

ARX 23-2

TANDEMWALZE
EU Stage V / US EPA Tier 4f

ARBEITEN RUND UM HINDERNISSE

Mit der neuen ARX 23-2 EU Stage V / US EPA Tier 4f von Ammann lassen sich – auch dank der guten Sicht auf den zu bearbeitenden Bereich - Verdichtungsarbeiten auf engen Baustellen oder entlang von Bordsteinen noch effizienter erledigen. Die Walze ist mit einem neuen Knick-Pendelgelenk ausgestattet, das ein einfaches Verstellen der Bandage in Linie auf die Einstellung mit max. Bandagenversatz ermöglicht. Durch die Einstellung Bandage in Linie erledigt die ARX 23-2 EU Stage V / US EPA Tier 4f Verdichtungsarbeiten auf grossen Flächen effizient und schnell.

PRODUKTIVITÄT

Elektronischer Fahrhebel

Garantiert sanftes Anfahren und Anhalten, vor allem für Asphaltarbeiten wichtig

ACE^{force}

Intelligentes Verdichtungssystem für maximale Effektivität

Wartungsfreies

Knick-Pendelgelenk

Einstellbarer Bandagenversatz

ERGONOMIE

Bedienplattform

Geräumige Plattform mit seitlich verstellbarem Sitz

Benutzerfreundliches Bedienpult

Intuitive Maschinenbedienung ideal für ungeübte Maschinenführer

Rundumsicht

Perfekte Rundumsicht für mehr Sicherheit auf der Baustelle

SERVICEFREUNDLICHKEIT

Wartungsfreundliches Design

Tägliche Wartungsarbeiten gehen leicht und schnell von der Hand

Gut zugängliche Service- und Wartungsstellen

Instandhaltungsarbeiten können bequem vom Boden aus durchgeführt werden

Wartungsfreie Teile

Verringertes Risiko von Maschinenschäden

EINSATZBEREICHE

- Kleine und mittelgrosse Baustellen
- Innerstädtischer Strassenbau
- Gehwege
- Innerstädtische Ausbesserungsarbeiten
- Instandhaltungsarbeiten

MAXIMALE EMPFOHLENE VERDICHTUNGSDICKE UNTER OPTIMALEN ARBEITSBEDINGUNGEN

	Sand / Schotter	Mischböden	Schwemmböden	Lehm	Stabilisierung	Asphalt
ARX 23-2	250 mm	180 mm	–	–	120 mm	100 mm

AMMANN

TECHNISCHE DATEN
ARX 23-2 TANDEMWALZE
EU Stage V / US EPA Tier 4f

MASSE

A	MASCHINENLÄNGE	2500 mm
B	ACHSABSTAND	1740 mm
C	MASCHINENHÖHE	2550 mm
D	MASCHINENHÖHE (ROPS ABGEKLAPPT)	1935 mm
E	BANDAGENBREITE	1000 mm
E	ACHSABSTAND	-
F	MASCHINEN BANDAGENVERSATZ	1040 mm
G	MASCHINENLÄNGE	2585 mm
H	BODENFREIHEIT	280 mm
I	BANDAGENDURCHMESSER / REIFEN	695 mm
J	BANDAGENDICKE	13 mm
K	MASCHINENBREITE	1130 mm
L	MASCHINENLÄNGE (ROPS ABGEKLAPPT)	2585 mm

SONSTIGES

BATTERIELEISTUNG	12/77 V/Ah
WASSERTANK	190 l
HYDRAULIKÖLTANK	28.5 l
KRAFTSTOFFTANK (DIESEL)	35 l
RADLAST	-
ANZAHL DER RÄDER	-
REIFENGRÖSSE	-

MOTOR

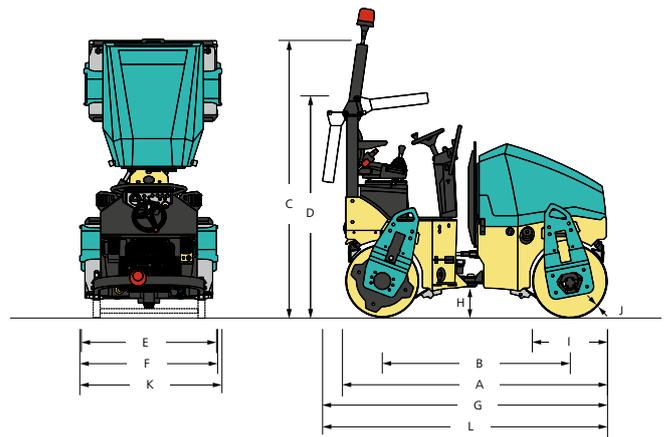
MOTOR	KUBOTA D1803-CR-E4B
EMISSIONSKLASSE	EU Stage V / US EPA Tier 4f
LEISTUNG GEMÄSS ISO 3046	25 kW (33.5 HP)
ZYLINDER/HUBRAUM	3 cyl / 1826 cm ³
1. /2. ARBEITSGESCHWINDIGKEIT	2.100 / 2.400 rpm
FAHRGESCHWINDIGKEIT	11 km/h
THEORETISCHE STEIGFÄHIGKEIT DER MASCHINE	55 %

STANDARD

- Vibration und Antrieb vorne und hinten
- Bedienungssystem mit Nothalt
- Intervallgeschaltete Druckimpulsberieselungsanlage
- Ammann Vibrationssteuerung
- Seitlich verstellbarer Fahrersitz
- Zwei Arbeitsfrequenzen
- Hydraulische Prüfanschlüsse

SONDERAUSSTATTUNG

- CE Satz mit ROPS Klappkonstruktion und Arbeitsscheinwerfern
- Beleuchtung für Straßenfahrt
- Asphaltthermometer
- Rückfahrhupe
- ATC – Ammann Traktionssteuerung
- Armlernen
- Zweiter Fahrhebel, links
- Kantenschneider mit Multifunktionshebel
- Biologisch abbaubares Hydrauliköl
- Bandagen in einer Linie
- Farblackierung nach Wunsch
- Zentrale Hebeöse
- ACE^{force}
- Rundumleuchte
- Zusatzscheinwerfer (an ROPS angebaut)
- Klappbare Abstreifer
- Wetterschutzdach



VERDICHUNGSLEISTUNG

AMPLITUDE	0.5 mm
FREQUENZ BEI 2100/2400 U/MIN	58/66 Hz
ZENTRIFUGALKRAFT	33.4/39.9 kN
STRASSENBAUTECHNOLOGIE	ACE ^{force}

GEWICHT & FAHREIGENSCHAFTEN

BETRIEBSGEWICHT CECE	2230 kg
MAX. BETRIEBSGEWICHT	2390 kg
STATISCHE LINIENLAST (SEITENFREI)	10.8/11.6 kg/cm
WENDERADIUS INNEN	2630 mm
LENK- UND PENDELWINKEL	30/6.5 ±°
BANDAGENVERSATZ	40 mm



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-2255-02-DE | © Ammann Group

AMMANN