

ARX 10.1

LEICHTE TANDEMVIBRATIONSWALZEN

EU STAGE V / U.S. EPA PHASE III

ANWENDUNGEN

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



PRODUKTIVITÄT

Intelligentes Design

Bietet vielfältige Vorteile zur Steigerung der Maschinenleistung und der Gesamtproduktivität.

Ein einstufiges Vibrationssystem macht die Maschine zu einem unverzichtbaren Werkzeug auf der Baustelle und sorgt für optimale **Verdichtungsleistung**.

ERGONOMIE

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

Die Bedienplattform bietet eine 360° Rundumsicht, um die Sicherheit auf der Baustelle zu maximieren.

WARTUNGSFREUNDLICHKEIT NACHHALTIGKEIT

Geringe Ausfallzeiten

Robuste Konstruktion, die Komponenten schützt.

Reduzierter Wartungsaufwand

Leicht zugängliche Wartungspunkte.

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
- ROPS-Rahmen
- Schutzdach am ROPS montiert
- Biologisch abbaubares Hydrauliköl
- Wartungskit 100h
- Vorbereitung für Überseeversand
- Warnschalter Sitzaktivierung
- Sicherheitsgurt 3"
- Telematics ServiceLink Light
- Werkzeugsatz
- LED-Rundumwarnleuchte festes Dach
- LED-Rundumwarnleuchte für ROPS
- Schloss für Wassertank
- Arbeitsscheinwerfer

STANDARD

- 1 Amplitude / 1 Frequenz
- Ammann Farbdesign und Aufkleber
- Knickpendelgelenk.
- Fahrerstand mit einem Fahrhebel (RTS)
- Zwei nicht geteilte Bandagen, Vordere Bandage mit Vibration, In-line
- Offene Plattform mit Sicherheitsgeländer
- Seitenfreie Aufhängung der Vorder- und Hinterbandage
- Hebel für mechanischen Antrieb
- Druckwasserberieselung mit Intervallschalter, 2-stufiger Filterung
- Horizontal einstellbarer Fahrersitz
- Multifunktionsdisplay zur Maschinensteuerung
- Feststehende Abstreifer
- Standard-Hydrauliköl
- Zentrale Hebepunkte

AMMANN

ARX 10.1

StV/Phase III



GEWICHT UND FAHREIGENSCHAFTEN

BETRIEBSGEWICHT	1 310 kg
HÖCHSTGEWICHT	1 398 kg
STATISCHE LINEARBELASTUNG, DURCHSCHNITTLAST	7.2 kg/cm
MAX. GESCHWINDIGKEIT	7.9 km/h
STEIGFÄHIGKEIT MIT VIBRATION	30%
STEIGFÄHIGKEIT OHNE VIBRATION	30%
WENDERADIUS INNEN	2 470 mm

MOTOR

HERSTELLER	Honda
MOTORVERSION	GX630
MOTORDREHZAHL	3400 rpm
LEISTUNG NACH SAE J1995	15.5 kW
EMISSIONSSTUFE	EU Stage V / U.S. EPA Phase III

VERDICHUNGSKRÄFTE

FREQUENZ I	76 Hz
ZENTRIFUGALKRAFT I	16.4 kN
AMPLITUDE I	0.5 mm

DIVERSES

BETRIEBSBREMSEN	Hydrostatische
PARKBREMSEN	Lamellenfeder
NOTBREMSEN	Lamellenfeder
KRAFTSTOFFTANKVOLUMEN	30 l
WASSERTANK	110 l
ART DER BERIESELUNG	Druck
HYDRAULIKÖLKAPAZITÄT	15 l
LENKUNGSWINKEL	±33°
OSZILLATIONSWINKEL	±5°
BATETTERIE SPANNUNG	12V
BATTERIE KAPAZITÄT	55 Ah

MAXIMAL EMPFOHLENE SCHICHTDICKE BEI OPTIMALEN ARBEITSBEDINGUNGEN

STEINSCHÜTTUNGEN	-
SAND / SCHOTTER	150 mm
MISCHBÖDEN	100 mm
SCHWEMMBÖDEN	-
LEHM	-
STABILISIERUNG	80 mm
ASPHALT	60 mm

ARX 10.1

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-3080-04-DE | © Ammann Group

AMMANN