

ROMECO

SOLUCIONES PARA TUS PROYECTOS

PLANCHAS VIBRATORIAS

Wacker Neuson

DPU90



Alta frecuencia para suelos arenosos

La plancha vibratoria DPU90 es la especialista para la compactación de suelos arenosos. La placa base es de bajo desgaste y ofrece una excelente tracción. Junto con la alta frecuencia de vibración de 63 Hz, también se pueden compactar de manera óptima los suelos con una alta proporción de arena. El motor refrigerado por agua garantiza un alto rendimiento fiable. Numerosos detalles funcionales basados en tecnologías modernas convierten a la DPU90 en un equipo de compactación potente y cómodo para trabajos de compactación exigentes. La DPU90 es un modelo de nuestra gama de planchas vibratorias pesadas de alto rendimiento con fuerzas centrífugas de 80 a 130kN.

Aspectos destacados

- Dimensiones compactas, alto rendimiento
- Robusta y duradera
- Barra de mando
- Manillar de mando intuitivo con velocidad regulable de forma progresiva
- Depósito grande y gran capacidad del filtro de aire

Ficha técnica

■ Datos de rendimiento mecánicos

Fuerza centrífuga	90 kN
Rendimiento superficial	1.386,0 m ² /h
Marcha de avance	30,0 m/min
Capacidad de ascenso	34,0 %
Oscilaciones (Hz)	63,0 hz

■ Datos mecánicos

Longitud de la placa base	1.182,0 mm
Anchura	770,0 mm
Anchura placa base	770,0 mm
Altura	1.541,0 mm

Altura del armazón protección	822,0 mm
Grosor placa base	14,0 mm
Peso de servicio	771,0 kg
Altura de acceso inferior	830,0 mm

■ Motor de combustión interna

Potencia nominal	10,7 kw
Número de revoluciones nominal	3.350,0 1/min

■ Parámetros medio ambiente

Suma de niveles de vibración mano-brazo (valor medido)	2,5 m/s ²
Suma de niveles de vibración mano-brazo (norma)	EN 500-4