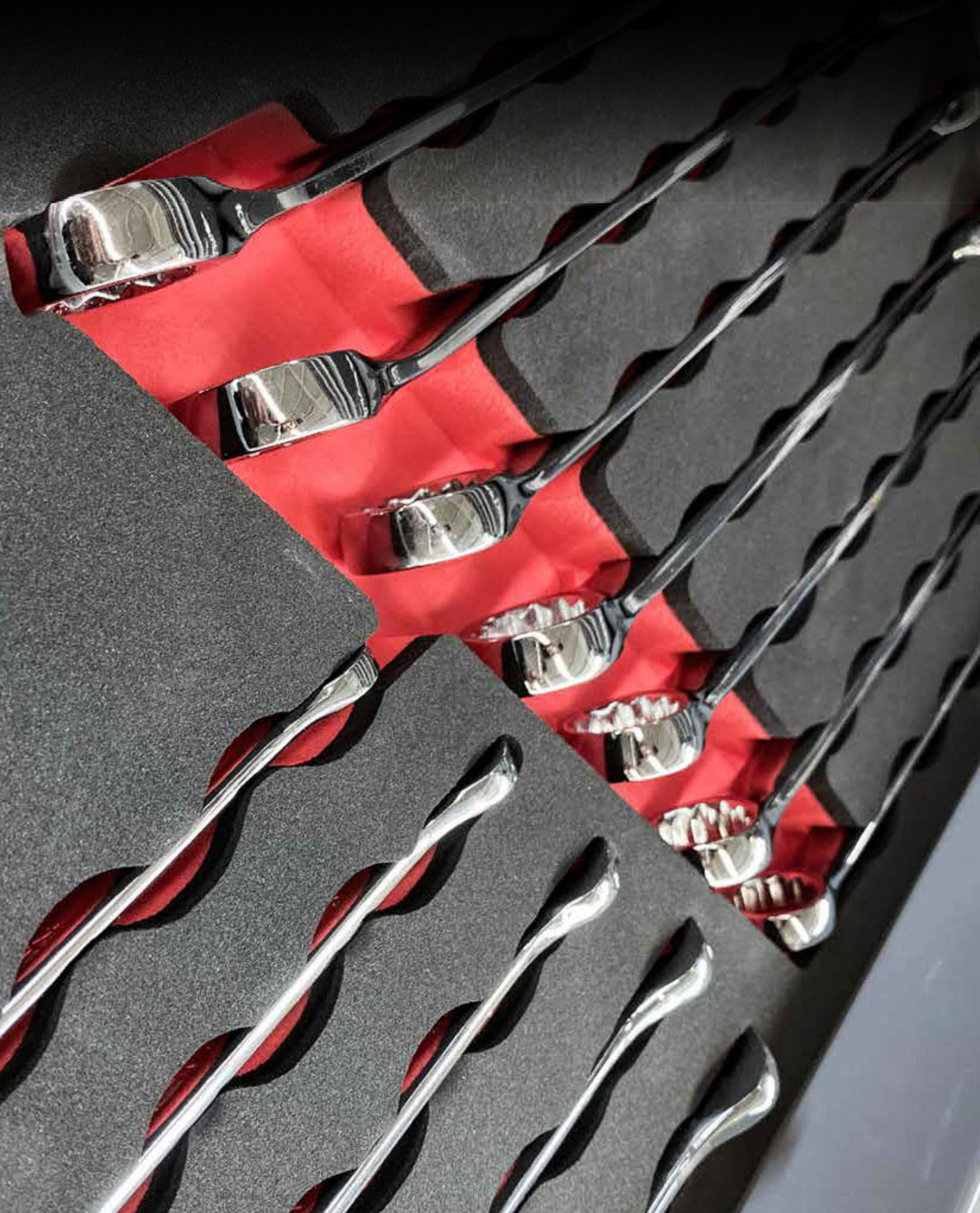
**€ 41,50**



**Sabino de Castro**  
**Campione Middle East 2023**  
**Porsche 992 GT3 Cup - Ebimotors**

Laureato in architettura, svolge l'attività di istruttore per vetture da competizione e per kart.  
 Direttore della Karting School Birel ART e del team Racers Group per la formazione di giovani piloti nell'ambito del karting.

Ha conquistato 6 titoli Italiani: i più recenti sono nel Campionato Italiano Gran Turismo (2017-2019-2020) a bordo della Porsche Cayman GT4 MR del team Ebimotors. Nel 2021 ha vinto il Campionato Internazionale 24h SERIES in coppia con Fabrizio Broggi e Sergiu Nicolae (Porsche GT3 Cup 991 del team Willi Motorsport by Ebimotors).



**BASIC LINE****Chiavi combinate, in blister**

- Testa a forchetta inclinata di 15°
- DIN 3110, ISO 3318, ISO 1085, ISO 10102
- Finitura opaca
- Cromo vanadio
- In blister

**NUOVA LINEA BASIC**

Art. n°	Descrizione	Listino	Promo
301.100.055	5.5 mm	€ 4,10	€ 3,00
301.100.060	6 mm	€ 4,10	€ 3,00
301.100.070	7 mm	€ 4,10	€ 3,00
301.100.080	8 mm	€ 4,40	€ 3,10
301.100.090	9 mm	€ 4,90	€ 3,60
301.100.100	10 mm	€ 5,20	€ 3,80
301.100.110	11 mm	€ 5,60	€ 3,95
301.100.120	12 mm	€ 5,80	€ 4,10
301.100.130	13 mm	€ 6,00	€ 4,45
301.100.140	14 mm	€ 6,30	€ 4,60
301.100.150	15 mm	€ 7,00	€ 5,20
301.100.160	16 mm	€ 7,50	€ 5,60
301.100.170	17 mm	€ 7,90	€ 5,60
301.100.180	18 mm	€ 8,50	€ 6,30
301.100.190	19 mm	€ 8,70	€ 6,50
301.100.200	20 mm	€ 10,20	€ 7,35
301.100.210	21 mm	€ 11,00	€ 7,85
301.100.220	22 mm	€ 12,50	€ 9,70
301.100.240	24 mm	€ 15,50	€ 11,20
301.100.270	27 mm	€ 21,70	€ 15,85
301.100.300	30 mm	€ 25,00	€ 18,35
301.100.320	32 mm	€ 27,50	€ 20,00

**BASIC LINE****Chiavi poligonali doppie curvate, in blister**

- DIN 838, ISO 3318, ISO 1085, ISO 10104
- Offset 70° su entrambi i lati
- Finitura opaca
- Cromo vanadio
- In blister



Art. n°	Descrizione	Listino	Promo
301.200.060	6 x 7 mm	€ 6,10	€ 4,35
301.200.080	8 x 9 mm	€ 6,50	€ 4,70
301.200.100	10 x 11 mm	€ 6,90	€ 5,35
301.200.120	12 x 13 mm	€ 8,00	€ 5,65
301.200.140	14 x 15 mm	€ 10,40	€ 7,30
301.200.160	16 x 17 mm	€ 11,70	€ 8,20
301.200.180	18 x 19 mm	€ 14,50	€ 9,30
301.200.200	20 x 22 mm	€ 16,60	€ 10,85

Art. 3501-57R

**Serie di chiavi combinate, Combi, 18 pezzi**

- Millimetri: 5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22
- Pollici: 7/32"-5/16"-11/32"-3/8"-7/16"-15/32"-1/2"-19/32"-5/8"-3/4"-25/32"-13/16"-7/8"
- Torx: E8-E10-E12-E14-E16-E18-E20-E22-E24
- XZN: M8-M10-M12-M14-M16-M18

**COMBI**

LISTINO ~~€ 143,90~~  
**€ 99,00**



Art. 3501-58R

**Serie di chiavi combinate, Combi, 4 pezzi**

- Millimetri: 24-27-30-32 mm
- Pollici: 15/16"-1-1/16"-1-1/8"-1-1/4"
- Torx: E30-E34-E38-E40

**COMBI**

LISTINO ~~€ 130,80~~  
**€ 84,00**



Art. 3554R

**Serie di chiavi combinate, 26 pezzi**

- In confezione di tela canvas
- Misure: 5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-25-26-27-28-30-32 mm
- Lucida nichelata e cromata

**COMBIMATE**

LISTINO ~~€ 290,00~~  
**€ 184,00**



Art. 3557R

**Serie di chiavi combinate, 18 pezzi**

- In confezione di tela canvas
- Misure: 5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22 mm
- Lucida nichelata e cromata

**COMBIMATE**

LISTINO ~~€ 115,00~~  
**€ 75,00**



Art. 3558R

**Serie di chiavi combinate, 4 pezzi**

- In confezione di tela canvas
- Misure: 24-27-30-32 mm
- Lucida nichelata e cromata

**COMBIMATE**

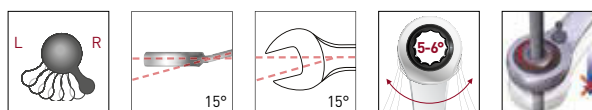
LISTINO ~~€ 91,00~~  
**€ 58,00**



# IL MEGLIO DELLE CHIAVI A CRICCHETTO CLICKRAFT

## Chiavi combinate a cricchetto reversibili

Art. n°	Descrizione	Listino	Promo
3404-08	8 mm	€ 17,50	€ 11,50
3404-09	9 mm	€ 17,90	€ 12,00
3404-10	10 mm	€ 18,90	€ 12,50
3404-11	11 mm	€ 20,10	€ 13,50
3404-12	12 mm	€ 20,70	€ 14,00
3404-13	13 mm	€ 22,30	€ 15,00
3404-14	14 mm	€ 23,40	€ 16,00
3404-15	15 mm	€ 24,40	€ 16,50
3404-16	16 mm	€ 25,50	€ 17,00
3404-17	17 mm	€ 26,50	€ 18,00
3404-18	18 mm	€ 27,60	€ 18,50
3404-19	19 mm	€ 28,70	€ 19,50

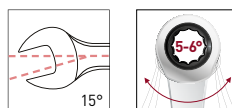


### Chiave combinata a cricchetto reversibile professionale con angolo di ritorno di soli 5° (72 denti)

- Lucide nichelate cromate e piegate a 15° rispetto al piano di lavoro
- Testa con impronta poligonale SURFACE Drive, per un miglior accoppiamento della chiave sul dado e una maggiore trasmissione del momento torcente
- Leva di inversione integrata e testa poligonale e a forchetta inclinate di 15°
- Sistema CAP STOP: la testa del dado non sfila nell'esagono ma viene bloccata per l'avvitatura o la svitatura
- Non necessita di levare la presa sul dado

## Chiavi combinate a cricchetto

Art. n°	Descrizione	Listino	Promo
3408	8 mm	€ 14,70	€ 10,00
3409	9 mm	€ 14,70	€ 10,00
3410	10 mm	€ 15,40	€ 10,50
3411	11 mm	€ 16,60	€ 11,00
3412	12 mm	€ 16,90	€ 11,50
3413	13 mm	€ 16,90	€ 11,50
3414	14 mm	€ 18,90	€ 12,50
3415	15 mm	€ 18,90	€ 12,50
3416	16 mm	€ 21,00	€ 14,50
3417	17 mm	€ 21,10	€ 14,50
3418	18 mm	€ 22,30	€ 15,00
3419	19 mm	€ 23,40	€ 16,00

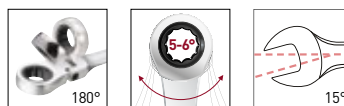


### Chiave combinata a cricchetto professionale con angolo di ritorno di soli 5° (72 denti)

- Con testa a forchetta inclinata a 15°, compatta, per lavorare più facilmente in spazi angusti
- Lucide nichelate e cromate
- Serraggio ed allentaggio da 3 a 10 volte più veloce rispetto alle chiavi tradizionali

## Chiavi combinate a cricchetto snodate

Art. n°	Descrizione	Listino	Promo
3403-08	8 mm	€ 20,20	€ 15,00
3403-09	9 mm	€ 20,20	€ 15,00
3403-10	10 mm	€ 20,20	€ 15,00
3403-11	11 mm	€ 21,10	€ 16,00
3403-12	12 mm	€ 22,30	€ 17,00
3403-13	13 mm	€ 23,40	€ 17,00
3403-14	14 mm	€ 24,40	€ 18,00
3403-15	15 mm	€ 28,70	€ 20,50
3403-16	16 mm	€ 28,70	€ 21,00
3403-17	17 mm	€ 30,80	€ 22,50
3403-18	18 mm	€ 31,80	€ 23,50
3403-19	19 mm	€ 34,00	€ 25,00



### Chiave combinata a cricchetto snodata professionale con angolo di ritorno di soli 5° (72 denti)

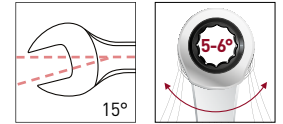
- Lucide nichelate e cromate
- Il giunto snodato permette di regolare l'angolazione del cricchetto da 0° a 180° permettendo di lavorare in spazi angusti
- Tensione dello snodo regolabile tramite una semplice vite

Art. 3400-50

**Serie di chiavi combinate a cricchetto, Clickraft, 4 pezzi**

- Misure: 10-13-17-19 mm
- 72 denti
- Lucide nichelate e cromate
- In scatola di cartone

**CRICCHETTO**



LISTINO

~~€ 74,00~~

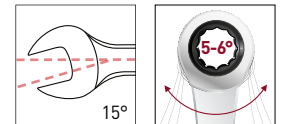
**€ 51,00**

Art. 3400-54

**Serie di chiavi combinate a cricchetto, Clickraft, 12 pezzi**

- Misure: 8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19 mm
- 72 denti
- Lucide nichelate e cromate

**CRICCHETTO**



LISTINO

~~€ 180,00~~

**€ 121,00**

Art. 3401-54

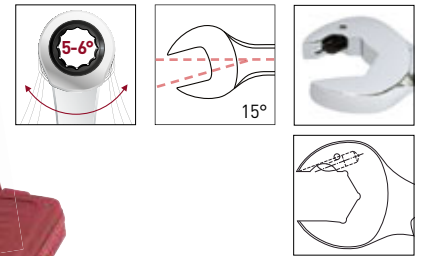
**Serie di chiavi combinate a doppio cricchetto in valigetta, 12 pezzi**

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

**DOPPIO CRICCHETTO**



↕ 325 x 185 x 56 mm



LISTINO

~~€ 208,00~~

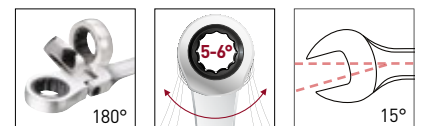
**€ 145,00**

Art. 3403-51

**Serie di chiavi combinate a cricchetto snodate Clickraft, 6 pezzi**

- Con 72 denti
- Lucide nichelate e cromate
- Misure: 8-10-12-13-17-19 mm
- In confezione di tela canvas

**SNODATE**



LISTINO

~~€ 158,00~~

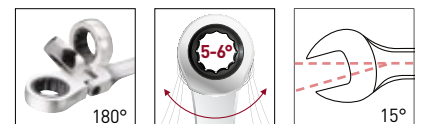
**€ 113,00**

Art. 3403-54

**Serie di chiavi combinate a cricchetto snodate Clickraft, 12 pezzi**

- Con 72 denti
- Lucide nichelate e cromate
- In valigetta sottile
- Misure: 8-9-10-11- 12-13-14-15-16-17-18-19 mm

**SNODATE**



LISTINO

~~€ 275,00~~

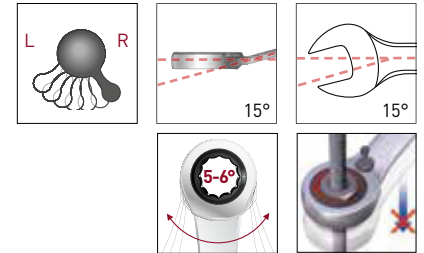
**€ 175,00**

Art. 3404-51

**Serie di chiavi combinate a cricchetto reversibili Clickraft, 6 pezzi**

- Misure: 8-10-12-13-17-19 mm
- In confezione di tela canvas
- Leva di inversione integrata
- Con 72 denti
- Lucide nichelate e cromate

**REVERSIBILI**



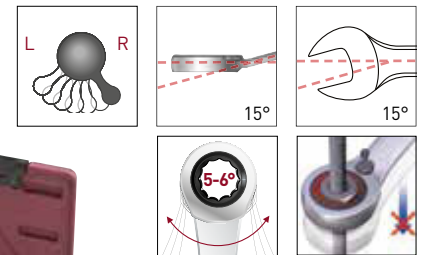
LISTINO ~~€ 137,00~~  
**€ 96,00**

Art. 3404-54

**Serie di chiavi combinate a cricchetto reversibili Clickraft, 12 pezzi**

- Misure: 8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19 mm
- Leva di inversione integrata
- In valigetta sottile
- Con 72 denti
- Lucide nichelate e cromate

**REVERSIBILI**

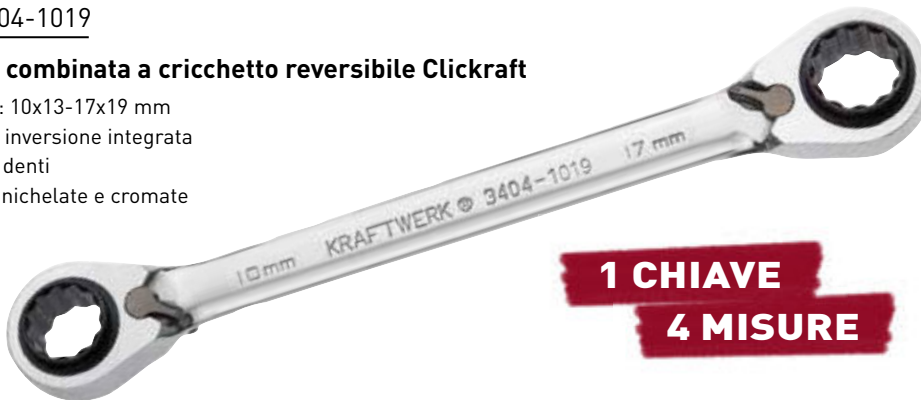


LISTINO ~~€ 233,00~~  
**€ 149,00**

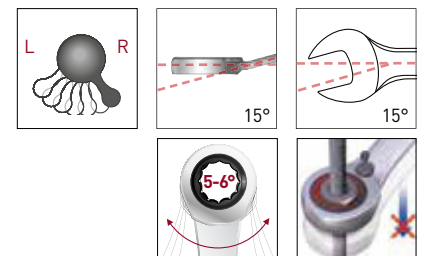
Art. 3404-1019

**Chiave combinata a cricchetto reversibile Clickraft**

- Misure: 10x13-17x19 mm
- Leva di inversione integrata
- Con 72 denti
- Lucide nichelate e cromate



**1 CHIAVE  
4 MISURE**



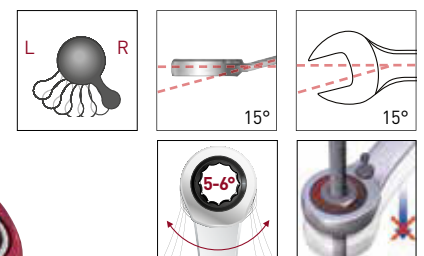
LISTINO ~~€ 41,40~~  
**€ 27,00**

Art. 3404-4x2

**Serie di chiavi combinate a cricchetto reversibili Clickraft, 2 pezzi**

- Misure: 8x10-12x13, 16x17-18x19 mm
- Leva di inversione integrata
- Con 72 denti
- Lucide nichelate e cromate

**2 CHIAVI  
8 MISURE**



LISTINO ~~€ 70,00~~  
**€ 44,90**



### Chiavi regolabili a rullino

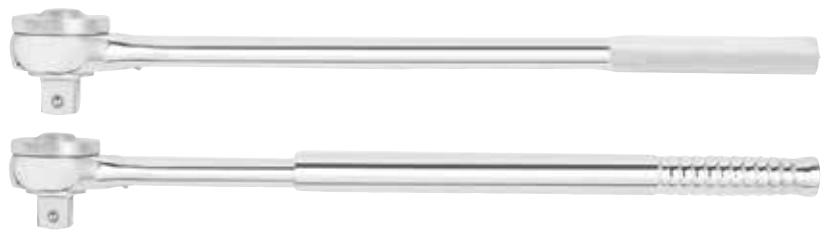
- DIN 3117 Form A ISO 6787-1982
- Testa a forchetta inclinata di 15°
- Versione svedese
- Con scala
- Lucide nichelate e cromate



Art. n°	Descrizione	Listino	Promo
3572	150 mm / ap. ganasce 0 - 20 mm	€ 25,10	€ 17,90
3573	200 mm / ap. ganasce 0 - 25 mm	€ 28,35	€ 18,90
3574	250 mm / ap. ganasce 0 - 30 mm	€ 32,00	€ 21,90
3575	300 mm / ap. ganasce 0 - 35 mm	€ 42,00	€ 28,00
3576	375 mm / ap. ganasce 0 - 45 mm	€ 84,00	€ 55,00

### Cricchetti reversibili Heavy Duty

- Versioni Heavy duty version ideali costruzioni, agricoltura, industria e camion
- Reversibile per operare in senso orario/antiorario
- Albero telescopico bloccabile (Art.500002)
- 43 denti
- Per bussole, inserti, etc. con attacco quadrato DIN 3120 - C 6.3, ISO 1174



Art. n°	Descrizione	Listino	Promo
400002	Cricchetto reversibile 3/4"	€ 126,00	€ 82,00
500002	Cricchetto reversibile telescopico 1"	€ 239,00	€ 160,00



### Cricchetti reversibili BASIC LINE

- DIN 3122 / ISO 3315
- Leva senso orario/antiorario integrata
- Meccanismo di estrazione veloce degli inserti
- 72 denti con angolo di ritorno di 5°
- Manico ergonomico antiscivolo a 2 componenti
- Per bussole, inserti, etc. con attacco quadrato DIN 3120 - C 6.3, ISO 1174



Art. n°	Descrizione	Listino	Promo
303.100.000	Cricchetto reversibile, 1/4"	€ 26,00	€ 19,50
303.100.100	Cricchetto reversibile, 3/8"	€ 32,00	€ 23,90
303.100.200	Cricchetto reversibile, 1/2"	€ 39,00	€ 29,50

### Cricchetti reversibili PRO LINE

- DIN 3122 / ISO 3315
- Leva senso orario/antiorario integrata
- Meccanismo di estrazione veloce degli inserti
- 72 denti con angolo di ritorno di 5°
- Manico ergonomico antiscivolo a 2 componenti
- Per bussole, inserti, etc. con attacco quadrato DIN 3120 - C 6.3, ISO 1174



Art. n°	Descrizione	Listino	Promo
303.200.000	Cricchetto reversibile, 1/4"	€ 44,00	€ 31,00
303.200.100	Cricchetto reversibile, 3/8"	€ 52,00	€ 37,00
303.200.200	Cricchetto reversibile, 1/2"	€ 72,00	€ 47,00

**Chiave dinamometrica Ergokraft**

- Cassa in acciaio temprato
- Rilasci di coppia chiaramente udibili
- Manico ergonomico a 2 componenti
- Incluso test di certificazione DIN EN ISO 6789 -2:2017 con numero di serie univoco
- Serraggio preciso per minimo 5.000 cicli
- Scale di valori in Nm e Lb.ft.

Art. n°	Descrizione	Listino	Promo
3231	1/4", 2,5-12 Nm, 20-105 Lb.in, 285 mm	€ 127,00	€ 88,00
3232	1/4", 4-20 Nm, 30-180 Lb.in, 285 mm	€ 122,00	€ 87,00
3233	3/8", 10-60 Nm, 9-45 Lb.ft, 383 mm	€ 134,00	€ 99,00
3234	3/8", 25-125 Nm, 20-90 Lb.ft, 438 mm	€ 150,00	€ 104,00
3235	1/2", 40-200 Nm, 30-150 Lb.ft, 463 mm	€ 158,00	€ 111,00
3236	1/2", 65-335 Nm, 50-250 Lb.ft, 523 mm	€ 169,00	€ 125,00
3237	3/4", 160-800 Nm, 120-600 Lb.ft, 1040 mm	€ 890,00	€ 599,00



**PRECISIONE  
+/- 4%**

**LA PIÙ VENDUTA**

**Adattatore dinamometrico digitale**

- Per operazioni in senso orario/ antiorario
- Serraggio preciso per minimo 10.000 cicli
- Accuratezza misurazione angolo di coppia: +/-2%
- Angolo di coppia: 5°-360° accuratezza +/- 1%
- Con segnale ottico e acustico
- Modalità "Peak hold" e "Track"
- Protezione da polveri e schizzi
- Capacità di memorizzare 50 differenti configurazioni
- Incluso test di certificazione DIN EN ISO 6789 -2:2017 con numero di serie univoco
- Batterie incluse



Art. n°	Descrizione	Listino	Promo
4081-12	1/2", 40 - 200 Nm	€ 119,00	€ 78,00
4081-14	1/4", 6 - 30 Nm	€ 119,00	€ 78,00
4081-38	3/8", 27 - 135 Nm	€ 119,00	€ 78,00
4081-34	3/4", 100 - 500 Nm	€ 239,00	€ 153,00
4081-341	3/4", 200 - 1000 Nm	€ 239,00	€ 153,00

**BASIC LINE**

**Chiave a bussola 1/4"**

- Esagonale
- A norma DIN 3124 / ISO 2725
- Quadro femmina a norma DIN 3120/ISO 1174 con sede per sfera di tenuta
- Per utilizzo manuale
- Cromata opaca
- Cromo-vanadio



Art. n°	Descrizione	Listino	Promo
302.211.040	4 mm	€ 2,70	€ 1,27
302.211.045	4.5 mm	€ 2,70	€ 1,27
302.211.050	5 mm	€ 2,70	€ 1,27
302.211.055	5.5 mm	€ 2,70	€ 1,27
302.211.060	6 mm	€ 2,70	€ 1,27
302.211.070	7 mm	€ 2,70	€ 1,27
302.211.080	8 mm	€ 2,70	€ 1,27
302.211.090	9 mm	€ 3,20	€ 1,40
302.211.100	10 mm	€ 3,20	€ 1,40
302.211.110	11 mm	€ 3,20	€ 1,40
302.211.120	12 mm	€ 3,30	€ 1,65
302.211.130	13 mm	€ 3,30	€ 1,65
302.211.140	14 mm	€ 3,30	€ 1,65

**BASIC LINE**

**Chiave a bussola 1/4", in blister**

- Esagonale
- A norma DIN 3124 / ISO 2725
- Quadro femmina a norma DIN 3120/ISO 1174 con sede per sfera di tenuta
- Per utilizzo manuale
- Cromata opaca
- Cromo-vanadio

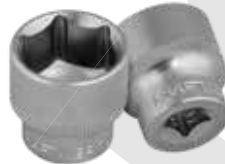


Art. n°	Descrizione	Listino	Promo
303.211.040	4 mm	€ 4,00	€ 1,66
303.211.045	4.5 mm	€ 4,00	€ 1,66
303.211.050	5 mm	€ 4,00	€ 1,66
303.211.055	5.5 mm	€ 4,00	€ 1,66
303.211.060	6 mm	€ 4,00	€ 1,66
303.211.070	7 mm	€ 4,00	€ 2,03
303.211.080	8 mm	€ 4,00	€ 2,03
303.211.090	9 mm	€ 4,40	€ 2,62
303.211.100	10 mm	€ 4,40	€ 2,62
303.211.110	11 mm	€ 4,40	€ 2,62
303.211.120	12 mm	€ 4,50	€ 2,80
303.211.130	13 mm	€ 4,50	€ 2,80
303.211.140	14 mm	€ 4,50	€ 2,80

**BASIC LINE**

**Chiave a bussola 3/8"**

- Esagonale
- A norma DIN 3124 / ISO 2725
- Quadro femmina a norma DIN 3120 / ISO 1174 con sede per sfera di tenuta
- Per utilizzo manuale
- Cromata opaca, Cromo-vanadio



Art. n°	Descrizione	Listino	Promo
302.213.060	6 mm	€ 3,40	€ 2,02
302.213.070	7 mm	€ 3,40	€ 2,02
302.213.080	8 mm	€ 3,40	€ 2,02
302.213.090	9 mm	€ 3,40	€ 2,02
302.213.100	10 mm	€ 3,40	€ 2,02
302.213.110	11 mm	€ 3,40	€ 2,02
302.213.120	12 mm	€ 3,40	€ 2,02
302.213.130	13 mm	€ 3,40	€ 2,02
302.213.140	14 mm	€ 3,50	€ 2,20
302.213.150	15 mm	€ 3,50	€ 2,20
302.213.160	16 mm	€ 3,50	€ 2,20
302.213.170	17 mm	€ 3,50	€ 2,20
302.213.180	18 mm	€ 3,80	€ 2,58
302.213.190	19 mm	€ 3,80	€ 2,58
302.213.200	20 mm	€ 3,80	€ 2,58
302.213.210	21 mm	€ 4,10	€ 3,31
302.213.220	22 mm	€ 4,10	€ 3,31
302.213.230	23 mm	€ 4,10	€ 3,31
302.213.240	24 mm	€ 4,10	€ 3,31

**BASIC LINE**

**Chiave a bussola 3/8" in blister**

- Esagonale
- A norma DIN 3124 / ISO 2725
- Quadro femmina a norma DIN 3120 / ISO 1174 con sede per sfera di tenuta
- Per utilizzo manuale
- Cromata opaca, Cromo-vanadio



Art. n°	Descrizione	Listino	Promo
303.213.060	6 mm	€ 4,40	€ 2,59
303.213.070	7 mm	€ 4,40	€ 2,59
303.213.080	8 mm	€ 4,40	€ 2,59
303.213.090	9 mm	€ 4,40	€ 2,59
303.213.100	10 mm	€ 4,40	€ 2,59
303.213.110	11 mm	€ 4,40	€ 2,59
303.213.120	12 mm	€ 4,40	€ 2,59
303.213.130	13 mm	€ 4,40	€ 2,59
303.213.140	14 mm	€ 5,00	€ 2,82
303.213.150	15 mm	€ 5,00	€ 2,82
303.213.160	16 mm	€ 5,00	€ 2,82
303.213.170	17 mm	€ 5,00	€ 2,82
303.213.180	18 mm	€ 5,30	€ 3,17
303.213.190	19 mm	€ 5,30	€ 3,17
303.213.200	20 mm	€ 5,30	€ 3,17
303.213.210	21 mm	€ 5,70	€ 3,58
303.213.220	22 mm	€ 5,70	€ 3,58
303.213.230	23 mm	€ 5,70	€ 3,58
303.213.240	24 mm	€ 5,70	€ 3,58

**BASIC LINE****Chiave a bussola 1/2"**

- Esagonale
- A norma DIN 3124 / ISO 2725
- Quadro femmina a norma DIN 3120 / ISO 1174 con sede per sfera di tenuta
- Per utilizzo manuale
- Cromata opaca
- Cromo-vanadio



Art. n°	Descrizione	Listino	Promo
302.212.080	8 mm	€ 3,40	€ 2,20
302.212.090	9 mm	€ 3,40	€ 2,20
302.212.100	10 mm	€ 3,40	€ 2,20
302.212.110	11 mm	€ 3,40	€ 2,20
302.212.120	12 mm	€ 3,40	€ 2,20
302.212.100	13 mm	€ 3,80	€ 2,60
302.212.140	14 mm	€ 4,10	€ 2,95
302.212.150	15 mm	€ 4,10	€ 2,95
302.212.160	16 mm	€ 4,10	€ 2,95
302.212.170	17 mm	€ 4,10	€ 2,95
302.212.180	18 mm	€ 4,30	€ 3,30
302.212.190	19 mm	€ 5,70	€ 3,60
302.212.200	20 mm	€ 6,00	€ 4,00
302.212.210	21 mm	€ 6,00	€ 4,00
302.212.220	22 mm	€ 6,00	€ 4,00
302.212.230	23 mm	€ 6,70	€ 4,40
302.212.240	24 mm	€ 6,70	€ 4,40
302.212.250	25 mm	€ 9,50	€ 5,80
302.212.260	26 mm	€ 9,50	€ 5,80
302.212.270	27 mm	€ 9,50	€ 5,80
302.212.280	28 mm	€ 11,80	€ 7,10
302.212.290	29 mm	€ 11,80	€ 7,10
302.212.300	30 mm	€ 11,80	€ 7,10
302.212.320	32 mm	€ 11,80	€ 7,10
302.212.360	36 mm	€ 17,80	€ 13,10

**BASIC LINE****Chiave a bussola 1/2", in blister**

- Esagonale
- A norma DIN 3124 / ISO 2725
- Quadro femmina a norma DIN 3120 / ISO 1174 con sede per sfera di tenuta
- Per utilizzo manuale
- Cromata opaca
- Cromo-vanadio



Art. n°	Descrizione	Listino	Promo
303.212.080	8 mm	€ 4,80	€ 2,95
303.212.090	9 mm	€ 4,80	€ 2,95
303.212.100	10 mm	€ 4,80	€ 2,95
303.212.110	11 mm	€ 4,80	€ 2,95
303.212.120	12 mm	€ 4,80	€ 2,95
303.212.130	13 mm	€ 5,20	€ 3,35
303.212.140	14 mm	€ 5,50	€ 3,70
303.212.150	15 mm	€ 5,50	€ 3,70
303.212.160	16 mm	€ 5,50	€ 3,70
303.212.170	17 mm	€ 5,50	€ 3,70
303.212.180	18 mm	€ 5,70	€ 3,95
303.212.190	19 mm	€ 7,10	€ 4,65
303.212.200	20 mm	€ 7,40	€ 4,60
303.212.210	21 mm	€ 7,40	€ 4,60
303.212.220	22 mm	€ 7,40	€ 4,60
303.212.230	23 mm	€ 8,30	€ 4,95
303.212.240	24 mm	€ 8,30	€ 4,95
303.212.250	25 mm	€ 12,00	€ 7,20
303.212.260	26 mm	€ 12,00	€ 7,20
303.212.270	27 mm	€ 12,00	€ 7,20
303.212.280	28 mm	€ 13,40	€ 7,90
303.212.290	29 mm	€ 13,40	€ 7,90
303.212.300	30 mm	€ 13,40	€ 7,90
303.212.320	32 mm	€ 13,40	€ 7,90
303.212.360	36 mm	€ 22,50	€ 17,55

Art. 130990

**Set di chiavi a bussola, 1/4", Combi, 13 pezzi**

- Su pratica guida magnetica in alluminio
- Misure:  
Millimetri: 4-4.5-5-5.5-6-7-8-9-10-11-12-13-14  
Pollici: 5/32"-7/32"-1/4"-5/32"-5/16"-11/32"-3/8"-7/16"-15-32"-12"  
Torx: E5-E6-E8-E10-E12-E14-E16-E18  
Xzn:M5-M6-M8-M9-M10- M12-M14-M16-M18

**COMBI**



LISTINO ~~€ 53,00~~

**€ 35,50**

Art. 330990

**Set di chiavi a bussola, 1/2", Combi, 10 pezzi**

- Su pratica guida magnetica in alluminio
- Misure:  
Millimetri: 10-11-12-13-14-15-16-17-18-19  
Pollici: 3/8"-7/16"-15/32"1/2"-19/32"-5/8"-3/4"  
Torx: E12-E14-E16-E18-E20-E22-E24  
Xzn: M12-M14-M16-M18



**COMBI**

LISTINO ~~€ 67,00~~

**€ 45,00**

Art. 330991

**Set di chiavi a bussola, 1/2", Combi, 7 pezzi**

- Su pratica guida magnetica in alluminio
- Misure:  
Millimetri:20-21-22-24-27-30-32  
Pollici: 25/32"-13/16"-7/8"-15/16"-1-1/16"-1-3/16"-1-1/4"  
Torx: E26-E28-E30-E34-E38-E40



**COMBI**

LISTINO ~~€ 81,00~~

**€ 54,00**

Art. 101990

**Set di chiavi a bussola lunghe 1/4", 12 pezzi**

- Su pratica guida magnetica in alluminio
- Misure: 4-4.5-5-5.5-6-7-8-9-10-11-12-13 mm



LISTINO ~~€ 61,00~~

**€ 39,00**

Art. 320099

**Set di chiavi a bussola, 1/2", E-TX, 8 pezzi**

- Su pratica guida magnetica in alluminio
- Misure: E10-E12-E14-E16-E18-E20-E22-E24



LISTINO ~~€ 73,00~~

**€ 46,00**

Art. 326099

**Set di chiavi a bussola con inserto esagonale, 1/2", 8 pezzi**

- Su pratica guida magnetica in alluminio
- Misure: 5-6-7-8-10-12-14-17 mm



LISTINO ~~€ 92,00~~

**€ 58,00**

## KIT DI RIPRISTINO DELLE FILETTATURE DANNEGGIATE

### Kit Multidiametro **PROLINE**: Professionale e preciso!

Fornito con apparecchi di posa con naso filettato che consente di installare il filetto riportato Eliblok sia in applicazioni in cui è richiesta la massima precisione sia in zone difficili dove non è possibile l'uso dell'altra mano per trattenere il filetto.



Tipo Kit	Misura	Diametro Foratura	Contenuto Kit					N° di filetti x1,5d	Codice	Listino	Promo
			Punta	Maschio Finitore	Troncatore	Naso + Asta liscia					
5D	M5X80	5,20	1	1	1	1	20	EK1805080001	€ 395,00	€ 267,00	
	M6X100	6,30	1	1	1	20					
	M8X125	8,40	1	1	1	15					
	M10X150	10,50	1	1	1	10					
4D	M3X50	3,20	1	1	1	1	20	EK1803050001	€ 305,00	€ 207,00	
	M4X70	4,20	1	1	1	20					
	M5X80	5,20	1	1	1	20					
	M6X100	6,30	1	1	1	20					
4D	M6X100	6,30	1	1	1	1	20	EK1806100001	€ 340,00	€ 230,00	
	M8X125	8,40	1	1	1	15					
	M10X150	10,50	1	1	1	10					
	M12X175	12,50	1	1	1	10					
4D - UNC	1/4-20	6,70	1	1	1	1	20	EK1914200002	€ 360,00	€ 244,00	
	5/16-18	6,70	1	1	1	20					
	3/8-16	8,30	1	1	1	15					
	7/16-14	9,90	1	1	1	10					
4D - UNC	1/4-20	6,70	1	1	1	1	20	EK1914200001	€ 360,00	€ 244,00	
	5/16-18	6,70	1	1	1	20					
	3/8-16	8,30	1	1	1	15					
	1/2-13	11,50	1	1	1	10					
4D - UNF	1/4-28	6,70	1	1	1	1	20	EK1914280002	€ 360,00	€ 244,00	
	5/16-24	8,40	1	1	1	20					
	3/8-24	10,00	1	1	1	15					
	7/16-20	11,60	1	1	1	10					
4D - UNF	1/4-28	6,70	1	1	1	1	20	EK1914280001	€ 360,00	€ 244,00	
	5/16-24	8,40	1	1	1	20					
	3/8-24	10,00	1	1	1	15					
	1/2-20	13,20	1	1	1	10					

### Kit monodimensionale **BASICLINE**: Pratico ed economico!

Fornito con apparecchio di posa manuale senza naso filettato. Consente di installare il filetto riportato Eliblok in modo semplice e rapido.

Misura	Diametro Foratura	Contenuto Kit					N° di filetti x1,5d	Codice	Listino	Promo
		Punta	Maschio Finitore	Troncatore	Apparecchio di posa Basic					
M3X50	3,2	1	1	1	1	20	EK1003050045SR	€ 29,90	€ 20,30	
M4X70	4,2	1	1	1	1	20	EK1004070006SR	€ 29,90	€ 20,30	
M5X80	5,2	1	1	1	1	20	EK1005080075SR	€ 30,90	€ 21,00	
M6X100	6,3	1	1	1	1	20	EK1006100009SR	€ 32,50	€ 22,20	
M8X125	8,4	1	1	1	1	20	EK1008125012SR	€ 40,00	€ 27,20	
M10X150	10,5	1	1	1	1	15	EK1010150015SR	€ 43,00	€ 29,40	
M12X175	12,5	1	1	1	1	10	EK1012175018SR	€ 47,50	€ 32,30	





Art. 308.000.000

**Set di 4 pinze HIGHTECH**

- Pinza universale, 180 mm (Art. 4271-180)
- Tronchese a taglio diagonale, 180 mm (Art. 4272-180)
- Pinza a becchi mezzotondi, 205 mm (Art. 4275-205)
- Pinza regolabile HIGHTECH a cerniera, 240 mm (Art. 4223-240)
- Clip di sicurezza per pinze HIGHTECH

LISTINO ~~€ 162,00~~  
**€ 120,00**



Art. 3292

**Set di 4 pinze Ergokraft**

- Pinza combinata, 180 mm (Art. 3281-180)
- Tronchese laterale, 160 mm (Art. 3282-160)
- Pinza a becchi mezzotondi, 200 mm (Art. 3285-200)
- Pinza regolabile, 160 mm (Art. 2221-250)

LISTINO ~~€ 85,00~~  
**€ 57,00**



Art. 99067

**Assortimento di 3 pinze regolabili**

- Pinza regolabile autobloccante 175 mm (art. 3290-175)
- Pinza regolabile autobloccante 250 mm (art. 3290-250)
- Pinza regolabile autobloccante 300 mm (art. 3290-300)

LISTINO ~~€ 61,00~~  
**€ 46,90**



Art. 2212

**Set di pinze per anelli Seeger, 4 pezzi**

- Pinza a becchi diritti per anelli esterni, con molla (Art. 2212-A2)
- Pinza a becchi diritti per anelli interni (Art. 2214-J2)
- Pinza a becchi piegati a 90° per anelli interni (Art. 2215-J21)
- Pinza a becchi piegati a 90° per anelli esterni (2213-A21)

LISTINO ~~€ 72,00~~  
**€ 45,00**



Art. 2213-A21



Art. 308.100.000

**BASIC LINE** Pinza universale, 180 mm

- Non in blister

## NUOVA LINEA BASIC

LISTINO ~~€ 15,90~~  
**€ 12,00**



Art. 308.101.000

**BASIC LINE** Tronchese laterale, 160 mm

- Non in blister

LISTINO ~~€ 11,90~~  
**€ 9,50**



Art. 308.102.000

**BASIC LINE** Pinza a becchi mezzotondi, 200 mm

- Non in blister

LISTINO ~~€ 15,90~~  
**€ 12,50**



Art. 308.103.000

**BASIC LINE** Pinza spellafili, 160 mm

- Non in blister

LISTINO ~~€ 13,40~~  
**€ 10,50**



**Pinza combinata, Hightech**

- Formato americano
- Forgiata in acciaio speciale
- Leva migliorata e precisa
- Per il taglio di fili morbidi e duri
- Taglienti induriti a induzione
- Utile come chiave M8 - M10 / Ø 11 - 17 mm
- Zona grip per materiali rotondi e piatti
- Impugnatura a 3 componenti



Art. n°	Descrizione	Listino	Promo
4271-165	165 mm / 6,1/2"	€ 28,00	€ 23,00
4271-180	180 mm / 7"	€ 31,00	€ 24,90
4271-205	205 mm / 8"	€ 33,00	€ 25,90

**Tronchese Hightech a taglio diagonale**

- Per il taglio di fili morbidi e duri
- Forgiata in acciaio speciale
- Leva migliorata e precisa
- Taglienti di precisione
- Funzione antiscivolo
- Taglienti induriti a induzione
- Impugnatura a 3 componenti

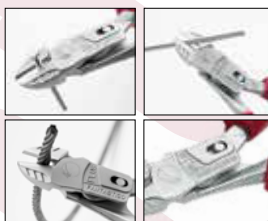


Art. n°	Descrizione	Listino	Promo
4272-145	145 mm / 5,3/4"	€ 31,00	€ 24,90
4272-160	160 mm / 6,1/2"	€ 38,00	€ 29,50
4272-180	180 mm / 7"	€ 40,00	€ 32,00

**Art. 4274-200**

**Tronchese Hightech antisforzo a taglio diagonale**

- 200 mm / 8"
- Per il taglio di fili morbidi e duri
- Anche per legare la rete d'acciaio
- Forgiata in acciaio speciale
- Leva migliorata e precisa
- Taglienti di precisione
- Taglienti induriti a induzione



LISTINO € 55,00  
**€ 43,50**

**Pinza a becchi mezzotondi, Hightech**

- Per il taglio di fili morbidi e duri
- Forgiata in acciaio speciale
- Leva migliorata e precisa
- Taglienti interni seghettati
- Taglienti induriti a induzione
- Impugnatura a 3 componenti

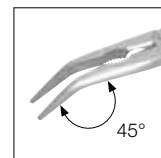


Art. n°	Descrizione	Listino	Promo
4275-170	170 mm / 6,3/4"	€ 32,00	€ 25,50
4275-205	205 mm / 8"	€ 38,00	€ 30,50

**Art. 4276-205**

**Pinza Hightech a becchi mezzotondi lunghi piegati a 45°**

- 205 mm / 8"
- Per il taglio di fili morbidi e duri
- Forgiata in acciaio speciale
- Leva migliorata e precisa
- Taglienti interni seghettati
- Taglienti induriti a induzione
- Impugnatura a 3 componenti



LISTINO € 41,00  
**€ 32,00**

Art. 3290-230

**Pinza per capicorda preisolati 5 in 1, Ergokraft, 1.5 - 6 mm<sup>3</sup>**

- 230 mm
- In acciaio indurito (54 HRC)
- Realizzata con bordi molati per uso professionale e industriale
- 5 in 1: Tronchese taglia fili  
Pinza a crimpare per terminali isolati  
Troncabulloni  
Pinza a crimpare per terminali a barile  
Spelafili per cavi



LISTINO ~~€ 31,00~~  
**€ 21,00**

Art. 3291

**Assortimento di pinza a cricchetto per capicorda, 3 pezzi**

- 0,5 - 10 mm<sup>2</sup>
- Per connessioni elettriche perfette, senza saldatura secondo DIN
- Taglienti a cricchetto
- Crimpatura isolante in un unico passaggio
- Maneggevole
- Manici a 2 componenti anti scivolo



LISTINO ~~€ 87,00~~  
**€ 63,50**

**Pinza regolabile autobloccante a ganasce concave**

- Con vite di regolazione e leva di rilascio
- Ganasce in acciaio cromo molibdeno
- Corpo in lamiera d'acciaio



Art. n°	Descrizione	Listino	Promo
3292-175	175 mm / 7" - Apertura 0-43 mm	€ 25,00	<b>€ 15,70</b>
3292-250	250 mm / 10" - Apertura 0-58 mm	€ 26,00	<b>€ 16,50</b>

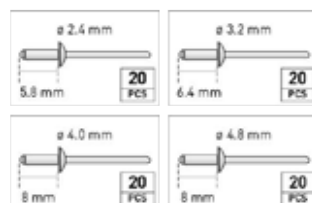
Art. 2224

**Set rivetti assortiti e rivettatrice**

- Realizzata in pressofusione di alluminio
- Molla di apertura per espulsione mandrino
- Design sottile

Assortimento di rivetti:

- Ø 2,4 mm, 20 pezzi
- Ø 3,2 mm, 20 pezzi
- Ø 4,0 mm, 20 pezzi
- Ø 4,8 mm, 20 pezzi



LISTINO ~~€ 55,00~~  
**€ 36,50**





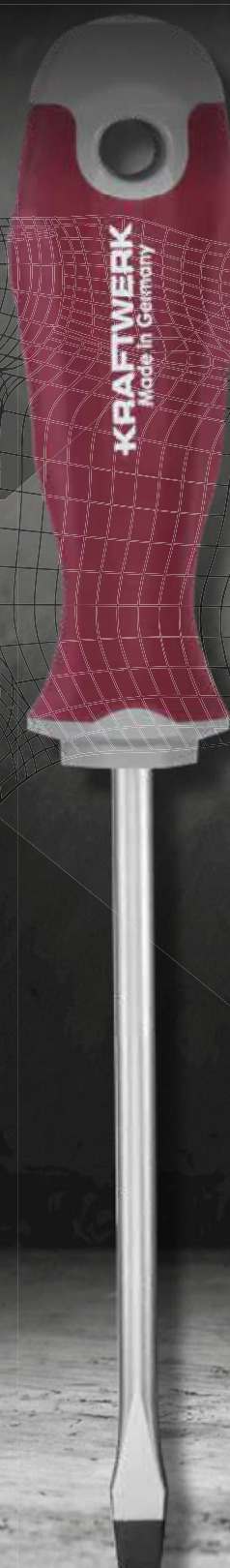
**EB.RACING**  
SPONSOR KRAFTWERK



## **Team EB Racing di nuovo in pista per tornare a vincere nel campionato Italiano Time Attack!**

#EBRacing #EBRacingTeam | [ebracing.it](http://ebracing.it) | [timeattackseries.com](http://timeattackseries.com) | IG @ebracing\_team | FB @EBRacingmilano

# GIRAVITI PRO LINE 2023



Made in Germany

## IL GIRAVITE ERGONOMICO PRO LINE KRAFTWERK: L'ESPERIENZA DI UNA QUALITÀ INSUPERABILE

Molte impugnature vengono definite ergonomiche, ma è sempre la mano che deve adattarsi all'impugnatura.

**Il giravite PRO LINE Kraftwerk è l'unica impugnatura che si adatta alla mano dell'utente.**

La flessibilità dell'impugnatura a 3 componenti del giravite PRO LINE Kraftwerk garantisce una perfetta ergonomia, trasmissione della coppia e comfort di lavoro.

L'anima dell'impugnatura in polipropilene, resistente agli urti, è rivestita di un resistente elastomero con cellule incorporate di plastica altamente flessibile. **L'impugnatura si adatta perfettamente alla mano in ogni momento e la pressione provoca un incastro tra mano e impugnatura.** Il dispendio di energia diminuisce e il comfort aumenta, consentendo all'utente di raggiungere coppie più elevate e di lavorare più a lungo senza affaticarsi.

La flessibilità dell'impugnatura aumenta inoltre la sensibilità e il controllo preciso della coppia.

 Made in Germany



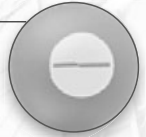
Ergonomia perfetta = trasmissione perfetta della coppia



## I GIRAVITI PRO LINE KRAFTWERK IN SINTESI



**1... Impronta riportata sulla calotta sferica per una rapida individuazione**



**2... Cappello senza saldature per un attrito minimo**

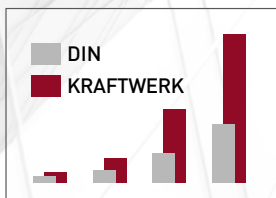
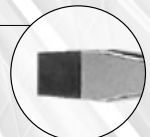
**3... Foro sull'impugnatura per una migliore appendibilità ed esposizione degli utensili**

**4... Impugnatura che permette al giravite di girare rapidamente tra le dita**



**5... Longevità dovuta all'utilizzo di acciaio al cromo-molibdeno-vanadio**

**6... Lama durevole e resistente**



Prestazioni superiori alle norme DIN fino al 100%

 **Made in Germany**

**PRO LINE Giravite intaglio**

- MADE IN GERMANY

- Impugnatura ergonomica in gel/elastomero, progettata per adattarsi alla forma della mano

- Impugnatura multicomponente

- Impugnatura liscia per un attrito minimo

- Impugnatura con protezione anti-rotolamento

- Foro sulla testa del giravite

- Identificazione delle misure sulla testa dell'impugnatura

- La punta di precisione garantisce una lunga durata, protezione e una perfetta aderenza, ed è dotata di magneti di alta qualità






- Nucleo duro continuo sul manico

- Lama in lega speciale di cromo vanadio





- In ottemperanza alle specifiche DIN/ISO

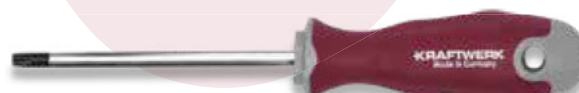
- Eccellente trasferimento di coppia





 **Made in Germany**

Art. n°	Descrizione	 mm	 mm	 mm	 mm	 kg	Listino	Promo
305.400.003	PRO LINE Giravite intaglio 3 0.5 80	3	0,5	80	86	0,03	€ 5,90	€ 6,00
305.400.004	PRO LINE Giravite intaglio 4 0.8 100	4	0,8	100	94	0,049	€ 6,90	€ 6,50
305.400.005	PRO LINE Giravite intaglio 5 0.8 150	5	0,8	150	101	0,075	€ 9,90	€ 7,70
305.400.006	PRO LINE Giravite intaglio 6 1.2 150	6	1,2	150	106	0,102	€ 12,95	€ 10,00
305.400.008	PRO LINE Giravite intaglio 8 1.2 175	8	1,2	175	112	0,135	€ 12,60	€ 10,50
305.400.010	PRO LINE Giravite intaglio 10 1.6 200	10	1,6	200	112	0,162	€ 19,50	€ 15,00
305.400.155	PRO LINE Giravite intaglio corto 5.5 1 25	5,5	1	25	60	0,036	€ 8,70	€ 7,70

**PRO LINE Giravite PH**

Art. n°	Descrizione		 mm	 mm	 kg	Listino	Promo
305.410.000	PRO LINE Giravite PH PH0 60	PH0	60	90	0,05	€ 6,05	€ 6,50
305.410.001	PRO LINE Giravite PH PH1 80	PH1	80	94	0,05	€ 7,25	€ 7,50
305.410.002	PRO LINE Giravite PH PH2 100	PH2	100	106	0,092	€ 9,55	€ 8,50
305.410.003	PRO LINE Giravite PH PH3 150	PH3	150	112	0,146	€ 12,70	€ 12,00
305.410.225	PRO LINE Giravite PH corto PH2 25	PH2	25	60	0,038	€ 9,40	€ 8,00

**PRO LINE Giravite TX**

Art. n°	Descrizione		 mm	 mm	 kg	Listino	Promo
305.430.007	PRO LINE Giravite TX TX7 60	TX7	60	86	0,028	€ 8,70	€ 6,80
305.430.008	PRO LINE Giravite TX TX8 60	TX8	60	86	0,028	€ 8,70	€ 6,80
305.430.009	PRO LINE Giravite TX TX9 60	TX9	60	86	0,028	€ 8,70	€ 6,80
305.430.010	PRO LINE Giravite TX TX10 100	TX10	100	86	0,033	€ 9,20	€ 7,10
305.430.015	PRO LINE Giravite TX TX15 100	TX15	100	94	0,05	€ 9,20	€ 7,10
305.430.020	PRO LINE Giravite TX TX20 100	TX20	100	101	0,068	€ 9,70	€ 7,60
305.430.025	PRO LINE Giravite TX TX25 100	TX25	100	106	0,082	€ 9,70	€ 7,60
305.430.027	PRO LINE Giravite TX TX27 100	TX27	100	106	0,082	€ 12,00	€ 9,30
305.430.030	PRO LINE Giravite TX TX30 115	TX30	115	112	0,103	€ 12,00	€ 9,30
305.430.040	PRO LINE Giravite TX TX40 125	TX40	125	112	0,136	€ 15,90	€ 12,50



**NOVITÀ**



**PRO LINE Set di giraviti**

Art. n°	Descrizione		Contenuto	Δ kg	Listino	Promo
105.402.001	Set di giraviti intaglio e PH 5-pz	⊖ ⊕	SL 4.0-5.5-6.5 mm / PH1 PH2	0,37	€ 41,40	€ 34,50
105.402.003	Set di giraviti TX 5-pz	★	TX 10-15-20-25-30	0,34	€ 44,50	€ 36,00



 **Made in Germany**

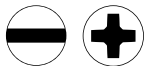
Art. 4160

Serie di giraviti Ergokraft, 7 pezzi

- Giraviti Intaglio/Phillips
- Manico ergonomico bimatereale
- Qualità S2
- Acciaio al Cromo Vanadio



LISTINO ~~€39,30~~  
**€ 25,00**



- |  |   |             |            |
|--|---|-------------|------------|
|  | ○ | Art. 4110-1 | 0.6 x 3 mm |
|  |   | Art. 4110-2 | 0.8 x 4 mm |
|  |   | Art. 4110-3 | 1.0 x 5 mm |
|  |   | Art. 4110-4 | 1.1 x 6 mm |
|  |   | Art. 4110-5 | 1.2 x 8 mm |
|  | + | Art. 4115-1 | PH 1       |
|  |   | Art. 4115-2 | PH 2       |

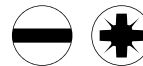
Art. 4161

Serie di giraviti Ergokraft, 7 pezzi

- Giraviti Intaglio/Pozidriv
- Manico ergonomico bimatereale
- Qualità S2
- Acciaio al Cromo Vanadio



LISTINO ~~€40,30~~  
**€ 26,00**



- |  |   |             |            |
|--|---|-------------|------------|
|  | ○ | Art. 4110-1 | 0.6 x 3 mm |
|  |   | Art. 4110-2 | 0.8 x 4 mm |
|  |   | Art. 4110-3 | 1.0 x 5 mm |
|  |   | Art. 4110-4 | 1.1 x 6 mm |
|  |   | Art. 4110-5 | 1.2 x 8 mm |
|  | + | Art. 4120-1 | PZ 1       |
|  |   | Art. 4120-2 | PZ 2       |

Art. 4165

Serie di giraviti Ergokraft, 8 pezzi

- Giraviti TORX
- Misure: T8 - T10 - T15 - T20 - T25 - T27 - T30 - T40
- Manico ergonomico bimatereale
- Qualità S2
- Acciaio al Cromo Vanadio



LISTINO ~~€48,80~~  
**€ 31,90**



- |  |   |              |     |
|--|---|--------------|-----|
|  | ★ | Art. 4125-08 | T8  |
|  |   | Art. 4125-10 | T10 |
|  |   | Art. 4125-15 | T15 |
|  |   | Art. 4125-20 | T20 |
|  |   | Art. 4125-25 | T25 |
|  |   | Art. 4125-27 | T27 |
|  |   | Art. 4125-30 | T30 |
|  |   | Art. 4125-40 | T40 |

Art. 4166

Serie di giraviti Ergokraft, 8 pezzi

- Giraviti TX Tamper
- Misure: T8 - T10 - T15 - T20 - T25 - T27 - T30 - T40
- Manico ergonomico bimatereale
- Qualità S2
- Acciaio al Cromo Vanadio



LISTINO ~~€49,90~~  
**€ 33,00**



- |  |   |              |      |
|--|---|--------------|------|
|  | ★ | Art. 4126-08 | TR8  |
|  |   | Art. 4126-10 | TR10 |
|  |   | Art. 4126-15 | TR15 |
|  |   | Art. 4126-20 | TR20 |
|  |   | Art. 4126-25 | TR25 |
|  |   | Art. 4126-27 | TR27 |
|  |   | Art. 4126-30 | TR30 |
|  |   | Art. 4126-40 | TR40 |

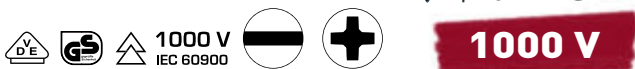
Art. 3157

Serie di giraviti Ergokraft isolati 1000V, 8 pezzi

- Giraviti Intaglio/Phillips
- Manico ergonomico bimatereale come da IEC 60900
- Qualità S2
- Acciaio al Cromo Vanadio
- Con tester di tensione



LISTINO ~~€49,90~~  
**€ 35,00**



- |  |   |             |               |
|--|---|-------------|---------------|
|  | ○ | Art. 3132-1 | 2.5 x 75 mm   |
|  |   | Art. 3132-4 | 4.0 x 100 mm  |
|  |   | Art. 3132-5 | 5.5 x 125 mm  |
|  |   | Art. 3132-6 | 6.5 x 150 mm  |
|  | + | Art. 3135-0 | PH 0 x 60 mm  |
|  |   | Art. 3135-1 | PH 1 x 80 mm  |
|  |   | Art. 3135-2 | PH 2 x 100 mm |
|  | ○ | Art. 2138   | 100-250 V     |

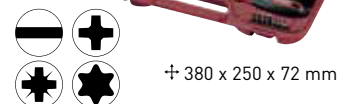
Art. 4168

Assortimento di giraviti ed inserti, 24 pezzi

- Giraviti Intaglio/Phillips/TORX/TX
- Manico ergonomico bimatereale
- Qualità S2
- Acciaio al Cromo Vanadio



LISTINO ~~€92,00~~  
**€ 61,00**



- |  |   |                             |            |             |             |
|--|---|-----------------------------|------------|-------------|-------------|
|  | ○ | Art. 4110-1                 | 0.6 x 3 mm | Art. 4110-4 | 1.1 x 6 mm  |
|  |   | Art. 4110-2                 | 0.8 x 4 mm | Art. 4110-5 | 1.2 x 8 mm  |
|  |   | Art. 4110-3                 | 1.0 x 5 mm | Art. 4110-6 | 1.6 x 10 mm |
|  | ○ | Art. 4112-2                 | 1.1 x 6 mm |             |             |
|  | + | Art. 4115-0                 | PH 0       | Art. 4115-2 | PH 2        |
|  |   | Art. 4115-1                 | PH 1       | Art. 4115-3 | PH 3        |
|  | + | Art. 4117-2                 | PH 2       |             |             |
|  | + | Art. 4120-0                 | PZ 0       | Art. 4120-2 | PZ 2        |
|  |   | Art. 4120-1                 | PZ 1       | Art. 4120-3 | PZ 3        |
|  | ○ | Art. 4128                   | 1/4"       |             |             |
|  | ★ | T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40 |            |             |             |

# Panasonic

UTENSILI PROFESSIONALI A BATTERIA

## Giravite elettrico VDE EYED11SA

**MENO SFORZO / PIÙ SICUREZZA**



**NOVITÀ ASSOLUTA**

### Caratteristiche tecniche

Mandrino	Bit di blocco esagonale 6,00 mm per Punte isolate Panasonic
Coppia istantanea	1,0 Nm (vite massima M3)
Coppia manuale	fino a 8 Nm (vite massima M6)
Velocità a vuoto	230 rpm
Freno Elettrico	Sì
Batteria	Li-ion DC3.7V 850mAh
Terminale di ricarica	USB Type-C (DC 5V)
Tempo di carica	45 minuti

- MECCANISMO INTERNO CON DOPPIA STRUTTURA PROTETTIVA
- GOMMA ISOLANTE DEI PULSANTI SENZA INTERRUZIONI
- PUNTE RIVESTITE IN ROBUSTA PLASTICA ISOLANTE
- TRIPLO CONTROLLO ELETTRONICO DI PROTEZIONE DELLA BATTERIA

Cod.EYED11SA

**199,00 €**

OFFERTA LANCIO

## Giravite elettrico EY7412

**IDEALE PER APPLICAZIONI SU LEGNO/METALLO**



**Mandrino:** Bit esagonale 6,35 mm 1/4"  
**Coppia massima:** 1 Nm  
**Velocità a vuoto:** 230 Rpm  
**Ricarica:** USB Type B  
**Capacità:** 620 viti M3 x 5

Cod.EY7412

**59,00 €**

~~70,00€~~

## Giravite elettrico EY1D11

**IDEALE PER APPLICAZIONI SU PLASTICA**

Disponibile da  
Giugno 2023



**Mandrino:** Bit esagonale 6,35 mm 1/4"  
**Coppia massima:** 0,4 Nm  
**Velocità a vuoto:** 850 Rpm  
**Ricarica:** USB Type C  
**Capacità:** 2100 viti M3 x 5

Cod.EY1D11

**59,00 €**

OFFERTA LANCIO

## Giravite a batteria EY7410

**COMPATTO E POTENTE.  
Con Shut-Off al raggiungimento della coppia**

Voltaggio	3,6V
Capacità della batteria. (tecnologia)	1.5 Ah (Li-ion)
Velocità a vuoto (bassa / alta) in rpm	200 / 600 (rpm)
Max. coppia (stallo / coppia istantanea)	1,5 / 4,4 Nm
Coppia frizione	Circa 0,3 - 2,9 Nm
N° posizioni della frizione	21
Coppia per posizione	Circa 0,1 Nm
Peso (incl. Batteria)	0,5 kg



Cod.EY7410LA2S

**215,00 €**

~~273,00€~~

**BASIC LINE Giravite intaglio, in blister**

- Impugnatura: il nuovo design a 3 componenti permette una migliore presa e migliore comfort
- Gancio: Foro nel manico per una migliore esposizione degli utensili
- Etichetta: Indicazione sulla testa del giravite della relativa impronta e misura



**NUOVA LINEA BASIC**



Art. n°	Descrizione	Listino	Promo
305.100.003	3.0 x 75 mm	€ 3,60	€ 2,70
305.100.004	4.0 x 100 mm	€ 3,80	€ 2,80
305.100.005	5.0 x 100 mm	€ 4,60	€ 3,50
305.100.006	6.0 x 100 mm	€ 5,70	€ 4,30
305.100.008	8.0 x 150 mm	€ 7,60	€ 5,70
305.100.010	10.0 x 175 mm	€ 9,00	€ 6,80
305.100.106	6.0 x 150 mm	€ 7,00	€ 5,30
305.100.906	Corto 6x38 mm	€ 3,40	€ 2,60

**BASIC LINE Giravite Phillips, in blister**

- Impugnatura: il nuovo design a 3 componenti permette una migliore presa e migliore comfort
- Gancio: Foro nel manico per una migliore esposizione degli utensili
- Etichetta: Indicazione sulla testa del giravite della relativa impronta e misura



Art. n°	Descrizione	Listino	Promo
305.101.001	PH0 x 75 mm	€ 3,40	€ 2,50
305.101.002	PH1 x 75 mm	€ 4,20	€ 3,20
305.101.003	PH2 x 100 mm	€ 5,30	€ 4,00
305.101.004	PH3 x 150 mm	€ 7,60	€ 5,70
305.101.902	Corto PH2x38 mm	€ 3,40	€ 2,60

**BASIC LINE Giravite Pozidriv, in blister**

- Impugnatura: Il nuovo design a 3 componenti permette una migliore presa e migliore comfort
- Gancio: Foro nel manico per una migliore esposizione degli utensili
- Etichetta: Indicazione sulla testa del giravite della relativa impronta e misura



Art. n°	Descrizione	Listino	Promo
305.102.002	PZ1 x 75 mm	€ 4,50	€ 3,40
305.102.003	PZ2 x 100 mm	€ 5,50	€ 4,20
305.102.004	PZ3 x 150 mm	€ 7,60	€ 5,60

**BASIC LINE Giravite Torx, in blister**

- Impugnatura: il nuovo design a 3 componenti permette una migliore presa e migliore comfort
- Gancio: Foro nel manico per una migliore esposizione degli utensili
- Etichetta: Indicazione sulla testa del giravite della relativa impronta e misura



Art. n°	Descrizione	Listino	Promo
305.103.006	T6 x 75 mm	€ 4,60	€ 3,50
305.103.007	T7 x 75 mm	€ 4,60	€ 3,50
305.103.008	T8 x 75 mm	€ 4,10	€ 3,10
305.103.009	T9 x 75 mm	€ 4,10	€ 3,10
305.103.010	T10 x 75 mm	€ 4,10	€ 3,10
305.103.015	T15 x 75 mm	€ 4,30	€ 3,30
305.103.020	T20 x 100 mm	€ 4,30	€ 3,30
305.103.025	T25 x 100 mm	€ 5,00	€ 3,80
305.103.027	T27 x 100 mm	€ 5,30	€ 4,00
305.103.030	T30 x 100 mm	€ 5,70	€ 4,30
305.103.040	T40 x 150 mm	€ 6,60	€ 5,00

Art. 305.104.100

**BASIC LINE Giravite 1/4" x 150 mm, in blister**

- Impugnatura: il nuovo design a 3 componenti permette una migliore presa e migliore comfort
- Attacco quadro da 1/4"



LISTINO € 5,60  
**€ 4,20**

Art. 305.104.200

**BASIC LINE Giravite per inserti 1/4" 250 mm, in blister**

- Impugnatura: il nuovo design a 3 componenti permette una migliore presa e migliore comfort
- Gancio: Foro nel manico per una migliore esposizione degli utensili
- Lunghezza della lama 100 mm



LISTINO € 5,60  
**€ 4,20**

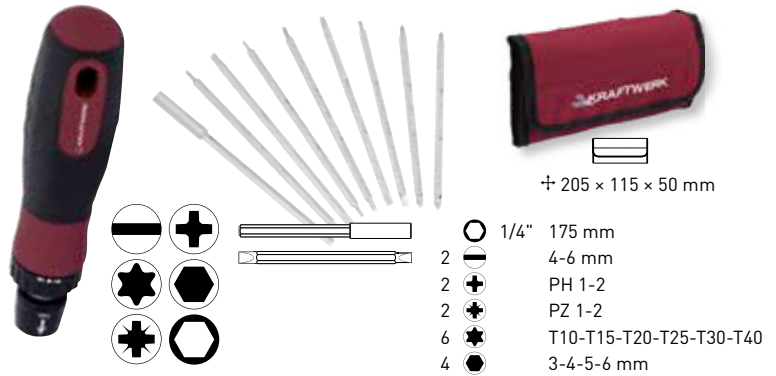


Art. 4135

**Giravite a cricchetto con inserti a doppia impronta, 10 pezzi**

- Con 8 inserti a doppia impronta (= 16 giraviti) e inserto con adattatore. Inserti di lunghezza variabile 50 - 150 mm
- Punta, Intaglio, Phillips, Pozidriv, TORX, esagonali

LISTINO € 62,00  
**€ 39,50**

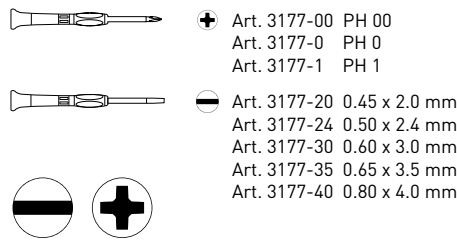


Art. 3177

**Serie di giraviti di precisione Ergokraft, 8 pezzi**

- Giraviti Intaglio e Phillips
- Per lavori di precisione
- Manico bimateriale

LISTINO € 36,10  
**€ 24,00**

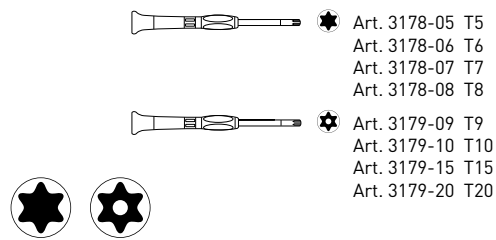


Art. 3178

**Serie di giraviti di precisione Ergokraft, 8 pezzi**

- Giraviti TX Tamper
- Per lavori di precisione
- Manico bimateriale

LISTINO € 36,10  
**€ 24,00**

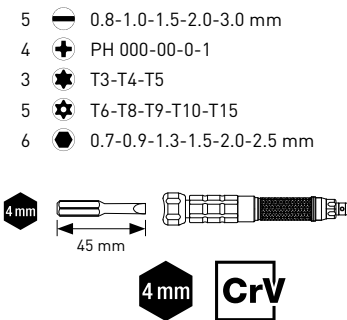


Art. 3181

**Assortimento universale inserti e portainseri di precisione, 24 pezzi**

- Bit da 45 mm: intaglio, Philips, Pozidriv, TORX®, esagonali

LISTINO € 51,00  
**€ 33,00**



Art. 3182

**Set utensili di precisione per elettronica, 51 pezzi**

- Pratico e compatto in astuccio di tessuto
- Adatto a qualsiasi lavoro di precisione
- Bit da 28 mm, S/PH/TX/TX-TR/H/H-TR/Spanner/Torq/Triwing/Triangolari/Quadrate/XZN/HI-Torque/Pentalob/AWL

LISTINO € 67,00  
**€ 44,00**



# CONVOGLIATORI AD ARIA CALDA E PISTOLE INCOLLATRICI STEINEL!

DIRETTAMENTE DAL PRODUTTORE E LEADER DI MERCATO!

## HG 2120 E CONVOGLIATORE AD ARIA CALDA PROFESSIONALE A PISTOLA IL POTENTE TUTTOFARE

**Art. 351403**

Con motore potente ed ergonomia ottimizzata per la maggior parte dei lavori che richiedono aria calda in officina e in cantiere. Con il corretto ugello lavori di termoretrazione, modellatura, saldatura o dissaldatura non saranno più un problema.



**TEMPERATURA REGOLABILE MANUALMENTE  
IN 9 LIVELLI DA 80 A 630 °C**

**VOLUME D'ARIA VARIABILE IN 3 LIVELLI  
DA 150 A 500 L/MIN. T**

**Caratteristiche tecniche**

Temperatura	80 - 630 °C
Volume di aria	150 - 500 l/min
Regolazione della temperatura	In continuo
Regolazione tramite	Manovella
Visualizzazione della temperatura	Rotella di regolazione con livelli segnati
Regolazione del volume di aria	Livelli
Funzione di programmazione	No
Funzione Loc	No
Segnalazione del calore residuo	No
Funzione Cool	No
Motore, tipo	Motore a spazzole
Elemento riscaldante	Riscaldatore in ceramica
Allacciamento alla rete	220 - 230 V / 50 - 60 Hz
Funzione, possibilità di sospensione	Sì
Funzione, durata utile, motore	1000 ore
Funzione, durata utile, riscaldamento	600 ore
Elemento riscaldante sostituibile	No
Protezione contro il riavvio	No
Rilevatore della temperatura	Sì
Filtro per polveri sottili	No
Termoprotezione	Sì
Spegnimento del riscaldamento in caso di superamento di una determinata temperatura	Sì
ESD	No
Sede ugello, tipo	34
Lunghezza cavo	2,2 m
Dimensioni (lung. x largh. x alt.)	253 x 87 x 200 mm
VPE1, peso netto	0,838 kg
Garanzia del produttore	1 anno



**IN OMAGGIO**  
CON OGNI MACCHINA ACQUISTATO

**Art. 070519**  
UGELLO RIFLETORE

Perfetto per saldare tubi, restringere tubi flessibili termoretraibili, sgelare e piegare tubi


**LISTINO**
~~€ 127,20~~
**€ 90,85**

## MH3 SOFFIATORE A BATTERIA PROFESSIONALE A BATTERIA - VELOCE - POTENTE

**Art. 068226**

- Da 0° a 300° in 5 secondi, grazie al temperature Boost integrato
- Massima comodità grazie all'assenza di fili
- Flusso d'aria fino a 200 l/min
- Pulsante Security Lock per un lavoro sicuro
- Luce LED alla base del dispositivo

**NOVITÀ**
**LISTINO € 658,85**
**€ 470,60**


**BATTERIA 18V 5.5 AH, E CARICABATTERIA INCLUSI**

# HG 2320 E

## KIT DI RIPARAZIONE AUTOVEICOLI

### IL PERFETTO ALLEATO PER LE RIPARAZIONI IN OFFICINA

Art. 005597

Il Kit comprende:

- Convogliatore ad aria calda HG 2320 E da 2300 W con tessuto metallico
- Filo di apporto Multi-Thermoflexx per tutti i materiali termoplastici
- Ugello riduttore da 9 mm
- Zoccolo di saldatura
- Lastra di protezione da alte temperature



LISTINO € 467,95

€ 334,25

#### Caratteristiche tecniche

Temperatura	80 - 650 °C
Volume di aria	150 - 500 l/min
Regolazione della temperatura	in passi da 10 °C tramite joystick
Regolazione tramite	joystick
Visualizzazione della temperatura	Display a cristalli liquidi
Regolazione del volume di aria	Livelli
Funzione di programmazione	Sì
Funzione Loc	Sì
Segnalazione del calore residuo	Sì
Funzione Cool	No
Motore, tipo	Motore a spazzole
Elemento riscaldante	Riscaldatore in ceramica
Allacciamento alla rete	230 V / 50 - 60 Hz
Funzione, possibilità di sospensione	Sì
Funzione, durata utile, motore	1000 ore
Funzione, durata utile, riscaldamento	600 ore
Elemento riscaldante sostituibile	No
Protezione contro il riavvio	No
Rilevatore della temperatura	Sì
Filtro per polveri sottili	No
Termoprotezione	Sì
Spegnimento del riscaldamento in caso di superamento di una determinata temperatura	Sì
ESD	No
Sede ugello, tipo	34
Lunghezza cavo	3 m
Dimensioni (lung. x largh. x alt.)	253 x 87 x 200 mm
VPE1, peso netto	1,034 kg
Garanzia del produttore	1 anno



- **BARICENTRO DELL'APPARECCHIO OTTIMIZZATO**
- **VENTILATORE A 2 LIVELLI**
- **DISPLAY INFORMATIVO A CRISTALLI LIQUIDI E PROGRAMMI**
- **SEGNALAZIONE DEL CALORE RESIDUO**
- **FACILE REGOLAZIONE DELLA TEMPERATURA TRAMITE JOYSTICK**
- **CAVO DI RETE SOSTITUIBILE**

Art. 3601

**Serie di chiavi maschio esagonali, 9 pezzi**

- Durezza estrema
- Con gancio e foro
- Acciaio al Cromo Vanadio
- Misure: 1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10 mm

LISTINO ~~€ 11,80~~  
**€ 7,90**



DIN / ISO 2936



Art. 3602

**Serie di chiavi maschio esagonali lunghe, 10 pezzi**

- Durezza estrema
- Con estremità sferica sul lato lungo
- Angolo di utilizzo maggiore di 25°
- Acciaio al Cromo Vanadio
- Misure: 1,5-2-2,5-3-4-5-6-7-8-10 mm

LISTINO ~~€ 24,40~~  
**€ 16,50**



DIN / ISO 2936



Art. 3604

**Serie di chiavi maschio esagonali extra lunghe, 10 pezzi**

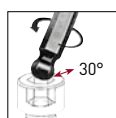
- Durezza estrema
- Con estremità sferica sul lato lungo
- Angolo di utilizzo maggiore di 25°
- Acciaio al Cromo Vanadio
- Misure: 1,5-2-2,5-3-4-5-6-7-8-10 mm

LISTINO ~~€ 27,00~~  
**€ 17,50**



**XXL**

DIN / ISO 2936



Art. 3605

**Serie di chiavi maschio con impronta TORX®, 9 pezzi**

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

LISTINO ~~€ 23,40~~  
**€ 15,00**



Art. 3607

**Serie di chiavi maschio extra lunghe con impronta TORX®, 9 pezzi**

- Extra lunghe e con braccio corto
- Misure: T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40-T45-T50
- Durezza estrema
- Acciaio al Cromo Vanadio

LISTINO ~~€ 35,00~~  
**€ 23,50**



**XXL**



Art. 307.800.009

**Serie di chiavi maschio esagonali colorate, 9 pezzi**

- Con estremità sferica
- Misure: 1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10 mm
- Verniciatura a polvere con assegnazione del colore ad ogni dimensione
- Chiavi extra lunghe e con testa corta con angolazione di 100° anche per punti di difficile accesso

LISTINO ~~€ 40,30~~  
**€ 27,00**



**XXL**



Art. 307.801.009

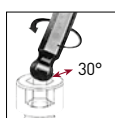
**Serie di chiavi maschio extra lunghe con impronta TORX®, 9 pezzi**

- Con estremità sferica
- Verniciatura a polvere con assegnazione del colore ad ogni dimensione
- Chiavi extra lunghe e con testa corta con angolazione di 100° anche per punti di difficile accesso
- Misure: T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40-T45-T50

LISTINO ~~€ 49,90~~  
**€ 35,00**



**XXL**



Art. 2592SET

**Serie di 5 chiavi esagonali a T con snodo extra lungo**

- Misure: 8-10-13-17-19 mm

LISTINO ~~€ 151,50~~  
**€ 110,00**





Art. 2790

**Box di inserti universale 1/4", 19 pezzi**

- Contenitore rotondo con pratica rimozione degli inserti
- Bit 1/4" da 25 mm: intaglio, Phillips, Pozidriv, TORX®, esagonali

LISTINO ~~€ 25,00~~  
**€ 16,00** 1/4"

- 3 4-5,5-6,5 mm
- 2 PH 1-2
- 3 PZ 1-2-3
- 6 T10-T15-T20-T25-T30-T40
- 4 3-4-5-6 mm



+ Ø 83 x 60 mm

Art. 3788

**Box di inserti con portainseriti magnetico da 1/4", 33 pezzi**

- Bit 1/4" da 25 mm: intaglio, Philips, Pozidriv, TORX®, esagonali

LISTINO ~~€ 25,50~~  
**€ 16,00** 1/4"

- 6 4-4,5-5,5-6-6,5-8 mm
- 3 PH 1-2-3
- 6 2x PZ1-PZ2-PZ3
- 12 2x T10-T15-T20-T25-T30-T40
- 4 3-4-5-6 mm



+ 101 x 56 x 30 mm

Art. 3795

**Box di inserti 1/4", 38 pezzi**

- Bit 1/4": intaglio, Phillips, Pozidriv, TORX®, esagonali
- Supporto magnetico 1/4" da 60 mm
- Supporto magnetico a cambio rapido 1/4" da 55 mm

LISTINO ~~€ 44,60~~  
**€ 29,00** 1/4"

- 4 4-5,5-6-6,5 mm
- 5 PH0 - PH1 - 2xPH2 - PH3
- 4 PZ1 - 2xPZ2 - PZ3
- 11 T10 - 2xT15 - 2xT20 - 2xT25 - T27 - 2xT30 - T40
- 7 TR10-TR15-TR20-TR25-TR27-TR30-TR40
- 4 3-4-5-6 mm



+ 129 x 72 x 35 mm

Art. 3765  
Art. 2750

Art. 306.378.000

**Box d'inserti con fresa a sbavare, 33 pezzi**

- Bit 1/4": intaglio, Philips, Pozidriv, TORX®, esagonali
- Supporto magnetico 1/4" da 60 mm
- Supporto magnetico a cambio rapido 1/4" da 55 mm

LISTINO ~~€ 30,80~~  
**€ 19,00** 1/4"



+ 101 x 56 x 30 mm | ⚖ 223 g

Art. 99073

**Set di chiavi a bussola 1/4", 38 pezzi**

- Cricchetto reversibile da 1/4"
- Maniglia/estensione a innesto da 1/4"
- Prolunghe da 1/4": 50 - 100 mm
- Giunto universale da 1/4"
- Bussole 1/4": 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- Accoppiamento 1/4" per bit 1/4"

LISTINO ~~€ 75,00~~  
**€ 56,00** 1/4"

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



+ 197 x 90 x 50 mm

- 3-4-5-6 mm
- PH1 - 2x PH2 - PH3
- PZ1-PZ2-PZ3
- T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40
- 3-4-5-6 mm

Art. 2036

**Assortimento di inserti e giravite a percussione 5/16", 23 pezzi**

- Bit 1/4" da 36 mm: intaglio, Philips, Pozidriv, TORX®, esagonali
- Per viti rovinate
- Manico robusto e compatto

LISTINO ~~€ 65,00~~  
**€ 43,00** 5/16"

- 3/8"
- 4 6-8-10-12 mm
- 4 PH 1-2-3-4
- 4 PZ 1-2-3-4
- 4 T30 - 2xT40 - T45
- 5 4-5-6-8-10 mm



+ 221 x 114 x 45 mm

Art. 2778

**Assortimento "HYPER-BIT box" da 1/4", 138 pezzi**

- 6 4-4,5-5,5-6-6,5-8 mm
- 6 2xPH1 - 2xPH2 - 2xPH3
- 6 2xPZ1 - 2xPZ2 - 2xPZ3
- 28 2xT8 - 2xT10 - 2xT15 - 5xT20 - 6xT25 - 3xT27 - 4xT30 - 4xT40
- 16 2xT8 - 2xT10 - 2xT15 - 2xT20 - 2xT25 - 2xT27 - 2xT30 - 2xT40
- 15 TS10 - 2xTS15 - 2xTS20 - 3xTS25 - 2xTS27 - 3xTS30 - 2xTS40
- 5 3-4-5-6-8 mm
- 3 3-4-5 mm
- 3 Nos. 6-8-10
- 3 Nos. 1-2-3
- 4 Nos. 4-6-8-10
- 2 Nos. 1-2
- 3 M5-M6-M8
- 4 Nos. 1-2-3-4

1/4" 25 mm

1/4" 50 mm

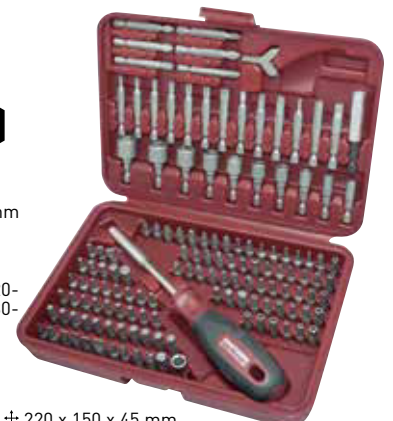
1/4" 140 mm

1/4" 140 mm

LISTINO ~~€ 50,00~~  
**€ 36,00** 1/4" 1/4"

DIN 3126  
ISO 1173  
C6.3 E6.3

- 3 4-5,5-6,5 mm
- 3 PH 1-2-3
- 3 PZ 1-2-3
- 7 T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40
- 2 3-6 mm



+ 220 x 150 x 45 mm

Art. 11904

**Serie di punte HSS-G, Ø 1-10/0.5 mm, 19 pezzi**

- Punte HSS per tutti gli usi
- Ø 1,0 mm fino al 10,0 mm con incrementi di 0,5 mm
- DIN 338 tipo N
- Taglio destrorso
- Da Ø 3,0 mm con split point DIN 1412 C
- Angolo punta: 118°
- Angolo elica: 25-30°
- Tolleranza: h8

LISTINO ~~€ 52,00~~  
**€ 37,00**

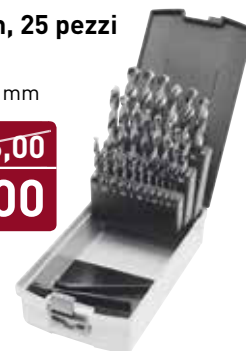


Art. 11905

**Serie di punte HSS-G, Ø 1-13/0.5 mm, 25 pezzi**

- Punte HSS per tutti gli usi
- Ø 1,0 mm up to 13,0 mm in increments of 0,5 mm
- DIN 338 tipo N
- Taglio destrorso
- Da Ø 3,0 mm con split point DIN 1412 C
- Angolo punta: 118°
- Angolo elica: 25-30°
- Tolleranza: h8

LISTINO ~~€ 126,00~~  
**€ 84,00**



Art. 13904

**Serie di punte HSSE-Co5, Ø 1-10/0.5 mm, 19 pezzi**

- Punte HSSE-Co 5 per tutti gli usi
- Ø 1,0 mm fino a 10,0 mm con incrementi di 0,5 mm
- DIN 338 tipo N
- Taglio destrorso
- Da Ø 3,0 mm con split point DIN 1412 C
- Angolo punta: 118°
- Angolo elica: 25-30°
- Tolleranza: h8

LISTINO ~~€ 74,00~~  
**€ 49,00**



Art. 13905

**Serie di punte HSSE-Co5, Ø 1-13/0.5 mm, 25 pezzi**

- Punte HSSE-G
- Ø 1,0 mm fino a 13,0 mm con incrementi di 0,5 mm
- DIN 338 tipo VA
- Taglio destrorso
- Da Ø 3,0 mm con split point DIN 1412 C
- Angolo punta: 118°
- Angolo elica: 25-30°
- Tolleranza: h8

LISTINO ~~€ 158,00~~  
**€ 101,00**



Art. 18000

**Serie di frese coniche a gradino HSSE-Co5, 3 pezzi**

- Misure: Ø 4-12 / 4-20 / 4-30 mm
- Qualità HSSE Co5
- Per lamiere fino a 2 mm
- Per metalli non ferrosi fino a 4 mm
- Per materiali VA e acciaio inossidabile

LISTINO ~~€ 234,00~~  
**€ 155,00**



Art. 18100

**Serie di frese coniche HSSE-Co5, 3 pezzi**

- Misure: Ø 3-14 / 5-20 / 16-30.5 mm
- Resistenza al calore maggiore al Cobalto
- Nessun centraggio richiesto
- Per trapani a mano e a colonna
- Per materiali VA e acciaio inossidabile

LISTINO ~~€ 198,00~~  
**€ 135,00**



Art. 3240MOD

**Assortimento di maschi a mano ed a macchina, filiere, punte HSS-G ed accessori, 24 pezzi**

- Filiera: M3-M12
- Punta elicoidale, HSS, 2.5-3.3-4.2-5.0-6.8-8.5-10.2 mm
- Maschi a mano, M3-M12

LISTINO ~~€ 137,00~~  
**€ 90,00**



**L'affilapunte più venduto ed apprezzato al mondo con oltre 3 milioni di pezzi venduti**

# RIAFFILA LE TUE PUNTE IN POCHI SECONDI!

**La gamma degli affilapunte Drill Doctor funziona con tutti i principali tipi di punte: da muro, Hss, al Cobalto, al Carburo, Rivestite**



**DD750X**

## IL TOP DELLA GAMMA: IDEALE PER IL PROFESSIONISTA ESIGENTE E PER UN UTILIZZO INTENSIVO

- Riaffila punte in acciaio rapido, al carburo, al Titanio, al Cobalto e punte da muro
- Affila punte da 2 a 19 mm
- Affila punte da 2 a 13 mm ad elica inversa (per estrattori) con mandrino opzionale
- Affila con angolo da 115° a 140°
- Allineamento variabile della punta, per regolare l'angolo di spoglia e lo scarico
- Possibilità di eseguire lo "split point" per rendere la punta autocentrante
- Design compatto e solido
- Mola abrasiva facilmente sostituibile e disponibile come ricambio



Cod. DD750XIBMD

LISTINO € 299,00

**€ 259,00**



**DD500X**

## IL DRILL DOCTOR PER L'USO SEMI-PROFESSIONALE: IDEALE PER UN UTILIZZO INTENSIVO ED IDONEO A RIAFFILARE QUALSIASI PUNTA

- Riaffila punte in acciaio rapido, al carburo, al Titanio, al Cobalto e punte da muro
- Affila punte da 2 a 13mm e da 13 a 19mm con mandrino opzionale
- Affila punte da 2 a 13mm ad elica inversa (per estrattori) con mandrino opzionale
- Affila con angolo da 118° a 135°
- Allineamento variabile della punta, per regolare l'angolo di spoglia e lo scarico
- Possibilità di eseguire lo "split point" per rendere la punta autocentrante
- Design compatto e solido
- Mola abrasiva facilmente sostituibile e disponibile come ricambio



Cod. DD500XIBMD

LISTINO € 249,00

**€ 219,00**



**DDXP**

## IDEALE PER L'OFFICINA DI CASA

- Riaffila punte in acciaio rapido, al carburo, al Titanio, al Cobalto e punte da muro
- Affila punte da 2 a 13mm e da 13 a 19 mm con mandrino opzionale
- Affila punte da 2 a 13 mm ad elica inversa (per estrattori) con mandrino opzionale
- Affila con angolo di 118°
- Allineamento variabile della punta, per regolare l'angolo di spoglia e lo scarico
- Possibilità di eseguire lo "split point" per rendere la punta autocentrante
- Design compatto e solido
- Mola abrasiva facilmente sostituibile e disponibile come ricambio



Cod. DDXPID

LISTINO € 159,00

**€ 139,00**

### ACCESSORI (idonei per tutti i modelli)

Mola abrasiva diamantata standard Grana 180  
DA31320GF  
(inclusa nella confezione)



PROMO

**€ 37,50**

Mandrino per punte grosse fino a 19mm  
DA70100PF



PROMO

**€ 72,00**

Mola abrasiva diamantata aggressiva Grana 100  
DA31325GF



PROMO

**€ 32,00**

Mandrino sinistro, riaffila punte inverse  
DA02105PF



PROMO

**€ 72,00**

Art. 2251

**Forbici da elettricista**

- Lunghezza: 142 mm

LISTINO

~~€ 13,00~~

€ 8,90



Art. 3304

**Cutter a serramanico Ergokraft con lama trapezoidale**

- Impugnatura ergonomica e antiscivolo in bimatereale
- Meccanismo di sicurezza per lo sgancio rapido della lama
- Blocco/sblocco rapido della lama
- Dispenser con 10 lame trapezoidali di ricambio
- 155 mm

LISTINO

~~€ 10,90~~

€ 7,90



Art. 3323

**Coltello a serramanico**

- Lama in acciaio Inox
- Corpo in Alluminio
- Lunghezza lama: 76 mm

LISTINO

~~€ 18,60~~

€ 13,50



Art. 3312

**Cutter universale a lame a settori Ergokraft, 165 mm**

- Manico bimatereale con impugnatura ammortizzata
- Con sistema autobloccante
- 6 lame di ricambio da 18 mm

LISTINO

~~€ 8,70~~

€ 5,80



Art. 3059

**Serie di estrattori di viti, 6 pezzi**

- M3-M24
- Per estrarre viti rotte
- Design scanalatura fresata
- Geometria ottimizzata

LISTINO

~~€ 19,80~~

€ 12,50



Art. 4320

**Set di lime Ergokraft, 5 pezzi**

- Lima piatta, 320 mm (Art. 4320-1)
- Lima mezzatonda, 320 mm (Art. 4320-2)
- Lima tonda, 320 mm (Art. 4320-3)
- Lima quadrata, 320 mm (Art. 4320-4)
- Lima triangolare, 320 mm (Art. 4320-5)
- Doppia lama
- Manico ergonomico
- DIN 7261 A-F / ISO R234

LISTINO

~~€ 52,00~~

€ 34,00





**Martello di tipo tedesco DIN 1041, Hickory**

- Modello tedesco
- Testa laccata nera
- Indurito per induzione
- Superfici frontali levigate lucide
- Con cuneo in acciaio e incollaggio epossidico di sicurezza
- Manico in legno duro hickory americano
- DIN 1041



Art. n°	Peso	Listino	Promo
2301	100 g	€ 9,75	€ 7,50
2302	200 g	€ 11,50	€ 7,90
2303	300 g	€ 14,00	€ 9,30
2304	400 g	€ 14,90	€ 10,50
2305	500 g	€ 17,50	€ 12,50
2308	800 g	€ 21,00	€ 14,50
2310	1000 g	€ 25,00	€ 16,90
2315	1500 g	€ 29,00	€ 19,90

**Martello di tipo tedesco con manico in fibra di vetro**

- Modello tedesco
- Testa laccata nera
- Indurito per induzione
- Superfici frontali levigate lucide
- Con cuneo in acciaio e incollaggio epossidico di sicurezza
- Manico bimateriale in fibra di vetro
- DIN 1041



Art. n°	Peso	Listino	Promo
2385	300 g	€ 14,50	€ 10,90
2387	500 g	€ 15,50	€ 11,90

**Mazzetta con manico in fibra di vetro**

- Testa laccata nera
- Indurito per induzione
- Superfici frontali levigate lucide
- Con cuneo in acciaio e incollaggio epossidico di sicurezza
- Manico bimateriale in fibra di vetro
- DIN 6475



Art. n°	Peso	Listino	Promo
2390	1000 g	€ 22,00	€ 15,50
2392	1250 g	€ 25,00	€ 17,00
2395	1500 g	€ 25,90	€ 18,00

**Mazzuola antirimbalo rivestita in gomma**

- Corpo in acciaio
- Graniglia sferica contenuta nella testa della mazzuola per equilibrare la forza d'urto impedendo il rimbalzo
- Battente piatto



Art. n°	Descrizione	Listino	Promo
310.150.001	44 mm, 453 g	€ 27,60	€ 19,90
310.150.002	53 mm, 906 g	€ 38,20	€ 27,90
310.150.003	61 mm, 1359 g	€ 54,50	€ 39,90

Art. 2336

**Mazzuola in nylon, 360 g, Hickory**

- Inserti PU - Nylon Ø 35 mm
- Con manico sagomato in legno duro Hickory americano e laccato
- Con fissaggio permanente del manico tramite un cuneo in acciaio e resina epossidica



LISTINO ~~€ 25,00~~  
**€ 17,00**

**Mazzuola antirimbalo con testa nylon**

- Elemento centrale in acciaio con graniglia sferica contenuta nella testa della mazzuola per equilibrare la forza d'urto impedendo il rimbalo
- Manico sagomato in legno duro Hickory americano e laccato
- Elemento centrale in acciaio fissato tramite spina di sicurezza/Battente piatto



Art. n°	Descrizione	Listino	Promo
310.120.035	35 mm, 360 g	€ 28,70	<b>€ 19,50</b>
310.120.040	40 mm, 480 g	€ 34,00	<b>€ 23,90</b>

Art. 3360

**Assortimento di cacciaspine con impugnatura AirGrip, 5 pezzi**

- Forma tonda con estremità passante temprata
- Ø3 x 160 mm, Ø4 x 185 mm, Ø5 x 200 mm, Ø6 x 210 mm, Ø8 x 225 mm
- Possibilità di appendere la confezione al muro



LISTINO ~~€ 81,00~~  
**€ 62,90**

Art. 310.361.614

**Assortimento di cacciaspine con impugnatura AirGrip, 5 pezzi**

- Forma tonda con estremità passante temprata
- Ø6 x 260 mm, Ø8 x 300 mm, Ø10 x 300 mm, Ø12 x 300 mm, Ø14 x 300 mm
- Possibilità di appendere la confezione al muro



LISTINO ~~€ 130,00~~  
**€ 102,00**

**Bulino automatico**

- Manico ergonomico
- Forza di battuta: 8-16 kg
- Punta: Ø 6 mm
- Acciaio al Cromo Vanadio



Art. n°	Descrizione	Listino	Promo
310.359.016	8-16 Kg	€ 23,00	<b>€ 17,90</b>
310.359.036	10-36 Kg	€ 30,00	<b>€ 22,90</b>

Art. 3359

**Bulino automatico**

- Manico ergonomico
- Forza di battuta: 8-16 kg
- Punta: Ø 4 mm
- Acciaio al Cromo Vanadio



LISTINO ~~€ 11,60~~  
**€ 8,90**

Art. 2970

**Calibro corsoio**

- In acciaio inossidabile, temprato e rettificato di precisione, con punte a croce
- Nonio e scala cromati opachi
- Con vite di fermo, per misurazioni di profondità fino a 150 mm
- In robusto astuccio di plastica



LISTINO ~~€ 39,00~~  
**€ 29,90**

Art. 2972

**Calibro corsoio digitale**

- Con vite di fermo, lettura in mm - pollici
- Display LCD a 5 cifre
- Per misurazioni di esterni, interni e di profondità
- In robusto astuccio di plastica



LISTINO ~~€ 53,00~~  
**€ 39,90**

**Morsa parallela da banco**

- Morsa in acciaio forgiato
- Base girevole
- Ganasca posteriore con piano ad incudine
- Ganasce indurite intercambiabili



Art. n°	Dimensione	Peso	Listino	Promo
2961	100x120x65 mm	7,5 Kg	€ 162,00	<b>€ 122,00</b>
2962	125x140x70 mm	11 Kg	€ 201,00	<b>€ 155,00</b>
2963	150x170x80 mm	14,5 Kg	€ 242,00	<b>€ 188,00</b>
2964	200x200x90 mm	20,5 Kg	€ 321,00	<b>€ 245,00</b>

**Flessometro**

- Extra largo
- Scala graduata doppia in mm
- Gancio grande con 2 magneti
- Robusta cassa in ABS antiurto



Art. n°	Descrizione	Listino	Promo
4706-0319	3 m x 19 mm	€ 12,90	<b>€ 9,50</b>
4706-0527	5 m x 27 mm	€ 20,90	<b>€ 14,90</b>
4706-0827	8 m x 27 mm	€ 28,90	<b>€ 21,50</b>



Art. 3305

**Seghetto**

- Telaio leggero con anima in acciaio
- Ideale per lavori manuali
- Manico ergonomico
- Meccanismo di cambio lama veloce
- Per lame da 300 mm ad alte prestazioni



LISTINO

~~€ 27,00~~

€ 18,90

Art. 309.050.104

**Set di scalpelli per legno con calotta a percussione, 4 pezzi**

- In confezione di tela canvas
- Misure: 6-12-19-25 mm
- Manico ergonomico
- Lama di acciaio cromo vanadio con bordi smussati
- Cappucci di plastica sulle lame per la protezione dei taglienti



LISTINO

~~€ 56,00~~

€ 38,00

Art. 3341

**Lente di ingrandimento con luce LED**

- Ingrandimento x3 volte
- LED ad alta luminosità con sistema IC integrato che permette di aumentare al massimo la durata della batteria
- Vetro ottico non deformabile di alta qualità
- Manico in bi-materiale



LISTINO

~~€ 22,50~~

€ 16,00

Art. 3196

**Penna telescopica magnetica**

- Testa magnetica Ø 11 mm
- Lunghezza totale: 130 - 640 mm
- Ideale per accedere a luoghi/buchi ciechi e profondi



LISTINO

~~€ 12,70~~

€ 9,50

Art. 3198

**Artiglio da presa flessibile con magnete**

- Albero flessibile
- Lunghezza totale: 700 mm
- Ideale per accedere a luoghi/buchi ciechi e profondi
- Portata max: 1 Kg



LISTINO

~~€ 30,00~~

€ 21,90



Art. 311.010.400

**Livella a bolle in alluminio**

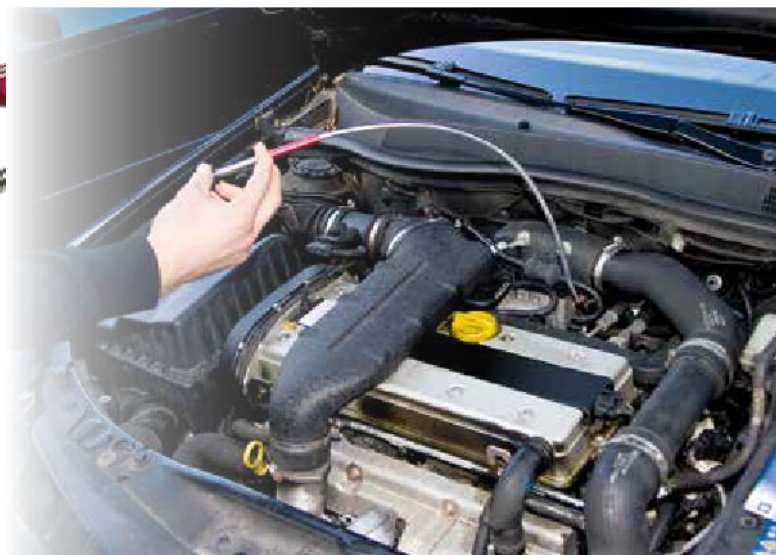
- Misura: 400 mm
- 3 bolle
- Magnetica
- Accuratezza: +/- 0.5 mm/m



LISTINO

~~€ 32,00~~

€ 24,90





Sponsor **TNT Corse | Enduro**

2023 - Team Principal **Giulio Borghi**

**Nicolò Paolucci** su KTM Campione Italiano in carica

**Alessandro Rizza** su KTM partecipa a campionato Europeo, Campione Europeo in carica

**Davide Dall'Ava** su KTM partecipa a campionato Italiano, Campione in carica enduro estremo e Italiano Major

**Giulio Giganti** su KTM partecipa a campionato Italiano enduro estremo

**Andrea Belotti** su KTM partecipa a Assoluti d'Italia e mondiale enduro, Campione in carica Open Class

**KRAFTWERK**



Art. 702.000.000

**Lampada da lavoro LED FLEXDOT 600, ricaricabile**

- Autonomia 1,5 - 3 h
- Tempo di ricarica 4 h
- Diffusione della luce ad ampio angolo, 100°
- Orientabile a 360°
- Attrezzato con magnete e gancio
- Batteria Li-Ion 3,7 V / 2600 mAh
- 170/330 Lux (1 m)
- 300/600 Lumen
- 6400 Kelvin
- IP65

LISTINO ~~€ 62,00~~  
**€ 44,00**



+ 78 x 76 x 52 mm | ⚖ 227 g

Art. 702.003.000

**Torcia frontale per casco CREE LED H260, ricaricabile**

- Con sensore di movimento, rotante e rimovibile, dotato di magneti
- 2 - 4h Tempo di funzionamento
  - 2,5 h Tempo di ricarica
  - Angolo di apertura del fascio di 100°
  - Ruotabile a 360°
  - Batteria Li-Po 3,7 V / 1400 mAh
  - 80/120 lux (1 m)
  - 150/260 lumen
  - 6400 Kelvin
  - IP44

LISTINO ~~€ 59,00~~  
**€ 42,00**



**CON SENSORE  
DI MOVIMENTO**

+ 80 x 55 x 45 mm | ⚖ 0,1 kg

Art. 32085

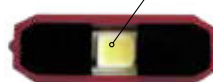
**Lampada portatile LED SLIMFLEX, ricaricabile**

- Autonomia 3 - 8 h
- Tempo di ricarica 3 h
- Perfetta per illuminare spazi angusti
- Luminosità regolabile
- Magneti sul retro e nella base
- Ripiegata, funziona come torcia
- LED SMD da 3.3 W laterali
- LED SMD da 1 W posto nella testa della lampada
- Batteria Li-Ion 3.7 V / 2000 mAh
- 25/105 Lux (1 m)
- 70/400 Lumen
- 5700 Kelvin
- IP20 / IK07
- Fornita con Caricabatteria 230 V art. 32070AL

Accessori

- Adattatore per auto 12 / 24 V art. 32070DL

LISTINO ~~€ 87,00~~  
**€ 59,50**

**1W SMD LED**

+ 302 x 44 x 34 mm | ⚖ 0,35 kg

Art. 32038

**Lampada LED portatile IN.UV 450, ricaricabile**

- Autonomia 4,5-15 h
- Tempo di ricarica 5,5 h
- 8 potenti LED SMD laterali
- 1 LED posto nella testa lampada
- 4 LED UV a parte nella testa
- Orientabili in continuo a 180° su 2 lati
- 2 ganci inclinabili e girevoli a 360°
- Magneti sul retro e nella base
- Batteria Li-Ion 3,7 V / 4000 mAh
- 80/450 Lumen
- 6500 Kelvin
- IP54
- IK07
- Fornita con Caricabatteria 230 V art. 32070AL

Accessori

- Adattatore per auto 12 / 24 V art. 32070DL



LISTINO ~~€ 78,00~~  
**€ 51,00**

+ 251 x 57 x 40 mm | ⚖ 0,5 kg

Art. 32075

**Lampada portatile LED COMPACT 110, ricaricabile**

- Autonomia 4 - 4,5 h
- Tempo di ricarica 3 h
- Con magnete sul retro e gancio incorporato
- Batteria Li-Ion 3.7 V / 1500 mAh
- 870 Lux (0,6 m)
- 110 lumen
- 6500 Kelvin
- IP65
- IK07
- Fornita con Caricabatteria 230 V art. 32070AL e adattatore per auto 12 / 24 V art. 32070DL

LISTINO ~~€ 64,35~~  
**€ 45,00**

+ 210 x 60 x 40 mm | ⚖ 0,16 kg



Art. 32076

**Lampada portatile LED COMPACT 230, ricaricabile**

- Autonomia 3 h
- Tempo di ricarica 3 h
- Con magnete sul retro e gancio incorporato
- Batteria Li-Ion 3.7 V / 2000 mAh
- 290 Lux (0,6 m)
- 230 lumen
- 6000 Kelvin
- IP65
- IK07
- Fornita con Caricabatteria 230 V art. 32070AL e adattatore per auto 12 / 24 V art. 32070DL

LISTINO ~~€ 78,20~~  
**€ 54,00**

+ 210 x 60 x 40 mm | ⚖ 0,16 kg



**LE PIÙ VENDUTE**

Art. 701.010.001

**Lampada portatile a LED, WI300, ricaricabile Wireless**

Lampada portatile senza fili con connessione USB tipo C

- 2,5- 6 h Tempo di funzionamento
- 2,5 - 3.5 h Tempo di ricarica
- COB LED da 3 W sul pannello frontale
- SMD LED da 1 W nella testa della lampada
- Dotato di magneti e ganci
- 3.7 V / 2600 mAh Batteria agli ioni di litio
- 995-1670 lux (0,5m)
- 100 - 300 lumen
- 5700 Kelvin
- IP65
- IK08
- 135 x 65 x 25 mm
- 0,19 kg

Caricabatterie Wireless e connettore USB tipo C  
(Lampade a LED 701.002.000 / 798.000.003)

- 2,5 - 4 h Tempo di ricarica
- 5V / 1A Input
- 5V / 1A USB Output
- IP65
- IK08
- 150 x 105 x 20 mm
- 0,19 kg



LISTINO

~~€ 135,00~~

€ 99,50



Art. 701.010.002

**Lampada portatile a LED, WI600, ricaricabile Wireless**

Lampada portatile senza fili con connessione USB tipo C

- 2,5- 5 h Tempo di funzionamento
- 4-5 h Tempo di ricarica
- COB LED da 6 W sul pannello frontale
- SMD LED da 1 W nella testa della lampada
- Dotato di magneti e ganci
- 3,7 V / 1500 mAh Batteria LiPo
- 967 - 1120 lux (0,5m)
- 100 - 600 lumen
- 5700 Kelvin
- IP65
- IK08
- 210 x 55 x 25 mm
- 0,30 kg

Caricabatterie Wireless e connettore USB tipo C  
(Lampade a LED 701.002.001 / 798.000.003)

- 2,5 - 4 h Tempo di ricarica
- 5V / 1A Input
- 5V / 1A USB Output
- IP65
- IK08
- 150 x 105 x 20 mm
- 0,19 kg



LISTINO

~~€ 159,00~~

€ 115,00



Art. 32068

**Lampada portatile LED COMPACT MINI 90**

- 18 luminosi LED laterali e 3 LED posti nella testa della lampada, sostegno magnetico orientabile a 270° su 2 lati, ulteriore magnete sul retro
- Autonomia 4-20 h
- 100 Lux (1 m)
- 15/90 lumen
- IP54

Accessori

- Batterie AAA (3x) art. 32013

LISTINO ~~€ 15,90~~  
**€ 11,90**



+ 178 x 43 x 35 mm | ⚖ 0,1 kg

Art. 32069

**Lampada portatile LED COB COMPACT MINI 180, ricaricabile**

- 3 ulteriori LED posti nella testa lampada, sostegno magnetico orientabile a 270° su ambo i lati, ulteriore magnete sul retro
- Autonomia 2-15 h
- Tempo di ricarica 2 h
- Batteria Li-Ion 3,7 V / 800 mAh
- 110 Lux (1 m)
- 15/180 lumen
- IP54
- Fornita con cavo USB

Accessori

- Caricabatteria 230 V art. 32070AL
- Adattatore per auto 12 / 24 V art. 32070DL

LISTINO ~~€ 32,00~~  
**€ 24,50**



+ 178 x 43 x 35 mm | ⚖ 0,23 kg

Art. 701.000.000

**Lampada LED portatile COMPACT 500, ricaricabile**

- Autonomia 2 - 10,5 h
- Tempo di ricarica 3,5 h
- LED COB da 3 W laterali
- LED SMD da 1,4 W posto nella testa della lampada
- Orientabili in continuo a 180° su 2 lati
- Attrezzato con magnete e gancio
- 2x Batteria Li-Ion 3.7 V / 2600 mAh
- 40 - 750 Lux (1m)
- 100 - 500 Lumen
- 6000 Kelvin
- IP54
- IK07
- Fornita con 2 batterie ricaricabili e caricabatterie

LISTINO ~~€ 98,00~~  
**€ 68,00**



Art. 701.001.000

**Lampada LED portatile COMPACT 600, ricaricabile**

1 ulteriore LED posto nella testa lampada, orientabile in continuo su 2 lati a 180°, 2 potenti magneti incorporati sul retro e nella base di sostegno, gancio posto nella testa ruotabile e inclinabile.

- 4 h Tempo di funzionamento
  - 3,5 h Tempo di ricarica
  - Batteria Li-ion 3,7 V/2600 mAh
  - 100/600 Lumen
  - 190 x 56 x 29 mm
  - 0,26 kg
  - Incl. caricabatterie 230 V Art. 32070AL
- Opzionale:
- Caricabatterie per auto 12 / 24 V Art. 32070DL
  - Base di ricarica Art. 32032LS

LISTINO ~~€ 75,00~~  
**€ 57,00**



+ 190 x 56 x 29 mm | ⚖ 0,26 kg

Art. 32050

**Torcia LED in alluminio**

- Con LED 1 watt, funzione zoom e lampeggiante, 2 livelli di luminosità
- Autonomia 12 - 24 h
- 70 - 110 lumen
- IPX4
- Zoom 0 - 5 m
- Fornita con Batterie AAA (3x) art. 32013

LISTINO ~~€ 23,00~~  
**€ 15,00**



+ 104 x 27 mm Ø 33,5 mm | ⚖ 0,13 kg

Art. 32054

**Torcia tascabile in alluminio, ricaricabile**

- Autonomia 2 - 12 h
- Tempo di ricarica 3,5 - 4 h
- Con LED CREE 6 watt, funzione zoom e 3 livelli di luce
- Batteria Li-Ion 3,7 V / 2000 mAh
- 750 Lumen
- 7000 Kelvin
- IP44
- Fornita con Caricabatteria 230 V art. 32054AL

LISTINO ~~€ 75,00~~  
**€ 51,00**



+ 160 mm Ø 42 mm | ⚖ 0,17 kg

Art. 32061

**Torcia frontale per casco CREE LED**

- Autonomia 4 - 12 h
- In alluminio, con LED CREE 3 watt
- Funzione dimmer, zoom e lampeggiante
- Angolo di illuminazione regolabile in continuo
- 4 - 12 h running time
- 160 Lumen
- IP44

Accessori  
 Batterie AAA (3x) art. 32013

LISTINO ~~€ 32,90~~  
**€ 23,00**



+ 45 mm Ø 40 mm | ⚖ 0,13 kg

Art. 32058/32058B

**Lampada a penna PENLIGHT 140, ricaricabile**

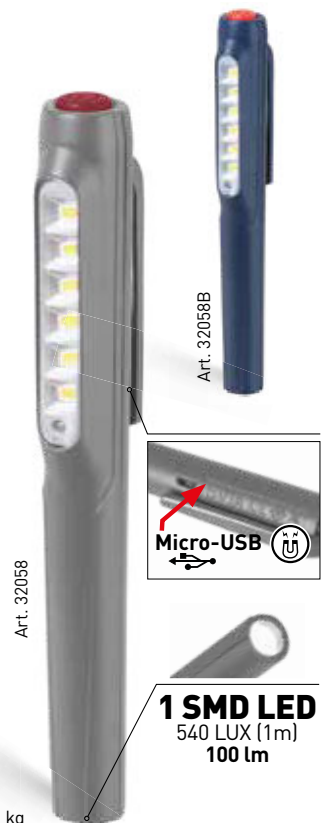
- Autonomia 2,5 - 3 h
- Tempo di ricarica 2,5 h
- Forma a penna con 6+1 SMD LED
- Con clip da tasca e magnete
- Indicatore di carica della batteria
- Batteria Li-Ion 3,7 V / 650 mAh
- 80/540 Lux (1m)
- 100/140 Lumen
- 5700 Kelvin
- IP20
- IK07

Art. 32058 (grigia)

LISTINO ~~€ 33,80~~  
**€ 22,00**

Art. 32058B (blu)

LISTINO ~~€ 33,80~~  
**€ 22,00**



+ 169 x 29 x 21 mm | ⚖ 0,05 kg

**1 SMD LED**  
 540 LUX (1m)  
 100 lm



Art. 32080

**Lampada da lavoro LED T5000**

- 2 prese SCHUKO sul retro, presa europea
- Scocca in plastica robusta e resistente agli urti, con protezione degli angoli
- 47 Watt
- 120 SMD LED
- 1860 Lux (1 m)
- 5000 Lumen
- 6000 Kelvin
- IP54
- Cavo di 5 m
- 230 VAC tensione di esercizio



LISTINO ~~€ 189,00~~  
**€ 142,00**

**47 WATT**



+ 363 x 278 x 98 mm | ⚖️ 2,7 Kg

Art. 32081

**Lampada da lavoro LED T2500**

- Scocca in plastica robusta e resistente agli urti, con protezione degli angoli
- 24 Watt
- 64 SMD LED
- 930 Lux (1 m)
- 2500 Lumen
- 6000 Kelvin
- IP54
- Cavo di 3 m
- 230 VAC tensione di esercizio



LISTINO ~~€ 112,00~~  
**€ 86,00**

**24 WATT**



+ 275 x 215 x 90 mm | ⚖️ 1,1 Kg

Art. 32080C

**Lampada da lavoro a LED T5000 con cavalletto telescopico estraibile**

- Struttura a 3 gambe metalliche per un buon equilibrio
- La lampada ruota di 360°
- Estendibile da 69 a 165 cm
- Presa europea

LISTINO ~~€ 229,00~~  
**€ 174,00**

**360°**



Art. 32081C

**Lampada da lavoro LED T2500 con cavalletto telescopico estraibile**

- Struttura a 3 gambe metalliche per un buon equilibrio
- La lampada ruota di 360°
- Estendibile da 69 a 165 cm
- Presa europea

LISTINO ~~€ 159,00~~  
**€ 119,00**

**360°**



Art. 702.001.000

**Lampada da lavoro compatta T1000, ricaricabile**

Compatta, ricaricabile con attacco USB Type-C

- Autonomia 2,5 - 6 h
- 4 h Tempo di ricarica
- Angolo del fascio di 100°
- 210° ruotabile
- Batteria Li-Ion 3,7 V / 4000 mAh
- 360 lux (1 m)
- 1000 Lumen
- 6000 Kelvin
- IP65
- IK08



+ 175 x 135 x 45 mm | ⚡ 0,4 kg

LISTINO ~~€ 86,00~~

€ 65,00



Art. 32037

**Lampada da lavoro LED HEXA 2000, ricaricabile**

- Autonomia 2,5 - 10 h
- 3 livelli di luminosità: 25/50/100%
- Tempo di ricarica 3,5 h
- 20 W
- Batteria Li-Ion 11,1 V / 4400 mAh
- 500/1000/2000 lumen
- 6000 Kelvin
- IP65
- IK07
- Fornita con caricabatteria 230 V (art. 32037AL)



LISTINO ~~€ 201,00~~

€ 144,00

+ 225 x 220 x 77 mm | ⚡ 1,4 kg

Art. 32078

**Lampada da lavoro LED W1000, ricaricabile**

- Autonomia 4 h
- Tempo di ricarica 4 h
- 10W COB LED
- Batteria Li-Ion 7,4 V / 2200 mAh
- 400 - 1000 Lumen
- 6400 Kelvin
- IP65
- Fornita con Caricabatteria 230 V art. 32070AL
- Adattatore per auto 12 / 24 V art. 32070DL

**RICARICABILE**



+ 172 x 55 x 150 mm | ⚡ 0,72 kg

LISTINO ~~€ 125,00~~

€ 94,00

Accessori

- Asta telescopica art. 32078-01
- Supporto art. 32078-02

Art. 32078-03

**Lampada da lavoro LED W1000 ricaricabile con binario guida**

- Fornita con Lampada da lavoro LED art. 32078
- Asta telescopica art. 32078-01
- Supporto art. 32078-02
- Caricabatteria 230 V art. 32070AL
- Adattatore per auto 12 / 24 V art. 32070DL

LISTINO ~~€ 169,00~~

€ 129,00

+ 1200 / 1900 mm | ⚡ 1,95 kg



Art. 702.000.002

**Set di luci di segnalazione a LED, ricaricabile**

Ampia applicazione: può essere utilizzato per il controllo del traffico, come luce di segnalazione, come segnale di soccorso e per qualsiasi altra emergenza.

Dotato di:

- adattatore magnetico per il fissaggio interno motore e scocca
- gancio telescopico e lampada removibile

Caratteristiche:

- LED SMD DA 12 W
- Standard energetico A++
- 1200 lumen
- IP67
- 240 V
- Cavo 5 m H05RNF 2 x 1,00 mm<sup>2</sup>

**RICARICABILE**



⚡ 2,13 Kg

LISTINO ~~€ 163,00~~

€ 125,00

**10 diverse modalità di lampeggio:**

- 1 - Luce stroboscopica - 7 ore
- 2 - Quad flash - 7 ore
- 3 - Lampeggio singolo - 50 ore
- 4 - Lampeggio alternato - 7 ore
- 5 - SOS (Codice Morse) - 12 ore
- 6 - Luce fissa - alta intensità - 4 ore
- 7 - Luce fissa - bassa intensità - 30 ore
- 8 - Torcia a 2LED - 7 ore
- 9 - Torcia a 4 LED - 5 ore
- 10 - Spento



+ 108 x 111 x 35 mm | ⚡ 284 g

Art. 702.000.001

**Luce di segnalazione a LED**

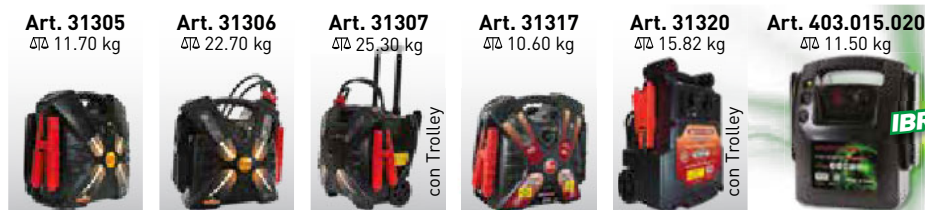
- Non ricaricabile
- 9 diverse modalità di lampeggio
- 9,6 W 16 LED
- IK20 T
- IP67
- CR123 3 V 1300 mAh
- 108 x 111 x 35 mm
- 284 g

LISTINO ~~€ 25,50~~

€ 19,00



# Gamma Booster KRAFTWERK



Tecnologia	Batteria/ Acido	Batteria/ Acido	Batteria/ Acido	Condensatore	Condensatore	Condensatore + Batteria / Acido
Cliente	Garage	Garage	Garage	Autosoccorso	Autosoccorso	Tutto il mercato

Qualità del prodotto							Vantaggi per il cliente
Produzione	Swiss Made	Swiss Made	Swiss Made	Swiss Made	Swiss Made	Swiss Made	Prodotto a mano Affidabilità molto alta
Volt	12	12 - 24	12 - 24	12	12 - 24	12	1 Lavoro 1 Booster adeguato
Corrente di picco	2500 A	5000 / 2500 A	6200 / 3100 A	9000 A	20'000 / 10'000 A	3800 / 1800 A	
Batteria piombo/calcio	1	2	2	-	-	1	
Condensatori Farad	-	-	-	5 x 600 Farad	10 x 600 Farad	5 x 190 Farad	Alta qualità dell'alimentazione che supporta cicli intensivi di carica e scarica
Durata in cicli	500	500	500	1'000'000	1'000'000	1'000'000 Condensatore, 500 Batteria	
Protezione dalle sovratensioni	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Protezione dei veicoli
Allarme di polarità inversa (Visibile e udibile)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Evita di danneggiare il dispositivo se la polarità è invertita
Interruttore ON/OFF	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Preserva la batteria dalla scarica in modalità off
Fusibile	✓	✓	✓	✓	✓	✓	La tranquillità di sapere che né il booster né il veicolo sono danneggiati
Scocca in ABS	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Praticamente indistruttibi- le in caso di caduta
Caricatore automatico	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Spegnimento automatico al 100% della ricarica
Presa accendisigari + cavo	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Può essere ricaricato sul veicolo
Clip intercambiabili in ottone massiccio	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Forza, tensione e contatto ottimale con le pinze
Sezione cavo	35 mm <sup>2</sup>	50 mm <sup>2</sup>	35 mm <sup>2</sup>	35 mm <sup>2</sup>	35 mm <sup>2</sup>	35 mm <sup>2</sup>	Sezione trasversale molto grande per la massima potenza
Lunghezza del cavo	155 cm	235 cm	206 cm	175 cm	210 cm	175 cm	Utilizzo del booster dal suolo
Prezzo di listino	€ 475,00	€ 990,00	€ 1.200,00	€ 1.490,00	€ 2.150,00	€ 750,00	
Prezzo Promo	€ 376,00	€ 759,00	€ 899,00	€ 999,00	€ 1.650,00	€ 595,00	

## Durata di vita: 500 cicli

Una BATTERIA con ACIDO è un dispositivo che si ricarica lentamente (da 4 a 5 ore) e si scarica lentamente in caso di stress (5 minuti minimo).

Un booster BATTERIA con ACIDO deve essere messo sotto carica permanentemente sulla rete, e solo con il suo caricatore fornito a questo scopo.

Può essere usato per più di 30 secondi.

⚠ È formalmente vietato lasciare il booster collegato a un veicolo una volta che il veicolo è stato avviato, altrimenti le batterie saranno danneggiate (rigonfiamento) e la garanzia non coprirà il danno.

## Durata di vita: 1'000'000 cicli

Un CONDENSATORE è un dispositivo che si ricarica molto rapidamente (da 15 a 20 secondi su una batteria caricata a più di 7 volt) e si scarica molto rapidamente (30 secondi al massimo).

15 a 20 secondi sono sufficienti per ricaricare un condensatore (SOLO a BATTERIA) del veicolo di recupero, o quello del veicolo in panne se la sua batteria fornisce almeno 7 volt.

⚡ NESSUNA RICARICA DI RETE

(un condensatore impiega da 4 a 5 ore per caricarsi completamente sulla rete, contro i 15-20 secondi di una batteria).

Il condensatore non perde la sua carica nella posizione „OFF“, anche per lunghi periodi.

La sua durata è di 1'000'000, che è 2000 volte più lunga di una batteria / booster con acido.

# Avviatore Booster Ibrido



**MADE IN SWISS • MADE IN SWISS • MADE IN SWISS • MADE IN SWISS**

Art. 403.015.020

## Avviatore Booster Ibrido 12V 1800A 3800A 20Ah

L'avviatore Booster Ibrido Kraftwerk non è un avviatore convenzionale. I 5 super condensatori di alta qualità e la Batteria 20Ah, garantiscono un utilizzo immediato, anche dopo lunghi periodi di inattività. È autonomo e sempre pronto all'uso.

Questo potente avviatore a 12 V ibrido può effettuare un numero incalcolabile di avvii e può essere caricato e scaricato quasi all'infinito. Permette l'avviamento di veicoli con la batteria completamente scarica!

3800 A corrente di spunto massima, 1800 A corrente di avvio, 950 F capacità del condensatore, involucro antiurto in ABS, contatti delle pinze completamente isolati in ottone, cavo extra lungo da 175 cm, presa accendisigari inclusa, protezione da sovraccarico con segnale acustico e visivo, caricabatteria automatico.

- 12V ibrido
- Corrente di picco 1800 / 3800A
- Batteria 20Ah
- Capacità del condensatore 950F
- Sezione del cavo 35 mm<sup>2</sup>



LISTINO

~~€ 750,-~~

**€ 595,-**

Art. 31311

**Caricabatterie**

- Voltaggio batteria: 6-12 V
- Consumo d'energia: 30 W
- Voltaggio operativo:  
6V: 2,2 - 14 Ah  
12V: 2,2 - 40 Ah
- Ricarica ad impulsi: ✓
- Corrente di ricarica: max. 1,1 A
- Corrente in entrata: 220 - 240 V / 0,35 A
- Adatto per: SLA, AGM, WET, GEL, MF, Ca-Ca

LISTINO ~~€ 79,00~~  
**€ 59,00**

**6/12** VOLT



+ 153,5 x 59 x 37,5 mm

Art. 31312

**Caricabatterie**

- Voltaggio batteria: 12 V
- Consumo d'energia: 60 W
- Voltaggio operativo:  
12 V: 1,2 - 120Ah
- Ricarica ad impulsi: ✓
- Corrente di ricarica: max. 3,8 A
- Corrente in entrata: 220 - 240 V / 0,6 A
- Adatto per: SLA, AGM, WET, GEL, MF, Ca-Ca

LISTINO ~~€ 105,00~~  
**€ 79,00**

**12** VOLT



+ 175 x 65 x 43,5 mm

Art. 31314

**Caricabatterie**

- Voltaggio batteria: 12-24 V
- Consumo d'energia: 460 W
- Voltaggio operativo:  
12 V: 50 - 450 Ah  
24 V: 25 - 230 Ah
- Ricarica ad impulsi: ✓
- Corrente di ricarica: max. 25 A
- Corrente in entrata: 220 - 240 V / 4 A
- Adatto per: SLA, AGM, WET, GEL, MF, Ca-Ca

LISTINO ~~€ 440,00~~  
**€ 329,00**

**12/24** VOLT



+ 305 x 135 x 70 mm

Art. 506.000.080

**Avviatore di emergenza + Powerbank, 12V, 400CA - 800PA, 37 Wh**

- Indica istantaneamente il livello della batteria
- Design compatto con finitura soft-touch
- Ideale per motori fino a 8 cilindri
- Tecnologia Qualcomm® Quick Charge™ in grado di caricare 4x più rapido
- Cavo intelligente fornisce protezione contro diverse fonti di errore
- Lampada a LED integrata con 3 modalità
- Batteria: Polimeri di Litio 37 Wh
- Durata batteria: 1000 cicli
- Corrente di avviamento: 400CA - 800PA
- Temperatura di utilizzo: -20°C a 60°C
- USB: 5V DC, 2.4A + Qualcomm® Quick Charge™: 3.0

LISTINO ~~€ 195,00~~  
**€ 159,00**



Art. 506.000.100

**Avviatore di emergenza + Powerbank, 12V, 500CA - 1000PA, 55,5 Wh**

- Indica istantaneamente il livello della batteria
- Design compatto con finitura soft-touch
- Ideale per motori fino a 10 cilindri
- Tecnologia Qualcomm® Quick Charge™ in grado di caricare 4x più rapido
- Porta USB tipo C utilizzabile sia come input sia come output
- Cavo intelligente fornisce protezione contro diverse fonti di errore
- Lampada a LED integrata con 3 modalità
- Con custodia da viaggio
- Batteria: Polimeri di Litio 55,5 Wh
- Durata batteria: 1000 cicli
- Corrente di avviamento: 500CA - 1000PA
- Temperatura di utilizzo: -20°C a 60°C / -4°F a 140°F
- USB ingresso: 5V DC, 2A MICRO-USB, 15W, 3A USB tipo C
- USB uscita: 5V DC, 2.4A + Qualcomm® Quick Charge™: 3.0 15W, 3A USB tipo C

LISTINO ~~€ 265,00~~  
**€ 205,00**



Art. 38102

**Sollevatore idraulico ribassato, 2 T**

- Struttura allungata, dotato di 6 ruote
- Altezza sollevamento da 76 a 510 mm
- Pedale di sollevamento rapido



Art. 38110

**Sollevatore idraulico a carrello, 2 T**

- Design compatto e ribassato
- Altezza di sollevamento da 85 a 380 mm



Art. 38112

**Sollevatore idraulico 2 T**

- Robusto telaio in alluminio
- Forma ribassata
- Altezza di sollevamento da 75 a 505 mm



Art. 3981-NE

**Sollevatore idraulico ribassato, 2 T**

- Struttura allungata, dotato di 6 ruote
- Altezza sollevamento da 76 a 510 mm
- Pedale di sollevamento rapido



Art. 38101

**Sollevatore idraulico 3 T**

- Altezza di sollevamento da 145 a 500 mm
- Sollevamento rapido con pedale



Art. 38113

**Sollevatore idraulico a carrello, 3 T**

- Forma molto piatta e lunga per l'uso con ridotta distanza dal suolo
- Altezza di sollevamento da 65 a 510 mm
- Sollevamento rapido (fino al punto di carica)



Art. 38114

**Sollevatore idro-pneumatico**

- Ideale per autobus, camion e officine di riparazione auto
- Design robusto e stabile, con grandi ruote
- Veloce e facile sollevamento/abbassamento
- Inclusi 4 adattatori
- Capacità: 22 t
- Pressione di esercizio: 7-8 bar
- Distanza minima dal suolo: 215 mm
- Ram sollevamento: 110 mm
- Altezza massima di sollevamento: 430 mm
- Peso netto: 45 Kg
- Pressione dell'aria: 0.7/1.0 Mpa



+ 552 x 316 x 251 mm



Art. 3984

**Seggiolino da officina**

- Con 5 ruote girevoli
- Comoda imbottitura
- Base porta-attrezzi

LISTINO ~~€ 132,00~~  
**€ 96,00**



+ 450 - 570 mm, Ø 450 mm

Art. 3989

**Letto per riparazioni sotto vettura e sgabello 2 in 1**

- Telaio in alluminio
- Seduta rivestita in gomma

LISTINO ~~€ 119,00~~  
**€ 93,00**



+ 540 x 455 x 500 mm

+ 1020 x 455 x 150 mm

Art. 3991

**Letto per riparazioni sotto vettura in plastica ABS**

- Costruito in solido ABS dotato di un pratico manico di trasporto
- Con forma ergonomica per un adattamento facile a tutte le fisionomie permettendo un facile movimento di braccia e spalle
- Dotato di un comodo appoggiatesta imbottito
- Portautensili sagomati nella struttura su entrambi i lati
- 6 ruote gommate su cuscinetti indipendenti

LISTINO ~~€ 88,00~~  
**€ 65,00** max. 120 kg ABS



+ 1010 x 480 x 115 mm

Art. 3979

**Coppia di cavalletti 3 T**

- Altezza 280-420 mm

LISTINO ~~€ 69,00~~  
**€ 52,00**



7 Kg

**Martinetto idraulico**

Art. n°	Cap.	Min. mm	H1 mm	H2 mm	Max. mm	kg	Listino	Promo
3975	2 T	181	116	48	345	2.6	<del>€ 32,90</del>	<b>€ 25,00</b>
3976	6 T	216	127	70	413	4.5	<del>€ 47,70</del>	<b>€ 38,00</b>
3977	12 T	230	155	80	465	7.3	<del>€ 81,00</del>	<b>€ 64,00</b>
3978	20 T	242	150	60	452	11	<del>€ 108,00</del>	<b>€ 85,00</b>





Art. 3833

**Avvitatore a percussione ultra compatto 1/2"**

- Avvitatore a monomassa battente
- Coppia massima max 1.149 Nm
- Coppia di allentamento max. 920 Nm
- Selezione des/sin ad una mano
- Uscita aria nell'impugnatura
- 3-livelli di intensità
- Cassa in alluminio
- Misura speciale extra compatta di 97 mm
- Design compatto e leggero, 1,65 kg

LISTINO ~~€ 264,00~~

**€ 199,00**



**920 Nm**

1,65 kg

Art. 3834

**Avvitatore a percussione ultra compatto 1/2"**

- Avvitatore a doppia massa
- Coppia max. 744 Nm
- 3-livelli di intensità
- Cassa in alluminio
- Design compatto e leggero, 1,6 kg
- Selezione des/sin ad una mano
- Uscita aria nell'impugnatura

LISTINO ~~€ 222,00~~

**€ 162,00**

**744 Nm**



1,6 kg

Art. 3840K

**Set smerigliatrice ad aria compressa ed accessori, 15 pezzi**

- Per fresare, lucidare, brunire e sbavare
- Incl. varie frese, due pinze ed utensile di montaggio
- Design lineare e compatto
- Adatto all'uso in aree difficili
- Utilizzo ad una mano
- Regolazione velocità continua
- Impugnatura ergonomica ed isolante
- Mandrino: 3 o 6 mm
- Rumorosità Max: 80 dBA
- Press. di lavoro raccomandata: 6.3 bar (90 PSI)
- Diametro tubo raccomandato: 3/8" (10 mm)
- Lunghezza totale: 155 mm

LISTINO ~~€ 136,00~~

**€ 99,00**

1,0 kg



Art. 403.000.000

**Avvitatore senza fili, 1/2", brushless, 18 V, 800 Nm**

- 800 Nm di coppia massima
- Design compatto, ben bilanciato ed ergonomico
- 0-2100 giri/min e 0-3000 ipm per un rapido impiego
- Regolazione di coppia su 3 livelli con indicazione digitale
- In valigetta inclusi caricatore e batteria di ricambio

LISTINO ~~€ 1.050,00~~

**€ 799,00**

**800 Nm**



Art. 493.000.001



Art. 493.000.000

Art. 403.001.000

**Avvitatore senza fili, 1/2", brushless, 18 V, 1500 Nm**

- 1500 Nm di coppia massima
- Design compatto, ben bilanciato ed ergonomico
- 0-1700 giri/min e 0-2000 ipm per un rapido impiego
- Con controllo digitale della velocità e della coppia
- In valigetta inclusi caricatore e batteria di ricambio

LISTINO ~~€ 1.190,00~~

**€ 899,00**

**1500 Nm**



Art. 493.000.001



Art. 493.000.000

Art. 31030

**Pistola di soffiaggio ad aria compressa**

- Per soffiare e pulire grazie ad un flusso d'aria controllato
- Con filettatura di connessione 1/4" BSP
- Flusso massimo 132 l / min.
- Pressione di ingresso 14 bar
- Livello di pressione sonora 75 dBA

LISTINO

~~€ 15,80~~

€ 12,00



Art. 31032

**Pistola di soffiaggio ad aria compressa**

- Con beccuccio ad alta potenza e incremento progressivo dell'aria
- Con filettatura di connessione 1/4" BSP
- Flusso massimo 467 l / min.
- Pressione di ingresso 14 bar
- Livello di pressione sonora 85 dBA

LISTINO

~~€ 20,10~~

€ 14,00



Art. 31033

**Mini pistola di soffiaggio ad aria compressa**

- Per soffiare e pulire grazie ad un flusso d'aria controllato
- Con filettatura di connessione 1/4" BSP
- Flusso massimo 184 l / min.
- Pressione di ingresso 8 bar
- Livello di pressione sonora 88 dBA

LISTINO

~~€ 21,10~~

€ 14,90



Art. 31041

**Tubo pneumatico con avvolgitore automatico, 15 + 1 m**

- Struttura girevole fino a 180°, con sistema di arresto automatico
- Riavvolgitura frenata del tubo
- Struttura in PP
- Tubo rinforzato in polimeri
- Diametro interno 9.5 mm / Diametro esterno 14.5 mm, attacco 1/4"
- Pressione di utilizzo 18 bar
- Temperatura: -5°C to 45°C
- Con montaggio a parete

LISTINO

~~€ 185,00~~

€ 139,00



Art. 31003

**Manometro professionale analogico**

- Con largo display fino a 12 bar e 174 psi
- Rubber coated housing
- Incluso un connettore da 1/4"

LISTINO

~~€ 92,00~~

€ 59,00



Art. 31004

**Manometro professionale digitale**

- Manometro con display digitale retroilluminato
- Misurazioni in bar, psi, kpa e kgf
- Ideale per la regolazione e controllo della pressione
- Rivestito in gomma
- Incluso un connettore da 1/4"

LISTINO

~~€ 119,00~~

€ 72,00



Art. 3084

**Serie di chiavi maschio a macchina Torx 1/2", 12 pezzi**

- Versione lunga
- Per utensili elettrici e pneumatici standard
- DIN 3121 | ISO 1174
- Acciaio al Cromo Molibdeno

LISTINO ~~€ 127,00~~  
**€ 89,00**



**CrMo**



+ 210 x 145 x 50 mm



Art. 3086

**Serie di chiavi a bussola esagonali a macchina 1/2", 12 pezzi**

- Versione lunga
- Per utensili elettrici e pneumatici standard
- DIN 3121 | ISO 1174
- Acciaio al Cromo Molibdeno

LISTINO ~~€ 133,00~~  
**€ 98,00**



**CrMo**



+ 210 x 145 x 50 mm



Art. 3057

**Serie estrattori per viti rotte 3/8"+1/2", 11 pezzi**

- Misure 3/8": M2 - M7
- Misure 1/2": M8 - M16
- Profilo aggressivo
- Per allentare viti e dadi danneggiati
- DIN 3121 | ISO 1174
- Acciaio al Cromo Molibdeno

LISTINO ~~€ 113,00~~  
**€ 88,00**



Art. 3058

**Serie estrattori per dadi rovinati, 1/2", 10 pezzi**

- Misure 1/2": M10 - M19
- Profilo a spirale aggressivo
- Per allentare viti e dadi danneggiati
- DIN 3121 | ISO 1174
- Acciaio al Cromo Molibdeno

LISTINO ~~€ 149,00~~  
**€ 109,00**



Art. 381905

**Set di chiavi a bussola a percussione, 1/2", 11 pezzi**

- Chiavi a bussola a percussione lunghe da 24 a 36 mm
- Chiavi a bussola a percussione esagonali da 14 a 19 mm

LISTINO ~~€ 148,00~~  
**€ 99,00**



Art. 380005

**Serie di chiavi a bussola a macchina 1/2", 16 pezzi**

- Bussole a macchina esagonali: 10 - 24 mm
- Prolunga a macchina
- Giunto universale a macchina
- Per utensili pneumatici
- DIN 3121 | ISO 1174
- Acciaio al Cromo Molibdeno

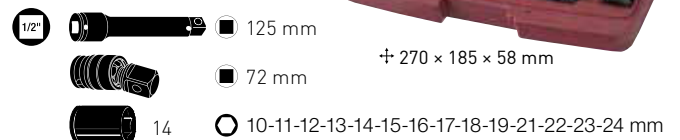
LISTINO ~~€ 105,00~~  
**€ 74,00**



**CrMo**



+ 270 x 185 x 58 mm



Art. 3083

**Serie di chiavi a bussola rivestite a macchina 1/2", tipo lungo, 4 pezzi**

- Misure: 17 - 19 - 21 mm
- Giunto
- Molto robuste
- Per utensili elettrici e pneumatici standard
- Le protezioni in plastica prevengono danni ai cerchi
- DIN 3121 I ISO 1174
- Acciaio al Cromo Molibdeno



LISTINO

~~€ 52,00~~

€ 35,00

Art. 381005

**Serie di chiavi a bussola rivestite a macchina 1/2", 7 pezzi**

- Misure da 15 a 24 mm
- Prolunga, 125 mm
- Molto robuste
- Per utensili elettrici e pneumatici standard
- Le protezioni in plastica prevengono danni ai cerchi
- DIN 3121 I ISO 1174
- Acciaio al Cromo Molibdeno



LISTINO

~~€ 89,00~~

€ 64,00

Art. 387200

**Set di prolunghe a percussione per limitazione della coppia, 1/2", 4 pezzi**

- 200 mm
- In confezione di tela canvas
- Giallo: 110 Nm
- Rosso: 120 Nm
- Blu: 135 Nm
- Arancione: 150 Nm
- Acciaio al Cromo Molibdeno



LISTINO

~~€ 95,00~~

€ 65,00



Art. 2585-12

**Chiave a croce 17x19x22 mm x 1/2"**

- Per allentare e stringere i dadi ruote delle automobili
- Versione saldata



LISTINO

~~€ 30,00~~

€ 23,00

Art. 2585-34

**Chiave a croce 24x27x32 mm x 3/4"**

- Per allentare e stringere i dadi ruote dei camion
- Versione saldata



LISTINO

~~€ 105,00~~

€ 79,00

Art. 505.003.001

**Termometro digitale a raggi infrarossi**

- Campo di misura: da -40°C a 580°C/ da -40°F a 1076°F
- Commutazione: °C/°F
- Display LCD con retroilluminazione
- Funzione Data Hold
- Spegnimento automatico
- Laser Classe II
- Batteria da 9V (6F22/6LR61)



LISTINO

~~€ 125,00~~

€ 99,00

Art. 31129

**Tester per batteria e alternatore**

- 3 indicatori a LED mostrano le condizioni della batteria
- 3 indicatori a LED mostrano l'uscita dell'alternatore
- Funziona con tutti i sistemi a 12 V
- Design compatto



Basso	●
Sufficiente	● ●
Buono	● ● ●
Flebile	● ● ● ●
Normale	● ● ● ● ●
Alto	● ● ● ● ● ●

+ 126 x 78 x 28 mm

LISTINO

~~€ 12,70~~

€ 8,90



Art. 31133

**Tester rimorchio 7/13 poli**

- Per una veloce verifica dell'impianto luci di veicoli e rimorchi
- Controllo veloce di sistemi elettrici a 12V



LISTINO

~~€ 44,60~~

€ 29,90

Art. 4971-4

**Estrattore universale 4in1**

- Estrattore per uso interno ed esterno
- Utilizzo con 2 o 3 bracci
- Larghezza di bloccaggio: 76 -102 mm
- Altezza: 190 mm
- Mandrino: 17 mm esagonale

LISTINO ~~€ 119,00~~  
**€ 79,00**



Art. 4971-7

**Estrattore universale 4in1**

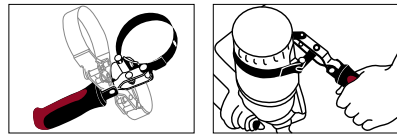
- Estrattore per uso interno ed esterno
- Utilizzo con 2 o 3 bracci
- Larghezza di bloccaggio: 76 -178 mm
- Altezza: 270 mm
- Mandrino: 19 mm esagonale

LISTINO ~~€ 233,00~~  
**€ 155,00**



**Chiave a nastro per filtro olio con meccanismo a cricchetto**

- Per filtri dell'olio, generatori e altre connessioni rotonde
- Operazione a una mano
- Per luoghi difficili da raggiungere
- Regolazione ruotando la manopola
- Manico ergonomico



Art. n°	Diametro	Listino	Promo
30616-076	60-76 mm	€ 28,70	<b>€ 19,50</b>
30616-085	73-85 mm	€ 28,70	<b>€ 19,50</b>
30616-099	85-99 mm	€ 29,70	<b>€ 20,00</b>
30616-111	95-111 mm	€ 29,70	<b>€ 20,00</b>

**Chiave a nastro metallico per filtro olio**

- Per filtri dell'olio, generatori e altre connessioni rotonde
- Operazione a una mano
- Per luoghi difficili da raggiungere
- Regolazione ruotando la manopola



Art. n°	Diametro	Listino	Promo
30617	65-110 mm	€ 10,80	<b>€ 7,90</b>
30618	110-155 mm	€ 12,50	<b>€ 9,50</b>

Art. 30652

**Chiave a spirale per filtro dell'olio, 3/8" + 1/2"**

- 3 bracci
- Adattatore per chiavi a bussola incluso, 21 mm
- Regolazione del lato sinistro e destro
- Rilascio e serraggio di diverse dimensioni
- Installazione e rimozione di filtri e cartucce filtro

LISTINO ~~€ 30,80~~  
**€ 21,00**



Art. 30624-26

**Set di 3 vasche di plastica per la raccolta olio**

- Con beccuccio di scarico
- Adatto per la maggior parte di solventi (T < 60 °C), acidi, alcali, alcolici, olii benzina
- Fabbricazione in HDPE
- Resistente agli urti



Art. 30624

Art. 30625

Art. 30626

LISTINO ~~€ 130,00~~  
**€ 88,00**

Art. 31123

**Set di pinze per occlusione tubi e manicotti, 3 pezzi**

- In nylon per disconnettere l'acqua di raffreddamento, riscaldamento e tubi del carburante
- Misure: 153 - 183 - 250 mm



LISTINO ~~€ 45,00~~  
**€ 32,00**

Art. 30810

**Set scalpelli in PVC, 4 pezzi**

- Per uso universale
- Per una rimozione rapida e semplice dell'assetto, pannelli delle porte interiori e dei pesi adesivi su ruote in allumino



LISTINO ~~€ 47,70~~  
**€ 33,00**

Art. 30808

**Set per smonaggio interni, 11 pezzi**

- Kit professionale
- Per smontaggio degli interni e dei pannelli in plastica senza graffi e rotture
- Adatto anche per uso domestico

LISTINO ~~€ 94,00~~  
**€ 65,00**



Art. 31126

**Verificatore OBD-II**

- Strumento di diagnostica per auto
- Per tutti i veicoli costruiti dopo il 1996 con porta OBD-II
- Permette la lettura e la cancellazione di codici errore
- Supporta i protocolli CAN, VPW, PMW, ISO e KWP 2000

LISTINO ~~€ 105,00~~  
**€ 75,00**

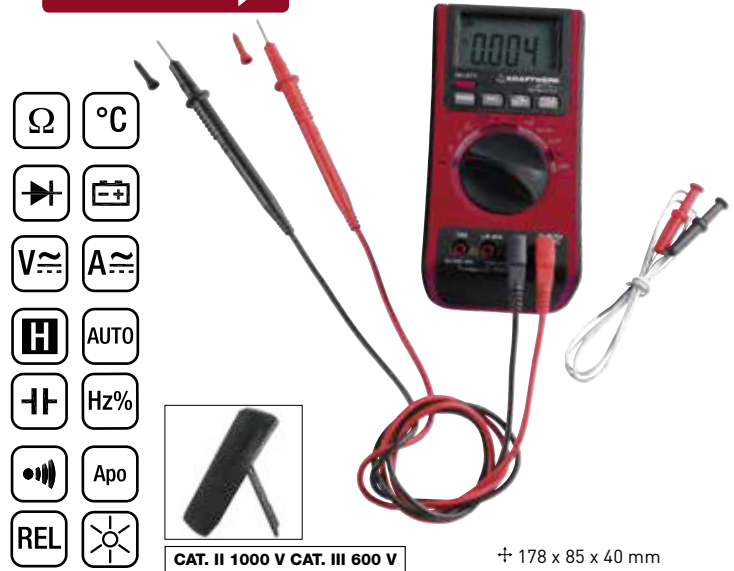


Art. 31130

**Multimetro digitale**

- CAT III 600 V
- Misurazione voltaggio DC/AC da 0.4 - 600 V
- Intervallo di misurazione della corrente DC/AC 10 A
- Più di 10 funzioni
- Display illuminato
- Temperatura di utilizzo -55°C ~ 1'000°C

LISTINO ~~€ 116,00~~  
**€ 79,-**



CAT. II 1000 V CAT. III 600 V

+ 178 x 85 x 40 mm

Art. 505.001.001

**Pinza amperometrica 1000A**

- Lunghezza del cavo: 1 m
- Misurazione della tensione
- Misurazione di corrente
- Test diodi
- Misurazione di continuità
- Modilità Data Hold
- Apertura delle ganasce: 55 mm
- Tensione DC: 600 V ± (0.5%+5)
- Tensione AC: 600 V ± (1%+5)
- Corrente DC: 200/1000 A ± (2.5%+5)
- Corrente AC: 200/1000 A ± (2.5%+5)
- Resistenza: 200 Ohm ± (1.2%+5)
- Frequenza: 2 kHz ± (2%+5)
- Alimentatore: 9 V x1
- IEC-6101010 CATII con protezione di sovratensione
- Schermo digitale LCD 16 mm a 3 cifre
- Scala automatica
- Batterie e cavi inclusi

LISTINO ~~€ 199,00~~  
**€ 139,00**



+ 250 x 100 x 46 mm | 365 g

Art. 31140-T13

**Tester Digitale per batteria con stampante**

- Il nuovo tester batteria T13 con Advance Technology 12V / 24V è progettato per eseguire quattro tipi di test:
- **Test batteria:** analizza lo stato della batteria, tramite un sistema di controllo a microprocessore (solo per batterie a 12V)
  - **Test masse:** analizza lo stato del circuito, misurando la sua resistenza (solo per il circuito 12V)
  - **Test di avviamento:** verifica l'efficienza della batteria durante la messa in moto (sia 12V che 24V)
  - **Test dell'alternatore:** verifica lo stato dell'alternatore, controllo del voltaggio di carica massimo e minimo in uscita (sia 12V che 24V)

LISTINO ~~€ 480,00~~  
**€ 355,00**



## Gel Igienizzante Mani

### Con l'aggiunta di oli essenziali idratanti

Il Gel Igienizzante Mani Meccanocar presenta un tasso di alcol superiore al 70% nel rispetto della normativa emanata dal Ministero della Salute ed ha dunque carattere di virucida e di battericida. Il GEL contiene anche Benzalconio dalle proprietà disinfettanti e germicida. Trattasi di una formulazione ancora più attiva realizzata che, grazie alla presenza di oli essenziali naturali, rende il GEL meno aggressivo sulla pelle e garantisce una migliore idratazione delle mani.



Art. HO860108

#### Gel 100 ml

- Flacone da 100 ml con tappo a scatto
- Ideale per il viaggio e pratico in ogni occasione
- Grazie all'aggiunta di oli essenziali idratanti il gel è meno aggressivo sulla pelle



**PROMO**

€ 1,79

Art. HO860150H

#### Gel 500 ml

- Flacone da 500 ml con dispenser
- Ideale per punto fisso di igiene
- Grazie all'aggiunta di oli essenziali idratanti il gel è meno aggressivo sulla pelle



**PROMO**

€ 4,35

Art. HO860130S

#### Gel 3 lt

- Confezione da 3 l in sistema di Bag in Box ecologica con pratico rubinetto laterale
- Ideale per punti di igiene per comunità
- Con estratto di rosmarino dalle proprietà antisettiche e deodoranti ideale per la pulizia della pelle



**PROMO**

€ 19,00

Art. HO860120A

#### Gel 5 lt

- Tanica da 5 l con tappo a vite
- Ideale per ricariche dei flaconi e dispenser per uso industriale
- Con agente idratante che previene secchezza e irritazione della pelle



**PROMO**

€ 28,00

Art. HOSPRAY100

#### Spray Igienizzante Multiuso (100ml) Per oggetti e piccole superfici

**PROMO**

€ 2,20



#### Spray Igienizzante Multiuso Per oggetti e piccole superfici

- Pratica soluzione spray istantanea a base alcolica arricchita con l'inserimento dell'estratto di Cannella di Ceylon e dell'olio essenziale di Limone per un efficace potere igienizzante per pulire a fondo oggetti e superfici che vengano a contatto con la pelle
- Ideale per una rapida pulizia di qualsiasi superficie, a casa, in ufficio, all'aperto, nell'automobile, per il telefonino...
- Da portare sempre con sé e a disposizione per ogni evenienza grazie al comodo formato pocket
- Lascia un gradevole odore di pulito e una piacevole sensazione di freschezza

Art. HOSPRAY500

#### Spray Igienizzante Multiuso (500ml) Per oggetti e piccole superfici

**PROMO**

€ 4,00





# INDICE PER CODICE

Art. n°	Pagina	Art. n°	Pagina	Art. n°	Pagina
101.105.200	12	145.112.035	31	204.101.000	42
101.107.101	16	145.112.050	31	204.101.001	42
101.107.200	12	145.112.075	31	204.102.100	42
101.115.100	10	145.126.060	31	204.102.200	44
101.117.100	10	145.126.080	31	204.103.500	43
101.401.000	17	145.129.227	31	204.103.600	43
101.401.001	17	145.129.390	31	204.103.601	43
101.415.000	7	145.130.200	31	204.104.100	43
101.417.000	7	145.130.390	31	204.104.800	45
101.515.000	9	145.143.010	31	204.105.600	44
101.517.000	9	145.143.011	31	204.106.600	44
101990	59	145.143.012	31	2057	45
102.106.908	7	145.143.013	31	206.000.000	39
102.106.910	9	150.500.002	30	206.100.000	45
102.107.101SIC	16	150.500.003	30	208.100.000	46
102.107.203	13	18000	80	208.101.000	46
102.107.204	13	18100	80	208.103.000	46
102.117.103	11	198.001.001	23	208.105.000	46
102.117.104	11	198.001.002	23	208.107.000	46
102.117.430	14	198.001.003	23	2212	62
102.117.431	15	198.001.004	23	2224	65
1046E	45	198.001.005	23	2251	82
105.402.001	71	198.005.102	23	2301	84
105.402.003	71	1994	35	2302	84
11904	80	201.390.000	40	2303	84
11905	80	201.395.000	40	2304	84
130990	59	202.100.100	34	2305	84
13904	80	202.143.000	35	2308	84
13905	80	202.147.000	35	2310	84
143.835.011	18	202.152.000	34	2315	84
145.100.900	31	202.300.000	38	2336	85
145.111.035	31	202.500.001	38	2385	84
145.111.070	31	2036	79	2387	84
145.111.135	31	204.100.000	42	2390	84

## INDICE PER CODICE

Art. n°	Pagina	Art. n°	Pagina	Art. n°	Pagina
2392	84	301.100.320	50	302.212.200	58
2395	84	301.200.060	50	302.212.210	58
2585-12	106	301.200.080	50	302.212.220	58
2585-34	106	301.200.100	50	302.212.230	58
2592SET	78	301.200.120	50	302.212.240	58
2778	79	301.200.140	50	302.212.250	58
2790	79	301.200.160	50	302.212.260	58
2961	86	301.200.180	50	302.212.270	58
2962	86	301.200.200	50	302.212.280	58
2963	86	302.211.040	57	302.212.290	58
2964	86	302.211.045	57	302.212.300	58
2970	86	302.211.050	57	302.212.320	58
2972	86	302.211.055	57	302.212.360	58
301.100.055	50	302.211.060	57	302.213.060	57
301.100.060	50	302.211.070	57	302.213.070	57
301.100.070	50	302.211.080	57	302.213.080	57
301.100.080	50	302.211.090	57	302.213.090	57
301.100.090	50	302.211.100	57	302.213.100	57
301.100.100	50	302.211.110	57	302.213.110	57
301.100.110	50	302.211.120	57	302.213.120	57
301.100.120	50	302.211.130	57	302.213.130	57
301.100.130	50	302.211.140	57	302.213.140	57
301.100.140	50	302.212.080	58	302.213.150	57
301.100.150	50	302.212.090	58	302.213.160	57
301.100.160	50	302.212.100	58	302.213.170	57
301.100.170	50	302.212.100	58	302.213.180	57
301.100.180	50	302.212.110	58	302.213.190	57
301.100.190	50	302.212.120	58	302.213.200	57
301.100.200	50	302.212.140	58	302.213.210	57
301.100.210	50	302.212.150	58	302.213.220	57
301.100.220	50	302.212.160	58	302.213.230	57
301.100.240	50	302.212.170	58	302.213.240	57
301.100.270	50	302.212.180	58	303.100.000	55
301.100.300	50	302.212.190	58	303.100.100	55

# INDICE PER CODICE

Art. n°	Pagina	Art. n°	Pagina	Art. n°	Pagina
303.100.200	55	303.212.250	58	305.100.906	74
303.200.000	55	303.212.260	58	305.101.001	74
303.200.100	55	303.212.270	58	305.101.002	74
303.200.200	55	303.212.280	58	305.101.003	74
303.211.040	57	303.212.290	58	305.101.004	74
303.211.045	57	303.212.300	58	305.101.902	74
303.211.050	57	303.212.320	58	305.102.002	74
303.211.055	57	303.212.360	58	305.102.003	74
303.211.060	57	303.213.060	57	305.102.004	74
303.211.070	57	303.213.070	57	305.103.006	74
303.211.080	57	303.213.080	57	305.103.007	74
303.211.090	57	303.213.090	57	305.103.008	74
303.211.100	57	303.213.100	57	305.103.009	74
303.211.110	57	303.213.110	57	305.103.010	74
303.211.120	57	303.213.120	57	305.103.015	74
303.211.130	57	303.213.130	57	305.103.020	74
303.211.140	57	303.213.140	57	305.103.025	74
303.212.080	58	303.213.150	57	305.103.027	74
303.212.090	58	303.213.160	57	305.103.030	74
303.212.100	58	303.213.170	57	305.103.040	74
303.212.110	58	303.213.180	57	305.104.100	74
303.212.120	58	303.213.190	57	305.104.200	74
303.212.130	58	303.213.200	57	305.400.003	70
303.212.140	58	303.213.210	57	305.400.004	70
303.212.150	58	303.213.220	57	305.400.005	70
303.212.160	58	303.213.230	57	305.400.006	70
303.212.170	58	303.213.240	57	305.400.008	70
303.212.180	58	305.100.003	74	305.400.010	70
303.212.190	58	305.100.004	74	305.400.155	70
303.212.200	58	305.100.005	74	305.410.000	70
303.212.210	58	305.100.006	74	305.410.001	70
303.212.220	58	305.100.008	74	305.410.002	70
303.212.230	58	305.100.010	74	305.410.003	70
303.212.240	58	305.100.106	74	305.410.225	70

## INDICE PER CODICE

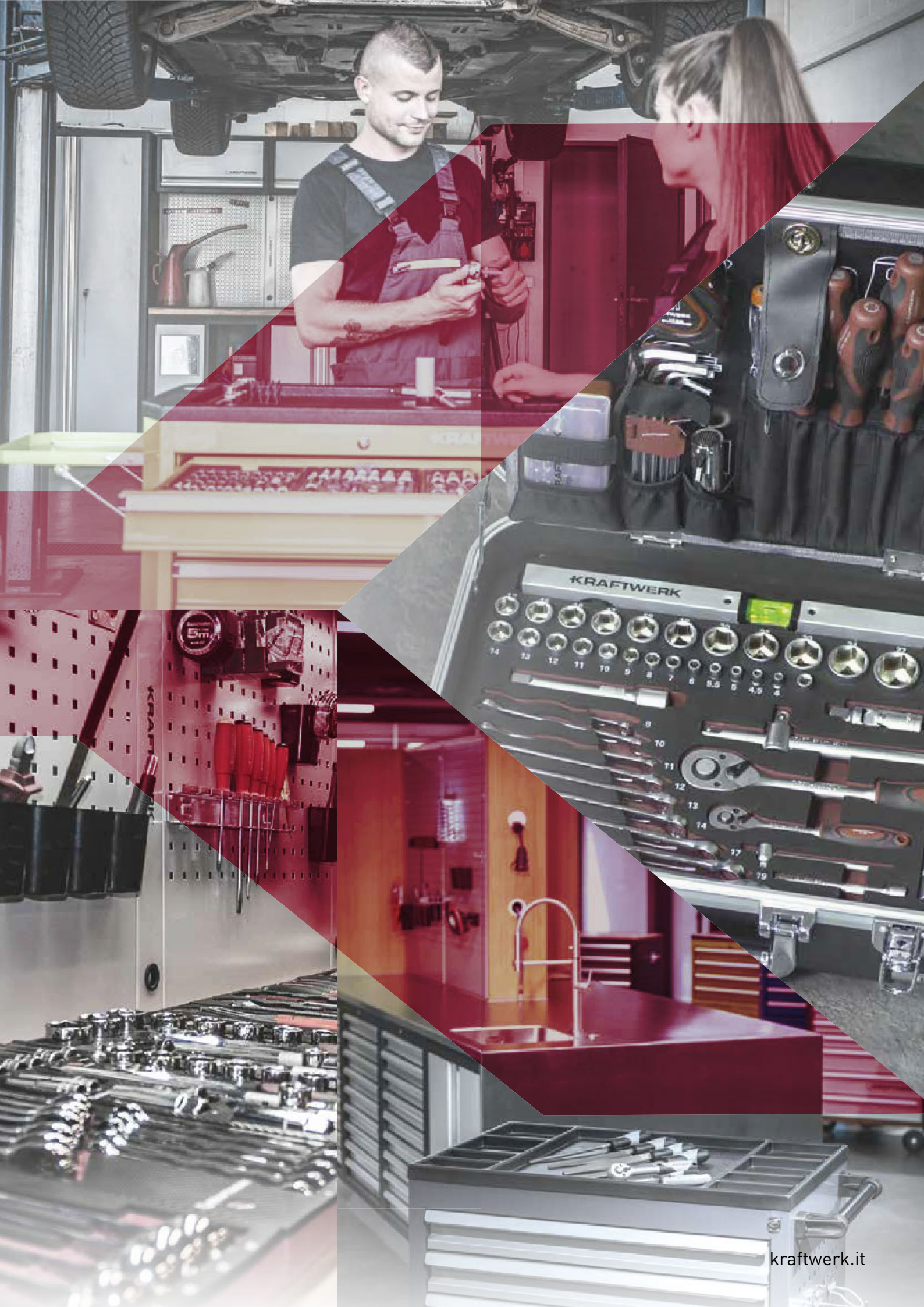
Art. n°	Pagina	Art. n°	Pagina	Art. n°	Pagina
305.430.007	70	309.050.104	87	3196	87
305.430.008	70	31003	104	3198	87
305.430.009	70	31004	104	320099	59
305.430.010	70	310.120.035	85	32037	96
305.430.015	70	310.120.040	85	32038	91
305.430.020	70	310.150.001	84	32050	94
305.430.025	70	310.150.002	84	32054	94
305.430.027	70	310.150.003	84	32058	94
305.430.030	70	31030	104	32058B	94
305.430.040	70	31032	104	32061	94
3057	105	31033	104	32068	93
3058	105	310.359.016	85	32069	93
3059	82	310.359.036	85	32075	91
30616-076	107	310.361.614	85	32076	91
30616-085	107	31041	104	32077-120	31
30616-099	107	311.010.400	87	32077-60	31
30616-111	107	31123	108	32078	96
30617	107	31126	109	32078-03	96
30618	107	31129	106	32080	95
30624-26	108	31130	109	32080C	95
306.378.000	79	31133	106	32081	95
30652	107	31140-T13	109	32081C	95
307.800.009	78	31305	98	32085	90
307.801.009	78	31306	98	3231	56
308.000.000	62	31307	98	3232	56
30808	108	31311	100	3233	56
30810	108	31312	100	3234	56
308.100.000	63	31314	100	3235	56
308.101.000	63	31317	98	3236	56
308.102.000	63	31320	98	3237	56
308.103.000	63	3157	72	3240MOD	80
3083	106	3177	75	3245MOD	80
3084	105	3178	75	326099	59
3086	105	3182	75	3290-230	65

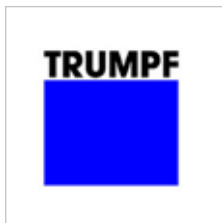
# INDICE PER CODICE

Art. n°	Pagina	Art. n°	Pagina	Art. n°	Pagina
3291	65	3404-11	52	3601	78
3292	62	3404-12	52	3602	78
3292-175	65	3404-13	52	3604	78
3292-250	65	3404-14	52	3605	78
3304	82	3404-15	52	3607	78
3305	87	3404-16	52	3788	79
330990	59	3404-17	52	3795	79
330991	59	3404-18	52	380005	105
3312	82	3404-19	52	381005	106
3323	82	3404-4x2	54	38101	101
3341	87	3404-51	54	38102	101
3359	85	3404-54	54	38110	101
3360	85	3408	52	38112	101
3400-50	53	3409	52	38113	101
3400-54	53	3410	52	38114	101
3401-54	53	3411	52	381905	105
3403-08	52	3412	52	3833	103
3403-09	52	3413	52	3834	103
3403-10	52	3414	52	3840K	103
3403-11	52	3415	52	387200	106
3403-12	52	3416	52	3912	19
3403-13	52	3417	52	3944	36
3403-14	52	3418	52	3944.3	36
3403-15	52	3419	52	3946	36
3403-16	52	3501-57R	51	3948	37
3403-17	52	3501-58R	51	3949	37
3403-18	52	3554R	51	3950	39
3403-19	52	3557R	51	3952	39
3403-51	53	3558R	51	3955	47
3403-54	53	3572	55	3956	47
3404-08	52	3573	55	3958	47
3404-09	52	3574	55	3959	47
3404-10	52	3575	55	3962	19
3404-1019	54	3576	55	3964-29-01	31

## INDICE PER CODICE

Art. n°	Pagina	Art. n°	Pagina	Art. n°	Pagina
3964-29-11	31	403.000.000	103	506.000.100	100
3964-29-14	31	403.001.000	103	701.000.000	93
3964-29-15	31	403.015.020	98, 99	701.001.000	93
3964-29-16	31	4081-12	56	701.010.001	92
3964A	26	4081-14	56	701.010.002	92
3964AIX	26	4081-34	56	702.000.000	90
3964B	26	4081-341	56	702.000.001	96
3964BIX	26	4081-38	56	702.000.002	96
3964D	27	4135	75	702.001.000	96
3964DIX	27	4160	72	702.003.000	90
3964E	28	4161	72	99067	62
3964EIX	28	4165	72	99073	79
3964F	28	4166	72	H0860108	110
3964FIX	28	4168	72	H0860120A	110
3964G	27	4271-165	64	H0860130S	110
3964GIX	27	4271-180	64	H0860150H	110
3964K-85S-K3	26	4271-205	64	HOSPRAY100	110
3964K-85S-K3IX	26	4272-145	64	HOSPRAY500	110
3964K-H284S5H-K4	29	4272-160	64		
3964K-H284S5H-K4IX	29	4272-180	64		
3964K-HS745H-K4	29	4274-200	64		
3964K-HS745H-K4IX	29	4275-170	64		
3964K-S854-K4	27	4275-205	64		
3964K-S854-K4IX	27	4276-205	64		
3975	102	4320	82		
3976	102	4706-0319	86		
3977	102	4706-0527	86		
3978	102	4706-0827	86		
3979	102	4971-4	107		
3981-NE	101	4971-7	107		
3984	102	500002	55		
3989	102	505.001.001	109		
3991	102	505.003.001	106		
400002	55	506.000.080	100		





Trumpf produce una gamma di elettro-utensili portatili per il taglio, l'unione e la smussatura delle lamiere e la irrinunciabile macchina per pulire i piani delle macchine a taglio laser 2D.



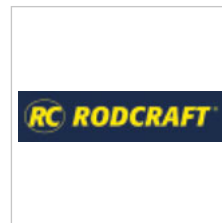
Kraftwerk Tools produce utensili manuali di alta qualità per uso professionale ed industriale.



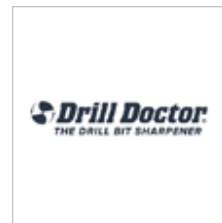
Panasonic produce elettro-utensili professionali a batteria ad alte prestazioni. Durata delle batterie, estrema maneggevolezza e basso peso rendono questi utensili ideali per i professionisti che esigono il massimo.



GESIPA® è un'azienda leader a livello internazionale con sette stabilimenti produttivi in tutto il mondo specializzata nella produzione di rivettatrici e tirainseriti pneumatiche e a batteria.



Dal 1974 Rodcraft produce utensili ad aria compressa per l'industria, l'automotive e l'officina in genere di livello professionale.



Brand Americano di affilapunte caratterizzato dall'estrema semplicità e rapidità nel riaffilare qualunque punta da trapano in pochi secondi.



Kreen è un'azienda tedesca specializzata nella produzione di cesoie idrauliche e relative centraline per il taglio delle barre e dei tondini metallici.



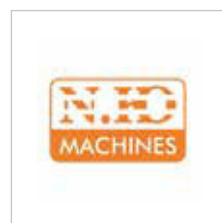
Fedele al suo slogan "mondo della smussatura", Gerima punta al miglioramento della sua gamma di smussatrici, dagli utensili manuali più piccoli alle unità fisse di grandi dimensioni.



HMT è un produttore di innovativi utensili da taglio e perforazione, ed ha creato il primo sistema modulare per usare i suoi utensili sia su trapani rotativi che avvitatori ad impatto grazie ad appositi adattatori.



Grazie alla gamma di troncatrici a freddo e carotatori a base magnetica, in cantiere come in officina la soluzione al taglio e alla foratura dei metalli ha un solo nome: Jepson.



N.K.O. Machines è un importante produttore mondiale di sistemi di smussatura ad alta efficienza e di alta qualità.



Utilizzati in tutti i settori industriali, i filetti riportati EliBlok standard o autofrenanti sono l'elemento fondamentale per raggiungere una buona tenuta negli assemblaggi di alta qualità.



Eisenblätter sviluppa e produce soluzioni innovative per la smerigliatura, la lucidatura ed il taglio. I dischi lamellare ideati sono stati definiti "leggendari" e rappresentano tutt'oggi il fiore all'occhiello della gamma.



Da oltre 60 anni STEINEL inventa e produce convogliatori ad aria calda e pistole incollatrici a caldo di qualità massima con linee dedicate al professionista e all'hobbysta più esigente.



Dal 1894 Cleco è un fornitore di soluzioni per l'avvitatura a controllo di coppia, con sede negli Stati Uniti, Europa e Asia. Soluzioni e strumenti innovativi per il settore automobilistico, aerospaziale, assemblaggio industriale, agricoltura, Oil & Gas.



Förster è un'azienda tedesca che produce banchi di saldatura e sistemi di fissaggio per la saldatura. Dal più semplice tavolo ad una soluzione rotante automatizzata, Förster è in grado di rispondere a tutte le esigenze.



Le bussole autofilettanti sono inserti metallici filettati che consentono di rinforzare o di riparare delle filettature ottenendo serraggi meccanici ad alta tenuta. Applicabili su materie sintetiche, legno, rame, bronzo, ottone, ghise, acciaio e inox.



Bloccatutto Nicotra è un marchio Homberger in grado di offrire una gamma completa di bloccaggi rapidi, staffe e minibloccaggi, di chiusure, cerniere e maniglie, elementi di posizionamento e manovra, nastri calibrati.

## Find us on

[www.facebook.com/kraftwerkitalia](http://www.facebook.com/kraftwerkitalia)

[www.linkedin.com/showcase/homberger-utensili-professionali/](http://www.linkedin.com/showcase/homberger-utensili-professionali/)

distribuito da:

**Homberger S.p.A.**

Sede di Genova: Via Ippolito d'Aste, 1 - 16121 Genova - Italy

Tel. +39 010 5765270 - 271

Fax +39 010 8562314

E-mail: [vendite@homberger.com](mailto:vendite@homberger.com)

[www.homberger-utensiliprofessionali.com](http://www.homberger-utensiliprofessionali.com)

Il tuo rivenditore specializzato:

**"Leader nella distribuzione di Leader"**