

Dynapac CA1300D

Rodillos monocilíndricos de tierras



Datos técnicos



Pesos

Peso operativo (incl. ROPS)	4.800 kg
Peso operativo (incl. Cab ROPS/FOPS)	4.950 kg
Peso del módulo delantero/trasero	2.050 kg/2.750 kg
Max. peso operativo	5.450 kg



Tracción

Rango de velocidad (Dual/TC/AS)	0 -6 km/h
Tamaño del neumático (8 ply)	12,5-20
Pendiente teórica	55 %
Oscilación vertical	±9°



Compactación

Carga lineal estática	13 kg/cm
Amplitud nominal	1,7 mm
Frecuencia	35 Hz
Fuerza centrífuga	89 kN



Motor

Fabricante/Modelo	Kubota V 3307 CR-TE4 (Stage IIIB/Tier4)
Tipo	Turbo diesel refrigerado por agua
Potencia nominal, SAE J1995	55 kW (75 hp) @ 2,200 rpm
Capacidad del tanque de combustible	117 l



Motor

Fabricante/Modelo	Kubota V 3307 CR-TE5 (Stage V)
Tipo	Turbo diesel refrigerado por agua
Potencia nominal, SAE J1995	55 kW (75 hp) @ 2,200 rpm
Capacidad del tanque de combustible	117 l



Sistema hidráulico

Transmisión	Axial piston pump with variable displacement. Axial piston motor with constant displacement. Radial piston motor with constant displacement.
Vibración	Bomba de engranaje con desplazamiento constante. Motor de engranaje con desplazamiento constante.
Dirección	Bomba de engranaje con desplazamiento constante.
Frenos de servicio	Hidrostático, en la palanca para movimiento hacia adelante y atrás
Frenos estacionamiento/emergencia	Freno de emergencia multidisco en eje trasero y motor de tracción del tambor.

Localice a su distribuidor local en www.dynapac.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.

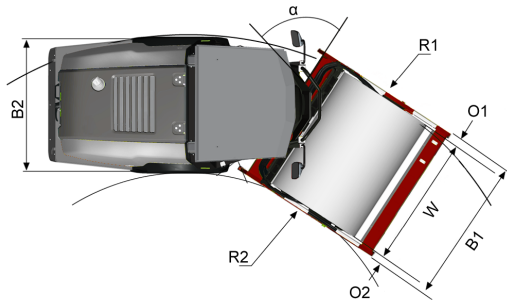
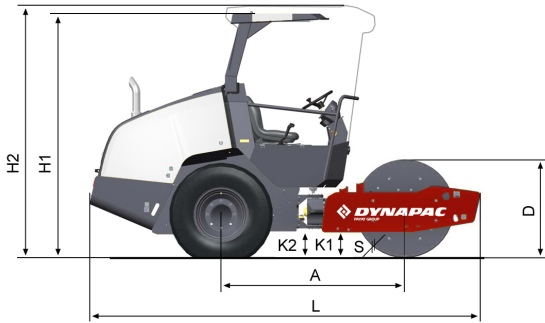
dynapac_ca1300d_es-20210401.102014.pdf 2021-04-01 10:20

Dynapac CA1300D

Rodillos monocilíndricos de tierras



Datos técnicos



Dimensiones	
A. Distancia entre ejes	1.860 mm
B1. Ancho, modulo delantero	1.495 mm
B2. Ancho, modulo posterior	1.400 mm
D. Diámetro del tambor	1.000 mm
H1. Altura, con ROPS/cab	2.540 mm
H2. Height, max.	2.540 mm
K1. Distancia libre al suelo, modulo delantero	260 mm
K2. Distancia libre al suelo, modulo posterior	260 mm
L. Longitud	3.960 mm
L1. Longitud	4.010 mm
O1. Espesor de placa de bastidor, lado derecho	62 mm
O2. Espesor de placa de bastidor, lado izquierdo	62 mm
R1. Radio de giro, externo	3.900 mm
R2. Radio de giro, interno	2.460 mm
S. Espesor de tambor	22 mm
W. Ancho del tambor	1.370 mm
α. Angulo de giro	±33°

Localice a su distribuidor local en www.dynapac.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.