

ARR 1575

GRABENWALZEN

EU STUFE V / US EPA TIER 4 FINAL

ANWENDUNGEN

- Rohrleitungsbau
- Elektro- und Kabelinstallation
- Gewerbliche, private und industrielle Bauprojekte
- Bauwerksverfüllarbeiten
- Arbeiten auf engstem Raum
- Unterbau von Straßen



PRODUKTIVITÄT

Verdichtungsleistung

Zweistufiges Vibrationssystem ermöglicht die Anpassung an Baustelle und Einsatzzweck

Hervorragende

Manövrierfähigkeit

Zwei Lenzkylinder sorgen für präzise Steuerung und machen die Walze zu einem hervorragenden Werkzeug für schwierige Baustellen und Bedingungen.

ERGONOMIE

Infrarot-Fernbedienung

Die sicherste Lösung; der Bediener muss die direkte Sicht auf die Maschine haben, damit diese betrieben werden kann.

Fortschrittliche

Schutzsysteme

Verbessern Sie die Sicherheit am Arbeitsplatz und verhindern Sie Unfälle.

WARTUNGSFREUNDLICHKEIT

NACHHALTIGKEIT

ECODrop

Verbesserte Effizienz, reduzierter Flüssigkeitsverbrauch

Fortschrittliche

Technologien, kontrollierte Maschinennutzung für mehr Effizienz und Produktivität ermöglichen eine präzise Dokumentation

OPTIONALE AUSSTATTUNG

- Zusätzliche Dokumentation, gedruckt
- AmmannCare Silver
- AmmannCare Gold
- AmmannCare Platinum
- AmmannCare Diamond
- Batterieladegerät extern
- Ursprungszeugnis
- Farbschema Kunde
- Verdichtungsmesssystem ACE
- Bandagen 640mm inkl. Verbreiterung (25,2 Zoll)
- Bandagen 850mm (33,9 Zoll)
- Hydraulisches Öl biologisch abbaubar
- Wartungskit 1000h
- Wartungskit 250h
- Wartungskit 500h
- Wartungskit 50h
- Batterie für Fernsteuerung
- Telematik ServiceLink Licht
- Werkzeugsatz

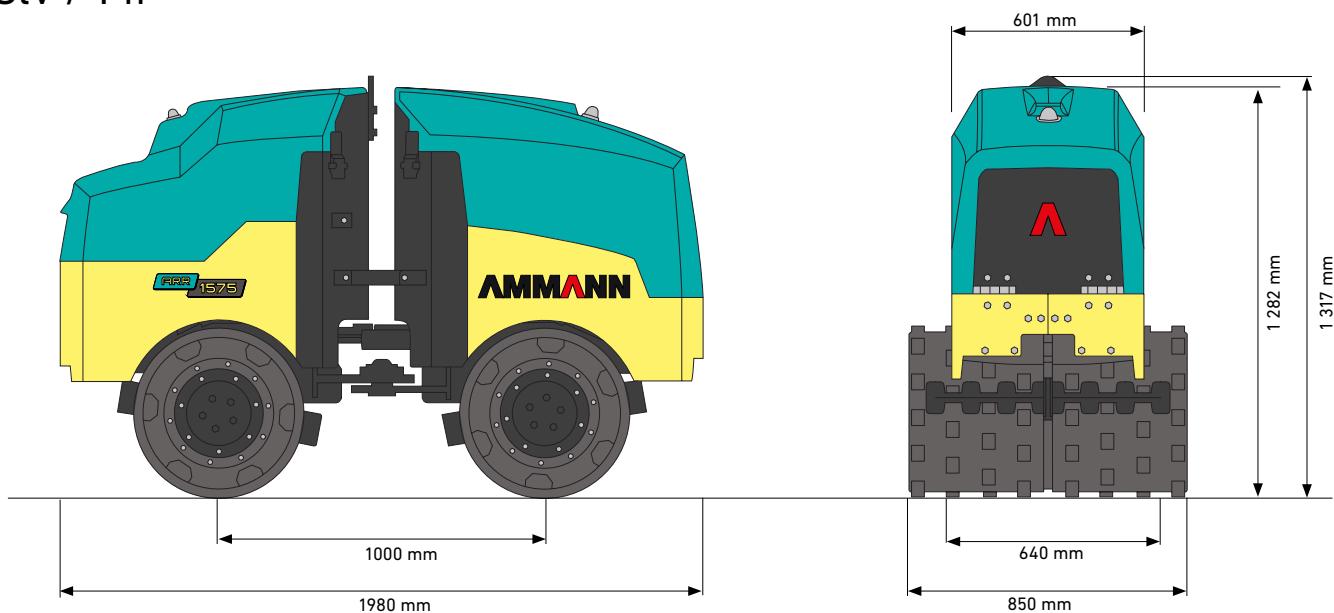
STANDARDAUSRÜSTUNG

- Ammann Farbdesign und Aufkleber
- Gelenkrahmen mit Oszillation
- Automatische intelligente LED-Leuchte
- CE-Konformität
- Zentraler Hebepunkt
- ECODrop
- Batterieschalter
- eROPS
- Infrarot-Fernbedienung
- Wartungsfreies Knickgelenk
- On-board Diagnose
- PD Trommeln mit Stahlabstreifern 640mm (25,2 Zoll)
- Standard-Hydrauliköl

AMMANN

ARR 1575

StV / T4f



GEWICHT & BETRIEBSEIGENSCHAFTEN

	640 mm	850 mm
BETRIEBSGEWICHT	1 350 kg	1 450 kg
BETRIEBSGEWICHT MAX.	1 450 kg	1 450 kg
MAX. ARBEITSGESCHWINDIGKEIT	1,4 km/h	1,4 km/h
MAX. TRANSPORTGESCHWINDIGKEIT	2,8 km/h	2,8 km/h
STEIGFÄHIGKEIT OHNE VIBRATION	30%	30%
STEIGFÄHIGKEIT MIT VIBRATION	25%	25%
WENDEKREIS (INNEN)	1 540 mm	1 440 mm

MOTOR

HERSTELLER	Yanmar
MOTORTYP	3TNV80F
MOTORDREHZAHL	2400 U/min
LEISTUNG ISO 3046-1	14,6 kW / 20 PS
EMISSIONSSTUFE	EU Stufe V / US EPA Tier 4 Final

SONSTIGES

BREMSEN IN BETRIEB	Hydrostatisch
PARKBREMSE	Mehrscheiben-Federbremse
NOTBREMSE	Mehrscheiben-Federbremse
KRAFTSTOFFTANK FASSUNGSVERMÖGEN	28 l
HYDRAULIKÖL KAPAZITÄT	16 l
LENKWINDEL	±30°
OSZILLATIONSWINKEL	±7°
BATTERIESPANNUNG	12V
BATTERIEKAPAZITÄT	77 Ah

VERDICHTUNGSLEISTUNG

FREQUENZ I	40 Hz
ZENTRIFUGALKRAFT I	75 kN
ZENTRIFUGALKRAFT II	36 kN
AMPLITUDE I	1,1 mm
AMPLITUDE II	0,6 mm