

## CBI GRIZZLY MILL

Der CBI Grizzly Mill als Basis von die CBI Biomasse verarbeitungs Systeme ist Weltweit anerkannt als starkste und meist produktiver Holz Zerkleinerer der je gebaut wurde.

Spezial entwickelt für die Zerkleinerung von Wurzeln, Stämme, Abbruchholz, Schwellen, Faseriche Holzrinde und Grünschnit wurde diese Maschine ausgerüstet mit ein extrem schwerer massiver Rotor. In zwei Winkeln Aufgesetzt Zerkleinern die Hammern das Produkt gegen die Brecherleiste und das Sieb. Leiste und Sieb sind geschützt montiert mit Brechbolzen, das Sieb dreht weg bei überlast durch schweres Störmaterial. [Sehen Sie mahl im Inneren der Maschine herein.](#)



Der Rotor dreht mit halber Geschwindigkeit von konventionelle Schnellläufer. Dies bringt eine Ersparung von 90% der Verschleisskosten. Dies ist einer der Gründe dass der Grizzly praktisch Unempfindlich ist für Steine und Metalle.

Der CBI Grizzly Zerkleinerer wird in viele Bereiche eingesetzt:

- Baumischabfälle Recycling
- Kompostieranlagen
- Holz Sägereien
- Papier Werke
- Kultivierungs Arbeiten
- Energie Erzeugung mit Biomasse

US Patent #: 5,165,611

Canadian Patent #: 2,098,930

Patent angemeldet in andere Länder

## TECHNISCHEN DATEN

Grösse	Rotor Durchm. mm	Rotor Länge. mm	Rotor Gewicht. Tonnen	Gesamt Gewicht Tonnen	Drehzl. Upm.	Leistung Electrisch / Diesel KW	Welle mm	Durchsatz T./St.
60X72	1524	1830	15	35,6	420	736 - 996	254	180
60X60	1524	1524	12.6	31,3	420	588 - 880	254	155
48X72	1220	1830	9.8	20,2	565	440 - 736	178	150
48X60	1220	1524	8.2	18,4	565	368 - 470	178	125
48X48	1220	1220	6.4	16,6	565	295 - 440	178	100
48X36	1220	915	5.9	14,8	565	220 - 295	178	75
36X60	915	1524	4.8	11,2	750	295 - 480	152	50
36X48	915	1220	3.8	9,4	750	220 - 295	152	30
36X36	915	915	2.9	7,5	750	150 - 220	152	25

Note: Daten sind zu verwenden als Richtlinie. Durchsätze und Leistungen sind Abhängig vom Produkt und gewünschte Endkörnung.