



**WACKER  
NEUSON**  
*all it takes!*



## WP1550Aw

### Piastra vibrante monodirezionale

Professionisti del compattamento Made in Germany

Le piastre vibranti della serie WP sono potenti professionisti per la compattazione di asfalto e terreni misti, nonché di pavimentazioni in pietra composita. Grazie alla staffa di guida fissata in posizione centrale e alla piastra base appositamente sagomata, è possibile farle girare e svoltare senza sforzo. Grazie alla loro struttura robusta, sono ideali per un uso professionale continuo, ad esempio per la compattazione dei letti di sabbia ghiaiosa per marciapiedi, strade e parcheggi e per creare superfici in asfalto perfette. Il set di ruote, disponibile come accessorio, consente lo spostamento delle piastre vibranti della serie WP sul luogo di utilizzo desiderato sul cantiere senza problemi e senza grandi sforzi.

### Punti di forza

- Stabile telaio di protezione per motore e serbatoio dell'acqua
- Struttura che richiede poca manutenzione per un costo totale del possesso ridotto
- Piastra base dalla forma ottimale

### Dati tecnici

#### ■ Valori meccanici di rendimento

Forza centrifuga	15 kN
Potenza superficiale	870,0 m <sup>2</sup> /h
Marcia avanti	29,0 m/min
Capacità ascensionale	36,4 %
Vibrazioni (Hz)	98,0 Hz

#### ■ Valori meccanici

Lunghezza piastra base	582,0 mm
Larghezza	500,0 mm
Larghezza piastra base	500,0 mm
Altezza	963,0 mm

Altezza telaio di protezione	551,0 mm
Spessore piastra base	10,0 mm
Peso d'esercizio	98,0 kg
Altezza da terra	551,0 mm

#### ■ Motore a scoppio

Potenza nominale	3,6 kW
Numero di giri nominale	3.600,0 1/min

#### ■ Dati caratteristici ambientali

Livello cumulativo HAV (valore misurato)	5,9 m/s <sup>2</sup>
Livello cumulativo HAV (norma)	EN 500-4

Motori disponibili

Honda GX160-UH2-QC-9-SD

Raffreddamento	Raffreddamento aria
Modello di motore	Motore a ciclo Otto
Metodo di combustione	a quattro tempi
Cilindri	1
Cilindrata	163 cm3
Tipo di carburante	Benzina
Consumo di carburante	0,80 L/ora
Capacità del serbatoio	3,60 l
Potenza nominale	3,10 kW
Numero di giri nominale	3.600 PL
Norma (potenza nominale)	ISO 3046 IFN
Potenza d'esercizio	2,9 kW
Numero di giri d'esercizio	3.520 PL
Norma (potenza operativa)	ISO 3046 IFN
Tipo avviamento	Avviamento a strappo
Produttore del motore	Honda