

# 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 Lenkzylinder 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

#### Minimierte Ausfallzeiten

Hochbelastbare Komponenten und robuste Konstruktion.

#### Reduzierter Wartungsaufwand

Leicht zugängliche Wartungspunkte

#### 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

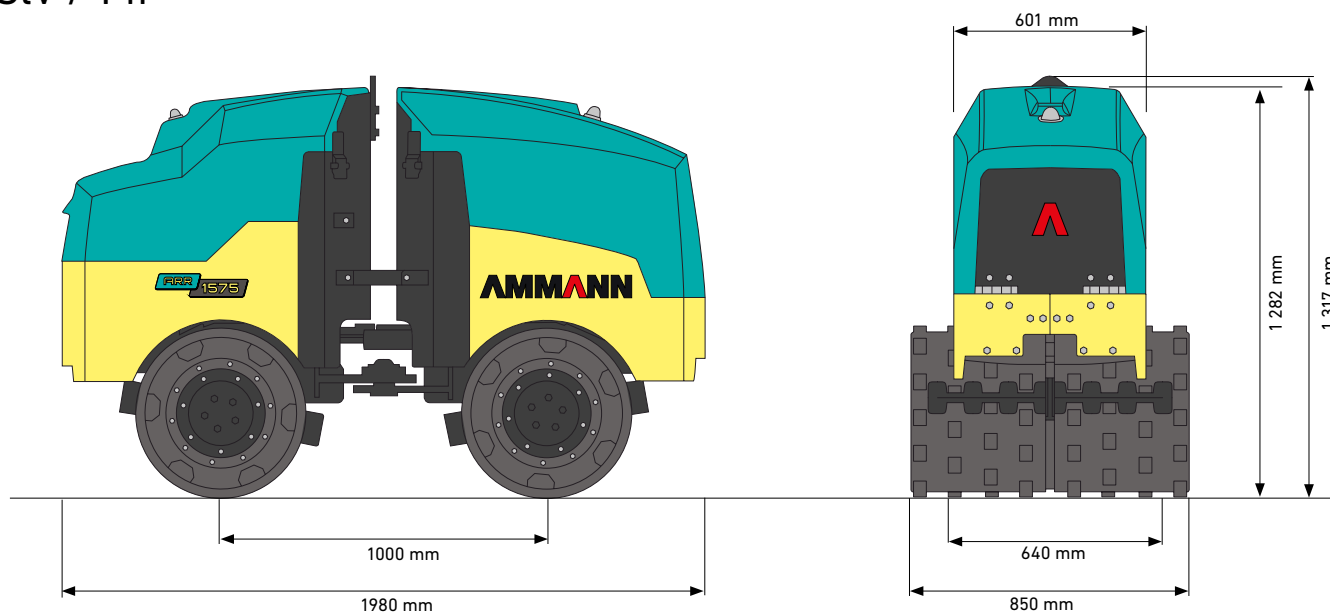
### STANDARD AUSRÜSTUNG

- 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

## VERDICHUNGSLEISTUNG

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

## SONSTIGES

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