

CB

SIMEX
HEAVY MADE EASY



simex.it



CB 900
CB 1200
CB 1500
CB 2000
CB 2500



VRD



Mines et
carrières



Démolitions



Portuaire et
subaquatique



BTP



Infrastructures



Tunneling



Agricole et
forestier



Recyclage



Routier



Tranchée



Mini-pelles



Pelles



Compactes



Chargeuses



Tracto-pelles



Expressément conçus pour la réduction volumétrique de matériaux inertes et de béton armé directement sur le chantier, les godets broyeurs CB offrent un rendement optimal en présence de tiges à béton, roches, terre, matériaux déformables humides ou mouillés, grâce au système à rotor. La très grande force à la dent permet de broyer n'importe quel matériau, grâce au rotor actionné par des moteurs hydrauliques à pistons radiaux de grande cylindrée en prise directe. Système automatique d'inversion du sens de rotation du tambour en cas de blocage (brevet Simex). Le tablier d'accrochage au porteur est réglable en hauteur pour permettre au godet, en position de repos, d'être positionné près du sol lorsque les bras du chargeur sont abaissés. Cette condition est indispensable pour garantir l'ouverture de la cabine et un accrochage et décrochage en toute sécurité.

SIMEX
• brevet •

POINTS FORTS

- Faible rumorosité durant l'utilisation
- Très grande force à la dent
- Rendement élevé
- Structure légère
- Absence de vibrations
- Remplacement rapide des dents
- Accrochage et décrochage en toute sécurité
- Contre-dents amovibles pour changement de granulométrie



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

		CB 900	CB 1200	CB 1500	CB 2000	CB 2500
Largeur	mm inch	1400 55	1500 60	1700 67	1900 75	2100 83
Capacité du godet (SAE)	m ³ y ³	0,30 0,40	0,45 0,60	0,55 0,70	0,75 1,0	0,90 1,17
Largeur du rotor	mm inch	700 27	840 33	965 38	1100 43	850 33
Nombre de dents	n°	5	6	7	8	8
Poids à vide	kg lbs	570 1250	760 1670	950 2090	1150 2530	1620 3560
Poids à pleine charge (1)	kg lbs	900 1980	1200 2640	1500 3300	2000 4400	2600 5700
Débit hydraulique	l/min gpm	40 - 80 11 - 21	70 - 150 18 - 40	70 - 150 18 - 40	70 - 150 18 - 40	120 - 300 32 - 79
Pression hydraulique maxi	BAR psi	300 4350	350 5075	350 5075	350 5075	350 5075

(1) Il incombe à l'installateur de vérifier que les caractéristiques techniques du porteur soient adaptées au poids et aux caractéristiques de l'équipement choisi.

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