



DPU 100-70Les

Planchas reversibles (300-800 kg)



Trabajo preciso gracias a una velocidad regulable sin etapas

Gracias a su fuerza centrífuga de 100 kN, el DPU 100-70Les es un verdadero paquete de potencia y la plancha vibratoria de conducción manual más potente del mercado. Gracias a la posibilidad de regular su velocidad sin etapas tanto en el desplazamiento hacia delante como hacia atrás, el DPU 100-70Les consigue realizar su trabajo con facilidad y precisión incluso en zonas difíciles. Por este motivo, es ideal para grandes superficies con diversos obstáculos, ya que obtiene un trabajo exacto en zonas con bordes. Ya no es necesario acabar el trabajo posteriormente con equipos pequeños.

- Para conducir las planchas vibratorias de forma exacta, por ejemplo, a lo largo de pilares de puentes y bordes, puede cambiarse la velocidad sin etapas con solo pulsar un botón.
- En marcha lenta puede conducirse por superficies duras sin peligro de dañarlas.
- Compactación en el lugar: con solo pulsar un botón puede compactarse un solo punto, gracias a la potencia de compactación regulable sin etapas.
- Alto nivel de seguridad: si se pierde el control, la máquina entra en un estado de funcionamiento seguro.
- Valores HAV extremadamente bajos: inferiores a 2,5 m/s²



Datos técnicos

DPU 100-70Les

Características operativas

Peso de servicio	750 kg
Fuerza centrífuga	98 kN
Tamaño de la placa base (A x L)	700 x 1,073 mm
Espesor de la placa base	14 mm
Altura (sin barra de mando)	910 mm
Ancho de trabajo (sin placas adicionales)	716 mm
Ancho de trabajo (con placas adicionales)	870 mm
Frecuencia	56 Hz
Avance máx. (según el tipo de suelo y el entorno)	30 m/min
Rendimiento superficial máx. (según el tipo de suelo y el entorno)	1.289 m ² /h

Datos del motor

Tipo de motor	Motor diesel de 2 cilindros refrigerado por aire con arrancador eléctrico de serie.
Fabricante del motor	Kohler
Motor	12 LD 477-2
Cilindrada	954 cm ³
a revoluciones	3.000 1/min
Rendimiento de servicio	14,8 kW
Rendimiento de servicio	10,1 kW
a revoluciones	2.870 1/min
Consumo de combustible	3,2 l/h
Capacidad del depósito (combustible)	7,5 l
Transmisión de fuerza	Desde el motor de accionamiento, la bomba de engranajes y el motor hidráulico hasta al excitador.
Tipo de combustible	Diesel



**WACKER
NEUSON**

Nota

La disponibilidad de cada producto puede variar de país a país. Es posible que la información /productos no estén disponibles en tu país. Para más información sobre la potencia del motor, consulte las instrucciones de uso. La potencia de salida efectiva puede variar en función de las condiciones de funcionamiento.

Sujeto a modificaciones y a errores de impresión. Ilustraciones aproximadas.

Copyright © 2015 Wacker Neuson SE.