

DEUTSCH

BRT 
HARTNER 

Öffnungs-, Dosier- und Sortiersysteme,
Misch- und Konditionierungsaggregate,
Stationäre Zerkleinerer

 **Eggersmann**
Recycling Technology



SD Siebtrommeln werden eingesetzt zum Absieben von Gewerbeabfall, Hausmüll und anderen Materialien. Absiebungen in mehreren Stufen mit unterschiedlich großen Öffnungen sind möglich. Die typischen Siebschnitte liegen zwischen 60 und 300 mm. Die SD Siebtrommeln wenden und werfen das Material so intensiv, dass optimale Trenngüten erreicht werden. Verschiedene Einrichtungen zum Schutz vor Wicklungen machen dieses 3D-Sieb sehr wartungs- und reinigungsfreundlich.

Die Maschine wird in drei unterschiedlichen Durchmessern und insgesamt sieben unterschiedlichen Längen angeboten. Die SD Siebtrommel wird extrem robust ausgeführt. Laufringe, Laufräder, Siebbleche und andere Verschleißteile verfügen über eine sehr lange Lebensdauer.

	SD 21	SD 25	SD 30
Trommeldurchmesser	2.100 mm	2.450 mm	2.950 mm
Länge des Siebbereiches	6.000 - 8.000 mm	6.000 - 12.000 mm	6.000 - 14.000 mm
Gesamtlänge Trommelkörper	8.000 - 10.000 mm	8.000 - 14.000 mm	9.000 - 16.000 mm
Gesamtsiebfläche	40 - 53 m ²	46 - 92 m ²	65 - 130 m ²
Stärke der Siebbleche	8, 10 mm	8, 10 mm	8, 10 mm
Trommelneigung	4°	4°	4°
Anzahl der Laufräder	4 oder 8	8 oder 12	8 oder 12
Antrieb	1 x 11 kW oder 1 x 15 kW	2 x 7,5 kW oder 2 x 15 kW	2 x 7,5 kW oder 2 x 15 kW
Gesamtgewicht	15 - 17 t	21 - 30 t	26 - 38 t

SD

