

# APR 22/40

PIASTRA VIBRANTE REVERSIBILE



## UNA MACCHINA VELOCE E DALLE OTTIME PRESTAZIONI IN PENDENZA

Il peso ridotto e la larghezza minima del modello APR 22/40 rendono la piastra reversibile ideale per interventi in spazi ristretti. Con una larghezza operativa di 40 cm e un peso di circa 100 kg con motore a benzina e 118 kg con motore diesel, la piastra è in grado di inserirsi anche in spazi ridotti. Grazie alla capacità di affrontare grandi pendenze e di spostarsi rapidamente anche su superfici complesse, l'APR 22/40 si presta a una vasta gamma di applicazioni.

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

**AMMANN**

**SPECIFICHE TECNICHE**  
**PIASTRA VIBRANTE REVERSIBILE APR 22/40**

**PESO E DIMENSIONI**

	<b>BENZINA</b>	<b>DIESEL</b>
PESO MACCHINA	100 kg	118 kg
PESO MACCHINA (OPZIONI INCLUSE)	108 kg	130 kg
A LUNGHEZZA PIASTRA BASE	254 mm	254 mm
B LUNGHEZZA MACCHINA	600 mm	600 mm
C CON STAFFA	1140 mm	1140 mm
D ALTEZZA MACCHINA	625 mm	725 mm
E ALTEZZA STAFFA (IN FUNZIONE)	1000 mm	1000 mm
F ALTEZZA STAFFA (TRASPORTO)	1180 mm	1180 mm
G LARGHEZZA MACCHINA	400 mm	400 mm

**MOTORE**

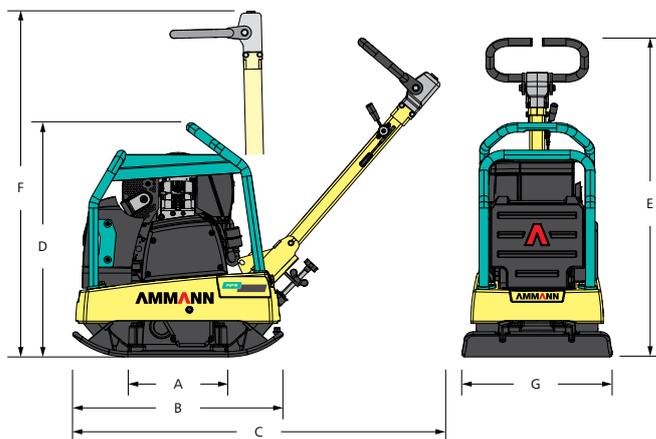
MOTORE	Honda GX 160	Hatz 1B20
CARBURANTE	Benzina	Diesel
POTENZA MOTORE CON GIRI/MINUTO	5 CV / 3,7 kW 3600	4,2 CV / 3,1 kW 3000
CONSUMI DI CARBURANTE	0,9 l/h	0,9 l/h

**RENDIMENTO DI COMPATTAZIONE**

FREQUENZA MASSIMA DI VIBRAZIONE	98 Hz	98 Hz
FORZA CENTRIFUGA MASSIMA	23 kN	23 kN
SUPERFICIE DI LAVORO	504 m <sup>2</sup> /h	528 m <sup>2</sup> /min
PRESSIONE PRESSIONE SULLA SUPERFICIE	23,62 N/cm <sup>2</sup>	23,62 N/cm <sup>2</sup>

**VARIE**

VIBRAZIONI MANO-BRACCIO	< 2,5 m/s <sup>2</sup>	< 2,5 m/s <sup>2</sup>
VELOCITÀ	22 m/min	21 m/min
SERBATOIO CARBURANTE	2,5 l	3,0 l
PENDENZA SUPERABILE	35 %	35 %
INCLINAZIONE MASSIMA SU TUTTI I LATI	20°	30°
SERBATOIO ACQUA	-	7,6 l



**EQUIPAGGIAMENTO STANDARD**

- Robusto telaio protettivo con sollevamento centrale a punto singolo
- Staffa isolata dalle vibrazioni
- Potente e affidabile motore a benzina o 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
- Ruote di trasporto
- Serbatoio dell'acqua e sistema di irrorazione (solo versione diesel)
- Contatore delle ore di esercizio