

Dynapac CC5200C

Rouleaux mixtes



Caractéristiques techniques

Poids	
Poids max. en ordre de marche	10 900 kg
Poids en ordre de marche (avec ROPS)	10 000 kg
Poids sur le cylindre (AV/AR)	5 600 kg/4 400 kg

Translation	
Vitesse de travail	0 - 12
Oscillation (AV/AR)	±8°
Aptitude en pente théorique	35 %

Caractéristiques de compactage	
Charge par roue	1100 (kg/wheel)
Classification SETRA/LCPC	VX2/VX0
Force centrifuge (grande/petite amplitude)	102/55 kN
Amplitude nominale (grande/petite)	0,8/0,2 mm
Charge linéaire statique	28,7 kg/cm
Fréquence de vibration (grande/petite amplitude)	43/62 Hz
Capacité du réservoir d'eau	900/1150 l
Réservoir d'émulsion	78 l

Moteur	
Marque/Modèle	Cummins QSB 4.5, IIIB/T4i
Type	Diesel turbo à refroidissement par eau
Puissance, SAE J1995	97 kW (130 ch) @ 2 200 tr/mn
Capacité du réservoir carburant	240 l

Moteur	
Marque/Modèle	Cummins QSB 4.5, IIIA/T3
Puissance, SAE J1995	93 kW (125 ch) @ 2 200 tr/mn

Système hydraulique	
Translation	Pompe à pistons axiaux à débit variable et moteurs (3) à pistons axiaux à débit variable.
Vibration	Pompe à pistons axiaux à débit variable et moteur à pistons axiaux à débit constant.
Direction	1 pompe à engrenages.
Frein de service	Hydrostatique commandé par le levier de translation.
Freins de secours	Multidisques auto-serrants sur chaque cylindre.

Trouvez votre revendeur local sur notre site www.dynapac.fr

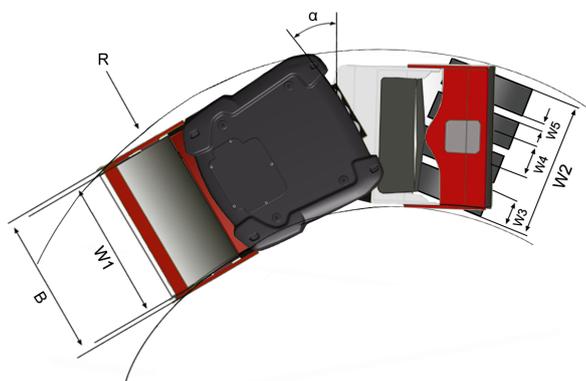
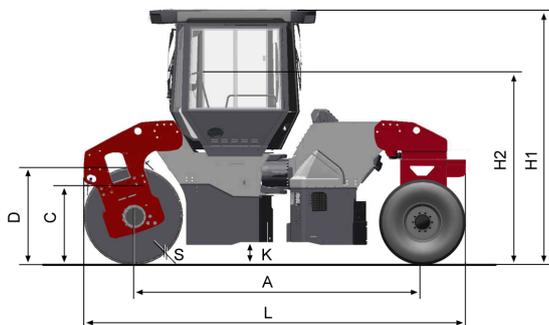
Caractéristiques modifiables sans préavis. Document non contractuel. Les matériels figurant en illustration peuvent comporter des options. Les informations ci-dessus sont données à titre indicatif et sans garantie d'aucune sorte.

Dynapac CC5200C

Rouleaux mixtes



Caractéristiques techniques



Dimensions	
A. Empattement	3 690 mm
B. Largeur hors-tout	2 138 mm
C. Garde au sol latérale	865 mm
D. Diamètre du cylindre	1 300 mm
H1. Hauteur avec ROPS/cab	2 990 mm
H2. Hauteur sans ROPS/cab	2 275 mm
K. Garde au sol	310 mm
L. Longueur hors-tout	4 990 mm
R. Rayon de braquage extérieur	5 070 mm
S. Epaisseur du cylindre	18 mm
W1. Largeur du cylindre	1 950 mm
W2. Width, wheel module	1 652 mm
W3. Largeur	285 mm
W4. Wheel track	467 mm
W5. Espacement des roues	165 mm
α. Angle de direction	±32°

Trouvez votre revendeur local sur notre site www.dynapac.fr

Caractéristiques modifiables sans préavis. Document non contractuel. Les matériels figurant en illustration peuvent comporter des options.
Les informations ci-dessus sont données à titre indicatif et sans garantie d'aucune sorte.