



## *Bandagiermaschine* **KTL 10**



### **KOMPAKTE PROGRAMMGESTEUERTE BANDAGIERMASCHINE**

Die programmgeführte Bandagiermaschine KTL 10 ist ideal geeignet für das Bandagieren von Kabelsätzen und kleinen Modulen mit max. 1000 mm Bandagelänge.

### **IHR GEWINN**

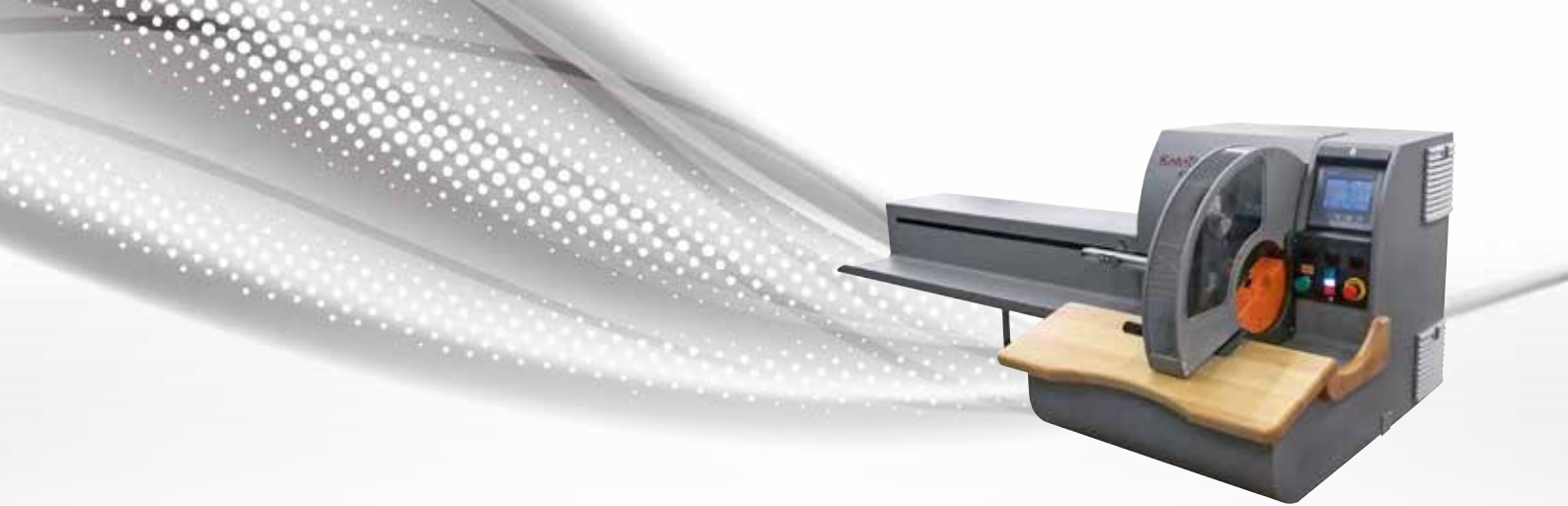
#### **Attraktiver Einstieg in das programmgesteuerte Bandagieren**

- Attraktives Preis-Leistungs-Verhältnis
- Einfache Bedienung und geringer Schulungsbedarf
- Kompakte, wartungsarme und zuverlässige Maschinenkonstruktion

### **Hohe Prozessgenauigkeit**

- Millimetergenaue Längenmessung dank Linearvorschub
- Reproduzierbare Bandagierqualität durch Programmsteuerung
- Immer gleichbleibende Bandspannung und Bandführung garantiert faltenfreie Bandage im vgl. zum manuellen Prozess
- Regelung der Wickelkopfdrehzahl über Fußpedal

# **KABATEC**



## PROGRAMMIERUNG

- 100 Programme mit je 5 Wickelschritten oder 50 Programme mit je 10 Wickelschritten

## OPTIONEN

- Bandendeerkennung
- manuelle Abschneidevorrichtung
- Bandabzugshilfe ( zur Reduktion der Verdrillung bei kleinen Leitungsquerschnitten)
- Höhenverstellbarer Wickeltisch
- Doppelbandage – Verarbeitung von 2 Bändern gleichzeitig z.B.: Alu-PVC
- Vorrichtung zum Verarbeiten von Bändern mit Trägerfolie
- kundenspezifische Wickeltische für unterschiedliche Bandanforderungen
- Untergestell (Tisch) mit elektromechanischer Höhenverstellung
- Wickeltischbeleuchtung

Anwendung	Schnelles und genaues Bandagieren von einfachen Kabelsätzen und Modulen in hoher Stückzahl
Klebebandmaterialien	alle handelsüblichen Klebebänder
Klebebandbreite	9 – 19 mm
Klebebandaussendurchmesser	bis 180 mm
Bandkerndurchmesser	1.5" und 3"
Drehzahl	100 – 1000 U/min, programmierbar
Wickelkopf	geschlossen positioniert selbstständig in der Bandanlegeposition
Vorschub	1 – 40 mm/U, programmierbar Linearvorschub
Kabelbaumdurchmesser	20 mm
Anschluss	1-phasig 230 V/ 50 Hz, 6 bar Druckluft
Abmessung (B x H x T)	1555 x 600 x 730 mm inkl. Ausleger
Gewicht	125 kg (inkl. Ausleger)



# KABATEC