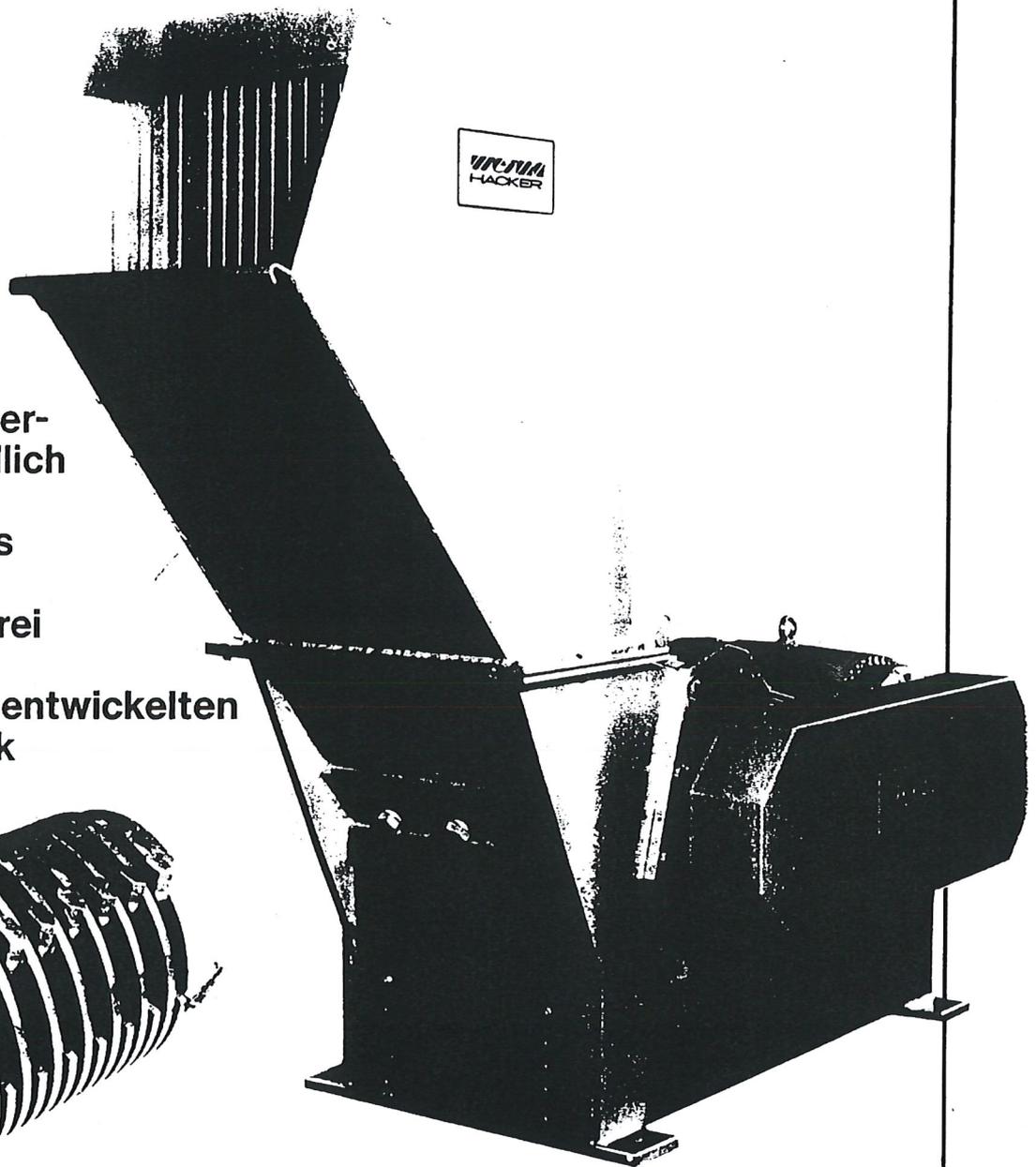
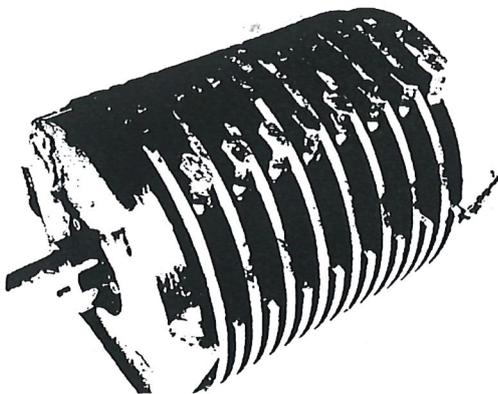


WEIMA

Schlagzerspaner Typ R

- Absolut fremdkörperunempfindlich
- Problemlos
- Wartungsfrei

mit dem neu entwickelten
Schlägerwerk



Weima Maschinenbau GmbH
Postfach 6
74358 ILSFELD
Telefon 070 62 / 9570-0
Telefax 070 62 / 9570-90

Schlagzerspaner Typ R

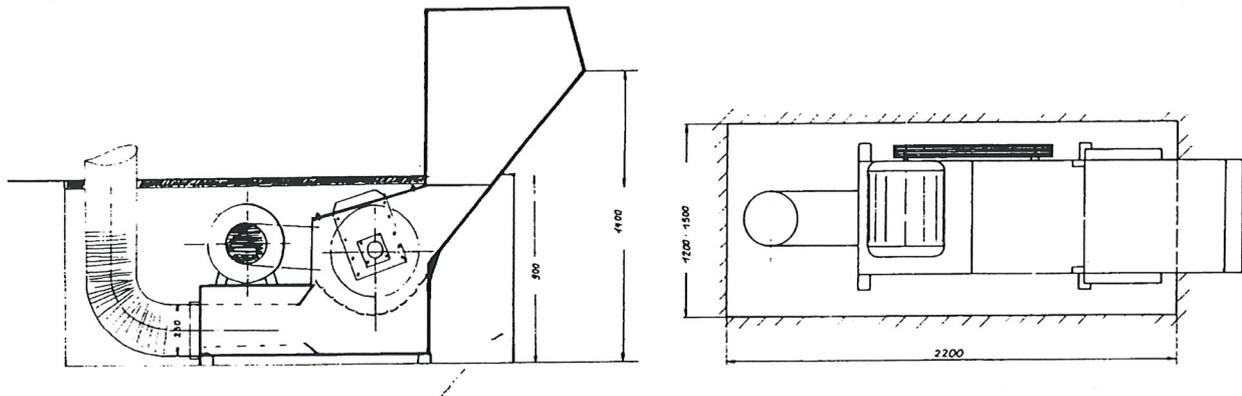
– mit dem neu entwickelten Schlägerwerk –

zum Zerspanen von Holz- und Plattenabfällen für die Erzeugung von Brennspänen jeder gewünschten Größe.

Die Holzabfälle gelangen durch den Einwurfrichter in die Maschine und werden dort im Rotorraum durch die Spezial-Hämmer zerhackt. Die Maschine ist weitgehend wartungsfrei, da sie ohne Schneidwerkzeuge auskommt.

Die anfallenden Holzabfälle – ob Hartholz oder Weichholz, Spreißel, Bretter, Seitenanschnitte, Spanplatten oder Hartfaserplatten, Rinde, Kartonagen usw. – werden auf eine geeignete Größe zerkleinert. Wichtig für Besitzer von Einblasverbrennungen ist die Tatsache, daß durch die Wahl der entsprechenden Sieblochung ein Span erzeugt wird, der von seiner Größe und Form her optimale Brennwerte ermöglicht.

Auch Eisenteile, die in den Rotorraum gelangen, verursachen keine Beschädigung des Rotors. Bei großen Eisenteilen, die nicht durch das Lochsieb fallen, würde höchstens das als Sollbruchstelle ausgelegte Lochsieb beschädigt werden. Dieses ist leicht und kostengünstig auszuwechseln.



Technische Daten:

Typen	R 300	R 500	R 500 S schwer	R 800 schwer	R 1200 schwer	R 1500 super-schwer
Zufuhröffnung (mm)	300x300	300x500	300x500	400x800	400x1200	600x1500
Rotordurchmesser (mm)	400	400	600	600	600	600
Rotordrehzahl (U/min)	2250	2250	1900	1900	1900	1900
Schlägerzahl	10	16	16	26	40	48
Sieblochung (mm)	10/12/15/20	10/12/15/20	10/12/15/20	12/15/20	12/15/20	20/30/40/50
Mengenleistung (m ³ /h) je nach Sieblochung und Durchsatzmaterial	2-3	3-4	3-5	5-10	8-12	8-12
Absauganschluß \varnothing (mm)	250/300	250/300	300	300/350	350	350
Luftgeschwindigkeit (m/sec)	28	28	28	28	28	28
Kraftbedarf (kW)	15/22	22/30/37	37/45	37/45/55	55/75/110/132	75/110/132
Gewicht ca. (kg)	800	1200	1900	3800	5800	8500