


# CBA

 12 - 40 TON  
Excav.

## ASPHALT GRANULATOR

CBA 20 | CBA 30 | CBA 40

Der Asphalt Granulator CBA ist speziell für die Zerkleinerung von Asphaltmischgut oder anderem leichtem Baumaterial an Ort und Stelle konzipiert. Die Trommel mit auswechselbaren Brecherzähnen wird von Hydraulikmotoren mit großem Hubraum und Direktantrieb mit Radialkolben angetrieben.

Das hintere Sieb bestimmt die Korngröße des Ausgangsmaterials und ist in verschiedenen Konfigurationen erhältlich. Das Ergebnis ist ein Wertstoff mit einer messbaren und zertifizierbaren Korngröße.

### VIDEO ANSEHEN

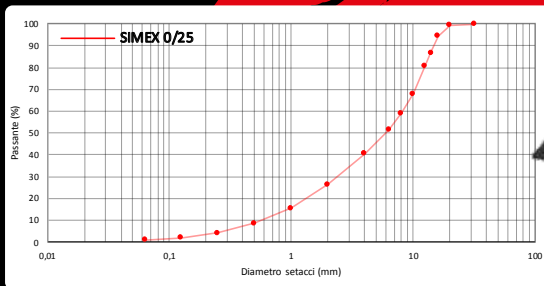
Scannen Sie den  
QR-Code mit  
Ihrem Smartphone



Das hintere Sieb bestimmt die Korngröße des Ausgangsmaterials und ist in verschiedenen Konfigurationen erhältlich.



Füller-Korngrößenkurve für 25 mm  
Siebdurchmesser:



Zylindrische Trommel mit  
asymmetrischer Zahnverteilung  
(Simex-Patent)

**DAS AUTOMATISCHE  
SYSTEM ZUR UMKEHRUNG  
DER** Trommeldrehung sorgt  
für eine hohe Produktivität, da  
Stillstandszeiten vermieden  
werden.

**ZWEI RADIALKOLBEN-  
HYDRAULIKMOTOREN** mit  
großem Hubraum, die direkt  
mit der Trommel verbunden  
sind, erzeugen eine hohe  
Zahnkraft.



## RÜCKGEWINNUNG VON FRÄSASPHALT

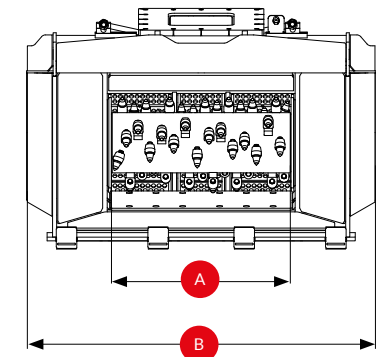
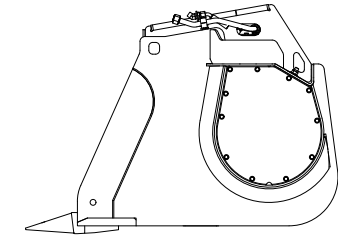
Der Asphalt Granulator ist auf die Rückgewinnung von Asphaltfräsgut spezialisiert, das in den nationalen Vorschriften als Asphaltgranulat klassifiziert wird (im angelsächsischen Markt RAP, Reclaimed Asphalt Pavement). Sie bietet den doppelten Vorteil, dass sie die mit der Beschaffung neuer Rohstoffe verbundenen Baustellenkosten mit der Möglichkeit verbindet, das Fräsgut wieder in den Produktionskreislauf für neuen Asphalt einzubringen.

AKTUALISIERTES DATENBLATT HERUNTERLADEN

Scannen Sie den QR-Code mit Ihrem Smartphone



TECHNISCHE DATEN		CBA 20	CBA 30	CBA 40
Empfohlenes Baggergewicht (1) (2)	ton lbs	12 - 18 26400 - 40000	18 - 28 40000 - 62000	25 - 40 55000 - 88000
Gesamtbreite	<b>B</b> mm inch	1485 58	1700 67	1960 77
Breite der Frästrommel	<b>A</b> mm inch	735 29	915 36	1050 41
Durchmesser des hinteren Siebes	mm inch	25 - 30 - 35 - 40 1 - 1,2 - 1,4 - 1,6	25 - 30 - 35 - 40 1 - 1,2 - 1,4 - 1,6	25 - 30 - 35 - 40 1 - 1,2 - 1,4 - 1,6
Löffelvolumen (SAE)	m <sup>3</sup> yd <sup>3</sup>	0,60 0,78	0,8 1,05	1,0 1,30
Löffelgewicht, unbeladen(3)	kg lbs	1320 2900	2170 4775	2900 6400
Geforderte Ölmenge	l/min gpm	100 - 190 26 - 50	150 - 250 40 - 66	200 - 350 53 - 93
Max. Öldruck	BAR psi	350 5100	350 5100	350 5100



(1) Das zulässige Einsatzgewicht des Baggers plus dem Gewicht seines Standardlöffels muss mindestens dem Gewicht des voll beladenen Brecherlöffels entsprechen.

(2) Dem Anwender unterliegt der Nachweis, ob die Eigenschaften des Trägergeräts auf das Gewicht und die Merkmale des gewählten Anbaugeräts abgestimmt sind.

(3) Ohne Sattel.

Jegliche Haftung für die bereitgestellten Informationen ausgeschlossen. Technische Änderungen vorbehalten.

