








# PASSIONE UTENSILI

Edizione 2022

Offerte valide fino al 31.12.2022

**#READY  
FOR WORK**

|   |   |            |
|---|---|------------|
|   | <b>Chiavi a bussola e di manovra, cacciaviti, chiavi ad angolo, inserti</b>                                 | <b>02</b>  |
|   | <b>Utensili per elettricisti, pinze, utensili per idraulici, utensili da taglio</b>                         | <b>55</b>  |
|   | <b>Strumenti di misurazione e tracciatura, strumenti laser</b>  | <b>88</b>  |
|   | <b>Lampade portatili, utensili per edilizia, carrozzeria e falegnami, strettoi, ventose e utensili vari</b> | <b>114</b> |
|  | <b>Kit utensili, contenitori portautensili, carrelli</b>  | <b>148</b> |



I prezzi promozionali indicati nel presente catalogo sono validi fino a revoca. Sono esclusi tutti i Clienti associati alle Case Auto e Cargo in cooperazione ed i Clienti Grandi Cantieri. Offerte valide fino al 30/06/2022 salvo revoca o esaurimento scorte, prezzi IVA esclusa.

**ASSORTIMENTI 1/4"**

# ASSORTIMENTO BUSSOLE

## 1/4"mini

23 pz

Utensili speciali, compatti e robusti: cricchetto portainseri, adattatori, bussole multiprofilo e inserti. Ideale per lavori in spazi ristretti e scomodi



Levetta di reversibilità

**Contenuto:**

| descrizione                                    |   | lung./mm |
|--|---|----------|
| mini cricchetto per inserti                    | ○ | 100      |
| 6 bussole multiprofilo: 5, 6, 8, 10, 11, 13 mm | ● | 22       |
| inserto PR1                                    | ⊕ | 25       |
| inserto PR2                                    | ⊕ |          |
| inserto taglio 5,5 mm                          | ⊖ |          |
| inserto esagonale 3 mm                         | ⬠ |          |
| inserto esagonale 4 mm                         |   |          |
| inserto esagonale 5 mm                         |   |          |
| inserto esagonale 6 mm                         |   |          |


**Contenuto:**

| descrizione                |   | lung./mm |
|----------------------------|---|----------|
| raccordo portabussole 1/4" | ■ | 25       |
| inserto TX10               | ★ |          |
| inserto TX15               |   |          |
| inserto TX20               |   |          |
| inserto TX25               |   |          |
| inserto TX27               |   |          |
| inserto TX30               |   | 100      |
| prolunga portabussole      | ■ |          |
| prolunga portainseri       | ○ |          |

**Art. 0965 11 23**

# 67,50


**Art. 0965 11 32**

### Assortimento chiavi a bussola 1/4"

32 pz

- 1 leva a cricchetto reversibile
- 1 prolunga 100 mm,
- 1 prolunga 150 mm
- 1 snodo cardanico
- 12 bussole esag.: 4 - 5 - 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- 1 impugnatura portabussole 1/4" Zebra
- 1 bussola di raccordo
- 14 inserti: PR1, 2, 3, ○ 3, 4, 5, 6 mm TX 10, 15, 20, 25, 30, 40

# 115,00

# ASSORTIMENTO BUSSOLE

## multiprofilo 1/4"

**32 pz**

- 1 leva a cricchetto reversibile
- 1 prolunga 101 mm
- 1 prolunga 152 mm
- 1 snodo cardanico
- 12 bussole multiprofilo: 4 - 5 - 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- 1 cacciavite portabussole 1/4"
- 1 portainseri con attacco rapido
- 14 inserti: PR 1, 2, 3,  $\ominus$  0,8 x 5,5 mm,  $\blacklozenge$  3, 4, 5, 6 mm TX 10, 15, 20, 25, 30, 40



Un'unica bussola per 5 viti diverse

Art. **0965 11 032**

**115,00**

**ASSORTIMENTI 1/4"**
**Assortimento bussole  
corte e lunghe 1/4"**
**42 pz**

- Chiavi e accessori da 1/4"
- 1 leva a cricchetto reversibile
- 1 prolunga 100 mm
- 1 prolunga 150 mm
- 1 snodo cardanico
- 12 bussole esagonali lunghezza 22 mm:  
4 - 5 - 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- 9 bussole esagonali lunghezza 50 mm:  
6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- 1 cacciavite portabussole 1/4" Zebra
- 1 bussola di raccordo per inserti
- 15 inserti: PR1, 2, 3  
esagonale 3, 4, 5, 6 mm  
TX10, 15, 20, 25, 27, 30, 40  
● 5,5


**146,00**
**Art. 0965 11 42**

**Assortimento chiavi  
a bussola 1/4"**

Cricchetto extrarobusto con levetta di reversibilità e pulsante blocca bussole

**32 pz**

- 1 leva a cricchetto
- 1 prolunga angolare 25 mm
- (Art. 0713 118 100)
- 1 prolunga 150 mm
- 1 prolunga flessibile 150 mm
- (Art. 0713 118 116)
- 1 snodo cardanico
- 1 cacciavite portabussola con lama passante e attacco quadro 1/4" sull'impugnatura (Art. 0613 430 310)
- 12 bussole esagonali: 4, 5, 5,5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 mm
- 14 inserti a bussola: PR1 - PR2 - PR3
- per esagoni incassati 4, 5, 6 mm
- TX 10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40
- taglio 5,5 mm


**Art. 0965 014 32**
**117,00**

**ASSORTIMENTI 1/4"**

**Assortimento bussole 1/4"**

Cricchetto multifunzionale in cassetina metallica con gli accessori e le bussole più utilizzate.

**3 in 1!**

Utilizzabile come cricchetto tradizionale, come cacciavite o chiave a "T"

**27 pz**

- cricchetto multifunzionale 145 mm
- 9 bussole esagonali lunghezza 22 mm: 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14 mm
- 14 inserti bussola
- PR1; PR2; PR3, lungh. 25 mm
- TX10; 15; 20; 25; 27; 30; 40, lungh. 25 mm
- taglio 5,5 mm, lungh. 25 mm
- prolunghe 50; 150 mm
- snodo cardanico 33 mm
- termoformato in gomma spugna con effetto trattenuta, lungh. 215 x 105 x 30 mm

**Art. 0965 014 27**


Utilizzabile come chiave a "T"

**110,00**
**Cricchetto multifunzionale 3 in 1**
**Art. 0712 014 05**
**48,00**

**Assortimento bussole TX 1/4"**

Per TX interno ed esterno

**20 pz**

- 1 leva a cricchetto
- 1 prolunga 100 mm
- 1 snodo cardanico
- 1 cacciavite portabussola
- 9 bussole TX: 8; 9; 10; 15; 20; 25; 27; 30; 40
- 7 bussole TX esterne: 4; 5; 6; 7; 8; 10; 11
- termoformato in gommaspugna con effetto trattenuta
- cassetina in metallo


**122,00**
**Art. 0965 11 180**


## CHRICCHETTI 1/4"

### Leva a cricchetto 1/4"

Reversibile tramite ghiera

Art. 0712 014 0

**33,00**



### Leva a cricchetto 1/4"

Reversibile tramite levetta

Extrarobusto con dentatura a 48 denti e pulsante blocca bussole

Art. 0712 014 01

**38,00**



### Cacciavite a portabussola 1/4"

Acciaio cromato con lama flessibile

Art. 0613 473 3

**25,60**



### Cacciavite portabussola 1/4"

Reversibile tramite levetta

Extrarobusto con dentatura a 48 denti e pulsante blocca bussole

Art. 0613 430 310

**14,30**

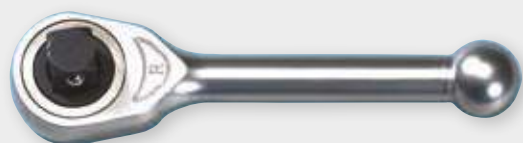


### Mini cricchetto reversibile 1/4"

Acciaio cromato con lama flessibile

Art. 0713 110 111

**26,80**



**ASSORTIMENTI**

**Assortimento chiavi  
a bussola 3/8"**

Insero portautensili in gommaspugna  
**Le bussole, anche se la cassetina è  
capovolta, non cadono dall'insero**

**16 pz**

- 1 leva a cricchetto reversibile
- 1 prolunga 125 mm
- 1 prolunga 250 mm
- 1 snodo cardanico
- 12 bussole esagonali: 8 - 9 - 10 - 11 - 12  
13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 mm


**Art. 0965 12 160**
**136,00**
**Leva a cricchetto reversibile 3/8"**
**Art. 0712 038 0**

**39,00**

**Assortimento chiavi a  
bussola con foro passante**
**14 pz**


Ideale per avvitiamenti su viti sporgenti  
e su barre filettate

- 1 cricchetto 205 mm
- 1 prolunga 76 mm
- 1 adattatore 1/4" 26 mm
- 1 adattatore 3/8" 30 mm
- 10 bussole: 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16;  
17; 18; 19 mm

**Art. 0713 130 0**
**130,00**



## ASSORTIMENTI 1/2"

### Assortimento chiavi a bussola 1/2"

23 pz

- 1 leva a cricchetto
- 1 prolunga 125 mm
- 1 prolunga 250 mm
- 1 snodo cardanico
- 19 bussole metriche esagonali: 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 20; 21; 22; 24; 26; 27; 28; 30; 32 mm
- termoformato in gomma-spugna con effetto trattenuta



**185,00**

Art. 0965 13 230



### Assortimento chiavi a bussola 1/2"

In cassetta metallica termoformata in gommaspugna

21 pz

- 1 leva a cricchetto reversibile
- 1 prolunga 125 mm
- 1 prolunga 250 mm
- 1 snodo cardanico
- 1 leva a T
- 16 bussole poligonali: 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 22; 24; 27; 30; 32; 34 mm



Art. 0965 13 20

**199,00**

### Assortimento chiavi a bussole con foro passante

36 pz

- Cricchetto snodabile
- 12 x Bussole con foro passante multiprofilo 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22 mm
- 1x Prolunga
- 1x raccordo per inserti da 1/4"
- 1x raccordo per bussole tradizionali da 3/8"
- 1x raccordo per bussole tradizionali da 1/2"
- 19x inserti: PH1, 2, 3; PZ1, 2, 3; TX10, 15, 20, 25, 27, 30, 40;
- Taglio 0,8 x 5,5; 1,2 x 8,0 per esagoni incassati 3, 4, 5, 6 mm



**111,00**

Art. 0965 13 036

**ASSORTIMENTI 1/2"**

**Assortimento chiavi a bussola 1/2", misure in pollici**

In cassetta metallica termoformata in gommaspugna

**21 pz**

- 1 leva a cricchetto reversibile
- 1 prolunga 125 mm
- 1 prolunga 250 mm
- 1 snodo cardanico
- 17 bussole esagonali in pollici (Art. 0712 131 2..): **3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 19/32, 5/8, 11/16, 3/4, 25/32, 13/16, 7/8, 15/16, 1, 1 1/6, 1 1/8, 1 3/16, 1 1/4**


**Art. 0965 13 21**
**199,00**
**Assortimento chiavi a bussola 1/2"**
**Per viti con testa incassata**

- termoformato in gommaspugna
- completo di bussole corte e lunghe
- per esagoni incassati, TX e XZN

**20 pz**
**Contenuto:**
**12 bussole TX**

lung. 60 mm: TX25, 27, 30, 40, 45, 50, 55, 60

lung. 120 mm: TX 30, 40, 50

lung. 140 mm: TX 60

**7 bussole XZN:**

lung. 60 mm: M5, 6, 8, 10

lung. 100 mm: M8, 10, 12

**12 bussole per viti con esagono incassato:**

lung. 60 mm: 5,6, 7, 8, 10, 12, 14, 17 mm

lung. 140 mm: 6, 8, 10, 12 mm


**Art. 0965 13 310**
**173,00**


# ASSORTIMENTO CHIAVI A BUSSOLA

## 1/4" e 1/2"

Termoformato in gommaspugna con effetto trattenuta  
in cassetina metallica

**59 pz**

### Contenuto da 1/4"

- 1 leva a cricchetto
- 1 prolunga 100 mm
- 1 prolunga angolare 25 mm
- 1 prolunga 150 mm
- 1 prolunga flessibile 150 mm
- 1 snodo cardanico
- 1 cacciavite portabussola con lama passante e attacco quadro 1/4" sull'impugnatura
- 12 bussole metriche esagonali: 4 ;5; 5,5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14 mm
- 1 raccordo portainseriti
- 15 inserti lungh. 25 mm: PR1, PR2, PR3
- per esagoni incassati: 3; 4; 5; 6  
TX 10; 15; 20; 25; 27; 30; 40
- taglio 5,5 mm

### Contenuto da 1/2"

- 1 leva a cricchetto
- 1 prolunga angolare 53 mm
- 1 prolunga 125 mm
- 1 prolunga 250 mm
- 1 snodo cardanico
- 19 bussole metriche esagonali: 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 20; 21; 22; 24; 26; 27; 28; 30; 32 mm



**Art. 0965 090 59**

**249,00**

### Serie chiavi a bussola 1/2" per esagoni incassati

**Contenuto:**

- 1 cricco reversibile
- 10 bussole: 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 14, 17, 19

**Art. 0965 13 110**



**115,00**



# ASSORTIMENTO BUSSOLE

## 1/4" e 1/2"

Termoformato in gommaspugna


**56 pz**

### Chiavi e accessori da 1/4"

- 1 leva a cricchetto reversibile
- 1 prolunga 100 mm
- 1 prolunga 150 mm
- 1 snodo cardanico
- 12 bussole esagonali: 4-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm
- 1 impugnatura portabussole 1/4" Zebra
- 1 bussola di raccordo
- 15 inserti: PR1, 2, 3
- esag. 3, 4, 5, 6 mm
- TX 10, 15, 20, 25, 27, 30, 40
- $\ominus 5,5$

### Chiavi e accessori da 1/2"

- 1 leva a cricchetto reversibile
- 1 prolunga 125 mm
- 1 prolunga 250 mm
- 1 snodo cardanico
- 19 bussole esagonali: 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 20 - 21 - 22 - 24 - 26 - 27 - 28 - 30 - 32 mm



**Art. 0965 17 56**

**229,00**

## ASSORTIMENTI 1/2"

### Assortimento chiavi a bussola 1/2" TX

per TX interno ed esterno

21 pz

- 1 leva a cricchetto
- 1 prolunga 125 mm
- 1 prolunga 250 mm
- 1 snodo cardanico
- 8 bussole TX esterne: 10; 11; 12; 14; 16; 18; 20; 24
- 9 bussole TX: 20; 25; 27; 30; 40; 45; 50; 55; 60
- termoformato in gomma-spugna con effetto trattenuta
- cassetina in metallo 350 x 260 x 55 mm



**187,00**

**Art. 0965 13 210**



### Assortimento bussole e inserti TX

Per TX interno ed esterno

30 pz

- bussola di raccordo 10 mm - 3/8"
- bussola di raccordo 10 mm - 1/2"
- 8 inserti con attacco esag. 10 mm, lungh. 30 mm: TX con foro: 20; 25; 27; 30; 40; 40; 45; 50; 55
- 8 inserti con attacco esag. 10 mm, lungh. 75 mm: TX: 20; 25; 27; 30; 40; 40; 45; 50; 55
- 5 bussole TX esterne attacco 1/4", lungh. 22 mm: E5; E6; E7; E8; E10
- 7 bussole TX esterne attacco 1/2", lungh. 40 mm: E11; E12; E14; E16; E18; E20; E24
- termoformato in gommaspugna con effetto trattenuta

**Art. 0965 12 300**

**118,00**



# ASSORTIMENTO BUSSOLE UNIVERSALE TX

1/4" - 3/8" - 1/2"

77pz



Art. 0965 17 77

**142,00**

**Assortimento completo di tutte le bussole TX nelle varie varianti**

- profili TX, TX con foro, TX IP, TX IPR, TX Plus, Torx esterno
- in acciaio al cromo vanadio

**Esempi d'impiego:**

TXIP: coperchio dell'alloggiamento della cinghia di distribuzione, trasmissione, motore generale, ecc.

TX IPR: pompa sistema di iniezione, debimetro, immobilizzatore della centralina EWS3, pompe di iniezione, alternatore, ecc.

TX PLUS: volani, frizione ecc.

**Contenuto 77 bussole:**

|                 | misure                                       | attacco | lungh. [mm] | Art.                |
|-----------------|--|---------|-------------|---------------------|
| TX              | TX6, TX8, TX10, TX15, TX20, TX25, TX27, TX30 | 1/4"    | 37          | <b>0715 113 5..</b> |
|                 | TX40, TX45, TX47, TX50, TX55, TX60, TX70,    | 1/2"    | 55          | <b>0715 131 6..</b> |
| TX con foro     | TX8, TX10, TX15, TX20, TX25, TX27, TX30      | 1/4"    | 37          | <b>0715 113 6..</b> |
|                 | TX40, TX45, TX50, TX55, TX60                 | 1/2"    | 55          | <b>0715 131 7..</b> |
| TX esterno      | E4, E5, E6, E7, E8                           | 1/4"    | 25          | <b>0715 112 1..</b> |
|                 | E10, E12, E14, E16                           | 3/8"    | 28          | <b>0715 122 2..</b> |
|                 | E18, E20, E22, E24                           | 1/2"    | 38          | <b>0715 132 3..</b> |
| TX IP           | TX8, TX10, T15, T20, TX25, TX27, TX30        | 1/4"    | 37          | <b>0715 113 7..</b> |
|                 | TX40, TX45, T50, T55, TX60                   | 1/2"    | 55          | <b>0715 131 8..</b> |
| TX IPR          | TX8, TX10, TX15, TX20, TX25, TX27, TX30      | 1/4"    | 37          | <b>0715 113 8..</b> |
|                 | TX40, TX45, TX50, TX55, TX60                 | 1/2"    | 55          | <b>0715 131 9..</b> |
| TX Plus esterno | E4, E5, E6, E7, E8                           | 1/4"    | 25          | <b>0715 112 2..</b> |
|                 | E10, E12, E14, E16                           | 3/8"    | 37          | <b>0715 122 3..</b> |
|                 | E18, E20, E22, E24                           | 1/2"    | 45          | <b>0715 132 4..</b> |

**ASSORTIMENTI 1/2"**

# LEVA A CRICCHETTO 1/2"

## Estensibile e snodata

Estensibile da 294 a 430 mm, con ghiera centrale di sbloccaggio, 7 lunghezze possibili differenti.

Art. 0715 13 92

**70,00**



### Leva a cricchetto 1/2"

Reversibile tramite ghiera. Testa compatta con dentatura fine a 72 denti per un angolo di ripresa di soli 5°

Art. 0712 012 0

**54,50**



### Leva a cricchetto 1/2"

Reversibile tramite levetta. Extrarobusto con dentatura a 48 denti e pulsante blocca bussola

Art. 0712 012 01

**58,50**



## SET RACCORDI DI MAGGIORAZIONE MINI

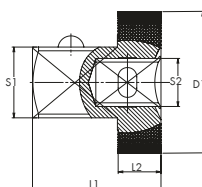
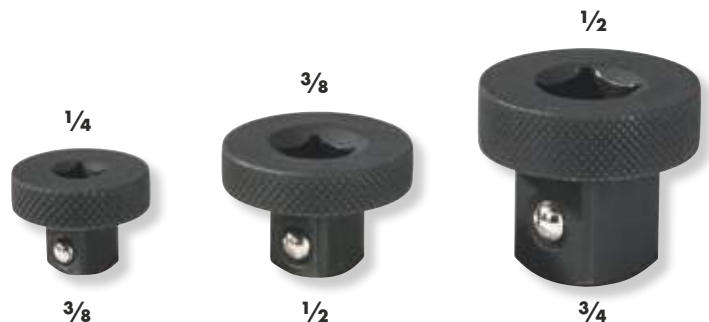
Raccordi di maggiorazione con design ribassato: evita "l'effetto prolunga" di un raccordo tradizionale

3 pz

La zigrinatura all'esterno dell'attacco permette la rotazione della bussola tramite pollice. Maggiorano l'attacco del cricchetto per poter montare bussole con attacco più grande.

**24,90**

Art. 0715 11 110



| Art. (contenuto)           | 0715 11 11 | 0715 11 12 | 0715 11 13 |
|----------------------------|------------|------------|------------|
| att. quadro femmina ◻ (S2) | 1/4"       | 3/8"       | 1/2"       |
| att. quadro maschio ◼ (S1) | 3/8"       | 1/2"       | 3/4"       |
| D1                         | 24,5 mm    | 33,5 mm    | 38,5 mm    |
| L2                         | 7,2 mm     | 8,5 mm     | 11,5 mm    |
| L1                         | 18,5 mm    | 23,5 mm    | 34,5 mm    |



**BUSSOLE 1/2"**
**Bussole rinforzate  $\varnothing$  1/2"**

| chiave mm | L mm | Art.               | prezzo       |
|-----------|------|--------------------|--------------|
| 13        | 38   | <b>0714 13 05</b>  | <b>8,80</b>  |
| 15        |      | <b>0714 13 07</b>  | <b>9,60</b>  |
| 17        |      | <b>0714 13 08</b>  | <b>9,60</b>  |
| 19        |      | <b>0714 13 09</b>  | <b>9,60</b>  |
| 21        |      | <b>0714 13 091</b> | <b>10,70</b> |
| 22        | 39   | <b>0714 13 10</b>  | <b>10,70</b> |
| 24        | 41   | <b>0714 13 11</b>  | <b>11,40</b> |
| 27        | 44   | <b>0714 13 12</b>  | <b>12,60</b> |

| chiave mm | L mm | Art.               | prezzo       |
|-----------|------|--------------------|--------------|
| 13        | 85   | <b>0714 13 13</b>  | <b>14,00</b> |
| 17        |      | <b>0714 13 14</b>  | <b>16,00</b> |
| 19        |      | <b>0714 13 15</b>  | <b>17,30</b> |
| 21        | 78   | <b>0714 13 151</b> | <b>18,50</b> |
| 22        | 85   | <b>0714 13 16</b>  | <b>18,50</b> |


**Bussole 1/2" rinforzate lunghe per cerchi in lega leggera**

Per la protezione di cerchi in lega leggera e dadi da abrasioni provocate dal contatto tra bussola e cerchio

- cappuccio esterno in materiale sintetico leggermente sporgente previene danni ai cerchi in lega leggera o verniciati
- inserto in materiale sintetico inserito all'interno alla base protegge i dadi
- comodo sistema di individuazione della misura tramite colore del cappuccio

| ch/mm | L  | Art.               | prezzo       |
|-------|----|--------------------|--------------|
| 15    | 85 | <b>0714 130 15</b> | <b>14,90</b> |
| 17    |    | <b>0714 130 17</b> | <b>15,10</b> |
| 19    |    | <b>0714 130 19</b> | <b>15,50</b> |
| 21    |    | <b>0714 130 21</b> | <b>16,30</b> |

\* compreso lo spessore del cappuccio esterno


**Bussole 1/2" rinforzate per cerchi in lega leggera profilo speciale**

Con profilo speciale per il montaggio di dadi ruota su specifici veicoli.



| ch/mm | Apertura chiave | L  | Art.                | prezzo       |
|-------|-----------------|----|---------------------|--------------|
| 17    | 17 mm           | 86 | <b>0714 130 417</b> | <b>10,80</b> |
| 21    | 21 mm           |    | <b>0714 130 421</b> | <b>10,80</b> |



**BUSSOLE 1/2"**
**Serie bussole per cerchi in lega 1/2"**

lunghezza 85 mm

Contenuto 17-19-21 mm

**3 pz**
**Art. 0714 130 30**
**42,60**


# BUSSOLE 1/2" RINFORZATE LUNGHE

**Power per cerchi in lega leggera**

- con anello di rinforzo per una maggiore durata
- durata maggiore fino a 2 volte rispetto a bussole rinforzate per cerchi in lega leggera senza anello



| ch/mm | L  | Art.               | prezzo       |
|-------|----|--------------------|--------------|
| 17    | 86 | <b>0714 134 17</b> | <b>17,30</b> |
| 19    |    | <b>0714 134 19</b> | <b>18,50</b> |
| 21    |    | <b>0714 134 21</b> | <b>19,70</b> |

**Serie bussole per cerchi in lega leggera 1/2"**

- con anello di rinforzo per una maggiore durata
- durata maggiore fino a 2 volte rispetto a bussole rinforzate per cerchi in lega leggera senza anello

Contenuto 17 - 19 - 21

**3 pz**
**Art. 0714 134 30**
**50,50**


## BUSSOLE 1/2"



### Assortimento bussole a spirale doppia

Con speciale profilo a spirale che permette di sbloccare e svitare colonette ruote e dadi stondati.

| descrizione              | misura/mm | attacco | lungh/mm |
|--------------------------|-----------|---------|----------|
| bussola a spirale doppia | 17        | 1/2"    | 100*     |
|                          | 19        |         |          |
|                          | 21        |         |          |
| prolunga                 |           |         | 75       |

\* lunghezza totale con prolunga montata

**Art. 0965 13 800**

**97,50**

### Assortimento bussole rinforzate corte 1/2"

12 pz

Esagonali metriche corte

Contenuto: 10 bussole rinforzate: 10, 11, 13, 14, 17, 19, 21, 22, 23, 24 - 1 prolunga rinforzata 150 mm, 1 snodo cardanico rinforzato

**Art. 0714 900 100**

**84,00**



### Assortimento bussole rinforzate lunghe 1/2"

12 pz

Esagonali metriche lunghe

Contenuto: 10 bussole rinforzate: 10, 11, 13, 14, 17, 19, 21, 22, 23, 24 - 1 prolunga rinforzata 150 mm, 1 snodo cardanico rinforzato

**Art. 0714 900 200**

**120,00**



## BUSSOLE 1/2"

### Assortimento chiavi a bussola 1/2"

 8 pz

Bussole rinforzate per esagoni: 5, 6, 8, 10, 12, 14, 19 mm

Art. 0715 900 200

**72,50**



### Assortimento bussole 1/2" TX

 8 pz

Bussole rinforzate TX: TX30, TX40, TX45, TX50, TX55, TX60, TX70, TX80

Art. 0715 900 100

**72,50**



## ASSORTIMENTO

### Assortimento bussole a spirale e estrattori per interni

 15 pz

Assortimento completo per svitare dadi e viti esagonali arrotondate/arrugginiti e viti con testa ad esagono incassato o TX

- bussole con speciale profilo a spirale che aggrappano il profilo esagonale rovinato

#### Contenuto:

- estrattori per interni: 6, 8, 10, 12, 14 mm
- bussole a spirale per esterno: 10, 12, 13, 14, 16, 17, 18, 19 mm
- perno per sbloccaggio bussola da 3/8"
- perno per sbloccaggio bussola da 1/2"
- cassetta metallica
- termoformato in gommaspugna

Art. 0714 131 150

**175,00**



## ASSORTIMENTO 3/4"

20 pz

### Contenuto:

- 1 cricchetto reversibile
- 1 snodo cardanico
- 1 leva a T
- 1 prolunga 215 mm
- 1 prolunga 430 mm
- 10 bussole esagonali: 22, 24, 27, 30, 32, 36, 38, 41, 46, 50 mm

**Art. 0965 14 15**

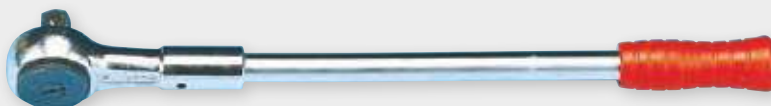
**460,00**



## CRICCHETTO 3/4"

**Art. 0715 141 01**

**133,00**



## ASSORTIMENTO BUSSOLE 3/4"



**Assortimento bussole esagonali metriche corte 3/4"**

8 pz

Contenuto 8 bussole esagonali metriche corte per avvitatori elettrici e pneumatici: 19, 22, 24, 27, 30, 32, 33, 36 mm

**Art. 0714 900 500**

**208,00**



**Assortimento bussole rinforzate corte 1"**

8 pz

Contenuto 8 bussole esagonali metriche corte per avvitatori elettrici e pneumatici: 24, 27, 30, 32, 33, 36, 41, 46 mm

**Art. 0714 900 600**

**267,00**



## ASSORTIMENTO

### Assortimento chiavi a bussola 1"

In cassetta di metallo

 21 pz

**Contenuto:**

- 1 testa a cricchetto
- 1 asta per cricchetto
- 1 prolunga 200 mm
- 1 prolunga 400 mm
- 8 bussole poligonali: 36, 41, 46, 50, 55, 60, 65, 70 mm



**Art. 0965 15 12**

**660,00**




## CHIAVI DINAMOMETRICHE

| attacco | capacità Nm | lungh. mm | Art.              | prezzo        |
|---------|-------------|-----------|-------------------|---------------|
| 1/4"    | 4 - 20      | 220       | <b>0714 71 20</b> | <b>130,00</b> |

| attacco | capacità Nm | lungh. mm | Art.              | prezzo        |
|---------|-------------|-----------|-------------------|---------------|
| 1/2"    | 20 - 100    | 350       | <b>0714 71 22</b> | <b>151,00</b> |
| 1/2"    | 40 - 200    | 455       | <b>0714 71 23</b> | <b>154,00</b> |
| 1/2"    | 60 - 300    | 570       | <b>0714 71 24</b> | <b>195,00</b> |

| attacco | capacità Nm | lungh. mm | Art.              | prezzo        |
|---------|-------------|-----------|-------------------|---------------|
| 3/4"    | 110 - 550   | 850       | <b>0714 71 26</b> | <b>709,00</b> |
| 3/4"    | 300 - 1000  | 1750      | <b>0714 71 25</b> | <b>977,00</b> |



**CHIAVI**
**Serie chiavi combinate**


| pz | contenuto   | confezione                    | Art.                | prezzo        |
|----|---|-------------------------------|---------------------|---------------|
| 11 | 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 22  | molla in plastica             | <b>0713 301 40</b>  | <b>79,50</b>  |
| 17 | 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22  | molla in plastica             | <b>0713 301 41</b>  | <b>124,00</b> |
| 27 | 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, 29, 30, 32 | astuccio in tela plastificata | <b>0713 301 054</b> | <b>237,00</b> |

**Serie chiavi combinate lunghe**
**11 pz**

contenuto 8, 10, 11, 12, 13, 14, 16, 17, 18, 19, 22

**Art. 0713 308 50**

**162,00**


**CHIAVI**
**Serie chiavi poligonali doppie extra lunghe powerdriv®**
**6 pz**
**per elevate coppie di serraggio e svitamento**

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

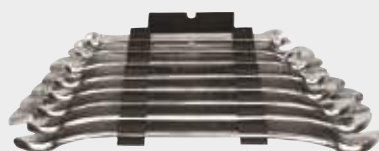
 Campi d'impiego: snodi cardanici,  
braccetti di sterzo, dadi tendi cinghia


Fornito in pratico astuccio in tela da appendere.

**Art. 0714 235 50**

**129,00**
**Serie chiavi fisse a due bocche  
con molla in plastica**
**8 pz**

 contenuto 6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15,  
16x17, 18x19, 20x22

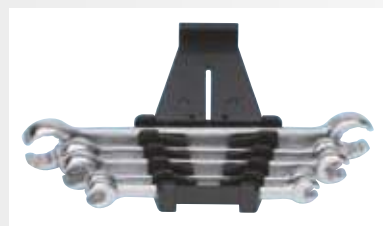
**Art. 0713 304 40**
**54,50**

**12 pz**

 contenuto 6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17,  
18x19, 20x22, 21x23, 24x27, 25x28, 30x32

**Art. 0713 304 43**
**96,50**


**CHIAVI**
**Serie chiavi poligonali doppie**
**12 pz**

contenuto 6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22, 21x23, 24x27, 25x28, 30x32

**Art. 0713 305 42**
**161,00**

**Serie chiavi doppie a bocca aperta**
**5 pz**

contenuto 7x9, 8x10, 11x13, 12x14, 17x19

**Art. 0714 240 50**
**93,00**
**Serie chiavi a tubo**
**14 pz**

contenuto 6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22, 21x23, 24x27, 25x28, 30x32

2 spine a gradino

**Art. 0714 249 010**

**254,00**
**Assortimento chiavi a pipa passante**
**5 pz**

misure: 8, 10, 13, 17, 19 mm

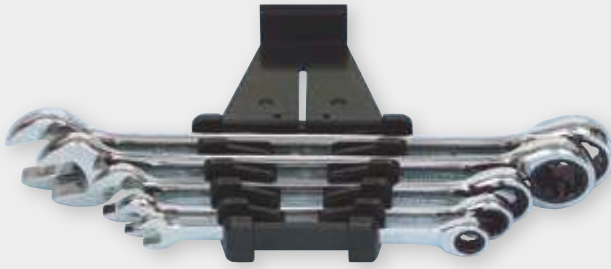
**Art. 0714 282 400**

**55,50**



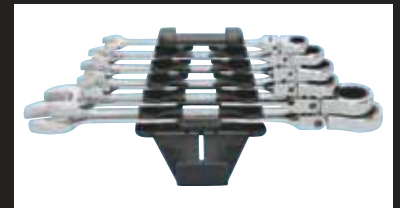
**CHIAVI**
**Assortimento chiavi combinate a cricchetto**
**5 pz**

con molla portachiavi in plastica  
 misure: 8, 10, 13, 17, 19 mm


**Art. 0714 261 100**
**80,50**

**ASSORTIMENTO CHIAVI COMBinate**
**Con testa snodata**
**6 pz**

con supporto in plastica portachiavi  
 misure: 8, 10, 12, 13, 17, 19 mm


**Art. 0714 253 50**
**96,50**

**Assortimento chiavi combinate a cricchetto multiprofilo**
**6 pz**

con molla portachiavi in plastica  
 misure: 8, 10, 12, 13, 17, 19 mm


**Art. 0714 256 50**
**109,00**


Testa ad anello chiuso MULTIPROFILO: lo speciale profilo universale consente l'utilizzo su 5 tipologie di viti diverse: esagonale/mm, esagonale/pollici, TX-E, quadro



**CHIAVI**


**Set chiavi poligonali a cricchetto**

**3 pz**

2 chiavi - 8 misure, chiave a cricchetto:  
 8 x 10 + 12 x 13 + 16 x 17 + 18 x 19 mm  
 adattatore portainseri attacco 10 mm  
 attacco inserti 1/4"

**Art. 0714 257 30**

**57,50**

**Chiave doppia a cricchetto reversibile 4 in 1**

Nuova versione con le 4 misure più utilizzate: 10, 13, 17 e 19mm

**Art. 0714 257 017**



**38,00**



**Serie chiavi combinate a doppio cricchetto**

Con innovativa funzione a cricchetto anche sulla bocca aperta

**6 pz**

misure: 8, 10, 12, 13, 17, 19 mm

**Art. 0714 258 50**

**108,00**

**CHIAVI**
**Chiavi a bocca regolabile**

DIN 3117

in acciaio forgiato al cromo-vanadio, cromato



| lunghezza mm | apertura max mm | Art.               | prezzo        |
|--------------|-----------------|--------------------|---------------|
| 110          | 13              | <b>0715 221 04</b> | <b>18,50</b>  |
| 160          | 19              | <b>0715 221 06</b> | <b>21,60</b>  |
| 210          | 24              | <b>0715 221 08</b> | <b>25,40</b>  |
| 260          | 29              | <b>0715 221 10</b> | <b>33,80</b>  |
| 310          | 34              | <b>0715 221 12</b> | <b>37,40</b>  |
| 386          | 43              | <b>0715 221 15</b> | <b>73,00</b>  |
| 462          | 53              | <b>0715 221 18</b> | <b>108,00</b> |

**Chiave universale per quadri ed armadi elettrici 10 in 1**

Per chiusura di quadri elettrici

**Dati tecnici:**

|                                       |               |
|---------------------------------------|---------------|
| peso/g                                | 106           |
| dimensioni (lung. x largh. x alt.)/mm | 130 x 38 x 38 |

**Art. 0715 16 30**
**30,00**


1/4" 5 mm 6-7 mm 8-9 mm 5-6 mm 6-7 mm 8-9 mm 3-5 mm 2 x 1/4"

# GAMMA CHIAVI IN POLLICI **AMPLIAMENTO GAMMA**

Con oltre 100 prodotti nuovi



Art. 0713 112 1..



Art. 0713 122 1..



Art. 0715 127 10.



Art. 0712 132 3..



Art. 0965 12 19



Art. 0714 13 4..



Art. 0714 900 110



Art. 0714 13 4..



Art. 0714 900 210



Art. 0714 235 30.



Art. 0714 235 350



Art. 0713 308 1..



Art. 0713 303 4.



Art. 0713 305 40.



Art. 0715 311 100

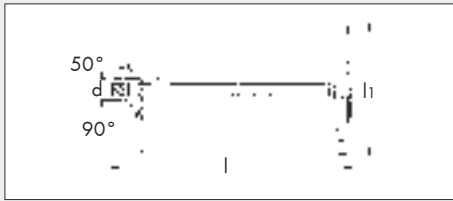
Vedi la brochure con  
tutta la gamma di  
chiavi in pollici



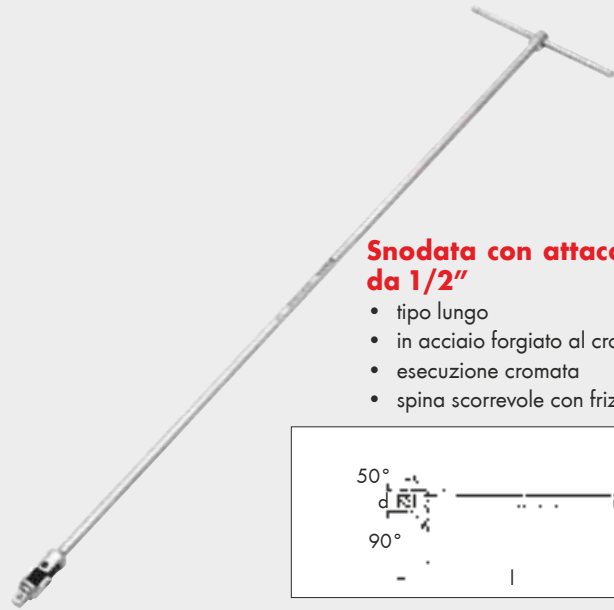
**CHIAVI**
**Chiavi AT**

**Snodata con attacco quadro da 1/4"**

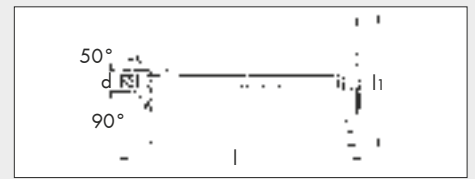
- in acciaio forgiato al cromo-vanadio
- esecuzione cromata
- spina scorrevole con frizione



| ■    | l [mm] | l <sub>1</sub> [mm] | d [mm] | Art.                |
|------|--------|---------------------|--------|---------------------|
| 1/4" | 395    | 165                 | 14     | <b>0715 330 255</b> |

**30,90**

**Snodata con attacco quadro da 1/2"**

- tipo lungo
- in acciaio forgiato al cromo-vanadio
- esecuzione cromata
- spina scorrevole con frizione



| ■    | l [mm] | l <sub>1</sub> [mm] | d [mm] | Art.                |
|------|--------|---------------------|--------|---------------------|
| 1/2" | 1100   | 230                 | 227    | <b>0715 330 250</b> |

**98,50**
**Chiavi regolabili "extralarge"**

Con bocca regolabile extra larga e manico bicomponente

| lungh. mm | apertura max mm | peso/g | Art.               | prezzo       |
|-----------|-----------------|--------|--------------------|--------------|
| 175       | 34              | 210    | <b>0715 223 06</b> | <b>49,50</b> |
| 215       | 39              | 320    | <b>0715 223 08</b> | <b>54,50</b> |



**CACCIAVITI**
**Serie cacciaviti a taglio e croce PR**
**6 pz**

lama a sezione tonda

⊖ misure: 3,5 - 5,5 - 6,5 - 8 mm

⊕ misure: PR1, PR2

**Art. 0613 923 26**
**34,80**

**Serie cacciaviti a taglio e croce PZD**
**6 pz**

Lama a sezione tonda

⊖ misure: 3,5 - 5,5 - 6,5 mm

⊕ misure: PZD1, PZD2

**Art. 0613 923 35**
**30,80**

**Serie cacciaviti con lama esagonale passante e fondello in acciaio**
**5 pz**

⊖ misure: 5,5 - 7 - 9 mm

⊕ misure: PR1, PR2

**Art. 0613 932 25**
**55,50**


esagono per chiave



battente sul manico



**CACCIAVITI**

**Serie cacciaviti lunghi**

3 pz

**Art. 0988 004 595**
**Contenuto Kit:**

|   |                         |   |
|---|-------------------------|---|
| Cacciavite Zebra esecuzione lunga PR1 x 300 | <b>Art. 0613 262 1</b>  | 1 |
| Cacciavite Zebra esecuzione lunga PR2 x 300 | <b>Art. 0613 262 2</b>  | 1 |
| Cacciavite Zebra esecuzione lunga 4 x 300   | <b>Art. 0613 261 04</b> | 1 |

**25,50**
**Serie cacciaviti con lama a sezione esagonale**

5 pz

taglio a croce PZD  
con esagono per chiave  
⊖ misure: 3,5 - 5,5 - 6,5 mm  
⊕ misure: PZD1, PZD2

**Art. 0613 942 35**
**44,00**


esagono per chiave


**Serie cacciaviti con lama a sezione esagonale**

6 pz

taglio a croce PR  
con esagono per chiave  
⊖ misure: 3,5 - 5,5 - 6,5 - 8 mm  
⊕ misure: PR1, PR2

**Art. 0613 942 26**
**47,40**


esagono per chiave

**CACCIAVITI**
**Serie cacciaviti a bussola**
**6 pz**

contenuto: mis. 6 - 7 - 8 - 10 - 12 - 13 mm

**Art. 0613 936 6**
**69,50**

**Serie cacciaviti a bussola a lama flessibile**
**5 pz**

contenuto: mis. 6 - 7 - 8 - 10 - 13 mm

**Art. 0613 986 5**
**75,50**
**Serie cacciaviti per esagoni incassati**
**6 pz**

contenuto: mis. 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 mm

**Art. 0613 915 6**
**54,50**




**CACCIAVITI**

**Serie cacciaviti TX ★**

**8 pz**

contenuto: mis. TX 10, 15, 20, 25, 27, 30, 40, 45 mm

**Art. 0613 934 8**

**71,00**

**Serie cacciaviti TX con foro ☆**

**7 pz**

contenuto: mis. TX 10, 15, 20, 25, 27, 30, 40 mm

**Art. 0613 934 87**

**62,50**

**Serie cacciaviti per elettronica TX ★**

contenuto: TX 5, 6, 7, 8, 9, 10, 15

**7 pz**

**Art. 0613 489 1**

**56,50**

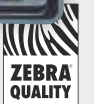
**CACCIAVITI**
**Serie cacciaviti per elettronica taglio e croce PR**

contenuto:

⊕ PR 00 - PR 0 - PR 1

⊖ 1,5 - 2 - 2,5 - 3

7 pz

**Art. 0613 489 2**
**47,40**

**Prendiviti flessibili**

- con manico in plastica
- magnetico a testa stretta
- Ø testa 8 mm
- lunghezza 450 mm

**Art. 0715 35 35**

**32,40**
**Set inserti e cacciavite per meccanica fine**

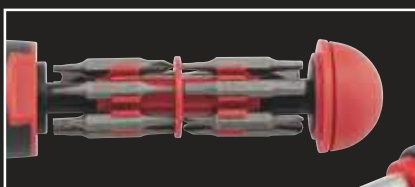
Contenuto 1 cacciavite, 28 inserti

29 pz

**Art. 0613 489 5**

**27,30**

# CACCIAVITE MAGAZ. DI PRECISIONE

**24 misure**


24 pz

**Art. 0613 480 1**
**31,50**

**Contenuto 12 inserti doppi:**
**descrizione**

|                  |   |                   |   |
|------------------|---|-------------------|---|
| PR 000           | ⊗ | / PR 00           | ⊗ |
| PR 0             | ⊗ | / TX5             | ⊗ |
| PR 1             | ⊗ | / PR 2            | ⊗ |
| esagonale 1,5 mm | ⊗ | / esagonale 2 mm  | ⊗ |
| esagonale 2,5 mm | ⊗ | / esagonale 3 mm  | ⊗ |
| spanner 2,6      | ⊗ | / triangolare 2,3 | ⊗ |
| TX 3             | ⊗ | / TX 4            | ⊗ |
| TX con foro 6    | ⊗ | / TX con foro 8   | ⊗ |
| TX con foro 10   | ⊗ | / TX con foro 15  | ⊗ |
| taglio 1,5 mm    | ⊗ | / taglio 2 mm     | ⊗ |
| taglio 2,5 mm    | ⊗ | / taglio 3 mm     | ⊗ |
| pentalobato p2   | ⊗ | / pentalobato p5  | ⊗ |

**CACCIAVITI**
**Dispositivo angolare Robust**

ad elevate prestazioni per avvitatori e trapani elettrici o a batteria

| attacco per elettroutensile | attacco per inserti |
|-----------------------------|---------------------|
| 1/4" ●                      | 1/4" ○              |



Art. 0614 ...    Art. 0614 ...    Art. 0650 ...    Art. 0694 ...    Art. 0614 176 ...    Art. 0713 92 04

**Art. 0614 900 0**

**105,00**

**Dispositivo ad angolo**

In metallo cromato

- idoneo anche in abbinamento con avvitatore a batteria (velocità max. 400 g/min.)

**Art. 0713 92 07**



**51,00**


**Accessori:**

**Impugnatura Zebra**

- da inserire su dispositivo ad angolo Art. 0713 92 07 per utilizzo manuale (vedi fig. 2)
- lunghezza: 120 mm

**Art. 0613 473 1**

**13,50**

**CACCIAVITI**
**Serie cacciaviti a lame intercambiabili**
**13 pz**

Con impugnatura trasformabile in chiave a T

- 12 lame intercambiabili a doppia impronta (24 misure) con sezione esagonale 1/4" (6.3mm) lungh. 160 mm
- Lame per esagoni incassati anche con testa sferica per utilizzi anche con inclinazioni fino a 25°
- Impugnatura universale: abbinabile con qualsiasi inserto di lunghezza min. 50 mm e porta inserti 1/4"


**Contenuto:**

1 impugnatura trasformabile con attacco 1/4", 12 lame a doppia impronta:

|                   |                                     |             |
|-------------------|-------------------------------------|-------------|
| PR1 - Taglio 4mm  | Esag. 3mm - Esag. Testa sferica 3mm | TX10 - TX15 |
| PR2 - PR3         | Esag. 4mm - Esag. Testa sferica 4mm | TX20 - TX25 |
| PZD1 - Taglio 5mm | Esag. 5mm - Esag. Testa sferica 5mm | TX30 - TX40 |
| PZD2 - Taglio 6mm | Esag. 6mm - Esag. Testa sferica 6mm |             |
| PZD3 - Taglio 7mm |                                     |             |

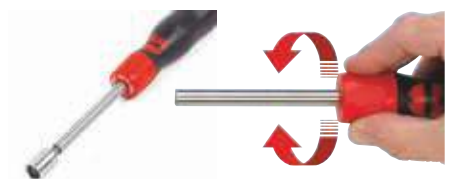

**Art. 0613 760**
**110,00**

**Art. 0613 610 3**

| descrizione | inserto | Art.         |
|-------------|---------|--------------|
| PH 1        | +       | 0614 176 274 |
| PH 2        |         | 0614 176 461 |
| TX 10       | o       | 0614 311 0   |
| TX 15       |         | 0614 311 5   |
| TX 20       |         | 0614 312 0   |
| TX 25       |         | 0614 312 5   |
| TX 30       |         | 0614 313 0   |

**13 pz**

| descrizione                | inserto | Art.         |
|----------------------------|---------|--------------|
| esagonale 4 mm             | o       | 0614 176 94  |
| esagonale 5 mm             |         | 0614 176 95  |
| esagonale 6 mm             | -       | 0614 176 96  |
| taglio 0,6x4,5 mm          |         | 0614 175 652 |
| raccordo portabussola 1/4" | o       | 0614 176 700 |

**Cacciavite con serbatoio portainseriti**

**46,20**

**CACCIAVITI**

**Cacciavite Revolver**

Con luce a led integrata  
Cricchetto ad alta resistenza  
meccanica

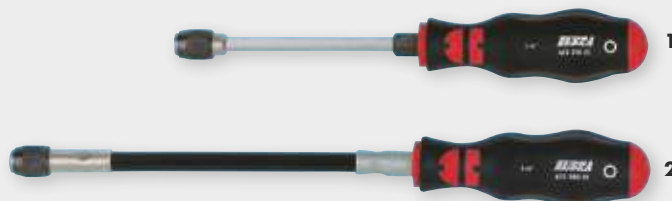


Contenuto assortimento:

| descrizione       | impronta | Art.                |
|-------------------|----------|---------------------|
| cacciavite        | ○        | —                   |
| PR1               | ⊕        | <b>0614 176 274</b> |
| PR2               | ⊕        | <b>0614 176 461</b> |
| TX10              | ○        | <b>0614 311 0</b>   |
| TX20              | ○        | <b>0614 312 0</b>   |
| esagonale<br>4 mm | ○        | <b>0614 176 94</b>  |
| esagonale<br>5 mm | ○        | <b>0614 176 95</b>  |
| taglio 0,8 x 5,5  | ⊖        | <b>0614 175 653</b> |


**Art. 0613 640 1**
**48,50**
**Cacciaviti portainseri 1/4"**

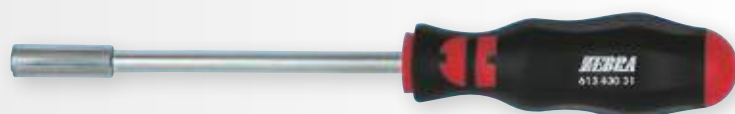
portainseri ad innesto rapido



| fig. | esecuzione          | ○    | ◇    |      |          | Art.               | prezzo       |
|------|---------------------|------|------|------|----------|--------------------|--------------|
|      |                     |      |      | A/mm | B x C/mm |                    |              |
| 1    | fisso               | 1/4" | 6/10 | 110  | 106 x 35 | <b>0613 210 21</b> | <b>37,00</b> |
| 2    | con lama flessibile |      | —    | 150  | 106 x 35 | <b>0613 280 21</b> | <b>42,60</b> |


**Cacciavite portainseri 1/4"**

portainseri magnetico



| ○    | A/mm | B x C/mm |
|------|------|----------|
| 1/4" | 100  | 106 x 35 |


**Art. 0613 430 31**
**23,10**

**CACCIAVITI**
**Serie chiavi a T a 3 teste**

Per esagoni incassati  
 misure: 3 - 4 - 5 - 6 - 8 mm

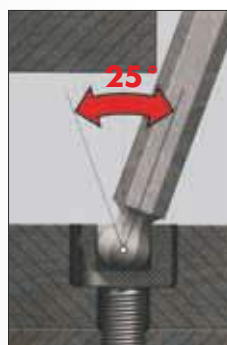
5 pz

**Art. 0715 335 100**
**83,00**

**Serie chiavi a T  
 per esagoni incassati**

misure: 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 mm

6 pz


**Art. 0613 913 06**
**39,00**

**Serie chiavi TX**

6 pz

misure: 10 - 15 - 20 - 25 - 30 - 40 mm

**Art. 0613 914 06**
**61,00**


## SERIE CHIAVI PER ESAGONI INCASSATI



9 pz

misure: 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6  
- 8 - 10

Art. 0715 31 100



**9,30**

7 pz

misure: 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8

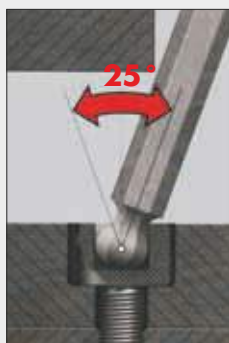
Art. 0715 31 70

(senza testa sferica)

**22,70**

Art. 0715 31 71

**35,10**



## SERIE CHIAVI TORX ★



con molla di tenuta

13 pz

5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 15 - 20 - 25

27 - 30 - 40 - 45

Art. 0715 39 10



**59,50**

## SERIE CHIAVI PER ESAGONI INCASSATI

### esecuzione lunga

9 pz

misure: 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10

Art. 0715 31 120



**18,10**



### esecuzione lunga, con punta sferica

misure: 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10

Art. 0715 311 56



**22,10**



### a testa sferica con anello di tenuta

9 pz

misure: 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10

Art. 0715 50 100



**45,80**



### serie chiavi per esagoni incassati

11 pz

misure: 1,5; 2; 2,5; 3; 4; 5; 6; 8; 10

- con speciale staffa scorrevole che facilita l'estrazione della chiave senza dover muovere quelle vicine



**30,90**

Art. 0715 40 100





**INSERTI PER VITI**
**Con intaglio croce Pozidriv PZD e Philips Recess PR**

| Inserti per l'impiego con portainsero universale |             |  |                     |                     |
|--|-------------|--|---------------------|---------------------|
| <b>Philips Recess PR</b>                         |             | lunghezza:<br>mis. 1-3 = 25 mm<br>mis. 4 = 32 mm | lunghezza: 50 mm    | lunghezza: 32 mm    |
|  |             | 1/4"   | 1/4"                | 5/16"               |
| <b>Pozidriv PZD</b>                              |             |  |                     |                     |
| misura inserto                                   | cod. colore | Art.   | Art.                | Art.                |
| PRO  | -           | <b>0614 176 270</b>                              | —                   | —                   |
| PR1  |             | <b>0614 176 274</b>                              | <b>0614 176 691</b> | —                   |
| PR2  |             | <b>0614 176 461</b>                              | <b>0614 176 692</b> | <b>0614 177 583</b> |
| PR3  |             | <b>0614 176 648</b>                              | <b>0614 176 693</b> | <b>0614 177 770</b> |
| PR4  |             | <b>0614 176 750</b>                              | —                   | <b>0614 177 957</b> |
| PZD1   |             | <b>0614 176 651</b>                              | <b>0614 176 694</b> | —                   |
| PZD2   |             | <b>0614 176 652</b>                              | <b>0614 176 695</b> | <b>0614 176 092</b> |
| PZD3   |             | <b>0614 176 653</b>                              | <b>0614 176 696</b> | —                   |
| PZD 4  |             | <b>0614 176 751</b>                              | —                   | —                   |

| Inserti con attacco diretto |             |  |                     |                     |                     |
|-----------------------------|-------------|--|---------------------|---------------------|---------------------|
| <b>Philips Recess PR</b>    |             | lunghezza:<br>mis. 1= 90 mm<br>mis. 2+3 = 110 mm | lunghezza 50 mm     | lunghezza 73 mm     | lunghezza 53 mm     |
|                             |             | 1/4"   | 1/4"                | 1/4"                | Ø 7 mm              |
| <b>Pozidriv PZD</b>         |             |  |                     |                     |                     |
| misura inserto              | cod. colore | Art.   | Art.                | Art.                | Art.                |
| PR1                         |             | <b>0614 176 850</b>                              | <b>0614 176 735</b> | <b>0614 176 774</b> | —                   |
| PR2                         |             | <b>0614 176 739</b>                              | <b>0614 176 736</b> | <b>0614 176 775</b> | <b>0614 176 741</b> |
| PR3                         |             | <b>0614 176 851</b>                              | <b>0614 176 737</b> | —                   | —                   |
| PZD1                        |             | <b>0614 176 852</b>                              | <b>0614 176 659</b> | <b>0614 176 776</b> | <b>0614 176 667</b> |
| PZD2                        |             | <b>0614 176 738</b>                              | <b>0614 176 660</b> | <b>0614 176 777</b> | <b>0614 176 668</b> |
| PZD3                        |             | <b>0614 176 853</b>                              | <b>0614 176 661</b> | —                   | <b>0614 176 669</b> |

**INSERTI PER VITI**
**Con intaglio cacciavite**

| misura lama<br><br>a x b<br> | lunghezza 25 mm<br><br>1/4"<br> | lunghezza 73 mm<br><br>1/4"<br> |
|------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
|                              | Art.                            | Art.                            |
| 0,5 x 3,0                    | <b>0614 175 650</b>             | —                               |
| 0,6 x 3,5                    | —                               | <b>0614 175 660</b>             |
| 0,6 x 4,5                    | <b>0614 175 652</b>             | —                               |
| 0,8 x 4,0                    | —                               | <b>0614 175 661</b>             |
| 0,8 x 5,0                    | —                               | <b>0614 175 662</b>             |
| 0,8 x 5,5                    | <b>0614 175 653</b>             | —                               |
| 1,0 x 6,0                    | <b>0614 175 654</b>             | <b>0614 175 663</b>             |
| 1,2 x 6,5                    | <b>0614 175 655</b>             | —                               |
| 1,2 x 8,0                    | <b>0614 175 656</b>             | —                               |

**Con esagono incassato**

| misura esagono<br> | lunghezza 25 mm<br><br>1/4"<br> | lunghezza 50 mm<br><br>5/16"<br> | lunghezza 50 mm<br><br>1/4"<br> | lunghezza 100 mm<br><br>1/4"<br> |
|--------------------|---------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|
|                    | Art.                            | Art.                             | Art.                            | Art.                             |
| 2,0                | <b>0614 176 92</b>              | —                                | —                               | —                                |
| 2,5                | <b>0614 176 925</b>             | —                                | —                               | —                                |
| 3,0                | <b>0614 176 93</b>              | —                                | <b>0614 176 931</b>             | —                                |
| 4,0                | <b>0614 176 94</b>              | <b>0614 784 045</b>              | <b>0614 176 941</b>             | <b>0614 176 854</b>              |
| 5,0                | <b>0614 176 95</b>              | <b>0614 784 055</b>              | <b>0614 176 951</b>             | <b>0614 176 855</b>              |
| 6,0                | <b>0614 176 96</b>              | <b>0614 784 065</b>              | <b>0614 176 961</b>             | <b>0614 176 856</b>              |
| 7,0                | —                               | <b>0614 784 075</b>              | —                               | —                                |
| 8,0                | <b>0614 176 98</b>              | <b>0614 784 085</b>              | <b>0614 176 981</b>             | —                                |
| 10,0               | —                               | <b>0614 784 105</b>              | —                               | —                                |
| 12,0               | —                               | <b>0614 784 125</b>              | —                               | —                                |

|        |               |      | lunghezza 26 mm<br>● 1/4"<br>★ | lunghezza 26 mm<br>● 1/4"<br>con foro interno<br>★ | lunghezza 50 mm<br>● 5/16" | lunghezza 100 mm<br>● 5/16" |
|--------|---------------|------|--------------------------------|--|----------------------------|-----------------------------|
|        |               |      |                                |  |                            |                             |
| misura | codice colore |      | Art.                           | Art.   | Art.                       | Art.                        |
| TX6    | -             | 1,99 | <b>0614 310 6</b>              | —  | —                          | —                           |
| TX8    | -             | 2,31 | <b>0614 310 8</b>              | <b>0614 352 608</b>                                | —                          | —                           |
| TX9    | -             | 2,50 | <b>0614 310 9</b>              | <b>0614 352 609</b>                                | —                          | —                           |
| TX10   |               | 2,74 | <b>0614 311 0</b>              | <b>0614 352 610</b>                                | —                          | —                           |
| TX15   |               | 3,27 | <b>0614 311 5</b>              | <b>0614 352 615</b>                                | —                          | —                           |
| TX20   |               | 3,86 | <b>0614 312 0</b>              | <b>0614 352 620</b>                                | <b>0614 787 205</b>        | <b>0614 787 201</b>         |
| TX25   |               | 4,43 | <b>0614 312 5</b>              | <b>0614 352 625</b>                                | <b>0614 787 255</b>        | <b>0614 787 251</b>         |
| TX27   | -             | 4,99 | <b>0614 312 7</b>              | <b>0614 352 627</b>                                | <b>0614 787 275</b>        | —                           |
| TX30   |               | 5,52 | <b>0614 313 0</b>              | <b>0614 352 630</b>                                | <b>0614 787 305</b>        | <b>0614 787 301</b>         |
| TX40   |               | 6,65 | <b>0614 314 0</b>              | <b>0614 352 640</b>                                | <b>0614 787 405</b>        | <b>0614 787 401</b>         |
| TX45   | -             | 7,82 | <b>0614 314 51 *</b>           | —  | <b>0614 787 455</b>        | —                           |
| TX50   | -             | 8,83 | <b>0614 315 01 *</b>           | —  | <b>0614 787 505</b>        | —                           |

\* lunghezza 35 mm

| Inserti TX con attacco diretto |               |      |             |                   |
|--------------------------------|---------------|------|-------------|-------------------|
|                                |               |      | 1/4"        |                   |
|                                |               |      |             |                   |
| misura                         | codice colore |      | lungh. [mm] | Art.              |
| TX10                           |               | 2,74 | 70          | <b>0614 331 0</b> |
| TX15                           |               | 3,27 | 50          | <b>0614 361 5</b> |
| TX20                           |               | 3,86 |             | <b>0614 362 0</b> |
| TX25                           |               | 4,43 |             | <b>0614 362 5</b> |
| TX30                           |               | 5,52 |             | <b>0614 363 0</b> |
| TX40                           |               | 6,65 |             | <b>0614 364 0</b> |

**INSERTI RW**
**L'inserto perfetto per la nuova generazione di viti ASSY®.**

- maggiore potenza grazie alla maggiore superficie di contatto
- più stabilità e posizionamento preciso grazie alla perfetta aderenza tra inserto e intaglio
- lavorare con una sola mano e miglior presa durante l'inserimento grazie all'effetto "incastro"
- inserti con codice a doppio colore stampato per una facile identificazione della misura


**Intaglio PH/PZ**

Buona centratura dell'inserto nell'impronta. Ma bassa potenza di trasmissione e facile espulsione dell'inserto e quindi facile usura e sgranamento.


**Intaglio TX**

Trasmissione di coppia elevata con buona presa laterale. Tuttavia facile sgranamento dell'intaglio e difficile inserimento dell'inserto nelle misure più piccole.


**Intaglio RW**

Perfetto adattamento dell'inserto nell'intaglio grazie alla forma conica ed alla elevata penetrazione. Trasmissione di forza elevata e maggiore durata nel tempo vengono garantite dalla superficie di contatto maggiorata delle alette laterali.

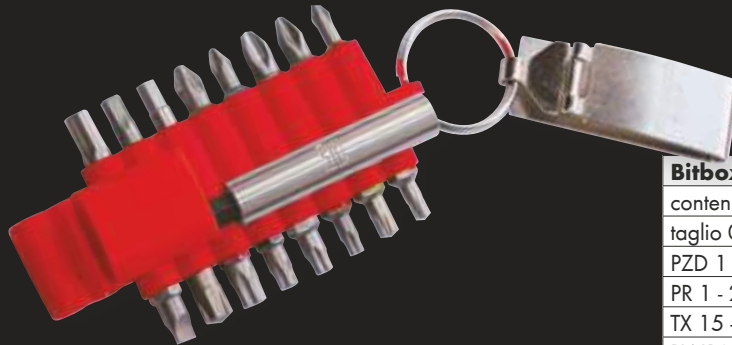
**Avvertenze: L'inserto RW è compatibile con le viti con intaglio AW e, viceversa, gli inserti AW sono compatibili con le viti con intaglio RW**

|   | <br>1/4"<br>25 mm | <br>1/4"<br>50 mm | <br>1/4"<br>120 mm | <br>5/16"<br>50 mm | <br>5/16"<br>120 mm |
|---|--|--|---|---|--|
| RW®   | Art.   | Art.   | Art.  | Art.  | Art.   |
|  RW10 | <b>0614 70 10</b>  | <b>0614 71 10</b>  | <b>0614 72 10</b>   |   |  |
|  RW20 | <b>0614 70 20</b>  | <b>0614 71 20</b>  | <b>0614 72 20</b>   |   |  |
|  RW25 | <b>0614 70 25</b>  | <b>0614 71 25</b>  | <b>0614 72 25</b>   |   |  |
|  RW30 | <b>0614 70 30</b>  | <b>0614 71 30</b>  | <b>0614 72 30</b>   |   |  |
|  RW40 | <b>0614 70 40</b>  | <b>0614 71 40</b>  | <b>0614 72 40</b>   |   |  |
|  RW50 |  |  |   | <b>0614 70 50</b>   | <b>0614 72 50</b>  |

# BIT - BOX CON ATTACCO A CINTURA

- contiene 16 inserti da 1/4", lungh. 25 mm e un portainsero magnetico lungh. 75 mm

17 pz



Art. 0614 211

**24,20**

### Bitbox Art. 0614 211

contenuto 17 pezzi:

|                      |  |                     |
|----------------------|--|---------------------|
| taglio 0,8 x 5,5     |  | 1 pz.<br>per misura |
| PZD 1 - 2 - 3        |  |                     |
| PR 1 - 2             |  |                     |
| TX 15 - 20 - 25 - 30 |  |                     |
| RW10 - 20 - 30 - 40  |  |                     |
| esagonale 4 - 5      |  |                     |
| portainseri 1/4"     |  |                     |

## Assortimento inserti universale

Con gli inserti più usati, lunghezza 25 mm e 70 mm e porta-inserti One touch

44 pz

- dimensioni: 175 x 120 x 50 mm
- in pratica e robusta confezione in plastica



Con supporti portainseri inclinabili e staccabili



Completo di portainseri One touch: con pulsante di espulsione inserto, che ne permette la sostituzione rapida.

Art. 0614 251 044

**47,00**



In pratica e robusta confezione in plastica



### Contenuto:

| inserti lunghezza 25 mm attacco 1/4"   | inserti lunghezza 70 mm |
|--|-------------------------|
| 2 x PR1, 4 x PR2, 2 x PR3              | 1 x PR1, PR2            |
| 2 x PZ1, 4 x PZ2, 2 x PZ3              | 1 x PZ1, PZ2            |
| 1 x TX15, TX20, TX25, TX30             | 1 x TX20, TX25, TX30    |
| 1 x per esagoni inc. 3 - 4 - 5 - 6 mm  | 1 x RW20, 1 x RW40      |
| 1 x RW10, 2 x RW20, 1 x RW30, 1 x RW40 | 1 x taglio 5 mm         |
| 1 x taglio 4,5 - 5,5 mm                |                         |
| 1 x raccordo porta bussola da 1/4"     |                         |
| 1 x portainseri magnetico One touch    |                         |

# BIT BOX UNIVERSALE

**Vasto assortimento di inserti in box di plastica resistente agli urti con clip cintura rimovibile**

**33 pz**

## Singole strisce porta inserti estraibili e scambiabili

Possibilità di portarsi con se solo le strisce con inserti che interessano

## Bloccaggio sicuro e facile rimozione

Grazie alle strisce portainseriti leggermente ruotabili nella propria sede

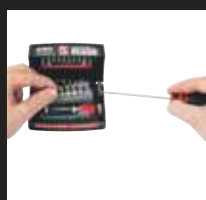
## Semplice identificazione dell'inserto desiderato

Con sistema codifica a colori stampato sull'inserto

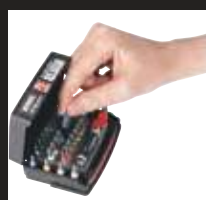


### Contenuto:

|    |  |  |
|----|--|--|
| RW |  | 1 x RW10, 2 x RW20, 1 x RW25, 2 x RW30, 2 x RW40           |
| PH |  | 1 x PH1, 2 x PH2, 1 x PH3                                  |
| PZ |  | 2 x PZ1, 2 x PZ2, 1 x PZ3                                  |
| TX |  | 1 x TX10, 1 x TX15, 2 x TX20, 1 x TX25, 2 x TX30, 1 x TX40 |
|    |  | esagonale 1 x 3, 4, 5, 6, mm                               |
|    |  | 1 x taglio 0,6 x 4,5, 0,8 x 5,5, 1,2 x 6,5 mm              |



Strisce portainseriti estraibili



Sistema a colori per una facile identificazione



Facile rimozione dell'inserto anche a cintura

**Art. 0614 400 301**

**39,20**

## SERIE INSERTI LUNGH



10 pz

- attacco diretto da 1/4", lunghezza 70 mm
- in comodo supporto con attacco a cintura

### Contenuto:

|     |                    |
|-----|--------------------|
| RW  | RW10 - RW20 - RW40 |
| PR  | PR1 - PR2          |
| PZD | PZD1 - PZD2        |
| TX  | TX20 - TX25 - TX30 |

**Art. 0614 250 020**

**29,20**

## Serie bussole esagonali magnetiche

- esecuzione magnetica
- particolarmente idonee per viti autoforanti pias con testa esagonale
- 5 pezzi

### Con attacco diretto 1/4"

Contenuto: 1/4"; 7 mm; 8 mm; 10 mm; 13 mm

- in staffa con attacco a cintura

5 pz

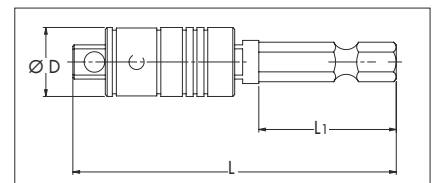


**40,40**

**Art. 0614 176**

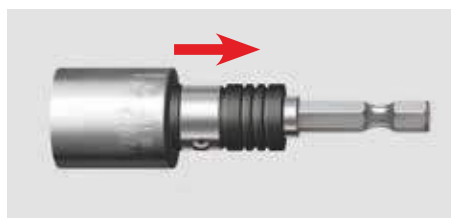
## PORTAINSERTI E PORTABUSSOLA 1/4" 2 IN 1

Porta inserti e porta bussola con un unico utensile grazie ad una ghiera scorrevole



| attacco inserto | attacco bussole | attacco avvitatore | Ø D mm | L mm | L <sub>1</sub> mm | Art.                |
|-----------------|-----------------|--------------------|--------|------|-------------------|---------------------|
| 1/4"            | 1/4"            | 1/4"               | 13     | 60   | 26                | <b>0614 176 636</b> |

**16,10**



Ghiera in posizione avanzata = porta inserti

## PORTAINSERTI 1/4"

### One Touch magnetico con pulsante di espulsione inserto

|  |   |
|--|---|
| attacco inserti $\varnothing$ : 1/4"     | attacco inserti $\varnothing$ : 1/4"                            |
| lunghezza totale: 66 mm                  | lunghezza totale: 150 mm  |
| attacco avvitatore: $\blacklozenge$ 1/4" | attacco avvitatore: $\blacklozenge$ 1/4"<br>con ghiera girevole |

**Art. 0614 176 638**

**Art. 0614 176 639**



**13,70**

**23,10**

### modello lungo con $\varnothing$ esterno ridotto (9,8 mm) magnetico con anello di tenuta

|  |  |
|--|--|
| attacco inserti $\varnothing$ : 1/4"     | attacco inserti $\varnothing$ : 1/4"     |
| lunghezza totale: 120 mm                 | lunghezza totale: 200 mm                 |
| attacco avvitatore: $\blacklozenge$ 1/4" | attacco avvitatore: $\blacklozenge$ 1/4" |

**Art. 0614 176 630**

**Art. 0614 176 631**



**17,40**

**18,50**

### Micro-Lock Spin con mandrino rapido extrasottile

attacco inserti  $\varnothing$ : 1/4"  
lunghezza totale: 66 mm  
attacco avvitatore:  $\blacklozenge$  1/4"

**Art. 0614 176 634**



**19,10**

### magnetico con anello di tenuta

attacco inserti  $\varnothing$ : 1/4"  
lunghezza totale: 77 mm  
attacco avvitatore:  $\blacklozenge$  1/4"  
 $\varnothing$  esterno: 11 mm

**Art. 0614 176 699**

**10,20**

$\varnothing$  esterno: 10 mm

**Art. 0614 176 702**

**8,10**



### magnetico con innesto rapido

attacco inserti  $\varnothing$ : 1/4"  
lunghezza totale: 51 mm  
attacco avvitatore:  $\blacklozenge$  1/4"

**Art. 0614 176 755**



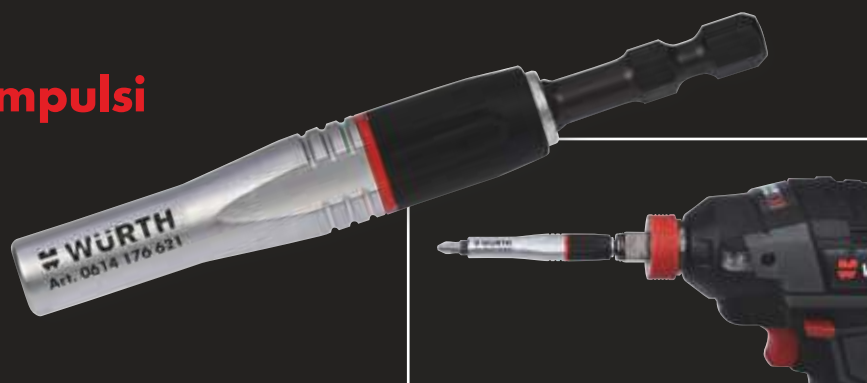
**26,10**



# PORTAINSERTI

## 1/4" per avvitatore ad impulsi

Progettato per l'utilizzo in abbinamento con avvitatori ad impulsi



Art. 0614 176 621

**30,40**

| lungh. [mm] | diametro [mm] | attacco inserti | attacco avvitatore | Art.         |
|-------------|---------------|-----------------|--------------------|--------------|
| 95          | 10            | 1/4"            | 1/4"               | 0614 176 621 |

## ASSORTIMENTO INSERTI ◆ 10 MM

**117,00**

77 pz

Art. 0965 12 470



### Contenuto:

| descrizione                   | attacco     | lungh./mm | misure   |
|-------------------------------|-------------|-----------|--|
| bussola di raccordo           | 10mm - 3/8" | 29        | -  |
| bussola di raccordo           | 10mm - 1/2" | 37        | -  |
| 2 inserti PR                  | ◆ 10 mm     | 30        | 2 - 3  |
| 9 inserti XZN                 |             | 30        | M5, M6, M8, M10, M12                           |
|                               |             | 75        | M6, M8, M10, M12                               |
| 5 inserti per esag. incassati |             | 30        | 5, 6, 7, 8, 10 mm                              |
| 8 inserti TX con foro         |             | 30        | TX20, TX25, TX27, TX30, TX40, TX45, TX50, TX55 |
|                               |             | 75        | TX20, TX25, TX27, TX30, TX40, TX45, TX50, TX55 |
| 8 inserti TX                  |             | 30        | 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 13, 14                  |
|                               |             | 75        | 5, 6, 8, 10,                                   |
| 13 inserti RIBE               |             | 30        | 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 13, 14                  |
|                               |             | 75        | 5, 6, 8, 10,                                   |

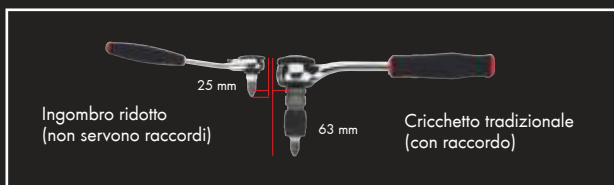
# ASSORTIMENTO INSERTI con leva a cricchetto

**91 pz**

Vasta gamma di inserti standard più comuni nelle versioni corta e lunga. Oltre al portainseriti il set contiene anche il cricchetto per l'utilizzo degli inserti anche senza avvitatore

- in cassetina metallica con termoformato in gommaspugna con effetto trattenuta degli inserti

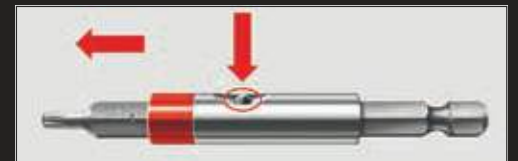
Cricchetto per inserti extra compatto



Completo di portainseriti one touch con pulsante di espulsione rapida dell'inserto

**Art. 0614 250 091**

**94,00**



| Contenuto: |   |             |                     |                                  |                              |                                    |             |                     |                     |
|------------|---|-------------|---------------------|----------------------------------|------------------------------|------------------------------------|-------------|---------------------|---------------------|
| intaglio   | descrizione   | lungh. [mm] | pz.                 | Art.                             | intaglio                     | descrizione                        | lungh. [mm] | pz.                 | Art.                |
| ⊖          | AW 10   | 25          | 1                   | <b>0614 511 0</b>                | ■                            | quadro 1 - 2 - 3 - 4               | 25          | 1 x misura          | <b>0614 250 310</b> |
| ⊖          | AW 20   |             | 5                   | <b>0614 512 0</b>                | ⊕                            | PH1                                | 70          | 1                   | <b>0614 176 774</b> |
| ⊖          | AW 25   |             | 2                   | <b>0614 512 5</b>                | ⊕                            | PH2                                |             | 2                   | <b>0614 176 775</b> |
| ⊖          | AW 30   |             | 1                   | <b>0614 513 0</b>                | ⊕                            | PH3                                |             | 1                   | —                   |
| ⊖          | AW 40   |             | 1                   | <b>0614 514 0</b>                | ⊕                            | PZ1                                |             | 1                   | <b>0614 176 776</b> |
| ⊖          | taglio 3/4,5/5,5/6,5/8 mm                             |             | 1 x misura          | <b>0614 175 650-0614 175 656</b> | ⊕                            | PZ2                                |             | 2                   | <b>0614 176 777</b> |
| ⊕          | PH1   |             | 3                   | <b>0614 176 274</b>              | ⊕                            | PZ3                                |             | 1                   | —                   |
| ⊕          | PH2   |             | 9                   | <b>0614 176 461</b>              | ⊖                            | AW 10                              |             | 1                   | <b>0614 571 0</b>   |
| ⊕          | PH3   |             | 3                   | <b>0614 176 648</b>              | ⊖                            | AW 20                              |             | 1                   | <b>0614 522 0</b>   |
| ⊕          | PZ1   |             | 3                   | <b>0614 176 651</b>              | ⊖                            | AW 30                              |             | 1                   | <b>0614 523 0</b>   |
| ⊕          | PZ2   |             | 9                   | <b>0614 176 652</b>              | ⊖                            | taglio 5 mm                        |             | 1                   | <b>0614 175 660</b> |
| ⊕          | PZ3   |             | 3                   | <b>0614 176 653</b>              | ★                            | TX20                               | 1           | <b>0614 332 0</b>   |                     |
| ★          | TX8   |             | 1                   | <b>0614 310 8</b>                | ★                            | TX25                               | 1           | <b>0614 332 5</b>   |                     |
| ★          | TX10  |             | 1                   | <b>0614 311 0</b>                | ★                            | TX30                               | 1           | <b>0614 333 0</b>   |                     |
| ★          | TX15  |             | 1                   | <b>0614 311 5</b>                | ○                            | racc. portainser. 1/4"             | 30          | 1                   | <b>0614 176 680</b> |
| ★          | TX20  |             | 2                   | <b>0614 312 0</b>                | ○                            | leva a cricchetto 1/4" per inserti | 100         | 1                   | <b>0712 014 5</b>   |
| ★          | TX25  |             | 2                   | <b>0614 312 5</b>                | ■                            | raccordo porta bussola 1/4"        | 25          | 1                   | <b>0614 176 700</b> |
| ★          | TX27  | 1           | <b>0614 312 7</b>   | ○                                | portainseriti one touch 1/4" | 66                                 | 1           | <b>0614 176 638</b> |                     |
| ★          | TX30  | 1           | <b>0614 313 0</b>   |                                  |                              |                                    |             |                     |                     |
| ★          | TX40  | 1           | <b>0614 314 0</b>   |                                  |                              |                                    |             |                     |                     |
| ⬢          | per esag. incass. 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 1/4" - 7 - 8 mm | 1 x misura  | <b>0614 176 9..</b> |                                  |                              |                                    |             |                     |                     |
| ⬢          | per esa. incass. 4 - 5 - 6 mm                         | 2 x misura  | <b>0614 176 9..</b> |                                  |                              |                                    |             |                     |                     |

**PORTAINSERTI**

# ASSORTIMENTO INSERTI E BUSSOLE MAGNETICHE

**59 pz**

**Inserti da 1/4" standard più diffusi in esecuzione corta e lunga, adattatori e bussole magnetiche**

**Contenuto:**

36 inserti corti, 15 lunghi, 2 portainseri, 5 bussole magnetiche con attacco diretto

**Sistema di individuazione a colori**

**Facile individuazione e stoccaggio ordinato**

Nella pratica cassetta in metallo con modulo in gomma spugna. Profili e misura degli inserti stampati

**Completo delle bussole magnetiche più usate in pratica staffa con attacco a cintura**



# 103,00

**Art. 0614 250 59**

**Contenuto:**

| intaglio | descrizione      | misure           | lungh. mm |
|----------|------------------|------------------|-----------|
| ⊙        | AW               | 10               | 25        |
| ⊙        | AW               | 20 (3 pz)        |           |
| ⊙        | AW               | 25               |           |
| ⊙        | AW               | 30               |           |
| ⊙        | AW               | 40               |           |
| ⊖        | taglio           | 4,5/5,5/8 mm     |           |
| ⊕        | PR               | 0                |           |
| ⊕        | PR               | 1                |           |
| ⊕        | PR               | 2 (3 pz)         |           |
| ⊕        | PR               | 3                |           |
| ⊕        | PZD              | 0                |           |
| ⊕        | PZD              | 1                |           |
| ⊕        | PZD              | 2 (3 pz)         |           |
| ⊕        | PZD              | 3                |           |
| ★        | TX               | 10               |           |
| ★        | TX               | 15               |           |
| ★        | TX               | 20 (2 pz.)       |           |
| ★        | TX               | 25               |           |
| ★        | TX               | 27               |           |
| ★        | TX               | 30               |           |
| ★        | TX               | 40               |           |
| ⬢        | per esa. incass. | 2/2,5/3/4/5/6 mm |           |

**Contenuto:**

| intaglio | descrizione                           | misure                | lungh. mm |
|----------|---------------------------------------|-----------------------|-----------|
| ⊕        | PR                                    | 1                     | 70        |
| ⊕        | PR                                    | 2                     |           |
| ⊕        | PZD                                   | 1                     | 70        |
| ⊕        | PZD                                   | 2                     |           |
| ⊙        | racc. portainser.                     | 1/4"                  | 30        |
| ⬢        | portainseri                           | 1/4"                  | 75        |
| ⬢        | portainseri                           | 1/4"                  | 175       |
| ★        | TX                                    | 10                    | 70        |
| ★        | TX                                    | 15                    |           |
| ★        | TX                                    | 20                    |           |
| ★        | TX                                    | 25                    |           |
| ★        | TX                                    | 27                    |           |
| ★        | TX                                    | 30                    |           |
| ⊙        | AW                                    | 10                    |           |
| ⊙        | AW                                    | 20                    |           |
| ⊙        | AW                                    | 30                    |           |
| ⊖        | taglio                                | 4 mm                  |           |
| ⊖        | taglio                                | 6 mm                  |           |
| ⊙        | serie bussole magnetiche attacco 1/4" | 7, 8, 3/8", 10, 13 mm | 50        |



# ASSORTIMENTO INSERTI CORTI E LUNGI

Assortimento completo di quasi tutti gli inserti standard e per viti di sicurezza in esecuzione sia corta che lunga

105 pz

Art. 0614 251 300

# 107,50



| Contenuto 105 pezzi: |                  |                           |                                  |                                  |
|----------------------|------------------|---------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| intaglio             | descrizione      | misure                    | lungh. mm                        | Art.                             |
|                      | RW               | 10                        | 25                               | <b>0614 70 10</b>                |
|                      | RW               | 20 (2 pz)                 |                                  | <b>0614 70 20</b>                |
|                      | RW               | 25                        |                                  | <b>0614 70 25</b>                |
|                      | RW               | 30                        |                                  | <b>0614 70 30</b>                |
|                      | RW               | 40                        |                                  | <b>0614 70 40</b>                |
|                      | taglio           | 4,5/5,5/6,5/8 mm          |                                  | <b>0614 175 652-0614 175 656</b> |
|                      | PR               | 0                         |                                  | <b>0614 176 270</b>              |
|                      | PR               | 1 (2 pz)                  |                                  | <b>0614 176 274</b>              |
|                      | PR               | 2 (3 pz)                  |                                  | <b>0614 176 461</b>              |
|                      | PR               | 3                         |                                  | <b>0614 176 648</b>              |
|                      | PZD              | 0                         |                                  | <b>0614 176 640</b>              |
|                      | PZD              | 1 (2 pz)                  |                                  | <b>0614 176 651</b>              |
|                      | PZD              | 2 (3 pz)                  |                                  | <b>0614 176 652</b>              |
|                      | PZD              | 3                         |                                  | <b>0614 176 653</b>              |
|                      | TX               | 8                         |                                  | <b>0614 310 8</b>                |
|                      | TX               | 10                        |                                  | <b>0614 311 0</b>                |
|                      | TX               | 15                        |                                  | <b>0614 311 5</b>                |
|                      | TX               | 20                        |                                  | <b>0614 312 0</b>                |
|                      | TX               | 25                        |                                  | <b>0614 312 5</b>                |
|                      | TX               | 27                        |                                  | <b>0614 312 7</b>                |
|                      | TX               | 30                        | <b>0614 313 0</b>                |                                  |
|                      | TX               | 40                        | <b>0614 314 0</b>                |                                  |
|                      | TX               | 45                        | <b>0614 314 51</b>               |                                  |
|                      | per esa. incass. | 2/2,5/3/4/5/6/7 mm        | <b>0614 176 92-0614 176 97</b>   |                                  |
|                      | per esa. incass. | 1/4"                      | <b>0614 176 963</b>              |                                  |
|                      | TX con foro      | 8/10/15/20/25/27/30/40/45 | <b>0614 352 608-0614 352 645</b> |                                  |

| Contenuto 105 pezzi: |                              |                        |                     |                     |
|----------------------|------------------------------|------------------------|---------------------|---------------------|
| intaglio             | descrizione                  | misure                 | lungh. mm           | Art.                |
|                      | spanner                      | 4/6/8/10               | 70                  | <b>0614 250 302</b> |
|                      | driving                      | 1/2/3/4                |                     | <b>0614 250 303</b> |
|                      | a 4 alette                   | 6/8/10                 |                     | <b>0614 250 304</b> |
|                      | XZN                          | M4/5/6/8               |                     | <b>0614 250 305</b> |
|                      | per esagoni incassi in poll. | 1/8"/9/64"/5/32"/3/16" |                     | <b>0614 250 306</b> |
|                      | ribe                         | M5/6/7/8               |                     | <b>0614 250 307</b> |
|                      | per esagoni incass. con foro | 2/2,5/3/4/5/6/7 mm     |                     | <b>0614 250 301</b> |
|                      | quadro                       | 1/2/3/4                |                     | <b>0614 250 310</b> |
|                      | doppio cuneo                 | 1/2/3                  |                     | <b>0614 250 311</b> |
|                      | taglio                       | 0,8 x 5 mm             |                     | <b>0614 175 662</b> |
|                      | PR                           | 1                      |                     | <b>0614 176 774</b> |
|                      | PR                           | 2                      |                     | <b>0614 176 775</b> |
|                      | driving                      | 1                      |                     | <b>0614 176 301</b> |
|                      | driving                      | 2                      |                     | <b>0614 176 302</b> |
|                      | spanner                      | 6                      |                     | <b>0614 176 406</b> |
|                      | spanner                      | 8                      |                     | <b>0614 176 408</b> |
|                      | TX con foro                  | 10                     |                     | <b>0614 371 0</b>   |
|                      | TX con foro                  | 15                     |                     | <b>0614 371 5</b>   |
|                      | TX con foro                  | 20                     |                     | <b>0614 372 0</b>   |
|                      | TX con foro                  | 25                     |                     | <b>0614 372 5</b>   |
|                      | TX con foro                  | 30                     | <b>0614 373 0</b>   |                     |
|                      | temperstar                   | 20                     | <b>0614 176 420</b> |                     |
|                      | temperstar                   | 25                     | <b>0614 176 425</b> |                     |
|                      | temperstar                   | 30                     | <b>0614 176 430</b> |                     |
|                      | bussola per viti ad occhio   | 26                     | <b>0614 176 400</b> |                     |
|                      | racc. portainser.            | 1/4"                   | 30                  | <b>0614 176 680</b> |
|                      | portainseri                  | 1/4"                   | 70                  | <b>0614 176 702</b> |

# ASSORTIMENTO UNIVERSALE INSERTI 1/4"

90 pz

per viti standard e di sicurezza



**Art. 0614 250 500**

# 79,50

### Contenuto:

| descrizione                                      | attacco | lungh./mm | misure  |
|--|---------|-----------|---|
| bussola di raccordo                              | 1/4" ○  | 25        | 1/4" ○  |
| portainseriti universali                         | 1/4" ●  | 70        | 1/4" ○  |
| inserto speciale per viti ad occhio              |         |           |   |
| 6 inserti a taglio                               | ○       |           | 3 - 4 - 4,5 - 5 - 5,5 - 6,5 mm  |
| 6 inserti PR                                     | +       |           | PRO - PR1 - 3 x PR2 - PR3   |
| 6 inserti PZD                                    | ⊕       |           | PZD0 - PZD1 - 3 x PZD2 - PZD3   |
| 6 inserti AW                                     | ⊞       |           | AW10 - 2 x AW20 - AW25 - AW30 - AW40  |
| 10 inserti per esag. incassati misure in pollici | ○       |           | 1/16" - 5/64" - 3/32"<br>7/64" - 1/8" - 9/64" - 5/32"<br>3/16" - 7/32" - 1/4" |
| 8 inserti per esag. incassati                    | ○       |           | 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 5,5 - 6 mm  |
| 6 inserti per esag. incassati con foro           | ○       |           | 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 mm  |
| 9 inserti TORX                                   | ●       | 25        | TX8 - TX10 - TX15 - TX20 - TX25<br>TX27 - TX30 - TX40 - TX45                  |
| 9 inserti TORX con foro                          | ⊙       |           | TX8 - TX10 - TX15 - TX20 - TX25<br>TX27 - TX30 - TX40 - TX45                  |
| 3 inserti XZN                                    | ○       |           | M5 - M6 - M8  |
| 4 inserti Spanner                                | ⊖       |           | 4 - 6 - 8 - 10  |
| 4 inserti Tri Wing                               | ⊗       |           | 1 - 2 - 3 - 4   |
| 4 inserti per quadri incassati                   | ○       |           | 0 - 1 - 2 - 3   |
| 3 inserti Torque                                 | ⊕       |           | 6 - 8 - 10  |
| 3 inserti a "doppio cuneo"                       | ○       |           | 1 - 2 - 3   |



**Chiavi a bussola e di manovra, cacciaviti, chiavi ad angolo, inserti**

**02**



**Utensili per elettricisti, pinze, utensili per idraulici, utensili da taglio**

**55**



**Strumenti di misurazione e tracciatura, strumenti laser**

**88**



**Lampade portatili, utensili per edilizia, carrozzeria e falegnami, strettoie, ventose e utensili vari**

**114**



**Kit utensili, contenitori portautensili, carrelli**

**148**



**CACCIAVITI**
**Serie cacciaviti very-slim  
impugnatura e lama slim**
**5 pz**

- per elettricisti
- 5 pezzi: PR1; PR2; taglio 3,5/4,5/5,5
- con impugnatura extra fine morbida, a 3 componenti

 isolamento a norma  
IEC 60900:2004



**Art. 0613 615 005**

**56,50**

 Diametro della lama  
ridotta fino al 50%

 Diametro  
dell'impugnatura  
ridotto del 30%

**SERIE CACCIAVITI SLIM**
**5 pz**
**Lama Slim**

isolati 1.000V

misure: 2,5 - 4 - 5,5 mm

misure: PR1, PR2

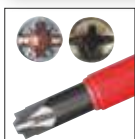
\* lama tradizionale non extraslim

**Art. 0613 963 250**
**53,50**

**Serie cacciaviti a taglio combinato** **4 pz**

isolati 1.000V

contenuto: PR1 / , PR2 / , PZD1 / , PZD2 /

**Art. 0613 963 45**

**33,00**

**Serie cacciaviti per elettricisti** **5 pz**

isolati 1.000V

misure: 2,5 - 4 - 6,5 mm

misure: PR1, PR2

**Art. 0613 963 25**

**41,70**

## ASSORTIMENTO CACCIAVITI ISOLATI VDE CON LAME INTERCAMBIABILI

 14 pz

**Comprende un manico, un cappuccio girevole per lavori fini e di precisione e 12 lame intercambiabili**

**Contenuto:**

- 12 lame intercambiabili per avere sempre il cacciavite giusto a portata di mano
- cappuccio girevole da utilizzare con le lame per lavori di precisione
- isolamento a norma IEC 60900:2012
- approvazione:



**Art. 0613 900 14**

# 76,50



Con impugnatura



Con cappuccio girevole per lavori di precisione



## FORBICE ZEBRA IN INOX

- acciaio inox
- lama con profilo zigrinato per un'aderenza migliore del cavo
- lungh. 140 mm



Art. 0714 036 320

**14,20**

### Forbice inox Robust

- lama in acciaio inox con profilo zigrinato per un'aderenza migliore del cavo
- robusta vite M5 con controdado con tappi di protezione
- peso 122 g
- lungh. 160 mm



Art. 0714 036 325

**18,40**

### Forbici inox con tacca spelafili

- lame in acciaio inox con tacche spelafili
- lungh. 140 mm



Art. 0714 036 317

**17,40**

### Forbici inox Robust con tacca spelafili

- robusta vite M5 con controdado e tappi di protezione
- peso 122 g
- lungh. 160 mm



Art. 0714 036 326

**22,60**

**FORBICI**
**Forbice panzer**

- acciaio speciale brunito
- lungh. 145 mm

**Art. 0714 03 167**
**13,00**

**KIT BIG PER ELETTRICISTI**

**12 pz**
**contenuto kit:**

|                                     |                   |         |
|-------------------------------------|-------------------|---------|
| marsupio-per-eletrr-250x110x290mm   | Art. 0715 930 226 | 1 pezzo |
| livella mini c/base magnetica 20cm  | Art. 0714 64 001  | 1 pezzo |
| forbici in inox manico bicomponente | Art. 0714 036 320 | 1 pezzo |
| serie cacciav.zebra p/elettrici     | Art. 0613 963 25  | 1 pezzo |
| tronchesino zebra vde 160 mm        | Art. 0714 01 572  | 1 pezzo |
| pinza universale zebra vde 180 mm   | Art. 0714 01 575  | 1 pezzo |
| flessometro                         | Art. 0714 64 516  | 1 pezzo |
| cutter                              | Art. 0715 66 21   | 1 pezzo |

**Art. 0988 006 184**
**150,00**

# SERIE UTENSILI ZEBRA

## Per elettricisti

in marsupio portautensili

contenuto:

cacciavite isolato Zebra VDE  $\oplus$  PR1

cacciavite isolato Zebra VDE  $\oplus$  PR2

cacciavite isolato Zebra VDE a taglio  $\ominus$  3,5 mm

pinza universale Zebra isolata VDE 180 mm

forbice per elettricisti Zebra



6 pz

Art. 0715 93 735

**71,50**

Marsupio vuoto

Art. 0715 930 219

**16,50**



### Pinza universale VDE

Lungh. 180 mm

isolata 1.000V

Art. 0714 01 575



**31,30**



**PINZE**
**Tronchesino con taglienti diagonali VDE**

Lungh. 140 mm  
isolato 1.000V

Art. 0714 01 571

**29,10**

Lungh. 160 mm  
isolato 1.000V

Art. 0714 01 572

**33,80**


**Pinza a becchi mezzitondi VDE**

Lungh. 210 mm

isolato 1.000V



Art. 0714 01 577



**43,00**

**Cesoie VDE per cavi**

Lungh. 160 mm

per il taglio di cavi in rame ed alluminio  
isolato 1.000V



Art. 0714 01 585



**59,50**

**Cesoie VDE per cavi**

Lungh. 200 mm

per il taglio di cavi in rame ed alluminio  
isolato 1.000V



Art. 0714 01 586



**84,00**

**PINZE**
**Assortimento pinze VDE**

4 pz

isolate 1.000V

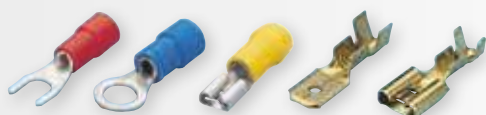
pinza universale: lungh. 180 mm

cesoia per cavi: lungh. 160 mm

pinza a becchi mezzitondi: lungh. 210 mm

tronchesino: lungh. 160 mm

**Art. 0714 01 581**

**124,00**

**Pinza per capicorda preisolati e non isolati**

- in acciaio brunito
- crimpare capicorda preisolati e non isolati da 0,5 - 6,0 mm<sup>2</sup>

**Art. 0714 101 111**
**28,00**
**Pinza crimpatrice per capicorda non isolati**

 per capicorda non isolati con sezione  
 min./max.: 1,5 - 6 mm<sup>2</sup>

**Art. 0714 104 117**

**95,50**
**Pinza crimpatrice per capicorda isolati**

 per capicorda isolati con sezione  
 min./max.: 0,5 - 6 mm<sup>2</sup>

**Art. 0714 106 117**
**84,00**

### Pinza crimpatrice per capicorda isolati

**Dati tecnici:**

|                             |                       |
|-----------------------------|-----------------------|
| sezione capicorda min./max. | 0,5-6 mm <sup>2</sup> |
|-----------------------------|-----------------------|


**Art. 0714 106 111**
**103,00**


### Pinza crimpatrice per capicorda non isolati



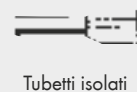
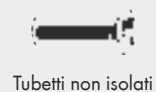
| Art.                             | 0714 104 121            | 0714 104 122          |
|----------------------------------|-------------------------|-----------------------|
| tipo di connettore               | capicorda non isolati   | capicorda non isolati |
| sezione del cavo min./max.       | 0,1-2,5 mm <sup>2</sup> | 0,5-6 mm <sup>2</sup> |
| numero di impronte di crimpatura | 4                       | 3                     |


**125,00**

### Pinza crimpatrice per tubetti terminali isolati e non isolati



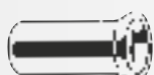
| Art.                             | 0714 107 191           | 0714 107 192          | 0714 107 193          |
|----------------------------------|------------------------|-----------------------|-----------------------|
| sezione del cavo min./max.       | 0,25-6 mm <sup>2</sup> | 10-25 mm <sup>2</sup> | 35-50 mm <sup>2</sup> |
| numero di impronte di crimpatura | 5                      | 3                     | 2                     |
|                                  | <b>195,00</b>          | <b>195,00</b>         | <b>209,00</b>         |



**PINZE**

**Pinza crimpatrice**

Per tubetti terminali isolati e non isolati



Tubetti non isolati



Tubetti isolati

|                            |                         |
|----------------------------|-------------------------|
| <b>Dati tecnici:</b>       |                         |
| sezione del cavo min./max. | 0.14-16 mm <sup>2</sup> |

| Art.                  | 0714 107 142   | 0714 107 152   |
|-----------------------|----------------|----------------|
| descrizione           | 16/4S Compatta | 16/6S Compatta |
| profilo di crimpatura |                |                |
|                       | <b>165,00</b>  | <b>172,00</b>  |


**Pinza spelafili automatica**

Lungh. 186 mm

per sezioni cavo da 0,02 fino a 10 mm<sup>2</sup>

Art. 0714 108 10

**79,50**

 **PINZE ZEBRA****Pinza universale**

Lungh. 180 mm

Art. 0714 01 555

**31,30****Tronchesino rinforzato con taglienti diagonali**

Lungh. 160 mm

Art. 0714 01 552

**38,50****Pinza a becchi mezzitondi**

Lungh. 210 mm

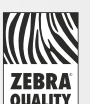
Art. 0714 01 557

**39,60****Pinza regolabile autoserrante**

Lungh. 250 mm

- apertura mediante pulsante autobloccante

Art. 0714 01 563

**58,50**



**PINZE**
**Pinza universale**

Lungh. 180 mm

Art. 0715 01 575

**17,30**

**Pinza a becchi mezzitondi**

Lungh. 200 mm

Art. 0715 01 568

**18,50**

**Tronchesino con taglienti diagonali**

Lungh. 180 mm

Art. 0715 01 573

**23,10**


# TRONCHESINO

Lungh. 200 mm

**Rinforzato commutabile**
**2 utensili in 1: tronchesino con rapporto di leva modificabile tramite pulsante Power**

- raddoppio della forza di taglio: tramite azionamento del pulsante Power si modifica il rapporto di leva

Art. 0714 01 599

**48,30**


Con pulsante Power azionato per fili duri



Senza pulsante azionato per cavi di grandi diametri



## ASSORTIMENTO PINZE

### Assortimento pinze

 3 pz

pinza universale: lunghezza 180 mm  
 tronchesino rinforzato: lunghezza 160 mm  
 pinza a becchi mezzitondi: lunghezza 210 mm

Art. 0714 01 561

**95,50**



### Per anelli elastici Seeger

 4 pz

misura: 19 - 60 mm,  
 forma: C + D + A + B

Art. 0714 02 30

**75,50**



### Assortimento pinze

 3 pz

pinza universale: lunghezza 180 mm  
 pinza a becchi mezzitondi: lunghezza 200 mm  
 tronchesino con taglienti diagonali: lunghezza 180 mm

Art. 0715 01 561

**48,30**




**PINZE GRIP**
**Pinza con tabliente per fili**

Lungh. 120 mm      apertura ganasce 41 mm

Art. 0714 09 02      **21,20**

Lungh. 150 mm      apertura ganasce 57 mm

Art. 0714 09 03      **26,40**

Lungh. 230 mm      apertura ganasce 73 mm

Art. 0714 09 04      **29,80**


**Pinza con due becchi ricurvi**

con tagliente per fili

Lungh. 100 mm      apertura ganasce 24 mm

Art. 0714 09 051      **20,40**

Lungh. 125 mm      apertura ganasce 29 mm

Art. 0714 09 061      **20,90**

Lungh. 175 mm      apertura ganasce 41 mm

Art. 0714 09 071      **26,50**

Lungh. 250 mm      apertura ganasce 48 mm

Art. 0714 09 081      **30,80**


**Pinza con due becchi dritti**

Lungh. 175 mm      apertura ganasce 41 mm

Art. 0714 09 091      **26,50**

Lungh. 250 mm      apertura ganasce 48 mm

Art. 0714 09 101      **31,90**



**PINZE GRIP**
**Pinza per lamiera**

Dim. 200 x 80 mm  
 apertura ganasce 45 mm  
 Art. 0714 09 12

**34,80**


**Pinza per saldature di tubi, lamiere e profilati**

Dim. 225 x 70 mm  
 A - 42 mm  
 Art. 0714 09 13

**41,70**


**Pinza a morsetto con punte piatte snodate**

Lungh. 150 mm apertura ganasce 50 mm  
 L<sub>1</sub> - 30 mm, H (da chiusa) 55 mm

Art. 0714 09 22 **28,20**



Lungh. 280 mm apertura ganasce 100 mm  
 L<sub>1</sub> - 65 mm, H (da chiusa) 85 mm

Art. 0714 09 23 **41,70**

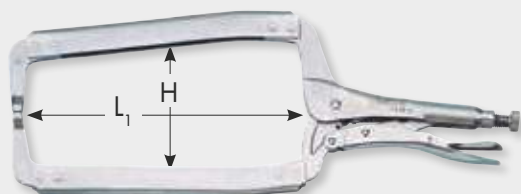
**Pinza due becchi ricurvi**

Lungh. 150 mm apertura ganasce 50 mm  
 L<sub>1</sub> - 30 mm, H (da chiusa) 55 mm  
 Art. 0714 09 17

**26,20**

Lungh. 455 mm apertura ganasce 200 mm  
 L<sub>1</sub> - 240 mm, H (da chiusa) 106 mm  
 Art. 0714 09 20

**68,00**



Lungh. 280 mm apertura ganasce 100 mm  
 L<sub>1</sub> - 65 mm, H (da chiusa) 85 mm  
 Art. 0714 09 18

**37,00**

Lungh. 600 mm apertura ganasce 317 mm  
 L<sub>1</sub> - 400 mm, H (da chiusa) 90 mm  
 Art. 0714 09 21

**81,50**





## PINZE PER FASCETTE

### Pinza per fascetta ad orecchia

- con attacco 1/2" per uso con chiave dinamometrica

| lunghezza/mm | peso/g |
|--------------|--------|
| 240          | 500    |

Art. 0715 57 285

**119,00**



### Pinza a riporto per fascette autoserranti

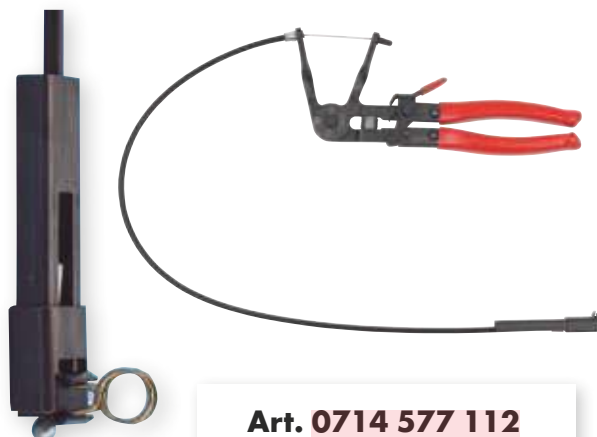
Lungh. 215 mm

- permette di aprire e chiudere una fascetta autoserrante a distanza, tramite un cavetto flessibile quindi senza dover arrivare direttamente sulla fascetta
- particolarmente adatta in posti poco accessibili come per esempio mani-cotti di radiatori su vetture tipo Ford, Opel, ecc.
- per fascette con diametri compresi da 18 mm fino a 54 mm

| lunghezza pinza/mm | lunghezza cavo/mm | peso/g |
|--------------------|-------------------|--------|
| 215                | 620               | 460    |

Art. 0714 577 112

**136,00**



### Pinze per fascette clic

Art. 0715 57 283

**77,00**



### Pinze per fascette clic con teste girevoli

- idonea per l'utilizzo in spazi ristretti e poco accessibili

Art. 0715 57 284

**82,50**





## PINZE PER FASCETTE

### Pinza regolabile per fascette elastiche

- ganasce con inserti universali girevoli per una presa sicura delle fascette in ogni posizione (fig. 1)
- rapporto di trasmissione ottimale che consente un'apertura facile e sicura delle fascette senza sforzo
- testa stretta e compatta per lavorare in spazi ristretti
- per fascette autoserranti standard, salva spazio e collari elastici
- in acciaio al cromo-vanadio
- cerniera passante
- regolabile in 25 posizioni mediante pulsante autoserrante
- impugnatura rivestita in PVC



1

| descrizione                                | lungh./mm | per fascetta | Art.                |
|--|-----------|--------------|---------------------|
| pinza per fascette elastiche autobloccanti | 250       | max. 70 mm   | <b>0714 577 100</b> |



Art. **0714 577 100**

**93,00**

### Giratubi

tipo svedese  
con testa inclinata a 90°



| lunghezza mm | per Ø tubi pollici | serraggio max./mm | peso g | Art.              | prezzo       |
|--------------|--------------------|-------------------|--------|-------------------|--------------|
| 310          | 1"                 | 49                | 750    | <b>0714 06 50</b> | <b>36,80</b> |
| 420          | 1 1/2"             | 65                | 1450   | <b>0714 06 51</b> | <b>51,00</b> |
| 560          | 2"                 | 84                | 2950   | <b>0714 06 52</b> | <b>76,50</b> |

### Giratubo Tipo S

testa inclinata a 45°



| lunghezza mm | per Ø tubi pollici | serraggio max./mm | peso g | Art.              | prezzo       |
|--------------|--------------------|-------------------|--------|-------------------|--------------|
| 320          | 1"                 | 35                | 750    | <b>0714 06 60</b> | <b>40,20</b> |
| 415          | 1 1/2"             | 46                | 1350   | <b>0714 06 61</b> | <b>56,50</b> |
| 535          | 2"                 | 65                | 2450   | <b>0714 06 62</b> | <b>80,50</b> |

### Giratubi con ganasce automatiche Mastergrip

- per Ø tubo pollici: 1/2" - 2"
- serraggio max 20 - 60 mm



**52,00**

Art. **0714 06 335**

### Pinza regolabile



| lunghezza/mm | apertura max/mm | peso/g | Art.              | prezzo       |
|--------------|-----------------|--------|-------------------|--------------|
| 175          | 28              | 150    | <b>0714 02 70</b> | <b>15,40</b> |
| 240          | 32              | 300    | <b>0714 02 71</b> | <b>16,60</b> |
| 300          | 42              | 450    | <b>0714 02 72</b> | <b>22,50</b> |

### Pinza regolabile



| lunghezza/mm | apertura max/mm | peso/g | Art.              | prezzo       |
|--------------|-----------------|--------|-------------------|--------------|
| 175          | 28              | 160    | <b>0714 02 75</b> | <b>20,80</b> |
| 250          | 32              | 350    | <b>0714 02 76</b> | <b>23,10</b> |
| 300          | 42              | 500    | <b>0714 02 77</b> | <b>29,10</b> |

### Pinza regolabile autobloccante

- 11 possibilità di regolazione diretta mediante pulsante autobloccante



| lunghezza/mm | apertura max/mm | peso/g | Art.               | prezzo       |
|--------------|-----------------|--------|--------------------|--------------|
| 180          | 36              | 170    | <b>0715 02 33</b>  | <b>29,30</b> |
| 250          | 46              | 290    | <b>0715 02 23</b>  | <b>30,70</b> |
| 300          | 60              | 305    | <b>0715 02 331</b> | <b>45,60</b> |
| 400          | 95              | 1050   | <b>0715 02 34</b>  | <b>76,00</b> |

### Pinza a becchi lisci

- regolazione diretta, mediante pulsante autobloccante
- ganasce lisce che evitano danneggiamenti alla rubinetteria o al dado



| lungh./mm | apertura max/mm | lungh. bocca/mm | peso/g | Art.              | prezzo       |
|-----------|-----------------|-----------------|--------|-------------------|--------------|
| 180       | 0 - 35          | 23              | 260    | <b>0715 02 51</b> | <b>77,00</b> |
| 250       | 6 - 46          | 32              | 550    | <b>0715 02 50</b> | <b>79,50</b> |
| 300       | 8 - 60          | 41              | 720    | <b>0715 02 52</b> | <b>92,50</b> |

### Kit pinze regolabili

3 pz

| descrizione articolo    | Art.              |
|-------------------------|-------------------|
| pinza regolabile 175 mm | <b>0714 02 70</b> |
| pinza regolabile 240 mm | <b>0714 02 71</b> |
| pinza regolabile 300 mm | <b>0714 02 72</b> |

**Art. 0988 006 054**
**47,50**






## PINZE REGOLABILI

### Kit pinze regolabili autobloccanti

 3 pz

|  | Art.              |   |
|--|-------------------|---|
| Pinza regolabile 180 mm <i>in omaggio*</i> | <b>0715 02 33</b> | 1 |
| Pinza regolabile 250 mm                    | <b>0715 02 23</b> | 1 |
| Pinza regolabile 400 mm                    | <b>0715 02 34</b> | 1 |

\* già compresa nel kit in qualità di sconto in natura

**Art. 0988 004 562**

**109,00**



### Kit pinze idraulico

 3 pz

| KIT PINZE IDRAULICO                                | Art.              |   |
|--|-------------------|---|
| Pinza regolabile autobloccante 250 mm              | <b>0715 02 23</b> | 1 |
| Pinza regolabile becchi lisci 250 mm               | <b>0715 02 50</b> | 1 |
| Giratubi modello svedese 310 mm <i>in omaggio*</i> | <b>0714 06 50</b> | 1 |

\* già compresa nel kit in qualità di sconto in natura

**Art. 0988 004 563**

**114,00**



### Kit pinze svedesi

 3 pz

| KIT PINZE SVEDESI                                  | Art.              |   |
|--|-------------------|---|
| Giratubi modello svedese 310 mm <i>in omaggio*</i> | <b>0714 06 50</b> | 1 |
| Giratubi modello svedese 420 mm                    | <b>0714 06 51</b> | 1 |
| Giratubi modello svedese 560 mm                    | <b>0714 06 52</b> | 1 |

\* già compresa nel kit in qualità di sconto in natura

**Art. 0988 004 564**

**124,00**



 **TAGLIATUBI****Tagliatubi mini**

- per tubi in rame, ottone, alluminio, PVC ed acciaio sottile
- per  $\varnothing$  tubi: 3 - 22 mm

**Art. 0715 55 470****13,80****Tagliatubi**

- per tubi in rame, ottone, alluminio, PVC ed acciaio sottile
- per  $\varnothing$  tubi: 6 - 32 mm

**Art. 0715 55 46****28,20****Cesoia standard**

- per il taglio di tubi in PE, PP, PB, VPE, PVDF, MLP, PPR
- $\varnothing$  max tubo 42 mm

**Art. 0715 550 42****37,80**



## CESOIE TRONCATUBI

**Sistema a cricchetto più evoluto con un miglior rapporto di leva rispetto al modello tradizionale.**

### Ad alta resa di taglio

- idonea per il taglio di tubi in PE, PP, PB, PEX, MLP/MSR, VPE, CPVC, PVC, PVDF
- idonea anche per il taglio di tubi multistrato (PRINETO)
- modello piccolo da 0 - 26 mm senza cricchetto e rientro automatico della lama



| fig. | diametro da - a mm | diametro da - a poll. | lungh. totale mm | Art.               |               |
|------|--------------------|-----------------------|------------------|--------------------|---------------|
| 1    | 0 - 26             | 0 - 1"                | 205              | <b>0715 55 150</b> | <b>40,40</b>  |
| 2    | 0 - 42             | 0 - 1 5/8"            | 240              | <b>0715 55 160</b> | <b>66,00</b>  |
| 3    | 0 - 63             | 0 - 2 1/2"            | 280              | <b>0715 55 170</b> | <b>101,00</b> |

### Kit cesoie troncatubi

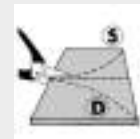


Art. **0988 006 014**

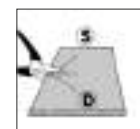
**172,00**

**CESOIE**
**Cesoia a doppia leva per tagli passanti**

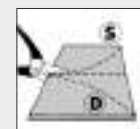
| taglio      | capacità di taglio |         | lungh.<br>mm | Art.        | Prezzo       |
|-------------|--------------------|---------|--------------|-------------|--------------|
|             | lamiera            | inox A2 |              |             |              |
| destrorso   | 1,8 mm             | 1,2 mm  | 260          | 0713 03 100 | <b>33,00</b> |
| sinistrorso |                    |         |              | 0713 03 110 | <b>32,60</b> |


**Cesoia a doppia leva per scontornare**

| taglio      | capacità di taglio |         | lungh.<br>mm | Art.        |
|-------------|--------------------|---------|--------------|-------------|
|             | lamiera            | inox A2 |              |             |
| destrorso   | 1,8 mm             | 1,2 mm  | 260          | 0713 03 115 |
| sinistrorso |                    |         |              | 0713 03 120 |


**37,30**
**Cesoia a doppia leva in HSS per tagli passanti**

| taglio      | capacità di taglio |         | lungh.<br>mm | Art.        |
|-------------|--------------------|---------|--------------|-------------|
|             | lamiera            | inox A2 |              |             |
| destrorso   | 1,8 mm             | 1,2 mm  | 260          | 0713 03 130 |
| sinistrorso |                    |         |              | 0713 03 135 |


**138,00**
**Cesoia Zebra compact**

Cesoia a doppia leva di dimensioni ridotte con alta resa di taglio, ideale per tagli diritti e tagli curvi stretti

| taglio    | capacità di taglio<br>lamiera | inox A2 | lunghezza<br>mm | Art.               |
|-----------|-------------------------------|---------|-----------------|--------------------|
| destrorso | 1,8 mm                        | 0,8 mm  | 180             | <b>0713 03 200</b> |


**29,30**



**CESOIE**
**Cesoia per fascette in plastica e cavi**
**Lungh. 145 mm**

- Becchi con forma speciale in punta per il taglio frontale di fascette in plastica
- idonea anche per il taglio di cavi in rame unipolari fino ad una sezione massima di 35mm<sup>2</sup> e mutipolari fino a Ø 10 mm

**Art. 0715 07 100 18,90**

**Cesoia per tagli angolati**
**Lungh. 220 mm**

- per il taglio di guarnizioni in gomma per infissi, listelli e canaline in plastica di piccole dimensioni
- piastra in alluminio pressofuso disposta per tagli diritti, 15°, 30° e con battuta a 45°

**Art. 0714 03 50 54,50**

**Cesoia universale**
**Lungh. 190 mm**
**Art. 0714 03 14 21,60**

**Forbice da lavoro**

- tipo pesante
- manici verniciati

**Lungh. 250 mm**
**Art. 0714 03 17 16,10**

| finitura | peso/g |
|----------|--------|
| lucidata | 370    |


**Forbice universale**
**Lungh. 180 mm**
**Art. 0714 03 174 13,50**


**RIVETTATRICI**

**Rivettatrice per rivetti filettati**

Lungh. 354 mm

**da M3 a M8**

- completa di 5 tiranti passanti filettati: M3, M4, M5, M6 e M8
- fornita in valigetta metallica
- peso: 1.140g

**Art. 0948 94 100**
**208,00**
**Rivettatrice a leva per rivetti filettati**
**da M3 a M10**

- corpo e leve in acciaio
- parti meccaniche in acciaio temperato
- manici rivestiti in materiale plastico
- corsa regolabile
- completa di 6 tiranti filettati da M3 a M10 e chiave di servizio
- in valigetta metallica


**Art. 0948 030 0**

| lunghezza totale/mm | peso/g | Art.              |
|---------------------|--------|-------------------|
| 495                 | 2000   | <b>0948 030 0</b> |

**368,00**
**Rivettatrice manuale**

Per rivetti a strappo in acciaio inox, leghe di rame fino a  $\varnothing$  4 mm e per rivetti in alluminio fino a  $\varnothing$  5 mm


**Art. 0915 12**
**68,00**


**RIVETTATRICI**
**Rivettatrice manuale W150**

Per rivetti a strappo in acciaio, acciaio inox e leghe di rame da Ø 2,4 ÷ 4 mm e per rivetti in alluminio fino a Ø 5 mm

- corpo in lega d'alluminio e leva in acciaio forgiato al cromo - vanadio
- completa di 3 ugelli intercambiabili (3,2; 4 e 5) e chiave di servizio
- impugnatura ergonomica, con manici rivestiti in materiale plastico

| lunghezza/mm | peso/g | Art.           |
|--------------|--------|----------------|
| 255          | 590    | <b>0946 01</b> |


**36,30**
**Rivettatrice a leva**

Per rivetti a strappo da Ø 2,4 ÷ 7,8 mm

- corpo in lega d'alluminio
- bracci leva in acciaio stampato e verniciato
- manici rivestiti in materiale plastico
- parti operanti in acciaio temperato
- completa di 5 ugelli standard intercambiabili

| lunghezza/mm | peso/g | Art.          |
|--------------|--------|---------------|
| 450          | 1720   | <b>0949 3</b> |


**125,00**
**TENAGLIA**
**Tenaglia per cementisti**

- fosfatate nere

| lunghezza/mm | Art.              | prezzo       |
|--------------|-------------------|--------------|
| 200          | <b>0715 02 04</b> | <b>11,10</b> |
| 220          | <b>0715 02 05</b> | <b>12,20</b> |
| 250          | <b>0715 02 06</b> | <b>13,30</b> |
| 280          | <b>0715 02 07</b> | <b>15,00</b> |



Lama 9 mm

Art. 0715 66 060

**4,10**



Lama 18 mm

Art. 0715 66 210

**6,50**



Kit. Art. 0715 66 118

| descrizione                | Art.        | q.tà | prezzo       |
|----------------------------|-------------|------|--------------|
| cutter da 18 mm con 3 lame | 0715 66 210 | 1    | <b>10,60</b> |
| lama extra affilata black  | 0715 66 053 | 10   |              |



Lama 22 mm

Art. 0715 66 25

**10,90**



Lama 18 mm con impugnatura a due componenti

Art. 0715 66 275

**11,90**



Lama 18 mm 3K esecuzione a tre componenti

Art. 0715 66 277

**11,50**



Lama 25 mm

Art. 0715 66 350

**11,90**



**Lame a spezzare per cutter**

| fig. | largh. mm | misure/mm lungh. x largh. x spess. | Art.        | prezzo per lama |
|------|-----------|------------------------------------|-------------|-----------------|
| 1    | 9         | 85 x 9 x 0,4                       | 0715 66 07  | <b>0,37</b>     |
| 2    | 18        | 100 x 18 x 0,5                     | 0715 66 05  | <b>0,48</b>     |
| 3    | 22        | 100 x 22 x 0,7                     | 0715 66 251 | <b>1,10</b>     |
| 4    | 25        | 125 x 25 x 0,7                     | 0715 66 351 | <b>1,65</b>     |





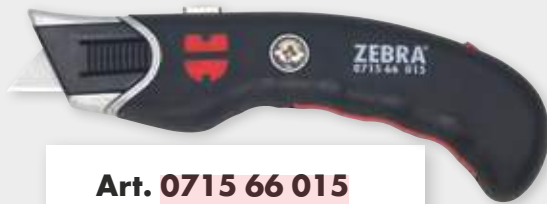
### Lama a spezzare "extra affilata"

- dimensioni: 100 x 18 mm
- spessore: 0,5 mm



Art. 0715 66 053

**0,90** cad.



Art. 0715 66 015

**16,20**

### Coltello a lama retrattile

#### Lama regolabile in 3 posizioni

- impugnatura robusta ed ergonomica
- superficie ricoperta in materiale sintetico bicomponente che rende l'impugnatura antiscivolo e gradevole al tatto

7. 5 lame a trapezio grande per cutter

lunghezza/mm

170

### Coltello con rientro automatico della lama

#### Rientro automatico a molla della lama

- sostituzione rapida della lama senza l'ausilio di utensili
- impugnatura robusta ed ergonomica
- superficie ricoperta in materiale sintetico bicomponente che rende l'impugnatura antiscivolo e gradevole al tatto
- magazzino per 5 lame di ricambio integrato nell'impugnatura con apertura a pulsante



Art. 0715 66 013

**18,50**

lunghezza/mm

170

## CUTTER DI SICUREZZA S3

Con lama completamente protetta

#### Classificazione interna Würth: S3 (massima sicurezza)

- Massima sicurezza nel taglio delle reggette da imballaggio, dei cartoni ecc grazie alla lama protetta



NEW  
PRODUCT

Art. 0715 66 018

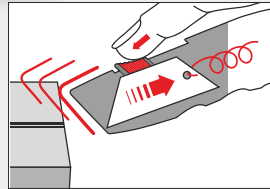
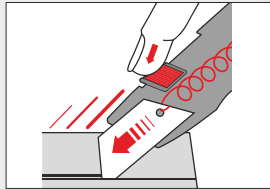
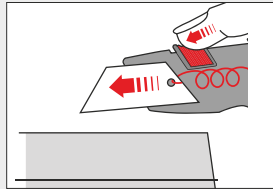
**€ 10,30**



Lama di ricambio  
Art. 0715 66 019

1,05





Rientro automatico della lama anche se il cursore non viene arretrato

Art. **0715 66 017**

### Coltello di sicurezza S2

Con rientro lama completamente automatico. Se la lama, anche accidentalmente, perde il contatto con il materiale rientra automaticamente anche se il cursore non viene arretrato dall'utente

- manico ergonomico e antiscivolo a 3 componenti
- corpo in alluminio
- cambio lama senza utilizzo di utensili
- completo di una lama a trapezio Art. **0715 66 02**

**22,70**

### Coltello per rifilare a lama retrattile



Art. **0715 640 011**

**16,30**

### Lame di ricambio per coltelli

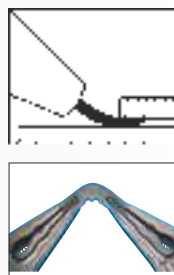
| fig. descrizione   | misure/mm<br>lung. x largh.<br>x spess. | Art.               | prezzo<br>per<br>lama |
|--|---|--------------------|-----------------------|
| 1. a trapezio  | 60 x 18,7 x 0,65                        | <b>0715 66 02</b>  | <b>0,68</b>           |
| 2. ad uncino   | 50 x 18,7 x 0,65                        | <b>0715 66 03</b>  | <b>1,15</b>           |
| 3. lama concava per materiali bituminosi                         | 59 x 18,7 x 0,65                        | <b>0715 665 23</b> | <b>0,95</b>           |
| 4. lama lunga, affilatura liscia per polistirolo, ecc.           | 180 x 18,7 x 0,91                       | <b>0715 665 41</b> | <b>5,25</b>           |
| 5. lama lunga, affilatura ondulata, per materiali isolanti, ecc. | 180 x 18,7 x 0,91                       | <b>0715 665 42</b> | <b>7,55</b>           |



### pieghevole con tripla durata

Misure 60x18,7x0,65 mm

- per tutti i coltelli che montano lame a trapezio



Art. **0715 66 021**

**0,78**

**CUTTER**
**Set raschietto e cutter**
**contenuto:**

1. impugnatura portalama
2. n. 5 lame per raschietto 12 mm
3. n. 5 lame per raschietto 16 mm
4. n. 5 lame per raschietto 20 mm
5. n. 5 lame per raschietto inclinate 16 mm
6. cutter in metallo
7. n. 5 lame a trapezio grande per cutter

**Art. 0715 66 40**

**49,60**
**Coltello/cutter combinato a serramanico**
**Con lama a coltello da una parte e porta lama a trapezio dall'altra**


- con pulsante di sbloccaggio lame: mantengono le lame chiuse
- lama coltello in acciaio inox
- lama intercambiabile a trapezio (fornita di serie): ideale per lavori in serie o dove la lama sarebbe soggetta ad usura precoce
- fornito con astuccio in pelle con attacco a cintura
- lunghezza (chiuso) 120 mm
- lunghezza lama coltello 65 mm


**Art. 0715 66 500**
**24,70**
**Raschietto con manico**

- con manico ergonomico antiscivolo a 2 componenti
- completo di 6 lame
- portalama in acciaio inox
- con cappuccio di protezione

| lunghezza/mm | larghezza/mm |
|--------------|--------------|
| 180          | 40           |

**Art. 0714 663 35**


| Ricambi:   | prezzo per lama |
|--|-----------------|
|  Lama di ricambio<br><b>Art. 0714 663 351</b> | <b>0,79</b>     |


**14,70**

### Kit raschietti in plastica

- rimozione semplice e accurata di targhette, adesivi e impurità
- lama robusta e riaffilabile
- materiale plastico ad alta resistenza: polioossimetilene
- ideale per superfici delicate

#### Contenuto:

1 raschietto lungh, 200 mm, largh. 22 mm

1 raschietto lungh 155 mm, largh. 22 mm



Art. 0714 541 225

14,40

### Raschietto per vetro

- corpo in plastica
- completo di lama a trapezio

Art. 0715 66 08



1,80

### Raschietto in acciaio

- lama retraibile intercambiabile in acciaio temperato (da ordinare a parte)

| lunghezza/mm | larghezza lama/mm |
|--------------|-------------------|
| 105          | 40                |



Art. 0695 340 001

6,50



## GRAFFIATRICI

### Graffatrice piccola ST 19

Per graffe fino a 6 mm di lunghezza

- peso equilibrato
- testa rimbalzante
- impugnatura antiscivolo
- caricatore per 156 graffe

| Graffe:   |             |           |              |
|-----------|-------------|-----------|--------------|
| lunghezza | lungh. [mm] | conf. pz. | Art.         |
| 10,5      | 6           | 5000      | 0480 113 006 |
| 0,7       |             |           |              |

Art. **0714 819**

**38,70**



### Graffatrice a martello pesante ST 54

Per graffe fino a 14 mm di lunghezza

- peso bilanciato
- testa rimbalzante a piastra larga per proteggere il materiale da fissare
- impugnatura ergonomica e antiscivolo
- caricatore grande per 168 graffe (2 barre)



Art. **0714 854**

**116,00**

### Graffatrice a martello media ST 11

Per graffe fino a 10 mm di lunghezza

- massima resa con minimo sforzo
- testa rimbalzante
- impugnatura antiscivolo
- caricatore grande per 168 graffe (2 barre)
- pulizia semplice (solo 4 componenti)



Art. **0714 811**

**76,00**



## GRAFFIATRICI

### Graffatrice fissacavi manuale HT 28 e HT 36

- guida di posizionamento del punto che consente un fissaggio centrato della graffa sopra il cavo ed evita il danneggiamento dello stesso
- potenza del colpo regolabile
- leva di scatto reclinabile per evitare l'uscita accidentale del punto
- grande capacità di carica 84 punti
- non provoca contraccolpi

#### Campi d'impiego:

Per la posa di cavi telefonici, cavi antenna e TV, cavi elettrici, reti metalliche, ecc.



| tipo  | larghezza graffe [mm] | Art.            | prezzo       |
|-------|-----------------------|-----------------|--------------|
| HT 28 | 4,5                   | <b>0714 828</b> | <b>72,00</b> |
| HT 36 | 5,5                   | <b>0714 836</b> | <b>88,00</b> |

### Graffatrice manuale HT 34

- potenza di colpo regolabile
- leva di scatto reclinabile per evitare l'uscita accidentale del punto
- grande capacità di carica 84 punti
- non provoca contraccolpi



Art. **0714 834**

**66,00**





**Chiavi a bussola e di manovra, cacciaviti, chiavi ad angolo, inserti**

**02**



**Utensili per elettricisti, pinze, utensili per idraulici, utensili da taglio**

**55**



**Strumenti di misurazione e tracciatura, strumenti laser**

**88**



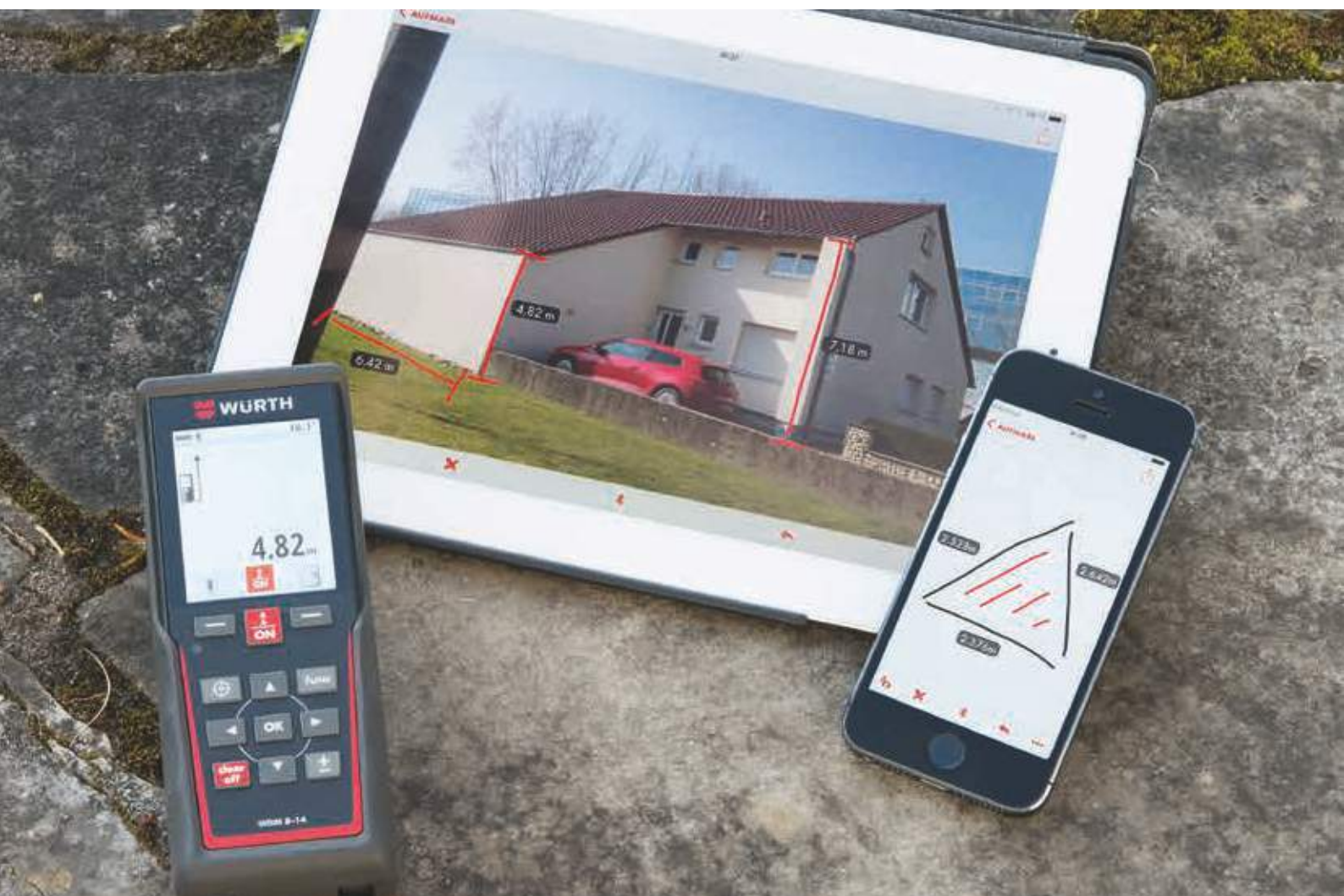
**Lampade portatili, utensili per edilizia, carrozzeria e falegnami, strettoi, ventose e utensili vari**

**114**



**Kit utensili, contenitori portautensili, carrelli**

**148**





# KIT MISURAZIONE

Art. 0988 014 701

# 51,50



12X



| descrizione                         | qtà | Art.                |
|-------------------------------------|-----|---------------------|
| LIVELLA LEGA LEGG.BASE FRESATA 60CM | 1   | <b>0714 644 206</b> |
| FLESSOMETRO BIC.25MM-L5M            | 1   | <b>0714 64 567</b>  |
| MATITA P/CARPENTIERE ROSSO 240 MM   | 12  | <b>0715 64 01</b>   |

**Stabile profilo in lega leggera resistente alle sollecitazioni con lato inferiore fresato**



| lunghezza/cm | numero bolle | Art.                | prezzo       |
|--------------|--------------|---------------------|--------------|
| 40           | 2            | <b>0714 644 204</b> | <b>22,40</b> |
| 60           |              | <b>0714 644 206</b> | <b>26,10</b> |
| 100          |              | <b>0714 644 210</b> | <b>32,80</b> |

**con base magnetica**

| lunghezza/cm | quantità magneti | Art.                | prezzo       |
|--------------|------------------|---------------------|--------------|
| 40           | 2                | <b>0714 644 304</b> | <b>34,20</b> |
| 60           |                  | <b>0714 644 306</b> | <b>40,70</b> |
| 100          | 4                | <b>0714 644 310</b> | <b>61,50</b> |



## LIVELLE IN LEGA LEGGERA

**esecuzione leggera**

Lungh. 60 mm



Art. 0714 644 406

# 17,70

## LIVELLE IN LEGA LEGGERA

### Livelle 3 pezzi

- le 3 lunghezze più usate dagli artigiani
- stabile profilo in lega leggera resistente alle sollecitazioni con lato inferiore fresato

Art. 0988 004 517

**74,50**



contenuto:

| lunghezza cm | Art.         |
|--------------|--------------|
| 40           | 0714 644 204 |
| 60           | 0714 644 206 |
| 100          | 0714 644 210 |

## LIVELLE EXTRAROBUSTE

Profilo maggiorato in lega leggera indeformabile con maniglie



| lunghezza/cm | quantità maniglie | Art.         | prezzo |
|--------------|-------------------|--------------|--------|
| 61           | 1                 | 0714 644 006 | 86,50  |
| 80           | 2                 | 0714 644 008 | 94,50  |
| 100          |                   | 0714 644 010 | 105,00 |



Profilo maggiorato indeformabile con magneti



| lunghezza/cm | quantità magneti | Art.         | prezzo |
|--------------|------------------|--------------|--------|
| 61           | 2                | 0714 644 106 | 91,00  |
| 80           |                  | 0714 644 108 | 104,00 |
| 100          | 4                | 0714 644 110 | 133,00 |



## LIVELLE ELETTRONICHE EXTRAROBUSTE

Con 2 display digitali e profilo maggiorato in lega leggera indeformabile



| lunghezza/cm | quantità maniglie | Art.         | prezzo |
|--------------|-------------------|--------------|--------|
| 61           | 0                 | 0714 644 060 | 277,00 |
| 80           | 1                 | 0714 644 080 | 299,00 |



con base magnetica



| lunghezza/cm | quantità maniglie | Art.         | prezzo |
|--------------|-------------------|--------------|--------|
| 61           | 0                 | 0714 644 360 | 305,00 |



## RILEVATORI D'ANGOLI

### Rilevatore d'angoli Winkeltronic

grande display digitale con lettura al decimo di grado (0.1°)



**Bracci ad incastro**  
in alluminio

**Art. 0715 64 950**

**370,00**



| lungh. mm | campo di misurazione | lettura | precisione | peso g |
|-----------|----------------------|---------|------------|--------|
| 600       | 0° - 350°            | 0,1°    | ± 0,1°     | 1500   |



### Rilevatore d'angoli elettronico mini

estremamente maneggevole, per misurare angoli anche in spazi ristretti



| lungh. mm                         | campo di misurazione | lettura | precisione | peso g | Art.               |
|-----------------------------------|----------------------|---------|------------|--------|--------------------|
| 350                               | 0° - 180°            | 0,05°   | ± 0,1°     | 560    | <b>0715 641 91</b> |
| batteria di ricambio mignon 1,5 V |                      |         |            |        | <b>0827 112</b>    |

**Art. 0715 641 91**

**202,00**



**Bracci ad incastro** con profilo angolare che facilita il trasferimento delle misure rilevate

### Rilevatore d'angoli e di bisettrice

Tre strumenti in uno: rilevatore d'angoli, rilevatore di bisettrice, dima per profili

- attrezzo brevettato per rilevare in maniera rapida e precisa la metà di un qualsiasi angolo (bisettrice) e per riportarla successivamente sull'utensile da taglio per impostare l'angolazione o l'inclinazione del taglio

**Art. 0715 64 85**

**184,00**



| lunghezza/mm | larghezza/mm | peso/g |
|--------------|--------------|--------|
| 450          | 385          | 470    |

## ROTELLE METRICHE



| lunghezza nastro/m | larghezza nastro/mm |
|--------------------|---------------------|
| 50                 | 13                  |

Con telaio in lega leggera e nastro in acciaio

Art. 0714 64 97

**88,00**

Con nastro in acciaio

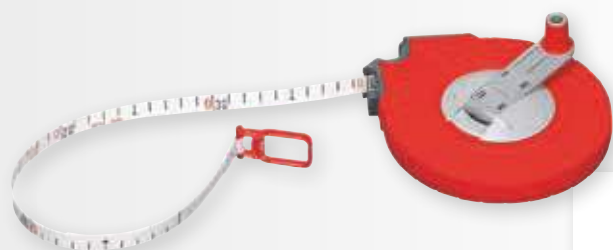
Art. 0714 64 94

**40,90**



| lunghezza nastro/m | larghezza nastro/mm |
|--------------------|---------------------|
| 20                 | 13                  |

Con nastro in fibra di vetro



Art. 0714 64 93

**36,70**

## DOPPIMETRI IN LEGNO

Faggio verniciato

- lunghezza: 2 m
- larghezza: 16 mm
- spessore: 3,5 mm

Art. 0715 64 56



**7,00**

Bosso naturale

- lunghezza: 2 m
- larghezza: 16 mm
- spessore: 3 mm

Art. 0997 153 954



**6,50**

## DOPPIMETRI IN LEGNO

### Rinforzato in fibra di vetro

Doppimetro di alta qualità rinforzato con fibre di vetro per lavori pesanti

- a prova di graffi, particolarmente rigido e resistente all'acqua e ai prodotti chimici
- stecca iniziale e terminale con resistenti estremità in metallo

Art. **0715 64 605**

**9,90**



## FLESSOMETRI

| lungh. nastro/m | largh. nastro/mm | Art.               | prezzo       |
|-----------------|------------------|--------------------|--------------|
| 2               | 13               | <b>0714 64 510</b> | <b>6,40</b>  |
| 3               | 16               | <b>0714 64 511</b> | <b>7,70</b>  |
| 5               | 19               | <b>0714 64 512</b> | <b>10,20</b> |
| 7               | 25               | <b>0714 64 513</b> | <b>14,00</b> |
| 8               |                  | <b>0714 64 516</b> | <b>18,00</b> |
| 10              |                  | <b>0714 64 541</b> | <b>21,80</b> |



### modello "Robust"

| lungh. nastro/m | largh. nastro/mm | Art.               | prezzo       |
|-----------------|------------------|--------------------|--------------|
| 5               | 25               | <b>0714 64 518</b> | <b>18,70</b> |
| 7               |                  | <b>0714 64 519</b> | <b>21,50</b> |
| 8               |                  | <b>0714 64 538</b> | <b>25,70</b> |
| 10              |                  | <b>0714 64 540</b> | <b>34,30</b> |



### a lettura diretta

| lungh. nastro/m | largh. nastro/mm | Art.               | prezzo       |
|-----------------|------------------|--------------------|--------------|
| 3               | 13               | <b>0714 64 515</b> | <b>17,50</b> |



### Modello con bloccaggio automatico del nastro

| lungh. nastro/m | largh. nastro/mm | Art.               | prezzo       |
|-----------------|------------------|--------------------|--------------|
| 3               | 16               | <b>0714 64 566</b> | <b>8,30</b>  |
| 5               | 25               | <b>0714 64 567</b> | <b>11,30</b> |

bloccaggio del nastro automatico: per far rientrare il nastro premere il pulsante



### Calibro a corsoio

Art. 0715 76 01 **38,20**

| nonio     |           | precisione<br>mm | campo di<br>misuraz. mm | lunghezza<br>becchi mm |
|-----------|-----------|------------------|-------------------------|------------------------|
| inferiore | superiore |                  |                         |                        |
| 0,05      | 1/128     | 0,05             | 0 - 150                 | 40                     |



### Calibro digitale

Art. 0715 76 19

**57,50**

| lettura mm | precisione<br>mm | campo di<br>misuraz. mm | lunghezza<br>becchi mm |
|------------|------------------|-------------------------|------------------------|
| 0,01       | 0,03             | 150                     | 40                     |



### Calibro a corsoio ad alta precisione

- lettura precisa e senza errore di parallasse grazie al nonio che si trova sullo stesso piano della scala

Art. 0715 76 07 **50,50**

| nonio     |           | precisione<br>mm | campo di<br>misuraz. mm | lunghezza<br>becchi mm |
|-----------|-----------|------------------|-------------------------|------------------------|
| inferiore | superiore |                  |                         |                        |
| 0,05      | 1/128     | 0,05             | 0 - 155                 | 40                     |



### Calibro di alta precisione con quadrante

Art. 0715 76 10 **55,00**

| lettura mm | precisione<br>mm | campo di<br>misuraz. mm | lunghezza<br>becchi mm |
|------------|------------------|-------------------------|------------------------|
| 0,02       | 0,03             | 0 - 150                 | 40                     |



### Calibro a corsoio ad alta precisione

- completo di rapporto di taratura
- eseguito da laboratorio metrologico conforme alla norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025 (accreditato ACCREDIA)

Art. 0715 76 071 **70,50**

| nonio     |           | precisione<br>mm | campo di<br>misuraz./mm | lung.<br>becchi/mm |
|-----------|-----------|------------------|-------------------------|--------------------|
| inferiore | superiore |                  |                         |                    |
| 0,05      | 1/128     | 0,05             | 0 - 155                 | 40                 |



## MATITE E MARCATORI

### per carpentieri e falegnami

- forma ovale
- particolarmente idonea per legno
- mina extraresistente antirottura



| lunghezza/mm | Art.                | prezzo      |
|--------------|---------------------|-------------|
| 180          | <b>0715 647 121</b> | <b>1,45</b> |
| 240          | <b>0715 64 01</b>   | <b>1,80</b> |

### per muratori e marmisti

- forma ovale
- idonea per cemento, pietra, marmo, superfici dure e ruvide, ecc.
- mina extraresistente antirottura



| lunghezza/mm | durezza | Art.                | prezzo      |
|--------------|---------|---------------------|-------------|
| 240          | 10 H    | <b>0715 647 132</b> | <b>1,70</b> |
| 300          |         | <b>0715 647 133</b> | <b>2,30</b> |

### Set unimarker

17 pz

Set universale per marcare e scrivere su qualsiasi materiale asciutto o bagnato



**Art. 0967 911 401**

**32,40**

| descrizione               | q.tà |
|---------------------------|------|
| portamina                 | 2    |
| mina graffite HB          | 6    |
| mina rossa a base cerosa  | 6    |
| mina gialla a base cerosa | 5    |

### Set marcatore per spazi profondi

- scrive anche sul vetro
- parte finale in acciaio inox extrafine ideale per marcare nei fori durante i lavori di montaggio
- meccanismo di avanzamento della mina millimetrico
- affila mine incorporato nel pulsante (svitare il pulsante)



**Art. 0967 911 201**

**26,80**

| Contenuto:                                   |          |
|--|----------|
| descrizione                                  | quantità |
| portamina                                    | 1 pz.    |
| mina speciale in graffite, Art. 0967 911 203 | 7 pz.    |



## MATITE E MARCATORI

### Marcatore con cappuccio e affilalame

#### Multiuso

- Punta in metallo lunga e sottile per l'uso in punti difficili da raggiungere
- Meccanismo a pressione per l'avanzamento automatico della mina
- Ricarica semplice e rapida dalla punta o dall'estremità della penna

#### Cappuccio

- Con affilamine integrato
- Pratica clip per cintura integrata per un facile utilizzo con una sola mano

|                      |        |
|----------------------|--------|
| <b>Lunghezza</b>     | 157 mm |
| <b>Diametro mina</b> | 2,8 mm |

Art. 0967 911 214

**15,20**



### Mine in grafite e colorate da 2.8 mm

| Art.                          | 0967 911 210  | 0967 911 212  |
|-------------------------------|---|---|
| <b>Esecuzione/colore</b>      | confezione minima da 12 pz: grafite/grigio (durezza 2B) | confezione minima da 12 pz: 6 x grafite (durezza 2B), 3 x rosso, 3 x giallo |
| <b>Lunghezza</b>              | 100 mm  | 100 mm  |
| <b>Diametro</b>               | 2,8 mm  | 2,8 mm  |
| <b>Spessore linea min/max</b> | 0,5-2,8 mm  | 0,5-2,8 mm  |





# PENNARELLO PER FORI PROFONDI

**indelebile con cappuccio**

**Punta lunga e stretta per l'uso in posti difficilmente raggiungibili**

Per un utilizzo universale con gambo di forma ergonomica triangolare. Marcatura molto precisa grazie ad una punta molto sottile

| colore | Art.                |
|--------|---------------------|
| blu    | <b>0967 909 904</b> |
| rosso  | <b>0967 909 903</b> |
| nero   | <b>0967 909 902</b> |



**7,60**

## Pennarelli indelebili esecuzione fine

- scrivono sulle seguenti superfici: carta, pellicola, plastica, polistirolo, vetro, porcellana, pietra, legno, metallo, cuoio e pellicola di protezione
- resistenti all'acqua

**Art. 0967 910 25**



| larghezza del tratto/mm | colore |
|-------------------------|--------|
| circa 0,6 mm            | nero   |

**10,10**

## PENNARELLI INDELEBILI



| larghezza del tratto/mm | colore |
|-------------------------|--------|
| circa 2 mm              | nero   |

### Pennarelli indelebili universali

#### Con punta rotonda

- particolarmente indicato per: segnare su cartelli, cartoni, pellicole e per tracciare metallo, legno ecc.
- scrivono sulle seguenti superfici: carta, pellicola, plastica, polistirolo, vetro, porcellana, pietra, legno, metallo, cuoio e pellicola di protezione
- resistenti all'acqua

**Art. 0967 910 3**

**10,10**

### Set pennarelli colorati

| larghezza del tratto/mm | colore                           |
|-------------------------|----------------------------------|
| circa 2 mm              | 1 nero, 1 blu, 1 rosso, 1 giallo |

**Art. 0967 910 4**



**10,10**

## KIT BATTITRACCIA

### Riavvolgimento rapido 1:5

| contenuto:                         |    |                     |
|------------------------------------|----|---------------------|
| descrizione                        | pz | Art.                |
| battitraccia 5x Plus               | 1  | <b>0713 70 220</b>  |
| Polvere per battitraccia blu 400 g | 3  | <b>0714 707 344</b> |

Art. **0988 004 523**



**32,50**

### Con caricatore

#### contenuto:

- Battitraccia 30 m
- Barattolo di polvere blu da 400 gr.
- Barattolo di polvere blu da 1000 gr.



Art. **0714 707 130**

**35,10**

### Polvere speciale per battitraccia in barattolo

- altissima qualità
- ideale anche per lavori all'esterno
- resistente ai raggi ultravioletti

| colore | contenuto/g | Art.                | prezzo       |
|--------|-------------|---------------------|--------------|
| blu    | 400         | <b>0714 707 344</b> | <b>10,40</b> |
| blu    | 1000        | <b>0714 707 340</b> | <b>24,70</b> |
| rosso  | 400         | <b>0714 707 334</b> | <b>10,40</b> |





## MISURATORI LASER WDM

### Misuratori laser WDM



**WDM2-18**



**WDM3-19**



**WDM5-12**



**WDM8-14**

#### Funzioni

|  |                              | WDM2-18     | WDM3-19      | WDM5-12      | WDM8-14      |
|--|------------------------------|-------------|--------------|--------------|--------------|
| Distanze   |                              | fino a 50 m | fino a 100 m | fino a 100 m | fino a 200 m |
| Misurazione continua (Tracking)                              |                              | ●           | ●            | ●            | ●            |
| Misurazione minima e massima                                 |                              |             | ●            | ●            | ●            |
| Superfici  |                              | ●           | ●            | ●            | ●            |
| Volumi   |                              | ●           | ●            | ●            | ●            |
| Superficie triangolo - Angolo pareti                         |                              |             |              |              | ●            |
| Funzione pittore   |                              |             |              | ●            | ●            |
| Funzioni trapezio  |                              |             |              |              | ●            |
| Funzioni pitagora  |                              |             | ●            | ●            | ●            |
| Inclinometro in gradi  |                              |             |              | 360°         | 360°         |
| Funzione livella   |                              |             |              | ●            | ●            |
| Distanze perfettamente orizzontali                           |                              |             |              | ●            | ●            |
| Misurazione oggetti inclinati                                |                              |             |              |              | ●            |
| Tracciamento altezza senza riscontro                         |                              |             |              | ●            | ●            |
| Misurazione altezze di un profilo                            |                              |             |              |              | ●            |
| Tracciamento distanze fisse                                  |                              |             | a/a          | a/b          | a/b          |
| Somma / sottrazione  |                              | ●           | ●            | ●            | ●            |
| Mirino / camera digitale con zoom 4x                         |                              |             |              |              | ●            |
| Timer  |                              |             | ●            | ●            | ●            |
| Linguetta estraibile con adattamento automatico della misura |                              |             | ●            | ●            | ●            |
| Personalizzazione delle funzioni favorite                    |                              |             |              |              | ●            |
| <b>Bluetooth</b><br>SMART                                    | Per applicazione PREXISO PRO |             | ●            |              | ●            |

**MISURATORI LASER**
**Misuratorte di distanze WDM 2-18**

Per misurazioni fino a 50 m  
Il più semplice e compatto

**Funzioni:**

- misurazione di distanze
- misurazione continua
- rilevamento di superfici, volume, perimetro e area pareti
- somma e sottrazione

**Dati tecnici:**

|                      |                        |
|----------------------|------------------------|
| campo di misurazione | 0,20 - 50 m            |
| precisione           | ± 1,5 mm               |
| dimensioni           | 116,5 x 52,2 x 26,5 mm |

**Art. 5709 300 522**
**125,00**

**WDM 3-19 Misuratore di distanze**

Per misurazioni fino a 100 m  
Con collegamento all'APP Misurare

**Funzioni**

- misurazione di distanze
- misurazione continua con indicazione min./max
- rilevamento di superfici, volume, perimetro e area pareti
- somma e sottrazione
- funzioni Pitagora (misurazioni indirette)
- tracciamento di distanze fisse
- timer (autoscatto)
- memoria (10 valori)
- Bluetooth

**Dati tecnici:**

|                      |                        |
|----------------------|------------------------|
| classe laser         | 2, 635 nm, < 1 mW      |
| campo di misurazione | 0,05 - 100 m           |
| precisione           | +/- 1,5 mm             |
| dimensioni           | 116,5 x 52,2 x 26,5 mm |

**Art. 5709 300 523**
**199,00**

**Applicazione Würth Misurare:**

Grazie alla connettività Bluetooth smart è possibile (dopo aver scaricato sul cellulare o tablet l'applicazione Würth Misurare) trasferire le misurazioni su uno schizzo o immagine e salvarla e/o inviarla tramite email ecc.



## MISURATORI LASER

### Misuratorte di distanze WDM 8-14

**Per misurazioni fino a 200 m**  
**Con camera digitale per misurazioni all'esterno**

Ideale all'esterno grazie mirino/camera digitale con zoom 4x e display a colori:

Sensore di inclinazione a 360°: permette di rilevare pendenze e fare funzioni di misurazioni indirette






**App Wurth WDM:**

- utile per creare una piantina e trasferire automaticamente le misure dal misuratore laser oppure per inserire le misure direttamente su una foto per poi salvare o condividere il lavoro per mail ecc.
- collegamento con Misuratore laser: aprire l'App, entrare nel suo Menu e cliccare su My WDM'S (Bluetooth e posizione dello smartphone devono essere attivi) cliccare sul modello trovato



**Art. 5709 300 515**

**529,00**

| Dati tecnici:        |                  |
|----------------------|------------------|
| precisione           | ± 1 mm           |
| campo di misurazione | 200 m            |
| dimensioni           | 143 x 58 x 29 mm |


**MISURATORI LASER**
**Livello laser RL1-18**

**Livello laser a rotazione e livellamento automatico, per lavori orizzontali**

- varie modalità di funzionamento: rotazione a più velocità, scanning, inclinazione su un asse ecc.
- batterie ricaricabili Li-Ion e caricabatterie


**Dati tecnici:**

|                 |                              |
|-----------------|------------------------------|
| laser/classe    | 635 nm/II                    |
| precisione      | ± 2,25 mm/30 m               |
| raggio d'azione | oltre 250 m (con ricevitore) |
| dimensioni      | 215 x 150 x 156 mm           |

**Accessori:**


**Stadia telescopica portaricevitore**

**Art. 0714 640 425**

**Tripiede**

altezza in opera a 80 a 265 cm

**Art. 0714 64 442**

**Staffa a muro regolabile**

**Art. 5709 300 900**

**Ricevitore RL1-18**

**Art. 5709 300 453**



**Art. 5709 300 301**

**649,00**

# RL5-14

## Livello laser

Livello laser a rotazione e livellamento automatico, per lavori sia orizzontali che verticali

### Il più robusto della gamma!

- per rilevamenti sia in orizzontali che in verticale in ambienti interni o esterni: livellamenti, pendenze, doppie pendenze, allineamenti verticali, squadri ecc.
- a prova di cantiere: resiste alle cadute dal treppiede e completamente impermeabile IP67 (anche a brevi immersioni)
- batterie ricaricabili Li-Ion

### Allineamento automatico:

Nuove funzioni di allineamento automatico con il ricevitore LR5-14 (accessorio a parete)



| Dati tecnici:           |                      |
|-------------------------|----------------------|
| laser/classe            | 635 nm/II            |
| precisione              | ± 2,25 mm/30 m       |
| raggio massimo d'azione | 250 m con ricevitore |
| dimensioni              | 220 x 240 x 220 mm   |

### Accessori:



Ricevitore LR5-14

Art. 5709 300 451



Ricevitore LRU13

Art. 5709 300 450



Treppiede  
altezza in opera a 80 a  
265 cm  
Art. 0714 64 442



Staffa a muro  
regolabile

Art. 5709 300 900



Stadia telescopica  
porta ricevitore

Art. 0714 64 425



Occhiali per  
lettura del laser

Art. 5709 300 915

Art. 5709 300 305

# 1.359,00



**MISURATORI LASER**
**Ricevitore LR5-14**
**Per laser rotante (non a linea)**

- parte ricevente molto ampia (126 mm)
- lo scostamento dall'altezza di riferimento è indicato anche in mm
- carcassa molto robusta e impermeabile (IP67)

**Con Radio comando interno (portata 200 m) per permettere le nuove funzioni di allineamento automatico con il laser RL5-14**


**Art. 5709 300 451**
**489,00**

| Dati tecnici:         |                          |
|-----------------------|--------------------------|
| portata di ricezione  | ca. 250 mm               |
| precisione regolabile | ± 0,5 - 1 - 2 - 3 - 5 mm |
| volume regolabile     | 105/95/65 dBA - OFF      |
| grado di protezione   | IP67                     |
| dimensioni            | 175 x 75 x 21 mm         |


**Ricevitore universale LRU 18**
**Per laser rotanti e laser a linea\***
**Elevato raggio d'azione:**

laser rotante ca. 300 m, linea laser oltre 60 m

**Impermeabile (IP 67) e robusto:**

resistente a cadute di 1 m

| Dati tecnici:                  |  |
|--------------------------------|--|
| angolo di ricezione            | ± 45°  |
| precisione regolabile (a 20 m) | ± 1 mm/ ± 2 mm/ ± 5 mm                                 |
| raggio d'azione:               | con raggio rotante: 300 m**<br>con linea laser: 60 m** |
| segnalazione visiva:           | display LCD fronte e retro<br>led frontali             |
| dimensioni                     | 135 x 69 x 25 mm                                       |

\*\* con livelli laser di recente produzione

**Art. 5709 300 452**
**359,00**

**MISURATORI LASER**

**Ricevitore RLE -18**
**Per laser rotanti (non a linea)**

- con livella orizzontale e 2 magneti sulla parte superiore per applicare il ricevitore su superfici metalliche (ad es. telaio per controsoffitti)

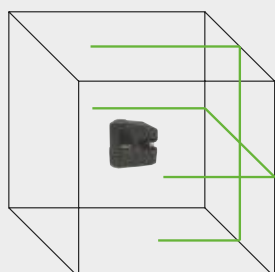
**Art. 5709 300 453**
**179,00**
**Livello laser CLG18**

**Livello laser con 2 linee a croce autolivellante.**  
**Con nuova tecnologia a raggio verde.**  
**Linee più visibili rispetto alle tradizionali linee rosse**

- proietta contemporaneamente o separatamente una linea orizzontale e una linea verticale
- angolo di proiezione delle linee di oltre 180°  
 ottima visibilità con linee extralunghe

**Dati tecnici:**

|                                |                     |
|--------------------------------|---------------------|
| laser/classe                   | 635 nm/II           |
| raggio d'azione negli interni  | ca. 35 m            |
| raggio d'azione con ricevitore | ca. 80 m            |
| precisione di livellamento     | 2 mm/10 m           |
| tipo di batteria               | ricaricabile Li-Ion |
| dimensioni                     | 115 x 659 x 100 mm  |


**Art. 5709 300 041**
**649,00**

**Accessori:**


Ricevitore LRU 18

**Art. 5709 300 452**


Treppiede

**Art. 0714 ...**


Staffa a muro regolabile WM1

**Art. 5709 300 908**

**MISURATORI LASER**
**Livello laser CLL18**
**Livello laser con 2 linee a croce autolivellante**

- proietta contemporaneamente o separatamente una linea orizzontale e una linea verticale

| Dati tecnici:                  |                     |
|--------------------------------|---------------------|
| laser/classe                   | 635 nm/II           |
| raggio d'azione negli interni  | ca. 25 m            |
| raggio d'azione con ricevitore | ca. 80 m            |
| precisione di livellamento     | 2 mm/10 m           |
| tipo di batteria               | ricaricabile Li-Ion |
| dimensioni                     | 115 x 65 x 100 mm   |

**Art. 5709 300 021**
**389,00**

**Livello laser PLL18**
**Livello laser con 2 linee a croce e 4 punti autolivellante**

- 5 punti laser disposti in modo ortogonale fra loro permettono le operazioni di livellamento (trasferimento di quote), il rilevamento di angoli a squadra e la messa a piombo
- 2 linee, una orizzontale e l'altra verticale maggior facilità e rapidità negli allineamenti sia a livello che a piombo

**Accessori:**


Ricevitore LRU 18

**Art. 5709 300 452**


Trippiede

**Art. 0714 ...**


Staffa a muro regoabile WM1

**Art. 5709 300 908**

| Dati tecnici:                  |                     |
|--------------------------------|---------------------|
| laser/classe                   | 635 nm/II           |
| raggio d'azione negli interni  | ca. 25 m            |
| raggio d'azione con ricevitore | ca. 80 m            |
| precisione di livellamento     | 2 mm/10 m           |
| tipo di batteria               | ricaricabile Li-Ion |
| dimensioni                     | 156 x 65 x 100 mm   |

**Art. 5709 300 222**
**529,00**

### Livello laser MLL 18R

#### Livello laser multilinea autolivellante

- per livellamenti orizzontali, allineamenti verticali, squadri piombi, ecc.

| Dati tecnici:                 |  |
|-------------------------------|--|
| laser/classe                  | 635 nm/II  |
| precisione                    | ± 1 mm/10 m linea orizzontale<br>± 1,5 mm/10 m linea verticale |
| raggio d'azione negli interni | ca. 20 m   |
| raggio d'azione all'esterno   | ca 80 m con ricevitore   |
| dimensioni                    | 220 x 240 x 220 mm   |



#### Esempi d'impiego:



Linea orizzontale a 360°  
2 linee verticali a 360° attivabili separatamente o contemporaneamente per avere riferimenti a 90° sia a pavimento che a soffitto



Riferimenti a piombo:  
grazie ai 2 punti di incrocio delle linee

Tutte le linee attive

Possibilità di inclinare il raggio alla pendenza voluta

#### Accessori:



**Stadia telescopica portaricevitore**

Art. 0714 640 425



**Tripiede**  
altezza in opera a 80 a 265 cm

Art. 0714 64 442



**Staffa a muro regolabile**

Art. 5709 300 900



**Ricevitore LRU13**

Art. 5709 300 450

Art. 5709 300 111

**869,00**

# LIVELLO LASER MULTILINEA

## MLPR 22 con linee rosse

**NEW  
PRODUCT**

Art. 5709 300 115

**549,00**

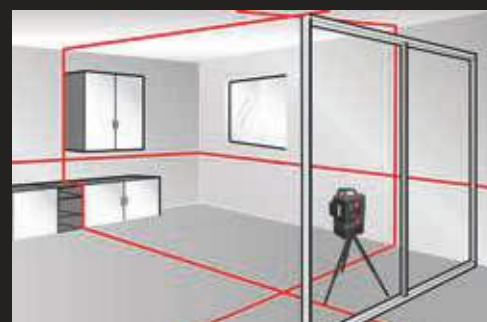


### Contenuto:

- livello laser MLPR 22 oppure MLPG 22
- supporto girevole CLL-A
- bersaglio con calamita
- borsa a tracolla
- pacco batterie Li-Ion
- caricabatterie

| Dati tecnici                |   |
|-----------------------------|---|
| Raggio d'azione all'interno | Laser rosso: 25 m<br>Laser verde: 35 m<br>70 m con ricevitore (interni e esterni) |
| Precisione di livellamento  | ± 2 mm/10m  |
| autonomia                   | Laser rosso: 36h laser rosso<br>Laser verde: 11h laser verde                      |
| temperatura d'esercizio     | -10 fino a + 50 °C  |
| grado di protezione         | IP 54   |
| attacco treppiede           | 1/4" e 5/8"   |
| Dimensioni                  | 124 x 107 x 154mm   |

**Piccoli e semplici da utilizzare tramite il tasto on/off le linee laser si possono attivare separatamente:**



vedi il prodotto online!



# LIVELLO LASER MULTILINEA

## MLPG 22 con linee verdi

NEW  
PRODUCT

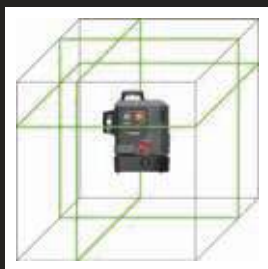
Art. 5709 300 116

**669,00**



guarda  
il video

**LASER VERDE  
PIÙ VISIBILE RISPETTO  
AL LASER ROSSO**



**Livelli laser autolivellanti con 3 linee a 360°  
Una orizzontale e 2 verticali a 90° fra loro**

**Regolazione fine a rotella sulla base per facilitare  
l'allineamento delle linee laser verticali - permette lo spostamento  
delle linee verticali senza scostarsi dal punto a piombo**



- Per livellamenti orizzontali, allineamenti verticali, squadri e piombi
- Utilizzabile anche per lunghe distanze abbinandolo al ricevitore LRU 18
- Completo di supporto girevole con attacco 1/4" e 5/8" per treppiede, e magnete sul retro per un fissaggio diretto su una superficie metallica o sulla staffa a muro (accessorio a parte)
- Batterie ricaricabili al Li-Ion per una eccezionale autonomia



vedi il prodotto online!

**TREPPIEDI**

=

**Treppiede completo di elevatore a manovella**

- in alluminio
- regolazione a manovella di 350 mm
- completo di bolla sferica e copripiedini in gomma antiscivolo e antigraffio

**Caratteristiche tecniche:**

|                   |   |
|-------------------|---|
| attacco filettato | 5/8"  |
| altezza in opera  | da 800 a 2650 mm<br>(con prolunga di serie lunghezza 66 cm) |

**Art. 0714 64 442**
**405,00**

**Treppiede modello leggero**

- in alluminio
- completo di colonna centrale scorrevole con rotella di bloccaggio

**Caratteristiche tecniche:**

|                   |                  |
|-------------------|------------------|
| attacco filettato | 5/8"             |
| altezza in opera  | da 800 a 1850 mm |

**Art. 0714 649 301**
**215,00**


## TREPPIEDI E ACCESSORI



### Treppiede con regolazione a cremagliera

- per misuratori laser e livelli laser di peso contenuto
- testa orientabile e inclinabile

| Caratteristiche tecniche: |                                  |
|---------------------------|----------------------------------|
| attacco filettato         | 1/4" su piastra a sgancio rapido |
| altezza in opera          | da 640 a 1680 mm                 |

**Art. 0714 649 210**

**175,00**

### Stadia telescopica porta ricevitore

- altezza regolabile da 1300 mm a 2400 mm
- dotata di bolla sferica



**Art. 0714 64 425**

**145,00**



### Occhiali per lettura dei laser

- rendono più visibile il raggio rosso del laser

**Art. 5709 300 915**



**TREPPEDI E GADGET**

**Asta telescopica portalaser 145- 290 cm**

Per posizionare il laser a qualsiasi altezza da pavimento a soffitto

- ideale per livelli laser leggeri
- regolabile da 145 a 290 cm con fissaggio a pressione
- 2 basi snodate con superfici in gomma antiscivolo


**Art. 0962 980 851**
**122,00**

**Squadro laser FLL13**

Proietta 4 linee laser a 90° che formano una croce a pavimento e un'ulteriore linea a 45°

**Caratteristiche tecniche:**

|                   |              |
|-------------------|--------------|
| raggio d'azione   | 10 m         |
| precisione angolo | 2,5 mm/10 mm |

**Art. 5709 300 030**
**345,00**



**Chiavi a bussola e di manovra, cacciaviti, chiavi ad angolo, inserti**

**02**



**Utensili per elettricisti, pinze, utensili per idraulici, utensili da taglio**

**55**



**Strumenti di misurazione e tracciatura, strumenti laser**

**88**



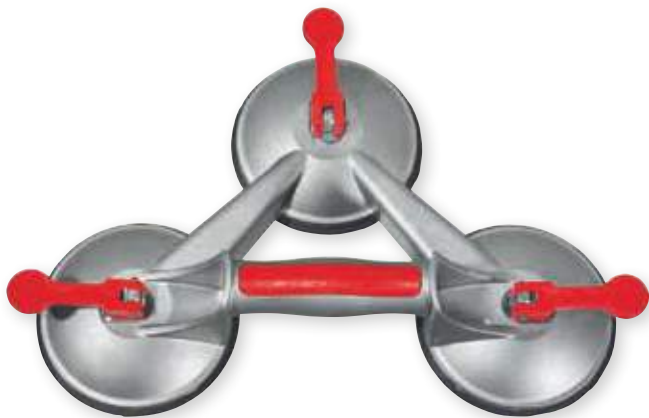
**Lampade portatili, utensili per edilizia, carrozzeria e falegnami, strettoie, ventose e utensili vari**

**114**



**Kit utensili, contenitori portautensili, carrelli**

**148**



# LAMPADA TASCABILE

## A LED

Lungh. 160 mm

- COB LED 2W
- luce bianca fredda 130 lm
- clip di fissaggio
- magnete sulla base
- grado di protezione IP 20
- peso: 31 g (senza batterie)
- autonomia: ca. 6 ore con 3 pile micro "AAA"

Art. 0827 500 014

**17,10**



## LAMPADE PORTATILI

### Lampada portatile a LED Ergopower PEN+

Guarda il video!



CE

#### Dati tecnici:

|  |  |
|--|--|
|  | 100 lm Low Power / 250 lm High Power<br>torcia 70 lm                     |
|  | autonomia: 1,5 - 3 h/torcia 4 h<br>tempo di ricarica: 2 h (tramite cavo) |
|  | 100/240V, 50/60 Hz   |
|  | USB - C  |
|  | ricarica wireless - tempo di ricarica 2,5 h                              |
|  | sotto nella base   |
|  | Grado di protezione: IP 54   |

Art. 0827 940 117

42,00

### Lampada portatile LED WLH 1.4

Guarda il video!



CE

#### Dati tecnici:

|  |   |
|--|---|
|  | 250 lm                                      |
|  | 5 h autonomia/ricarica 4 h                  |
|  | Caricabatterie 100/240V, 50/60Hz            |
|  | Con magnete alla base                       |
|  | Caricabile in automezzi muniti di presa USB |
|  | Gancio posteriore a scomparsa a 360°        |
|  | Attacco lampada micro USB                   |

Art. 0827 940 114

45,00

**LAMPAD E PORTATILI**
**Lampada portatile LED ERGOPOWER SLIM**

Guarda il video!


**Intensità luminosa regolabile in 2 posizioni**

- Posizione 1. Funzione Torcia 220lm
- Posizione 2. Lato con Intensità 450lm dimmerabile a 50lm

**Magneti per il fissaggio**

- uno sul retro e uno sulla base

**Gancio superiore**

- pieghevole a 90°, per utilizzi in sospensione

**Dati tecnici:**

|  |                            |   |
|--|----------------------------|---|
|  | luminosità - dimmerabile   | 450lm a 50lm dimmerabile<br>220lm funzione torcia |
|  | autonomia                  | 2,5 h/torcia 4 h                                  |
|  | tempo di ricarica          | 4 h   |
|  | grado di protezione        | IP 65   |
|  | tensione nominale aliment. | 100/240V, 50/60 Hz                                |
|  | attacco cavo lampada       | USB - C   |

**Art. 0827 940 290**
**67,00**
**Lampada portatile LED ERGOPOWER TWINBLADE**

Guarda il video!



Sorgente luminosa in entrambi i lati

Funzione torcia

**Intensità luminosa regolabile in 3 posizioni**

- posizione 1. Funzione Torcia 150lm
- posizione 2. Lato con Intensità 1000lm dimmerabile in tre passaggi (100%, 40%, 10%). Con funzione memoria, il livello di illuminazione precedente viene memorizzato fino a quando viene selezionata un'altra impostazione di luce
- posizione 3. Entrambi i lati con intensità 500lm (non dimmerabili)

**Sorgente luminosa sottile e inclinabile**

- lunghezza x larghezza 172 x 23 mm
- inclinabile fino a 180°

**Gancio e magnete nella base**

- pieghevole a 90°, per utilizzi in sospensione

**Dati tecnici:**

|  |                            |   |
|--|----------------------------|---|
|  | luminosità dimmerabile     | un lato 1000lm a 10 lm dimm.<br>due lati 500lm - 500lm (non dimmerabile)<br>funzione torcia 150lm |
|  | autonomia                  | 3 h/torcia 10 h   |
|  | tempo di ricarica          | 5 h   |
|  | grado di protezione        | IP 20   |
|  | tensione nominale aliment. | 100/240V, 50/60 Hz  |
|  | attacco cavo lampada       | USB - C   |

**Art. 0827 940 390**
**99,00**

## LAMPADE PORTATILI

### Pannello wireless PAD I e PAD II

#### Ricarica wireless per lampade portatili LED

Set composto da: 1 x pannello,  
1 x kit di ricarica (Art. 0827 940 222 )



CE

Art. 0827 940 991



CE

Art. 0827 940 992

**26,50 55,00**



Ricarica di un'ulteriore lampada tramite presa USB

#### Per lampade portatili a LED ERGOPOWER PEN+, SLIM e TWINBLADE

##### Carica tramite funzione Wireless

- per caricare una lampada o due lampade
- la lampada viene tenuta sul pannello tramite magneti
- seguire le indicazioni di posizionamento della lampada indicate sul pannello

##### Presse USB

- ricarica di un'ulteriore lampada tramite presa USB

##### Fissaggio pannello

- tramite due magneti su superfici metalliche
- tramite quadro fori a parete

##### Dati tecnici:

|  |                                |                    |
|--|--------------------------------|--------------------|
|  | INPUT                          | USB - C 5V 1A      |
|  | OUTPUT                         | USB 1A             |
|  | tensione nominale alimentatore | 100/240V, 50/60 Hz |
|  | con due magneti                | sul retro          |

**Attenzione: non idoneo per caricare smartphone e tablet, ma solo esclusivamente per caricare le nostre lampade modello PEN+, SLIM e TWINBLADE (Art. 0827 940 117, Art. 0827 940 290 e Art. 0827 940 390)**

# LAMPADA PORTATILE A LED ERGOPOWER BLADE

## Lampada ricaricabile con batteria a Li-ion

### Lampada ricaricabile con batteria a Li-ion

#### Intensità luminosa regolabile

- cambio intensità luminosa da 1000 lm a 100 lm tramite pulsante, 150 lm funzione torcia

#### Sorgente luminosa sottile e inclinabile

- lunghezza x larghezza x altezza 162 x 22,5 x 9 mm
- inclinabile fino a 60° entrambi i lati

#### Magnete con gancio per il fissaggio

- magnete sulla base con gancio incorporato

#### Indicatore di carica

- 4 LED sul retro che indicano lo stato di carica della batteria

#### Ricarica

- tramite cavo con attacco USB-C in dotazione

Set composto da: 1 x lampada, 1 x kit di ricarica (Art. 0827 940 222 )

| Dati tecnici: |                                |                                |
|---------------|--------------------------------|--------------------------------|
|               | luminosità - dimmerabile       | 1000 lm - 100 lm/torcia 150 lm |
|               | autonomia                      | 2 - 10 h/torcia 9 h            |
|               | tempo di ricarica              | 4 h                            |
|               | grado di protezione            | IP 65                          |
|               | tensione nominale alimentatore | 100/240V, 50/60 Hz             |
|               | attacco cavo lampada           | USB - C                        |
|               | batteria agli ioni di litio    | 3,7 V, Li-Ion 2600 mAh         |
|               | magnete                        | sotto nella base               |
|               | gancio scomparso nella base    | girevole a 360°                |
| lunghezza     |                                | 362 mm                         |
| larghezza     |                                | 50 mm                          |
| altezza       |                                | 65 mm                          |



Indicatore di carica



Interruttore sul retro



Attacco USB-C



Gancio girevole

Art. 0827 940 310

**78,00**

## LAMPADE DA LAVORO A LED

### Lampada da lavoro a LED 4300 lumen

#### Lampada da lavoro compatta e potente




- carcassa in alluminio con bordo di protezione in gomma
- con interruttore
- accensione immediata
- basso consumo
- robusto cavalletto sulla parte inferiore
- idonea per uso esterno (IP54)

#### Due intensità luminose

- cambio intensità luminosa da 4300 lm a 2100 lm tramite pulsante ON-OFF



CE

| Dati tecnici:   |   |
|---|---|
| potenza nominale  | 60 W  |
| versione  | 2 prese Schuko (max. 1,3 kW)                    |
|  flusso luminoso               | 4300 lm/2100 lm                                 |
| tonalità di luce  | 6000 K (luce fredda)                            |
| fascio di luce  | 120°  |
| prese   | 2 prese Schuko (max. 1,3 kW)                    |
|  grado di protezione lampada | IP 54   |
| classe di protezione  | classe di protezione I/messa a terra protettiva |
| tensione nominale min./max.   | 220/240V AC                                     |
| frequenza min./max.   | 50/60 Hz  |
| tipo di cavo  | H07RN - F 3G 1,5 mm <sup>2</sup>                |
| lunghezza cavo d'alimentazione  | 5 m   |
|  spina su cavo alimentazione | 1 spina Schuko, 16A                             |
| larghezza x altezza x profondità  | 294 x 293 x 81 mm                               |
| peso  | 3.300 g   |



Due prese Schuko



Pulsante pratico posto sul retro

Art. **0981 508 160**

**152,00**



# LAMPADA DA LAVORO A LED RICARICABILE

## Ergopower 10W 1000 Lumen

Dimensioni 203 x 62 x 202 mm

### Lampada da lavoro a batteria ricaricabile compatta e potente

- carcassa in alluminio con bordo di protezione in gomma
- sorgente luminosa a LED-COB: accensione immediata
- basso consumo
- batteria al litio ricaricabile
- robusto cavalletto sulla parte inferiore
- idonea per uso esterno (IP65)

### Due intensità luminose

- cambio intensità luminosa da 1000 lm a 500 lm tramite pulsante ON-OFF

### Note :

Non idoneo per utilizzo su cavalletto.

### Attenzione:

La lampada può essere caricata solo in ambienti interni (protezione IP20). Non utilizzare la lampada durante la carica danneggia la batteria.



Forma sottile e compatta



| Dati tecnici:                      |                                |
|------------------------------------|--------------------------------|
| potenza nominale                   | 10W                            |
| flusso luminoso                    | 1000 lm/500 lm                 |
| tonalità di luce                   | 5700 K (luce fredda)           |
| fascio di luce                     | 90°                            |
| autonomia                          | 3 ore (1000 lm) 6 ore (500 lm) |
| tempo di ricarica                  | 5,5 ore                        |
| grado di protezione lampada        | IP 65                          |
| tensione nominale alimentatore     | 230V, 50/60 Hz                 |
| attacco lampada                    | micro USB                      |
| cavo di ricarica                   | con attacchi: USB - micro USB  |
| batteria agli ioni di litio        | 3,7 V, Li-ion 4400 mAh         |
| peso                               | 1350 g                         |
| grado di protezione caricabatteria | IP 20                          |



Pulsante pratico posto sul retro



Attacco micro USB per ricarica lampada

**Art. 0981 508 158**

**92,50**

### Ricambio:



**Art. 0827 940 110**

Batteria di ricambio  
**Art. 0981 508 101**

## LAMPADE DA LAVORO A LED

### Lampada da lavoro a Led ricaricabile Ergopower Dual 2500 Lumen

- Due intensità luminose
- Indicazioni stato di carica tramite LED
- Presa USB

|  |   |
|--|---|
|  | Potenza nominale: 25W                                     |
|  | 2500 lm High Power / 1000 lm Low Power                    |
|  | 3,5 h High Power / 8 h Low Power / ricarica in 5,5h       |
|  | Caricabatterie 100/240V, 50/60Hz                          |
|  | Autonomia 6 ore 2500 lm - 2,5 ore 1000 lm, ricarica 6 ore |
|  | 6000K (Luce fredda) / Fascio di luce: 120°                |
|  | Grado di protezione: IP 65                                |

Art. 0981 509 125

**188,00**



LED stato di carica

Presa USB

Guarda il video!



### Lampada da lavoro a led ricaricabile SOUND 600 lumen

2000 Lumen



Lampada ricaricabile compatta con altoparlante Bluetooth incorporato

Wireless Function

Due intensità luminose

Supporto girevole con magnete

| Dati tecnici:                      |                                 |
|------------------------------------|---------------------------------|
| potenza nominale                   | 7W                              |
| flusso luminoso                    | 300 lm/600 lm                   |
| tonalità di luce                   | 6000 K (luce fredda)            |
| autonomia                          | 5 ore (300 lm) 2,5 ore (600 lm) |
| tempo di ricarica                  | 5 ore                           |
| grado di protezione lampada        | IP 65                           |
| grado di protezione caricabatteria | IP 20                           |
| tensione nominale alimentatore     | 100- 230V, 50/60 Hz             |
| attacco lampada                    | mini DC                         |



Altoparlante incorporato sul retro

Interruttore posto lateralmente

Lampada orientabile a 180°

Art. 0827 981 800



**59,00**



## PICCONI

### Completo di manico a tre componenti

Lungh. 900 mm

peso: 2,5 kg

Art. **0715 999 600**

**36,50**



### Manico per piccone a tre componenti

| lunghezza/mm | peso/kg | Art.                | prezzo       |
|--------------|---------|---------------------|--------------|
| 900          | 1,0     | <b>0715 999 650</b> | <b>20,40</b> |



- in acciaio forgiato e temperato
- occhio ovale

| lunghezza/mm | peso/kg | Art.                | prezzo       |
|--------------|---------|---------------------|--------------|
| 500          | 1,6     | <b>0715 999 021</b> | <b>18,40</b> |
| con manico   |         | <b>0715 999 521</b> | <b>29,30</b> |



### Manico per picconi in legno

| lunghezza/mm | peso/kg | Art.                | prezzo      |
|--------------|---------|---------------------|-------------|
| 950          | 0,7     | <b>0715 999 022</b> | <b>8,10</b> |




## BADILI

### Badili in acciaio temperato Long Life

| manico in legno | Art.                | prezzo       |
|-----------------|---------------------|--------------|
| senza           | <b>0695 512 11</b>  | <b>9,20</b>  |
| con             | <b>0715 999 502</b> | <b>17,90</b> |



## FRATTAZZI E FRATTONI PER STUCCATURA E PULIZIA

### Fratteggio Hydro per la pulizia

- in spugna speciale ad alto assorbimento d'acqua
- grazie agli intagli a griglia la spugna si adatta alla superficie e trattiene anche sabbia e cemento
- l'impugnatura decentrata consente di lavorare anche in spazi poco accessibili



| misure [mm] | spess. spugna [mm] | Art.               |
|-------------|--------------------|--------------------|
| 150 x 290   | 35                 | <b>0695 942 03</b> |

### Piano di lavoro intercambiabile con fissaggio a strappo per pulizi

| descrizione                      | misure [mm] | Art.                |
|----------------------------------|-------------|---------------------|
| fratteggio senza piano di lavoro | 130 x 270   | <b>0695 942 15</b>  |
| piano di lavoro                  | 150 x 290   | <b>0695 942 150</b> |



### Per graffiati

- lama in PVC

| lungh. [mm] | largh. [mm] | Art.                |
|-------------|-------------|---------------------|
| 280         | 130         | <b>0695 924 437</b> |



### Gommaspugna durezza media arancio 25 celle medie

- per intonaci tradizionali e premiscelati (pretrattati)
- manico e base in poliuretano
- spessore gommaspugna: 15 mm

| misure/mm | Art.                |
|-----------|---------------------|
| 215 x 135 | <b>0695 924 466</b> |
| 240 x 100 | <b>0695 924 467</b> |
| 380 x 70  | <b>0695 924 468</b> |



### gommaspugna morbida arancio 17 celle grande

- particolarmente indicato per intonaci premiscelati (pretrattati)
- manico in poliuretano con grande spazio d'impugnatura
- base in poliuretano
- spessore gommaspugna: 20 mm

| misure/mm | Art.                |
|-----------|---------------------|
| 240 x 120 | <b>0695 924 469</b> |
| 280 x 140 | <b>0695 924 470</b> |



**BADILI**
**Manici per badile**

Lungh. 1400 mm

**superleggero, rigido indistruttibile**

In materiale sintetico composito

peso: 700 g

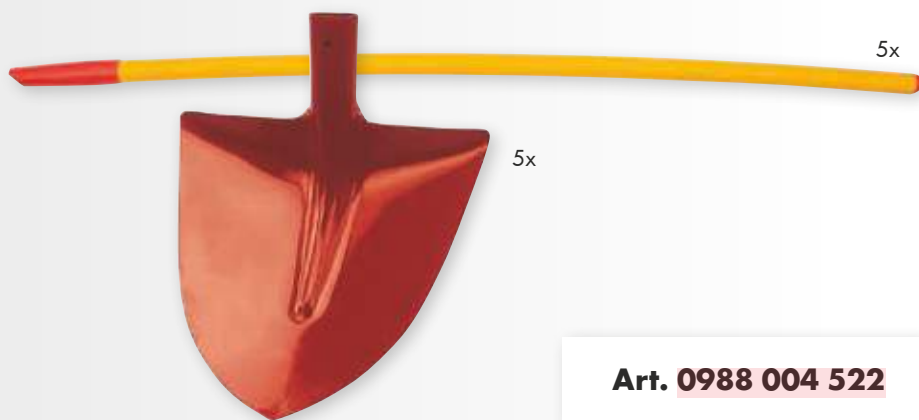

**Art. 0715 735 030**
**19,20**
**in legno**


| descrizione            | lungh./mm | peso/g | Art.                | prezzo      |
|------------------------|-----------|--------|---------------------|-------------|
| in faggio              | 1400      | 1000   | <b>0695 512 101</b> | <b>6,85</b> |
| superleggero in pioppo | 1450      | 700    | <b>0695 512 102</b> | <b>9,85</b> |

**Kit manici e badili**

5 badili completi di nuovo manico in materiale composito

| contenuto: |                     |
|------------|---------------------|
| pezzi      | Art.                |
| 5          | <b>0715 735 030</b> |
| 5          | <b>0695 512 11</b>  |


**Art. 0988 004 522**
**136,00**
**Badile extralight**

in lega leggera temprata completo di manico in pioppo

peso: 1.100 g esecuzione: a punta

**Art. 0715 999 003**

**28,20**

**KIT UTENSILI**

# SERIE UTENSILI

## Per muratori

23 pz


**Art. 0988 004 521**

| descrizione                                    | pezzi | Art.                |
|--|-------|---------------------|
| Badile in acciaio temperato                    | 5     | <b>0715 999 002</b> |
| Manico per badili in faggio 1.400 ,mm          | 5     | <b>0695 512 101</b> |
| Tenaglia per cementisti 250 mm                 | 5     | <b>0715 02 06</b>   |
| Secchio per muratori extrastrong               | 5     | <b>0695 770 10</b>  |
| Piccone con manico tricomponente               | 1     | <b>0715 999 600</b> |
| Mazzetta con manico tricomponente 1.000 gr     | 1     | <b>0715 732 10</b>  |
| Livella lega leggera, esecuzione leggera 60 cm | 1     | <b>0714 644 406</b> |

# 252,00

**KIT CAZZUOLE, FRATTONI E SECCHI**
**Kit cazzuole e frattoni secchi**

**Art. 0988 014 700**

| descrizione   | pezzi | Art.                |
|---|-------|---------------------|
| Cazzuola punta tonda con manico bicomponente 18 cm  | 1     | <b>0695 927 211</b> |
| Cazzuola punta quadra con manico bicomponente 18 cm | 1     | <b>0695 927 217</b> |
| Secchio extrastrong                                 | 5     | <b>0695 770 10</b>  |
| Frattoni lama in plastica per graffiati             | 1     | <b>0695 924 437</b> |

# 62,00



### Cazzuola punta tonda - manico legno

| lunghezza/mm | Art.         | prezzo |
|--------------|--------------|--------|
| 180          | 0695 924 118 | 10,80  |
| 200          | 0695 924 120 | 11,00  |



### Cazzuola punta quadra - manico legno

| lunghezza/mm | Art.         | prezzo |
|--------------|--------------|--------|
| 180          | 0695 924 218 | 10,80  |
| 200          | 0695 924 220 | 11,00  |



### Cazzuola punta tonda - manico plastica

| lunghezza/mm | Art.         | prezzo |
|--------------|--------------|--------|
| 180          | 0695 927 211 | 10,50  |
| 200          | 0695 927 213 | 10,90  |



### Cazzuola punta quadra - manico plastica

| lunghezza/mm | Art.         | prezzo |
|--------------|--------------|--------|
| 180          | 0695 927 217 | 10,50  |
| 200          | 0695 927 219 | 10,90  |




### Frattoni tipo USA - manico in legno

- lama in acciaio C70 temprato o lama in acciaio inox AISI 301

| misure [mm] | Art. acciaio C70 | Art. inox AISI 301 |
|-------------|------------------|--------------------|
| 280 x 120   | 0695 924 438     | 0695 924 439       |



### Frattoni con manico bicomponente

#### Impugnatura

- anima in polipropilene, superficie di contatto in morbida gomma antiscivolo

| misure mm | Art. acciaio C70 | Art. inox AISI 301 |
|-----------|------------------|--------------------|
| 280 x 120 | 0695 927 233     | 0695 927 234       |



**SPATOLE**
**KIT FRATTONI E CAZZUOLE**

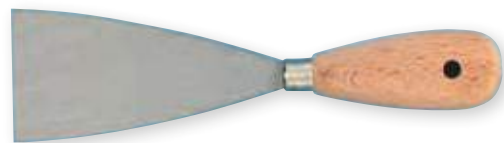
| Art.                | descrizione   | quantità |
|---------------------|---|----------|
| <b>0695 927 233</b> | frattone ergo acciaio 280 x 120 mm                    | 2        |
| <b>0695 924 431</b> | Frattone a due mani con dentatura quadra 120 x 120 mm | 1        |
| <b>0695 927 211</b> | cazzuola manico bicomponente punta tonda 18 cm        | 2        |
| <b>0695 927 217</b> | cazzuola manico bicomponente punta quadra 18 cm       | 2        |
| <b>0695 927 229</b> | cazzuolino manico bicomponente punta tonda 14 cm      | 1        |
| <b>0695 927 231</b> | cazzuolino manico bicomponente punta quadra 14 cm     | 1        |

**Art. 0988 013 933**
**83,00**

**Spatola in acciaio**

- impugnatura in legno

| larghezza/mm | Art.                |
|--------------|---------------------|
| 20           | <b>0695 940 902</b> |
| 30           | <b>0695 940 903</b> |
| 40           | <b>0695 940 904</b> |
| 50           | <b>0695 940 905</b> |
| 60           | <b>0695 940 906</b> |
| 70           | <b>0695 940 907</b> |
| 80           | <b>0695 940 908</b> |


**Spatola in acciaio inox**

- impugnatura in materiale plastico

| larghezza/mm | Art.                |
|--------------|---------------------|
| 40           | <b>0695 927 040</b> |
| 60           | <b>0695 927 060</b> |
| 80           | <b>0695 927 080</b> |
| 100          | <b>0695 927 100</b> |
| 120          | <b>0695 927 120</b> |
| 150          | <b>0695 927 150</b> |


**Spatola multiuso**

- in acciaio speculare
- impugnatura in materiale plastico
- ideale per pulire i rulli

| larghezza/mm | Art.               |
|--------------|--------------------|
| 65           | <b>0695 928 13</b> |





**SPATOLE**
**Spatole tipo giapponese**

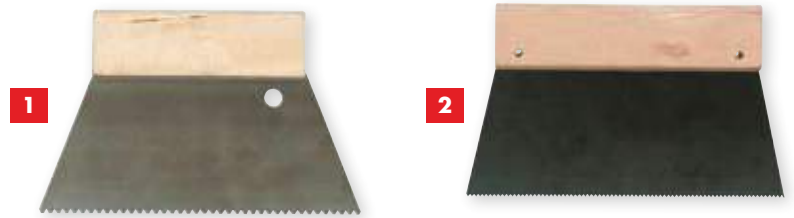
- in acciaio armonico, particolarmente flessibili
- impugnatura in materiale plastico

| largh./mm | Art.                |
|-----------|---------------------|
| 80        | <b>0695 940 918</b> |
| 100       | <b>0695 940 911</b> |
| 120       | <b>0695 940 912</b> |


**Spatole coniche dentate per mastici**

- impugnatura in legno
- spessore lama 0,5 mm

| fig. | dentatura | largh. mm | Art.                |
|------|-----------|-----------|---------------------|
| 1    |           | 200       | <b>0695 940 949</b> |
| 2    |           |           | <b>0695 940 948</b> |


**Spatole dentate per mastici**

- dentatura a sega
- spessore lama 0,4 mm

| largh./mm | Art.                |
|-----------|---------------------|
| 80        | <b>0695 929 080</b> |
| 100       | <b>0695 929 100</b> |
| 120       | <b>0695 929 120</b> |


**Spatole in materiale plastico ABS**

- rigida
- particolarmente indicata per l'applicazione di colle viniliche

| dentatura | largh./mm | Art.            |
|-----------|-----------|-----------------|
|           | 150       | <b>0891 185</b> |




**MAZZETTE A COPPIA**
**Manico in fibra di vetro**

| peso/g | Art.               | prezzo       |
|--------|--------------------|--------------|
| 800    | <b>0715 732 08</b> | <b>18,90</b> |
| 1000   | <b>0715 732 10</b> | <b>21,30</b> |
| 1500   | <b>0715 732 12</b> | <b>25,90</b> |


**Manico in frassino**

| peso/g | lunghezza/mm | Art.                | prezzo       |
|--------|--------------|---------------------|--------------|
| 800    | 260          | <b>0715 732 008</b> | <b>10,80</b> |
| 1000   | 260          | <b>0715 732 010</b> | <b>11,10</b> |
| 1500   | 280          | <b>0715 732 015</b> | <b>13,90</b> |



**MARTELLI**
**Martello con manico tricomponente DIN 1041**

Infrangibile, antivibrante ed ergonomico

| peso/g | lunghezza manico/mm | Art.                | prezzo       |
|--------|---------------------|---------------------|--------------|
| 300    | 287                 | <b>0714 732 403</b> | <b>28,00</b> |
| 500    | 316                 | <b>0714 732 405</b> | <b>30,20</b> |
| 1000   | 360                 | <b>0714 732 410</b> | <b>41,70</b> |


**Martello da fabbro DIN 1041**

| peso/g | lunghezza manico/mm | Art.               | prezzo       |
|--------|---------------------|--------------------|--------------|
| 300    | 300                 | <b>0715 731 30</b> | <b>8,40</b>  |
| 500    | 320                 | <b>0715 731 50</b> | <b>10,30</b> |


**Martello da fabbro DIN 1041**

con collare salvamanico di sicurezza

| peso/g | lunghezza manico/mm | Art.              | prezzo       |
|--------|---------------------|-------------------|--------------|
| 300    | 300                 | <b>0715 73 30</b> | <b>13,30</b> |
| 500    | 320                 | <b>0715 73 50</b> | <b>15,00</b> |



### Martello con teste in plastica

| Ø testa mm | altezza testa mm | lunghezza mm | peso g | Art.               | prezzo       |
|------------|------------------|--------------|--------|--------------------|--------------|
| 32         | 95               | 280          | 325    | <b>0715 72 032</b> | <b>11,60</b> |
| 35         | 105              | 290          | 400    | <b>0715 72 035</b> | <b>14,60</b> |
| 40         | 105              | 320          | 545    | <b>0715 72 040</b> | <b>18,40</b> |
| 50         | 120              | 340          | 890    | <b>0715 72 050</b> | <b>23,30</b> |
| 60         | 125              | 380          | 1370   | <b>0715 72 060</b> | <b>45,30</b> |



### Martello in gomma

testa piatta

| Ø testa mm | altezza testa mm | lunghezza mm | peso g | Art.               | prezzo       |
|------------|------------------|--------------|--------|--------------------|--------------|
| 65         | 115              | 340          | 510    | <b>0715 734 08</b> | <b>17,30</b> |



### Manico ergonomico a 2 componenti

Battente in metallo sul manico

6 pz

Contenuto: 10, 16, 20, 24, 26, 30 mm

Art. **0715 653 400**



Contenuto: 6, 12, 20, 26, 32 mm

Art. **0715 651 001**

5 pz



**129,00**

**58,50**

## SERIE CACCIASPINE

**Con impugnatura a 2 componenti e salvamano**

5 pz

Serie cacciaspine: 2, 3, 4, 5, 6 mm

**Art. 0714 63 259**

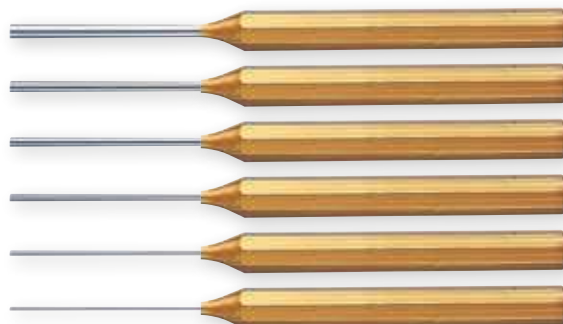


**33,50**

- Ø/mm: 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8
- peso: 492 g

6 pz

**Art. 0714 63 41**



**34,10**

## RULLI

**Rullo in poliammide, arancio**

**Per muri ruvidi e molto ruvidi**

Tessuto ad alta densità per un'elevata capacità di assorbimento del colore

- lunghezza pelo 22 mm
- per idropitture, quarzi, pitture minerali e silicati



| larghezza [mm]                    | Ø supporto/mm | Art.                | prezzo       |
|-----------------------------------|---------------|---------------------|--------------|
| 200                               | 56            | <b>0693 300 320</b> | <b>9,60</b>  |
| 240                               |               | <b>0693 300 324</b> | <b>10,40</b> |
| manico per rullo larghezza 200 mm |               | <b>0693 800 162</b> | <b>2,40</b>  |
| manico per rullo larghezza 240 mm |               | <b>0693 800 163</b> | <b>2,40</b>  |

**Rullo in poliammide, riga arancio e nero**

**Per muri poco ruvidi e ruvidi**

Tessuto ad alta densità per un'elevata capacità di assorbimento del colore

- lunghezza pelo 13 mm
- per idropitture, quarzi, pitture minerali e silicati



| larghezza [mm]                    | Ø supporto/mm | Art.                | prezzo      |
|-----------------------------------|---------------|---------------------|-------------|
| 200                               | 48            | <b>0693 300 420</b> | <b>6,60</b> |
| 240                               |               | <b>0693 300 424</b> | <b>7,20</b> |
| manico per rullo larghezza 200 mm |               | <b>0693 800 162</b> | <b>2,40</b> |
| manico per rullo larghezza 240 mm |               | <b>0693 800 163</b> | <b>2,40</b> |



### Pennelli piatti

- in pura setola bionda
- manico in legno di mogano verniciato
- ghiera ramata

**Art. 0693 100 ..**



- in pura setola bionda
- manico in plastica piena
- ghiera nichelata

**Art. 0693 110 0..**



### Plafoncino antigoccia

- in pura setola bionda
- con ciuffi interni antigoccia
- manico in legno
- montatura in plastica



| spessore/<br>mm | larghezza/<br>mm | Art.                | prezzo       |
|-----------------|------------------|---------------------|--------------|
| 50              | 150              | <b>0693 710 150</b> | <b>14,20</b> |
| 60              | 150              | <b>0693 710 155</b> | <b>16,60</b> |
| 65              | 160              | <b>0693 710 160</b> | <b>19,10</b> |
| 70              | 170              | <b>0693 710 170</b> | <b>21,80</b> |

### Pennello curvo

- pennello angolare in pura setola bionda
- manico in legno
- ghiera nichelata

**Art. 0693 300 ..**



### Plafoncino in ghiera

- purissima setola bionda controllata
- base e manico in legno burattato
- ghiera in acciaio inox



| spessore/mm | larghezza/mm | sporgenza setole/mm | Art.                |
|-------------|--------------|---------------------|---------------------|
| 30          | 70           | 70                  | <b>0693 500 081</b> |
| 30          | 100          | 70                  | <b>0693 500 082</b> |
| 40          | 140          | 84                  | <b>0693 500 083</b> |
| 50          | 150          | 84                  | <b>0693 500 084</b> |

### Frattazza

| misure | spessore/mm | larghezza/mm | sporgenza setole/mm | Art.                |
|--------|-------------|--------------|---------------------|---------------------|
| n° 2*  | 50          | 150          | 80                  | <b>0693 500 091</b> |
| n° 4   | 63          | 160          | 83                  | <b>0693 500 092</b> |
| n° 5   | 74          | 170          | 90                  | <b>0693 500 093</b> |

\* con manico in plastica



### Frattazza per pitture al quarzo

- misto setola/poliestere, resistente all'abrasione
- base in plastica antiurto
- manico in legno burattato

| misure | spessore/mm | larghezza/mm | sporgenza setole/mm | Art.                |
|--------|-------------|--------------|---------------------|---------------------|
| n° 4   | 63          | 160          | 80                  | <b>0693 500 101</b> |



### Plafoncino in pura setola

- in pura setola bionda
- montatura e manico in legno
- ghiera ramata

| spessore/mm | larghezza/mm | Art.                |
|-------------|--------------|---------------------|
| 30          | 70           | <b>0693 700 070</b> |
| 30          | 100          | <b>0693 700 100</b> |



### Plafone punzonato

- montatura e manico in plastica
- a ciuffi sintetici
- particolarmente indicato per muratori

| spessore/mm | larghezza/mm | Art.            |
|-------------|--------------|-----------------|
| 80          | 180          | <b>0693 140</b> |



### Kit Imbianchino



**Art. 0988 013 681**

**262,00**

| Art.         | descrizione                           | quantità |
|--------------|---------------------------------------|----------|
| 0693 710 160 | PLAFONCINO ANTIGOCCIA 65X160MM        | 4        |
| 0693 300 50  | PENNELLI PER RADIATORI 50MM           | 4        |
| 0693 011 1   | RULLINO RIGA ROSSA DIAM. 16MM 10 CM   | 4        |
| 0693 300 324 | RULLO-POLIAMMIDE-ARANCIO-D56MM-L24CM  | 4        |
| 0693 300 424 | RULLO-POLIAM-LINEA-ARANCIO-NERO-L24CM | 4        |
| 0693 800 158 | MANICO CORTO 28CM P/RULLINI 10-15CM   | 4        |
| 0693 800 163 | MANICO-PER-RULLI-24CM                 | 8        |
| 0693 800 001 | RETINA IN METALLO ZINCATO 28X30CM     | 2        |
| 0992 331 50  | NASTRO ADES. X MASCHERAT.50MM X 50MT  | 24       |
| 0992 419 990 | PORTA ANTIPOLV.-KIT-NASTR-2,2MX1,1M   | 1        |

### Kit pennelli per pittura



**Art. 0988 006 047**

**121,00**

| descrizione                  | dimensioni | Art.         | quantità |
|------------------------------|------------|--------------|----------|
| plafoncino antigoccia        | 65x160 mm  | 0693 710 160 | 3        |
| plafoncino antigoccia        | 50x150 mm  | 0693 710 150 | 3        |
| pennello per radiatori       | 50 mm      | 0693 300 50  | 5        |
| pennello per radiatori       | 40 mm      | 0693 300 40  | 5        |
| pennello per profilare tondo | 20 mm      | 0693 500 050 | 1        |

### Archetto con lama

Lungh. 530 mm

- corredato di lama seghetto
  - lunghezza lame 300 mm
- peso: 805 g



Art. 0695 552 892

**17,70**



### Kit archetto con 10 lame bimetalliche zebra

| descrizione            | Art.         | quantità |
|------------------------|--------------|----------|
| archetto top           | 5760 071 001 | 1        |
| lama bimetallica zebra | 0603 300 13  | 10       |

Art. 0988 006 053

**53,50**



### Archetto top con lama zebra

- In lega di alluminio
- Forma ergonomica con impugnatura e appoggiamano anteriore ricestiti in gomma
- Eccezionale precisione di taglio in posizione diritta e inclinata di 40°

Art. 5760 071 001



**23,60**



## **SEGACCIO**

### Segaccio a taglio rapido

- Dentatura in acciaio a tempera speciale con tre taglienti



| lung. lama/mm    | Art.                | prezzo       |
|------------------|---------------------|--------------|
| 265              | <b>5760 051 005</b> | <b>31,30</b> |
| lama di ricambio | <b>5760 051 002</b> | <b>14,90</b> |

### Sega giapponese con manico bicomponente

#### Sega giapponese di alta qualità con impugnatura ergonomica a 2 componenti (metallo e gomma)

- dentatura in acciaio a tempera speciale con tre taglienti
- questo tipo di segaccio utilizza una lama che taglia a tiro, questo consente alla lama di essere più fina ed affilata per avere un taglio più preciso, pulito ed estremamente rapido



| lung. tot. [mm]  | lung. lama [mm] | alt. lama [mm] | spess. lama [mm] | dentatura [mm] | Art.                | prezzo       |
|------------------|-----------------|----------------|------------------|----------------|---------------------|--------------|
| 430              | 250             | 59             | 0,6              | 1,6            | <b>5760 051 001</b> | <b>56,50</b> |
| lama di ricambio |                 |                |                  |                | <b>5760 051 002</b> | <b>14,90</b> |

## **CUSCINETTO GONFIABILE**

### Cuscinetto gonfiabile Amobag

- idoneo per i più svariati utilizzi ed applicazioni (sollevare, spostare, sistemare, proteggere) o può sollevare fino a 100 kg



Art. **0715 67 80**



**34,70**

## PORTAPANNELLI

**Per agevolare il trasporto di pannelli in legno, lamiere, lastre di vetro, mobili, ecc.**

capacità mm: 0 - 65

portata per singolo portapannelli: 110 kg

**Art. 0715 67 45**

**103,00**



## ALZAPORTE

**Per sollevare con facilità e sicurezza porte, mobili, pannelli, ecc.**

- elevata portata: 200 kg
- ottimo rapporto di leva: per alzare porte molto pesanti e per facilitare la regolazione



**Art. 0715 67 970**

**88,50**

## VENTOSE

### Ventosa rapida ad una presa

Utilizzo rapido con una sola mano, grazie ad una comoda leva di bloccaggio e tasto laterale di sbloccaggio

**Ø disco: 70 mm**

portata: 8 kg

**Art. 0715 58 015**



**16,20**

### Ventosa a pompa

Controllo ottico del vuoto tramite anello rosso sul pistone: al raggiungimento del vuoto l'anello non deve essere più visibile

**Ø disco: 210 mm**

portata: 120 kg

**Art. 0714 58 045**



**142,00**


**VENTOSE**
**A due prese**

Ø disco: 120 mm

portata: 60 kg

**Art. 0715 58 102**



**56,50**

**A tre prese**

Ø disco: 120 mm

portata: 100 kg

**Art. 0715 58 103**



**70,00**

**Ventosa a due prese**

**Esecuzione stabile e robusta in materiale sintetico di alta qualità**

- ampie levette ergonomiche
- per lo spostamento di piccole e medie lastre di vetro, marmo, laminati plastici, piastrelle ecc.

| Ø disco [mm] | portata [kg] |
|--------------|--------------|
| 120          | 60           |



**38,50**

**Art. 0714 58 043**

**Ventosa a due prese con indicatore di sicurezza**

**Con indicatore di sicurezza: il pulsante si solleva se la ventosa perde il vuoto**

- esecuzione stabile e robusta in materiale sintetico di alta qualità
- ampie levette ergonomiche
- per lo spostamento di piccole e medie lastre di vetro, marmo, laminati plastici, piastrelle ecc.

| Ø disco [mm] | portata [kg] |
|--------------|--------------|
| 120          | 50           |



**Art. 0714 58 047**

**76,00**

### Pialle universali a lame intercambiabili RALI®

#### Pialla RALI 220

- per livellare, spianare e rifinire
- con serbatoio per lame nell'impugnatura
- lunghezza 220 mm

Art. 0714 64 16



151,00

#### Pialla RALI 105

- per spigoli, piccole spianature e rifiniture
- lunghezza 105 mm

Art. 0714 64 17



110,00

### Sponderuola RALI® G30

- in acciaio nichelato
- lama doppia intercambiabile in acciaio al cromo
- regolazione del ferro mediante eccentrico a leva
- regolazione controferro mediante rotella eccentrica
- soletta in acciaio lucido
- con scatoletta per lame di ricambio integrata

Art. 0714 64 161



210,00

 **PIALLE****Pialla doppia con ferro doppio**

- pialla lungh. 240 mm
- in faggio
- soletta riportata in carpino bianco
- larghezza ferro: 48 mm

**Art. 0715 64 08****120,00****Sponderuola doppia con ferro doppio**

- pialla lungh. 270 mm
- in faggio
- soletta riportata in carpino bianco
- larghezza ferro: 30 mm

**Art. 0715 64 11****110,00**

# UTENSILE DI MONTAGGIO BIDIREZIONALE

## Viking Arm

Utensile di altissima qualità che permette posizionamenti rapidi e precisi con una sola mano anche di oggetti pesanti

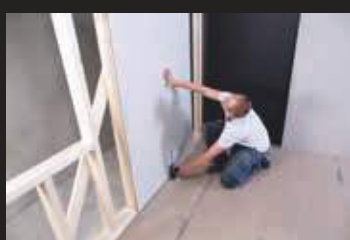
- per sollevare e abbassare con precisione oggetti pesanti
- possibilità di serrare invertendo la guida principale
- regolazione millimetrica grazie all'apposita levetta
- per carichi fino a 150 kg

### Istruzioni:

Azionando la leva sinistra (1), gli oggetti vengono abbassati con precisione millimetrica, la leva destra (2) viene utilizzata per lo sgancio rapido e completo. Per serrare: estrarre e invertire la guida principale.

### Dati tecnici:

|                       |              |
|-----------------------|--------------|
| sollevamento/apertura | 6 - 215 mm   |
| serraggio min/max     | 155 - 380 mm |
| sezione asta          | 38 x 6 mm    |
| portata               | 150 kg       |



Art. 0714 662 980

**218,00**

### A vite in acciaio

- in acciaio forgiato a stampo e zincato
- serraggio stabile e sicuro ad un peso ridotto
- cappuccio oscillante

| serraggio S/mm | profondità A/mm | sezione asta/mm | peso kg | Art.                | prezzo       |
|----------------|-----------------|-----------------|---------|---------------------|--------------|
| 160            | 80              | 16 x 7,5        | 0,5     | <b>0714 674 316</b> | <b>41,40</b> |
| 200            | 100             | 19,5 x 9,5      | 0,8     | <b>0714 674 320</b> | <b>46,80</b> |
| 250            | 120             | 22 x 10,5       | 1,2     | <b>0714 674 325</b> | <b>61,00</b> |
| 300            | 140             | 25 x 12         | 1,5     | <b>0714 674 330</b> | <b>67,00</b> |
| 400            | 120             | 25 x 12         | 2,0     | <b>0714 674 340</b> | <b>74,50</b> |
| 500            | 120             | 25 x 12         | 2,2     | <b>0714 674 350</b> | <b>79,50</b> |
| 600            | 120             | 25 x 12         | 2,4     | <b>0714 674 360</b> | <b>90,00</b> |



### Rapidi

Per stringere, aprire e allargare con una sola mano

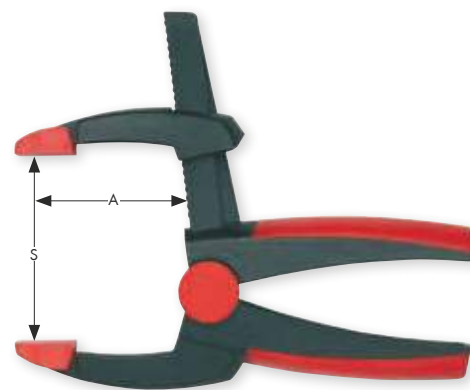
| serraggio/mm | Art.                | prezzo       |
|--------------|---------------------|--------------|
| 150          | <b>0714 662 150</b> | <b>41,70</b> |
| 300          | <b>0714 662 300</b> | <b>42,90</b> |
| 450          | <b>0714 662 450</b> | <b>47,40</b> |
| 700          | <b>0714 662 700</b> | <b>51,50</b> |



### Morsetto a molla regolabile

- grazie all'asta e al braccio regolabile è idoneo per ampi spessori
- in poliammide, leggero e resistente
- massima forza ad ogni spessore senza intaccare le superfici
- impugnatura ergonomica a due componenti
- tappi di protezione oscillanti in gomma morbida antigraffio

| serraggio S/mm | profondità A/mm | Art.                | prezzo       |
|----------------|-----------------|---------------------|--------------|
| 60             | 37              | <b>0714 661 900</b> | <b>18,30</b> |
| 100            | 50              | <b>0714 661 901</b> | <b>21,80</b> |



### Morsetto autobloccante per bordi

- per l'incollaggio di bordi anche su raggi interni ed esterni
- serraggio stabile e sicuro anche su superfici molto lisce (laminati plastici, formica, ecc.)
- nessun danneggiamento delle superfici grazie alle ganasce rivestite in gomma

Art. **0715 67 40**

**72,50**



### Strettoio Maxifix

- regolazione serraggio:
  - filetto: 60 mm
  - distanza fori: 32 mm
- per l'incollaggio di armadi e cassette con tasselli e "Lamello"
- per giunzioni diritte, oblique, profilate ed anche per superfici verniciate

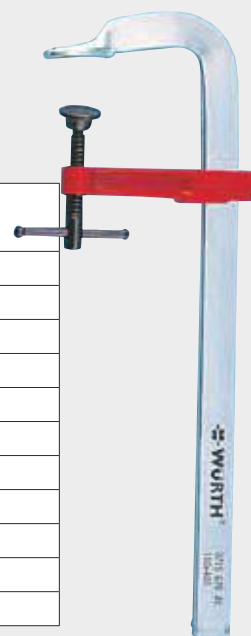


| serraggio/mm | Art.                | prezzo        |
|--------------|---------------------|---------------|
| 150 - 1000   | <b>0715 672 100</b> | <b>95,50</b>  |
| 150 - 1200   | <b>0715 672 120</b> | <b>104,00</b> |
| 500 - 1600   | <b>0715 672 160</b> | <b>110,00</b> |
| 500 - 2200   | <b>0715 672 220</b> | <b>119,00</b> |

### Strettoio a vite in acciaio

- profili in acciaio laminato e zincato
- ganasca scorrevole in ghisa
- cappuccio oscillante

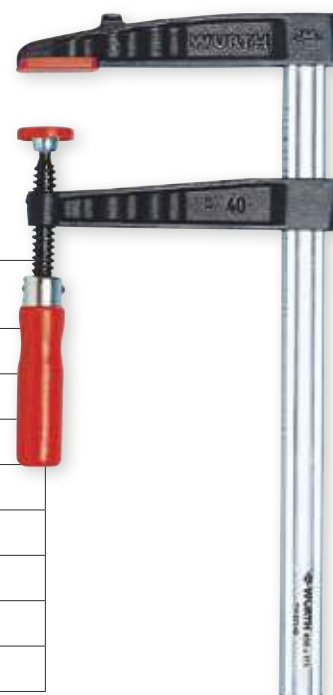
| serraggio S/mm | profondità A/mm | sezione profilato mm x mm | peso kg | Art.                | prezzo       |
|----------------|-----------------|---------------------------|---------|---------------------|--------------|
| 160            | 80              | 25 x 6                    | 0,67    | <b>0715 670 15</b>  | <b>16,20</b> |
| 200            | 80              | 25 x 6                    | 0,72    | <b>0715 670 20</b>  | <b>17,40</b> |
| 250            | 80              | 25 x 6                    | 0,78    | <b>0715 670 25</b>  | <b>19,60</b> |
| 300            | 100             | 30 x 8                    | 1,37    | <b>0715 670 30</b>  | <b>24,50</b> |
| 400            | 100             | 30 x 8                    | 1,56    | <b>0715 670 40</b>  | <b>28,00</b> |
| 600            | 120             | 35 x 9                    | 2,82    | <b>0715 670 60</b>  | <b>41,70</b> |
| 800            | 120             | 35 x 9                    | 3,31    | <b>0715 670 80</b>  | <b>45,80</b> |
| 1000           | 120             | 35 x 9                    | 3,80    | <b>0715 670 110</b> | <b>54,50</b> |
| 1200           | 120             | 35 x 11                   | 4,30    | <b>0715 670 120</b> | <b>68,00</b> |
| 1500           | 120             | 35 x 11                   | 5,20    | <b>0715 670 150</b> | <b>77,00</b> |
| 2000           | 120             | 35 x 11                   | 6,70    | <b>0715 670 200</b> | <b>95,50</b> |



### Strettoio a vite con manico in legno

- profili in acciaio trafilato e zincato con dispositivo antiscivolo
- ganasce in ghisa
- cappuccio oscillante con protezione in plastica
- spina brunita con filetto trapezoidale

| serraggio S/mm | profondità A/mm | sezione asta/mm | peso kg | serraggio max./kp | Art.                | prezzo       |
|----------------|-----------------|-----------------|---------|-------------------|---------------------|--------------|
| 120            | 60              | 20 x 5          | 0,40    | 300               | <b>0714 671 12</b>  | <b>20,90</b> |
| 160            | 80              | 25 x 6          | 0,70    | 400               | <b>0714 671 16</b>  | <b>23,50</b> |
| 200            | 100             | 27 x 7          | 1,10    |                   | <b>0714 671 20</b>  | <b>30,90</b> |
| 250            | 120             | 29 x 9          | 1,50    |                   | <b>0714 671 25</b>  | <b>35,30</b> |
| 300            | 140             | 32 x 10         | 2,00    |                   | <b>0714 671 30</b>  | <b>47,00</b> |
| 400            | 175             | 32 x 10         | 2,60    | 500               | <b>0714 671 40</b>  | <b>59,50</b> |
| 600            | 120             | 35 x 11         | 3,00    |                   | <b>0714 671 60</b>  | <b>68,00</b> |
| 1000           | 120             | 35 x 11         | 4,00    |                   | <b>0714 671 100</b> | <b>81,00</b> |





## **UTENSILI DI REGOLAZION PIEDINI**

### Utensile di regolazione E-Just

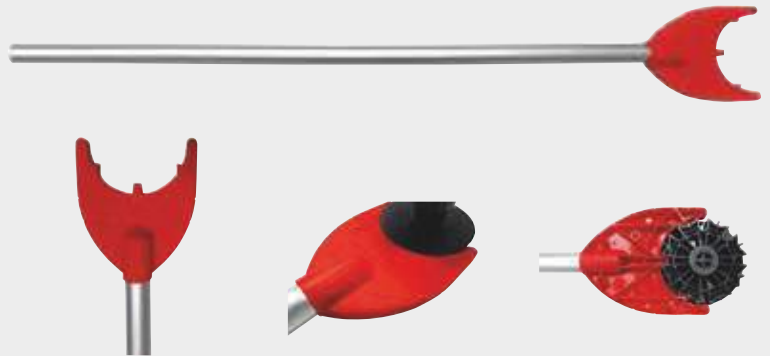
- regolazione comoda e precisa dei piedini più lontani e più difficili da raggiungere
- batteria agli ioni al litio
- funzionamento tramite due pulsanti per la rotazione positiva o negativa dei piedini



**Art. 0683 370 030**

### Chiave di regolazione manuale per piedini Typ B + Typ C

- Chiave di regolazione manuale compatibile con i piedini per mobili TYP B e TYP C
- La chiave si aggancia facilmente alla base dei piedini (non è idonea per le altezze 45-50-60mm)



**Art. 0683 369 030**

| Prodotti complementari  |              |
|---|--------------|
| tipo B  | Art.         |
|  | 0683 360 30. |
| tipo A  | Art.         |
|  | 0683 360 31. |

## KIT LEVE MODANATURA

per la rimozione di rivestimenti interni ed elementi di fissaggio

 12 pz



Art. 0714 58 245

**43,00**

## CUNEI E LEVE



Art. 0714 58 32

**24,90**

### Cuneo di smontaggio

- materiale: poliammide altamente resistente
- ideale per togliere tappi, mollette, manopole di autoradio e impianti di riscaldamento, modanature e specchi senza graffiare plastica, vetro o lamiera



Art. 0714 58 31

**24,90**

### Leva ad uncino multiuso

Lunghezza 190 mm

- realizzata in plastica speciale ad alta resistenza che evita eventuali danneggiamenti della vernice



**30,20**

Art. 0714 58 39





**Chiavi a bussola e di manovra, cacciaviti, chiavi ad angolo, inserti**

**02**



**Utensili per elettricisti, pinze, utensili per idraulici, utensili da taglio**

**55**



**Strumenti di misurazione e tracciatura, strumenti laser**

**88**



**Lampade portatili, utensili per edilizia, carrozzeria e falegnami, strettoi, ventose e utensili vari**

**114**



**Kit utensili, contenitori portautensili, carrelli**

**148**



# DAI SPAZIO AI TUOI UTENSILI



# VALIGIA UTENSILI

## Worker XL

115 pz Misure: 570x430x100 mm

Art. 0965 93 124

# 386,00



Gli utensili più utilizzati in un'unica valigia extra compatta

### Contenuto:

| descrizione  | Art.                               |
|--|------------------------------------|
| 11 chiavi combinate Zebra: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 16, 17, 19, 22 mm                               | <b>0713 301 08 - 0713 301 22</b>   |
| serie chiavi ad angolo: 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 - 12 mm                               | <b>0715 31 110</b>                 |
| leva a cricchetto Zebra 1/4", 135 mm   | <b>0712 014 0</b>                  |
| snodo cardanico Zebra 1/4"   | <b>0713 118 301</b>                |
| 2 prolunghe Zebra 1/4", 50 + 100 mm  | <b>0713 118 102/104</b>            |
| 12 bussole Zebra 1/4": 4; 5; 5,5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14 mm                                  | <b>0713 111 104 - 0713 111 114</b> |
| leva a cricchetto Zebra 1/2", 250 mm   | <b>0712 012 0</b>                  |
| snodo cardanico Zebra 1/2"   | <b>0712 138 301</b>                |
| 2 prolunghe Zebra 1/2", 125 + 250 mm   | <b>0712 138 105/110</b>            |
| 19 bussole Zebra 1/2": 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 26, 27, 28, 30, 32 mm | <b>0712 131 110 - 0712 131 132</b> |
| cacciavite Zebra 1/4" ■ portabussola   | <b>0613 430 310</b>                |
| cacciavite Zebra taglio ⊖ 3,5 mm   | <b>0613 231 735</b>                |
| cacciavite Zebra taglio ⊖ 6,5 mm   | <b>0613 231 065</b>                |
| cacciavite Zebra croce ⊕ PR1   | <b>0613 232 01</b>                 |
| cacciavite Zebra croce ⊕ PR2   | <b>0613 232 02</b>                 |
| raccordo portainseriti 1/4"  | <b>0614 176 680</b>                |
| bit box con 32 inserti e 1 portainseriti:  |                                    |
| RW ⊙ 1 x RW10, 2 x RW20, 1 x RW25, 2 x RW30, 2 x RW40  |                                    |
| PR ⊕ 1 x PR1, 2 x PR2, 1 x PR3   |                                    |
| PZD ⊕ 1 x PZD1, 2 x PZD2, 1 x PZD3   |                                    |
| TX ★ 1 x TX10, 1 x TX15, 2 x TX20, 1 x TX25x 2 x TX30, 1 x TX40                                      |                                    |
| esagonale 1 x 3, 4, 5, 6 mm  |                                    |
| ⊖ 1 x taglio 0,6 x 4,5, 0,8 x 5,5, 1,2 x 6,5 mm  |                                    |
| portainseriti con attacco rapido   |                                    |
| cacciavite cercafase 250 Volt, 3 mm  | <b>0715 53 05</b>                  |
| pinza regolabile 250 mm  | <b>0714 02 76</b>                  |
| pinza universale Zebra 180 mm  | <b>0714 01 555</b>                 |
| tronchesino rinforzato Zebra 160 mm  | <b>0714 01 552</b>                 |
| forbice in inox manico bicomponente Zebra  | <b>0714 036 320</b>                |
| cutter manico 2k lama spezzare 18 mm   | <b>0715 66 275</b>                 |
| miniseghetto con lama 150 mm   | <b>0714 64 03</b>                  |
| martello 400 g   | <b>0715 731 40</b>                 |
| scalpello per muratori 22 x 200 mm Würth   | <b>0714 63 109</b>                 |
| punta per tracciare hm 150 mm  | <b>0714 70 09</b>                  |
| flessometro bic. 25 mm - 5 m   | <b>0714 64 567</b>                 |
| livella in lega base fresata 30 cm   | <b>0714 644 203</b>                |
| calibro a corsoio 150 mm   | <b>0715 76 01</b>                  |

**0614 400 301**

# VALIGIA UTENSILI

## Worker L

93 pz Misure: 423x360x86 mm

Art. 0965 93 180

# 276,00



| Contenuto:   |  |                                    |
|--|--|------------------------------------|
| descrizione  |  | Art.                               |
| 11 chiavi combinate Zebra: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 16, 17, 19, 22 mm                               |  | <b>0713 301 08 - 0713 301 22</b>   |
| pinza universale 180 mm  |  | <b>0715 01 575</b>                 |
| martello 400 g   |  | <b>0715 731 40</b>                 |
| pinza regolabile 250 mm  |  | <b>0714 02 71</b>                  |
| cacciavite cercafase 250 Volt, 3 mm  |  | <b>0715 53 05</b>                  |
| leva a cricchetto Zebra 1/4", 135 mm   |  | <b>0712 014 0</b>                  |
| snodo cardanico Zebra 1/4"   |  | <b>0713 118 301</b>                |
| 2 prolunghe Zebra 1/4", 50 + 100 mm  |  | <b>0713 118 102/104</b>            |
| 12 bussole Zebra 1/4": 4; 5; 5,5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14 mm                                  |  | <b>0713 111 104 - 0713 111 114</b> |
| leva a cricchetto Zebra 1/2", 250 mm   |  | <b>0712 012 0</b>                  |
| snodo cardanico Zebra 1/2"   |  | <b>0712 138 301</b>                |
| 2 prolunghe Zebra 1/2", 125 + 250 mm   |  | <b>0712 138 105/110</b>            |
| 19 bussole Zebra 1/2": 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 26, 27, 28, 30, 32 mm |  | <b>0712 131 110 - 0712 131 132</b> |
| Contenuto:   |  |                                    |
| descrizione  |  | Art.                               |
| cacciavite Zebra 1/4" portabussola   |  | <b>0613 430 310</b>                |
| cacciavite Zebra taglio 3,5 mm   |  | <b>0613 231 735</b>                |
| cacciavite Zebra taglio 6,5 mm   |  | <b>0613 231 065</b>                |
| cacciavite Zebra croce PR1   |  | <b>0613 232 01</b>                 |
| cacciavite Zebra croce PR2   |  | <b>0613 232 02</b>                 |
| raccordo portainseriti 1/4"  |  | <b>0614 176 680</b>                |
| bit box con 32 inserti e 1 portainseriti:  |  | <b>0614 400 301</b>                |
| RW   | 1 x RW10, 2 x RW20, 1 x RW25, 2 x RW30, 2 x RW40           |                                    |
| PR   | 1 x PR1, 2 x PR2, 1 x PR3                                  |                                    |
| PZD  | 1 x PZD1, 2 x PZD2, 1 x PZD3                               |                                    |
| TX   | 1 x TX10, 1 x TX15, 2 x TX20, 1 x TX25x 2 x TX30, 1 x TX40 |                                    |
|  | esagonale 1 x 3, 4, 5, 6 mm                                |                                    |
|  | 1 x taglio 0,6 x 4,5, 0,8 x 5,5, 1,2 x 6,5 mm              |                                    |
| portainseriti con attacco rapido   |  |                                    |

# VALIGIA UTENSILI

## Truck

61 pz Misure: 564 x 430 x 100 mm

Art. 0965 93 061

# 255,00



**Valigia utensili con 61 pezzi, ideale per gli interventi fuori sede**

### Kit completo

Tutti gli utensili comuni in una sola valigia compreso un raccordo per la trasforamazione della prolunga in chiave a T e misure grandi fino alla 32 mm (chiavi combinate e bussole)

### Valigia di elevata qualità

Robusta valigia in plastica con quattro chiusure a scatto

| Contenuto:  |                     |     |
|---|---------------------|-----|
| descrizione   | Art.                | pz. |
| cacciavite Zebra taglio 6,5 mm  | <b>0613 231 065</b> | 1   |
| cacciavite Zebra taglio 3,5 mm  | <b>0613 231 735</b> | 1   |
| cacciavite Zebra croce PR1  | <b>0613 232 01</b>  | 1   |
| cacciavite Zebra croce PR2  | <b>0613 232 02</b>  | 1   |
| cacciavite Zebra croce PR3  | <b>0613 232 03</b>  | 1   |
| leva a cricchetto Zebra 1/2" 250 mm   | <b>0712 012 0</b>   | 1   |
| 17 bussole Zebra 1/2": 8; 10; 11; 12; 13; 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32 mm     | <b>0712 131 1..</b> | 17  |
| prolunga Zebra 1/2" lunghezza 125 mm  | <b>0712 138 105</b> | 1   |
| prolunga Zebra 1/2" lunghezza 250 mm  | <b>0712 138 110</b> | 1   |
| snodo cardanico Zebra 1/2"  | <b>0712 138 301</b> | 1   |
| raccordo trasformazione prolunga in chiave a T  | <b>0712 138 403</b> | 1   |
| 17 chiavi combinate Zebra: 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32 mm | <b>0713 301...</b>  | 17  |
| pinza regolabile 250mm  | <b>0714 02 76</b>   | 1   |
| pinza universale 180mm  | <b>0715 01 575</b>  | 1   |
| chiavi ad angolo per esagoni incassati: 4; 5; 6; 8; 10; 12 mm                                   | <b>0715 31 ...</b>  | 6   |
| chiavi ad angolo TX10; TX15; TX20; TX25; TX30; TX40   | <b>0715 36 ...</b>  | 6   |
| cacciavite cercafase (150-250V AC) taglio 3 mm  | <b>0715 53 05</b>   | 1   |
| cutter con 3 lame a spezzare 18 mm  | <b>0715 66 210</b>  | 1   |
| martello 400 g  | <b>0715 731 40</b>  | 1   |



# VALIGIA UTENSILI

## Worker M

52 pz Misure: 385x320x85 mm



Art. 0965 93 152

# 154,00

Selezione di utensili più utilizzati in un'unica valigia extra compatta

| Contenuto:  |                                    |
|---|------------------------------------|
| descrizione   | Art.                               |
| 8 chiavi combinate Zebra: 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19 mm          | <b>0713 301 08 - 0713 301 19</b>   |
| serie chiavi ad angolo: 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm   | <b>0715 31 100</b>                 |
| leva a cricchetto Zebra 1/4", 135 mm                                | <b>0712 014 0</b>                  |
| snodo cardanico Zebra 1/4"  | <b>0713 118 301</b>                |
| prolunga Zebra 1/4", 100 mm   | <b>0713 118 104</b>                |
| 12 bussole Zebra 1/4": 4; 5; 5,5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14 mm | <b>0713 111 104 - 0713 111 114</b> |
| cacciavite Zebra 1/4" ■ portabussola                                | <b>0613 430 310</b>                |
| cacciavite Zebra taglio ⊖ 3,5 mm                                    | <b>0613 231 735</b>                |
| cacciavite Zebra taglio ⊖ 6,5 mm                                    | <b>0613 231 065</b>                |
| cacciavite Zebra croce ⊕ PR1  | <b>0613 232 01</b>                 |
| cacciavite Zebra croce ⊕ PR2  | <b>0613 232 02</b>                 |
| raccordo portainseri 1/4"   | <b>0614 176 680</b>                |
| bit box con 8 inserti 1/4", lungh. 25 mm:                           | <b>0614 ...</b>                    |
| PR ⊕ 1-2-3  |                                    |
| esagonale ● 3 - 4   |                                    |
| taglio ⊖ 5,5  |                                    |
| TX ★ 20-25  |                                    |
| portainseri con mandrino rapido, lungh. 60 mm                       | <b>0614 176 753</b>                |
| pinza regolabile 250 mm   | <b>0714 02 76</b>                  |
| pinza universale 180 mm   | <b>0714 01 575</b>                 |
| cutter con 3 lame a spezzare 18 mm                                  | <b>0715 66 210</b>                 |
| martello 400 g  | <b>0715 731 40</b>                 |
| flessometro - 3 m   | <b>0714 64 566</b>                 |



**Valigia di alta qualità**  
2 chiusure in alluminio

**KIT UTENSILI**

# VALIGIA BUSSOLE 1/4" E PINZE ZEBRA

## In Valigia rigida ORSY 4.4

**36 pz** Misure: 371x270x87 mm



Art. 0988 013 283

**188,00**

Termoformato  
in gommaspugna  
carbon look



**Contenuto:**

- 1 pinza universale 180 mm
- 1 tronchese 160 mm
- 1 pinza a becchi mezzotondi 210 mm

Bussole e accessori 1/4":

- leva a cricchetto reversibile;
- prolunga 100 mm;
- prolunga 150 mm;
- snodo cardanico;
- bussole esagonali: 4; 5; 5,5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14 mm
- impugnatura portabussole 1/4" Zebra
- bussola di raccordo
- inserti:
  - PR1, 2, 3
  - 3, 4, 5, 6 mm
  - TX 10, 15, 20, 25, 27, 30, 40
  - 5,5 mm

# VALIGIA UTENSILI ISOLATI VDE

## In Valigia rigida ORSY 4.4

**15 pz** Misure: 371x270x87 mm



Art. 0988 013 282

**188,00**

Termoformato  
in gommaspugna  
carbon look



- isolamento a norma IEC 900 e EN 60900
- impugnatura ergonomica bicomponente con 10 lame intercambiabili per avere sempre il cacciavite giusto a portata di mano
- cappuccio girevole da utilizzare con le lame per lavori di precisione
- completo delle 3 pinze più utilizzate

**Contenuto:**

- 1 pinza universale 180 mm
- 1 tronchese 160 mm
- 1 pinza a becchi mezzotondi 210 mm
- impugnatura
- cappuccio girevole
- 10 lame intercambiabili misure:
  - taglio 2,5; 3; 4; 5,5; 6,5
  - croce PH1; PH2
  - TX10; 15; 20

# VALIGIA UTENSILI PER ASSISTENZA TECNICA

Misure: 480x408x220 mm

108 pz



Zona vuota per altri utensili



Art. 0965 93 142

# 640,00

Completa di utensili a mano, un avvitatore ABS 12 COMPACT M-CUBE® con 2 batterie, caricabatterie e un assortimento di punte

- 2 pannelli con elastici e tasche portautensili su misura degli utensili contenuti
- vano inferiore con termoformato in gommaspugna e superficie carbon-look dove ogni utensile trova la corretta collocazione
- valigia in polipropilene con profili in alluminio

| descrizione  | Art.                |
|--|---------------------|
| valigia vuota<br>480 x 408 x 220 mm                                  | <b>0715 93 073</b>  |
| <b>pannello superiore</b>  |                     |
| serie chiavi angolo<br>per esagoni incassati 9 pz.                   | <b>0715 31 100</b>  |
| 11 chiavi combinate Zebra:<br>8-9-10-11-12-13-14-15-17-18-<br>22 mm  | <b>0713 301 40</b>  |
| cutter medio 18 mm con 3<br>lame                                     | <b>0715 66 210</b>  |
| martello da fabbro 300 gr  | <b>0715 731 30</b>  |
| flessometro 3 m  | <b>0714 64 511</b>  |
| livella lega leggera base<br>fresata 20 cm                           | <b>0714 644 202</b> |
| seghetto con lama 150 mm   | <b>0714 64 03</b>   |
| <b>pannello inferiore</b>  |                     |
| serie cacciaviti Zebra<br>taglio e croce PR 6 pz.                    | <b>0613 923 26</b>  |
| tronchesino Zebra 160 mm   | <b>0714 01 567</b>  |
| pinza regolabile 250 mm  | <b>0714 02 76</b>   |
| pinza universale Zebra<br>180 mm                                     | <b>0714 01 555</b>  |
| descrizione  | Art.                |
| <b>vano inferiore</b>  |                     |
| termoformato in gommaspugna<br>con superficie carbon-look            | —                   |
| trapano avvitatore ABS12<br>COMPACT                                  | <b>5701 101 000</b> |
| 2 Batterie LI 12V/2,0 AH   | <b>5703 120 000</b> |
| caricabatteria ALG 12/2<br>2,0AH                                     | <b>5705 720 000</b> |
| assortimento punte HSS<br>1-10MM 19PZ in BOX                         | <b>0634 4</b>       |
| BIT BOX con 32 inserti e un<br>portainseriti                         | <b>0614 400 301</b> |
| leva a cricchetto ZEBRA 1/4"   | <b>0712 014 0</b>   |
| 12 bussole esagonali Zebra:<br>4-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-<br>14 mm | <b>0713 111 ...</b> |
| prolunga 1/4" lungh.100mm  | <b>0713 118 104</b> |
| prolunga 1/4" lungh.150mm  | <b>0713 118 106</b> |
| snodo cardanico 1/4"   | <b>0713 118 301</b> |
| cacciavite portabussola<br>attacco quadro 1/4"                       | <b>0613 430 310</b> |
| raccordo porta inserti esag.<br>1/4" per attacco quadro 1/4"         | <b>0715 11 01</b>   |

# VALIGIA UTENSILI PER ASSISTENZA TECNICA

Misure: 480x408x220 mm

109 pz



Zona vuota per altri utensili



Art. 0965 93 144

# 661,00

Completa di utensili a mano, utensili isolati, un avvitatore ABS 12 COMPACT M-CUBE® con 2 batterie, caricabatterie e un assortimento di punte

- con pinze, tronchesino e cacciaviti isolati VDE 1000V
- 2 pannelli con elastici e tasche portautensili su misura degli utensili contenuti
- vano inferiore con termoformato in gommaspugna e superficie carbon-look dove ogni utensile trova la corretta collocazione
- valigia in polipropilene con profili in alluminio

| descrizione  | Art.                |
|--|---------------------|
| valigia vuota<br>480 x 408 x 220 mm                                  | <b>0715 93 073</b>  |
| <b>pannello superiore</b>  |                     |
| serie chiavi angolo<br>per esagoni incassati 9 pz.                   | <b>0715 31 100</b>  |
| 11 chiavi combinate Zebra:<br>8-9-10-11-12-13-14-15-17-18-<br>22 mm  | <b>0713 301 40</b>  |
| medio 18 mm con 3 lame   | <b>0715 66 210</b>  |
| martello da fabbro 300 gr  | <b>0715 731 30</b>  |
| flessometro 3 m  | <b>0714 64 511</b>  |
| livella lega leggera base<br>fresata 20 cm                           | <b>0714 644 202</b> |
| seghetto con lama 150 mm   | <b>0714 64 03</b>   |
| <b>pannello inferiore</b>  |                     |
| serie cacciaviti a croce<br>e a taglio Zebra isolati slim<br>5 pz.   | <b>0613 963 250</b> |
| cacciavite cercafase 250V 3 x<br>140 mm                              | <b>0715 53 05</b>   |
| forbice Zebra in inox<br>manico bicomponente                         | <b>0714 036 320</b> |
| pinza universale Zebra isolata<br>1000V VDE 180 mm                   | <b>0714 01 575</b>  |
| tronchesino Zebra isolato<br>1000V VDE 160 mm                        | <b>0714 01 572</b>  |
| pinza becchi mezzitondi Zebra<br>isolata 1000V VDE 210 mm            | <b>0714 01 577</b>  |
| descrizione  | Art.                |
| <b>vano inferiore</b>  |                     |
| termoformato in gommaspugna<br>con superficie carbon-look            | —                   |
| trapano avvitatore ABS12<br>COMPACT                                  | <b>5701 101 000</b> |
| 2 Batterie LI 12V/2,0 AH   | <b>5703 120 000</b> |
| caricabatteria ALG 12/2<br>2,0AH                                     | <b>5705 720 000</b> |
| assortimento punte HSS<br>1-10MM 19PZ in BOX                         | <b>0634 4</b>       |
| BIT BOX con 32 inserti e un<br>portainseriti                         | <b>0614 400 301</b> |
| leva a cricchetto ZEBRA 1/4"   | <b>0712 014 0</b>   |
| 12 bussole esagonali Zebra:<br>4-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-<br>14 mm | <b>0713 111 ...</b> |
| prolunga 1/4" lungh.100mm  | <b>0713 118 104</b> |
| prolunga 1/4" lungh.150mm  | <b>0713 118 106</b> |
| snodo cardanico 1/4"   | <b>0713 118 301</b> |
| cacciavite portabussola<br>attacco quadro 1/4"                       | <b>0613 430 310</b> |
| raccordo porta inserti esag.<br>1/4" per attacco quadro 1/4"         | <b>0715 11 01</b>   |

# VALIGIETTA PER ASSISTENZA TECNICA E MANUTENZIONE

**75 pz** Misure: 480x408x220 mm



**Art. 0965 93 107** **402,00**

| <b>Contenuto:</b>                                      |                     |
|--|---------------------|
| <b>descrizione</b>                                     | <b>Art.</b>         |
| valigia vuota 480 x 408 x 220 mm                       | <b>0715 93 073</b>  |
| serie cacciaviti Zebra taglio e croce PR 6 pz.         | <b>0613 923 26</b>  |
| cacciavite cercafase 250V 3 x 140 mm                   | <b>0715 53 05</b>   |
| serie chiavi angolo per esagoni incassati 9 pz.        | <b>0715 31 100</b>  |
| serie chiavi combinate Zebra 11 pz.                    | <b>0713 301 40</b>  |
| pinza universale Zebra 180 mm                          | <b>0714 01 555</b>  |
| tronchesino Zebra 160 mm                               | <b>0714 01 567</b>  |
| pinza regolabile 250 mm                                | <b>0714 02 76</b>   |
| forbice Zebra in inox manico bicomponente              | <b>0714 036 320</b> |
| cutter medio 18 mm                                     | <b>0715 66 21</b>   |
| serie lime per meccanica fine 6 pz.                    | <b>0714 61 74</b>   |
| martello da fabbro 300 gr                              | <b>0715 731 30</b>  |
| flessometro 3 m  | <b>0714 64 511</b>  |
| livella lega leggera base fresata 20 cm                | <b>0714 644 202</b> |
| assortimento chiavi a bussola multiprofilo 1/4" 33 pz. | <b>0965 11 032</b>  |
| seghetti mini  | <b>0714 64 03</b>   |

| <b>Ricambi:</b>       |                    |
|-----------------------|--------------------|
| <b>descrizione</b>    | <b>Art.</b>        |
| valigetta vuota       | <b>0715 93 073</b> |
| serratura di ricambio | <b>0715 929 03</b> |

# VALIGIETTA PER ASSISTENZA TECNICA E MANUTENZIONE

**70 pz** Misure: 480x408x220 mm



| <b>Contenuto:</b>   |                     |
|---|---------------------|
| <b>descrizione</b>  | <b>Art.</b>         |
| valigia vuota 480 x 408 x 220 mm                                  | <b>0715 93 073</b>  |
| serie cacciaviti a croce e a taglio Zebra isolati slim 5 pz.      | <b>0613 631 001</b> |
| cacciavite cercafase 250V 3 x 140 mm                              | <b>0715 53 05</b>   |
| forbice Zebra in inox manico bicomponente                         | <b>0714 036 320</b> |
| pinza universale Zebra isolata 1000V VDE 180 mm                   | <b>0714 01 575</b>  |
| tronchesino Zebra isolato 1000V VDE 160 mm                        | <b>0714 01 572</b>  |
| pinza becchi mezzitondi Zebra isolata 1000V VDE 210 mm            | <b>0714 01 577</b>  |
| cutter medio 18 mm  | <b>0715 66 21</b>   |
| flessometro 3 m   | <b>0714 64 511</b>  |
| livella lega leggera base fresata 20 cm                           | <b>0714 644 202</b> |
| serie chiavi angolo per esagoni incassati 9 pz.                   | <b>0715 31 100</b>  |
| serie chiavi combinate Zebra 11 pz.                               | <b>0713 301 40</b>  |
| cacciavite porta inserti magnetico attacco 1/4"                   | <b>0613 430 31</b>  |
| bit box con 32 inserti e 1 portainseriti:                         |                     |
| RW  1 x RW10, 2 x RW20, 1 x RW25, x RW30, 2 x RW40                | <b>0614 400 301</b> |
| PR  1 x PR1, 2 x PR2, 1 x PR3                                     |                     |
| PZD  1 x PZD1, 2 x PZD2, 1 x PZD3                                 |                     |
| TX  1 x TX10, 1 x TX15, 2 x TX20, 1 x TX25x<br>2 x TX30, 1 x TX40 |                     |
| esagonale 1 x 3, 4, 5, 6 mm                                       |                     |
| 1 x taglio 0,6 x 4,5, 0,8 x 5,5, 1,2 x 6,5 mm                     |                     |
| portainseriti con attacco rapido                                  |                     |
| pinza regolabile 250 mm   | <b>0714 02 76</b>   |
| seghetto mini   | <b>0714 64 03</b>   |
| martello da fabbro 300 gr   | <b>0715 731 30</b>  |

**Art. 0965 93 151**

**384,00**



## CONTENITORI PORTAUTENSILI

### Valigia per assistenza tecnica

Misure: 480x408x220 mm

- in polipropilene
- bordo in alluminio
- 2 pannelli portautensili con elastici
- 2 serrature in metallo con chiave

Art. 0715 93 073

**138,00**



### Valigia portautensili Robust

Misure: 465x390x210 mm

- in polietilene antiurto ad alta densità
- la struttura a doppia parete ed il materiale speciale conferiscono alla valigia una notevole robustezza, molto più elevata di quelle in ABS
- 2 pannelli portautensili con elastici fissati con sistema a doppio bloccaggio
- con 2 serrature a chiave

Art. 0715 93 661

**248,00**

### Valigia portautensili con ruote

Misure: 530x410x220 mm

- in polipropilene antiurto ad alta densità
- 2 serrature a chiave
- maniglia telescopica
- 2 ruote robuste in gomma
- 2 pannelli portautensili con elastici

Art. 0715 93 662

**281,00**



**CONTENITORI PORTAUTENSILI**

## Workcenter

4 pz



- nuovo abbinamento di materiali, polipropilene e metallo
- tutto facilmente accessibile
- cassetta superiore con vaschetta estraibile, separabile con la semplice pressione di un bottone per permettere il trasporto del singolo elemento
- guide cassetto con cuscinetti a sfera per scorrimento morbido e maggior capacità di carico
- maniglia telescopica in alluminio per una presa più sicura
- ruote grandi e gommate per una maggiore manovrabilità, confortevole, silenzioso e sicuro

| tipo       | profondità/mm | larghezza/mm | altezza/mm | Art.                |
|------------|---------------|--------------|------------|---------------------|
| workcenter | 404           | 561          | 797        | <b>0715 930 751</b> |
| Cassetto 1 | 310           | 497          | 363        |                     |
| Cassetto 2 |               |              | 110        |                     |
| Cassetto 3 |               |              | 292        |                     |

**262,00**



### Baule portautensili

Misure: 900x495x379 mm

- interamente in alluminio
- guarnizione in gomma sul profilo del bordo
- dotato di 2 cinghie che mantengono in posizione verticale il coperchio aperto
- volume: 140 l; peso: 8 kg; portata: 70 kg

**Art. 0962 320 134**

**312,00**



## CONTENITORI PORTAUTENSILI

### Box portautensili

- in polipropilene, molto robusta
- con inserto superiore estraibile
- manico superiore grande per una presa comoda e sicura
- peso ridotto
- chiusure in metallo
- predisposizione per lucchetto

### Art. 0962 219 004

- manico ampio in alluminio
- con 2 inserti staccabili per minuteria integrati nel coperchio
- angoli inferiori rinforzati in termoplastica



| fig. | misure [mm]     | peso [kg] | portata [kg] | Art.                | Prezzo        |
|------|-----------------|-----------|--------------|---------------------|---------------|
| 1    | 431 x 228 x 234 | 1,9       | 15           | <b>0962 219 001</b> | <b>57,00</b>  |
| 2    | 510 x 230 x 235 | 2,75      | 20           | <b>0962 219 002</b> | <b>70,00</b>  |
| 3    | 584 x 248 x 260 | 3,6       | 25           | <b>0962 219 003</b> | <b>111,00</b> |
| 4    | 660 x 248 x 260 | 4,8       | 25           | <b>0962 219 004</b> | <b>121,00</b> |



### Valigia portautensili con funzione trolley

Misure: 710x330x300 mm

Valigia portautensili robusta e versatile con maniglia telescopica per il trasporto

- in polipropilene
- inserto portautensili estraibile
- impermeabile grazie alla guarnizione in gomma integrata
- chiusure in metallo
- peso 5,9 kg
- portata 35 kg

Art. **0962 219 005**

**174,00**


**BORSE PORTAUTENSILI**
**Borsa portautensili rigida**

| misure/mm<br>largh. x prof x alt. | peso<br>g | portata<br>kg |
|-----------------------------------|-----------|---------------|
| 440 x 230 x 340                   | 3000      | 15            |


**Art. 0715 930 232**
**148,00**
**Borsa portautensili**

| misure/mm<br>largh. x prof x alt. | peso<br>g | portata<br>kg |
|-----------------------------------|-----------|---------------|
| 470 x 290 x 330                   | 2440      | 15            |


**Art. 0715 930 233**
**150,00**
**Borsa portautensili**

| misure/mm<br>largh. x prof x alt. | peso<br>g | portata<br>kg |
|-----------------------------------|-----------|---------------|
| 310 x 190 x 290                   | 900       | 10            |


**Art. 0715 930 236**
**50,50**


**BORSE PORTAUTENSILI**
**Borsa portautensili**

| misure/mm<br>largh. x prof x alt. | peso<br>g | portata<br>kg |
|-----------------------------------|-----------|---------------|
| 440 x 250 x 340                   | 2000      | 12            |


**Art. 0715 930 223**
**81,00**
**Zaino portautensili**

| misure/mm<br>largh. x prof x alt. | peso<br>g | portata<br>kg |
|-----------------------------------|-----------|---------------|
| 330 x 110 x 440                   | 790       | 5             |


**Art. 0715 930 244**
**44,60**
**Trolley/zaino portautensili**

- misure 330 x 240 x 517
- portata 15 kg


**Art. 0715 93 748**
**138,00**
**Trolley portautensili**

- misure 520 x 330 x 500
- portata 15 kg


**Art. 0715 930 237**
**160,00**

# CARRELLO PER OFFICINA

## 8.8

Art. 0962 642 070

# 659,00

**MADE  
IN EU**

#### Dati tecnici:

|                     |                       |
|---------------------|-----------------------|
| superficie          | vernice a polvere     |
| materiale           | lamiera d'acciaio     |
| estrazione cassette | su cuscinetti a sfera |

Carrello da officina spazioso, dal design esclusivo, equipaggiabile con tutti gli inserti termoformati, nonché con i box sistema.

#### Doppia sicurezza di chiusura

- serratura centralizzata a cilindro
- sblocco con una sola mano; il blocco cassetto impedisce l'apertura accidentale dei cassette durante il trasporto

#### Movimento confortevole del carrello

- manico laterale stabile

#### Vasta gamma di accessori

- il carrello da officina può essere adattato a qualsiasi esigenza grazie ai numerosi accessori

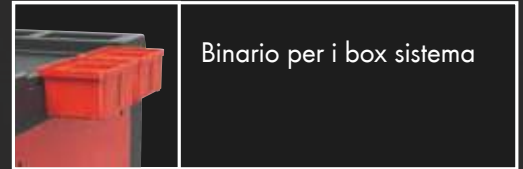
#### Cassetti con estrazione totale

- 7 cassette completamente estraibili con misure interne 670 x 463 mm di cui 5 con altezza 71 mm e 2 con altezza 156 mm
- 4 ruote Ø 125 mm di cui 1 piroettante con freno. 2 piroettanti e 2 fisse



Compatibile con assortimenti utensili, assortimenti minuteria e box sistema

## Cassetto 8.8 è grande il doppio rispetto ai cassetti degli altri carrelli serie Toolsystem





| Art.                | denom. tipo  | misure cassetti  | colore               | nr. cass. | prezzo        |
|---------------------|--------------|--|----------------------|-----------|---------------|
| <b>0962 642 060</b> | BASIC 8.8 /6 | 3 cassetti, L 670 x P 463 x A 71 mm,<br>3 cassetti, L 670 x P 463 x A 156 mm | rosso<br>RAL 3020    | 6         | <b>754,00</b> |
| <b>0962 642 080</b> | BASIC 8.8 /8 | 7 cassetti, L 670 x P 463 x A 71 mm,<br>1 cassetto, L 670 x P 463 x A 156 mm | rosso<br>RAL 3020    | 8         | <b>819,00</b> |
| <b>0962 642 061</b> | BASIC 8.8 /6 | 3 cassetti, L 670 x P 463 x A 71 mm,<br>3 cassetti, L 670 x P 463 x A 156 mm | blu RAL 5010         | 6         | <b>754,00</b> |
| <b>0962 642 071</b> | BASIC 8.8 /7 | 5 cassetti, L 670 x P 463 x A 71 mm,<br>2 cassetti, L 670 x P 463 x A 156 mm | blu RAL 5010         | 7         | <b>787,00</b> |
| <b>0962 642 081</b> | BASIC 8.8 /8 | 7 cassetti, L 670 x P 463 x A 71 mm,<br>1 cassetto, L 670 x P 463 x A 156 mm | blu RAL 5010         | 8         | <b>819,00</b> |
| <b>0962 642 062</b> | BASIC 8.8 /6 | 3 cassetti, L 670 x P 463 x A 71 mm,<br>3 cassetti, L 670 x P 463 x A 156 mm | grigio 4<br>RAL 7047 | 6         | <b>776,00</b> |
| <b>0962 642 072</b> | BASIC 8.8 /7 | 5 cassetti, L 670 x P 463 x A 71 mm,<br>2 cassetti, L 670 x P 463 x A 156 mm | grigio 4<br>RAL 7047 | 7         | <b>799,00</b> |
| <b>0962 642 082</b> | BASIC 8.8 /8 | 7 cassetti, L 670 x P 463 x A 71 mm,<br>1 cassetto, L 670 x P 463 x A 156 mm | grigio 4<br>RAL 7047 | 8         | <b>842,00</b> |
| <b>0962 642 063</b> | BASIC 8.8 /6 | 3 cassetti, L 670 x P 463 x A 71 mm,<br>3 cassetti, L 670 x P 463 x A 156 mm | nero<br>RAL 9017     | 6         | <b>776,00</b> |
| <b>0962 642 073</b> | BASIC 8.8 /7 | 5 cassetti, L 670 x P 463 x A 71 mm,<br>2 cassetti, L 670 x P 463 x A 156 mm | nero<br>RAL 9017     | 7         | <b>799,00</b> |
| <b>0962 642 083</b> | BASIC 8.8 /8 | 7 cassetti, L 670 x P 463 x A 71 mm,<br>1 cassetto, L 670 x P 463 x A 156 mm | nero<br>RAL 9017     | 8         | <b>842,00</b> |

## Carrello **Toolsystem C7**

- protezione in gomma sugli angoli del telaio
- 7 cassetti completamente estraibili con misure interne 468x335 mm di cui 5 con altezza 65 mm e 2 con altezza 140 mm
- chiusura di sicurezza dei cassetti - apertura tramite azionamento dell'asta sotto la maniglia
- guide telescopiche sfera - che sopportano carichi fino a 40 kg

**Protezioni angolari in gomma a tutta altezza!**

**MADE IN EU**



940 mm

**Art. 0962 615 001** (carrello vuoto)

**494,00**

**Sistema antiribaltamento: apertura singolo cassetto.**

430 mm

710 mm




ruote fisse in gomma con Ø 140 mm sporgenti lateralmente - stabilità eccezionale




chiusura di sicurezza dei cassetti - evita l'apertura accidentale del cassetto durante la sua movimentazione

### Altre varianti su richiesta carrelli portautensili toolsystem serie C


| denom. tipo   | misure cassetti   | nr. cass. | materiale copertura    | colore   | Art.         | Prezzo |
|---|---|-----------|------------------------|----------|--------------|--------|
| <b>C5</b><br> | 2 cassetti, L 478 x P 345 x A 65 mm,<br>2 cassetti, L 478 x P 345 x A 215 mm,<br>1 cassetto, L 478 x 345 x A 215 mm | 5         | in materiale plastico* | RAL 3020 | 0962 615 500 | 538,00 |
|   |   |           |                        | RAL 5012 | 0962 615 501 | 538,00 |
|   |   |           |                        | RAL 5010 | 0962 615 502 | 538,00 |
|   |   |           |                        | RAL 7035 | 0962 615 503 | 538,00 |
|   |   |           | tappetino in gomma*    | RAL 3020 | 0962 615 510 | 549,00 |
|   |   |           |                        | RAL 5012 | 0962 615 511 | 549,00 |
|   |   |           |                        | RAL 5010 | 0962 615 512 | 549,00 |
|   |   |           |                        | RAL 7035 | 0962 615 513 | 549,00 |
|   |   |           | piastra in legno*      | RAL 3020 | 0962 615 520 | 626,00 |
|   |   |           |                        | RAL 5012 | 0962 615 521 | 626,00 |
|   |   |           |                        | RAL 5010 | 0962 615 522 | 626,00 |
|   |   |           |                        | RAL 7035 | 0962 615 523 | 626,00 |

| denom. tipo   | misure cassetti  | nr. cass. | materiale copertura    | colore   | Art.         | Prezzo |
|---|--|-----------|------------------------|----------|--------------|--------|
| <b>C6</b><br> | 3 cassetti, L 478 x P 345 x A 65 mm,<br>3 cassetti, L 478 x P 345 x A 140 mm | 6         | in materiale plastico* | RAL 3020 | 0962 615 600 | 567,00 |
|   |  |           |                        | RAL 5012 | 0962 615 601 | 567,00 |
|   |  |           |                        | RAL 5010 | 0962 615 602 | 567,00 |
|   |  |           |                        | RAL 7035 | 0962 615 603 | 567,00 |
|   |  |           | tappetino in gomma*    | RAL 3020 | 0962 615 610 | 578,00 |
|   |  |           |                        | RAL 5012 | 0962 615 611 | 578,00 |
|   |  |           |                        | RAL 5010 | 0962 615 612 | 578,00 |
|   |  |           |                        | RAL 7035 | 0962 615 613 | 578,00 |
|   |  |           | piastra in legno*      | RAL 3020 | 0962 615 620 | 655,00 |
|   |  |           |                        | RAL 5012 | 0962 615 621 | 655,00 |
|   |  |           |                        | RAL 5010 | 0962 615 622 | 655,00 |
|   |  |           |                        | RAL 7035 | 0962 615 623 | 655,00 |

| denom. tipo   | misure cassetti  | nr. cass. | materiale copertura    | colore   | Art.         | Prezzo |
|---|--|-----------|------------------------|----------|--------------|--------|
| <b>C7</b><br> | 5 cassetti, L 478 x P 345 x A 65 mm,<br>2 cassetti, L 478 x P 345 x A 140 mm | 7         | in materiale plastico* | RAL 3020 | 0962 615 700 | 593,00 |
|   |  |           |                        | RAL 5012 | 0962 615 701 | 593,00 |
|   |  |           |                        | RAL 5010 | 0962 615 702 | 593,00 |
|   |  |           |                        | RAL 7035 | 0962 615 703 | 593,00 |
|   |  |           | tappetino in gomma*    | RAL 3020 | 0962 615 710 | 599,00 |
|   |  |           |                        | RAL 5012 | 0962 615 711 | 599,00 |
|   |  |           |                        | RAL 5010 | 0962 615 712 | 599,00 |
|   |  |           |                        | RAL 7035 | 0962 615 713 | 599,00 |
|   |  |           | piastra in legno*      | RAL 3020 | 0962 615 720 | 682,00 |
|   |  |           |                        | RAL 5012 | 0962 615 721 | 682,00 |
|   |  |           |                        | RAL 5010 | 0962 615 722 | 682,00 |
|   |  |           |                        | RAL 7035 | 0962 615 723 | 682,00 |



### Altre varianti su richiesta carrelli portautensili toolsystem serie C

| denom. tipo  | misure cassetti   | nr. cass. | materiale copertura    | colore   | Art.         | Prezzo |
|--|---|-----------|------------------------|----------|--------------|--------|
| <b>C8</b><br> | 7 cassetti, L 478 x P 345 x A 65 mm,<br>1 cassetto, L478 x 345 x A 140 mm | 8         | in materiale plastico* | RAL 3020 | 0962 615 800 | 622,00 |
|  |   |           |                        | RAL 5012 | 0962 615 801 | 622,00 |
|  |   |           |                        | RAL 5010 | 0962 615 802 | 622,00 |
|  |   |           |                        | RAL 7035 | 0962 615 803 | 622,00 |
|  |   |           | tappetino in gomma*    | RAL 3020 | 0962 615 810 | 626,00 |
|  |   |           |                        | RAL 5012 | 0962 615 811 | 626,00 |
|  |   |           |                        | RAL 5010 | 0962 615 812 | 626,00 |
|  |   |           |                        | RAL 7035 | 0962 615 813 | 626,00 |
|  |   |           | piastra in legno*      | RAL 3020 | 0962 615 820 | 710,00 |
|  |   |           |                        | RAL 5012 | 0962 615 821 | 710,00 |
|  |   |           |                        | RAL 5010 | 0962 615 822 | 710,00 |
|  |   |           |                        | RAL 7035 | 0962 615 823 | 710,00 |

| denom. tipo  | misure cassetti                     | nr. cass. | materiale copertura    | colore   | Art.         | Prezzo |
|--|-------------------------------------|-----------|------------------------|----------|--------------|--------|
| <b>C9</b><br> | 9 cassetti, L 478 x P 345 x A 65 mm | 9         | in materiale plastico* | RAL 3020 | 0962 615 900 | 648,00 |
|  |                                     |           |                        | RAL 5012 | 0962 615 901 | 648,00 |
|  |                                     |           |                        | RAL 5010 | 0962 615 902 | 648,00 |
|  |                                     |           |                        | RAL 7035 | 0962 615 903 | 648,00 |
|  |                                     |           | tappetino in gomma*    | RAL 3020 | 0962 615 910 | 655,00 |
|  |                                     |           |                        | RAL 5012 | 0962 615 911 | 655,00 |
|  |                                     |           |                        | RAL 5010 | 0962 615 912 | 655,00 |
|  |                                     |           |                        | RAL 7035 | 0962 615 913 | 655,00 |
|  |                                     |           | piastra in legno*      | RAL 3020 | 0962 615 920 | 732,00 |
|  |                                     |           |                        | RAL 5012 | 0962 615 921 | 732,00 |
|  |                                     |           |                        | RAL 5010 | 0962 615 922 | 732,00 |
|  |                                     |           |                        | RAL 7035 | 0962 615 923 | 732,00 |

In materiale plastico



Tappetino in gomma



Piastra in legno



# CARRELLO PORTAUTENSILI 8.4

Carrello compatto, dal design esclusivo, equipaggiabile con tutti i moduli preformati CARBON – LOOK nonché con i box sistema grazie alle dimensioni del sistema modulare. Design moderno con spigoli arrotondati.

Art. 0962 641 070

**462,00**

**Copertura in materiale plastico.**

Con vari scompartimenti per penne e bombolette nonché angoli arrotondati per facilitare la presa di minuteria

## Movimentazione confortevole del carrello

- Maniglia laterale stabile

## Cassetti con estrazione totale

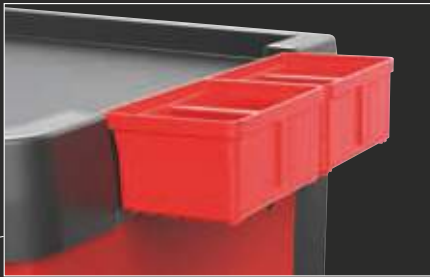
**7 cassetti** completamente estraibili con misure interne 466 x 336 mm di cui 5 con altezza 69 mm e 2 con altezza 149 mm

## Doppia sicurezza di chiusura

- Serratura centralizzata a cilindro
- Sblocco con una sola mano; il bloccocassetto impedisce l'apertura accidentale dei cassetti



| Caratteristiche: |                   |
|------------------|-------------------|
| Superficie       | Vernice a polvere |
| Materiale        | Lamiera d'acciaio |
| Portata          | 250 kg            |



Con binario per i box sistema



**Cassetto 8.4**

idoneo per contenere  
2 moduli tipo 2 - 4.4.1

# KIT CARRELLO + 127 UTENSILI

**Carrello moderno e funzionale completo di tutti gli utensili necessari per la tua attività**

Utensili nei nuovi moduli Carbon-look con superficie simile fibra di carbonio, robusta e resistente a polvere e grasso facile da pulire. Tutto in ordine e bene in vista!

~~1.322,00\*~~  
**PREZZO OFFERTA 944,00**

**Art. 0988 009 647**





con 4 cassette già complete!



| Contenuto:<br>descrizione   | misura sistema | Art.                |
|---|----------------|---------------------|
| carrello portautensili 8.4  | -              | <b>0962 641 070</b> |
| serie chiavi combinate Zebra, 17 pz.  | tipo 2 - 4.4.1 | <b>0965 905 401</b> |
| serie cacciaviti Zebra taglio /PH, 8 pz.  | tipo 2 - 4.4.1 | <b>0965 905 501</b> |
| serie cacciaviti Zebra TX con foro, 7 pz.   | tipo 2 - 4.4.1 | <b>0965 905 502</b> |
| assortimento scalpelli, cacciaspine e punzoni, 14 pz.                               | tipo 2 - 4.4.1 | <b>0965 905 701</b> |
| assortimento bussole Zebra 1/4" e 1/2", 56 pz.                                      | tipo 4 - 8.4.1 | <b>0965 905 901</b> |
| assortimento pinze Zebra, pinze per Seeger, chiavi ad angolo TX e esagonali, 25 pz. | tipo 4 - 8.4.1 | <b>0965 905 917</b> |

\* **Somma dei prezzi del carrello e dei singoli moduli come da catalogo passione utensili**

### Altre varianti su richiesta carrelli portautensili 8.4

|   | Art.                | denom. tipo     | misure cassetti  | colore             | nr. cass. | Prezzo        |
|---|---------------------|-----------------|--|--------------------|-----------|---------------|
|    | <b>0962 641 060</b> | BASIC<br>8.4 /6 | 3 cassetti, L 466 x P 336 x A 69 mm,<br>3 cassetti, L 466 x P 336 x A 149 mm | rosso<br>RAL 3020  | 6         | <b>527,00</b> |
|    | <b>0962 641 080</b> | BASIC<br>8.4 /8 | 7 cassetti, L 466 x P 336 x A 69 mm,<br>1 cassetto, L 466 x P 336 x A 149 mm | rosso<br>RAL 3020  | 8         | <b>556,00</b> |
|    | <b>0962 641 061</b> | BASIC<br>8.4 /6 | 3 cassetti, L 466 x P 336 x A 69 mm,<br>3 cassetti, L 466 x P 336 x A 149 mm | blu<br>RAL 5010    | 6         | <b>527,00</b> |
|    | <b>0962 641 071</b> | BASIC<br>8.4 /7 | 5 cassetti, L 466 x P 336 x A 69 mm,<br>2 cassetti, L 466 x P 336 x A 149 mm | blu<br>RAL 5010    | 7         | <b>538,00</b> |
|   | <b>0962 641 081</b> | BASIC<br>8.4 /8 | 7 cassetti, L 466 x P 336 x A 69 mm,<br>1 cassetto, L 466 x P 336 x A 149 mm | blu<br>RAL 5010    | 8         | <b>556,00</b> |
|  | <b>0962 641 062</b> | BASIC<br>8.4 /6 | 3 cassetti, L 466 x P 336 x A 69 mm,<br>3 cassetti, L 466 x P 336 x A 149 mm | grigio<br>RAL 7047 | 6         | <b>527,00</b> |
|  | <b>0962 641 072</b> | BASIC<br>8.4 /7 | 5 cassetti, L 466 x P 336 x A 69 mm,<br>2 cassetti, L 466 x P 336 x A 149 mm | grigio<br>RAL 7047 | 7         | <b>538,00</b> |
|  | <b>0962 641 082</b> | BASIC<br>8.4 /8 | 7 cassetti, L 466 x P 336 x A 69 mm,<br>1 cassetto, L 466 x P 336 x A 149 mm | grigio<br>RAL 7047 | 8         | <b>556,00</b> |
|  | <b>0962 641 063</b> | BASIC<br>8.4 /6 | 3 cassetti, L 466 x P 336 x A 69 mm,<br>3 cassetti, L 466 x P 336 x A 149 mm | nero<br>RAL 9017   | 6         | <b>527,00</b> |
|  | <b>0962 641 073</b> | BASIC<br>8.4 /7 | 5 cassetti, L 466 x P 336 x A 69 mm,<br>2 cassetti, L 466 x P 336 x A 149 mm | nero<br>RAL 9017   | 7         | <b>538,00</b> |
|  | <b>0962 641 083</b> | BASIC<br>8.4 /8 | 7 cassetti, L 466 x P 336 x A 69 mm,<br>1 cassetto, L 466 x P 336 x A 149 mm | nero<br>RAL 9017   | 8         | <b>556,00</b> |



## CARRELLI

### Banco da lavoro carrellato WE



Art. 0962 639 110

**1.385,00**

Art. 0962 639 130

**1.585,00**

| Art.                                    | 0962 639 110   | 0962 639 130  |
|---|--|---|
| tipo                                    | WE11 sistema   | W13 sistema   |
| misure cassetti (largh. x prof. x alt.) | 1 cassetto, 1005 x 463 x 71 mm,<br>3 cassetti, 670 x 463 x 71 mm,<br>1 cassetto, 670 x 463 x 156 mm,<br>1 cassetto, 670 x 463 x 327 mm,<br>3 cassetti, 268 x 463 x 71 mm,<br>1 cassetto, 268 x 463 x 156 mm,<br>1 cassetto, 268 x 463 x 327 mm | 1 cassetto, 1005 x 463 x 71 mm,<br>5 cassetti, 670 x 463 x 71 mm,<br>2 cassetti, 670 x 463 x 156 mm,<br>3 cassetti, 268 x 463 x 71 mm,<br>1 cassetto, 268 x 463 x 156 mm,<br>1 cassetto, 268 x 463 x 327 mm |
| numero cassetti                         | 11   | 13  |

**Carrello portautensili per assemblaggio robusto e spazioso con numerosi dettagli pratici. Nelle dimensioni sistema di 8.12/8.8, adatto per gli inserti termoformati, nonché per i box sistema.**

#### Tripla sicurezza di chiusura

- serratura centralizzata a cilindro
- sblocco con una sola mano; il blocco cassetto impedisce l'apertura accidentale dei cassetti durante il trasporto
- chiusura cassetti per garantire la massima stabilità e prevenire il ribaltamento. E' possibile aprire un solo cassetto alla volta

**Movimentazione confortevole grazie alla maniglia laterale molto stabile**

### Carrello per officina WE XXL



Art. 0962 639 087

**1.185,00**

Art. 0962 639 086

**1.215,00**

| Art.                                    | 0962 639 087   | 0962 639 086   |
|---|--|--|
| tipo                                    | WE8 XXL sistema  | WE8 XXL sistema  |
| materiale piano superiore               | tappeto in gomma   | piastra in legno   |
| misure (largh. x prof. x alt.)          | 1205 x 525 x 1012 mm   | 1200 x 510 x 1030 mm   |
| misure cassetti (largh. x prof. x alt.) | 6 cassetti, 1005 x 463 x 65 mm,<br>2 cassetti, 1005 x 463 x 131 mm | 6 cassetti, 1005 x 463 x 65 mm,<br>2 cassetti, 1005 x 463 x 131 mm |

**Carrello estremamente spazioso per un utilizzo professionale in officina. Nelle dimensioni sistema di 8.12, adatto per gli inserti termoformati, nonché per i box sistema**

#### Tripla sicurezza di chiusura

- serratura centralizzata a cilindro
- sblocco con una sola mano; il blocco cassetto impedisce l'apertura accidentale dei cassetti durante il trasporto
- chiusura cassetti per garantire la massima stabilità e prevenire il ribaltamento. E' possibile aprire un solo cassetto alla volta

# KIT CARRELLO UNTENSILI

## 8.4 E-Mobility

Misure: 665 x 393 x 964 mm

Art. 0988 015 259

# 1.575,00

**Carrello 8.4 personalizzato dedicato al mondo delle vetture ibride e elettriche**

- 3 cassette complete della maggior parte di utensili isolati utilizzati nel settore alloggiati nei termoformati carbon look
- con accessori quali cartelli di avvertenza e lucchetto Safety necessari per gli interventi di manutenzione

### Caratteristiche carrello 8.4

Carrello compatto, dal design esclusivo, equipaggiabile con gli inserti termoformati, nonché con i box sistema grazie alle dimensioni del sistema modulare.

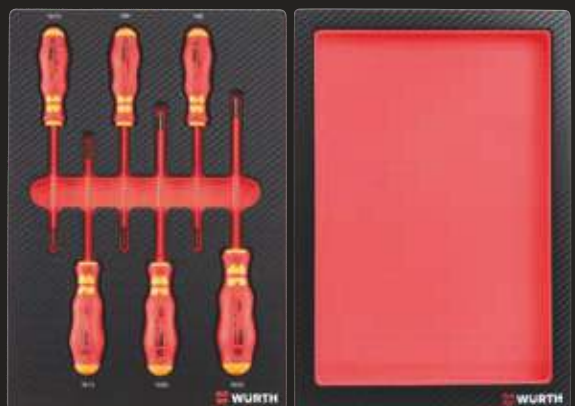
### Design moderno con spigoli arrotondati.

Doppia sicurezza di chiusura

7 cassette completamente estraibili



| Dati tecnici        |                       |
|---------------------|-----------------------|
| superficie          | vernice a polvere     |
| materiale           | lamiera d'acciaio     |
| estrazione cassette | su cuscinetti a sfera |
| portata             | 250 kg                |
| portata cassetto    | 30 kg                 |



| contenuto kit  | pz. |
|--|-----|
| Carrello portautensili E-Mobility 8.4, 7 cassette          | 1   |
| Assortimento chiavi e bussole 3/8" isolate, 24 pz          | 1   |
| Serie cacciaviti isolati vde taglio e croce ph, 6 pz       | 1   |
| Serie cacciaviti isolati vde tx, 6 pz                      | 1   |
| Assortimento pinze isolate, 4 pz                           | 1   |
| Modulo vuoto   | 1   |
| Provatenzione multitester proii led 1000V IP65             | 1   |
| Cartello area manutenzione veicoli elettrici, 200 x 300 mm | 2   |
| Cartello non effettuare manovre, 120 x 180 mm              | 2   |
| Cartello informativo e-mobility, 120 x 70 mm               | 10  |
| Lucchetto di sicurezza safety                              | 1   |

**NEW  
PRODUCT**



## MODULI PREFORMATI CARBON - LOOK

**Gamma di termoformati nella misura del sistema modulare unico Würth.**  
Per carrelli portautensili, valigie SISTEMA, Orsy Bull



**Garantiscono un sistema ragionato che assicura ordine e spazio**  
L'utensile giusto sempre a portata di mano e individuazione a colpo d'occhio dell'utensile mancante

**In morbido polietilene espanso con alloggiamenti tridimensionali di altissima precisione**  
Nessun gioco o vibrazione degli utensili

**Superficie Carbon-look  
nuova finitura superficiale simile fibra di carbonio**  
Molto robusta e resistente a polvere e grasso facile da pulire con indicazioni delle misure degli utensili



### Misure e composizione:

|  |  | moduli preformati  |                                |                                |   |   |   |   |   |   |  |   |   |   |   |   |   |   |
|--|--|--|--------------------------------|--------------------------------|---|---|---|---|---|---|--|---|---|---|---|---|---|---|
|  |  | tipo 1 (2.4.1)<br>115 x 335 mm   | tipo 2 (4.4.1)<br>231 x 335 mm | tipo 4 (8.4.1)<br>462 x 335 mm |   |   |   |   |   |   |  |   |   |   |   |   |   |   |
|  | <b>Cassetto 8.4.1</b><br><b>462 x 335 mm</b><br>valigia sistema<br>carrello Toolsystem S<br>carrello Toolsystem C<br>Orsy Bull | <table border="1"><tr><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr></table>  | 1                              | 1                              | 1 | 1 | <table border="1"><tr><td>2</td><td>2</td></tr></table> | 2 | 2 | <table border="1"><tr><td>4</td></tr></table> | 4  |   |   |   |   |   |   |   |
| 1  | 1  | 1  | 1                              |                                |   |   |   |   |   |   |  |   |   |   |   |   |   |   |
| 2  | 2  |  |                                |                                |   |   |   |   |   |   |  |   |   |   |   |   |   |   |
| 4  |  |  |                                |                                |   |   |   |   |   |   |  |   |   |   |   |   |   |   |
|  | <b>Cassetto 8.8.1</b><br><b>670 x 463 mm</b><br>carrello 8.8 basic   | <table border="1"><tr><td>1</td><td>1</td></tr><tr><td>1</td><td>1</td></tr><tr><td>1</td><td>1</td></tr><tr><td>1</td><td>1</td></tr></table> | 1                              | 1                              | 1 | 1 | 1   | 1 | 1 | 1   | <table border="1"><tr><td>2</td><td>2</td></tr><tr><td>2</td><td>2</td></tr></table> | 2 | 2 | 2 | 2 | <table border="1"><tr><td>4</td><td>4</td></tr></table> | 4 | 4 |
| 1  | 1  |  |                                |                                |   |   |   |   |   |   |  |   |   |   |   |   |   |   |
| 1  | 1  |  |                                |                                |   |   |   |   |   |   |  |   |   |   |   |   |   |   |
| 1  | 1  |  |                                |                                |   |   |   |   |   |   |  |   |   |   |   |   |   |   |
| 1  | 1  |  |                                |                                |   |   |   |   |   |   |  |   |   |   |   |   |   |   |
| 2  | 2  |  |                                |                                |   |   |   |   |   |   |  |   |   |   |   |   |   |   |
| 2  | 2  |  |                                |                                |   |   |   |   |   |   |  |   |   |   |   |   |   |   |
| 4  | 4  |  |                                |                                |   |   |   |   |   |   |  |   |   |   |   |   |   |   |

\* modulo di compensazione vuoto per carrello Stratos Art. 0955 905 950



**MODULI PREFORMATI CARBON - LOOK**
**KIT 3  
ALLESTIMENTO  
190 UTENSILI**
**Art. 0988 004 820**

|                  | Cassetti occupati |
|------------------|-------------------|
| <b>Carr. 8.4</b> | 6                 |
| <b>Carr. 8.8</b> | 3                 |


**871,00**

| Contenuto:  | Codice art.         |
|---|---------------------|
| serie chiavi combinate Zebra, 6-22mm, 17 pz.  | <b>0965 905 401</b> |
| serie cacciaviti Zebra con lama esagonale e battente, taglio /croce PH, 8 pz.       | <b>0965 905 501</b> |
| serie cacciaviti Zebra TX con foro, 7 pz  | <b>0965 905 502</b> |
| assortimento scalpelli, cacciaspine e punzoni, 14 pz                                | <b>0965 905 701</b> |
| assortimento bussole Zebra 1/4" e 1/2", 56 pz.                                      | <b>0965 905 901</b> |
| assortimento pinze Zebra, pinze per Seeger, chiavi ad angolo TX e esagonali, 25 pz. | <b>0965 905 917</b> |
| serie chiavi combinate Zebra, 23-34mm, 10 pz.                                       | <b>0965 905 402</b> |
| assortimento inserti attacco 10mm, 47pz.  | <b>0965 905 906</b> |
| serie chiavi a T, 2 teste per esagoni incassati, 6 pz.                              | <b>0965 905 510</b> |


**MODULI PREFORMATI CARBON - LOOK**
**KIT 2  
ALLESTIMENTO  
137 UTENSILI**
**Art. 0988 004 819**

|                  | Cassetti occupati |
|------------------|-------------------|
| <b>Carr. 8.4</b> | 5                 |
| <b>Carr. 8.8</b> | 2,5               |


**692,00**

| Contenuto:  | Codice art.         |
|---|---------------------|
| serie chiavi combinate Zebra, 6-22mm, 17 pz.  | <b>0965 905 401</b> |
| serie cacciaviti Zebra con lama esagonale e battente, taglio /croce PH, 8 pz.       | <b>0965 905 501</b> |
| serie cacciaviti Zebra TX con foro, 7 pz  | <b>0965 905 502</b> |
| assortimento scalpelli, cacciaspine e punzoni, 14 pz                                | <b>0965 905 701</b> |
| assortimento bussole Zebra 1/4" e 1/2", 56 pz.                                      | <b>0965 905 901</b> |
| assortimento pinze Zebra, pinze per Seeger, chiavi ad angolo TX e esagonali, 25 pz. | <b>0965 905 917</b> |
| serie chiavi combinate Zebra, 23-34mm, 10 pz.                                       | <b>0965 905 402</b> |


**MODULI PREFORMATI CARBON - LOOK**
**KIT 1  
ALLESTIMENTO  
127 UTENSILI**
**Art. 0965 905 111**
**Cassetti  
occupati**
**Carr. 8.4** 4

**Carr. 8.8** 2

**595,00**

| Contenuto:  | Codice art.         |
|---|---------------------|
| serie chiavi combinate Zebra, 17 pz.  | <b>0965 905 401</b> |
| serie cacciaviti Zebra con lama esagonale e battente, taglio /croce PH, 8 pz.       | <b>0965 905 501</b> |
| serie cacciaviti Zebra TX con foro, 7 pz  | <b>0965 905 502</b> |
| assortimento scalpelli, cacciaspine e punzoni, 14 pz                                | <b>0965 905 701</b> |
| assortimento bussole Zebra 1/4" e 1/2", 56 pz.                                      | <b>0965 905 901</b> |
| assortimento pinze Zebra, pinze per Seeger, chiavi ad angolo TX e esagonali, 25 pz. | <b>0965 905 917</b> |


**MODULI PREFORMATI CARBON - LOOK**

# ALLESTIMENTO 91 UTENSILI

Art. 0988 009 419



- occupa 3 cassette misura 8.4.1 (carrello Toolsystem C7 e S6, carrello Stratos\*)

\* per riempire ogni cassetto Stratos è necessario ordinare a parte il modulo vuoto di compensazione  
Art. 0955 905 950

### Superficie Carbon-look

Moduli in materiale sintetico di elevata qualità con parte superiore effetto fibra di carbonio più rigido per una migliore resistenza, stabilità e facilità di pulizia.

# 472,00

#### Contenuto:

| descrizione   | misura sistema | Art.                |
|---|----------------|---------------------|
| serie chiavi combinate Zebra, 17 pz.                    | tipo 2 - 4.4.1 | <b>0965 905 401</b> |
| serie cacciaviti Zebra taglio/PH, 8 pz.                 | tipo 2 - 4.4.1 | <b>0965 905 505</b> |
| serie chiavi a T con teste per esagoni incassati, 6 pz. | tipo 2 - 4.4.1 | <b>0965 905 510</b> |
| assortimento pinze Zebra, 4 pz.                         | tipo 2 - 4.4.1 | <b>0965 905 600</b> |
| assortimento bussole Zebra 1/" e 1/2", 56 pz.           | tipo 4 - 8.4.1 | <b>0965 905 901</b> |


**MODULI PREFORMATI CARBON - LOOK**

 8 pz

**88,00**
**Assortimento cacciaviti Zebra taglio e croce PR**
**Art. 0965 905 501**

- con punta a taglio e punta croce PR
- lama esagonale con battente sul manico in acciaio
- appoggio esagonale per chiave

**Contenuto:**

- cacciaviti taglio 3,5; 4,5; 7; 9; PR1; PR2; PR1 corto, PR2 corto
- modulo vuoto: Art. 0955 905 501


 8 pz

**69,00**
**Assortimento cacciaviti Zebra taglio e croce PR**
**Art. 0965 905 505**

- con punta a taglio e punta croce PR
- lama tonda

**Contenuto:**

- cacciaviti taglio 3,5; 5; 6,5; 8; PR1; PR2; PR1 corto, PR2 corto
- modulo vuoto


 8 pz

**69,00**
**Assortimento cacciaviti Zebra taglio e croce PZ**
**Art. 0965 905 503**

- con punta a taglio e punta croce PZ
- lama esagonale

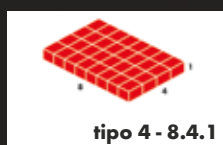
**Contenuto:**

- cacciaviti taglio 3,5; 5,5; 6,5; 8; PZ1; PZ2; PZ1 corto, PZ2 corto
- modulo vuoto


 7 pz

**81,00**
**Assortimento cacciaviti Zebra, TX con foro**
**Art. 0965 905 502**
**Contenuto:**

- misure: TX10; TX15; TX20; TX25; TX27; TX30; TX40
- modulo vuoto: Art. 0955 905 502


**MODULI PREFORMATI CARBON - LOOK**


**21 pz**
**154,00**
**Assortimento cacciaviti Zebra**  
**Art. 0965 905 980**
**Contenuto:**

- cacciaviti lama esagonale a taglio: 3,5; 4; 6,5; 12 mm
- cacciaviti lama esagonale a croce PH: 1,2,3
- cacciavite corti: PH2; taglio 5.5 mm
- cacciaviti TX: 6; 7; 9; 15; 10; 15; 20; 25; 30; 40
- cacciavite con lama flessibile esagonale: 6; 7 mm
- modulo vuoto, Art. 0955 905 916



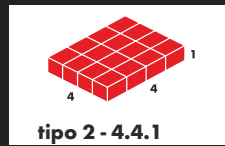
**6 pz**
**57,50**
**Assortimento chiavi a T con 2 teste per esagoni incassati**  
**Art. 0965 905 510**
**Contenuto:**

- misure 2,5; 3; 4; 5; 6; 8 mm
- modulo vuoto: Art. 0955 905 510



**6 pz**
**86,00**
**Assortimento chiavi a T con 2 teste TX**
**Art. 0965 905 511**
**Contenuto:**

- misure TX10; TX15; TX20; TX25; TX30; TX40
- modulo vuoto: Art. 0955 905 511


**MODULI PREFORMATI CARBON - LOOK**


tipo 2 - 4.4.1

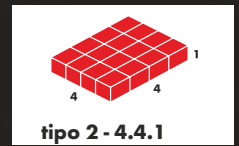
 **6 pz**
**68,00**

**Assortimento cacciaviti Zebra isolati 1000V  
taglio e croce PH**  
Art. 0965 905 500

- con punta a taglio a croce PH
- isolamento a norme IEC 900 e EN 60900

**Contenuto:**

- 3 cacciaviti isolati 1000V a taglio: 2,5 - 4 - 6,5 mm
- 3 cacciaviti isolati 1000V a croce: PH0 - PH1 - PH2
- modulo vuoto: Art. 0955 905 500



tipo 2 - 4.4.1

 **6 pz**
**89,00**

**Assortimento cacciaviti Zebra isolati 1000V  
torx**  
Art. 0965 905 416

- con punta TORX
- isolamento a norme IEC 900 e EN 60900

**Contenuto:**

- misure: TX8; TX9; TX10; TX15; TX20; TX25
- modulo vuoto, Art. 0955 905 416



tipo 1 - 2.4.1

 **7 pz**
**103,00**

**Assortimento cacciaviti per meccanica fine  
isolati 1000V**  
Art. 0965 905 414

- a taglio a croce PH
- isolamento a norma IEC 900 e EN 60900

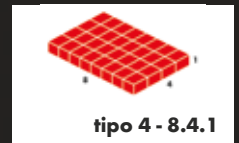
**Contenuto:**

- taglio: 1.5- 1.8 - 2 - 2.5 - 3 mm
- croce: PH0 - PH00
- modulo vuoto Art. 0955 905 414

**MODULI PREFORMATI CARBON - LOOK**

**17 pz**
**139,00**
**Assortimento chiavi combinate Zebra**  
**Art. 0965 905 401**
**Contenuto:**

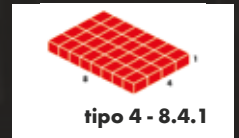
- misure 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 20; 21; 22.
- modulo vuoto: Art. 0955 905 401


**10 pz**
**197,00**
**Assortimento chiavi combinate Zebra**  
**Art. 0965 905 402**
**Contenuto:**

- misure 23; 24; 25; 26; 27; 28; 29; 30; 32; 34 mm
- modulo vuoto: Art. 0955 905 402


**11 pz**
**92,00**
**Assortimento chiavi combinate Zebra**  
**Art. 0965 905 403**
**Contenuto:**

- misure 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 17; 19; 22 mm
- modulo vuoto: Art. 0955 905 403

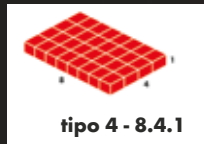

**27 pz**
**326,00**
**Assortimento chiavi combinate Zebra**  
**Art. 0965 905 920**
**Contenuto:**

- misure 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 20; 21; 22; 23; 24; 25; 26; 27; 28; 29; 30; 32; 34 mm
- modulo vuoto: Art. 0955 905 920


**8 pz**
**80,50**
**Assortimento chiavi a 2 bocche Zebra**  
**Art. 0965 905 404**
**Contenuto:**

- misure 6 x 7; 8 x 9; 10 x 11; 12 x 13; 14 x 15; 16 x 17; 18 x 19; 20 x 22
- modulo vuoto: Art. 0955 905 404



**MODULI PREFORMATI CARBON - LOOK**


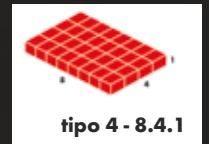
36 pz

**308,00**

**Assortimento chiavi di manovra miste Zebra**  
Art. 0965 905 912

**Contenuto:**

- chiavi combinate, misure: 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 20; 21; 22 mm
- chiavi a 2 bocche aperte, misure: 6x7; 8x9; 10x11; 12x13; 14x15; 16x17; 18x19; 20x22; 24x27; 30x32 mm
- chiavi doppie poligonali, misure: 6x7; 8x9; 10x11; 12x13; 14x15; 16x17; 18x19; 20x22 mm
- chiave doppia aperta snodata: 11 mm
- modulo vuoto: Art. 0955 905 912



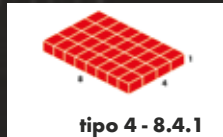
29 pz

**320,00**

**Assortimento chiavi di manovra miste Zebra**  
Art. 0965 905 927

**Contenuto:**

- chiavi combinate, misure: 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 21; 22; 24; 27 mm
- chiavi doppie poligonali, misure: 6x7; 8x9; 10x11; 12x13; 14x15; 16x17; 18x19; 20x22; 21x23; 24x27; 25x28; 30x34 mm
- modulo vuoto: Art. 0955 905 927



12 pz

**174,00**

**Assortimento chiavi poligonali doppie Zebra**  
Art. 0965 905 405

**Contenuto:**

- misure 6x7; 8x9; 10x11; 12x13; 14x15; 16x17; 18x19; 20x 22; 21x23; 24x27; 25x28; 30x32
- modulo vuoto: Art. 0955 905 405



6 pz

**111,00**

**Assortimento chiavi combinate a cricchetto testa flessibile Zebra**  
Art. 0965 905 410

**Contenuto:**

- misure 8, 10, 12, 13, 17, 19 mm
- modulo vuoto: Art. 0955 905 410

**MODULI PREFORMATI CARBON - LOOK**

**8 pz**
**151,00**
**Assortimento chiavi combinate a cricchetto multiprofilo**
**Art. 0965 905 406**

- inclinate, reversibili tramite levetta
- testa ad anello chiuso MULTIPROFILO: lo speciale profilo universale consente l'utilizzo su 5 tipologie di viti diverse: esagonale/mm, esagonale/pollici, TX-E, quadro

**Contenuto:**

- misure: 8, 10, 12, 13, 16, 17, 18, 19 mm
- modulo vuoto: Art. 0955 905 406


**12 pz**
**195,00**
**Assortimento chiavi combinate a cricchetto testa flessibile Zebra**
**Art. 0965 905 412**
**Contenuto:**

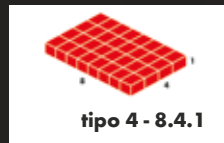
- misure 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 mm
- modulo vuoto: Art. 0955 905 412


**32 pz**
**115,00**
**Assortimento bussole Zebra 1/4"**
**Art. 0965 905 001**
**Contenuto:**

- leva a cricchetto reversibile;
- prolunga 100 mm;
- prolunga 150 mm;
- snodo cardanico;
- bussole esagonali: 4; 5; 5,5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14 mm
- impugnatura portabussole 1/4" Zebra
- bussola di raccordo
- inserti: PR1, 2, 3  $\bullet$  3, 4, 5, 6 mm
- TX 10, 15, 20, 25, 30, 40
- modulo vuoto: Art. 0955 905 001


**16 pz**
**109,00**
**Assortimento bussole Zebra 3/8"**
**Art. 0965 905 102**
**Contenuto:**

- leva a cricchetto reversibile;
- prolunga 125 mm;
- prolunga 250 mm;
- snodo cardanico;
- bussole esagonali: 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19 mm
- modulo vuoto: Art. 0955 905 102

**MODULI PREFORMATI CARBON - LOOK**


tipo 4 - 8.4.1

23 pz

**208,00**
**Assortimento bussole Zebra 1/2"**  
**Art. 0965 905 202**
**Contenuto:**

- bussole mis.: 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 20; 21; 22; 24; 26; 27; 28; 30; 32;
- prolunga 130 e 250 mm;
- snodo cardanico;
- leva a cricchetto;
- modulo vuoto: Art. 0955 905 202

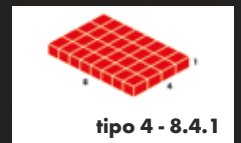


tipo 2 - 4.4.1

23 pz

**185,00**
**Assortimento bussole Zebra 1/2"**  
**Art. 0965 905 208**
**Contenuto:**

- bussole mis.: 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 20; 21; 22; 24; 26; 27; 28; 30; 32;
- prolunga 130 e 250 mm;
- snodo cardanico;
- leva a cricchetto;
- modulo vuoto: Art. 0955 905 208



tipo 4 - 8.4.1

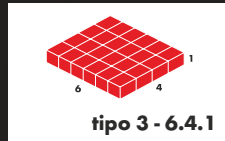
91 pz

**252,00**
**Assortimento bussole 1/4" e 3/8"**  
**Art. 0965 905 903**
**Contenuto 1/4":**

- leva a cricchetto
- prolungh: 75, 100, 250 mm
- snodo cardanico
- chiavi a bussola esagonali lunghezza 22 mm: misure: 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 mm
- chiave a bussola lunghezza 50 mm: 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14
- chiavi a bussola TX esterne: E 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11
- inserti a bussola bussola TX interna: TX 8, 9, 10, 15, 20, 25, 30, 40
- raccordo da 1/4" a 3/8"
- raccordo da 3/8" a 1/4"

**Contenuto 3/8":**

- leva a cricchetto
- prolungh: 75, 125, 250 mm
- snodo cardanico
- chiavi a bussola, esagonali: misure: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22 mm
- chiavi a bussole esagonali esecuzione lunga 64 mm: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22 mm
- chiavi a bussole TX esterna: E5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 14
- inserti a bussola TX interno: TX 15, 20, 25, 27, 30, 40, 45, 50
- modulo vuoto: 0955 905 903

**MODULI PREFORMATI CARBON - LOOK**


59 pz

**230,00**

**Assortimento bussole Zebra 1/2" e 1/4"**  
**Art. 0965 905 946**

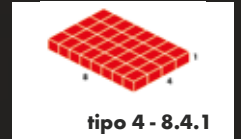
**Contenuto 1/4":**

- 1 leva a cricchetto
- 1 prolunga 100 mm
- 1 prolunga angolare 25 mm
- 1 prolunga 150 mm
- 1 prolunga flessibile 150 mm
- 1 snodo cardanico
- 1 cacciavite portabussola con lama passante e attacco quadro 1/4" sull'impugnatura
- 12 bussole metriche esagonali: 4 ;5; 5,5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14 mm
- 1 raccordo portainseri
- 15 inserti lungh. 25 mm: PR1, PR2, PR3
- per esagoni incassati: 3; 4; 5; 6
- TX 10; 15; 20; 25; 27; 30; 40
- taglio 5,5 mm

**Contenuto da 1/2":**

- 1 leva a cricchetto
- 1 prolunga angolare 53 mm
- 1 prolunga 125 mm
- 1 prolunga 250 mm
- 1 snodo cardanico
- 19 bussole metriche esagonali: 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 20; 21; 22; 24; 26; 27; 28; 30; 32 mm

Modulo vuoto. Art. 0955 905 946



56 pz

**220,00**

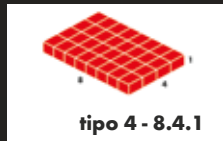
**Assortimento bussole Zebra 1/2" e 1/4"**  
**Art. 0965 905 901**

**Contenuto 1/4":**

- leva a cricchetto reversibile;
- prolunga 100 mm;
- prolunga 150 mm;
- snodo cardanico;
- bussole esagonali: 4; 5; 5,5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14 mm
- impugnatura portabussola 1/4" Zebra
- bussola di raccordo
- inserti: PR1, 2, 3 ● 3, 4, 5, 6 mm
- TX 10, 15, 20, 25, 30, 40

**Contenuto 1/2":**

- bussole mis.: 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 20; 21; 22; 24; 26; 27; 28; 30; 32;
- prolunga 130 e 250 mm;
- snodo cardanico;
- leva a cricchetto;
- modulo vuoto: Art. 0955 905 901


**MODULI PREFORMATI CARBON - LOOK**


 108 pz

**385,00**

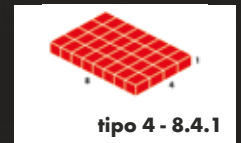
**Assortimento bussole 1/2" e 1/4"**  
Art. 0965 905 922

**Contenuto 1/4":**

- leva a cricchetto
- cacciavite portabussola
- prolunga angolare: 75 mm
- prolunghe : 100, 250 mm
- leva a T
- snodo cardanico
- chiave a bussola esagonale lunghezza 22 mm: misure: 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 mm
- chiavi a bussola lunghezza 50 mm: 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14
- chiavi a bussola TX esterna: E 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11
- inserti a bussola TX interna: TX 8, 9, 10, 15, 20, 25, 30, 40
- inserti a bussola per esagoni incassati: 3, 4,5 ,6 ,8 mm
- inserti a bussola a taglio: 3.5, 5.5 ,6.5 ,8 mm
- inserti a bussola a croce PH: 1,2,3
- raccordo da 1/4" a 3/8"
- raccordo portainseriti 1/4"

**Contenuto 1/2":**

- leva a cricchetto
- leva a T
- prolunghe: 125, 250 mm
- snodo cardanico
- chiavi a bussola, esagonali: Misure: 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20,21, 22, 24, 26, 27, 28, 30, 32 mm
- chiavi a bussole TX esterna: E 10, 11, 12, 14, 16, 18, 20, 24
- inserti a bussola TX interno: TX 20, 25, 27, 30, 40, 45, 50, 55, 60
- chiave a bussola per esagoni incassati: 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 14, 17, 19 mm
- modulo vuoto: 0955 905 922



 92 pz

**347,00**

**Assortimento bussole 1/2" e 1/4"**  
Art. 0965 905 928

**Contenuto 1/4":**

- Leva a cricchetto
- cacciavite portabussola
- leva a cricchetto reversibile;
- cacciavite portabussola
- prolunga 50 mm;
- prolunga 150 mm;
- snodo cardanico;
- leva a T;
- bussola di raccordo portainseriti;
- bussole esagonali: 4; 5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14 mm
- bussole per esag. Inc.:3; 4; 5; 6; 7; 8mm
- bussole TX esterne: E4; 5; 6; 7; 8; 10; 11;
- bussole TX con foro: TX6; 8; 9; 10; 15; 20; 25; 27; 30; 40;
- bussole a taglio e croce: 3,5; 5,5; 8; PR1; PR2; PR3

**Contenuto 1/2":**

- leva a cricchetto;
- prolunga 130 e 250 mm;
- snodo cardanico;
- leva a T;
- bussole esag. mis.: 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 20; 21; 22; 24; 26; 27; 28; 30; 32;
- bussole per esag. Inc. lungh 60mm: 5; 6; 7; 8; 10; 12; 14; 17; 19
- bussole TX lungh 60mm: TX40; TX45; TX50; TX55; TX60
- bussole TX esterne: E12; 14; 16; 18; 20; 24
- modulo vuoto: Art. 0955 905 928

**MODULI PREFORMATI CARBON - LOOK**


17 pz

**104,00**
**Serie chiavi a bussola 1/2" TX interno ed esterno**
**Art. 0965 905 201**
**Contenuto:**

- 8 bussole TX esterno lunghezza 40 mm: E 10, 11, 12, 14, 16, 18, 20, 24
- 9 bussole TX interno lunghezza 60 mm: T 20, 25, 27, 30, 40, 45, 50, 55, 60
- modulo vuoto: Art. 0955 905 201



11 pz

**107,00**
**Assortimento bussole per auto officina 1/2"**
**Art. 0965 905 205**
**Contenuto:**

- per esagoni incassati: 5x140\*; 6x100\*; 7x60\*; 8x40\*; 10x100\*;
- TX: TX40x80\*; TX45x80; TX50x80\*; TX55x100\*; TX70x100\*;
- XZN8x60\*; 10x60\*; 12x60\*
- \*lunghezza parte sporgente dalla bussola
- modulo vuoto



11 pz

**69,00**
**Serie chiavi a bussola 1/2" per esagoni incassati**
**Art. 0965 905 204**
**Contenuto:**

- 11 bussole lunghezza 60 mm: 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 14, 17, 19 mm
- modulo vuoto: Art. 0955 905 204



11 pz

**90,00**
**Assortimento bussole lunghe, 1/2"**
**Art. 0965 905 206**

- esagonali lunghezza 77 mm

**Contenuto:**

- misure: 13; 14; 16; 17; 18; 19; 22; 24; 27; 30; 32 mm
- modulo vuoto: Art. 0955 905 206

**MODULI PREFORMATI CARBON - LOOK**


12 pz

**99,00**
**Assortimento bussole per testate motore  
1/2"**
**Art. 0965 905 207**
**Contenuto:**

- per esagoni incassati: 4x20\*; 5x140\*; 6x100\*;  
7x60\*; 8x40\*; 10x100\*; 12x100\*;
- TX: TX40x80\*; TX45x80; TX50x80\*; TX55x100\*;  
TX70x100\*;

\*lunghezza parte sporgente  
dalla bussola

- modulo vuoto: Art. 0955 905 207



47 pz

**122,00**
**Assortimento inserti 10 mm**
**Art. 0965 905 906**
**Contenuto:**

- 2 bussole di raccordo 10 mm - 3/8"; 10 mm - 1/2"
- 29 inserti lunghezza 30 mm: PR 1-2  
XZN 5, 6, 8, 10, 12 esag. 5, 6, 7, 8, 10 mm  
TX con foro 20, 25, 27, 30, 40, 45, 50, 55  
Ribe 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 13, 14
- 16 inserti lunghezza 75 mm: XZN 6, 8, 10, 12  
TX 20, 25, 27, 30, 40, 45, 50, 55  
Ribe 5, 6, 8, 10.
- modulo vuoto: Art. 0955 905 906



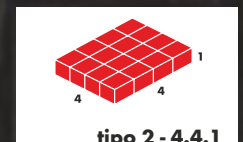
6 pz

**95,00**
**Serie bussole rinforzate lunghe per ruote e cerchi  
in lega 1/2"**
**Art. 0965 905 212**

- esagonali lunghezza 85 mm

**Contenuto:**

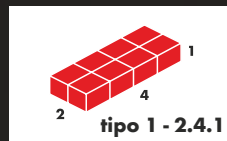
- bussole con protezione per cerchi in lega: 17, 19, 21 mm
- bussole rinforzate: 17, 19, 21 mm
- modulo vuoto



12 pz

**130,00**
**Assortimento bussole rinforzate lunghe, 1/2"**
**Art. 0965 905 218**
**Contenuto:**

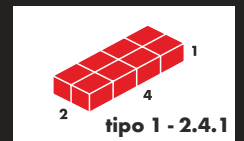
- 12 bussole rinforzate esagonali lungh.78 mm: 10, 11,  
13, 14, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27 mm
- modulo vuoto

**MODULI PREFORMATI CARBON - LOOK**

**16 pz**
**95,50**

**Serie bussole rinforzate 1/2"**  
**Art. 0965 905 214**

**Contenuto:**

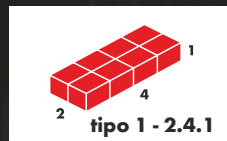
- 16 bussole esagonali rinforzate: 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 27, 30, 32 mm
- modulo vuoto


**11 pz**
**95,50**

**Serie bussole rinforzate 1/2", per esagoni incassati**  
**Art. 0965 905 215**

**Contenuto:**

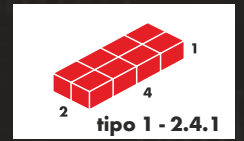
- 11 bussole per esagoni incassati, lungh. 78 mm: 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 14, 17, 19 mm
- modulo vuoto


**13 pz**
**95,50**

**Assortimento bussole rinforzate TX e TX esterne**  
**Art. 0965 905 217**

**Contenuto:**

- 5 bussole TX esterne: E10, E12, E14, E18, E24
- 8 bussole TX: TX30, TX40, TX45, TX50, TX55, TX60, TX70, TX80
- modulo vuoto


**6 pz**
**79,50**

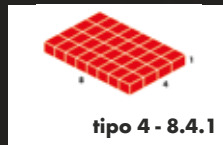
**Assortimento accessori rinforzati, 1/2"**

**Art. 0965 905 216**

**Contenuto:**

- 3 prolunghie rinforzate, 1/2" lungh: 100, 150, 250 mm
- 1 snodo cardanico 1/2"
- 1 raccordo di maggiorazione da 1/2" a 3/4"
- 1 raccordo di maggiorazione da 3/8" a 1/2"
- modulo vuoto



**MODULI PREFORMATI CARBON - LOOK**


25 pz

**252,00**

**Assortimento misto pinze e chiavi ad angolo**  
**Art. 0965 905 917**

**Contenuto:**

- pinza universale 180 mm; - tronchese 160 mm; - pinza a becchi mezzotondi 210 mm; - pinza regolabile 250 mm
- 4 pinze per anelli Seeger Ø 19-60 mm: forma A, B, C, D per interni piegata e dritta e per esterni piegata e dritta
- serie chiavi ad angolo per esagoni incassati con punta sferica misure: 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm
- serie chiavi ad angolo misure: TX 9, 10, 15, 20, 25, 27, 30, 40
- modulo vuoto: Art. 0955 905 917



36 pz

**165,00**

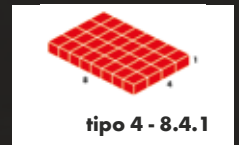
**Assortimento pinze Zebra e bussole 1/4"**  
**Art. 0965 905 930**

**Contenuto:**

- 1 pinza universale 180 mm
- 1 tronchese 160 mm
- 1 pinza a becchi mezzotondi 210 mm

**Bussole e accessori 1/4":**

- leva a cricchetto reversibile;
- prolunga 100 mm;
- prolunga 150 mm;
- snodo cardanico;
- bussole esagonali: 4; 5; 5,5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14 mm
- impugnatura portabussole 1/4" Zebra
- bussola di raccordo
- inserti: PR1, 2, 3 3, 4, 5, 6 mm TX 10, 15, 20, 25, 27, 30, 40



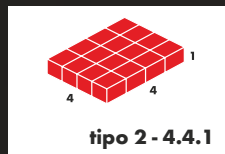
10 pz

**286,00**

**Assortimento pinze**  
**Art. 0965 905 925**

**Contenuto:**

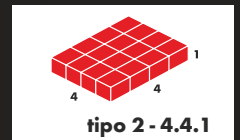
- pinza universale 180 mm;
- tronchesino rinforzato 160 mm e 180mm;
- pinza a becchi mezzotondi 210 mm;
- pinza a becchi mezzotondi 210 mm con becchi piegati a 40°;
- pinza regolabile 250 mm - 4 pinze per anelli Seeger Ø 19-60 mm: forma A, B, C, D per interni piegata e dritta e per esterni piegata e dritta
- modulo vuoto: Art. 0955 905 925

**MODULI PREFORMATI CARBON - LOOK**

**4 pz**
**120,00**
**Assortimento pinze Zebra isolate 1000V**  
**Art. 0965 905 607**

- isolamento a norma IEC 900 e EN 60900

**Contenuto:**

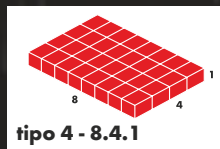
- 1 pinza universale isolata 1000V - VDE, 180 mm
- 1 pinza becchi semitondi isolata 1000V - VDE, 210 mm
- 1 tronchesino isolato 1000V - VDE, 160 mm
- 1 pinza spelafili isolata 1000V - VDE, 160 mm
- modulo vuoto: Art. 0955 905 607


**15 pz**
**165,00**
**Assortimento pinze e cacciaviti isolati con lame intercambiabili**  
**Art. 0965 905 936**

- isolamento a norma IEC 900 e EN 60900

**Contenuto:**

- 1 pinza universale 180 mm
- 1 tronchese 160 mm
- 1 pinza a becchi mezzotondi 210 mm
- impugnatura
- cappuccio girevole
- 10 lame intercambiabili misure: taglio 2,5; 3; 4; 5,5; 6,5; croce PH1; PH2, TX10; 15; 20


**618,00**
**Assortimento chiavi a bussola da 3/8" VDE,**  
**23 pz**  
**Art. 0965 905 417**

- isolamento a norma IEC 900 e EN 60900

**Contenuto:**

- 6 chiavi ad anello chiuso VDE 8, 10, 12, 13, 14, 17 mm
- 1 prolunga isolata VDE da 3/8"
- 1 leva a cricchetto VDE da 3/8"
- 3 bussole isolate VDE lunghe da 3/8": da 8; 10; 12 mm
- 6 bussole isolate VDE da 3/8" 8, 10, 12, 13, 14, 17 mm
- 1 chiave a bussola isolata VDE da 3/8" per esagono incassato: 4 mm
- 3 cappucci isolanti 3,5 kV 80 mm
- 2 nastri isolanti in PVC rosso 15 mm x 10 m
- Modulo vuoti, Art. 0955 905 417


**4 pz**
**151,00**
**Assortimento pinze Zebra**  
**Art. 0965 905 600**
**Contenuto:**

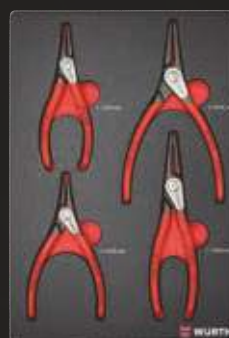
- pinza universale 180 mm;
- tronchese 160 mm;
- pinza a becchi mezzotondi 210 mm;
- pinza regolabile 250 mm
- modulo vuoto: Art. 0955 900 600

**MODULI PREFORMATI CARBON - LOOK**


4 pz

**90,00**
**Assortimento pinze per anelli elastici Seeger**  
**Art. 0965 905 602**
**Contenuto:**

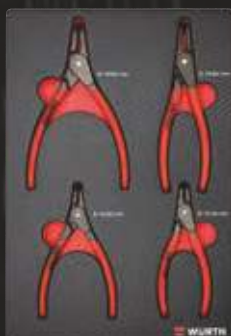
- Art. 0714 02 03 per anello interno 19-60 mm, becchi dritti
- Art. 0714 02 13 per anello esterno 19-60 mm, becchi dritti
- modulo vuoto: Art. 0955 905 602
- Art. 0714 02 08 per anello interno 19-60 mm, becchi piegati
- Art. 0714 02 18 per anello esterno 19-60 mm, becchi piegati
- modulo vuoto: 0955 905 602



4 pz

**93,00**
**Assortimento pinze per anelli elastici Seeger**  
**Art. 0965 905 603**
**Contenuto:**

- Art. 0714 02 02 per anello interno 12 - 25 mm, becchi dritti
- Art. 0714 02 03 per anello interno 19-60 mm, becchi dritti
- Art. 0714 02 13 per anello esterno 19-60 mm, becchi dritti
- Art. 0714 02 12 per anello esterno 10-25 mm, becchi dritti
- modulo vuoto: 0955 905 603



4 pz

**99,50**
**Assortimento pinze per anelli elastici Seeger**  
**Art. 0965 905 604**
**Contenuto:**

- Art. 0714 02 07 per anello interno 12 - 15 mm, becchi piegati
- Art. 0714 02 08 per anello interno 19-60 mm, becchi piegati
- Art. 0714 02 17 per anello esterno 10-25 mm, becchi piegati
- Art. 0714 02 18 per anello esterno 19-60 mm, becchi piegati
- modulo vuoto: 0955 905 604



5 pz

**81,50**
**Assortimento scalpelli con martello**  
**Art. 0965 905 702**
**Contenuto:**

- martello da fabbro 500 g
- scalpello piatto 150 - 200 - 250 mm
- scalpello ad unghia 200 mm
- modulo vuoto: Art. 0955 905 702

**MODULI PREFORMATI CARBON - LOOK**

**tipo 24-48411**
**13 pz**
**104,00**

**Assortimento scalpelli e cacciaspine e punzoni**  
**Art. 0965 905 703**

**Contenuto:**

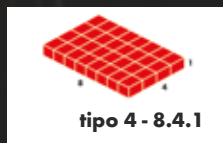
- cacciaspine con impugnatura a due componenti lungh. 120 mm: 2, 3, 4, 5, 6 mm
- 2 punteruoli con impugnatura a due componenti 2,3 mm
- 2 punzoni: 2, 4 mm
- 1 scalpello piatto 125 x 15 mm
- 1 scalpello piatto 150 x 18 mm
- 1 scalpello ad unghia 125 x 18 mm
- 1 martello: 500 g
- modulo vuoto: Art. 0955 905 703


**tipo 2-4.4.1**
**14 pz**
**80,50**

**Assortimento scalpelli e cacciaspine punzoni**  
**Art. 0965 905 701**

**Contenuto:**

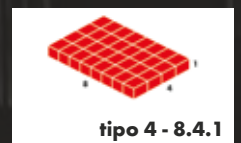
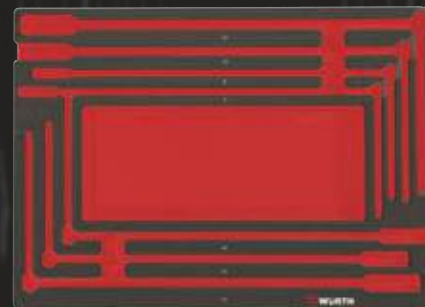
- 4 punzoni: 1, 2, 3, 4 mm
- 1 punteruolo lunghezza 120 mm
- 1 cacciaspine con guida lunghezza 180 x 10 mm
- 6 cacciaspine: 2, 3, 4, 5, 6, 8
- 1 scalpello piatto 125 x 15 mm
- 1 scalpello ad unghia 125 x 5 mm
- modulo vuoto: Art. 0955 905 701


**tipo 4-8.4.1**
**14 pz**
**231,00**

**Assortimento misto**  
**Art. 0965 905 959**

**Contenuto:**

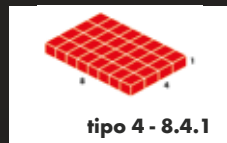
- 2 pinze per anelli Seeger esterni Ø 10-25 mm; Ø 19-60 mm
- 2 pinze per anelli Seeger interni Ø 12-25 mm; Ø 19-60 mm
- tronchese 160 mm;
- pinza a becchi mezzotondi 210 mm;
- pinza regolabile 250 mm
- pinza grip autobloccante becchi curvi 250 mm
- pinza grip autobloccante a becchi dritti 150 mm
- cutter 18 mm
- magnete telescopico
- pinza per capicorda 1.5 e 6 mm
- modulo vuoto


**tipo 4-8.4.1**
**40,70**

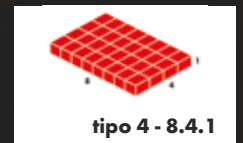
**Modulo vuoto per chiavi a T snodate**  
**Art. 0955 905 900**

Idonea per l'alloggiamento delle seguenti chiavi a T:

- 7 mm, Art. 0695 933 007
- 8 mm, Art. 0695 933 008
- 10 mm, Art. 0695 933 010
- 12 mm, Art. 0695 933 012
- 13 mm, Art. 0695 933 013
- 14 mm, Art. 0695 933 014
- 17 mm, Art. 0695 933 017

**MODULI PREFORMATI CARBON - LOOK**

**tipo 4 - 8.4.1**
**24 pz**
**187,00**
**Assortimento misto, utensili a battere e lime**  
**Art. 0965 905 929**
**Contenuto:**

- utensile stacca guarnizioni,
- lima piatta ½ dolce lungh. 200 mm
- lima mezzotonda ½ dolce lungh. 200 mm
- lima tonda ½ dolce lungh. 200 mm
- 3 impugnature per lime
- lima per ceppi freno
- scalpello piatto: 150; 175 mm
- scalpello a croce 150 mm
- punteruolo 4 mm
- punzone 2; 4 mm
- cacciaspine: 2;3;4;5;6;8 mm
- punta per tracciare 235 mm
- mazzuola simplex diametro 40 mm
- martello da fabbro: 200 g; 500 g
- modulo vuoto Art. 0955 905 929
- lima piatta 1/2 dolce 200 mm
- modulo vuoto: Art. 0955 905 929


**tipo 4 - 8.4.1**
**9 pz**
**115,00**
**Assortimento lime e raschietti**  
**Art. 0965 905 802**
**Contenuto:**

- utensile stacca guarnizioni,
- lima piatta ½ dolce lungh. 200 mm
- lima mezzotonda ½ dolce lungh. 200 mm
- lima tonda ½ dolce lungh. 200 mm
- lima quadra ½ dolce lungh. 200 mm
- lima triangolare ½ dolce lungh. 200 mm
- raschietto triangolare a cucchiaio
- raschietto triangolare concavo
- raschietto piatto 8 mm
- modulo vuoto Art. 0955 905 802


**tipo 2 - 4.4.1**
**22,70**
**Modulo vuoto**  
**Art. 0955 905 980**

Misure: 231 x 335 mm


**15,20**
**Modulo vuoto**  
**Art. 0955 905 952**

Misure: 115 x 335 mm


**18,30**
**Modulo vuoto per carrello Stratos**  
**Art. 0955 905 950**

 Misure: 96 x 335 mm  
 Per riempire lo spazio vuoto lasciato dagli altri moduli

# SGABELLO CASSETTIERA PORTAUTENSILI

**Per trasportare comodamente utensili e semplificare il lavoro.**

- ideale per trasporto e stoccaggio di utensili, macchine o minuteria
- 2 cassette in misura sistema 4.4 adatti anche ai termoformati portautensili
- supporto portautensili sul retro
- due piani laterali magnetici
- comodo piano superiore in materiale espanso
- cinghia di trasporto
- quattro ruote orientabili di cui una con freno

Ideale per interventi su veicoli o motocicli, manutenzione di ogni genere, adatto anche per installatori, agricoltori, metalmeccanici, ecc.

**Dati tecnici:**

misura sistema cassette 4.4 (335 x 231 mm)  
 altezza cassette 59,5 mm e 130,5 mm  
 larghezza sedile 425 mm  
 profondità sedile 265 mm  
 portata 150 kg



**Art. 0715 93 993**

**197,00**




**KIT SGABELLI**

# KIT SGABELLO CASSETTIERA CON UTENSILI ISOLATI


**16 pz**

**Completo di assortimento utensili in modulo in gommaspugna con superficie CARBON-LOK**

- assortimento completo degli utensili isolati più usati: 2 pinze, 1 tronchesino e 10 cacciaviti a lame intercambiabili (inseriti nel modulo su 2 piani)
- isolamento utensili a norma IEC 900 e EN 60900
- il modulo portautensili occupa il primo cassetto, il secondo cassetto più profondo utile per altri utensile e elettrooutensili più ingombranti



**Art. 0988 011 850**

**314,00**



# KIT SGABELLO CASSETTIERA CON UTENSILI


**37 pz**

**Completo di assortimento utensili in modulo in gommaspugna con superficie CARBON-LOK**

- assortimento completo degli utensili più usati: chiavi e accessori a bussola 1/4», pinze e tronchesino
- il modulo portautensili occupa il primo cassetto, il secondo cassetto più profondo utile per altri utensile e elettrooutensili più ingombranti



**Art. 0988 011 851**

**314,00**





## PASSIONE UTENSILI EDIZIONE 2022

Würth Srl,  
Via Stazione, 51  
39044 Egna (BZ)  
Tel. 0471 828 000  
servizioclienti@wuerth.it  
www.wuerth.it

© MW Würth Srl - ER/LZ - 3.0  
5238 Passione Utensili\_brochure 1121  
Riproduzione ammessa solo previa  
autorizzazione.

Würth Srl si riserva il diritto di modificare i prodotti di gamma e/o gli sconti in natura in qualsiasi momento e senza preavviso. Le immagini riportate sono a carattere puramente indicativo ed a scopo illustrativo e le dimensioni ed i colori non sono reali. Il design può variare a causa di cambiamenti del mercato e potrebbe non rappresentare il prodotto di gamma e/o lo sconto in natura descritto. Qualora il prodotto concesso in qualità di sconto in natura non risultasse più disponibile, Würth Srl si riserva il diritto di sostituirlo con un altro di pari valore e caratteristiche. In caso di errore nella descrizione del prodotto di gamma e/o dello sconto in natura fa fede quanto comunicato successivamente. Si declina ogni responsabilità per eventuali errori di stampa.