

# **PRODUTTIVITÀ**

#### **Compattazione superiore**

Il potente sistema a vibrazione genera forze di compattazione tali da ottenere un risultato rapido e completo.

### Velocità senza pari

Il bilanciamento delle piastre base garantisce una maggiore mobilità e una velocità operativa elevata.

### Sterzo idrostatico

Per un controllo semplice ed estremamente preciso, anche in spazi ristretti.

#### **ERGONOMIA**

preciso per i materiali più difficili. Un'ulteriore opzione a vantaggio della produttività sono le ruote di trasporto fisse.

### Staffa di guida a vibrazioni ridotte

I valori HAV inferiori a 2,5 m/sec2, i migliori in assoluto nel settore, proteggono l'operatore e permettono di risparmiare tempo poiché non si rende necessaria la compilazione dei registri.

## Staffa di guida ottimale

Ottimizzata dal punto di vista ergonomico per un controllo ideale della macchina durante il turno di lavoro.

#### Trasporto sicuro

La macchina è facile da mettere in sicurezza durante il trasporto, quindi è comoda e sicura.

#### **MANUTENZIONE**

Ispezione quotidiana senza attrezzi Ispezioni quotidiane rapide e semplici.

### Manutenzione facilitata

I punti di assistenza e di manutenzione ordinaria sono facili e veloci da raggiungere.

## Telaio e protezioni

Proteggono tutti i componenti fondamentali da danni sul sito di intervento o durante il trasporto.

## **APPLICAZIONI**

- Costruzione di strade e ferrovie
- Lavori di compattazione in scavi e spazi ristretti • Fondamenta
- Scavi e pavimentazioni
- Architettura del paesaggio e parchi
- Superfici sensibili (con piastra in gomma opzionale per la protezione della pietra)



## **PESO E DIMENSIONI**

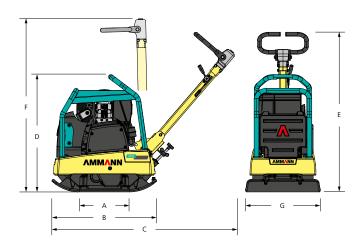
	APR 25/40	APR 25/50
PESO MACCHINA	135 kg	135 kg
PESO MACCHINA (OPZIONI INCLUSE)	146 kg	146 kg
A LUNGHEZZA PIASTRA BASE	330 mm	330 mm
B LUNGHEZZA MACCHINA	700 mm	700 mm
C CON STAFFA	1140 mm	1140 mm
D ALTEZZA MACCHINA	755 mm	755 mm
E ALTEZZA STAFFA (IN FUNZIONE)	1000 mm	1000 mm
F ALTEZZA STAFFA (TRASPORTO)	1180 mm	1180 mm
G LARGHEZZA MACCHINA	380 mm	500 mm

### RENDIMENTO DI COMPATTAZIONE

FREQUENZA MASSIMA DI VIBRAZIONE	95 Hz	95 Hz
FORZA CENTRIFUGA MASSIMA	25 kN	25 kN
SUPERFICIE DI LAVORO	479 m²/h	630 m²/h
PRESSIONE PRESSIONE SULLA SUPERFICIE	19,9 N/cm²	15,2 N/cm <sup>2</sup>
AMPLITUDE	1.5 mm	1.5 mm

## **VARIE**

VIBRAZIONI MANO-BRACCIO	$< 2,5 \text{ m/s}^2$	< 2,5 m/s <sup>2</sup>
VELOCITÀ	21 m/min	21 m/min
SERBATOIO CARBURANTE	3,0 l	3,0 l
PENDENZA SUPERABILE	35 %	35 %
INCLINAZIONE MASSIMA SU TUTTI I LATI	30°	30°
SERBATOIO ACQUA	9,4 l	9,4 l



## **MOTORE**

MOTORE	Hatz 1B20	Hatz 1B20
CARBURANTE	Diesel	Diesel
POTENZA MOTORE CON GIRI/MINUTO	3,1 kW / 4,2 CV 3, 3000	1 kW / 4,2 CV 3000
CONSUMI DI CARBURANTE	0,9 l/h	0,9 l/h



## **EQUIPAGGIAMENTO STANDARD**

- Robusto telaio protettivo con sollevamento centrale a punto singolo
- Staffa isolata dalle vibrazioni
- Potente e affidabile motore diesel
- Eccitatore a 2 alberi con lunghi intervalli di manutenzione
- Accoppiamento centrifugo resistente e ben protetto con robusta cinghia trapezoidale
- Garanzia prolungabile a 3 anni

## **EQUIPAGGIAMENTO OPZIONALE**

- Ruote di trasporto
- Piastra in gomma per lastricati installabile senza attrezzi (solo APR 25/50)
- Serbatoio dell'acqua e sistema di irrorazione (solo APR 25/50)
- Contatore delle ore di esercizio

