

# **PRODUKTIVITÄT**

# Herausragende Verdichtungsleistung

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

#### **Unvergleichlich schnell**

Ausgewogene Grundplatte sorgt für maximale Wendigkeit und Arbeitsgeschwindigkeit.

#### **Hydrostatische Steuerung**

Leichtgängige und präzise Lenkung auch in engen Bereichen.

#### **ERGONOMIE**

# Vibrationsarmer Führungsbügel

Geringe HAV-Werte unter 2,5 m/s<sup>2</sup> schützen den Bediener und lassen uneingeschränktes Arbeiten zu.

#### **Bedienkomfort**

Der ergonomisch optimierte Führungsbügel ermöglicht lange Arbeitsschichten ohne Ermüdungserscheinungen.

### **Sicherer Transport**

Maschine lässt sich schnell und sicher für den Transport sichern.

#### WARTUNGSFREUNDLICHEKEIT

# Werkzeugfreie Routinewartung

Rasche und einfache tägliche Inspektion.

#### **Einfache Wartung**

Wartungsstellen sind schnell und einfach zugänglich.

# Schutzrahmen und Abdeckungen

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

#### **EINSATZBEREICHE**

- Bodenverdichtung
- Strassen- und Gleisbau
- Verdichtung von engen Stellen, Gräben und unwegsamen Bereichen
- Garten- und Landschaftsbau
- Fundamentarbeiten
- Asphaltarbeiten (mit Wassertank und Berieselungsanlage)
- Empfindliche Oberflächen (optional mit Pflastermatten zum Schutz der Pflastersteine)



# TECHNISCHE ANGABEN APR 25/40 UND APR 25/50 REVERSIERBARE RÜTTELPLATTEN

#### **ABMESSUNGEN UND GEWICHT**

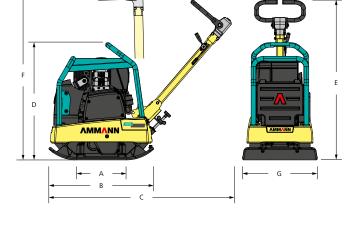
	APR 25/40	APR 25/50
MASCHINENGEWICHT	135 kg	135 kg
MASCHINENGEWICHT (MIT SONDERAUSSTATTUNG)	146 kg	146 kg
A GRUNDPLATTENLÄNGE	330 mm	330 mm
B MASCHINENLÄNGE	700 mm	700 mm
C MIT BÜGEL	1140 mm	1140 mm
D MASCHINENHÖHE	755 mm	755 mm
E BÜGELHÖHE (IM ARBEITSMODUS)	1000 mm	1000 mm
F BÜGELHÖHE (IM TRANSPORTMODUS)	1180 mm	1180 mm
G MASCHINENBREITE	380 mm	500 mm

# **VERDICHTUNGSLEISTUNG**

MAX. VIBRATIONSFREQUENZ	95 Hz	95 Hz
MAX. ZENTRIFUGALKRAFT	25 kN	25 kN
ARBEITSFLÄCHE	479 m²/h	630 m²/h
SPEZ. ANPRESSDRUCK	19,9 N/cm²	15,2 N/cm <sup>2</sup>
AMPLITUDE	1.5 mm	1.5 mm

# **SONSTIGES**

HAND-ARM-VIBRATION	< 2,5 m/s <sup>2</sup>	< 2,5 m/s <sup>2</sup>
GESCHWINDIGKEIT	21 m/min	21 m/min
KRAFTSTOFFTANK	3,0 l	3,0 l
MAX. STEIGFÄHIGKEIT	35 %	35 %
MAX. SCHRÄGLAGE ZU ALLEN SEITEN	30°	30°
WASSERTANK	9,4 l	9,4 l



# **MOTOR**

MOTOR	Hatz 1B20 Hatz 1B20	
KRAFTSTOFF	Diesel Diesel	
MOTORLEISTUNG BEI U/MIN	3,1 kW / 4,2 PS 3,1 kW / 4,2 PS 3000 3000	
KRAFTSTOFFVERBRAUCH	0,9 l/h 0,9 l/h	



# **STANDARDAUSSTATTUNG**

- Robuster Schutzrahmen mit zentraler Ein-Punkt-Aufhängung
- Vibrationsgedämpfter Führungsbügel
- Leistungsstarker und zuverlässiger Dieselmotor
- 2-Wellen-Erreger mit langen Serviceabständen
- Gut geschützte, robuste Fliehkraftkupplung mit verschleissbeständigem Keilriemen
- Auf drei Jahre verlängertes Garantieprogramm

# **SONDERAUSSTATTUNG**

- Transporträder
- Pflastermatten für das Einrütteln von Pflastersteinen, werkzeugfrei montierbar (nur für APR 25/50)
- Wassertank und Berieselungsanlage (nur für APR 25/50)
- Betriebsstundenzähler

