

Attrezzi Rennsteig – Attrezzi per tagliare, spellare e crimpare cavi solari

Rennsteig Werkzeuge GmbH – questa ditta nella comunità di Viernau/Turingia (Germania) – segue una lunga tradizione di sviluppo di utensili e li costruisce in questa regione. Basandosi su questa esperienza la Rennsteig Werkzeuge GmbH è stata fondata nel 1991 come filiale della Knipex Werk.

Cesoia per cavi

La cesoia per cavi è universalmente usabile per tagliare e spellare i cavi con diametri fino a 50 mm². Le lame dure e taglienti con affilatura di precisione assicurano tagli facili e puliti usando solo una mano. Si evita la triturazione e la distorsione dei conduttori del cavo e dell'isolamento.

Pinza per togliere l'isolante

Questa speciale pinza con punto fermo per la lunghezza è perfetta per spellare senza danneggiamenti ed in modo perfetto. Nello spellamento il cavo non è ne triturato ne distorto. Le lame intercambiabili permettono di lavorare con diametri da 1.5 a 6 mm² come standard. Il design compatto e la buona maneggevo-

lezza di questa pinza sono dettati dal design ergonomico dei due manici.

Pinza per crimpaggio

La pinza per crimpaggio PEW 12 è raccomandata per crimpare i contatti della maggior parte dei sistemi di connettori per fotovoltaico. Il crimpaggio può assicurare la perfetta connessione elettrica senza saldatura. L'eccellente maneggevolezza, la facile sostituzione degli inserti e la possibilità di aggiungere dei locatori sono punti a favore di questa pinza per il crimpaggio.

Kit solari

La pratica custodia di plastica del Kit Profi, contiene la cesoia e le due pinze spellafili. Perciò il Kit Profi permette di effettuare la maggior parte dei lavori con cavi e connettori. Di base il Kit Profi è equipaggiato con inserti di crimpaggio e locatori (aiuti per il posizionamento) per MC3, MC4 e Tyco. Inserti addizionali sono disponibili come extra. Inoltre il Kit Universale contiene gli attrezzi per installazione per MC3 e MC4.



Il Rennsteig Kit Profi contiene la cesoia, e le due pinze spellafili, adatte per MC3, MC4 e Tyco.



La pinza per il crimpaggio Rennsteig PEW 12 è adatta per vari sistemi di connessione, con i suoi svariati inserti di crimpaggio.

ACCESSORI Attrezzo di montaggio


Art. N.	1302150	1302149	1302135	1302205
				
Modello	Rennsteig cesoia per cavi D15 (1.5 - 50 mm ²)	Rennsteig pinza per togliere l'isolante (1.5 - 6 mm ²)	Rennsteig pinza per crimpaggio PEW 12	Rennsteig utensile di montaggio per MC3
Descrizione	Cesoie con larghezza di taglio fino a 50 mm ²	Pinze per cavi solari da 1.5 - 6 mm ²	Pinze per il crimpaggio per vari inserti	Installazione di connettori MC3 con 2.5 - 10 mm ²
Dimensioni (L / l / h)	170 mm / 110 mm / 20 mm	200 mm / 110 mm / 20 mm	200 mm / 110 mm / 20 mm	335 mm / 95 mm / 33 mm
Peso	240 g	425 g	620 g	540 g
Garanzia	2 anni	2 anni	2 anni	2 anni
Norme	-	-	DIN 60352-2, DIN 41641	DIN 60352-2

Art. N.	1302206	1302142	1302207
			
Modello	Rennsteig set di chiavi di montaggio per MC4	Rennsteig Kit Profi per MC3, MC4 e Tyco	Rennsteig Kit Universale per MC3, MC4 e Tyco
Descrizione	Per stringere / smollare i giunti a vite degli MC4	Valigetta flessibile per fare tutto con i cavi solari	Valigetta flessibile per fare tutto con i cavi solari, include gli attrezzi per installazione per MC3 / MC4
Dimensioni (L / l / h)	115 mm / 40 mm / 18 mm	340 mm / 275 mm / 83 mm	3500 mm / 3100 mm / 110 mm
Peso	40 g	1300 g	3500 g
Garanzia	2 anni	2 anni	2 anni
Norme	DIN 60352-2	DIN 60352-2	DIN 60352-2

Accessori

Art. N.	1302136	1302137	1302138	1302139	1302140
					
Modello	Rennsteig inserto di crimpaggio per MC3	Rennsteig locatore per MC3	Rennsteig inserto di crimpaggio per MC4	Rennsteig locatore per MC4	Rennsteig inserto di crimpaggio per Tyco
Dimensioni (L / l / h)	38 mm / 33 mm / 12 mm	39 mm / 39 mm / 29 mm	32 mm / 32 mm / 12 mm	39 mm / 39 mm / 29 mm	32 mm / 32 mm / 12 mm
Peso	50 g	20 g	50 g	50 g	50 g
Garanzia	2 anni	2 anni	2 anni	2 anni	2 anni
Norme	DIN 60352-2	DIN 60352-2	DIN 60352-2	DIN 60352-2	DIN 60352-2

Art. N.	1302141	1302147	1302151	1302208	1302209
					
Modello	Rennsteig locatore per Tyco	Rennsteig inserto di crimpaggio per Huber+Suhner 4 - 6 mm ²	Rennsteig inserto di crimpaggio per Hirschmann 2.5 - 6 mm ²	Rennsteig inserto di crimpaggio per Yukita	Rennsteig locatore per Yukita
Dimensioni (L / l / h)	39 mm / 39 mm / 29 mm	32 mm / 32 mm / 12 mm	32 mm / 32 mm / 12 mm	38 mm / 33 mm / 12 mm	20 mm / 39 mm / 29 mm
Peso	20 g	50 g	50 g	50 g	70 g
Garanzia	2 anni	2 anni	2 anni	2 anni	2 anni
Norme	DIN 60352-2	DIN 60352-2	DIN 60352-2	DIN 60352-2	DIN 60352-2

Art. N.	1302210	1302211	1302233	1302234
				
Modello	Rennsteig inserto di crimpaggio per Lumberg LC4	Rennsteig locatore per Lumberg LC4	Rennsteig inserto di crimpaggio per SMK	Rennsteig locatore per SMK
Dimensioni (L / l / h)	38 mm / 33 mm / 12 mm	20 mm / 39 mm / 29 mm	32 mm / 32 mm / 12 mm	39 mm / 39 mm / 29 mm
Peso	50 g	70 g	50 g	20 g
Garanzia	2 anni	2 anni	2 anni	2 anni
Norme	DIN 60352-2	DIN 60352-2	DIN 60352-2	DIN 60352-2

Continuare alla pagina seguente

Art. N.	1302237	1302238	1302239	1302240
				
Modello	Rennsteig inserto di crimpaggio per TongLing TL4	Rennsteig locatore per TongLing TL4	Rennsteig inserto di crimpaggio per Amphenol H4	Rennsteig locatore per Amphenol H4
Dimensioni (L / l / h)	38 mm / 33 mm / 12 mm	20 mm / 39 mm / 29 mm	38 mm / 33 mm / 12 mm	20 mm / 39 mm / 29 mm
Peso	50 g	70 g	50 g	70 g
Garanzia	2 anni	2 anni	2 anni	2 anni
Norme	DIN 60352-2	DIN 60352-2	DIN 60352-2	DIN 60352-2

