

Attrezzature e apparecchiature

4

3M completa la sua ampia gamma di soluzioni per l'isolamento, la protezione, il cablaggio, la giunzione e la terminazione di cavi in Bassa e Media Tensione con le attrezzature necessarie per l'uso dei prodotti offerti. Tagliacavi, sguainacavi, pistole per l'iniezione della resina, tira-fascette e phon per termorestringere: strumenti di lavoro molto differenti tra loro dove le uniche caratteristiche comuni sono la qualità, l'affidabilità e la semplicità d'uso, da sempre segni distintivi del marchio 3M.

Completa la gamma la serie Scotchtrack di apparecchiature diagnostiche per la misurazione a distanza della temperatura: prodotti altamente innovativi e dalle prestazioni uniche.

Attrezzature per preparazione cavo elettrico

Tagliacavi CC600 e CC800
Sguainacavi S2, S3 e S4

114
114
114

CT 90 attrezzo installa fascette

115

Silgun Pistola per estrusione silicone

115

Attrezzature per preparazione cavo elettrico

Tagliacavi CC600 e CC800

Sono utensili di avanzate caratteristiche costruttive. Maneggevoli, compatti ed estremamente affilati. L'impiego di materiali speciali selezionati, sia per le lame fisse e mobili che per le altre parti principali, **garantiscono non solo la durata ma anche il mantenimento delle elevate prestazioni di taglio**. La particolare conformazione degli utensili permettono di avvolgere completamente il cavo garantendo una precisa linea di contatto tra le due lame e quindi un **taglio netto e preciso senza rischi di scivolamento**. Inoltre per rendere più veloce l'operazione di taglio è stato adottato un meccanismo di apertura e chiusura delle lame che consente di accostare rapidamente al cavo la lama mobile. La dentellatura di cui è dotata la parte esterna della lama mobile, nonché l'esclusivo disegno del meccanismo d'avanzamento consentono un'agevole operazione di taglio. La **CC-800 contiene all'interno le molle e il meccanismo di apertura di ricambio**. Non adatto per taglio di funi d'acciaio e cavi schermati con fili d'acciaio. Vendibili separatamente le lame mobili di ricambio CC 800.

Applicazioni principali:

- ▶ Taglio senza sforzo di cavi unipolari e multipolari in rame o alluminio fino ad un diametro massimo di 32 mm (CC-600) e il diametro massimo di 52 mm (CC-800)



Sguainacavi S2, S3 e S4

Gli sguainacavi 3M permettono indifferentemente lo **sguainamento elicoidale e longitudinale del cavo** spostando la levetta di posizionamento. Le lame realizzate con materiali ad alta resistenza, garantiscono elevate prestazioni di taglio e di durata. Il particolare sistema di cui è dotato il **gancio guida-cavo** permette automaticamente di centrare il cavo contro la lama e di eseguire quindi con precisione il taglio della guaina, senza rischi di scivolamento. Lo sguainacavi S-2 è dotato di una **regolazione micrometrica della profondità di taglio** che, una volta regolata, rimane fissa. Vendibili separatamente le lame mobili di ricambio S2 in confezioni da 2 pezzi. All'interno della S3 e della S4 è contenuta una lama di ricambio.

Applicazioni principali:

- ▶ Sguainamento di cavi circolari con diametro esterno da 4,5 a 25 mm per la S2
- ▶ Sguainamento di cavi circolari con diametro esterno da 8 a 28 mm per la S3
- ▶ Sguainamento di cavi circolari con diametro esterno da 28 a 35 mm per la S4

Consigli d'uso

- 1) Svitare la ghiera zigrinata e togliere lama e molla



- 2) Sul fondo dell'impugnatura è alloggiata la lama di ricambio che fuoriesce spostando la spina di chiusura completando senza estrarla
- 3) Collocare la lama dalla parte predisposta nella sua sede, sistemare la molla ed avvitare la ghiera zigrinata

Caratteristiche tecniche

Prodotto		CC600	CC800	S2	S3	S4
	Unità di misura					
	mm x m					
Sezione max di taglio	mm ²	300	400	-	-	-
Diametro max di taglio	mm	32	52	25	28	35
Peso	gr	580	830	100		
Lunghezza	mm	255	282	135		

CT 90 attrezzatura installa fascette

CT 90 è consigliato per **cablaggi di serie** dove la rapidità di esecuzione è fattore determinante per il contenimento dei costi di produzione. I vantaggi presentati da questo attrezzo sono la leggerezza e le dimensioni contenute che lo rendono maneggevole.

Il taglio avviene automaticamente.

Massima larghezza della fascetta: 9 mm.



Prodotti correlati

Fascette

pag. 93

Silgun Pistola per estrusione silicone

Pistola professionale molto leggera (555 gr.) adattabile a cartucce da 125, 280, 310, 320 ml. La struttura della pistola comprende una guida esagonale e un meccanismo di pronto rilascio. La pistola ha un **fermo laterale aggiuntivo** che impedisce la caduta delle cartucce durante il posizionamento.



Prodotti correlati

Silant 280 Sigillante siliconico pag. 102