

► InLoom ◀ Touch

DIGITAL
WINDING
BY WILLY GROB



neu:
mit Touch-Screen Bedienpanel



Der Willy Grob Dockenwickler Typ ►InLoom◀ Touch steht für die neuste Generation der **Kompaktwickler**. Der ►InLoom◀ Touch ersetzt die heute in der Webmaschine eingebaute Warenaufwickleinheit, welche üblicherweise einen im Zentrum gelagerten Tuchbaum antreibt.

Dank der ultra-kompakten Bauweise kann diese Einheit innerhalb der Webmaschine platziert werden und benötigt somit keinen zusätzlichen Raum. Eine Nachrüstung bestehender Maschinen wie auch ein Einbau in Neumaschinen ist problemlos möglich.

Gegenüber den herkömmlichen Systemen erreicht man bedeutende Vorteile:

- kein Abwickeln des Gewebes vom Tuchbaum mehr notwendig
 - o Reduktion Arbeitskosten
 - o Vermeidung unnötiger Belastung bei teuren und heiklen Geweben
 - o Vermeidung von Gewebeschädigung
- freie Wahl des Wickelkernes
 - o unabhängig von Anbauvorgaben unterschiedlicher Webmaschinen
 - o Aufwickeln auf eigene Wickelkerne, jene des Kunden oder des nachfolgenden Bereiches (Ausrüstung)
- mehrbahniges Aufwickeln auf individuellen Kernen möglich
- längere Metragen pro Geweberolle
- verbesserte Härte der Docke
- vollautomatische Abdeckung von Aufwickelgeschwindigkeiten von 0 bis 3.2 m/min ohne mechanische oder elektronische Anpassungen
- freie Wahl der gewünschten Aufwickelspannung
- konstante Spannungsverhältnisse vom leeren bis vollen Tuchbaum
- standardmässig ausgerüstet mit der neuen Wickelfunktion ‚SL‘ (Speed Limiter)

Technische Daten, Optionen:

	Ausstattung	InLoom
∅	max. Wickeldurchmesser [mm]	~500
←→	Webmaschinenbreite nominal [cm]	150...360
▶	Geschwindigkeit [m/min.]	bis 3.2
P	Leistung [kW]	0.12
	Webmaschinen-Anbindung	✓
	'Touch-Screen' - Bedienungspanel	✓
	Anti-Rutsch-Kontrolle SL^{BU} (Speed Limiter)	✓
∫	FLEXPENDULUM –System (bis 360cm)	✓
Optionen		
	Dockenauswurf – elektrisch	○
	Dockenauswurf – manuell	○
	Changierung	○
Σ	Meterzähler	○

✓ standard
○ option

Fakten:

- Einbau unabhängig von Webmaschinentyp
- Gewebespannung digital angezeigt [in kg]
- gleichbleibende Spannung von der leeren bis zur vollen Geweberolle
- Gewebespannung jederzeit frei einstellbar
- Passwortschutz über Benutzerprofile
- kompakte und klar gegliederte Bauart
- Aufwickelgeschwindigkeit bis 3.2 m/min
- automatische Anpassung der Abzugsgeschwindigkeit
- neueste Frequenzumformer-Technologie
- wartungsarm
- anwenderfreundliche Bedienung dank Touchscreen
- multilinguale Sprachführung

Vertreten durch: