

MECATRONIC

Solutions & Service

Macchine ed Attrezzature per il Cablaggio

MTX10 HD



ARTOS
ENGINEERING COMPANY

**Taglia Spela Aggraffa
per cavi batteria fino a 50 mm²**

DESCRIZIONE

La MTX10 HD è una macchina Taglia Spela Aggraffa totalmente programmabile ideale per la lavorazione di cavi fino a 50 mm² di sezione. La macchina può essere configurata con 1 o 2 stazioni di aggraffatura, con stazioni per l'inserimento di tubi termorestringenti e con stazioni per la spelatura lunga.

CARATTERISTICHE

- Può attivare max tre stazioni diverse per ogni capo del filo con programmabilità di 6 posizioni per lato.
- Lavorazione in più fasi per ogni terminazione del filo, 3 per lato.
(per esempio aggraffatura, inserzione gommino, stagnatura, copri faston, ecc.).
- Interfaccia macchina operatore estremamente flessibile grazie al PC con Software Windows per lista fili.
- Movimentazioni effettuate tramite servomotori Brushless.
- Rapporto prezzo / prestazioni estremamente competitivo.
- Progetto perfettamente ergonomico e tempo di Setup estremamente ridotto.
- Accatastatore modulare.
- Raddrizzafilo per cavi di grandi dimensioni.
- Sistema di alimentazione potenziato.
- Kit guida filo larga.
- Testa di taglio potenziata.
- Unità pinza potenziate.
- Braccetti basculanti con passo ad ampiezza speciale.
- Portautensile speciale con lama di spelatura radiale.
- Pressa EPS 10,000 per aggraffature fino a 100 KN.
- Unità di spelatura esterna per spelature fino a 40 mm.
- Unità di inserzione tubi termorestringenti.

OPZIONI

- Sensore di fine terminali.
- Rimozione automatica dei fili completati.
- Sistema di inserimento per terminali sfusi.

Specifiche Tecniche

Sezione cavo:	max 50 mm ² (dipende dalle caratteristiche del cavo e dell'isolante)
Lunghezza di spelatura:	max 20 mm (standard), fino a 40 mm (opzionale)
Alimentazione elettrica:	trifase x 380 V, 50 Hz/16 A
Alimentazione pneumatica:	6 bar
Dimensioni:	3175 x 1730 x 1840 mm (senza accatastatore motorizzato)

Conformità CE: La MTX10 HD è pienamente conforme a tutte le normative CE ed alle linee guida per le attrezzature EMC relative alla sicurezza meccanica, 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.
