

APH 85/95

HYDROSTATISCHE RÜTTELPLATTE

EINSATZBEREICHE

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



PRODUKTIVITÄT

Drei-Wellen-Technologie

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

Herausragende Verdichtungsleistung

Starke Vibrationseinheit erzeugt eine hohe Verdichtungsleistung für die schnelle und gleichmäßige Verdichtung.

Vollhydraulischer Antrieb

Optimale Maschinenkontrolle für präzises Arbeiten selbst in engen Bereichen.

ACE Intelligent Compaction System

Ein leistungsstarkes Tool, das optimale Verdichtungseffizienz bietet.

ERGONOMIE

Vibrationsarmer Führungsbügel

Geringe HAV-Werte unter 2,5 m/s² schützen den Bediener und ersparen die zeitraubende Aufzeichnung der Arbeitsstunden.

Komfortable Orbitrol-Lenkung

Ergonomisch optimiert für die perfekte Maschinenkontrolle während langer Arbeitsschichten.

Sicherer Transport

Optimal positionierte Anschlagpunkte für noch mehr Transportsicherheit.

WARTUNGSFREUNDLICHKEIT

Werkzeugfreie Routinewartung

Tägliche Wartungsarbeiten ohne Werkzeuge möglich.

Hydraulikantrieb

Weniger Ausfallzeiten im Vergleich zu einem mechanischen Antrieb.

Schutzrahmen und Abdeckungen

Schützt alle wichtigen Bauteile vor Schäden auf der Baustelle oder während des Transports.

OPTIONEN

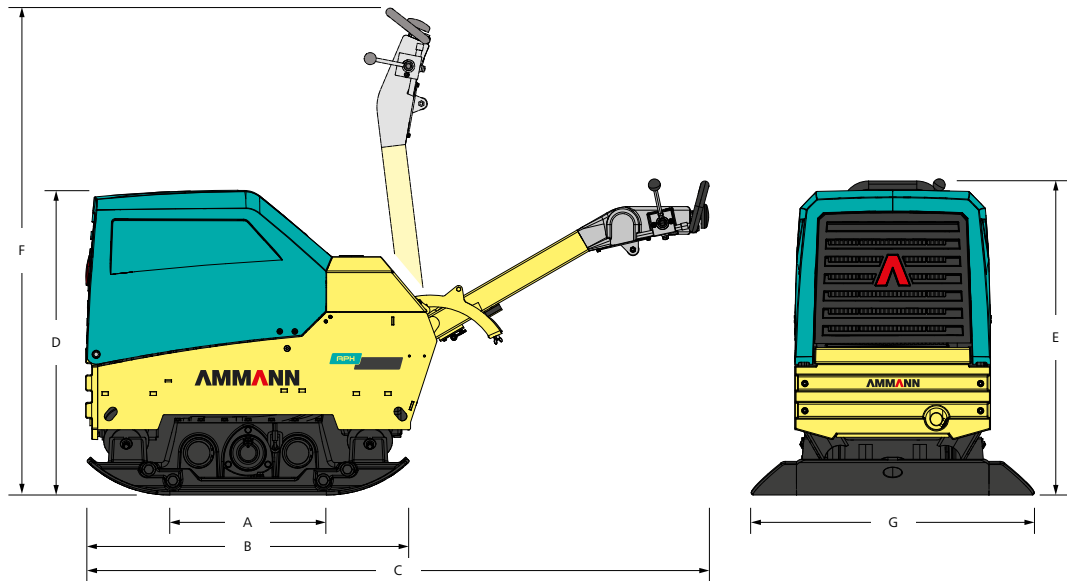
- Anbauplatten (2 × 75 mm & 2 × 150 mm)
- Betriebsstundenzähler
- Verdichtungsmesssystem ACE für die optimale Verdichtung auf der Baustelle

STANDARD AUSSTATTUNG

- Einzigartiger Ammann Drei-Wellen-Erreger
- Vibrationsgedämpfter, ergonomisch verstellbarer und abschliessbarer Führungsgreif
- Orbitrol-System für optimale Antriebskontrolle
- Schutzgehäuse: Schützt alle funktionalen Komponenten vor Schmutz und Beschädigung und ist dabei gut zugänglich für Wartungsarbeiten
- Leistungsstarker Motor mit niedrigen Emissionswerten
- Elektrostarter und Not-Aus-Schalter
- Auf drei Jahre verlängertes Garantieprogramm

APH 85/95

Hydrostatische Rüttelplatte



ABMESSUNGEN UND GEWICHT

GEWICHT DER GRUNDEINHEIT	690 kg
MAX. BETRIEBSGEWICHT	742 kg
A GRUNDPLATTENLÄNGE	520 mm
B MASCHINENLÄNGE	1070 mm
C MIT BÜGEL	1965 mm
D MASCHINENHÖHE	910 mm
E BÜGELHÖHE (IM ARBEITSMODUS)	1000 mm
F BÜGELHÖHE (IM TRANSPORTMODUS)	1500 mm
G MASCHINENBREITE	650/800/950 mm

MOTOR

MOTOR	Kubota D902-E4B-AMN-2 1J957-37000
KRAFTSTOFF	Diesel
MOTORLEISTUNG BEI U/MIN	21.6 HP / 16.1 kW 3200 rpm
KRAFTSTOFFVERBRAUCH	3.3 l/h

VERDICHUNGSLEISTUNG

MAX. VIBRATIONSFREQUENZ	52 Hz
MAX. ZENTRIFUGALKRAFT	85 kN
ARBEITSFLÄCHE DER GRUNDEINHEIT	1767 m²/h
MAX. ANPRESSDRUCK	25,1 N/cm²
AMPLITUDE	4.1 mm

SONSTIGES

GESCHWINDIGKEIT	31 m/min
TANKINHALT	16.5 l
MAX. STEIGFÄHIGKEIT	36%
MAX. SCHRÄGLAGE ZU ALLEN SEITEN	30°

APH 85/95

Zusätzliche Informationen zu unseren Produkten und Dienstleistungen finden Sie unter: www.ammann.com
Materialangaben und technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden.
MSS-1063-08-DE | © Ammann Group

AMMANN