



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



## DS70

### Costipatori con motore diesel

Il professionista per lavori di compattamento estremi

Il costipatore con motore diesel di Wacker Neuson completa la vostra flotta diesel. Il modello DS70 è una macchina ben bilanciata con dimensioni compatte e basse emissioni di CO<sub>2</sub>. Di conseguenza, è adatto anche per lavori di compattamento in fossati. Il DS70 offre ottime prestazioni per la compattazione di terreni coesivi, misti e a grana grossa.

### Punti di forza

- Trazione diesel
- Estrema efficienza
- Solo una leva per avviamento, regime minimo e arresto

### Dati tecnici

#### Valori meccanici di rendimento

Numero colpi	667,0 1/min
Potenza superficiale	174,0 m <sup>2</sup> /h
Marcia avanti	8,8 m/min
Forza d'urto	21,0 kN

#### Valori meccanici

Lunghezza	740,0 mm
Lunghezza piede battente	340,0 mm
Larghezza	370,0 mm
Larghezza piede battente	330,0 mm
Altezza	1.000,0 mm
Peso	85,00 kg

Peso d'esercizio	86,4 kg
Corsa su elemento di battitura	75,0 mm

#### Dati caratteristici ambientali

Intervallo di temperatura di esercizio	-10 - 40 °C
Potenza acustica LWA, garantita	108,0 dB(A)
Potenza acustica LWA (norma)	EN 500-4
Livello cumulativo HAV (valore misurato)	11,9 m/s <sup>2</sup>
Livello cumulativo HAV (norma)	EN 500-4

#### Materiali di consumo

Specifico olio	SAE 10W-40
Quantità di olio	0,900 l

## Motori disponibili

### ■ Yanmar L48V6

Modello di motore	Motore diesel
Metodo di combustione	a quattro tempi
Cilindri	1
Cilindrata	219 cm <sup>3</sup>
Tipo di carburante	Diesel
Consumo di carburante	0,84 L/ora
Capacità del serbatoio	3,40 l
Potenza nominale	3,40 kW
Numero di giri nominale	3.600 PL
Norma (potenza nominale)	SAE J1349
Potenza d'esercizio	3,1 kW
Numero di giri d'esercizio	3.600 PL
Norma (potenza operativa)	ISO 3046-1
Produttore del motore	Yanmar
Indicazione del motore	L48V6