

Dynapac CA1500PD

Rodillos monocilíndricos de tierras




Datos técnicos

Pesos	
Peso operativo (incl. ROPS)	7150 kg
Peso operativo (incl. Cab ROPS/FOPS)	7300 kg
Peso del módulo delantero/trasero	3700 kg /3600 kg
Max. peso operativo	7700 kg

Tracción	
Rango de velocidad	0-12 km/h
Tamaño del neumático (8 ply)	14.9 x 24 TL
Pendiente teórica	55 %
Oscilación vertical	±9°
Altura de patas	76 mm
Area de los tacos	84 cm ²
Número de tacos	132

Compactación	
Amplitud nominal (alta/baja)	1,8 mm/0,8 mm
Frecuencia de vibración (en alta/baja amplitud)	32 Hz/36 Hz
Fuerza centrífuga (en alta/baja amplitud)	133 kN/72 kN

Motor	
Fabricante/Modelo	Cummins QSB3.3 (IIIA/T3)
Tipo	Turbo diesel refrigerado por agua con post-enfriador
Potencia nominal, SAE J1995	74 kW (100 hp) @ 2,200 rpm
Capacidad del tanque de combustible	190 l

Motor	
Fabricante/Modelo	Deutz TD3.6 L04 (IIIB/4)
Tipo	Turbo diesel refrigerado por agua
Potencia nominal, ISO 14396 (SAE J1995)	55 kW (75 hp) @ 2200 rpm

Sistema hidráulico	
Conducción	Hidrostático
Vibración	Hidrostático
Dirección	Hidrostático
Frenos de servicio	Hidrostático, en la palanca para movimiento hacia adelante y atrás
Frenos estacionamiento/emergencia	Multidisco a prueba de fallos, en el reductor del tambor y en el eje posterior

Localice a su distribuidor local en www.atlascopco.es

Nos reservamos el derecho a cambiar las especificaciones sin previo aviso. Las máquinas en las fotos que ilustran este folleto pueden contener artículos opcionales. Esta información es meramente descriptiva y no está garantizada.

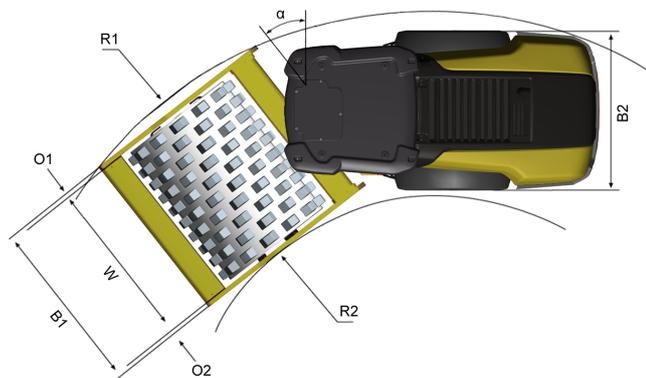
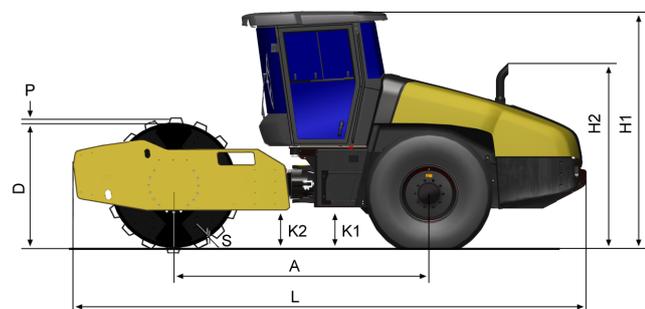
rce_ca1500pd_es-20160229.140418.pdf 2016-02-29 14:04

Dynapac CA1500PD

Rodillos monocilíndricos de tierras

Atlas Copco

Datos técnicos



Dimensiones	
A. Distancia entre ejes	2690 mm
B1. Ancho, modulo delantero	1866 mm
B2. Ancho, modulo posterior	1700 mm
D. Diámetro del tambor	1219 mm
H. Altura, con ROPS/cab	2730 mm
K1. Distancia libre al suelo, modulo delantero	330 mm
K2. Distancia libre al suelo, modulo posterior	360 mm
L. Longitud	5280 mm
O1. Espesor de placa de bastidor, lado derecho	95 mm
O2. Espesor de placa de bastidor, lado izquierdo	95 mm
P. Altura de patas	76 mm
R1. Radio de giro, externo	4800 mm
R2. Radio de giro, interno	3100 mm
S. Espesor de plancha de tambor	22 mm
W. Ancho del tambor	1676 mm
α. Angulo de giro	±38°

Localice a su distribuidor local en www.atlascopco.es

Nos reservamos el derecho a cambiar las especificaciones sin previo aviso. Las máquinas en las fotos que ilustran este folleto pueden contener artículos opcionales. Esta información es meramente descriptiva y no está garantizada.