Dynapac CC1200

Rodillos Tándem para Asfalto

Datos técnicos

Pesos

Max. peso operativo	2710 kg
Peso operativo (incl. ROPS)	2600 kg
Peso del módulo delantero/trasero	1260 kg/1340 kg

Tracción

Rango de velocidad (Dual/TC/AS)	0-10 km/h
Oscilación vertical	±10°
Pendiente teórica	43 %

Compactación

Fuerza centrífuga	33 kN
Amplitud nominal	0,5 mm
Carga lineal estática (delantera/trasera)	10,5 kg/cm/11,3 kg/cm
Frecuencia de Vibración	63 Hz
Depósito de agua	160 l

Motor

Fabricante/Modelo	Kubota D1703-M (T4i)
Tipo	Agua enfriada
Potencia nominal, SAE J1995	26 kW (35 hp) @ 2800 rpm
Capacidad del tanque de combustible	50 l

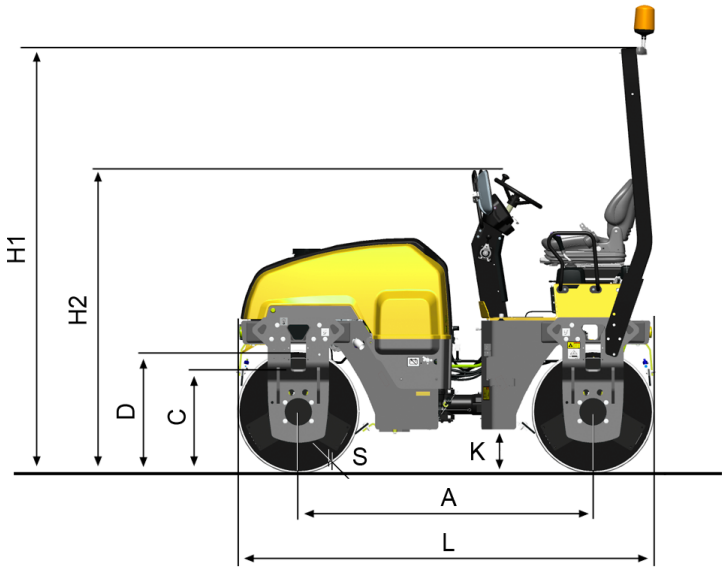
Sistema hidráulico

Conducción	Bomba de pistones axiales con desplazamiento variable. 2 motores de pistones radiales de cilindrada constante.
Vibración	Bomba/motor de engranajes 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.

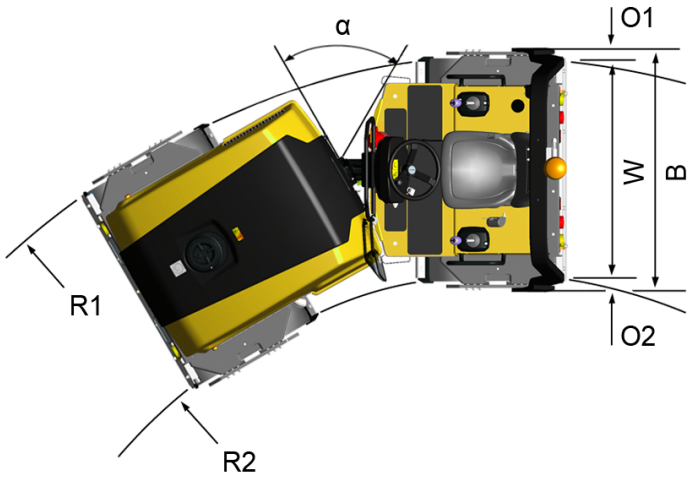
Dynapac CC1200

Rodillos Tándem para Asfalto

Datos técnicos



Dimensiones	
A. Distancia entre ejes	1715 mm
B. Ancho	1310 mm
C. Curb clerance	550 mm
D. Diámetro del tambor	682 mm
H1. Altura, con ROPS/cab	2640 mm
H2. Altura, sin ROPS/cab	1755 mm
K. Distancia libre al suelo, modulo delantero	175 mm
L. Longitud	2395 mm
O1. Espesor de placa de bastidor, lado derecho	40 mm
O2. Espesor de placa de bastidor, lado izquierdo	40 mm
R1. Radio de giro, externo	3800 mm
R2. Radio de giro, interno	2600 mm
S. Espesor de plancha de tambor	13 mm
W. Ancho del tambor	1200 mm
α. Angulo de giro	±30°



Equipamiento estandar

Control automatico de agua y de vibraccion, desbloqueo de freno (solo versiones combi), parada de emergencia, filtros del sistema de aspersion, medidor de combustible, bocina, hhorómetro, puntos de comprobacion de presion hidraulica, llave arranque, sistema de interbloqueo, puntos de elevacion, panel de instrumentos con cierre, sistema de aspersion presurizado, interruptor de bateria principal, rops plegable con cinturon de seguridad, plataforma del operario montada sobre tacos de goma, interruptor de seguridad del asiento, asiento regulable, conexion/desconexion de vibracion en palanca de A/R, luz de advertencia frenos, luz de advertencia carga, luz de advertencia presion del aceite del motor, luz de adventencia temperatura del motor, luz de advertencia nivel bajo de combustible, alarma de marcha atras, luces de trabajo, rotativo, vibracion un solo tambor.

Equipamiento opcional

Apoyabrazos doble, herramienta de desbloqueo de freno para remolcar, luces de posicion frontal/trasera, palancas dobles de A/R, cubierta del deposito de agua con cierre, kit para reduccion de ruidos, espejos retrovisores, soporte de la placa de matricula con luz, rascadores accionados por muellles, asiento comfort con elemento amortiguador, asiento deslizable, senalizacion para vehiculos de movimiento lento (SMV), color especial, temporizador de agua, equipo de herramientas, orificio de remolque