

**17.09**

====

## **SCHROTTSCHEIDER** **(Saumstreifenzerschneider)**

### **Technische Details:**

Hersteller	RDB
Baujahr	1989
Materialabmessungen (Gesamt-Anlage)	1.650 x 0,50 – 3,00 mm
Zugfestigkeit	max. 400 N/mm <sup>2</sup>
Arbeitsgeschwindigkeit (ursprünglich)	max. 50 m/min.
Arbeitsrichtung (ursprünglich)	links ⇒ rechts
Anzahl – Schneid-Einheiten (Messerkopfgetriebe)	2
Anzahl – Messerköpfe (links-/rechtssteigend)	2 Paar
Anzahl – Schneidmesser	6 Stück / je Kopf
Anzahl – Einzugswalzen	2 Stück / je Kopfseite
Schrottlänge (Abschnittlänge)	ca. 120 mm
Saumbreite – max.	50 mm
Platzbedarf (L x B)	mm
Gewicht	to.

### **Zubehör / Beschreibung:**

- Ausführung in einer stabilen Stahl-Schweißkonstruktion
- 2 Messerkopfgetriebe mit gehärteten und geschliffenen Stirnrädern
- Wellenlagerung in Kegelrollenlager, oben liegende Lager mit Ölschmierung

-Seite 1 von 2-

**Die technischen Angaben sind Hersteller bzw. Betreiberangaben und daher für uns unverbindlich. Irrtum vorbehalten.**

## 17.09

====

- 2 Paar Messerköpfe, links- / rechtssteigend mit je 6 Stück Schneidmessern
- Die oberen Messerköpfe sind zur Schnittspalteinstellung axial verschiebbar
- 2 Stück Einzugswalzen je Kopfseite, kordiert und gehärtet.  
Die beiden oberen Einzugswalzen sind dabei pneumatisch lüftbar, die unteren beiden angetrieben
- Die Messerkopftriebführungen sind einzeln auf dem Grundrahmen, über Trapez-Gewindespindeln und Drehstrom-Schneckengetriebemotor, verstellbar
- Die Messerkopftriebführungen sind aus ölgetränktem Polyamid-Gleitleisten, in spieleinstellbarer Ausführung
- Der Antrieb beider Messerkopfgetriebe erfolgt über einen Gleichstrom-Motor, mit vorgeschaltetem Reduktionsgetriebe, über Kupplungen und einer Sechskantwelle (Fabrikat BAUMÜLLER, Leistung 17 kW)
- Die Messerköpfe arbeiten synchron zur Bandgeschwindigkeit. Die Schrottlänge beträgt ca. 120 mm, die max. Saumbreite beträgt 50 mm.
- Die Saumstücke werden durch einen Führungskanal auf ein Gummi-Transportband abgeworfen. Das Gummi-Transportband hat eine Länge von 4.000 mm

### Abmessungen (L x B x H):

- |                    |                        |
|--------------------|------------------------|
| ● Schrottschneider | 1.650 x 800 x 1.150 mm |
| ● Schrottförderer  | 4.150 x 830 x 1.280 mm |
| ● Transportband    | 3.750 x 780 x 500 mm   |

### Gewicht:

- |                    |          |
|--------------------|----------|
| ● Schrottschneider | 3.150 kg |
| ● Schrottförderer  | kg       |
| ● Transportband    | kg       |

-Seite 2 von 2-

**Die technischen Angaben sind Hersteller bzw. Betreiberangaben und daher für uns unverbindlich. Irrtum vorbehalten.**