



Shredderleichfraktion

- alle NE-Metalle
- Kupferkabel

MV-Schlacke

- Aluminium
- Schwere NE-Metalle

Elektronik Schrott

- Kupferkabel
- Platinen
- NE-Metalle



RMS - Rotary Magnetic Separation

Prinzip - Principle

Rotationsäquivalent

zu den Trommelkonstruktionen

Rotation equivalent

of the drum constructions

bis 15.000 U/min / rpm



Polfrequenzen

im Vergleich

Pole frequency

to compare

bis 5,2 khz

L.S.I. Wirbelstromscheider – L.S.I. Eddy Current Separator

Typ type	Rotor Drehzahl	Pol Frequenz	Motor Rotor	Motor Band	Band Geschw.	Band Breite	Gewicht
	RPM						
	[U/min] max	[khz] max	[kW]	[kW]	[m/sek] max	[m]	[kg]
RMS-1R1-108	2000	4	5,50	3,7	3,6	1,00	1750
RMS-1R2-108	2000	4	11,00	3,7	3,6	1,80	2100
RMS-1R1-108-B	2600	5,2	5,50	3,7	3,6	1,00	1750
RMS-1R2-108-B	2600	5,2	11,00	3,7	3,6	1,80	2100