

APH 60/85

PIASTRA VIBRANTE IDROSTATICA



POTENTE E AFFIDABILE

Con un peso di 464 kg, APH 60/85 integra un sistema con eccitatore a due alberi che garantisce una compattazione efficiente e potente. La macchina è altamente affidabile e apprezzata sul mercato grazie alla struttura robusta e alla lunga durata dei componenti. È semplice e comoda da usare, anche in spazi ristretti, o in presenza di ostacoli come pilastri o materiali ad alta densità. I cambi di direzione sono fluidi.

PRODUTTIVITÀ

Compattazione superiore

Il potente gruppo di vibrazione genera forze di compattazione tanto elevate da garantire un risultato rapido e con copertura completa.

Trasmissione completamente idraulica

Prima della classe per controllo macchina, massima precisione anche in spazi ristretti.

Sistema di compattazione intelligente ACE

Uno strumento eccezionale, per una compattazione dalla massima efficienza.

ERGONOMIA

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.

Controllo Orbitrol ottimizzato

Un sistema ottimizzato dal punto di vista ergonomico per un controllo esatto della macchina durante il turno di lavoro.

Trasporto sicuro

La macchina è facile da fissare e garantisce una sicurezza maggiore durante il trasporto.

MANUTENZIONE

Ispezione quotidiana senza strumentazione

Manutenzione quotidiana senza utensili.

Trasmissione idraulica

Usura e tempi di fermo ridotti rispetto alle trasmissioni tradizionali.

Telaio e protezioni

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

APPLICAZIONI

- Terreni/terrapieni
- Fondamenta
- Lastricati e strade lastricate
- Ingegneria civile
- Lavori all'interno di scavi
- Architettura del paesaggio
- Costruzione di strade

AMMANN

SPECIFICHE TECNICHE

PIASTRA VIBRANTE IDROSTATICA APH 60/85

PESO E DIMENSIONI

PESO UNITÀ BASE	464 kg
A LUNGHEZZA PIASTRA BASE	470 mm
B LUNGHEZZA MACCHINA	930 mm
C CON STAFFA	1840 mm
D ALTEZZA MACCHINA	905 mm
E ALTEZZA STAFFA (IN FUNZIONE)	1000 mm
F ALTEZZA STAFFA (TRASPORTO)	1500 mm
G LARGHEZZA MACCHINA	550/700/850 mm

MOTORE

MOTORE	Hatz Supra 1D81S
CARBURANTE	Diesel
POTENZA MOTORE CON GIRI/MINUTO	13,4 CV / 10 kW
CONSUMI DI CARBURANTE	2,5 l/h

RENDIMENTO DI COMPATTAZIONE

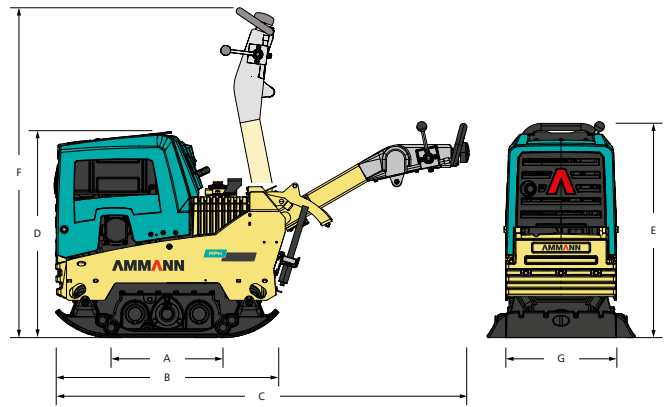
FREQUENZA MASSIMA DI VIBRAZIONE	69 Hz
FORZA CENTRIFUGA MASSIMA	60 kN
SUPERFICIE DI LAVORO DELL'UNITÀ BASE	1428 m ² /h
PRESSIONE MASSIMA SULLA SUPERFICIE	23,2 N/cm ²
AMPLITUDE	1.9 mm

VARIE

VELOCITÀ DI ESERCIZIO	28 m/minuto
CAPACITÀ SERBATOIO	7 l
PENDENZA SUPERABILE	36%
INCLINAZIONE MASSIMA SU TUTTI I LATI	30°

EQUIPAGGIAMENTO STANDARD

- Staffa di guida isolata dalle vibrazioni, con regolazione ergonomica e chiusura
- Sistema Orbitrol per un perfetto controllo dell'azionamento
- Alloggiamento protettivo: protegge i componenti da sporcizia e danni, permettendo però un buon accesso per l'assistenza
- Potenti motori diesel Hatz, con raffreddamento ad aria e silenziatore, dotati di sistema di allarme per l'olio e a basse emissioni
- Sistema idrostatico con eccitatore a due alberi
- Garanzia prolungabile a 3 anni



EQUIPAGGIAMENTO OPZIONALE

- Piastre di estensione (2 x 75 mm & 2 x 150 mm)
- Contatore delle ore di esercizio
- Starter elettrico e arresto di emergenza
- Sistema di controllo della compattazione ACE^{econ}