

ARP 95

SCHEMELGELENKTE TANDEMWALZEN

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

EINSATZBEREICHE

- Mittlere und große Verdichtungsprojekte
- Verkehrswegebau: Autobahnen, kommunale Straßen, Flugplätze
- Industriegebiete
- Parkplätze
- Innenstädte



PRODUKTIVITÄT

Variable Verdichtungsleistung

Zweistufiges Erregersystem erlaubt Anpassung an konkrete Bedingungen auf der Baustelle.

Sanftes Walzen

das fortschrittliche Antriebssystem verhindert ruckartiges Anfahren und Stoppen während des Maschinenbetriebs.

ERGONOMIE

Plattform und Kabine

Geräumig und leise, mit 360°-Sicht.

Bedienplattform

Bietet hohen Komfort und Sicherheit.

WARTUNGSFREUNDLICHKEIT NACHHALTIGKEIT

Minimierte Stillstandszeiten

Hochbelastbare Komponenten und robuste Konstruktion.

Reduzierter Wartungsaufwand

Verlängerte Wartungsintervalle; leicht zugängliche Wartungspunkte.

ECOdop

Höherer Wirkungsgrad, niedrigerer Betriebsflüssigkeitsverbrauch
Fortschrittliche Technologie, mit Überwachungs- und Messsystemen, die Effizienz und Produktivität erhöhen und genaue Dokumentation erlauben.

SONDERAUSSTATTUNG

- Messpunkte, zentral
- LED Straßenbeleuchtung inkl. Blinker
- Klimaanlage
- Zusätzliche Dokumentation Gedruckt
- Zusatzscheinwerfer 360° LED
- Zusatzspiegel hinten
- Zusätzliches Staufach Kabinenversion
- Ammann Documentation Syst. ADS
- Ammann Documentation Syst. ADS RTK
- AmmannCare Silver
- AmmannCare Gold
- AmmannCare Platinum
- AmmannCare Diamond
- Rückfahralarm
- Rückfahrwarnung Adaptiv
- Ursprungszeugnis
- Farbschema Kunde
- Vorbereitung des Containerversands
- Kantenschneider 45° (diagonal)
- Kantenschneider 45° (vorne rechts)
- Kantenschneider 45° (vorne rechts/vorne links)
- Kantenschneider 60° (diagonal)
- Kantenschneider 60° (Vorne rechts)
- Kantenschneider 60° (vorne rechts/vorne links)
- Feuerlöscher
- GPS Q-Compaction ACE
- GPS Q-Compaction Vorbereitung ACE
- Homologation Italien (nur Platte)
- Biologisch abbaubares Hydrauliköl
- Linearer Splittstreuer
- Splittstreuer Vorbereitung
- Infrarot-Thermometer
- Wartungskit 1000h
- Wartungskit 2000h
- Wartungskit 500h
- Vorbereitung des Überseeversands
- 12V Steckdose
- Radio FM
- Rückfahrkamera
- Rückfahrkamera für Spänestreuer
- Nummernschildhalterung inkl. Beleuchtung
- Sicherheitsabdeckung Lüfter und Lichtmaschine
- Warndreieck für langsam fahrende Fahrzeuge
- Sonnenschutzfolien auf Kabinengläsern
- Telematiksystem Vorbereitung
- Telematik Servicelink Plus
- Telematik Servicelink Pro
- Werkzeugsatz
- Warnbake
- Wassertankbefüllung aus dem Boden

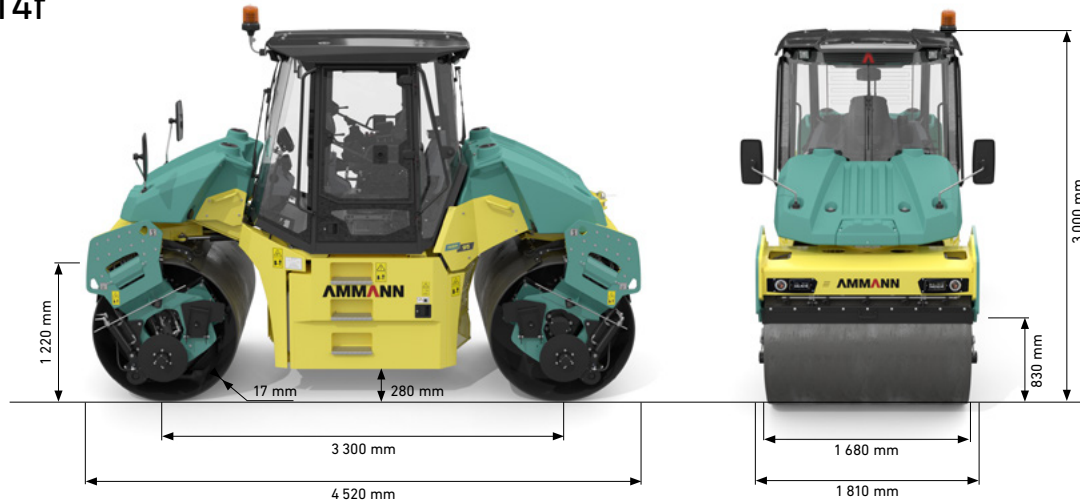
STANDARD

- Ammann Farbdesign und Aufkleber
- Ammann Traktionskontrolle - ATC
- Batterieschalter
- Kabine ROPS
- Zentralisierte Entleerungspunkte
- Doppelbandage-Version: Front- und Heckantrieb und Vibration
- Doppelbandage-Version: Zwei geteilte lenkbare Bandagen
- ECOdrop
- Elektronischer Fahrhebel mit intelligenten Funktionen
- FTS (Finger-Tip-Steering)
- Multifunktionsdisplay zur Maschinensteuerung
- On-board Diagnose
- Fahrerstand mit einem Fahrhebel (RTS)
- Druckwasserberieselung mit Intervallschaltung, 3-stufiger Filtration und 2 Pumpen
- Verschiebbarer, um 270° drehbarer und horizontal verstellbarer Fahrersitz mit Armlehnen
- Standard-Hydrauliköl
- Kippbare Abstreifer
- Testports an Hydrokomponenten
- Variable Arbeitsbreite (Offset-Lenkungsmodi)
- CE-Konformität
- Verdichtungsmesssystem ACE^{pro}
- Bandagentritte klappbar vorne/hinten
- Sonnenblende
- Telematik-Bereitschaft
- Arbeitsscheinwerfer Kabine - LED

AMMANN

ARP 95

StV / T4f



GEWICHT UND FAHREIGENSCHAFTEN

	ARP95 ACE ^{Pro}
BETRIEBSGEWICHT	10 040 kg
HÖCHSTGEWICHT	11 505 kg
STATISCHE LINEARBELASTUNG, DURCHSCHNITTLAST	29.7 kg/cm
MAX. GESCHWINDIGKEIT	10 km/h
STEIGFÄHIGKEIT MIT VIBRATION	30%
STEIGFÄHIGKEIT OHNE VIBRATION	25%
WENDERADIUS INNEN	3 065 mm
BANDAGENVERSATZ	1 390 mm

VERDICHUNGSKRÄFTE

	ARP95 ACE ^{Pro}
FREQUENZ	37–52 Hz
ZENTRIFUGALKRAFT	0–110 kN
AMPLITUDE	0–0.85 mm

MOTOR

HERSTELLER	Deutz
MOTORVERSION	TCD3.6 L4
LEISTUNG NACH ISO 14396	74.4 kW
MOTORDREHZAHL	2200 rpm
EMISSIONSSTUFE	EU Stage V / U.S. EPA Tier 4 Final
ABGASNACHBEHANDLUNG	EGR+DOC+DPF+SCR

DIVERSES

BETRIEBSBREMSEN	Hydrostatisch
PARKBREMSEN	Lamellenfeder
NOTBREMSEN	Lamellenfeder
KRAFTSTOFFTANKVOLUMEN	165 l
DEF-TANKKAPAZITÄT	10 l
WASSERTANK	800 l
ART DER BERIESELUNG	Druck
HYDRAULIKÖLKAPAZITÄT	60 l
LENKUNGSWINKEL	±25°
OSZILLATIONSWINKEL	±6°
BATTERIE SPANNUNG	24V
BATTERIE KAPAZITÄT	2x55 Ah

MAXIMAL EMPFOHLENE SCHICHTDICKE BEI OPTIMALEN ARBEITSBEDINGUNGEN

STEINSCHÜTTUNGEN	–
SAND / SCHOTTER	400 mm
MISCHBÖDEN	300 mm
SCHWEMMBÖDEN	–
LEHM	–
STABILISIERUNG	200 mm
ASPHALT	140 mm

ARP 95 StV 

Zusätzliche Informationen zu unseren Produkten und Dienstleistungen finden Sie unter: www.ammann.com
 Änderungen der Werkstoffe und technischen Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.
 MSS-3377-01-DE | © Ammann Group

AMMANN