



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



## DPU6555 Hech

### Piastre vibranti reversibili di peso medio

#### La specialista per terreni pesanti

Grazie alla loro estrema forza di compattamento in combinazione con la velocità di marcia avanti e di retromarcia, le piastre vibranti reversibili di peso medio garantiscono una produttività elevata. Sono dei tuttofare per tutti i cantieri con requisiti elevati in termini di prestazioni di un dispositivo. Inoltre, offrono caratteristiche eccellenti in termini di durata di vita e facilità di utilizzo. Ambiti di utilizzo ottimali includono la compattazione di strati ghiacciati e strati di supporto nella costruzione di strade, sentieri e parcheggi, nonché il riempimento di edifici. Grazie a una frequenza di 69 Hz, le piastre vibranti reversibili di peso medio hanno un uso universale e compattano in modo affidabile anche pavimentazioni pesanti e semipesanti in pietra composita.

#### Punti di forza

- Robusta e durevole
- Ottima accessibilità a tutti i punti di manutenzione
- Resa superficiale elevata

#### Dati tecnici

##### ■ Valori meccanici di rendimento

|                       |                           |
|-----------------------|---------------------------|
| Forza centrifuga      | 65 kN                     |
| Potenza superficiale  | 1.200,0 m <sup>2</sup> /h |
| Marcia avanti         | 28,0 m/min                |
| Capacità ascensionale | 46,6 %                    |
| Vibrazioni (Hz)       | 69,0 Hz                   |

##### ■ Valori meccanici

|                        |            |
|------------------------|------------|
| Lunghezza piastra base | 900,0 mm   |
| Larghezza              | 710,0 mm   |
| Larghezza piastra base | 550,0 mm   |
| Altezza                | 1.308,0 mm |

|                              |                    |
|------------------------------|--------------------|
| Altezza telaio di protezione | 861,0 mm           |
| Spessore piastra base        | 12,0 mm            |
| Peso d'esercizio             | 505,0 kg           |
| Altezza da terra             | 861,0 - 1.005,0 mm |

##### ■ Motore a scoppio

|                         |               |
|-------------------------|---------------|
| Potenza nominale        | 9,6 kW        |
| Numero di giri nominale | 2.800,0 1/min |

##### ■ Dati caratteristici ambientali

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

Motori disponibili

Hatz 1D81S-358A

|                            |                     |
|----------------------------|---------------------|
| Raffreddamento             | Raffreddamento aria |
| Modello di motore          | Motore diesel       |
| Metodo di combustione      | a quattro tempi     |
| Cilindri                   | 1                   |
| Cilindrata                 | 667 cm3             |
| Consumo di carburante      | 1,90 L/ora          |
| Capacità del serbatoio     | 6,00 l              |
| Potenza nominale           | 9,60 kW             |
| Numero di giri nominale    | 2.800 PL            |
| Norma (potenza nominale)   | ISO 3046 IFN        |
| Potenza d'esercizio        | 6,8 kW              |
| Numero di giri d'esercizio | 3.010 PL            |
| Norma (potenza operativa)  | ISO 3046 IFN        |
| Tipo avviamento            | Starter elettrico   |
| Produttore del motore      | Hatz                |