



## DPU655Hes

### 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	500,0 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 cm <sup>3</sup>
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