

# Dynapac CA15D

## Rodillos monocilíndricos de tierras



### Datos técnicos

Pesos	
Peso operativo (incl. Cab ROPS/FOPS)	6.500 kg
Peso del módulo delantero/trasero	3400 /3100 kg
Max. peso operativo	7.200 kg

Dimensiones	
Ancho del tambor	1.680 mm

Tracción	
Rango de velocidad	0-10 km/h
Tamaño del neumático (16 ply)	400/60-22.5 flotante
Pendiente teórica	56 %
Oscilación vertical	±9°

Compactación	
Carga lineal estática	20,0 kg/cm
Amplitud nominal (alta/baja)	1,7/0,8 mm
Frecuencia de vibración (en alta/baja amplitud)	32/32 Hz
Fuerza centrífuga (en alta/baja amplitud)	114/55 kN

Motor	
Fabricante/Modelo	Kubota V3307-DI Stage IIIA/Tier 3
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 eléctrico	12 V

Noise emissions	
Noise level	Los niveles de ruido se miden de acuerdo con el ciclo operativo descrito en la Directiva 2000/14/CE para máquinas equipadas para el mercado de la UE en material de polímero suave con la vibración activada y con el asiento del operario en la posición de transporte.

Sistema hidráulico	
Transmisión	Hidrostática con una bomba de tracción que suministra dos motores conectados en paralelo, uno en el eje trasero y otro en el tambor.
Vibración	Hidrostática con una bomba de vibración que alimenta un motor conectado al eje excéntrico que genera las vibraciones.
Dirección	Mecánico-hidráulico con válvula de dirección que alimenta el cilindro de dirección. El ángulo de dirección es proporcional al volante.
Frenos de servicio	Hidrostática en la palanca F /R
Frenos estacionamiento/emergencia	Freno multidisco a prueba de fallos en el eje trasero y en el motor del tambor delantero

Localice a su distribuidor local en [www.dynapac.es](http://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.

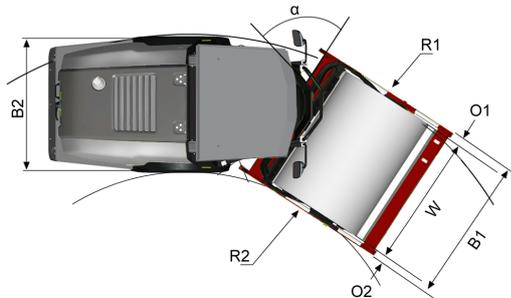
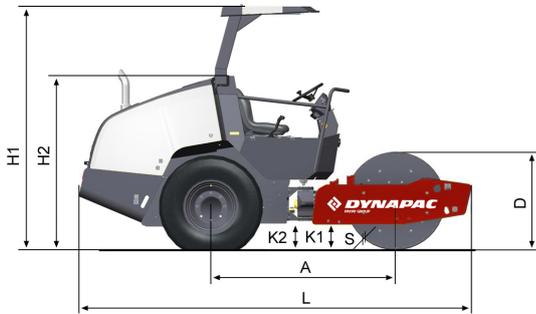
dynapac\_ca15d\_es-20200729.151904.pdf 2020-07-29 15:19

# Dynapac CA15D

## Rodillos monocilíndricos de tierras



### Datos técnicos



#### Dimensiones

A. Distancia entre ejes	2200 mm
B1. Ancho, modulo delantero	1870 mm
B2. Ancho, modulo posterior	1530 mm
D. Diámetro del tambor	1220 mm
H1. Altura, con ROPS/cab	2700 mm
K1. Distancia libre al suelo, modulo delantero	360 mm
K2. Distancia libre al suelo, modulo posterior	360 mm
L. Longitud	4510 mm
O1. Espesor de placa de bastidor, lado derecho	95 mm
O2. Espesor de placa de bastidor, lado izquierdo	95 mm
R1. Radio de giro, externo	4580 mm
R2. Radio de giro, interno	2900 mm
S. Espesor de tambor	22 mm
W. Ancho del tambor	1680 mm
α. Angulo de giro	±33°



#### Equipamiento estandar

Alarma de marcha atrás, interruptor de batería (estándar), liberación de freno, portavasos, diferencial autoblocante (Limited Slip), palanca de avance / retroceso (lado derecho), tambor de tracción, parada de emergencia, motor de 55 kW (Stage IIIA ), Capó del motor (con bloqueo), indicador de nivel de combustible, tubo de escape montado en la parte superior, bocina, contador de horas, puntos de toma de presión hidráulica, fluido hidráulico (mineral), Interlock, puntos de elevación, puntos de elevación por gato, manuales (operación y mantenimiento), manuales (catálogo de repuestos), plataforma del operador en amortiguadores de goma, freno de estacionamiento, ROPS (fijo), asiento del operador ajustable, cinturón de seguridad de 2", caja de almacenamiento de plataforma, puntos de amarre, instrumentos, luces de advertencia (freno, presión de aceite del motor, temperatura del aceite del motor, diagnóstico del motor, baja carga, bajo nivel de combustible)



#### Equipamiento opcional

Cabina cerrada con aire acondicionado, cinturón de seguridad 3", lastre delantero de 200 kg, kit cascarón (pata de cabra)

Localice a su distribuidor local en [www.dynapac.es](http://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\_ca15d\_es-20200729.151904.pdf 2020-07-29 15:19