

DPU 4545He Plancha Vibratoria Reversible 45kN, arranque eléctrico

Código de artículo: 0610347

DPU 4545He

Máxima productividad debido a la fuerza de compactación optimizada

>> Estas planchas vibratorias de la nueva generación ofrecen máximo rendimiento para las máximas exigencias profesionales. La técnica de excitador de 2 ejes optimizada y de una potencia (fuerza centrífuga) aumentada por el 10 hasta el 12,5 por ciento proporciona la profundidad de compactación más grande posible en prácticamente cualquier tipo de suelo. Debido a la marcha de avance más rápida aumenta considerablemente el rendimiento superficial con un efecto de profundidad constante. Además, el nuevo diseño robusto proporciona una máxima estabilidad de la máquina. ¡En total: una ventaja en productividad! <<



Ventajas adicionales

- Velocidad de marcha de avance aumentada para mayor rendimiento superficial
- Robusto juego de ruedas integrado para excelente movilidad en la obra. Una velocidad de avance y una velocidad de retroceso iguales permiten resultados de compactación uniformes, p. ej. en la compactación de pavimentos
- Cubiertas y elementos de fijación reforzados para mayor protección y, de este modo, costes de mantenimiento más bajos
- El nuevo indicador acústico avisará posibles descargas de la batería
- Aplicaciones de larga duración debido a las mínimas vibraciones mano-brazo

| Descripción | Métrico | Imperial |
|--|---|-------------------------|
| Peso de operación | 405 kg | 892,9 lb |
| Placa base (a x l) | 450 x 900 mm | 17,7 x 35,4 in |
| Altura de la máquina | 770 mm | 30,3 in |
| Altura de trabajo de la barra (ajustable) | 1023 / 1405 mm | 40,3 / 55,3 in |
| Ancho de trabajo (sin placas adicionales) | 460 mm | 18,1 in |
| Ancho de trabajo (con placas adicionales) | 600 mm | 23,6 in |
| Espesor de la placa | 12 mm | 0,5 in |
| Máx. fuerza centrífuga | 45 kN | 10116,4 lbf |
| Frecuencia de vibración | 69 Hz | 69 vpm |
| Marcha de avance máx. (según suelo e influencias ambientales) | 25 m/min | 82 ft/min |
| Rendimiento superficial máx. (según suelo e influencias ambientales) | 900 m ² /h | 9688 ft ² /h |
| Motor de accionamiento | motor diesel monocilindrico de cuatro tiempos, refrigerado por aire | |
| Fabricante | Hatz | |
| Tipo | 1D42S | |
| Cilindrada | 445 cm ³ | 27,2 in ³ |
| Máxima potencia (DIN-ISO 3046*) | 7 kW | 9,4 hp |
| con | 3600 1/min | 3600 rpm |
| Potencia de trabajo | 4,9 kW | 6,6 hp |
| con | 3000 1/min | 3000 rpm |
| Consumo de combustible | 1,8 l/h | 1,9 US qt/h |
| Contenido del tanque | 5,0 l | 5,3 US qt |
| Transmisión de fuerza | del motor de accionamiento a través de embrague centrífugo y correa trapezoidal directamente al excitador | |

Contenido de entrega - DPU 4545He

incl. manual de operación y lista de repuestos

Favor referirse a nuestra Lista de Precios y Guía de Pedidos para una lista completa de nuestros accesorios.

Se recomienda a los usuarios consultar el manual del operador Wacker Neuson y la página web sobre información específica del rating de la potencia del motor. Salida actual del motor puede variar debido a condiciones específicas de uso.

generado en martes 17 de julio de 2012

