





## BAUREIHE DZ / DZ series Typ / type: DZ 750 K

Zweistufiger Altholzaubereiter auf Kettenfahrwerk

Two step waste wood processing unit on track chassis

**Serie / series**

<b>Antrieb / Drive</b>	Motor / engine	Mercedes Benz OM 502 LA 480 kW @ 1.900 min <sup>-1</sup>
<b>Zerkleinerung / processing</b>	Vorzerkleinerung / pre-shredding Walze / roller Walzenzähne / roller teeth Anzahl / number	Einwalzenbrecher/ single shaft shredder 3 m; Ø 600 mm Größe / size: L 42
	Nachzerkleinerung / fine grinding Größe / dimension Schlegel / hammers Anzahl / number	Schlegeltrommel / hammer mill 1.750 mm / Ø 1.100 mm ca. 14,5 kg 36
<b>Gewicht / Weight</b>	Gesamtgewicht / total weight	max. 53.000 kg
<b>Maße / Dimensions</b>	Transport / transport	13,5 / 3,0 / 3,69 m
<b>Beschreibung / description</b>	 Raupenmobile zweistufige Zerkleinerungsanlage für Altholz mit integrierter Metallabscheidung. Ein-Mann-Bedienung durch vollautomatische und kontinuierliche Zerkleinerung durch lastgeregelten Materialeinzug.	 Track mobile two step shredding and grinding system for waste wood with integrated metal separation. One-man-operation due to fully automatic and continuous grinding with the help of a load sensing feeding system.
<b>Highlights</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Vor- und Feinzerkleinerung in einer Maschine</li> <li>✓ Integrierte zweistufige Magnetscheidung vor- und nach der zweiten Zerkleinerungsstufe</li> <li>✓ Schnellwechselsystem für alle Zerkleinerungswerkzeuge</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Pre-shredding and fine grinding in one machine</li> <li>✓ Integrated two step ferrous metal separation before and after secondary grinding step.</li> <li>✓ Fast changing system for roller and comb teeth as well has hammer tips</li> </ul>