

# Dynapac CA4000D

## Rouleaux monocylindres pour les sols



### Caractéristiques techniques

Poids	
Poids en ordre de marche (avec ROPS)	13 100 kg
Poids en ordre de marche (avec cabine)	13 300 kg
Poids sur le cylindre (AV/AR)	8 700 kg/4 600 kg
Poids max. en ordre de marche	14 900 kg

Dimensions	
Largeur de cylindre	2 130 mm

Caractéristiques de compactage	
Charge linéaire statique	41 kg/cm
Amplitude nominale (grande/petite)	2,1 mm/1,0 mm
Force centrifuge (grande/petite amplitude)	270 kN/120 kN
Fréquence de vibration (grande/petite amplitude)	30 Hz/30 Hz
Classification SETRA/LCPC	VM4/VM2

Système hydraulique	
Translation	Hydrostatique
Vibration	Hydrostatique
Direction	Hydrostatique
Frein de service	Hydrostatique commandé par le levier de translation.
Freins de secours	Freins multidisques auto-serrants sur les roues arrière

Moteur	
Marque/Modèle	Cummins QSB4.5 (IIIA/3 ou IIIB/4i)
Type	Diesel turbo à refroidissement par eau
Puissance, ISO 14396	119 kW (160 ch) @ 2 200 tr/mn
Capacité du réservoir carburant	272 l

Translation	
Vitesse de travail	4 / 6 / 7 / 12 km/h
Oscillation (AV/AR)	±9°
Dimensions des pneus (8 ply)	23,1 x 26 AW
Aptitude en pente théorique	57 %

Trouvez votre revendeur local sur notre site [www.dynapac.fr](http://www.dynapac.fr)

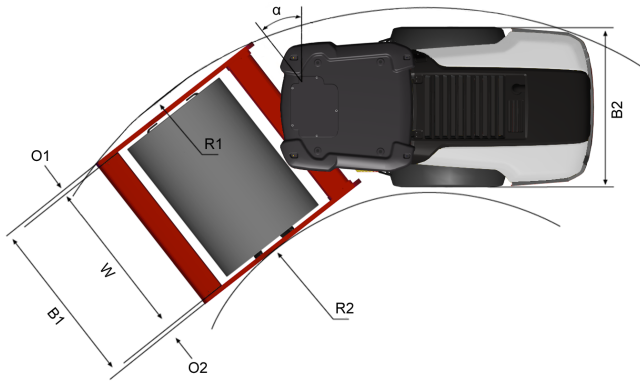
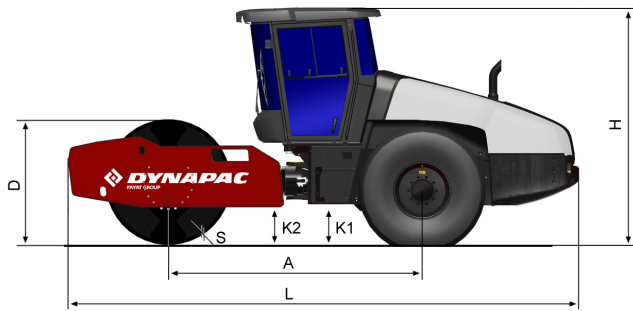
Caractéristiques modifiables sans préavis. Document non contractuel. Les matériels figurant en illustration peuvent comporter des options. Les informations ci-dessus sont données à titre indicatif et sans garantie d'aucune sorte.

# Dynapac CA4000D

## Rouleaux monocylindres pour les sols



### Caractéristiques techniques



Dimensions	
A. Empattement	2 990 mm
B1. Largeur hors-tout, avant	2 300 mm
B2. Largeur hors-tout, arrière	2 130 mm
D. Diamètre du cylindre	1 520 mm
H1. Hauteur avec ROPS/cab	2 880 mm
H2. Hauteur sans ROPS/cab	2 130 mm
K1. Garde au sol	450 mm
K2. Garde au sol latérale	450 mm
L. Longueur hors-tout	5 990 mm
O1. Porte-à-faux droit	85 mm
O2. Porte-à-faux gauche	85 mm
R1. Rayon de braquage extérieur	5 600 mm
R2. Rayon de braquage intérieur	3 300 mm
S. Épaisseur du cylindre	35 mm
W. Largeur du cylindre	2 130 mm
$\alpha$ . Angle de direction	$\pm 38^\circ$

Trouvez votre revendeur local sur notre site [www.dynapac.fr](http://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.