

eAPH 70/95

PIASTRA DI VIBRAZIONE ELETTRICA



APPLICAZIONI

- Suolo/terra
- Posizionamento di strade pavimentate/lastricati in pietra
- Lavoro in trincea
- Costruzione stradale
- Lavori di fondazione
- Ingegneria civile
- Paesaggistica

PUNTI SALIENTI

Emissione

- La macchina a emissioni zero riduce l'impatto ecologico
- Caricata a batteria
- Massima efficienza/economia
- Nessuna emissione, nessun filtro dell'aria e costi di manutenzione ridotti

Aria più pulita

- Consente di lavorare in aree con scarsa ventilazione
- Soddisfa tutti gli standard sulle emissioni

Azionamento idraulico alimentato elettricamente

- Controllo della macchina migliore della categoria con elevata precisione, anche in aree ristrette
- Usura e tempi di inattività ridotti rispetto alla trasmissione meccanica convenzionale

Sterzo Orbitrol

- Ottimizzato ergonomicamente per un perfetto controllo della macchina durante il turno di lavoro

Tecnologia a triplo albero

- Avanzate caratteristiche di superamento della pendenza e funzionamento ottimale, anche su terreni bagnati e ad alta densità.

Ispezione quotidiana senza attrezzi

- Manutenzione giornaliera possibile senza attrezzi
- Piastra base resistente all'usura e autopulente

EQUIPAGGIAMENTO STANDARD

- Esclusivo sistema con eccitatore a triplo albero di Ammann
- Maniglia con isolamento antivibrazioni, regolabile ergonomicamente e bloccabile
- Sistema Orbitrol che fornisce un controllo di guida ottimale
- Cappa: Protegge i componenti funzionali da sporco e danni e offre facile accessibilità per la manutenzione
- Interruttore di arresto di emergenza
- Contatore delle ore di funzionamento
- Programma di estensione della garanzia di 3 anni

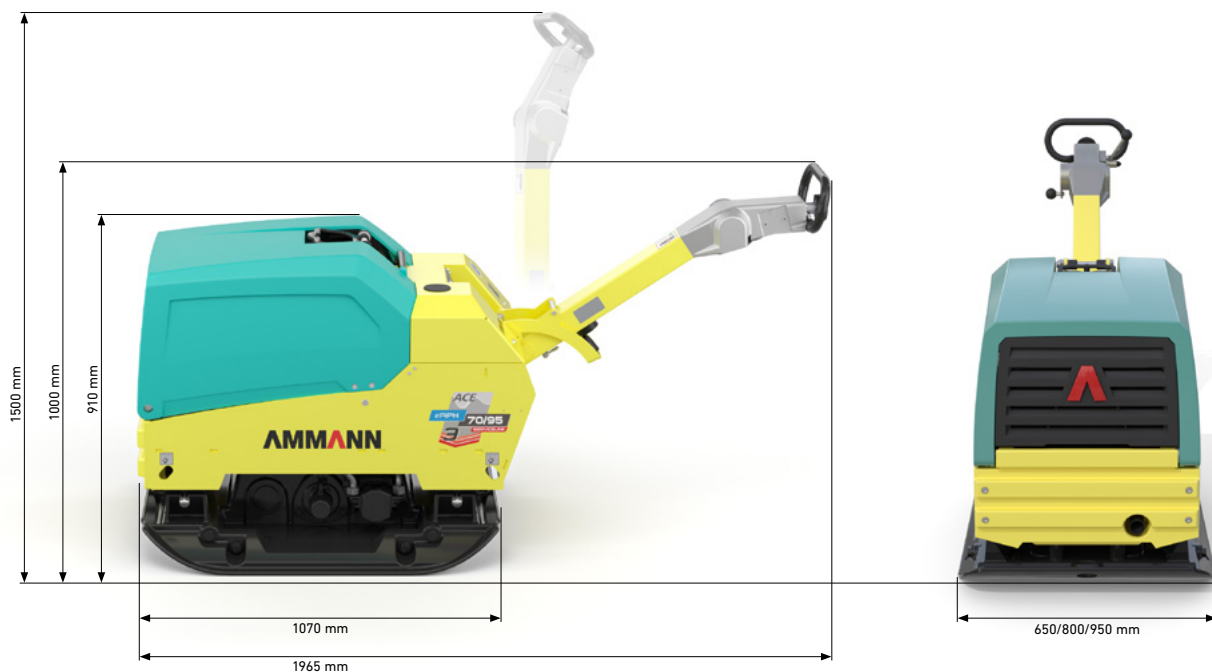
EQUIPAGGIAMENTO OPZIONALE

- Piastre di estensione (75 mm / 150 mm)
- Sistema di controllo della compattazione ACE
- Caricatore

AMMANN

SPECIFICHE TECNICHE

eAPH 70/95



PESO E DIMENSIONI

PESO DELLA MACCHINA	750 kg
PESO DELLA MACCHINA (INCL. PIASTRE DI ESTENSIONE OPZIONALI E ACE)	803 kg
CARICATORE DI PESO	32 kg
BASE PLATE LENGTH	1070 mm
LUNGHEZZA MACCHINA CON MANIGLIA	1965 mm
ALTEZZA DELLA MACCHINA	910 mm
ALTEZZA DELLA MANIGLIA (MODALITÀ DI LAVORO)	1000 mm
ALTEZZA DELLA MANIGLIA (MODALITÀ DI TRASPORTO)	1500 mm
LARGHEZZA DELLA MACCHINA	650/800/950 mm

RENDIMENTO DI COMPATTAZIONE

FREQUENZA MASSIMA DI VIBRAZIONE	54 Hz
FORZA CENTRIFUGA MASSIMA	70 kN
PROFONDITÀ MAX. DI COMPATTAZIONE	14.2 N/cm ² (20.6 psi)

MOTORE

MOTORE	Inmotion GSM306
TIPO	3-Phase PMSM
POTENZA MOTORE	10.2 kW (13.7 HP)
GIRI/MINUTO	2400

BATTERIA

TIPO	Li-Ion-Battery
VOLTAGGIO	51.2 V(DC)
CAPACITÀ	9216 Wh / 180.0 Ah

CARICABATTERIA

CARICATORE	Zivan SG3
TIPO	DC Charger
VOLTAGGIO (ENTRATA)	95 ~ 265 V(AC)
FREQUENZA (ENTRATA)	50/60 Hz
MASSIMO VOLTAGGIO (USCITA)	58.4 V(DC)
MASSIMA CORRENTE (USCITA)	60 A(DC)
BATTERIA COMPATIBILE	LiFePo4 180Ah