

# APR 5920

PIASTRA VIBRANTE REVERSIBILE



## OTTIMA MANOVRABILITÀ NONOSTANTE LE GRANDI DIMENSIONI

Con i suoi 440 kg l'APR 5920 è il modello più pesante tra le piastre APR. Un motore diesel ad alte prestazioni fornisce ben 6.6 kW di potenza alla macchina. La macchina si distingue per una forza centrifuga di 59 kN. Questa piastra vibrante reversibile si contraddistingue per manovrabilità e capacità di superare pendenze superiori al 30%. È una delle macchine più veloci offerte sul mercato. Le estensioni disponibili di 75 mm e 150 mm ottimizzano ulteriormente la produttività.

## STAFFA DI GUIDA INNOVATIVA

- La staffa a vibrazioni ridotte riduce l'affaticamento per l'operatore.
- Staffa arrotondata che garantisce una presa ottimale per tutti gli operatori
- L'apertura della staffa impedisce danni alla macchina quando la si solleva

## BUONE CARATTERISTICHE DI ARRAMPICAMENTO

- Supera pendenze comprese tra il 30% e il 35%.
- Ancora la macchina più veloce del mercato.

## IDEALE PER IL NOLO

- Costi ridotti di manutenzione.
- Flessibile, per svariate applicazioni.
- Facile da usare anche per operatori alle prime armi.

## UNITÀ CON ECCITATORE A DUE ALBERI

- L'albero permette all'operatore di cambiare facilmente la direzione di lavoro.
- L'unità idrostatica con regolazione continua variabile garantisce movimenti di avanzamento e a ritroso della macchina.
- Per punti particolarmente difficili è possibile sfruttare la vibrazione "on the spot" (concentrata su un punto).

## ROBUSTA

- Cappa motore per proteggere tutti i componenti da polvere e sporcizia.
- Accoppiamento centrifugo robusto e ben protetto, con cinghia trapezoidale antiusura.
- Unità a eccentrico di facile manutenzione e di lunga durata utile.
- Aspirazione di aria fresca per prolungare la durata utile della macchina

## TECNOLOGIA OPZIONALE

- Il sistema ACEecon misura e controlla continuamente il grado di compattazione

## APPLICAZIONI

- Applicazioni di posa lastricato e terrapieni
- Costruzione di strade e ferrovie
- Lavori di compattazione in scavi stretti, aree limitate
- Architettura del paesaggio e giardinaggio
- Fondamenta
- Lastricati (con piastra in gomma opzionale per la protezione della pietra)
- Superfici sensibili (con piastra in gomma opzionale per la protezione della pietra)

# AMMANN

SPECIFICHE TECNICHE  
PIASTRA VIBRANTE REVERSIBILE APR 5920

## PESO E DIMENSIONI

PESO MACCHINA	440 kg
CON PIASTRE DI ESTENSIONE DA 75 mm	462 kg
CON PIASTRE DI ESTENSIONE DA 150 mm	473 kg
A LUNGHEZZA PIASTRA BASE	450 mm
B LUNGHEZZA MACCHINA	898 mm
C CON STAFFA	1453 mm
D ALTEZZA MACCHINA	850 mm
E ALTEZZA STAFFA (IN FUNZIONE)	1000 mm
F ALTEZZA STAFFA (TRASPORTO)	1324 mm
G LARGHEZZA MACCHINA	450 mm

## MOTORE

MOTORE	Hatz 1B40
CARBURANTE	Diesel
POTENZA MOTORE	9 CV / 6.6 kW
CON GIRI/MINUTO	2900
CONSUMI DI CARBURANTE	1.6 l/h

## RENDIMENTO DI COMPATTAZIONE

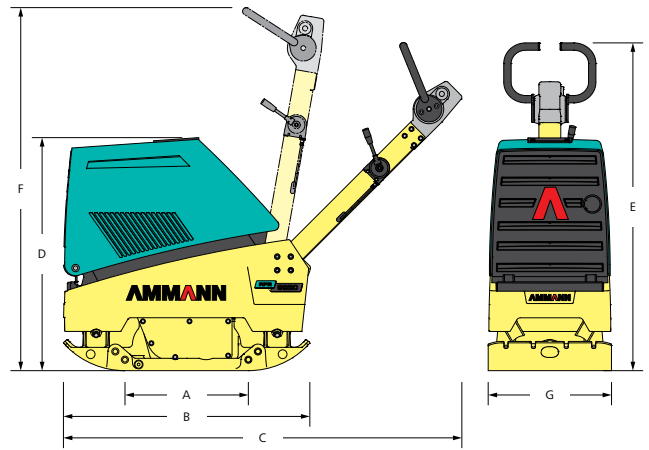
FREQUENZA MASSIMA DI VIBRAZIONE	65 Hz
FORZA CENTRIFUGA MASSIMA	59 kN
SUPERFICIE DI LAVORO	890 m <sup>2</sup> /h
CON PIASTRE DI ESTENSIONE DA 75 mm	1180 m <sup>2</sup> /h
CON PIASTRE DI ESTENSIONE DA 150 mm	1485 m <sup>2</sup> /h
RENDIMENTO MAX. DI COMPATTAZIONE (IN BASE ALLE CONDIZIONI DEL TERRENO)	70 cm

## VARIE

VELOCITÀ	0-33 m/minuto
SERBATOIO CARBURANTE	5 l
PENDENZA SUPERABILE	30 %
INCLINAZIONE MASSIMA SU TUTTI I LATI	25 °

### EQUIPAGGIAMENTO STANDARD

- La copertura ripiegabile permette facili interventi di manutenzione e protegge adeguatamente il motore
- Robusto telaio protettivo con sollevamento centrale a punto singolo
- 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 Vulkollan per applicazioni su lastricato
- Starter elettrico (motore diesel)
- Contatore delle ore di esercizio
- Piastre di estensione
- ACE<sup>econ</sup>

Per informazioni dettagliate sui prodotti e i servizi offerti, si prega di far visita al sito: [www.ammann-group.com](http://www.ammann-group.com)

Con riserva di modifica alle specifiche.  
MSS-1058-01-IT | © Ammann Group

**AMMANN**