

Prefeeding System Svolgitore

LF 80

Prefeeding System for spools up to 250 Kg
Svolgitore motorizzato per bobine fino a 250 Kg



Technical specifications are subject to change according to possible needs and without notice.
Mecatronic s.r.l. si riserva di variare i parametri tecnici a seconda delle necessità e senza preavviso.

FEATURES

- Prefeeding System for cable or wire spool from 600 to 800/900 mm in diameter
- Can be integrated in line with every operating machine (cutting, cutting and stripping, cut-strip and terminating machines)
- Allows a correct and linear feeding of the cable with a constant tension in both dereeling directions

CARATTERISTICHE

- Svolgitore motorizzato per bobine di cavo o filo con diametro da 600 a 800/900 mm
- Può essere inserito in linea con qualsiasi macchina taglia e spela, spezzonatrice, marcatrice o taglia spela e aggraffa
- Permette una corretta e lineare alimentazione del cavo senza intoppi né strattoni in entrambi i sensi di svolgimento

SPECIFICHE TECNICHE TECHNICAL SPECIFICATIONS

	LF 80
Diametro bobina Spool diameter	min 600 mm/max 800 mm (optional 400 mm)
Peso bobina Spool weight	max 250 Kg
Dimensioni cavo Wire dimensions	Cavi tondi Ø max 14mm Cavi piatti larghezza max 12mm Round cable Ø max 14 mm Flat cable width max 12 mm
Accumulatore Accumulateur	Tensione del cavo regolabile pneumaticamente (10-150N) con regolatore di pressione ad alta precisione e sensibilità. Capacità accumulatore ca. 4metri. Pneumatic adjustment of the cable tension (10-150N) by a fine pressure regulator. Reservoir capacity ca. 4m
Alimentazione elettrica Power supply	230-240 VAC/50-60Hz/16 A
Alimentazione pneumatica Compressed air	6 bar filtrata non lubrificata 6 bar dry and not oiled
Velocità di alimentazione Feeding speed	3,5 m/s
Dimensioni e Peso Dimensions and Weight	1600 x 1050 x 1400 mm / 180Kg

Conformità CE: LF 80 è pienamente conforme alle normative CE ed alle linee guida per le attrezzature EMC relative alla sicurezza meccanica, elettrica ed alla compatibilità elettromagnetica.

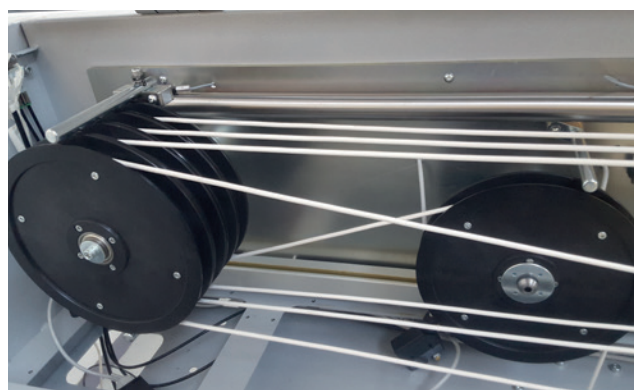
CE Conformity: LF 80 fully complies with all CE and EMC equipment guidelines relative to mechanical and electrical safety and electromagnetic compatibility.

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

Note: we recommend to submit wire samples with the application required for preliminary examination



Fully equipped processing line
Linea di lavorazione completa



Horizontal reservoir
Polmone orizzontale