

ARX 16-2C

LEICHTE TANDEMVIBRATIONSWALZEN

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

ANWENDUNGEN

- Kleine und mittlere Baustellen
- Straßeninstandhaltung
- Straßenreparaturen im städtischen Umfeld
- Arbeiten auf engstem Raum
- Wege
- Spielplätze, Golfplätze



PRODUKTIVITÄT

Sanftes Walzen

Kein ruckartiges Anfahren und Stoppen während des Betriebs.

Verdichtungsleistung

Verschiedene Maschinengrößen gewährleisten die richtige Maschine für die jeweilige Baustelle.

ERGONOMIE

Die komfortable Bedienerplattform ist sorgt für eine angenehme Arbeitssituation, unabhängig von der Dauer der Schicht.

Die Bedienplattform bietet vom Sitz aus eine 360°-Rundumsicht auf die Maschine, um die Sicherheit auf der Baustelle zu maximieren.

WARTUNGSFREUNDLICHKEIT

Geringe Ausfallzeiten

Robuste Konstruktion, die Komponenten schützt.

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
- Zusatzlichter für festes Dach
- Zusatzlichter für ROPS
- Zusatzspiegel
- AmmannCare Gold
- AmmannCare Silver
- AmmannCare Platinum
- AmmannCare Diamond
- Rückfahralarm
- Rückfahrwarnung Adaptiv
- CE-Konformität
- Ursprungszeugnis
- Farbschema Kunde
- Zusätzlicher linker Fahrhebel
- Kantenschneider 45° (Vorne rechts)
- ROPS-Rahmen
- Schaumschutz für den ROPS-Rahmen
- Schutzdach am ROPS montiert
- Hard Drive Modus für schnelles Anfahren und -halten
- Biologisch abbaubares Hydrauliköl
- Infrarot-Thermometer
- Wartungsskit 1000h
- Wartungsskit 200h
- Wartungsskit 500h
- 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 Pro
- Werkzeugsatz
- Rundumwarnleuchte LED, grün
- LED-Rundumwarnleuchte festes Dach
- LED-Rundumwarnleuchte für ROPS
- LED, grün - Rundumwarnleuchte festes Dach
- Rundumwarnleuchte, dauerhaft leuchtend
- Rundumwarnleuchte mit Halter
- Schloss für Wassertank

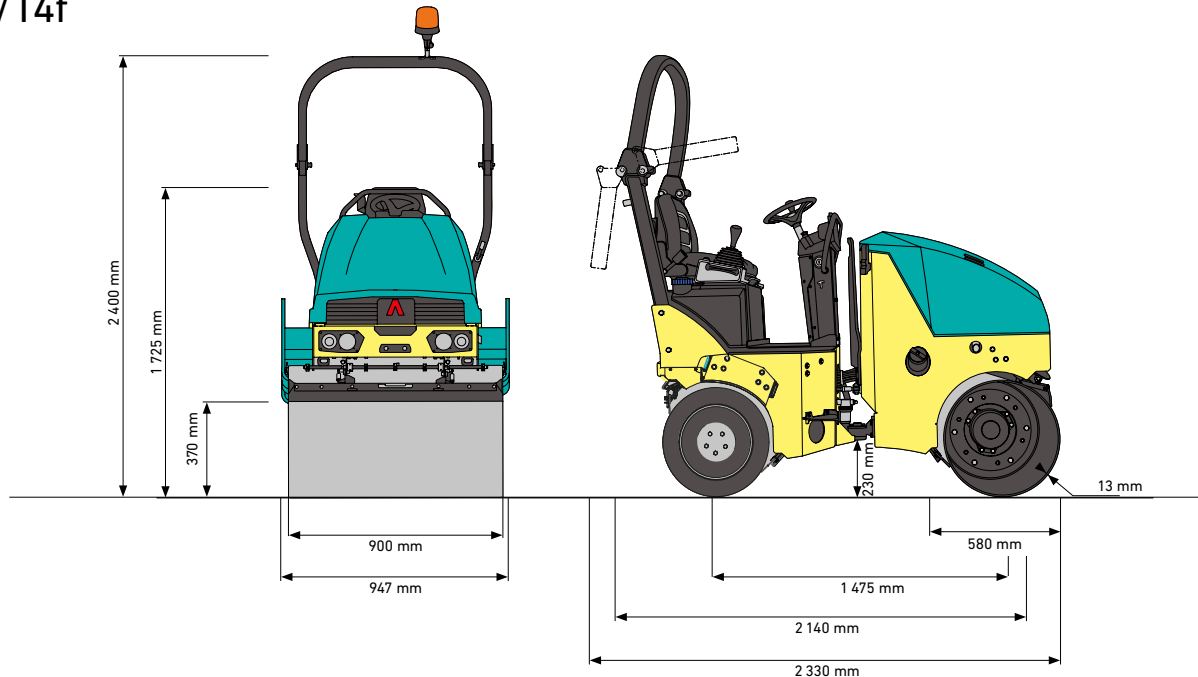
STANDARD

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

AMMANN

ARX 16-2C

StV/T4f



GEWICHT UND FAHREIGENSCHAFTEN

BETRIEBSGEWICHT	1 460 kg
HÖCHSTGEWICHT	1 600 kg
STATISCHE LINEARE LAST VORNE	8 kg/cm
MAX. GESCHWINDIGKEIT	7,4 km/h
STEIGFÄHIGKEIT OHNE VIBRATION	35%
STEIGFÄHIGKEIT MIT VIBRATION	30%
WENDERADIUS INNEN	2 130 mm

MOTOR

HERSTELLER	Kubota
MOTORVERSION	D1105
MOTORDREHZAHL	2400 / 2600 rpm
LEISTUNG NACH SAE J1995	15,6 kW
EMISSIONSSTUFE	EU Stage V / U.S. EPA Tier 4 Final

VERDICHTUNGSKRÄFTE

AMPLITUDE I+II	0,5 mm
FREQUENZ I	60 Hz
FREQUENZ II	70 Hz
ZENTRIFUGALKRAFT I	20 kN
ZENTRIFUGALKRAFT II	23 kN

DIVERSES

BETRIEBSBREMSEN	Hydrostatische
PARKBREMSEN	Lamellenfeder
NOTBREMSEN	Lamellenfeder
KRAFTSTOFFTANKVOLUMEN	24 l
WASSERTANK	110 l
ANTI-HAFT-BEHÄLTER	10 l
ART DER BERIESELUNG	Druck
HYDRAULIKÖLKAAPAZITÄT	28,5 l
LENKUNGSWINKEL	±30°
OSZILLATIONSWINKEL	±6°
BATTERIE SPANNUNG	12V
BATTERIE KAPAZITÄT	77 Ah
ANZAHL DER RÄDER	4 pcs
REIFENGROSSE	8/60-15
RADLAST	183 kg

MAXIMAL EMPFOHLENE SCHICHTDICKE BEI OPTIMALEN ARBEITSBEDINGUNGEN

STEINSCHÜTTUNGEN	-
SAND / SCHOTTER	180 mm
MISCHBÖDEN	120 mm
SCHWEMMBÖDEN	-
LEHM	-
STABILISIERUNG	80 mm
ASPHALT	60 mm

ARX 16-2C

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-2799-04-DE | © Ammann Group

AMMANN