

ELAN 30

**Positiv Elastan Fournisseur:
Positive Fadenzuführung
elektronisch geregelt**



Die Fournisseure der ELAN Familie dienen der positiven Fadenzuführung von Elastanfäden an Strumpf-, Socken- und Seamlessmaschinen.

Die Fadenzuführung von feinsten Elastanfäden mit niedrigsten Fadenspannungen ermöglicht die Herstellung von gleichmäßigen ringelfreien Endprodukten.

Im ELAN 30 ist die Steuerung bereits im Gerät integriert, die Abrollgeschwindigkeit des Elastans wird über ein 10 V Analogsignal aus der Strickmaschine geregelt. Die Variante ELAN 30/165 dient zur Verarbeitung von breiten zylindrischen Elastanspulen im medizinischen Bereich (max. Breite 165 mm).

IHRE VORTEILE

- Positive Elastanzuführung
- Gleichbleibende Fadengeschwindigkeit auch bei unterschiedlichen Spulendurchmessern
- Elastanverarbeitung mit niedrigsten Fadenspannungen bis 0,1 cN
- Keine Plattierfehler aufgrund der positiven Fadenzuführung
- Verarbeitung von feinsten Elastanfäden bis 8 dtex
- Integrierte Abstellfunktion vor Leerlauf der Elastanspule



TECHNISCHE DATEN

Versorgungsspannung:	35 - 57 V DC
Steuerspannung:	0 - 10 V
Leistung:	17 W
Drehzahlbereich:	0 - 4.000 UPM
Drehrichtung:	rechts - links
max. Fadengeschwindigkeit:	600 m/min.