



PreFeeder 2500 Kabelabrollautomat

- Schnelles Laden und Entladen der Kabel und Schläuche
- Einfache und übersichtliche Anordnung der nötigen Bedienelemente
- Einstellbarer Vorwärts- und Rückwärtslauf

ZUFÜHREN

PreFeeder 2500

Konzept

Der PreFeeder 2500 ist ein ideales Zuführsystem für Kabel und Schläuche. Der Zuführprozeß zeichnet sich durch eine hohe Dynamik bei gleichzeitig kleinen Kräften aus. Der Abwickler ist für Rollengewichte von 40 kg oder 80 kg erhältlich und läßt sich einfach in Bearbeitungslinien integrieren. Der Kabelausgleich erfolgt über einen Pendelarmspeicher.

Der PreFeeder 2500 bietet damit perfekte Lösungsmöglichkeiten für ein breites Spektrum an Kabeln und Schläuchen.

Kundennutzen

Mit dem PreFeeder 2500 erhält der Kunde eine perfekte Zuführung zu der Prozessmaschine. Dank den minimalen Zugkräften wird das Kabel kaum belastet und kann mit größt möglicher Präzision auf der Prozessmaschine bearbeitet werden. Die hohe Leistungsfähigkeit des PreFeeder 2500 erfüllt die Voraussetzung für einen qualitativ einwandfreien, maximalen Produktionsausstoss. Das einfache Handling beim Materialwechsel ermöglicht kurze Umrüstzeiten.

Applikationen

Mit Pendelarmspeicher

- Kabel und Schläuche bis Aussendurchmesser 12 mm mit einer kleinen Biegesteifigkeit

Technische Daten	
Rohmaterial Durchmesser	Bis 12 mm mit Pendelarmspeicher
Rollen Durchmesser	630 mm
Aufnahmedorn	30 mm
Rollen Breite	475 mm
Rollen Gewicht	40 kg / 80 kg
Drehzahl	Max. 265 U/min
Speisung	100/115 VAC bei 60 Hz oder 240 VAC bei 50 Hz
Druckluft Anschluss	6 bar, erforderlich für die Pendelarmspeicher-Kontrolle
Abmessungen (L x B x H)	1300 x 1100 x 1430 mm
Gewicht	105 kg
CE-Konformität	Der PreFeeder 2500 entspricht vollumfänglich den CE und EMV-Maschinenrichtlinien (mechanische und elektrische Sicherheit, elektromagnetische Verträglichkeit).
Wichtiger Hinweis	Wir empfehlen, im Zweifelsfall Ihr Kabel durch uns bemustern zu lassen.