



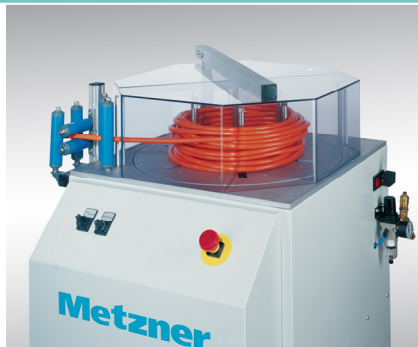
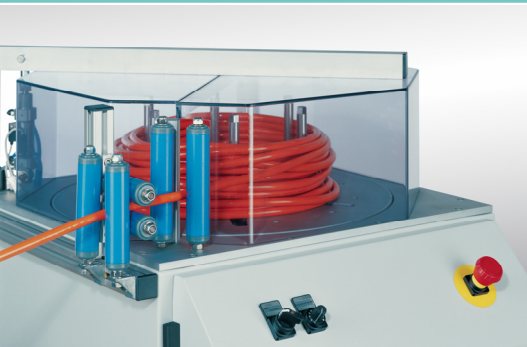
Metzner CRC 350

Kabelringwickler zum schnellen und sicheren Aufwickeln
von Kabeln

Metzner CRC 350

Wickelsystem und autonomes Einzelgerät

Metzner



Lange Kabel müssen oft nach dem Konfektionieren zu einem Ring aufgewickelt werden. Der Kabelringwickler Metzner CRC 350 erledigt diese Aufgabe schnell und rationell.

Einzelgerät und automatisches Wickelsystem

Der Metzner CRC 350 arbeitet als autonomes Einzelgerät ebenso, wie als automatisches Wickelgerät in Verbindung mit einem Kabelkonfektionsautomaten. Über einen Programmschalter wird die gewünschte Betriebsart ge-

wählt. Die Größe der gewickelten Kabelringe ist einstellbar mit einem Innendurchmesser von 150 bis 350 mm und einem Außendurchmesser von 200 mm bis 450 mm. Mit den vier serienmäßigen, feststellbaren Lenkrollen ist der CRC 350 mobil und kann ohne Mühe im Wechselbetrieb zu einem Kabelableger arbeiten, oder zu verschiedenen Einsatzorten gerollt werden.

Automatisches Wickelsystem

Der Kabelringwickler wird über die serienmäßige

Schnittstelle mit dem Kabelkonfektionsautomaten verbunden. Nach erfolgter Bearbeitung wird das Kabel über ein Führungsrohr automatisch in die Wickeldorne des CRC 350 eingeführt und der Wickelvorgang startet und stoppt programmgesteuert. Nach Abschluss des Wickelvorganges senken sich die Dorne automatisch ab, die Schutzhaube öffnet sich und der fertige Kabelring kann entnommen werden.

Leistungsdaten	Metzner CRC 350
Kabelarten	Flexible Kabel bis 15 mm Durchmesser
Kabelring Innendurchmesser	von 150 mm bis 350 mm
Kabelring Außendurchmesser	von 200 mm bis 450 mm
Gewicht Kabelringe	max. 20 kg
Drehzahl Wickelteller	max. 200 U/min.
Technische Daten	
Abmessungen	700 x 800 x 1200 mm (L x B x H)
Anschlussleistung	230 V / 1 Ph / 50 Hz / 6 A
Antrieb	Frequenzgesteuerter Motor
Druckluftanschluss	6 bar
Gewicht	70 kg

Technische Änderungen vorbehalten.

Autonomes Einzelgerät

Beim Betrieb als Einzelgerät, unabhängig von einer Kabelbearbeitungsmaschine, werden die Arbeitsschritte über einen Fußschalter aktiviert. Der Fußschalter steuert folgende Funktionen:

- Schutzhaube schließen
- Wickelvorgang starten
- Wickelvorgang beenden
- Schutzhaube öffnen

www.metzner.com

Metzner Maschinenbau GmbH

Messerschmittstraße 30
89231 Neu-Ulm | Deutschland
Telefon: +49 (0)731 40199-0
Telefax: +49 (0)731 40199-33
E-Mail: sales@metzner.com
Internet: www.metzner.com