

APH 60/85

HYDROSTATISCHE RÜTTELPLATTE



ZUVERLÄSSIG UND ROBUST

Die APH 60/85 hat ein Einsatzgewicht von 464 Kilogramm und ist mit einem Zwei-Wellen-Erregersystem ausgestattet, das eine effiziente und leistungsstarke Verdichtung ermöglicht. Dank ihrer robusten Bauweise und langen Lebensdauer ist diese Maschine sehr zuverlässig und hat sich auf dem Markt bewährt. Die Platte lässt sich selbst in engen Bereichen leicht und bequem bedienen und ist ideal für Arbeiten rund um Hindernisse und auf bindigen Untergründen. Auch der Richtungswechsel geht leicht von der Hand.

PRODUKTIVITÄT

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.

ERGONOMIE

Vibrationsarmer Führungsbügel

Geringe HAV-Werte unter $2,5 \text{ m/s}^2$ 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.

EINSATZBEREICHE

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

AMMANN

TECHNISCHE ANGABEN
APH 60/85 HYDROSTATISCHE RÜTTELPLATTE

ABMESSUNGEN UND GEWICHT

GEWICHT DER GRUNDEINHEIT	464 kg
A GRUNDPLATTENLÄNGE	470 mm
B MASCHINENLÄNGE	930 mm
C MIT BÜGEL	1840 mm
D MASCHINENHÖHE	905 mm
E BÜGELHÖHE (IM ARBEITSMODUS)	1000 mm
F BÜGELHÖHE (IM TRANSPORTMODUS)	1500 mm
G MASCHINENBREITE	550/700/850 mm

MOTOR

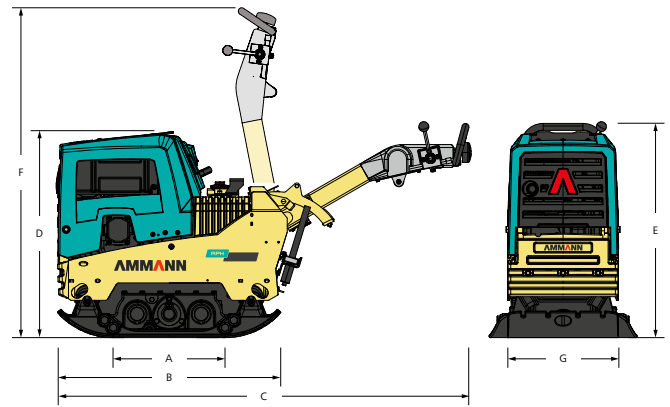
MOTOR	Hatz Supra 1D81S
KRAFTSTOFF	Diesel
MOTORLEISTUNG BEI U/MIN	13,5 PS / 10 kW
KRAFTSTOFFVERBRAUCH	2,5 l/h

VERDICHTUNGSLEISTUNG

MAX. VIBRATIONSFREQUENZ	69 Hz
MAX. ZENTRIFUGALKRAFT	60 kN
ARBEITSFLÄCHE DER GRUNDEINHEIT	1428 m ² /h
MAX. ANPRESSDRUCK	23.2 N/cm ²
AMPLITUDE	1.9 mm

SONSTIGES

GESCHWINDIGKEIT	28 m/min
TANKINHALT	7 l
MAX. STEIGFÄHIGKEIT	36 %
MAX. SCHRÄGLAGE ZU ALLEN SEITEN	30°



STANDARDAUSSTATTUNG

- Vibrationsgedämpfter, ergonomisch verstellbarer und abschliessbarer Führungsgriff
- Orbitrol-System für optimale Antriebskontrolle
- Schutzgehäuse: Schützt alle funktionalen Komponenten vor Schmutz und Beschädigung und ist dabei gut zugänglich für Wartungsarbeiten
- Leistungsstarke, luftgekühlte und schallgedämpfte Hatz-Dieselmotoren mit Öldruckmangelsicherung und niedrigen Emissionswerten
- Hydrostatisch angetriebenes Zwei-Wellen-Erregersystem
- Auf drei Jahre verlängertes Garantieprogramm

SONDERAUSSTATTUNG

- Anbauplatten (2 x 75 mm & 2 x 150 mm)
- Betriebsstundenzähler
- Elektrostarter und Not-Aus-Schalter
- Verdichtungskontrollsystem ACE^{econ}