



NASTRATRICE ESN4

Caratteristiche Generali

Sviluppata per rispondere a tutte le esigenze di connessione la nastriatrice ESN4 è in grado di standardizzare il processo di isolamento tramite un nastro adesivo tramite un processo affidabile, veloce, ripetitivo e semiautomatico.

Una volta definita la lunghezza del nastro, la macchina lo taglia e lo applica alla connessione coprendola completamente.

Il nastro viene posizionato tra due pinze adunate ed una compressore che comprime i lati adesivi del nastro incollandolo alla connessione. La forza di pressione delle pinze può essere regolata tramite una apposita valvola. E' possibile fornire la ESN4 con tamponi di diverse durezza così da potersi adattare ai diversi tipi di connessione da isolare.

La ESN4 può utilizzare nastri adesivi prodotti con diversi materiali di supporto (Nomex®; Nomex® and Polyester; Dr; DM; ecc.) e differenti altezze fino a 50mm. La lunghezza del nastro tagliato è inclusa tra 20mm e 50mm.

L'alimentazione standard della ESN4 è di 220V 50Hz monofase e necessita di aria compressa.

Su richiesta è possibile fornire la ESN4 con diverso voltaggio e frequenza.

Caratteristiche Tecniche

| | |
|--------------------------------|--|
| Voltaggio | : 220V 50-60Hz |
| Pressione Aria Compressa | : 0,05 - 0,80 MP |
| Gamma di Nastri Utilizzabili | : 128 (Nomex®); : 187 (NM 0,18-Nomex®-Mylar®); : 188 (NM 0,25-Nomex®-Mylar®) |
| Gamma Altezza/Lunghezza Nastro | : 20 + 50 mm - 25 + 45 mm |



CAPPUCCI ISOLANTI

Caratteristiche generali

I cappucci isolanti Castech sono costituiti con materiale isolante multistrato saldato mediante ultrasuoni su tre lati e possiedono caratteristiche elettriche elevate ed assicurano un'alta resistenza ai colpi ed alle perforazioni anche dove la compressione della testa dello statore è vigorosa.

I cappucci che si ottengono consentono una elevata capacità isolante unita all'affidabilità, al costo competitivo ed all'alta produttività grazie al semplice utilizzo.

I cappucci possono essere prodotti con diversi materiali isolanti:

- Poliestere, Poliestere Termorestringente
- DM (tessuto non tessuto unito con un film di poliestere)
- Nomex®
- NM (Nomex®-Mylar®)
- NMN (Nomex®-Mylar®-Nomex®)

| Materiale Isolante | Classe Termica | Spessore (mm) | Gamma Diametri | Gamma Lunghezze |
|--------------------|----------------|---------------|----------------|-----------------|
| Polyester | B | 0,125/0,190 | 4 + 10 mm | 25 + 45 mm |
| DM | E | 0,22 | | |
| Nomex® | C/H | 0,18 | | |
| NM | F | 0,19 | | |
| NMN | F | 0,22 | | |
| Shrinkable Poly | B | 0,25 | | |

