



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



## BS50-2plus 6in (24mm) Costipatori a 2 tempi della serie Plus

Sempre la combinazione perfetta:  
vibrocostipatori della serie Plus

I vibrocostipatori a due tempi di Wacker Neuson rappresentano da tempo il punto di riferimento nell'industria edilizia. Sono robusti, resistenti e sono stati sviluppati per garantire produttività, prestazioni e durata di vita ai massimi livelli. Il vibrocostipatore a due tempi offre un'apoteosi di compattamento elevata e una facilità d'uso che convince ogni giorno con qualcosa di nuovo. È azionato dal motore WM80 progettato appositamente da Wacker Neuson e che grazie al catalizzatore garantisce un livello di emissioni di gran lunga inferiore ai valori previsti dalla normativa sui gas di scarico. I vibrocostipatori della serie Plus sono dotati di un sistema di lubrificazione a olio separato, che garantisce sempre in modo automatico il rapporto di miscela ottimale del carburante.

### Punti di forza

- Serbatoio dell'olio separato, particolarmente capiente
- Spegnimento automatico elettronico intelligente per mancanza di olio (vibrocostipatore 2Plus)
- Spegnimento automatico in caso di funzionamento al minimo
- Comportamento ottimizzato all'avvio e durante il funzionamento
- Regolazione personalizzata di ogni carburatore
- Motore a 2 tempi
- Solo una leva per avviamento, regime minimo e arresto
- Ampia corsa, elevata forza d'urto
- Avanzamento rapido
- Filtro dell'aria a 4 elementi (ciclone, filtro in carta e doppio filtro in schiuma)

### Dati tecnici

#### ■ Valori meccanici di rendimento

Numero colpi	687,0 1/min
Potenza superficiale	72,0 m <sup>2</sup> /h
Marcia avanti	7,9 m/min
Forza d'urto	16,0 kN

#### ■ Valori meccanici

Lunghezza	673,0 mm
Lunghezza piede battente	340,0 mm
Larghezza	343,0 mm
Larghezza piede battente	165,0 mm
Altezza	940,0 mm
Peso	56,00 kg
Peso d'esercizio	56,0 kg

Corsa su elemento di battitura 43,0 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)	6,5 m/s <sup>2</sup>
Livello cumulativo HAV (norma)	EN 500-4

#### ■ Impianto elettrico

Indicatore	Contatore ore d'esercizio
Azionamento	Pulsante

#### ■ Materiali di consumo

Specifico olio	SAE 10W-40
Quantità di olio	0,700 l