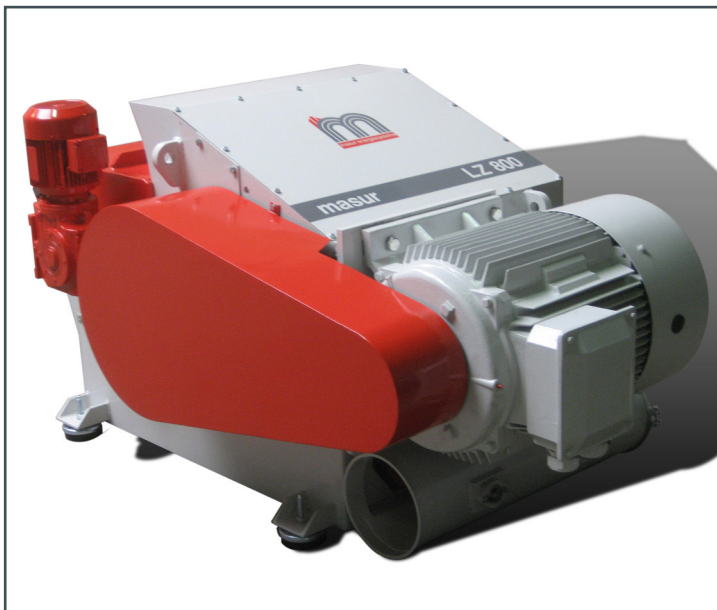


MASUR LZ 400, LZ 600, LZ 800

Horizontalzerkleinerer



Ausgereifte Technik zur besseren Wirtschaftlichkeit

KONSTRUKTION UND ARBEITSWEISE

Die MASUR Horizontalzerkleinerer sind in besonders robuster Bauweise nach neuestem Standard konstruiert. Der Leistenzerkleinerer besteht im wesentlichen aus einem Gestell mit einer entsprechenden Zuführrinne (Option). Der Vorschub arbeitet mit Unterstützung der Zuführrinne und der Einzugswalzen. Die Taktung wird material- und lastabhängig gesteuert, so dass ein vollautomatischer Zerkleinerungsprozess gegeben ist. Der Schaltschrank ist standardmäßig nach den gültigen VDE-Vorschriften gebaut. Die Verschleißwerkzeuge sind leicht zugänglich und wendbar. Gegenüber Nägeln, Metallklammern

etc. sind sie weitgehend unempfindlich. Die Granulatgröße wird durch den Sieblochdurchmesser bestimmt. Der geringe Energiebedarf und eine kostenoptimierte, modulare Fertigung ermöglichen ein hervorragendes Preis/Leistungsverhältnis. Der steuerungstechnische Ablauf kann individuell nach Aufgabenstellung und Kundenwunsch eingerichtet werden.

MASUR LZ 400, LZ 600, LZ 800

Horizontalzerkleinerer

LIEFERUMFANG

Maschinengestell
Rotor
Messer und Gegenmesser
Lochsieb
Einzugswalzen
Antriebseinheit
Schaltschrank
SPS-Steuerung

ZUSATZAUSSTATTUNG:

Vibrationsrinnen
Schallschutz
Austragung über Schnecken

Sonderausstattungen,
Sonderspannungen und
Gesamtkonzeption auf Anfrage.



TECHNISCHE DATEN

		LZ 400	LZ 600	LZ 800
Rotor-Drehzahl	U/min	310	310	310
Einlaufbreite	mm	400	600	800
Einlaufhöhe	mm	500	500	500
Einzughöhe	mm	150	150	150
LxBxH	mm	2000x950x1100	2000x1150x1100	2200x1380x1100
Antriebsleistung	kW	15/18,5	22/30	22/30/37
Einzugsleistung	kW	2x 1,1	2x 1,1	2x 1,1
Lochsieb	mm	18x18	18x18	25x25
Lärmpegel*	dB(A)	> 85	> 85	> 85
Abgabeleistung	m ³ /h	2	3	6
Gewicht	t	1,3	1,7	1,9
Rotor-Durchmesser	mm	370	370	370
Einzug-Durchmesser	mm	240	240	240

*Lärmpegel kann durch Schallschutzhaube auf ca. 85 dB(A) gesenkt werden

Technische Änderungen behalten wir uns vor.

Masur Energiesysteme GmbH, Lüttmannstraße 29, 48477 Hörstel

eMail: info@masur-energiesysteme.de, Telefon: (+49) 54 59 / 93 31 - 0, Telefax: (+49) 54 59 / 93 31 - 10

www.masur-energiesysteme.de