

ARX 10.1

LEHKÝ TANDEMOVÝ VÁLEC

EU STAGE V / U.S. EPA PHASE III

APLIKACE

- Malá a středně velká staveniště
- Údržba silnic
- Opravy městských ulic
- Stísněné pracovní prostory
- Chodníky
- Dětská hřiště, golfová hřiště



PRODUKTIVITA

Chytrá konstrukce

poskytuje různé výhody pro zvýšení výkonu stroje a celkové produktivity.

Jednostupňový vibrační systém činí ze stroje neocenitelný nástroj na staveništi, který poskytuje optimální **hutnicí výkon**.

ERGONOMIE

Plošina obsluhy

je navržena tak, aby byla pohodlná a zajišťovala příjemnou práci bez ohledu na délku směny.

Stanoviště obsluhy

nabízí 360° výhled, aby se maximalizovala bezpečnost na staveništi.

SNADNÝ SERVIS

Malé prostoje

robustní konstrukce, která chrání součásti.

Zkrácená údržba

snadno přístupná místa pro údržbu.

UDRŽITELNOST

ECODrop

lepší účinnost, nižší spotřeba provozních kapalin.

Pokročilé technologie

používání strojů řízené s cílem zvýšit efektivitu a produktivitu – a umožnit přesnou dokumentaci.

VOLITELNÉ VYBAVENÍ

- Další dokumentace v tištěné podobě
- Přídavná světla pro ROPS
- Přídavná světla pro pevnou stříšku
- Přídavné zrcátko
- Alarm při couvání
- Adaptivní couvací alarm
- Shoda s CE
- Osvědčení o původu
- Barevné schéma Zákazník
- Rám ROPS
- Rám pevný ROPS
- Pevná stříška namontovaná na ROPS
- Biologicky odbouratelný hydraulický olej
- Příprava zámožské přepravy
- Pracovní světla
- Výstražný spínač aktivace sedadla
- Bezpečnostní pás 3"
- Sada pro údržbu 100h
- Sada pro údržbu 200h
- Telematics Servicelink Light
- Sada nářadí
- Výstražný maják LED pro ROPS
- Zámek vodní nádrže

STANDARDNÍ VÝBAVA

- 1 amplitudy / 1 frekvence
- Barevné provedení a nálepky Ammann
- Kloubový spoj s oscilací
- Stanoviště obsluhy s jednou pákou pohonu (RH)
- Dva nedělené běhouny, v řadě
- Přední a zadní pohon, přední běhoun vibrační
- Otevřená plošina s bezpečnostními madly
- Shoda CE - bez
- Uchycení předního a zadního běhounu bez bočních rámu
- Páka mechanického pohonu
- Tlakové kropení vodou s intervalovým spínačem, 2stupňovou filtrací 2
- Vodorovné seřiditelné sedadlo řidiče
- Multifunkční displej pro ovládání a přehled stroje
- Nesklopné škrabáky
- Standardní hydraulický olej
- Centrální zvedací body

AMMANN

ARX 10.1

StV / Phase III



HMOTNOST A PROVOZNÍ VLASTNOSTI

PROVOZNÍ HMOTNOST CECE	1 300 kg
PROVOZNÍ HMOTNOST MAX.	1 398 kg
STATICKÉÍ LINEÁRNÍHO ZATÍŽENÍ, PRŮMÉR	7,2 kg/cm
MAXIMÁLNÍ PRACOVNÍ RYCHLOST	7,9 km/h
STOUPAVOST S VIBRACEMI	30%
STOUPAVOST BEZ VIBRACÍ	30%
POLOMÉR OTÁČENÍ (VNITŘNÍ)	2 470 mm

MOTOR

VÝROBCE	Honda
MODEL MOTORU	GX630
OTÁČKY MOTORU	3400 rpm
VÝKON ISO 14396	15,5 kW / 21HP
EMISNÍ TŘÍDA	EU Stage V / U.S. EPA Phase III

HUTNÍCÍ SÍLY

FREKVENCE I	76 Hz
ODSTŘEDIVÁ SÍLA I	16,4kN
AMPLITUDA I	0,5 mm

DALŠÍ ÚDAJE

PROVOZNÍ BRZDY	Hydrostatické
PARKOVACÍ BRZDY	Vícekotoučová pružinová brzda
NOUZOVÉ BRZDY	Vícekotoučová pružinová brzda
OBJEM PALIVOVÉ NÁDRŽE	27 l
OBJEM NÁDRŽE NA VODU	110 l
EMULZNÍ NÁDRŽ	Tlak
KAPACITA HYDRAULICKÉ NÁDRŽE	15 l
ÚHEL ŘÍZENÍ	±33°
ÚHEL OSCILACE	±5°
NAPĚTÍ BATERIE	12V
KAPACITA BATERIE	50 Ah

MAXIMÁLNÍ DOPORUČENÁ TLOUŠŤKA VRSTVY ZHUTNĚNÍ V OPTIMÁLNÍCH PRACOVNÍCH PODMÍNKÁCH

	Počet pojezdů
KAMENIVO	-
PÍSEK / ŠTĚRK	150 mm 6
SMÍŠENÉ ZEMINY	100 mm 4
NAPLAVENINA	-
JÍL	-
STABILIZACE	80 mm 3
ASFALT	60 mm 2