TEKNAMOTOR

Hammermühlen Skorpion 800

Beschreibung des Holzhackers

Die Hammermühle **Skorpion 800** ist konzipiert zur Zerkleinerung der Hackschnitzel und anderer vorzerkleinerter Holzabfälle als auch von Stroh, Heu, Papier und Getreide zur sehr feinem Mahlgut. Der Einlasstrichter von 500 mm Breite und 200 mm Höhe ermöglicht senkrechte Zuführung des Materials. Grundausstattung bildet der Steuerungsschrank, der die Funktion der Einschaltung, Steuerung, Kontrolle der Überlastung und Ausschaltung ausübt. Schneidgruppe bildet die Trommel mit 90 Hammern. Regularität und Zerkleinerungsgrad des Granulats bestimmt Durchmesser der Löcher im eingebautem Sieb. Die Mühle ist mit dem Elektromotor von der Leistung 75 oder 90 kW angetrieben. Die Hammermühle Skorpion 800 ist mit elektronischem Kontrollsystem ausgerüstet, das automatisch die Überlastung des Schneidsystem durch momentanes Anhalten des Einzugs verhindert.

Die Hammermühle 800 kann mit Band- und Schneckenförderern arbeiten. Grundausstattung der Anlage ist Hammermühle, Steuerungsschrank und zusätzlich Zuführband und Gebläse, durch die die Hackschnitzel ausgetragen werden.

Der hergestellte Werkstoff ist fein und eignet sich für Pellet- und Brikettherstellung oder Verbrennung in den Hackschnitzelofen.

Technische Daten

MODELL	**HAMMERMÜHLE SKORPION 800**
Abmessungen (LxBxH) [mm]	1270 (5700)* x 2000 x 2150
Gewicht [kg]	1990 (2450)*
Anzahl der Messer	90 + 12 Gegenmesser
Stundenleistung [m^3/h]	abhängig von Material
	bis 8 - mit dem Siebreguliert

Hackschnizellänge [mm]	500 x 200
Einzugsöffnung (BxH) [mm]	685 - bei der Arbeit 835
Trommeldurchmesser [mm]	1480
Hacktrommeldrehzahl [U/min]	Transporter - 5,2 M
Art der Zuführung	75 oder 90
Leistung des Motors [kW]	1,5
Leistung des Transportbandmotors [kW]	reguliert
Einzugsgeschwindigkeit [m/min]	
()* Abmessung und Gewicht mit Förderer	

Standardausstattung:

- Steuerungsschrank
- Zuführband
- Elektronisches System der Sicherung gegen Überlastung