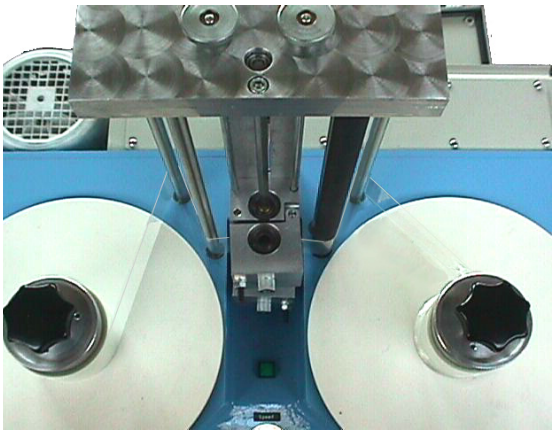
HOCHLEISTUNGS FIEDERMASCHINE
HIGH-PERFORMANCE UNIVERSAL FRINGING MACHINE

RASANT 300



Verwendung

Zum Fiedern von Papier-, Folien- und sämtlichen Isoliermaterialien aller Art, z.B. Triacetat, Hostaphan, Mylar und ähnlichen Kunststoffen.

Die Rasant 300 ist eine hochtourige Fiedermaschine. Sie eignet sich zum Fiedern von schmalen und breiten Kunststoff- bzw. Papierbändern. Bringt man die Schneidköpfe aus dem Bereich des Bandes, kann die Maschine zum Umspulen benutzt werden.
Die Rasant 300 ist mit einer elektronischen Leistungs-Regelung ausgestattet, wodurch die Schnittgeschwindigkeit optimal der Materialqualität angepasst werden kann und ein kraftvolles Anfahren und Hochregeln aus dem Stand heraus gewährleistet ist.
Die Fiederung erfolgt an beiden Seiten des Isoliermaterials gleichzeitig. Durch neu entwickelte Fiedermesser wird eine äußerst hohe Lebensdauer der Messer erreicht.
Die Einstellung auf die Materialbreite kann stufenlos vorgenommen werden, es sind dazu nur wenige Handgriffe notwendig.

Korrosionsgefährdete Teile werden galvanisch behandelt, alle Antriebe verfügen über genügend Reserven um eine höchstmögliche Lebensdauer, auch unter schwersten Einsatzbedingungen zu erreichen.

Use

For fringing paper, foil and all other insulating materials such as Triacentate, Hostaphane, Mylar etc.

The Rasant 300 is a high-performance fringing machine. It is used for fringing of small or wider paper or plastic tapes. With the cutter heads outside the winding area the machine may be used as rewinding unit.

The Rasant 300 is equipped with an electronically power control so that the speed may be optimally adapted to the material quality. It allows powerful start and speeding-up from the beginning.

Fringing takes place simultaneously on both sides of the insulation material. Fringing is performed by innovative fringing blades with an extremely long service life.
Adjustment to material width is infinitely variable and requires few actions only.

All parts of our machines are corrosion resistant. All drives have enough power for a long working life, even under extreme conditions.

Technische Daten		Technical data
Materialbreite	10-250 mm	Material width
Materialdicke je nach Schnittabstand und Materialqualität	0.01-0.8 mm	Material thickness depending on cut spacing and material qualities
Einschnittlänge	0 – 10 mm	Fringe cut length
Schnittabstand nach Wahl (bei Bestellung bitte angeben)	1.5 mm 2.0 mm 3.0 mm	Cut spacing Optional (please state with order)
Materialrollen-∅	max. 300 mm	Material Coil diameter
Leistung je nach Materialqualität	max. 70 m/min.	Output Depending on material quality

Allgemeine Angaben		General data
Elektr. Anschluss	230 V +/- 10 %; 50 - 60 Hz	Electric connection
Platzbedarf (Länge x Tiefe)	ca. (appr.) 750 x 600 mm	Space required
Masse	ca. (appr.) 55 kg	Weight
Kistenmaß (Länge x Tiefe x Höhe)	ca. (appr.) 800 x 600 x 800 mm	Shipping dimensions

Sonderzubehör

- **Voreinstellbarer Meterzähler**
- **Bandrisskontrolle**
- **Weiteres Sonderzubehör auf Anfrage**

Special Accessories

- **Present metre counter**
- **Material tear monitor**
- **Further special accessories on request**

F.U.R. WICKELTECHNOLOGIE GMBH
Siegfriedstraße 60 • D 10365 - Berlin Lichtenberg
☎ 030 - 92 5 44 11 Fax 030 - 92 6 92 62
http://www.fur-wickeltechnologie.de info@fur-wickeltechnologie.de