



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



## DPU40Yeh EU

### Piastre vibranti reversibili di peso medio

#### Imbattibile su qualsiasi superficie

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	40 kN
Potenza superficiale	870,0 m <sup>2</sup> /h
Marcia avanti	24,0 m/min
Capacità ascensionale	36,4 %
Vibrazioni (Hz)	69,0 Hz

#### ■ Valori meccanici

Lunghezza piastra base	900,0 mm
Larghezza	604,0 mm
Larghezza piastra base	440,0 mm
Altezza	1.308,0 mm

Altezza telaio di protezione	725,0 mm
Spessore piastra base	12,0 mm
Peso d'esercizio	383,0 kg
Altezza da terra	764,0 - 859,0 mm

#### ■ Motore a scoppio

Potenza nominale	4,5 kW
Numero di giri nominale	3.000,0 1/min

#### ■ Dati caratteristici ambientali

Livello cumulativo HAV (norma)	EN 500-4
--------------------------------	----------

#### ■ Materiali di consumo

Tipo refrigerante	0
-------------------	---

# Motori disponibili

## Yanmar L70V

Raffreddamento	Raffreddamento aria
Modello di motore	Motore diesel
Metodo di combustione	a quattro tempi
Cilindri	1
Cilindrata	320 cm3
Tipo di carburante	Diesel
Consumo di carburante	1,40 L/ora
Capacità del serbatoio	3,30 l
Potenza nominale	4,50 kW
Numero di giri nominale	3.000 PL
Norma (potenza nominale)	ISO 3046 IFN
Potenza d'esercizio	4,3 kW
Numero di giri d'esercizio	3.000 PL
Tipo avviamento	Starter elettrico
Produttore del motore	Yanmar