

ARX 26.1-2C

LEICHE TANDEM- VIBRATIONSWALZE

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



ANWENDUNGEN

- Kleine und mittelgroße Baustellen
- Straßeninstandhaltung
- Ausbesserungen von Straßen in Städten
- Arbeiten in beengten Raumverhältnissen
- Fußwege
- Kinderspielplätze, Golfplätze

PRODUKTIVITÄT

Sanftes Walzen

Kein ruckartiges Anfahren und Anhalten während des Betriebs.

Verdichtungsleistung

Verschiedene Maschinengrößen bieten Anpassung für die konkrete Anwendung und Baustelle.

ERGONOMIE

Die **Bedienplattform** ist so entworfen, dass sie bequem ist und angenehme Arbeit ohne Berücksichtigung der Schichtlänge bietet.

Der Bedienerplatz bietet

360°-Sicht vom Fahrersitz, um die Sicherheit auf der Baustelle zu erhöhen.

SERVICEFREUNDLICHKEIT

Reduzierte Ausfallzeiten

Robuste, die Komponenten schützende Konstruktion.

Verkürzte Instandhaltung

Einfach zugängliche Wartungspunkte.

NACHHALTIGKEIT

ECOdrop

Höherer Wirkungsgrad, niedrigerer Betriebsflüssigkeitsverbrauch.

Fortschrittliche Technologien

Gesteuerte Maschinennutzung mit dem Ziel, die Effizienz und Produktivität zu erhöhen - und eine genaue Dokumentation zu ermöglichen.

SONDERAUSSTATTUNG

- Zusätzliche Dokumentation, gedruckt
- Zusatzlichter für festes Dach
- Zusatzlichter für ROPS
- Zusatzlichter für ROPS mit Warnleuchte
- Zusatzlichter für ROPS/FOPS
- Zusatzlichter für ROPS/FOPS mit Warnleuchte
- Zusatzspiegel
- ATC - Ammann Traktionskontrolle
- AmmannCare Gold
- AmmannCare Silver
- Rückfahralarm
- Rückfahrwarnung Adaptiv
- CE-Konformität
- Zentrale Hebepunkte
- Ursprungszeugnis
- Farbschema Kunde
- Verdichtungsmesssystem ACE^{force}
- Zusätzlicher linker Fahrhebel
- Kantschneider 45° (vorne rechts)
- ROPS-Rahmen
- ROPS/FOPS-Rahmen
- Schutzdach am ROPS montiert
- Hard Drive Modus für schnelles Anfahren und -halten
- Biologisch abbaubares Hydrauliköl
- Infrarot-Thermometer
- Wartungskit 1000h
- Wartungskit 500h
- Wartungskit 250h
- Wartungskit 50h
- Vorbereitung für Überseerversand
- Halterung Nummernschild
- Beleuchtung Straßenverkehr
- Beleuchtung Straßenverkehr inkl. Blinker
- Abstreifer - kombinierte - klappbare
- Warnschalter Sitzaktivierung
- Sicherheitsgurt 3"
- Option Sitz mit Armlehnen
- Optional Sitzheizung
- Telematics ServiceLink Light
- Telematik Servicelink Plus
- Werkzeugsatz
- Transport-Zubehör
- Rundumwarnleuchte LED, grün
- Rundumwarnleuchte LED, grün, für ROPS/FOPS
- LED-Rundumwarnleuchte festes Dach
- LED-Rundumwarnleuchte für ROPS
- LED, grün - Rundumwarnleuchte festes Dach
- Rundumwarnleuchte LED ROPS/FOPS
- Rundumwarnleuchte, dauerhaft leuchtend
- Schloss für Wassertank

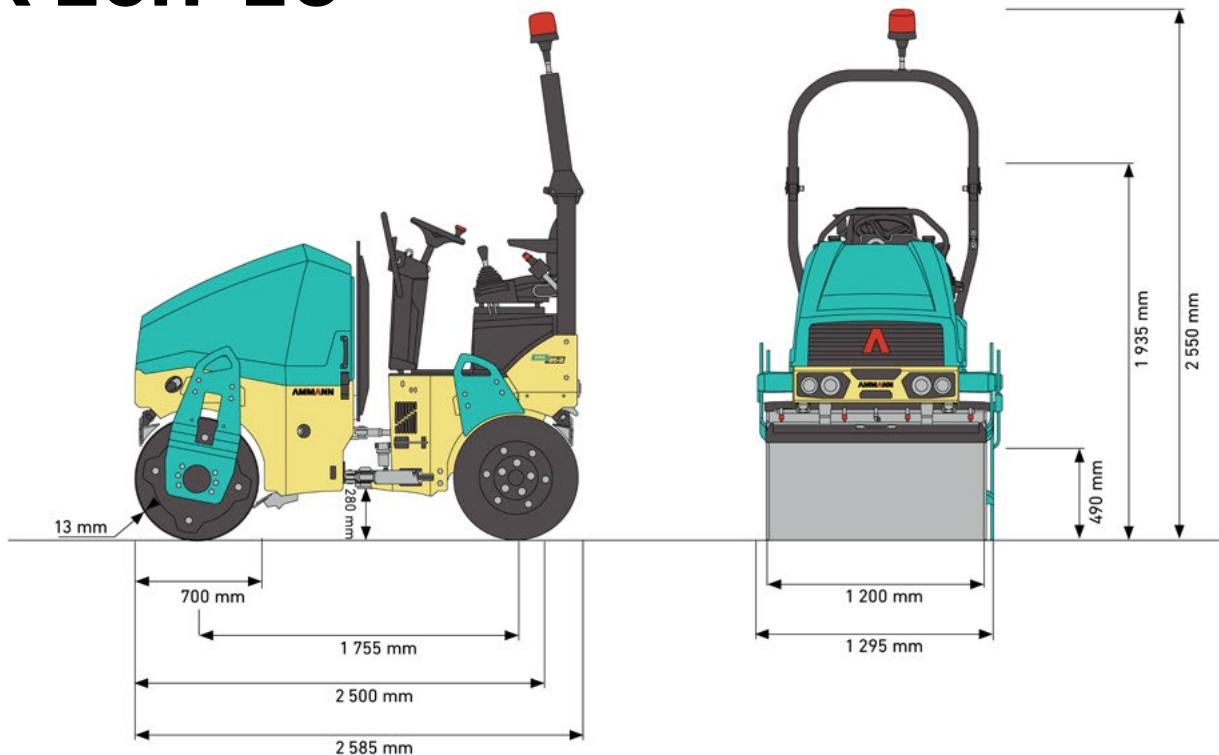
STANDARD

- 1 Amplitude / 2 Frequenzen
- Ammann Farbdesign und Aufkleber
- Knickpendelgelenk mit Versatz
- AVC - automatische Vibrationskontrolle
- Fahrerstand mit einem Fahrhebel (RTS)
- Eine nicht geteilte Bandage / 4 Reifen hinten
- Antrieb vorne und hinten und Vibration vorne
- Berieselungsprühanlage
- Offene Plattform mit Sicherheitsgeländer
- Elektronischer Fahrhebel
- Druckwasserberieselung mit Intervallschalter, 2-stufiger Filterung
- Multifunktionsdisplay zur Maschineneinstellung
- Verschiebbarer und horizontal einstellbarer Fahrersitz
- Feststehende Abstreifer
- Standard-Hydrauliköl
- Telematik-Vorbereitung
- On-board Diagnose
- Batterietrennschalter

AMMANN

ARX 26.1-2C

StV/T4f



GEWICHT UND FAHREIGENSCHAFTEN

| | |
|---|-----------|
| BETRIEBSGEWICHT CECE | 2 110 kg |
| HÖCHSTGEWICHT | 2 310 kg |
| STATISCHE LINEARBELASTUNG, DURCHSCHNITTLAST | 9,8 kg/cm |
| MAX. ARBEITSGESCHWINDIGKEIT | 10 km/h |
| STEIGFÄHIGKEIT OHNE VIBRATION | 30% |
| STEIGFÄHIGKEIT MIT VIBRATION | 25% |
| WENDERADIUS INNEN | 2 400 mm |

MOTOR

| | | |
|--------------------------|------------------------------------|---------|
| HERSTELLER | Kubota | Yanmar |
| MOTORVERSION | D1703-M-DI | 3TNV80F |
| MOTORDREHZAHL | 2100 / 2400 rpm | |
| LEISTUNG NACH ISO 3046-1 | 18,5 kW / 24,8 HP | |
| EMISSIONSSTUFE | EU Stage V / U.S. EPA Tier 4 Final | |

VERDICHTUNGSKRÄFTE

| | |
|---------------------|--------|
| AMPLITUDE I | 0,5 mm |
| AMPLITUDE II | 0,5 mm |
| FREQUENZ I | 58 Hz |
| FREQUENZ II | 66 Hz |
| ZENTRIFUGALKRAFT I | 34 kN |
| ZENTRIFUGALKRAFT II | 41 kN |

DIVERSES

| | |
|-----------------------|----------------|
| BETRIEBSBREMSEN | Hydrostatische |
| PARKBREMSEN | Lamellenfeder |
| NOTBREMSEN | Lamellenfeder |
| KRAFTSTOFFTANKVOLUMEN | 35 l |
| WASSERTANK | 190 l |
| ANTI-HAFT-BEHÄLTER | 12 l |
| ART DER BERIESELUNG | Druck |
| HYDRAULIKTANK | 28,5 l |
| LENKUNGSWINKEL | ±30° |
| OSZILLATIONSWINKEL | ±6,5° |
| BATETTERIE SPANNUNG | 12 V |
| BATTERIE KAPAZITÄT | 77 Ah |
| ANZAHL DER RÄDER | 4 pcs |
| REIFENGROSSE | 9,5/ 65-15 |
| RADLAST | 280 kg |

MAXIMAL EMPFOHLENE SCHICHTDICKE BEI OPTIMALEM ARBEITSBEDINGUNGEN

| | |
|------------------|--------|
| STEINSCHÜTTUNGEN | N/A |
| SAND / SCHOTTER | 220 mm |
| MISCHBÖDEN | 150 mm |
| SCHWEMMBÖDEN | N/A |
| LEHM | N/A |
| STABILISIERUNG | 100 mm |
| ASPHALT | 80 mm |