

# APH 65/85

PIASTRA VIBRANTE IDROSTATICA



## STRAORDINARIE PRESTAZIONI ANCHE IN PENDENZA

APH 65/85 è un'altra piastra potente che garantisce un ottimo rendimento di compattazione su ogni pendenza. La piastra è dotata del sistema Ammann con eccitatore a tre alberi, leader sul mercato, che non solo garantisce potenza e ottimo rendimento in pendenza, ma permette anche all'operatore di guidare più facilmente la macchina. La piastra APH 65/85 ha un peso operativo di 471 kg. Il sistema di misurazione della compattazione ACE (opzionale) è uno strumento fondamentale che viene utilizzato per ottenere risultati completi ed efficienti.

### PRODUTTIVITÀ

#### Tecnologia a triplo albero

La migliore nel settore per pendenza superabile e per il funzionamento ottimale anche su terreni bagnati e pastosi.

#### 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/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.

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

**AMMANN**

SPECIFICHE TECNICHE  
PIASTRA VIBRANTE IDROSTATICA APH 65/85

## PESO E DIMENSIONI

PESO UNITÀ BASE	471 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

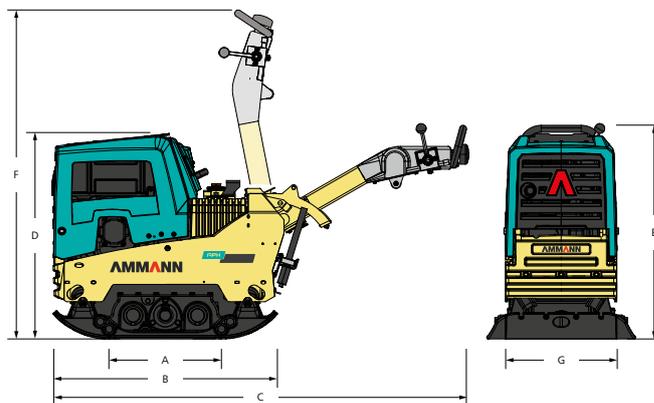
MOTORE	Hatz 1D81S
CARBURANTE	Diesel
POTENZA MOTORE CON GIRI/MINUTO	13,5 CV / 10,1 kW 3000 giri/minuto
CONSUMI DI CARBURANTE	2,5 l/h

## RENDIMENTO DI COMPATTAZIONE

FREQUENZA MASSIMA DI VIBRAZIONE	55 Hz
FORZA CENTRIFUGA MASSIMA	65 kN
SUPERFICIE DI LAVORO DELL'UNITÀ BASE	1632 m <sup>2</sup> /h
PRESSIONE MASSIMA SULLA SUPERFICIE	25.1 N/cm <sup>2</sup>
AMPLITUDE	3.9 mm

## VARIE

VELOCITÀ DI ESERCIZIO	32 m/minuto
CAPACITÀ SERBATOIO	7 l
PENDENZA SUPERABILE	36%
INCLINAZIONE MASSIMA SU TUTTI I LATI	30°



## EQUIPAGGIAMENTO STANDARD

- Innovativo sistema Ammann con eccitatore a triplo albero
- 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
- 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<sup>econ</sup>