

TAPES / MONOFILAMENTS



SAHM 240XE

Präzisions-Kreuzspulmaschine



WINDING SOLUTIONS



Die Präzisions-Kreuzspulmaschine **SAHM 240XE** zeichnet sich durch eine **kompakte Bauweise** und ein **breites Anwendungsspektrum** aus. Ihr elektronisches Spulverhältnis ermöglicht zudem **schnelle Produktwechsel**.



ANWENDUNGEN

- Flache, fibrillierte und gefaltete Folienbändchen
- Einzelne, geprägte (Danline) und gebündelte Monofilamente



VORTEILE

- Exzellente und reproduzierbare Spulenqualität
- Kompakte und modulare Bauweise
- Hohe Flexibilität und breites Anwendungsspektrum
- Schnelle und effiziente Produktwechsel über zentrale Prozesssteuerung
- Elektronische Eingabe aller Spulparameter

● MERKMALE ○ OPTIONEN

- Materialschonende Oberflächenbeschichtung der fadenberührenden Teile
- Elektronisch geregeltes und stufenlos einstellbares Spulverhältnis
- Individuelles Doffsignal für Spulenwechsel (LED-Leuchte pro Spulkopf)
- Doppelseitige Gestellausführung
- Fadeneinlauf/Fadenleitweg mit Rollen
- Nachlassender Anpressdruck (mechanisch)
- Nachlassende Fadenspannung (mechanisch)
- easyDOFFING (halbautomatischer Spulenwechsel mit Absaugpistole)
- Gespiegelte Spulkopfausführung (p-Spulung)
- Zentrales Alarmmanagement (z. B. Fadenbruch, zentrales Doffsignal)

Änderungen von Konstruktion, Ausstattung und Lieferumfang sowie Abweichungen in der Darstellung und Irrtümer bleiben vorbehalten.

TECHNISCHE DATEN

Spulverfahren	Präzisionskreuzspulung
Antrieb	Frequenzgeregelt
Gestell	3- oder 4-etagig
Titer	Bändchen: 250 bis 3500 dtex (fibrilliert bis 6000 dtex) Monofilamente gebündelt: Gesamttiter bis 6000 dtex
Materialbreite/-durchmesser	Monofilamente, Einzelfäden: Ø 0,15 bis 0,60 mm Bändchen: 1-fädig von 0,9 bis 7 mm, 2-fädig ab 2 x 0,9 mm
Spulgeschwindigkeit	Max. 420 m/min
Spulverhältnis	Elektronisch
Bewicklungsbreite	200, 250 oder 300 mm
Spulendurchmesser	Max. 320 mm
Hülseninnendurchmesser	82,5 oder 90 mm
Hülsenlänge	230, 290 oder 330 mm

Ein Zusammentreffen aller Grenzwerte ist nicht möglich.

GESTELLEINHEIT (Standard mit 16 Spulköpfen – q-Spulung)

