

ARR 1575-2

GRABENWALZEN

EU STAGE V / U.S. EPA TIER 4 FINAL

ANWENDUNGEN

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



PRODUKTIVITÄT

Leistungsstarke Verdichtung

Erreichen Sie Ihre Verdichtungsziele in kürzester Zeit

Außergewöhnliche Manövrierfähigkeit

Reaktionsschnelligkeit und Präzision auf der Baustelle.

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.

WARTUNGSFREUNDLICH

Minimierte Ausfallzeiten

Hochbelastbare Komponenten und robuste Konstruktion.

Reduzierter Wartungsaufwand

Leicht zugängliche Wartungspunkte.

NACHHALTIGKEIT

ECODrop

Höherer Wirkungsgrad, niedrigerer Betriebsflüssigkeitsverbrauch.

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

SONDERAUSSTATTUNG

- Zusätzliche Dokumentation, gedruckt
- AmmannCare Silver
- AmmannCare Gold
- AmmannCare Platinum
- AmmannCare Diamond
- Batterieladegerät extern
- Ursprungszeugnis
- Farbschema Kunde
- Verdichtungsmesssystem ACE
- Bandagen 600mm inkl. Verbreiterung bis 860mm
- Hydraulisches Öl biologisch abbaubar
- Wartungskit 1000h
- Wartungskit 200h
- Wartungskit 500h
- Wartungskit 50h
- Batterie für Fernsteuerung
- Telematik ServiceLink Licht
- Werkzeugsatz

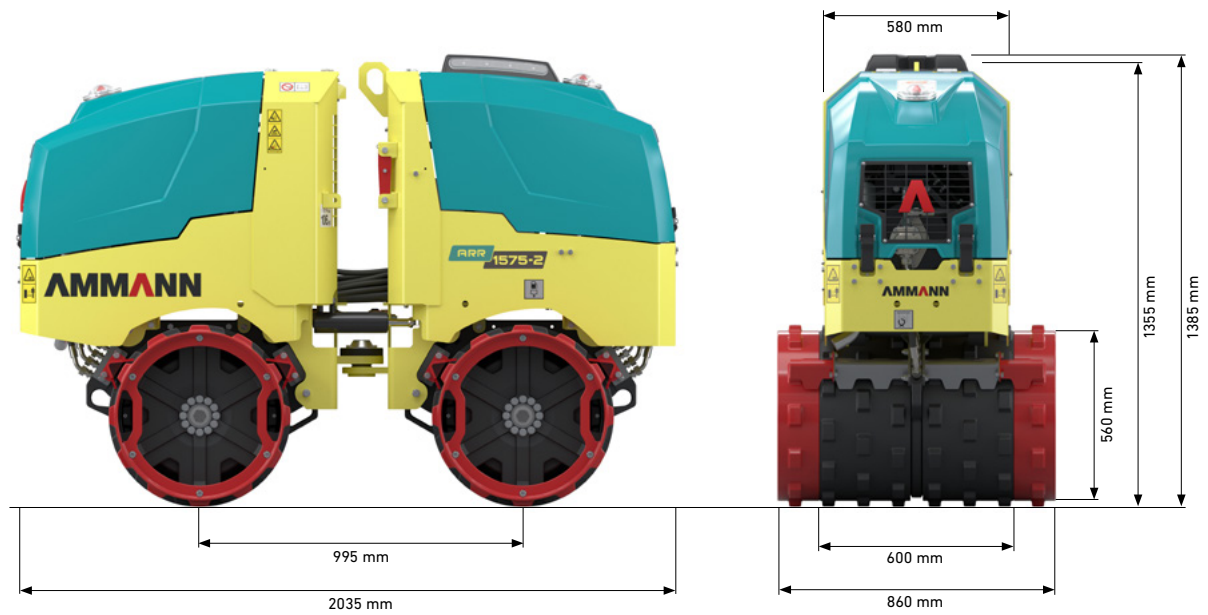
STANDARD

- Ammann Farbdesign und Aufkleber
- Gelenkrahmen mit Oszillation
- Automatische intelligente LED-Leuchte
- CE-Konformität
- Zentraler Hebepunkt
- ECODrop
- Batterieschalter
- Neigungswinkelwarnung (RAW)
- Infrarot-Fernbedienung
- Wartungsfreies Knickgelenk
- On-board Diagnose
- PD-Trommeln mit Stahlabstreifern 600mm
- Standard-Hydrauliköl

AMMANN

ARR 1575-2

StV / T4f



WEIGHT & OPERATING CHARACTERISTICS

	600 mm	860 mm
BETRIEBSGEWICHT	1490 kg	1605 kg
HÖCHSTGEWICHT	1605 kg	1605 kg
MAX. ARBEITSGESCHWINDIGKEIT	1.7 km/h	1.7 km/h
MAX. TRANSPORTGESCHWINDIGKEIT	3.3 km/h	3.3 km/h
STEIGFÄHIGKEIT MIT VIBRATION	35%	35%
STEIGFÄHIGKEIT OHNE VIBRATION	30%	30%
WENDERADIUS INNEN	2070 mm	1940 mm

MOTOR

HERSTELLER	Kubota
MOTORVERSION	D1105
MOTORDREHZAHL	2400 rpm
AUSGANGSLEISTUNG SAE J1995	15.6 kW
EMISSIONSSTUFE	EU Stage V / U.S. EPA Tier 4 Final

VERDICHUNGSKRÄFTE

FREQUENZ	40 Hz
ZENTRIFUGALKRAFT I	72 kN
ZENTRIFUGALKRAFT II	34 kN
AMPLITUDE I	1.2 mm
AMPLITUDE II	0.6 mm

DIVERSES

BETRIEBSBREMSEN	Hydrostatisch
PARKBREMSEN	Hydromechanisch
NOTBREMSEN	Hydromechanisch
KRAFTSTOFFTANKVOLUMEN	25 l
HYDRAULIKÖLKAPAZITÄT	27 l
LENKUNGSWINKEL	±25°
OSZILLATIONSWINKEL	±4°
BATETTERIE SPANNUNG	12V
BATTERIE KAPAZITÄT	55 Ah

MAXIMAL EMPFOHLENE SCHICHTDICKE BEI OPTIMALEN ARBEITSBEDINGUNGEN

STEINSCHÜTTUNGEN	–
SAND / SCHOTTER	200 mm
MISCHBÖDEN	150 mm
SCHWEMMBÖDEN	100 mm
LEHM	80 mm
ASPHALT	–

ARR 1575-2

Zusätzliche Informationen zu unseren Produkten und Dienstleistungen finden Sie unter: www.ammann.com
 Änderungen der Spezifikationen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.
 MSS-3186-02-DE | © Ammann Group

AMMANN