

Zerkleinerungsmaschine Typ MGZ



Rotor



Keilriemen mit Getriebe-Endschalter



Sieb nach Wahl (10 – 40mm)



zerkleinertes Material

Universell Zerkleinern

Die robusten Zerkleinerer der Baureihe MGZ zerkleinern Holzreste aller Art und sind speziell auf Harthölzer ausgelegt. Durch individuelle Parameter werden die Zerkleinerer mit Einwellen-Technologie spezifisch auf das Kundenmaterial, die gewünschte Durchsatzleistung, die benötigte Spanlänge sowie die räumlichen Gegebenheiten angepasst. Dabei kann zwischen diversen Maschinenbreiten, Rotordurchmessern (Ø 260 oder 360 mm), Antriebsvarianten und Trichtergrößen ausgewählt werden.

Die Materialzufuhr erfolgt von oben über den Trichter. Am Boden des Trichters läuft ein Hydraulikschieber der lastabhängig

Qualitätsmerkmale

- SPS-Steuerung
- Energieeffiziente Arbeitsweise
- Getriebeendechalter
- Made in Germany



das Material gegen den Rotor drückt. Die Zerkleinerung des Materials erfolgt zwischen den Schneidkronen und dem Gegenmesser. Das Ausgangsmaterial wird so lange zerkleinert, bis es durch den Siebkorb passt. Der Abtransport der erzeugten Hackschnitzel kann über eine Absaugung, ein Förderband oder eine Transportschnecke erfolgen.

Technische Daten

MODELL	TRICHTER mm	TRICHTERVOLUMEN m ³	MOTORLEISTUNG kW	ABMESSUNGEN L x B x H mm	GEWICHT kg
MGZ 630	620 x 810	0,5	18,5	1820 x 1200 x 1640	1200 - 1400
MGZ 830	820 x 1000	0,9	18,5 - 22	2020 x 1400 x 1640	1800 - 2000
MGZ 1030	1020 x 1000	1,3	18,5 - 22	2020 x 1800 x 1640	1900 - 2100
MGZ 1330	1320 x 1235	1,5	22 - 45	2500 x 2200 x 1730	3500 - 4200
MGZ 1530	1520 x 1500	1,8	37 - 75	2710 x 2500 x 1730	4200 - 4700
MGZ 1830	1820 x 1500	2,0	55 - 90	3000 x 2620 x 1880	5700 - 6200
MGZ 2030	2020 x 1500	2,2	75 - 90	3000 x 3020 x 1880	6300 - 6700