MAQUINARIA CONSTRUGAR



RODILLO DOBLE WACKER NEUSON RD27

Marca	Wacker Neuson
Modelo	RD27-120
Tipo	Rodillo Vibratorio tándem / doble tambor
MOTOR	
Marca	Perkins
Modelo	403D-15
Tipo	Diésel, refrigerado por líquido
Número de cilindros	3
Potencia máxima nominal	24.4 kW (32.7 HP)
Cilindrada	1,500 cm^3 / 1.5 L
Velocidades de operación	2,470 rpm : 0-8.1 km/h 2,800 rpm : 0-10 km/h
Arranque	Eléctrico, 12 V
Potencia del arrancador	2.7 kW
Alternador	12 V / 55 A
Filtro de aire	Doble elementó
COMBUSTIBLE Y CAPACIDADES	
Combustible	Diésel
Capacidad del tanque de combustible	51 L
Consumo a 2,450 rpm	6.9 L/h
Consumo a 3000 rpm	7.6 L/h
Capacidad de aceite del motor	6L
Capacidad del sistema refrigerante	6 L
Capacidad del tanque de agua	150 L
SISTEMA DE COMPACTACIÓN	
Configuración	Doble tambor vibratorio
Frecuencias de vibración	55 / 66 Hz
Vibraciones por minuto	3,300 / 3,960 vpm
Fuerza centrífuga por tambor	Aprox. 29.5 - 42.5 kN
Sistema de agua	Aspersión
DESPLAZAMIENTO	
Transmisión / desplazamiento	Hidrostático
Avance y reversa	Sí
Radio de giro exterior	Aprox. 3.74 m según el manual de operación consultado.
SISTEMA ELÉCTRICO	
Voltaje	12 V
Alternador	12 V / 55 A
Batería	12 V / 100 Ah
Arranque	Eléctrico
Motor de arranque	12 V / 2.7 kW
NIVEL DE RUIDO	
Potencia acústica garantizada (LWA)	106 dB (A)
Presión acústica en posición del operador (LpA)	88 dB (A)
DIMENSIONES	
L x An x Al	2,500 x 1,305 x 2,775 mm
Ancho de tambor	1,200 mm
Diámetro de tambor	700 mm
Peso operativo	2,824 kg
Peso seco	2,582 kg

CARACTERÍSTICAS

El Wacker Neuson RD27-120 es un rodillo compactador tándem de doble tambor, equipado con un motor Perkins 403D-15 diésel de 3 cilindros y 32.7 HP.

Cuenta con tambores de 1,200 mm de ancho, sistema de vibración de hasta 66 Hz y un depósito de agua de 150 L. Con un peso operativo de 2,824 kg, ofrece excelente maniobrabilidad y compactación uniforme.

Ideal para:

- Asfalto
- Pavimentación
- Caminos
- Obra civil

CONTACTO

ventas@mconstrugar.com
www.mconstrugar.com

(55) 5303 3658
(55) 2651 0951