



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



DPU 130Le

Plancha vibratoria con control remoto

Rendimiento de compactación único y rentable

El DPU130r es la plancha vibratoria más potente del mercado. Con una fuerza centrífuga de 130 kN y un ancho de trabajo de {120 cm}{47.24 in}, iguala sin problemas la productividad de un rodillo de {7-t}{7.7 tn.sh.}. Sin embargo, es notablemente más rentable gracias a sus reducidos costes operativos y de adquisición. Wacker Neuson ha desarrollado esta plancha vibratoria por control remoto para una utilización práctica y orientada a la aplicación. Su novedoso concepto ya ha sido premiado con sendos premios a la innovación.

Aspectos destacados

- Ancho de trabajo extremo
- Una alternativa rentable a los rodillos
- Placa base dividida
- La fuerza de compactación más poderosa del mercado
- Control progresivo y preciso
- La fuerza de compactación más poderosa del mercado
- Una alternativa rentable a los rodillos
- Control progresivo y preciso
- Infrarot-Fernsteuerung (Sicherheitsmerkmale)

Ficha técnica

■ Datos de rendimiento mecánicos

Fuerza centrífuga	130 kN
Oscilaciones	3.480,0 1/min
Transmisión de fuerza	ELHY
Rendimiento superficial	2.232,0 m ² /h
Marcha de avance	31,0 m/min
Capacidad de ascenso	46,0 %
Oscilaciones (Hz)	58,0 hz
Clase PQ	4
Clase Hauc	1.400,0 - 1.800,0 kg/m ²

■ Datos mecánicos

Long. barra mando pos. trab.	1.270,0 mm
Longitud de la placa base	1.186,0 mm
Anchura	1.202,0 mm
Anchura placa base	1.202,0 mm
Altura	996,0 mm

Altura del armazón protección	986,0 mm
Altura del gancho de grúa	1.048,0 mm
Alt. gancho de grúa pos. opc.	996,0 mm
Grosor placa base	14,0 mm
Grosor placa base mín.	8,0 mm
Peso de servicio	1.170,0 kg
Altura de acceso inferior	996,0 mm
Superficies de contacto	722.400,0 mm ²

■ Motor de combustión interna

Potencia nominal	17,9 kw
Número de revoluciones nominal	2.700,0 1/min

■ Parámetros medio ambiente

Rango de T ^a de almacenamiento	-20 - 50 °C
Rango temp. de funcionamiento	-10 - 50 °C
Altitud máx. de funcionamiento	2.700,0 m NN
Nivel de presión acústica LpA	87,0 dB(A)

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.

Schalldruckpegel LpA (Norm)	EN 500-4
Niv.potenc.acústica LWA,medida	108,0 dB(A)
Niv.potenc.acústica LWA,garant	109,0 dB(A)
Niv.potenc.acústica LWA(norma)	EN 500-4

■ Sistema eléctrico

Posibilidades de codificación	16 Kanäle
Alcance máx. control remoto	23,0 m
Máx. un. transm. control rem.	12,0 h
Tiempo de carga de la batería	1,9 h

Presión de trabajo hidráulica	140,0 bar
Presión hidr. máx. admitida	175,0 bar

■ Combustibles, lubricantes, refrigerantes

Cantidad de refrigerante	2,0 l
Modelo de refrigerante	Maintain Fricofin
Cantidad aceite del excitador	1,20 l
Modelo aceite del excitador	75W-90 API GL-4
Cantidad de aceite hidráulico	44,0 l