

# APR 40/60

PIASTRA VIBRANTE REVERSIBILE



## POSA DI LASTRICATO

Il modello APR 40/60 offre ottime caratteristiche lavorative, con una larghezza operativa di 60 cm. È la piastra vibrante più gettonata per i lavori su lastricati con spessore superiore ai 10 cm. La piastra di gomma opzionale, che è possibile montare senza attrezzi, aiuta a prevenire i danni che si possono verificare durante il processo di compattazione. Anche su altre superfici e in altre applicazioni, il modello APR 40/60 si contraddistingue per facilità d'uso e i rendimenti tipici di tutte le piastre vibranti Ammann.

## 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

### Staffa di guida a vibrazioni ridotte

I valori HAV inferiori a 2,5 m/sec<sup>2</sup>, 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

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

**AMMANN**

SPECIFICHE TECNICHE  
PIASTRA VIBRANTE REVERSIBILE APR 40/60

## PESO E DIMENSIONI

	BENZINA	DIESEL
PESO MACCHINA	263 kg	269 kg
PESO MACCHINA (OPZIONI INCLUSE)	-	284 kg
A LUNGHEZZA PIASTRA BASE	410 mm	410 mm
B LUNGHEZZA MACCHINA	860 mm	860 mm
C CON STAFFA	1364 mm	1364 mm
D ALTEZZA MACCHINA	780 mm	810 mm
E ALTEZZA STAFFA (IN FUNZIONE)	1000 mm	1000 mm
F ALTEZZA STAFFA (TRASPORTO)	1180 mm	1180 mm
G LARGHEZZA MACCHINA	600 mm	600 mm

## MOTORE

MOTORE	Honda GX 270	Hatz 1B30
CARBURANTE	Benzin	Diesel
POTENZA MOTORE CON GIRI/MINUTO	6,0 kW / 8,0 PS 3100	4,5 kW / 6,0 PS 2900
CONSUMI DI CARBURANTE	2,1 l/h	1,3 l/h

## RENDIMENTO DI COMPATTAZIONE

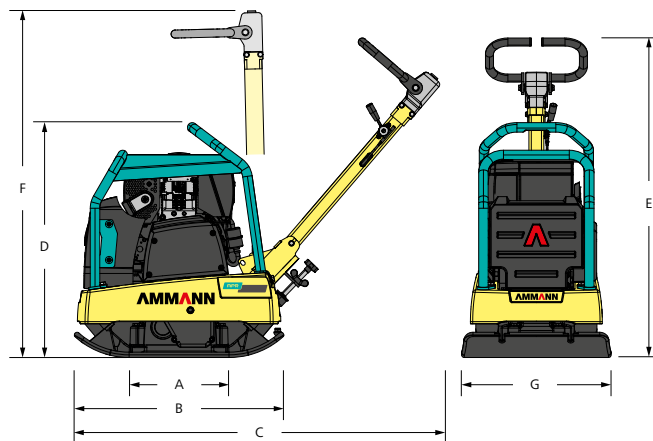
FREQUENZA MASSIMA DI VIBRAZIONE	65 Hz	65 Hz
FORZA CENTRIFUGA MASSIMA	42 kN	42 kN
SUPERFICIE DI LAVORO	1044 m <sup>2</sup> /h	900 m <sup>2</sup> /h
PRESSIONE PRESSIONE SULLA SUPERFICIE	17.1 N/cm <sup>2</sup>	17.1 N/cm <sup>2</sup>
AMPLITUDE	2.5 mm	2.5 mm

## VARIE

VIBRAZIONI MANO-BRACCIO	< 2,5 m/sec <sup>2</sup>	< 2,5 m/sec <sup>2</sup>
VELOCITÀ	29 m/min	25 m/min
SERBATOIO CARBURANTE	5.3 l	5,0 l
PENDENZA SUPERABILE	35%	35%
INCLINAZIONE MASSIMA SU TUTTI I LATI	20°	30°
SERBATOIO ACQUA	-	-

### 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

- Piastra in gomma per lastricati installabile senza attrezzi
- Contatore delle ore di esercizio
- E-start per piastre diesel