

APR 4920

REVERSIERBARE RÜTTELPLATTE

HOHES STEIGVERMÖGEN

Die wendige APR 4920 mit einer Motorleistung von 8.2 kW zeigt hervorragende Steigfähigkeit und Verdichtungsleistung. Die reversierbare Rüttelplatte zeichnet sich durch ihre Wendigkeit und Steigfähigkeit von bis zu 30 % aus. Die Arbeitsbreite von 450 mm kann mit Anbauwinkeln um 75 mm oder 150 mm erweitert werden. Die robuste Motorhaube schützt den Motor und bietet trotzdem eine gute Zugänglichkeit zu allen Servicestellen.

INNOVATIVER FÜHRUNGS- BÜGEL

- Vibrationsgedämpft, um die Belastung des Bedieners zu reduzieren
- Runder Bügel sorgt für optimalen Halt für jeden Bediener
- Öffnung im Führungsbügel schützt die Maschine vor Beschädigungen beim Anheben

HOHES STEIGVERMÖGEN

- Überwindet Steigungen von bis zu 30 %
- Leistungsstärkste Maschine ihrer Klasse

AUCH ZUM VERMIETEN GEEIGNET

- Geringe Instandhaltungskosten
- Für viele Anwendungen geeignet
- Anwenderfreundlich – auch für unerfahrene Nutzer

ZWEI-WELLEN- ERREGERBAUGRUPPE

- Die Umsteuerung der Erregerwellen von Vor- und Rückwärtsfahrt erfolgt hydrostatisch
- Stufenlos einstellbare Vor- und Rückwärtsfahrt
- Punktrüttlung

ROBUST

- Maschinenabdeckung schützt alle Komponenten vor Staub und Schmutz
- Gut geschützte, robuste Fliehkraftkupplung mit verschleißarmem Keilriemen
- Servicefreundlicher Erreger mit langer Lebensdauer

OPTIONALE TECHNOLOGIE

- ACE^{econ} misst und überwacht den Verdichtungsgrad kontinuierlich

ANWENDUNGEN

- Strassen- und Gleisbau
- Verdichtung von engen Gräben und unwegsamen Bereichen
- Garten- und Landschaftsbau
- Fundamentarbeiten
- Empfindliche Oberflächen (optional mit Vulkollanplatte zum Schutz der Pflastersteine)

AMMANN

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN
APR 4920 REVERSIERBARE RÜTTELPLATTE

ABMESSUNGEN UND GEWICHT

| | DIESEL |
|---------------------------------|---------|
| MASCHINENGEWICHT | 391 kg |
| MIT ANBAUPLATTEN 75 mm | 413 kg |
| MIT ANBAUPLATTEN 150 mm | 424 kg |
| A GRUNDPLATTENLÄNGE | 450 mm |
| B MASCHINENLÄNGE | 898 mm |
| C MIT BÜGEL | 1485 mm |
| D MASCHINENHÖHE | 817 mm |
| E BÜGELHÖHE (IM ARBEITSMODUS) | 1000 mm |
| F BÜGELHÖHE (IM TRANSPORTMODUS) | 1285 mm |
| G MASCHINENBREITE | 450 mm |

MOTOR

| | |
|---------------------|---------------|
| MOTOR | Hatz 1B40 |
| KRAFTSTOFF | Diesel |
| MOTORLEISTUNG | 9 PS / 6.6 kW |
| BEI U/MIN | 2900 |
| KRAFTSTOFFVERBRAUCH | 1.6 l/h |

VERDICHUNGSLEISTUNG

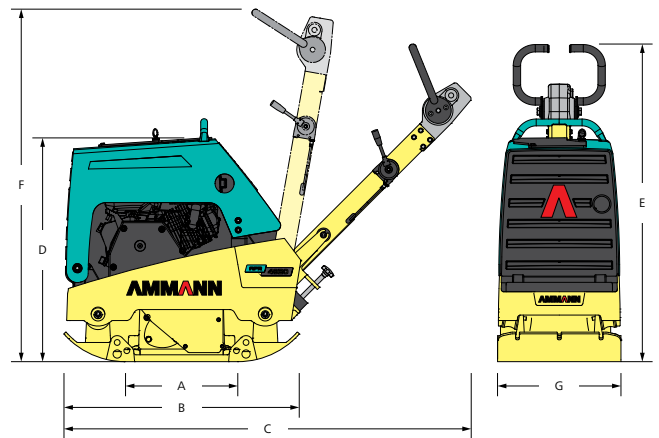
| | |
|---|------------------------|
| MAX. RÜTTELFREQUENZ | 65 Hz |
| MAX. ZENTRIFUGALKRAFT | 49 kN |
| ARBEITSFLÄCHE | 845 m ² /h |
| MIT ANBAUPLATTEN 75 MM | 1115 m ² /h |
| MIT ANBAUPLATTEN 150 MM | 1395 m ² /h |
| MAX. VERDICHUNGSLEISTUNG (JE NACH UNTERGRUNDBEDINGUNG) | 60 cm |

SONSTIGES

| | |
|---------------------------------|-----------|
| GESCHWINDIGKEIT | 0–35m/min |
| KRAFTSTOFFTANK | 5 l |
| STEIGVERMÖGEN | 30 % |
| MAX. SCHRÄGLAGE ZU ALLEN SEITEN | 25 ° |

STANDARD AUSSTATTUNG

- Klappbare Motorhaube schützt die Komponenten und ermöglicht einen kostengünstigen Service
- Robuster Schutzrahmen mit zentraler Ein-Punkt-Aufhängung
- Leistungsstarker und zuverlässiger Dieselmotor
- 2-Wellen-Erreger mit langen Serviceintervallen
- Gut geschützte, robuste Fliehkraftkupplung und verschleissbeständigem Keilriemen
- Auf drei Jahre verlängertes Garantieprogramm



SONDERAUSSTATTUNG

- Vulkollanplatte für das Einrütteln von Pflastersteinen
- Elektrostarter (Dieselmotor)
- Betriebsstundenzähler
- Anbauwinkel
- ACE^{econ}