



# FICHA TÉCNICA

## Placa Vibratoria BPU-4045A Wacker Neuson

Modelo	BPU 4045A
Peso operativo	710 lb (322 kg)
Fuerza centrífuga	8,992 lbf (40 kN)
Frecuencia de vibración	69 Hz
Velocidad de avance	Hasta 78.7 ft/min (24 m/min)
Capacidad de superficie	Hasta 9,300 ft²/h (864 m²/h)
Dimensiones de la placa base (An x L)	17.7 x 35.4 in (450 x 900 mm)
Espesor de la placa base	0.5 in (12 mm)
Altura (sin manillar)	28.5 in (725 mm)
Ancho de operación (sin/extensión)	17.7 in / 24 in (450 mm / 610 mm)
Motor	Honda GX270, 4 tiempos, refrigerado por aire
Potencia máxima (DIN ISO 3046)	8 hp (6.0 kW)
Potencia nominal	6.2 hp (4.6 kW)
Velocidad del motor	3,600 rpm (máx.), 2,600 rpm (nominal)
Desplazamiento	16.5 in³ (270 cm³)
Capacidad del tanque de combustible	5.6 qt (5.3 L)
Consumo de combustible	0.42 gal/h (1.6 L/h)
Transmisión de potencia	Embrague centrífugo y correa en V al excitador
Nivel de vibración mano-brazo (HAV)	2.5 m/s²
Nivel de presión sonora (LpA)	90 dB(A)
Nivel de potencia sonora (LwA)	108 dB(A)

La placa vibratoria BPU-4045A de Wacker Neuson es una compactadora robusta y de alto rendimiento, ideal para trabajos exigentes en suelos granulares y adoquines. Equipada con un motor a gasolina Honda de alta durabilidad, ofrece una fuerza centrífuga de 40 kN y una anchura de trabajo de 45 cm. Su diseño bidireccional permite una maniobrabilidad precisa en espacios reducidos. Incorpora un sistema de amortiguación que reduce la vibración al operador, mejorando la comodidad durante el uso prolongado.

