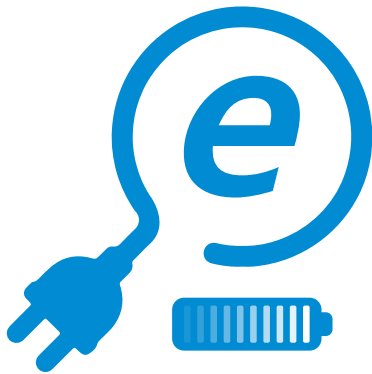


eAPH 70/95

ELEKTRISCHE RÜTTELPLATTE



ANWENDUNGSBEREICHE

- Boden- und Erdarbeiten
- Straßenbau
- Abrütteln von gepflasterten Straßen und Pflastersteinen
- Fundamentarbeiten
- Hoch- und Tiefbau
- Grabenarbeiten
- Landschaftsbau

HIGHLIGHTS

eMission

- Emissionsfreie Maschine reduziert die Umweltbelastung
- Batteriebetrieben
- Maximale Effizienz und Ökonomie
- Emissionslos, keine Luftfilter und geringer Aufwand für die Wartung

Saubere Luft

- Arbeiten in schlecht belüfteten Bereichen
- Erfüllt alle Emissionsnormen

Elektrisch angetriebene

Hydraulik

- Optimale Maschinenkontrolle für präzises Arbeiten selbst in engen Bereichen
- Weniger Ausfallzeiten im Vergleich zu einem mechanischen Antrieb

Orbitrol-Steuerung

- Ergonomisch optimiert für die perfekte Maschinenkontrolle während langer Arbeitsschichten

Drei-Wellen-Technologie

- Branchenführende Steigfähigkeit und optimaler Betrieb, selbst auf nassen und bindigen Böden

Außergewöhnliche Wartungsfreundlichkeit

- Werkzeuglose tägliche Wartung
- Verschleißfeste, selbstreinigende Bodenplatte

STANDARDAUSSTATTUNG

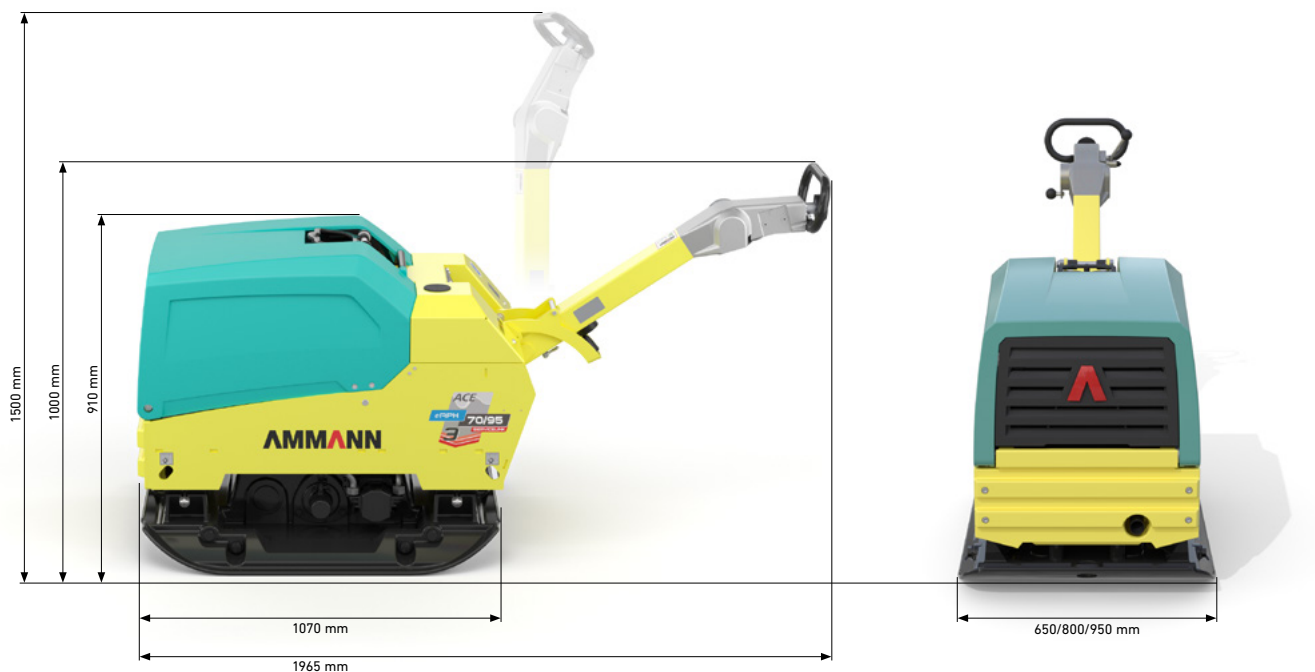
- Einzigartiger Ammann Drei-Wellen-Erreger
- Vibrationsgedämpfter, ergonomisch verstellbarer und arretierbarer Führungsriff
- Orbitrol-System für optimale Antriebskontrolle
- Haube: Schützt alle funktionalen Komponenten vor Schmutz und Beschädigung und ist dabei gut zugänglich für Wartungsarbeiten
- Not-Aus-Schalter
- Betriebsstundenzähler
- Auf drei Jahre verlängertes Garantieprogramm

OPTIONALE AUSSTATTUNG

- Anbauplatten (75 mm & 150 mm)
- Verdichtungsmesssystem ACE für die optimale Verdichtung auf der Baustelle
- Ladegerät

TECHNISCHE ANGABEN

eAPH 70/95



ABMESSUNGEN UND GEWICHT

MASCHINENGEWICHT	750 kg
MASCHINENGEWICHT (INKL. OPTIONALE BERIESELUNGSANLAGE & RÄDER)	803 kg
GEWICHT LADEGERÄT	32 kg
GRUNDPLATTENLÄNGE	1070 mm
MASCHINENLÄNGE MIT BÜGEL	1965 mm
MASCHINENHÖHE	910 mm
MIT BÜGEL (ARBEITSMODUS)	1000 mm
MIT BÜGEL (TRANSPORTMODUS)	1500 mm
MASCHINENBREITE	650/800/950 mm

VERDICHTUNGSLEISTUNG

MAX. RÜTTELFREQUENZ	54 Hz
MAX. ZENTRIFUGALKRAFT	70 kN
MAX. ANPRESSDRUCK	14.2 N/cm ²

MOTOR

MOTOR	Inmotion GSM306
TYP	3-Phase PMSM
MOTORLEISTUNG BEI U/MIN	10.2 kW (13.7 HP) 2400

BATTERIE

TYP	Li-Ion-Battery
SPANNUNG	51.2 V(DC)
LEISTUNG	9216 Wh / 180.0 Ah

LADEGERÄT

LADEGERÄT	Zivan SG3
TYP	DC Charger
SPANNUNG (EINGANG)	95 ~ 265 V(AC)
FREQUENZ (EINGANG)	50/60 Hz
MAX. SPANNUNG (AUSGANG)	58.4 V(DC)
MAX. STROM (AUSGANG)	60 A(DC)
KOMPATIBLE BATTERIE	LiFePo4 180Ah