

KRI 400 T



KRI 800 T

Kabelringwickler Cable Coiler



Beschreibung **Deutsch****Der Kabelringwickler KRI 400 T**
Der Kabelringwickler KRI 800 T**Im Einsatz als Topfwickler**

- Vollautomatisches Wickelsystem
- Das Kabel wird vom Ablängautomaten über ein Führungsrohr direkt in die Wickeldorne des Topfwicklers geführt. Innen- und Aussendurchmesser können auf der Tastatur individuell eingegeben werden. Nach dem Wickelvorgang senken sich die Dorne automatisch ab, die Schutzhaube wird geöffnet und der Kabelring kann entnommen werden.

Kabel rationell und schnell wickeln!**Description** **English****The Cable Coiler KRI 400 T**
The Cable Coiler KRI 800 T**Used as pot-coiler**

- Fully automatic coiling system
- The cable is fed from the cutting system through a feeding pipe directly to the coiler pins. On the keyboard the inner- and the outer-diameter can be programmed individually. After the coiling process the coiler pins retract automatically, the safety cover opens and the cable ring can be removed.

Coils your cables fast and efficiently!**Technische Daten** (Änderungen vorbehalten)

	KRI 400 T	KRI 800 T
Kabel-Innendurchmesser:	min. 100 mm	min. 250 mm max. 600 mm
Kabel-Aussendurchmesser:	max. 330 mm	max. 750 mm
Flexible Leiter bis Durchmesser:	max. 15 mm	max. 35 mm
Gewicht Kabelringe:	40 Kg	80 Kg

Steuerung:

- SPS und LCD-Bedienterminal
- Programmierbar sind:
Innen- und Aussendurchmesser
Steigung
Ausziehen
Geschwindigkeit

Schnittstellen:

- Ansteuerung von Verarbeitungsautomaten und Zuführgeräten

Geschwindigkeit:

- Synchron gesteuerte Bandgeschwindigkeit durch die vorgelagerte Maschine

Antrieb:

- Mit Frequenzumformer gesteuerter Antriebsmotor

Anschluss: 230 VAC / 10 AT**Pneumatik:** 6 bar

Drehzahl:	KRI 400 T	KRI 800 T
	max. 310 min. ⁻¹	max. 133 min. ⁻¹

Gewicht:	KRI 400 T	KRI 800 T
	ca. 80 Kg	ca. 170 Kg

Dimensionen:	KRI 400 T	KRI 800 T
	L = 680 mm B = 720 mm H = 1'130 mm	L = 1230 mm B = 1060 mm H = 1260 mm

Besonderes:

- Basisgestell mit vier feststellbaren Lenkrollen

Technical Specifications (Subject to change without notice)

	KRI 400 T	KRI 800 T
inner ring diameter:	min. 100 mm	min. 250 mm max. 600 mm
outer ring diameter:	max. 330 mm	max. 750 mm
flexible cables – diameter up to:	max. 15 mm	max. 35 mm
weight of cable rings:	40 Kg	80 Kg

control system:

- SPS and operators LCD terminal
- programmable are:
inner- and outer diameter
pitch
draw out
speed

interfaces:

- connection to different cable processing and cable feeding machines

driving system:

- with inverter infinitely variable motor

speed:

- the synchronous belt speed is controlled by the prefeeder.

power supply: 230 VAC / 10 AT**pneumatic:** 6 bar

revolutions:	KRI 400 T	KRI 800 T
	max. 310 rpm	max. 133 rpm

weight:	KRI 400 T	KRI 800 T
	approx. 80 Kg	approx. 170 Kg

dimensions:	KRI 400 T	KRI 800 T
	L = 680 mm W = 720 mm H = 1'130 mm	L = 1230 mm W = 1060 mm H = 1260 mm

special:

- base frame with four lockable castor rollers

06/02