

Dynapac CC4200

Rodillos Tándem para Asfalto



Datos técnicos



Pesos

Max. peso operativo	11.800 kg
Peso operativo (incl. ROPS)	10.200 kg
Peso operativo (incl. Cab ROPS/FOPS)	10.400 kg
Peso del módulo delantero/trasero	5.200 kg/5.200 kg



Compactación

Fuerza centrífuga (en alta/baja amplitud)	94 kN/52 kN
Amplitud nominal (alta/baja)	0,8 mm/0,2 mm
Carga lineal estática (delantera/trasera)	29,5/29,5 kg/cm
Frecuencia de vibración (en alta/baja amplitud)	43 Hz/62 Hz
Tanque de agua	900 l



Tracción

Rango de velocidad (Dual/TC/AS)	0-12 km/h
Oscilación vertical	±7°
Pendiente teórica	45 %



Motor

Tipo	Turbo diesel refrigerado por agua
(*) Potencia nominal	82 kW
(*) Potencia nominal	110 hp
(*) Potencia nominal @	2.200 rpm
Potencia nominal, SAE J1995	82 kW (110 hp) @ 2.200 rpm



Motor

Rated power [engine 3, kW]	82
Rated power [engine 3, hp]	110
Rated power [engine 3, rpm]	2.200



Sistema hidráulico

Transmisión	Bomba de pistones axiales de cilindrada variable. 2 motores de pistones axiales de cilindrada variable.
Vibración	2 bombas de pistones axiales de cilindrada variable. 2 motores de pistones axiales de cilindrada constante.
Dirección	Bomba de engranaje con desplazamiento constante.
Frenos de servicio	Hidrostático, en la palanca para movimiento hacia adelante y atrás
Frenos estacionamiento/emergencia	Frenos de seguridad de discos múltiples en ambos tambores.

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.

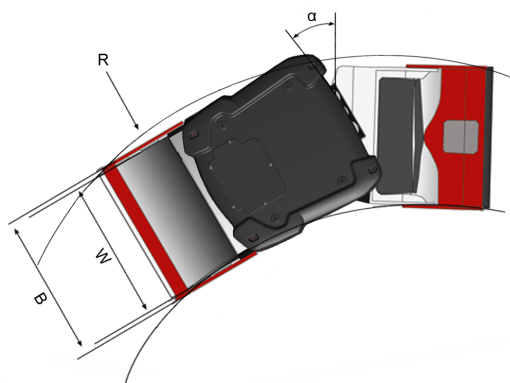
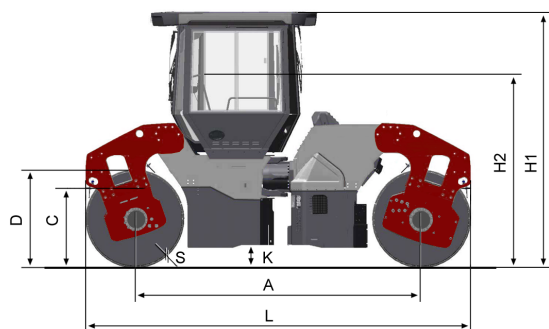
dynapac_cc4200_es-20220307.105217.pdf 2022-03-07 10:52

Dynapac CC4200

Rodillos Tándem para Asfalto



Datos técnicos



Dimensiones

A. Distancia entre ejes	3.690 mm
B. Ancho	1.878 mm
C. Curb clearance	865 mm
D. Diámetro del tambor	1.300 mm
H1. Altura, con ROPS/cab	2.990 mm
H2. Altura, sin ROPS/cab	2.275 mm
K. Distancia libre al suelo, modulo delantero	310 mm
L. Longitud	4.990 mm
R. Radio de giro, externo	5.960 mm
S. Espesor de tambor	18 mm
W. Ancho del tambor	1.730 mm
α . Angulo de giro	$\pm 32^\circ$



Equipamiento opcional

Aire acondicionado /Control automático de temperatura (ACC) (opcional)

- Contiene gases fluorados de efecto invernadero.
- Asignación de refrigerante: HFC-134a
- Peso del refrigerante cuando está lleno: 1,35 kg
- Equivalente de CO₂ : 1,930 ton
- PCA: 1430

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_cc4200_es-20220307.105217.pdf 2022-03-07 10:52