



ERDWICH

... SHREDDING UNLIMITED ...

ERDWICH
ZWEIWELLEN-ZERKLEINERER
M450/2-360
M450/2-420
M450/2-480
M450/2-720
M450/2-1250



Vorteile und besondere Merkmale ERDWICH M450/2

■ Einfache Wartung:

- | Durch schnelle Zugänglichkeit zu den Messerwellen
- | Durch eingesteckte, austauschbare Messer, Distanzringe und Abstreifer

■ Einsparung von Betriebskosten:

- | Durch lange Standzeiten mit komplett durchgehärteten und dadurch mehrfach nachschleifbaren Messern aus Spezialmesserstahl

■ Effiziente Zerkleinerung:

- | Durch präzises Schneidwerk mit dem Material angepassten Messerformen
- | Durch individuelle Steckmöglichkeiten der Messer auf 6-Kant-Welle für optimales Einzugsverhalten

■ Hohe Durchsatzleistung bei geringer Antriebsleistung:

- | Durch engste Schnittspalte, dadurch kraftsparende Zerkleinerung, ohne Klemmeffekte
- | Durch spezielle Abstreifersysteme mit Selbstreinigungseffekt

■ Robust und Langlebig:

- | Durch großdimensionierte, gefräste Messerwellen
- | Durch Schottwände zum Schutz der Wellenlagerung vor flüssigen und aggressiven Materialien

■ Wirtschaftliches und sicheres Arbeiten:

- | Durch SPS-Steuerung mit Reversier- und Abschaltautomatik zum Schutz der Maschine vor Beschädigung bei Überlast oder vor Massivteilen



ERDWICH

... SHREDDING UNLIMITED ...

ERDWICH
 ZWEIWELLEN-ZERKLEINERER
M450/2-360
M450/2-420
M450/2-480
M450/2-720
M450/2-1250



Technische Daten

Typ	Anzahl der Wellen	Antriebsleistung in kW	Schneidwerksgröße (LxB mm)	Gewicht in kg	Messerbreite in mm
M450/2-360	2	5,5 - 7,5	368 x 580	735	30
M450/2-420	2	5,5 - 7,5	428 x 580	775	30
M450/2-480	2	5,5 - 11,0	488 x 580	850	30
M450/2-720	2	11,0	736 x 580	1.010	30
M450/2-1250	2	11,0	1.256 x 580	1.520	30

Abmessungen:						
	Dimension	M450/2-360 (S)*	M450/2-420 (S)*	M450/2-480 (S)*	M450/2-720 (S)*	M450/2-1250 (S)*
Schneidwerkslänge B	mm	368	428	488	736	1268
Schneidwerksbreite G	mm	580	580	580	580	580
Schneidwerkshöhe A	mm	312,5	312,5	312,5	312,5	312,5
Gesamtlänge C	mm	1010 (1140)	1070 (1200)	1130 (1260)	1370 (1500)	1900 (2030)
Gesamtlänge C	mm	1140	1200	1260	-	-
Gesamtbreite D	mm	910	910	910	910	910

Technische Änderungen vorbehalten.

*(S) Schottwandausführung

