



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



DPU 130Le

Ferngesteuerte Vibrationsplatte

Einzigartige Verdichtungskraft wirtschaftlich eingesetzt

Die DPU 130Le ist die stärkste Vibrationsplatte auf dem Markt. Mit einer Zentrifugalkraft von 130 kN und einer Arbeitsbreite von 120 cm reicht sie problemlos an die Produktivität einer 7-t-Walze heran - ist jedoch dank ihrer geringeren Anschaffungs- und Betriebskosten deutlich wirtschaftlicher. Wacker Neuson hat diese ferngesteuerte Vibrationsplatte für einen praxisnahen und anwendungsorientierten Einsatz entwickelt. Ihr neuartiges Konzept wurde gleich zweimal mit Innovationspreisen ausgezeichnet.

Highlights

- Extreme Arbeitsbreite
- Wirtschaftliche Alternative zur Walze
- Geteilte Grundplatte
- Stärkste Verdichtungskraft im Markt
- Stufenlose, präzise Steuerung
- Stärkste Verdichtungskraft im Markt
- Wirtschaftliche Alternative zur Walze
- Stufenlose, präzise Steuerung
- Infrarot-Fernsteuerung mit bewährten Sicherheitsmerkmalen

Technische Daten

■ Mechanische Leistungsangaben

Zentrifugalkraft	130 kN
Flächenleistung	2.232,0 m ² /h
Vorlauf	31,0 m/min
Steigfähigkeit	46,0 %
Schwingungen (Hz)	58,0 Hz

■ Mechanische Angaben

Länge Grundplatte	1.186,0 mm
Breite	1.202,0 mm
Breite Grundplatte	1.202,0 mm

Höhe	996,0 mm
Höhe Schutzrahmen	986,0 mm
Dicke Grundplatte	14,0 mm
Betriebsgewicht	1.170,0 kg
Unterfahrhöhe	996,0 mm

■ Verbrennungsmotor

Nennleistung	17,9 kW
Nenndrehzahl	2.700,0 1/min

■ Elektrik

Reichweite Fernsteuerung max.	23,0 m
-------------------------------	--------

Verfügbare Motoren

Kohler KDW 1404E527A

Kühlung	Wasserkühlung
Motortyp	Dieselmotor
Verbrennungsverfahren	viertakt
Zylinder	4
Hubraum	1.372 cm3
Kraftstofftyp	Diesel EN 590
Kraftstoffverbrauch	5,30 L/Std
Tankinhalt	18,00 l
Nennleistung	17,90 kW
Nenndrehzahl	2.700 PL
Norm (Nennleistung)	ISO 3046 IFN
Betriebsleistung	16 kW
Betriebsdrehzahl	2.700 PL
Norm (Betriebsleistung)	ISO 3046 IFN
Starter Typ	E-Start
Motorhersteller	Kohler