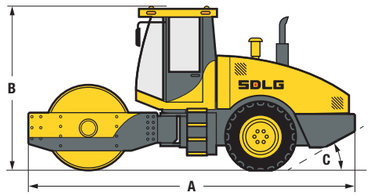
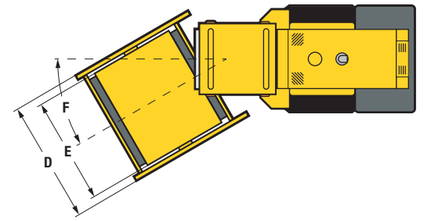
Compacteur monocylindre RS8200





Description	Spécification
Poids en ordre de marche	20 000 kg
Type	Compacteur monocylindre
Encombrement	
A : Longueur hors tout	6 370 mm
B : Hauteur hors tout	3 185 mm
C : Angle d'attaque arrière	29°
D : Largeur de la machine	2 320 mm
E: Largeur du rouleau	2 150 mm
F : Articulation de chaque côté	35°
Rayon de braquage	6 600 mm

Description	Spécification
Moteur et transmission	
Marque	Weichai Deutz
Modèle	WP6G175E201
Puissance nette	129 kW à 2 000 tr/min
Capacité du réservoir à carburant	220 litres
Type de transmission	Power shift à arbre fixe
Pente maximale sans vibration	30 %
Rouleau	
Masse statique sur le rouleau	10 000 kg
Nombre de pieds dameurs*	152
Hauteur des pieds dameurs*	100 mm
Surface d'un pied dameur*	150,6 cm^2
Compactage	
Amplitude nominale	2,0 / 1,0
Fréquence vibratoire	28 / 35 Hz
Force centrifuge à amplitude haute/basse	360 / 280 kN

** Avec coque à pieds dameurs boulonnée en option*

RS8200

Le RS8200 est un compacteur de sol mécanique de 20 tonnes. Son moteur Weichai Deutz et les technologies approuvées SDLG se conjuguent pour produire un engin d'une grande fiabilité. Le compacteur RS8200 propose deux fréquences vibratoires, réglables depuis la cabine. Sa transmission power shift à arbre fixe permet d'obtenir des compactages d'excellente qualité.

- Partant des projets commerciaux et industriels jusqu'au terrassement de grands chantiers ou d'ouvrages routiers, les compacteurs monocylindres SDLG se caractérisent par leur fiabilité, leur efficacité et leur polyvalence, même sur les chantiers les plus difficiles.
- La cabine remaniée bénéficie d'une bonne visibilité panoramique, ainsi que de la climatisation en option. Résultat : un environnement de travail moderne et productif pour le conducteur.
- Polyvalents, les compacteurs SDLG à rouleau lisse sont convertibles en compacteurs à pieds dameurs en boulonnant deux demi-coques proposées en option.
- La maintenance des compacteurs SDLG est simple : le grand capot moteur permet d'accéder sans encombre à tous les points de contrôle et d'entretien.

Courtesy of Machine.Market

Les **engins SDLG** sont conçus pour être à l'image de leurs propriétaires : travailleurs, sérieux et fiables. Des machines robustes, économiques, équipées de moteurs éco-énergétiques, faciles à manœuvrer et à entretenir.

Dans les engins SDLG, tout est mis en œuvre pour que vous puissiez effectuer des travaux de qualité dans les délais impartis. Pour les pièces détachées ou les réparations, vous pouvez faire confiance à votre concessionnaire SDLG pour tenir nos engagements.
En faisant l'acquisition d'engins SDLG, vous optez pour la fiabilité : **La Fiabilité en Action.**

SDLG

www.sdlg.com

Réf. RS8200-PB-B
Région EMEA 2014.02
SDLG, Eskilstuna

Français

Reliability in Action

Compacteur monocylindre RS8200

SDLG

Courtesy of Machine.Market