



Utensili di preparazione cavo



KH8

Utensile universale di crimpatura per capicorda non isolati

Gamma di crimpatura: 1,5-10 mm²
Lunghezza: 280 mm
Peso: 470 g



KH14

Utensile universale di crimpatura per capicorda non isolati

Gamma di crimpatura: 6-16 mm²
Lunghezza: 280 mm
Peso: 470 g



KH16

Utensile universale di crimpatura per capicorda non isolati

Gamma di crimpatura: 1,5-16 mm²
Lunghezza: 280 mm
Peso: 470 g



KH120

Utensile universale di crimpatura per capicorda non isolati

Vite di regolazione misura con indicazione misura sulla testa

Gamma di crimpatura: 10-95 mm²
Lunghezza: 645 mm
Peso: 3000 g



HX50B

Utensile universale di crimpatura per capicorda non isolati

Gamma di crimpatura: 6-50 mm²
Lunghezza: 390 mm
Peso: 1300 g



HX120B

Utensile universale di crimpatura per capicorda non isolati

Gamma di crimpatura: 10-120 mm²
Lunghezza: 630 mm
Peso: 4000 g



HX150B

Utensile universale di crimpatura per capicorda non isolati.

Con punzone regolabile con rotazione.
Il capicorda crimpato ha un profilo di forma esagonale

Gamma di crimpatura: 25-150 mm²
Lunghezza: 650 mm
Peso: 3200 g



* La gamma di crimpatura dipende dal tipo e dalle dimensioni dei capicorda o dei terminali, vedi capitolo A.



HX50B-FEJ

Punzone per utensile di crimpatura HX50B per capicorda non isolati.

Per capicorda di rame e di alluminio.



HX120B-FEJ

Punzone per utensile di crimpatura HX120B per capicorda non isolati.

Per capicorda di rame e di alluminio.



HX150B-FEJ

Punzone per utensile di crimpatura HX150B per capicorda non isolati.

Per capicorda di rame e di alluminio.



B

Utensili di montaggio cavo

B



D31

Utensile idraulico di crimpatura ad azionamento manuale

Gamma di crimpatura: 4-95 mm²
Lunghezza: 200 mm
Peso: 1550 g
Massima forza di crimpatura: 35 kN
Testa apribile e girevole a 360°

Accessorio:

- Valigetta in plastica
- Accessorio opzionale:
- 9 paia di punzoni 4-95 mm²



D31E

Utensile idraulico di crimpatura azionato a batteria

Gamma di crimpatura: 4-95 mm²
Lunghezza: 200 mm
Peso: 2650 g
Massima forza di crimpatura: 35 kN
Testa apribile e girevole a 360°

Accessori:

- Caricabatteria per batterie NI-MH e Ni-Cd
Dati tecnici: 7,2 V-14,4 V; 2,1 A (**Codice Tracon: AKKUT1**)
- Batteria Ni-Cd,
Dati tecnici: 12 V, 2000 mAh
(**Codice Tracon: AKKU1**)
- Valigetta metallica
- Accessorio opzionale:
- 9 paia di punzoni 4-95 mm²



Punzoni D31 e D31E per pinze da crimpatura

Codice Tracon	Tipo punzone	Cavi Cu (mm ²)	Cavi Al (mm ²)
D31-4	KZ 4	4	-
D31-6	KZ 5	6	4
D31-10	KZ 6	10	6
D31-16	KZ 8	16	10
D31-25	KZ 10	25	16
D31-35	KZ 12	35	25
D31-50	KZ 14	50	35
D31-70	KZ 16	70	50
D31-95	KZ 18	95	70

Punzoni D31 e D31E per pinze da crimpatura



D51

Utensile idraulico di crimpatura ad azionamento manuale

Gamma di crimpatura: 10-185 mm²
Lunghezza: 365 mm
Peso: 2500 g
Massima forza di crimpatura: 55 kN
Testa apribile e girevole a 180°

Accessori:

- Valigetta in plastica
- Accessorio opzionale:
- 2 paia di punzoni singole, e 4 paia doppie 10-185 mm²



D55E

Utensile idraulico di crimpatura azionato a batteria

Gamma di crimpatura: 10-185 mm²
Lunghezza: 315 mm
Peso: 3250 g
Massima forza di crimpatura: 55 kN
Testa apribile e girevole a 180°

Accessori:

- Caricabatteria per batterie NI-MH e Ni-Cd,
Dati tecnici: 7,2 V-14,4 V; 2,1 A
(**Codice Tracon: AKKUT1**)
- Batteria Ni-Cd,
Dati tecnici: 12 V, 2000 mAh
(**Codice Tracon: AKKU1**)
- Valigetta metallica
- Accessorio opzionale:
- 2 paia di punzoni singole, e 4 paia doppie 10-185 mm²



Punzoni D51 e D55E per pinze da crimpatura

Codice Tracon	Tipo di punzone	Cavi Cu (mm ²)	Cavi Al (mm ²)
D51-10-120	KZ 6	10	6
	KZ 20	120	95
D51-16-70	KZ 8	16	10
	KZ 16	70	50
D51-25-95	KZ 10	25	16
	KZ 18	95	70
D51-35-50	KZ 12	35	25
	KZ 14	50	35
D51-150	KZ 22	150	120
D51-185	KZ 25	185	150

Punzoni D51 e D55E per pinze da crimpatura





Utensili di montaggio cavo



Punzoni D62E per pinze da crimpatura D62E

Codice Tracon	Tipo di punzone	Cavi Cu (mm ²)	Cavi Al (mm ²)
D62-10	KZ 6	10	6
D62-16	KZ 8	16	10
D62-25	KZ 10	25	16
D62-35	KZ 12	35	25
D62-50	KZ 14	50	35
D62-70	KZ 16	70	50
D62-95	KZ 18	95	70
D62-120	KZ 20	120	95
D62-150	KZ 22	150	120
D62-185	KZ 25	185	150
D62-240	KZ 28	240	185
D62-300	KZ 32	300	240

Punzoni per pinze da crimpatura D62E



Punzoni per pinze da crimpatura D52F

Codice Tracon	Cavo
D52F-1016	10 e 16 mm ²
D52F-2535	25 e 35 mm ²
D52F-5070	50 e 70 mm ²
D52F-95120	95 e 120 mm ²
D52F-150	150 mm ²
D52F-185	185 mm ²
D52F-240	240 mm ²

Punzoni per pinze da crimpatura D52F



Punzoni per pinze da crimpatura D52F

Codice Tracon	Cavo	Tracon codice	Cavo
C120F-16	16 mm ²	C120F-120	120 mm ²
C120F-25	25 mm ²	C120F-150	150 mm ²
C120F-35	35 mm ²	C120F-185	185 mm ²
C120F-50	50 mm ²	C120F-240	240 mm ²
C120F-70	70 mm ²	C120F-300	300 mm ²
C120F-95	95 mm ²	C120F-400	400 mm ²

Punzoni per pinze da crimpatura C120F



D62E

Cavi a batteria idraulico pinza

Gamma di crimpatura: 10-300 mm²
 Lunghezza: 320 mm
 Peso: 3650 g
 Massima forza di crimpatura: 62 kN
 Testa apribile e girevole a 180°

Accessori:

- Caricabatterie per batterie NI-MH e Ni-Cd
 Dati tecnici: 7,2 V-14,4 V; 2,1 A
(Codice Tracon: AKKUT1)
- Batteria Ni-Cd,

Dati tecnici: 12 V, 2000 mAh

(Codice Tracon: AKKU1)

- Valigetta metallica

Accessori opzionali:

- 12 paia di punzoni 10-300 mm²



NORMA CORRISPONDENTE

EN 792-1
EN 50260-1
EN 60335-2-29



D52F

Utensile idraulico di crimpatura ad azionamento manuale

Gamma di crimpatura: 10-240 mm²
 Massima forza di crimpatura: 67 kN
 Testa: girevole a 180°
 Peso: 2,8 kg
 Lunghezza: 375 mm
 Accessori: valigetta in plastica



C120F

Utensile di crimpatura idraulico ad azionamento manuale

Gamma di crimpatura: 16-400 mm²
 Apertura massima testa: 32 mm
 Testa: girevole a 180°
 Massima forza di crimpatura: 120 kN
 Peso: 7 kg
 Lunghezza: 590 mm
 Accessori: valigetta in plastica





Utensili di montaggio cavo



C130L

Utensile idraulico di crimpatura ad azionamento manuale

Campo di Crimpatura: 10-400 mm²
Lunghezza: 580 mm
Peso: 6500 g
Massima forza di pressione: 130 kN

Apertura massima testa: 38 mm
Testa apribile e girevole a 320°
Accessorio:
• Valigetta in plastica
Accessorio opzionale:
• 14 coppie di punzoni 10-400 mm²



Punzoni per pinze da crimpatura C130L

Codice Tracon	Tipo di punzone	Cavi Cu (mm ²)	Cavi Al (mm ²)
C130L-10	KZ 6	10	6
C130L-16	KZ 8	16	10
C130L-25	KZ 10	25	16
C130L-35	KZ 12	35	25
C130L-50	KZ 14	50	35
C130L-70	KZ 16	70	50
C130L-95	KZ 18	95	70
C130L-120	KZ 20	120	95
C130L-150	KZ 22	150	120
C130L-185	KZ 25	185	150
C130L-240	KZ 28	240	185
C130L-240K*	KZ 28	240	185
C130L-300	KZ 32	300	240
C130L-400	KZ 34	400	300

Punzoni per pinze da crimpatura C130L

* Punzone pre-arrotondamento per cavi con sezione trasversale



HX-3.5

Utensile di crimpatura e taglio filo in acciaio

Diametro massimo filo in acciaio: 4 mm
Lunghezza: 360 mm
Peso: 940 g



Tabella di armonizzazione dimensioni utensili HX-3.5

Marcatura	Diametro (mm)	Diametro (pollici)	Marcatura OS
1	1,58	1/16	OS-1A
	2,00	5/64	OS-1B
2	2,38...2,5	3/32	OS-2A
	2,78	7/64	OS-2B
3	3,0...3,17	1/8	OS-3A
	3,5	-	OS-3B

Pressa idraulica di estrazione e punzonatura HKS-15

Strumento utilizzato per l'installazione di vari dispositivi su armadi in lamiera. Con questo strumento si possono facilmente montare sugli armadi delle lampade di segnalazione, pulsanti, interruttori a mano come pure guarnizioni per cablaggio. Valigetta per trasporto accessori inclusa.

Accessori disponibili: • punzoni: Ø 21,8 mm; Ø 27,6 mm; Ø 34,1 mm; Ø 42,7 mm; Ø 48,7 mm; Ø 60,5 mm

Su ordine speciale, siamo in grado di fornire punzoni speciali per l'installazione di premistoppa delle serie PG e MG, nonché punzoni a forma quadrata per utensili manuali.



Dati tecnici

Pressione di alimentazione: 150 kN
Capacità di punzonatura:
acciaio normale: max. 3 mm
acciaio inox: max. 2 mm
Lunghezza corsa pistone: 25 mm
Peso: 6,2 kg;



Codice Tracon	Componenti da installare	Dimensione punzonatura
HKS-15-20	premistoppa MG20	Ø20 mm
HKS-15-22	pulsante da 22 mm	Ø22 mm
HKS-15-25	premistoppa MG25	Ø25 mm
HKS-15-32	premistoppa MG32	Ø32 mm
HKS-15-40	premistoppa MG40	Ø40 mm
HKS-15-50	premistoppa MG50	Ø50 mm
HKS-15-63	premistoppa MG63	Ø63 mm
HKS-15-PG13,5	premistoppa PG13,5	Ø20 mm
HKS-15-PG16	premistoppa PG16	Ø21,5 mm
HKS-15-PG21	premistoppa PG21	Ø28 mm
HKS-15-PG29	premistoppa PG29	Ø36 mm
HKS-15-PG36	premistoppa PG36	Ø46 mm
HKS-15-PG42	premistoppa PG42	Ø51 mm
HKS-15-PG48	premistoppa PG48	Ø68 mm
HKS-15-43×43	strumento di sezione trasversale 48×48 mm	□43×43 mm
HKS-15-68×68	strumento di sezione trasversale 72×72 mm	□68×68 mm
HKS-15-92×92	strumento di sezione trasversale 96×96 mm	□92×92 mm