



BPU 4045A US

Planchas vibratorias reversibles de peso medio

Compactación perfecta, rápida y fiable

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	40 kN
Rendimiento superficial	870,0 kg/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 mlpa
Anchura	604,0 mlpa
Anchura placa base	440,0 mlpa
Altura	1.308,0 mlpa
Altura del armazón protección	725,0 mlpa

Grosor placa base	12,0 mlpa
Peso de servicio	339,0 kg
Altura de acceso inferior	725,0 - 859,0 mlpa

■ Motor de combustión interna

Potencia nominal	5,1 kw
Número de revoluciones nominal	2.600,0 PL

■ Parámetros medio ambiente

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

■ Combustibles, lubricantes, refrigerantes

Modelo de refrigerante	0
------------------------	---

Motores disponibles

Honda GX270-UT2X-QA-4-SD

Refrigeración	Refrigeración por aire
Modelo de motor	Motor de gasolina
Sistema de combustión	Cuatro tiempos
No. de cilindros	1
Cilindrada	270 cm3
Tipo de combustible	Gasolina
Consumo de combustible	1,60 L/H
Capacidad del depósito	5,30 l
Potencia nominal	5,10 kw
Número de revoluciones nominal	3.600 PL
Norma (potencia nominal)	SAE J1349
Rendimiento de servicio	5,1 kw
Revoluciones de funcionamiento	3.600 PL
Norma (potencia de servicio)	ISO 3046 IFN
Arranque modelo	Arranque reversible
Fabricante del motor	Honda

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.