

# MECATRONIC

*Solutions & Service*

*Macchine ed Attrezzature per il Cablaggio*

---

## FO 7045



 **Schleuniger®**

## Spelatrice per fibra ottica

## DESCRIZIONE

La FO7045 è stata progettata per l'utilizzo da banco e lavora con la precisione richiesta dai sistemi di trasmissione ottica più moderni.

La macchina integra 3 diverse stazioni di spelatura che possono essere facilmente programmate: spelatura della guaina esterna, del kevlar, del buffer e del coating della maggior parte di cavi a fibra ottica sia monomodali che multimodali.

## VANTAGGI E CARATTERISTICHE

Spelatura di una tipica fibra ottica in 14 secondi - Cambio programma di lavorazione in meno di 3 secondi senza sostituzione di utensili o lame - Memoria per 99 diversi programmi fino a 9 passi di lavorazione ciascuno - Sequenza di spelatura programmabile - Incremento notevole di qualità e produttività rispetto al metodo manuale - Regolazioni su ogni operazione di spelatura per massimizzare la qualità e le prestazioni - Facile utilizzo.

## PROGRAMMAZIONE

Dove possibile, per ogni passo, possono essere programmati i seguenti parametri:

Velocità estrazione isolante - Arretramento - Lunghezza spelatura parziale - Velocità discesa lame - Ulteriore tempo di rotazione al diametro programmato - Taglio con o senza rotazione delle lame - Direzione di rotazione - Tempo e temperatura di riscaldamento - Selezione della testa di spelatura.

## Specifiche Tecniche

<b>Lunghezza di spelatura max:</b>	70 mm
<b>Diametro esterno max:</b>	5.0 mm
<b>Lame:</b>	metallo duro ed acciaio
<b>Incrementi spelatura:</b>	0.1 mm
<b>Incrementi diametro:</b>	0.01 mm
<b>Numero di passi per operazione max:</b>	9 passi
<b>Capacità di memoria:</b>	99 programmi
<b>Produttività:</b>	120 - 360 spelature / ora
<b>Alimentazione elettrica:</b>	220 VAC 50 Hz.
<b>Alimentazione pneumatica:</b>	6 bar
<b>Dimensioni &amp; Peso:</b>	600 x 260 x 400 mm / 30Kg
<b>Conformità CE:</b>	La FO7045 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.