



WPU1550A

Piastra vibrante reversibile

Le reversibili più piccole di Wacker Neuson

La piastra vibrante reversibile WPU1550 è il potente professionista per la compattazione di asfalto e pavimentazioni in pietra composita nonché di terreni misti in spazi ristretti. Grazie alla sua costruzione robusta, è ideale per un uso professionale continuo in giardinaggio e paesaggistica, nonché nella costruzione di sentieri, ad esempio per compattare letti di sabbia ghiaiosa per marciapiedi, strade e parcheggi. Con l'aiuto del rullo di trasporto integrato stabile e senza pari, la WPU1550 può essere spostata nel luogo di utilizzo desiderato sul cantiere senza problemi e senza grandi sforzi, anche su asfalto caldo.

Punti di forza

- Piastra base dalla forma ottimale
- Rullo di trasporto integrato
- Stabile telaio di protezione per motore e serbatoio dell'acqua
- Piastra base realizzata in ghisa sferoidale (GJS700)
- Motore a benzina Honda

Dati tecnici

■ Valori meccanici di rendimento

Forza centrifuga	15 kN
Potenza superficiale	810,0 m ² /h
Marcia avanti	27,0 m/min
Marcia indietro	20,0 m/min
Capacità ascensionale	30,0 %
Vibrazioni (Hz)	97,0 Hz

■ Motore a scoppio

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

■ Dati caratteristici ambientali

Livello di pressione acustica LpA	93,6 dB(A)
Livello di pressione acustica LpA (norma)	EN 500-4
Potenza acustica LWA, misurata	105,3 dB(A)
Potenza acustica LWA, garantita	108,0 dB(A)
Potenza acustica LWA (norma)	EN 500-4, 2000/14/EG
Valore totale oscillazioni ahv	5,8 m/s ²
Valore oscillazioni ahv (norma)	EN 500-4

■ Materiali di consumo

Quantità olio dell'eccitatore	0,18 l
-------------------------------	--------

■ Valori meccanici

Lunghezza impugnatura in posizione di lavoro	1.012,0 mm
Lunghezza piastra base	586,0 mm
Larghezza	500,0 mm
Larghezza piastra base	500,0 mm
Altezza	586,0 mm
Peso d'esercizio	102,0 kg

Motori disponibili

GX160UH2X SWX2

Raffreddamento	Raffreddamento aria
Modello di motore	Motore a ciclo Otto
Metodo di combustione	a quattro tempi
Cilindri	1
Cilindrata	163 cm ³
Angolo di inclinazione max.	20 cos
Tipo di carburante	Benzina
Preparazione miscela	Carburatore
Capacità del serbatoio	3,1 l
Riempimento olio max.	0,6 l
Potenza max.	3,6 kW
Numero di giri (potenza max.)	3,600 PL
Norma (potenza max.)	SAE J1349
Coppia max.	10,3 l/hr
Numero di giri (coppia max.)	2,500 PL
Tipo candela/e	NGK BPR-6 ES
Spaziatura elettrodo	0,70 mlai
Filtro aria	Filtro aria a secco
Tipo avviamento	Avviamento a strappo