

KRI 450 CB (Coil + Bind)

AUTOMATISCHES KABELWICKELSYSTEM



MERKMALE

- Einsatz bereits bei kurzen Kabellängen ab 1,5 m (je nach Beschaffenheit)
- Kleine kompakte Kabelringe für Kabeldurchmesser bis 18 mm

Die jeweilige Betriebsart ist maßgeblich von dem Gewicht und den Dimensionen des Kabelrings abhängig. Der Automatikbetrieb beim KRI 450 CBP wird begrenzt durch die Bruchlast der elastischen Gummischnur und die Kraft des Handlingarms für den Querversatz.

TECHNISCHE DATEN

Leistungsdaten	KRI 450 C	KRI 450 CB	KRI 450 CBP
Kabelring-Innendurchmesser Einfacher Wickelbetrieb Automatikbetrieb	min. 120 mm	min. 120 mm	min. 110 mm min. 110 mm
Kabelring-Aussendurchmesser Einfacher Wickelbetrieb Automatikbetrieb	max. 390 mm	max. 390 mm	max. 390 mm max. 390 mm
Kabelring-Höhe	max. 110 mm	max. 110 mm	max. 105 mm
Flexible Leiter bis Durchmesser	max. 18 mm	max. 18 mm	ca. 4 mm - 18 mm
Gewicht Kabelringe	ca. 40 Kg	ca. 40 Kg	ca. 20 Kg
Steuerung	SPS und LCD- Bedienterminal Programmierbar sind: Innen- und Aussendurchmesser, Steigung, Ausziehen und Absenkenzeit der Wickeldorne		
Schnittstellen	Ansteuerung von Zuführgeräten und Kabelverarbeitungs- Automaten		
Geschwindigkeit	Synchron gesteuerte Geschwindigkeit durch die vorgelagerte Maschine über vorhandene Schnittstelle		
Anschluss	230 VAC / 10 AT	230 VAC / 10 AT	230 VAC / 10 AT
Pneumatik	6 bar	6 bar	6 bar
Drehzahl	max. 310 min.-1	max. 310 min.-1	max. 310 min.-1
Gewicht	ca. 120 kg	ca. 190 kg	ca. 250 Kg
Dimensionen (L x B x H)	600 x 795 x 1184 mm	1422 x 795 x 1300 mm	1800 x 795 x 1750 mm

STANDORT SCHWEIZ

Ramatech Systems AG . Hohenrainstrasse 36 . CH - 6280 Hochdorf
Phone: +41 (0)41 914 26 26 . E-Mail: info@ramatech.ch

STANDORT DEUTSCHLAND

Ramatech Systems GmbH. Messerschmittstraße 30 . D - 89231 Neu-Ulm
Phone: +49 731 40 199 200 . E-Mail: info@ramatech.de