



## DPU 130Le

### Piastra vibrante telecomandata

Forza di compattamento unica nel suo genere utilizzata in modo economico

DPU130r è la piastra vibrante più potente sul mercato. Con una forza centrifuga di 130 kN e un'ampiezza di lavoro di {120 cm} {47.24 in} ha pressoché la stessa produttività di un rullo {7 t} {7.7 tn.sh.} - tuttavia, grazie ai costi di acquisto e operativi inferiori risulta notevolmente più economica. Wacker Neuson ha progettato questa piastra vibrante telecomandata per un utilizzo pratico e orientato all'uso. Il suo concetto innovativo è stato premiato due volte per l'innovazione.

### Punti di forza

- Estrema ampiezza di lavoro
- Alternativa economica al rullo
- Piastra base divisa
- La più potente potenza di compattamento sul mercato
- Comando continuo e preciso
- La più potente potenza di compattamento sul mercato
- Alternativa economica al rullo
- Comando continuo e preciso
- Telecomando ad infrarossi con comprovate funzionalità di sicurezza

### Dati tecnici

#### ■ Valori meccanici di rendimento

Forza centrifuga	130 kN
Potenza superficiale	2.232,0 m <sup>2</sup> /h
Marcia avanti	31,0 m/min
Capacità ascensionale	46,0 %
Vibrazioni (Hz)	58,0 Hz

#### ■ Valori meccanici

Lunghezza piastra base	1.186,0 mm
Larghezza	1.202,0 mm
Larghezza piastra base	1.202,0 mm

Altezza	996,0 mm
Altezza telaio di protezione	986,0 mm
Spessore piastra base	14,0 mm
Peso d'esercizio	1.170,0 kg
Altezza da terra	996,0 mm

#### ■ Motore a scoppio

Potenza nominale	17,9 kW
Numero di giri nominale	2.700,0 1/min

#### ■ Impianto elettrico

Portata max. telecomando	23,0 m
--------------------------	--------

## Motori disponibili

### Kohler KDW 1404E527A

Raffreddamento	Raffreddamento ad acqua
Modello di motore	Motore diesel
Metodo di combustione	a quattro tempi
Cilindri	4
Cilindrata	1.372 cm <sup>3</sup>
Tipo di carburante	Diesel
Consumo di carburante	5,30 L/ora
Capacità del serbatoio	18,00 l
Potenza nominale	17,90 kW
Numero di giri nominale	2.700 1/min
Norma (potenza nominale)	ISO 3046 IFN
Potenza d'esercizio	16 kW
Numero di giri d'esercizio	2.700 1/min
Norma (potenza operativa)	ISO 3046 IFN
Tipo avviamento	Starter elettrico
Produttore del motore	Kohler