

APH 110-95

PIASTRA VIBRANTE IDROSTATICA

LA PIASTRA VIBRANTE AMMANN VERAMENTE STRAORDINARIA

L'APH 110-95 è il modello di punta nella linea di piastre vibranti Ammann. Con i suoi 778 kg è la piastra più pesante disponibile. Le dimensioni e la notevole forza di compattazione permettono al modello APH 110-95 rendimenti equivalenti a quelli di un costipatore da 7 t. Questo modello è dotato del sistema con eccitatore a tre alberi Ammann, che facilita le manovre con la macchina anche in pendenza e garantisce ottimi risultati di compattazione. La macchina standard è dotata di numerosi altri equipaggiamenti, come il sistema ACE^{econ} o la staffa a uomo morto, e quindi il modello APH 110-95 risulta ideale per i lavori più pesanti.

SISTEMA CON ECCITATORE A TRIPLO ALBERO

- Ottimizza potenza e forza di compattazione.
- Regola il movimento della piastra per garantire spostamenti dolci.
- Particolarmente indicato per terreni pesanti e ad alta densità.
- È in grado di lavorare anche su punti dove si effettuano riempimenti.

LEADER DEL SETTORE

- Lo straordinario sistema Ammann con eccitatore a tre alberi è in grado di superare pendenze comprese tra il 30 % e il 35 %.
- Le macchine di compattazione a piastra idraulica di Ammann sono le più potenti della categoria.
- La pompa idraulica garantisce dolci cambi di direzione.

SOLUZIONE INTEGRATA DI MISURAZIONE DELLA COMPATTAZIONE

- Con sistema ACE^{econ} come standard per controllare di continuo il grado della compattazione.

STAFFA DI GUIDA INNOVATIVA

- Lo straordinario sistema a sterzo Orbitol è garante di un controllo perfetto con sforzo minimo.
- L'isolamento dalle vibrazioni riduce l'affaticamento dell'operatore.

STRUTTURA ROBUSTA E MANUTENZIONE SEMPLICE

- Massima facilità di intervento grazie alle grandi calotte di accesso per l'assistenza.
- Unità a eccentrico di facile manutenzione e di lunga durata utile.

- Piastra base autopulente e antiusura.
- Costi di manutenzione ridotti grazie al sistema idrostatico di trasmissione e per le vibrazioni
- Il sistema di allarme per l'olio previene i danni dovuti alle perdite

APPLICAZIONI

- Terreni / terrapieni
- Strade lastricate
- Lavori in scavi
- Costruzioni stradali
- Fondamenta
- Ingegneria civile

AMMANN

SPECIFICHE TECNICHE
PIASTRA VIBRANTE IDROSTATICA APH 110-95

PESO E DIMENSIONI

PESO UNITÀ BASE	778 kg (1715 libbre)
CON PIASTRE DI ESTENSIONE DA 75 MM	807 kg (1779 libbre)
CON PIASTRE DI ESTENSIONE DA 150 MM	830 kg (1830 libbre)
A LUNGHEZZA PIASTRA BASE	520 mm (20.5 pollici)
B LUNGHEZZA MACCHINA	1070 mm (42.1 pollici)
C CON STAFFA	1965 mm (77.4 pollici)
D ALTEZZA MACCHINA	1000 mm (39.4 pollici)
E ALTEZZA STAFFA (IN FUNZIONE)	1200 mm (46 pollici)
F ALTEZZA STAFFA (TRASPORTO)	1600 mm (63 pollici)
G LARGHEZZA MACCHINA	650 mm (26 pollici)
CON PIASTRE DI ESTENSIONE	800/950 mm (31/37 pollici)

MOTORE

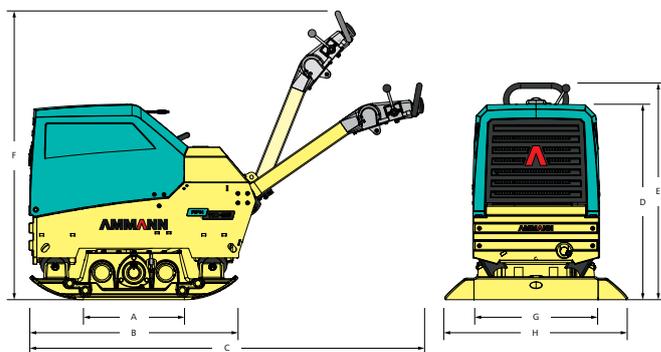
MOTORE	Kubota D1105
CARBURANTE	Diesel
POTENZA MOTORE	23.8 CV / 17.5 kW
CON GIRI/MINUTO	3000 giri/minuto
CONSUMI DI CARBURANTE	4 l/h (1.1 gal/h)

RENDIMENTO DI COMPATTAZIONE

FREQUENZA MASSIMA DI VIBRAZIONE	48 Hz (2900 vpm)
FORZA CENTRIFUGA MASSIMA	110 kN
SUPERFICIE DI LAVORO DELL'UNITÀ BASE	1400 m ² /h
CON ESTENSIONI	1720 / 2050 m ² /h
RENDIMENTO MAX. DI COMPATTAZIONE (IN BASE ALLE CONDIZIONI DEL TERRENO)	110 cm (24 pollici)

VARIE

VELOCITÀ DI ESERCIZIO	36 m/minuto (1 mph)
CAPACITÀ SERBATOIO	16.5 l (4.4 gal)
PENDENZA SUPERABILE	35 %
INCLINAZIONE MASSIMA SU TUTTI I LATI	30 °



EQUIPAGGIAMENTO STANDARD

- Innovativo sistema Ammann con eccitatore a triplo albero
- Staffa ergonomica
- Controllo della trasmissione Orbitrol
- Potente motore Kubota
- Starter elettrico e arresto di emergenza
- Contatore delle ore di esercizio
- Sistema ACE^{econ}
- Garanzia prolungabile a 3 anni

EQUIPAGGIAMENTO OPZIONALE

- Fari laterali
- Piastre di estensione

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

Con riserva di modifica alle specifiche.

MSS-1064-01-IT | © Ammann Group | Images: © www.fotopizza.com

AMMANN