



ERDWICH
... SHREDDING UNLIMITED ...

ERDWICH
ZWEIWELLEN-ZERKLEINERER
M/H480/2-750
M/H480/2-1000
M/H480/2-1250



Vorteile und besondere Merkmale ERDWICH M/H480/2

■ 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 eng tolerierte 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
- | Durch Getriebeauslegung mit hohen Betriebsfaktoren

■ 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 ...

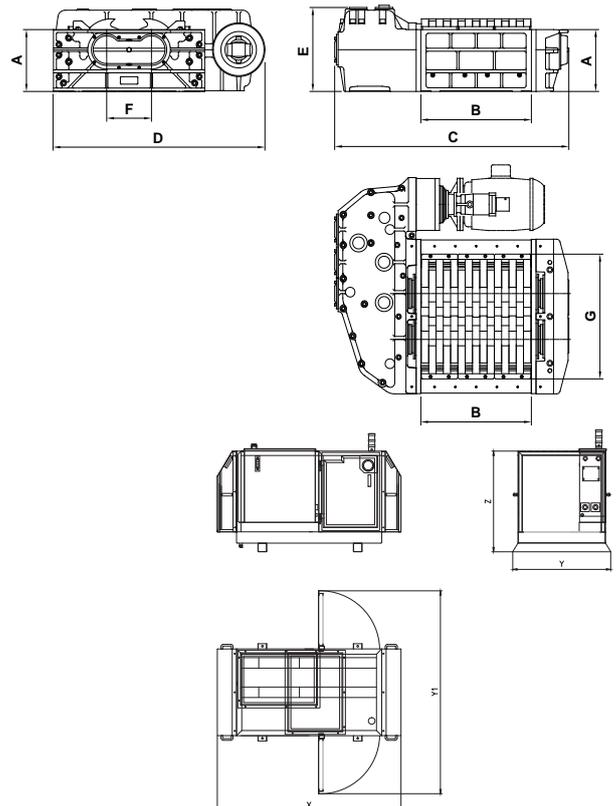
ERDWICH
 ZWEIWELLEN-ZERKLEINERER
M/H480/2-750
M/H480/2-1000
M/H480/2-1250



Technische Daten

Typ	Anzahl der Wellen	Antriebsleistung in kW	Schneidwerksgröße (LxB mm)	Gewicht in kg	Messerbreite in mm
M480/2-750	2	22,0	758 x 800	3.305	50
M480/2-1000	2	22,0	1.008 x 800	3.755	50
M480/2-1250	2	22,0	1.258 x 800	4.165	50
H480/2-750	2	30,0 / 37,0	758 x 800	3.305	50
H480/2-1000	2	30,0 / 37,0	1.008 x 800	3.755	50
H480/2-1250	2	30,0 / 37,0	1.258 x 800	4.165	50

Abmessungen				
	Dimension	M/H480/2-750	M/H480/2-1000	M/H480/2-1250
Schneidwerkslänge B	mm	758	1008	1258
Schneidwerksbreite G	mm	837	837	837
Schneidwerkshöhe A	mm	415	415	415
Gesamtlänge C	mm	1606	1856	2106
Gesamthöhe E	mm	578	578	578
Gesamtbreite D	mm	1450	1450	1450
Wellenabstand F	mm	307	307	307
*Hydraulikaggregat Länge X	mm	2.100	2.100	2.100
*Hydraulikaggregat Breite geschlossen Y	mm	1.120	1.120	1.120
*Hydraulikaggregat Breite geöffnet Y1	mm	2.340	2.340	2.340



Technische Änderungen vorbehalten.

*gilt für H480/2