

ARX 26.1-2C

LEICHTE 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
- Kinderspielflächen, 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
- Kantenschneider 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
- Wartungsskit 1000h
- Wartungsskit 500h
- Wartungsskit 250h
- Wartungsskit 50h
- Vorbereitung für Überseeversand
- 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

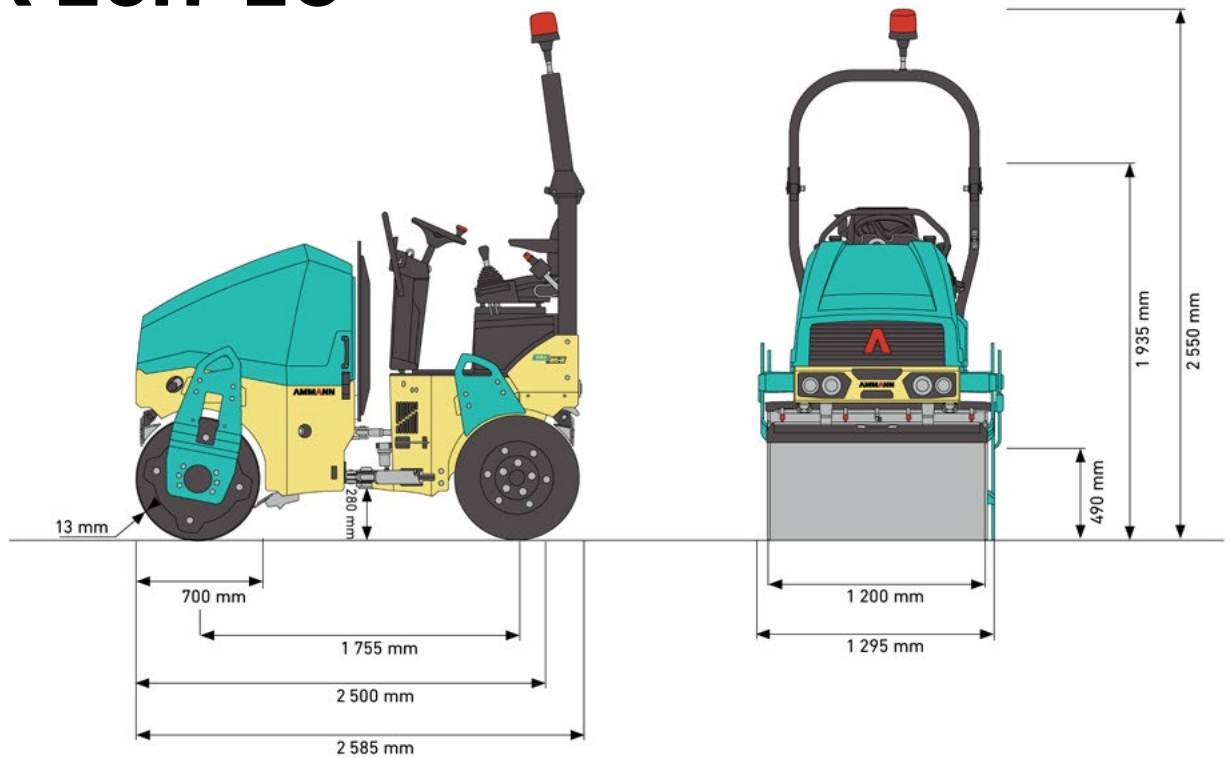
STANDARD

- 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 Maschinensteuerung
- 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°
BATETERIE SPANNUNG	12 V
BATTERIE KAPAZITÄT	77 Ah
ANZAHL DER RÄDER	4 pcs
REIFENGROSSE	9.5/ 65-15
RADLAST	280 kg

MAXIMAL EMPFOHLENE SCHICHTDICKE BEI OPTIMALEN ARBEITSBEDINGUNGEN

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