

# Dynapac CC4200C

## Rouleaux mixtes




### Caractéristiques techniques



#### Poids

Poids max. en ordre de marche	10 400 kg
Poids en ordre de marche (avec ROPS)	9 500 kg
Poids sur le cylindre (AV/AR)	5 100 kg/4 400 kg



#### Translation

Vitesse de travail	0 - 12
Oscillation (AV/AR)	±8°
Aptitude en pente théorique	39 %



#### Caractéristiques de compactage

Charge par roue	1100 (kg/wheel)
Classification SETRA/LCPC	VX2/VX0
Force centrifuge (grande/petite amplitude)	94/52 kN
Amplitude nominale (grande/petite)	0,8/0,2 mm
Charge linéaire statique	29,5 kg/cm
Fréquence de vibration (grande/petite amplitude)	43/62 Hz
Capacité du réservoir d'eau	900 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
Type	Diesel turbo à refroidissement par eau
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.atlascopco.fr](http://www.atlascopco.fr)

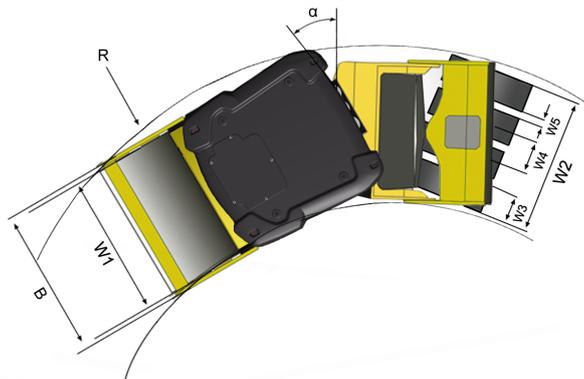
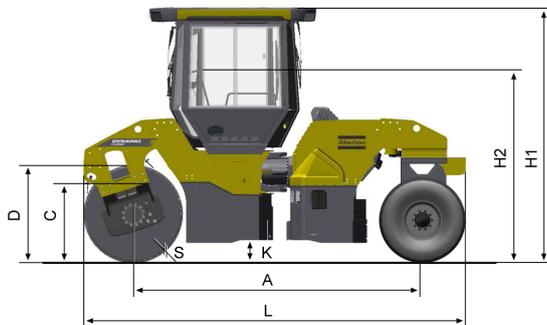
Caractéristiques modifiables sans préavis. Document non contractuel. Les matériels figurant en illustration peuvent comporter des options. Les informations ci-dessus sont données à titre indicatif et sans garantie d'aucune sorte.

# Dynapac CC4200C

## Rouleaux mixtes

Atlas Copco

### Caractéristiques techniques



Dimensions	
A. Empattement	3 690 mm
B. Largeur hors-tout	1 878 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	4 955 mm
S. Epaisseur du cylindre	18 mm
W1. Largeur du cylindre	1 730 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.atlascopco.fr](http://www.atlascopco.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.