

DPU45Yeh EU

Planchas vibratorias reversibles de peso medio

Invencible en cualquier tipo de suelo

Las planchas vibratorias reversibles semipesadas ofrecen un alto nivel de productividad gracias a su excelente fuerza de compactación junto con una rápida marcha de avance y retroceso. Son unas todoterreno para todas aquellas obras en las cuales se exige un alto grado de eficiencia de los equipos. Además, ofrecen propiedades excelentes con respecto a una larga durabilidad y confort en la operación. Sus campos de aplicación óptimos son la compactación de capas antiheladas y capas base en la construcción de carreteras, vías públicas y plazas de aparcamientos, así como en el relleno en edificios. Gracias a una frecuencia de 69 Hz, las planchas vibratorias reversibles semipesadas son de aplicación universal e incluso vibran de forma fiable los pavimentos adoquinados de medios a pesados.

Aspectos destacados

- Robusta y duradera
- Excelente acceso a todos los puntos de mantenimiento
- Alto rendimiento superficial

Ficha técnica

Datos de rendimiento mecánicos

Fuerza centrífuga	45 kN
Rendimiento superficial	870,0 m²/h
Marcha de avance	24,0 m/min
Capacidad de ascenso	36,4 %
Oscilaciones (Hz)	69,0 hz

Datos mecánicos

Longitud de la placa base	900,0 mm
Anchura	604,0 mm
Anchura placa base	440,0 mm
Altura	1.308,0 mm
Altura del armazón protección	725,0 mm
Grosor placa base	12,0 mm
Peso de servicio	385,0 kg
Altura de acceso inferior	764,0 - 859,0 mm

Motor de combustión interna

Potencia nominal	4,5 kw
Número de revoluciones nominal	3.000,0 1/min

Parámetros medio ambiente

Suma de niveles de vibración mano-brazo (norma)	EN 500-4

Combustibles, lubricantes, refrigerantes

Modelo de refrigerante	0

Las imágenes, el equipamiento y los datos que se muestran pueden diferir de la gama de productos actualmente disponible en su país. Puede que en determinadas circunstancias se muestren equipamientos opcionales sujetos a un recargo en el precio. Se reserva el derecho a realizar cualquier modificación.

Copyright © 2026 Wacker Neuson SE | www.wackerneuson.com

Motores disponibles

Yanmar L70V E-Start

Refrigeración	Refrigeración por aire
Modelo de motor	Motor diésel
Sistema de combustión	Cuatro tiempos
No. de cilindros	1
Cilindrada	320 cm^3
Tipo de combustible	Diésel
Consumo de combustible	1,40 l/h
Capacidad del depósito	3,30 l
Potencia nominal	4,50 kw
Número de revoluciones nominal	3.000 PL
Norma (potencia nominal)	ISO 3046 IFN
Rendimiento de servicio	4,3 kw
Revoluciones de funcionamiento	3.000 PL
Arranque modelo	Arranque eléctrico
Fabricante del motor	Yanmar

Las imágenes, el equipamiento y los datos que se muestran pueden diferir de la gama de productos actualmente disponible en su país. Puede que en determinadas circunstancias se muestren equipamientos opcionales sujetos a un recargo en el precio. Se reserva el derecho a realizar cualquier modificación.

Copyright © 2026 Wacker Neuson SE | www.wackerneuson.com