

CBA

 12 - 40 TON
Excav.

GOGETS GRANULOMÉTRIQUES POUR ENROBÉ

CBA 20 | CBA 30 | CBA 40

Les godets granulométriques pour enrobé CBA sont spécialement conçus pour le broyage directement sur le chantier de l'enrobé ou de tout autre agrégat. Le tambour cylindrique équipé de dents interchangeables est entraîné par des moteurs hydrauliques à pistons radiaux de grande puissance en prise directe.

La grille arrière détermine la granulométrie du matériau en sortie et est disponible en différentes configurations. Le résultat est un type de graves recyclées avec une granulométrie mesurable et certifiable.

VOIR LA VIDÉO

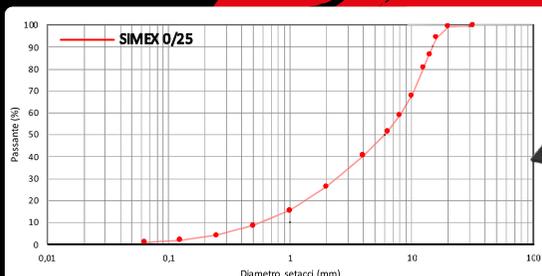
Scannez le code QR avec votre smartphone



La grille arrière détermine la granulométrie du matériau en sortie et est disponible en différentes configurations.



Courbe granulométrique de Füller pour grille de diamètre 25 mm :



Tambour cylindrique à répartition asymétrique des dents (brevet Simex)

LE SYSTÈME D'INVERSION AUTOMATIQUE du sens de rotation du tambour assure une productivité élevée en évitant les temps d'arrêt.

DEUX MOTEURS HYDRAULIQUES À PISTONS RADIAUX, de grande cylindrée, en prise directe avec le tambour, génèrent une force à la dent élevée.

SIMEX
• brevet •



RÉCUPÉRATION DU FRAISAT D'ENROBÉ

Le godet granulométrique pour enrobé CBA est spécialisé dans la récupération du fraisat bitumineux, classé dans la réglementation nationale comme granulat de conglomérat bitumineux (sur le marché anglo-saxon RAP, Reclaimed Asphalt Pavement), et présente le double avantage d'allier la réduction des coûts de chantier, l'approvisionnement en nouvelles matières premières, la possibilité de réintroduire le matériau broyé dans le cycle de production d'enrobés neufs.

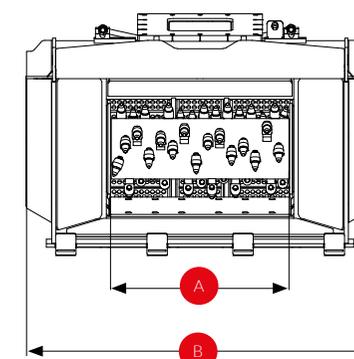
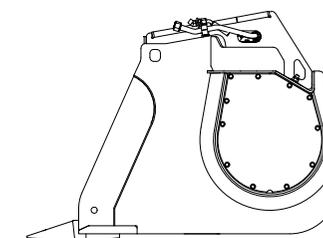
TÉLÉCHARGEZ LA FICHE TECHNIQUE À JOUR

Scannez le code QR avec votre smartphone



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

		CBA 20	CBA 30	CBA 40
Poids pelle conseillé (1) (2)	ton lbs	12 - 18 26400 - 40000	18 - 28 40000 - 62000	25 - 40 55000 - 88000
Largeur totale	B mm inch	1485 58	1700 67	1960 77
Largeur du tambour	A mm inch	735 29	915 36	1050 41
Diamètre grilles arrière	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
Capacité du godet (SAE)	m ³ yd ³	0,60 0,78	0,8 1,05	1,0 1,30
Poids du godet vide (3)	kg lbs	1320 2900	2170 4775	2900 6400
Débit d'huile requis	l/min gpm	100 - 190 26 - 50	150 - 250 40 - 66	200 - 350 53 - 93
Pression d'huile maxi	BAR psi	350 5100	350 5100	350 5100



(1) La charge opérationnelle admise de la pelle, additionnée au poids de son godet standard, doit être égale ou supérieure au poids du godet broyeur à pleine charge.

(2) Il incombe à l'installateur de vérifier que les caractéristiques techniques de la pelle soient adaptées au poids et aux caractéristiques de l'équipement choisi.

(3) Sans platine de fixation.

Simex Srl décline toute responsabilité quant à l'utilisation des informations fournies. Sous réserve de modifications techniques.

