

Nastratrice

TM 300

Nastratrice universale

TechSpeed
INDUSTRY SUPPORT



Mecatronic s.r.l. si riserva di variare i parametri tecnici a seconda delle necessità e senza preavviso.

CARATTERISTICHE

- Macchina stand-alone per la nastratura di fili, cavi e cablaggi
- Sicura e precisa grazie ai componenti all'avanguardia con i quali è costruita
- Facilmente programmabile, permette programmazioni in sequenza per processare in modo semplice e ripetibile cablaggi complessi o ramificati
- Utilizza un mix di alimentazione lineare e a cinghie/ rulli: ciò consente operazioni su cablaggi sia lunghi che corti
- Se equipaggiata con alimentazione a cinghie, può lavorare anche i cavi HV (orange) ampiamente utilizzati nell'industria automotive
- Design innovativo e alcune soluzioni all'avanguardia, come la copertura di sicurezza automatica della testa di nastratura, garantiscono un utilizzo semplice e sicuro
- Il controllo automatico della nastratura attraverso servomotori gestiti da controller digitale consente una estrema precisione e ripetibilità del processo
- L'interfaccia utente è estremamente intuitiva ed è dotata di molte opzioni che permettono la personalizzazione del prodotto finito
- La gamma di apparecchiature opzionali disponibili aiuta a adeguare il dispositivo alle esigenze e ai requisiti del cliente

MODELLI

- TM 300 B (alimentazione a cinghie)
- TM 300 R (alimentazione a rulli)

SPECIFICHE TECNICHE

	TM 300
Applicazione	Nastratura di fili, cavi e cablaggi semplici o ramificati
Diametro cablaggio	max 20 mm (opzionale 35 mm)
Larghezza nastro	9 – 19 mm (altri su richiesta)
Diametro esterno rotolo nastro	max 165 mm
Tipo di nastro	Tutti i nastri con foro Ø 38 mm o Ø 76 mm
Rumorosità	<74 dB
Alimentazione elettrica	230 V / 16 A
Alimentazione pneumatica	6 bar
Velocità di rotazione della testa	0 – 1000 rpm
Dimensioni e peso	1265 x 700 x 1300 mm / 285 kg

Conformità CE: TM 300 è pienamente conforme alle normative CE e alle linee guida per le attrezzature EMC relative alla sicurezza meccanica, elettrica e alla compatibilità elettromagnetica.

Importante: raccomandiamo di inviare i campioni con le applicazioni richieste per un esame preventivo.

