

PRODUKTIVITÄT

Elektronischer Schalthebel

Die innovative Antriebssteuerung ermöglicht sanfte Starts und Stopps während des Betriebs.

Knick- Pendelgelenk

Hervorragende Wendigkeit und konstanter Kontakt mit der Oberfläche sind Schlüsselfaktoren für eine qualitativ hochwertige Verdichtung.

Berieselung

Mehrstufiges Filtersystem mit großem Wassertank für lange Arbeitsintervalle.

ERGONOMIE

Bedienplattform

Geräumige Plattform mit komfortablem Fahrersitz.

Einfache & bequeme Bedienkontrolle

Instrumententafel mit übersichtlichem Display und intuitiver Maschinensteuerung.

Optimale Sicht für den Fahrer

Perfekte Rundumsicht für maximale Sicherheit auf der Baustelle.

WARTUNGSFREUNDLICHKEIT

Tägliche Inspektion ohne Werkzeuge

Rasche und einfache tägliche Inspektion.

Wartungsfreie Teile

Sie reduzieren den Zeitaufwand für die Maschinenwartung und vermeiden Schäden an Komponenten.

Wartungsstellen

Die Servicestellen für die regelmässige Wartung sind schnell und einfach zugänglich.

MAXIMAL EMPFOHLENE SCHICHTDICKE BEI OPTIMALEN ARBEITSBEDINGUNGEN						
	Sand/Kies	Mischböden	Silt	Lehm	Stabilisierung	Asphalt
ARX 40-2C	250 mm	180 mm	-	-	120 mm	100 mm



MASSE

Α	MASCHINENLÄNGE	2915 mm
В	RADSTAND	2000 mm
С	MASCHINENHÖHE	2840 mm
D	MASCHINENHÖHE (ROPS ABGEKLAPPT)	2150 mm
Е	BANDAGENBREITE	1300 mm
Ε	RADSTAND	1275 mm
G	MASCHINENLÄNGE (ROPS ABGEKLAPPT)	3000 mm
Н	BODENFREIHEIT	330 mm
H1	SEITENABSTAN	605 mm
I	BANDAGENDURCHMESSER	850 mm
J	BANDAGENMANTELDICKE	18 mm
K	MASCHINENBREITE (GESAMT)	1385 mm

GEWICHT UND BETRIEBSEIGENSCHAFTEN

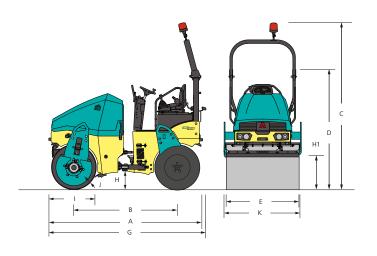
BETRIEBSGEWICHT CECE	4055 kg
BETRIEBSGEWICHT MAX.	4355 kg
STATISCHE LINEARLAST	16.5 kg/cm
WENDERADIUS INNEN	2830 mm
LENKWINKEL / PENDELUNG	35/9 ±°

MOTOR

MOTORTYP	Kubota D1803-CR-T
EMISSIONSSTUFE	EU Stage V / U.S. EPA Tier 4 Final
LEISTUNG NACH ISO 3046	32.8 kW (44 HP)
ZYLINDERANZAHL / HUBRAUM	3 Zylinder / 1826 cm³
NENNDREHZAHL	2400 rpm
FAHRGESCHWINDIGKEIT	10 km/h
STEIGFÄHIGKEIT MIT/OHNE VIBRATION	30 % / 40 %

STANDARD

- Vibration und Antrieb vorne und hinten
- Intervallgeschaltete Druckimpulsberieselungsanlage
- Berieselungsanlage
- 2 Arbeitsfrequenzen
- Bedienungssystem mit Nothalt
- Ammann Vibrationssteuerung
- Seitlich verschiebbarer Sitz
- Hydraulische Prüfanschlüsse
- Verstellbarer Off-Set bzw. In-Line-Bandagenversatz
- Batterietrennschalter
- On-Bord Diagnosesystem
- Anfahrschutz aus Hartgummmi vorne/hinten



VERDICHTUNGSLEISTUNG

AMPLITUDE I	0.4 mm
AMPLITUDE II	0.6 mm
FREQUENZ I	41 Hz
FREQUENZ II	55 Hz
ZENTRIFUGALKRAFT I	42.4 kN
ZENTRIFUGALKRAFT II	53.8 kN
CENTRIFUGAL FORCE III	55 kN

DIVERSES

BATTERIESPANNUNG / AMPERESTUNDEN	12/77 V/Ah
WASSERTANK	340 l
ANTI-HAFT-BEHÄLTER	18 l
HYDRAULIKTANK	53.5 เ
DIESELTANK	57 เ
RADLAST	481 kg
RADANZAHL	4
REIFENGRÖSSE	10,5/80-16

SONDERAUSSTATTUNG

- CE Satz mit ROPS Klappkonstruktion und Arbeitsscheinwerfern
- Beleuchtung für Straßenfahrt
- Infrarot-Thermometer
- ACE^{force}
- ATC Ammann Traction Control
- Rückfahrhupe (an ROPS angebaut)
- Rundumleuchte
- Zweiter Fahrhebel, links
- Armlehnen

- Kantenschneider mit Multifunktionshebel
- Schaber kippbar
- Biologisch abbaubares Hydrauliköl
- Farblackierung nach Wunsch
- Wetterschutzdach
- Servicelink
- Zusätzliche Arbeitsscheinwerfer (am ROPS montiert)

