

MECATRONIC

Solutions & Service

Macchine ed Attrezzature per il Cablaggio

OS9450



 **Schleuniger**[®]
To Be Precise.

Taglia e Spela automatica

DESCRIZIONE

La OmniStrip 9450 è una macchina taglia e spela fili compatta e flessibile, adatta per una vasto range di applicazioni, la soluzione ideale per la produzione di fili e cavi di medio e basso volume.

Grazie alla testa di taglio indicizzabile ed alla programmazione flessibile è possibile effettuare operazioni multiple in un unico passaggio. L'interfaccia di facile lettura amplifica i vantaggi di un sistema dotato di database che include liste filo e liste di lavorazione. La semplice e logica struttura di menu consente di realizzare facilmente applicazioni speciali.

La OmniStrip 9450 può essere usata come macchina stand-alone o in combinazione con varie macchine periferiche per la creazione di una linea di lavorazione cavo completamente automatica.

CARATTERISTICHE

- Taglio a misura e spelatura di fili/cavi standard e a trecciola.
- Spelatura e sguainatura.
- Movimento a slitta longitudinale e spelatura a passo multiplo.
- Marcatura a caldo e a getto d'inchiostro.
- Interfacce per la comunicazione con macchine personalizzate (non-standard) e altri dispositivi.
- Processi macchina simultanei e ottimamente bilanciati.
- Brevi tempi di attrezzamento macchina.
- Lavorazione simultanea di fili multipli della stessa misura.
- Sostituzione utensili semplificata.
- User-friendly.

OPZIONI

- Lame e set guide personalizzate.
- Slitting Unit universale.
- Pettinatore per la spelatura di conduttori interni.
- Encoder esterno.
- Kit getto pneumatico.
- Rilevatore inceppamento.
- Raddrizzafilo.
- Rack system.
- Connessione stop di emergenza.

Specifiche Tecniche

| | |
|----------------------------------|--|
| Diametro esterno: | max 11 mm |
| Sezione: | 16 mm ² |
| Lunghezza cavo: | 999'999 mm < 45 in modalità corta |
| Lunghezza di spelatura: | 999.9 mm |
| Lunghezza Pull-Off: | 115 mm estremità posteriore, 220 mm estremità anteriore |
| Velocità: | 2.1 m/s |
| Memoria: | > 1'000 cavi (dipende dall'applicazione) |
| Interfacce: | USB 2, interfaccia PC per software Cayman, interfaccia svolgitore/accatatore (sincronizzata). |
| Alimentazione elettrica: | 100 / 115 / 230 VAC, 50 / 60 Hz |
| Alimentazione pneumatica: | 6 bar |
| Rumorosità: | < 70 dB |
| Dimensioni & Peso: | 540 x 480 x 400 mm / 70 Kg |
| Conformità CE: | La OS9450 è pienamente conforme a tutte le normative CE ed alle linee guida per le attrezzature EMC relative alla sicurezza meccanica ed elettrica ed alla compatibilità elettromagnetica. |
| Importante: | Raccomandiamo di inviare i campioni dei cavi con le applicazioni richieste per un esame preventivo |

L'azienda si riserva di variare i parametri tecnici a seconda delle necessità e senza preavviso.
