

SPULFIX 480

Ring- und Spulenabwickler

**Perfekte Ergänzung
zu Verarbeitungsmaschinen**



Abb. 1 SPULFIX 480 mit geöffneter Schutzhaube

SPULFIX 480

- **Motorischer Ring- und Spulenabwickler**

Funktionsweise:

Dieser Ring- und Spulenabwickler dient als Zuführeinrichtung von Wickelgütern aller Art zu schnell laufenden Verarbeitungsmaschinen. Dazu eignen sich unter anderem unsere Kabelmat-Aufwickler oder Konfektionieranlagen wie Abläng-, Abmantel- oder Abisoliermaschinen. Durch einfachen Wechsel kann das Wickelgut als Ring- oder Spulenware aufgenommen werden. Die Drehzahl des Abwicklers wird dabei über einen Wickelgutspeicher sowie optional über zusätzliche Sollwertvorgaben geregelt. Dabei wird die entsprechende Hoch- bzw. Ablaufzeit sowie auch die Liniengeschwindigkeit berücksichtigt.

Technische Daten	SPULFIX 480
Art.-Nr.	1823.000
Abwickelteller-Ø	max. 480 mm
Traglast	max. 20 kg
Speichervolumen	3 m
Speicherradanzahl	5 / 6
Wickelgut-Ø	max. 10 mm
Abwickeldrehzahl	200 U / min
Zugkraft ohne Zusatzgewicht	1,0 N
Zugkraft mit Gewicht (ca. 200g)	1,5 N
Zugkraft mit 2 Gewichten (ca. 650 g)	1,7 N
Zugkraft mit 3 Gewichten (ca. 850 g)	2,0 N
L x B x H	ca. 1350 x 620 x 1860 mm
Gewicht	ca. 120 kg

SPULFIX 480

Ring- und Spulenabwickler

Grundausrüstung:

- Grundmaschine als fahrbare, selbsttragende, verwindungsarme Schweißkonstruktion
- Aufnahme für wechselbare Abwickelteller bis 480 mm Außendurchmesser
- Angebauter Wickelgutspeicher mit 500 mm Hub
- Zusätzlicher Auslauftänzer zur Verringerung der Anlaufzugkräfte
- Eingebauter Potentiometer für Geschwindigkeitsvoreinstellung
- Abschaltensensor für untere und obere Speicherposition
- Weggeber für die Regelung des Abwickeltellers
- Schaltschrank mit Bedienelementen

Zubehör:

- **SPULFIX 480 Horizontaler Abwickelteller für Spulen**

Technische Daten

Spulen-Ø	max. 470 mm
Spulenbreite	max. 250 mm
Teller-Ø	480 mm
Dornabmessung	Ø 16 x 200 mm
Zentrierkonus für Bohrungs-Ø	25 - 80 mm
Spulengewicht	max. 20 kg
Farbe	verzinkt

- **RINGFIX 480 Horizontaler Abwickelteller zum Auflegen von Ringen**

Technische Daten

Ringaußen-Ø	max. 470 mm
Teller-Ø	480 mm
Höhe Kernbolzen (3 Stück)	250 mm
Kernverstellbereich	140 - 320 mm
Traglast	max. 20 kg
Farbe	verzinkt

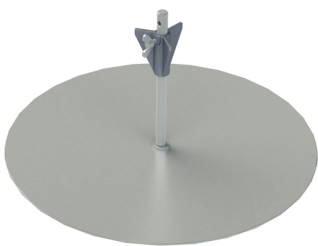


Abb. 2 SPULFIX 480 Abwickelteller



Abb. 3 RINGFIX 480 Abwickelteller

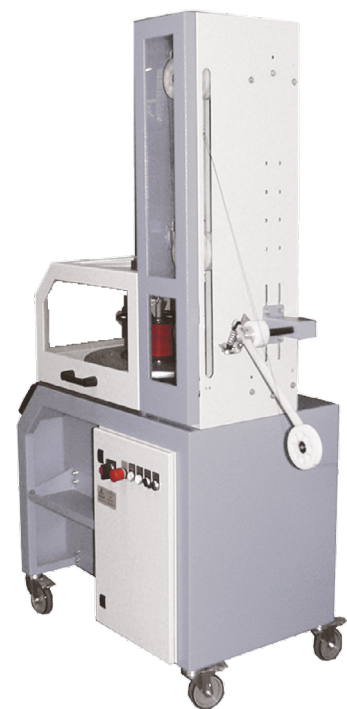


Abb. 4 SPULFIX 480 mit geschlossener Schutzhaube

Nur für den Innenbereich geeignet.
Abb. können vom Original abweichen.
Technische Änderungen vorbehalten.