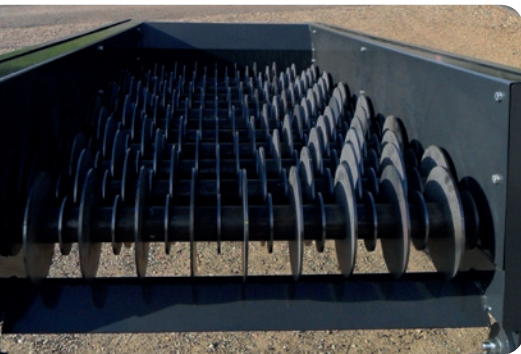




- a strong solution for the environment



## SCHEIBENSIEB

Mit Exzentrerscheiben für die Sortierung von verschiedenen Materialien ausgelegt.

Die Exzentrerscheiben des Scheibensiebes sind auf Wellen angeordnet. Durch die Drehbewegung dieser Wellen und der Exzentrerscheiben wird das Material beschleunigt. Der Abstand zwischen den Exzentrerscheiben definiert den Siebschnitt. Durch die Einstellung der Steigung des Siebdecks

zwischen 0-25° kann der Siebschnitt, die Siebgenauigkeit und die Durchsatzleistung auf das Inputmaterial angepasst werden. Das Scheibensieb hat durch die Rotation der Exzentrerscheiben eine selbstreinigende Funktion zur Vermeidung von Materialblockagen.

Technische Daten:	Feinsieb 0 - 100 mm	Grobsieb 100 - > mm
Gewicht	600-800 kg	900-1400 kg
Abmessungen (L x B)	3000 x 1300 mm	3000 x 1300 mm
Siebfläche	Ca. 2,5 m <sup>2</sup>	Ca. 2,5 m <sup>2</sup>
E-Motor	4,5 – 479 kW u/min.	4,5 – 120 kW u/min.
Steigung	0° - +25° Steigung	0° - +12° Steigung
Getriebe	E-Antrieb über Getriebe und Antriebsketten in einem geschlossenem Kettenkasten, Schmierpunkte der Wellenlagerung nach außen gezogen, Lebensdauer geschmiert	E-Antrieb über Getriebe und Antriebsketten in einem geschlossenem Kettenkasten, Schmierpunkte der Wellenlagerung nach außen gezogen, Lebensdauer geschmiert



ReTec Recyclingtechnik GmbH  
Kiefernstraße 18  
DE-32257 Bünde

Tel.: +49 171 - 56 59 876

info@retec-recycling.de  
www.retec-recycling.de

ReTec entwickelt, konstruiert und fertigt Sondermaschinen für die Recyclingindustrie seit 1997 in Haderslev, Dänemark. Wir bieten praktische, anwenderorientierte Lösungen, um die Wertschöpfung des Kunden in seinen Prozessen zu steigern.