



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

DPU130r

Reversierbare Vibrationsplatten



Die Vibrationsplatte mit der Leistung einer 7-t-Walze

Die DPU130r 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.

- Das einzigartige Konzept der geteilten Untermasse erlaubt spielend leichtes Manövrieren. Für exaktes Arbeiten entlang von Hindernissen oder in Nischen ist kein aufwändiges Rangieren notwendig.
- Die Infrarot-Fernsteuerung bietet hohe Sicherheit: Der Bediener steht geschützt vor Vibrationsbelastung, Lärm und Staub. Bedienbarkeit nur bei Sichtkontakt zum Gerät. Die Nahfeldererkennung schützt den Bediener bei Kontrollverlust.
- Der moderne Bordcomputer bietet einen einzigartigen Komfort-Standard, wie beispielsweise Diebstahlschutz durch PIN-Eingabe, Betriebsstundenzähler, Temperaturanzeige, umfangreiche Diagnosefunktionen.
- Ein Überlastsensor sichert das Gerät vor Beschädigung, für den Fall dass es auf zu hartem Untergrund betrieben wird.
- Einfacher Transport: Die DPU130r kann problemlos auf der Ladefläche eines kleinen Lkws transportiert werden. Ein Tieflader, wie er für Walzen gebraucht wird, ist nicht notwendig.



DPU130 gewinnt Innovationspreis der Deutschen Wirtschaft

INNOVATIONSPREIS DER DEUTSCHEN WIRTSCHAFT
Erster Innovationspreis der Welt®

BAUMASCHINENPREIS 2012
Sieger in der Kategorie "Innovation des Jahres" (Baublatt Österreich)



DPU130r Technische Daten

Betriebsdaten

Betriebsgewicht	1.185 kg
Zentrifugalkraft	130 kN
Grundplattenbreite	1.200 mm
Grundplattenlänge	1.186 mm
Grundplattendicke	14 mm
Höhe	988 mm
Arbeitsbreite	1.200 mm
Frequenz	58 Hz
Vorlauf max. (abhängig von Boden und von Umgebungseinflüssen)	31 m/min
Flächenleistung max. (abhängig von Boden und von Umgebungseinflüssen)	2.232 m ² /h
Transporthöhe	1.157 mm
Transportlänge	1.328 mm
Transportbreite	1.260 mm

Motordaten

Motortyp	Wassergekühlter 4-Zylinder-Saug-Dieselmotor
Motorhersteller	Kohler
Motor	LDW 1404
Hubraum	1.372 cm ³
Motorleistung max. (DIN ISO 3046)	24,5 kW
bei Drehzahl	3.600 1/min
Betriebsleistung max. (DIN ISO 3046)	16 kW
bei Drehzahl	2.700 1/min
Kraftstoffverbrauch	4 l/h
Tankinhalt (Kraftstoff)	18 l
Kraftübertragung	hydrostatisches Zweikreisssystem, elektronisch gesteuert.



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

Hinweis

Bitte beachten Sie, dass das Produktangebot landesspezifisch variieren kann. Unter Umständen sind die hier dargestellten Inhalte / Produkte in Ihrem Land nicht erhältlich. Genauere Informationen zur Motorleistung entnehmen Sie bitte der Betriebsanleitung; die tatsächlich abgegebene Leistung kann aufgrund spezifischer Betriebskonditionen variieren.

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Abbildungen ähnlich.

Copyright © 2018 Wacker Neuson SE.