

APH 85/95

PIASTRA VIBRANTE IDROSTATICA



UN CONCENTRATO DI POTENZA

Il peso dell'APH 85/95, unito al sistema leader sul mercato con eccitatore a tre alberi, garantisce rendimento, rapidità di reazione e buone caratteristiche in pendenza. Le numerose opzioni offerte, come piastre di estensione, contatore delle ore di esercizio e staffa uomo morto, assicurano di soddisfare le esigenze lavorative con modelli individuali. Il sistema opzionale ACE per misurare la compattazione è uno strumento chiave che molti appaltatori usano per risultati efficienti e costanti.

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/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 85/95

PESO E DIMENSIONI

PESO UNITÀ BASE	760 kg
PESO MASSIMO DI ESERCIZIO	813 kg
A LUNGHEZZA PIASTRA BASE	520 mm
B LUNGHEZZA MACCHINA	1070 mm
C CON STAFFA	1965 mm
D ALTEZZA MACCHINA	910 mm
E ALTEZZA STAFFA (IN FUNZIONE)	1000 mm
F ALTEZZA STAFFA (TRASPORTO)	1500 mm
G LARGHEZZA MACCHINA	650/800/950 mm

MOTORE

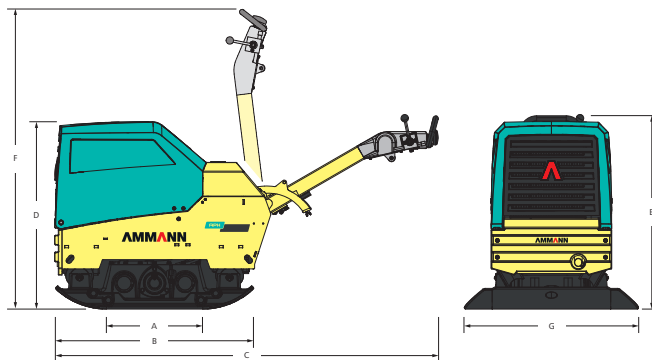
MOTORE	Kubota D902
CARBURANTE	Diesel
POTENZA MOTORE CON GIRI/MINUTO	18 CV / 13,4 kW 2600 giri/minuto
CONSUMI DI CARBURANTE	3,3 l/h

RENDIMENTO DI COMPATTAZIONE

FREQUENZA MASSIMA DI VIBRAZIONE	52 Hz
FORZA CENTRIFUGA MASSIMA	85 kN
SUPERFICIE DI LAVORO DELL'UNITÀ BASE	1767 m ² /h
PRESSIONE MASSIMA SULLA SUPERFICIE	25.1 N/cm ²
AMPLITUDE	4.1 mm

VARIE

VELOCITÀ DI ESERCIZIO	31 m/min
CAPACITÀ SERBATOIO	16,5 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
- Motore potente a basse emissioni
- Avvio elettrico
- Arresto d'emergenza all'estremità della staffa di guida per garantire la massima sicurezza dell'operatore
- Garanzia prolungabile a 3 anni

EQUIPAGGIAMENTO OPZIONALE

- Piastre di estensione (2 x 75 mm & 2 x 150 mm)
- Contatore delle ore di esercizio
- Sistema di controllo della compattazione ACE per misurare e ottimizzare i risultati direttamente in cantiere