

ARX 12-2

LEHKÝ TANDEMOVÝ VÁLEC

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

APLIKACE

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



PRODUKTIVITA

Plynulé válcování

žádné náhlé rozjezdy a zastavení během provozu stroje.

Hutnicí výkon

Různé velikosti strojů zajišťují správné přizpůsobení pro danou aplikaci a staveniště.

ERGONOMIE

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

Stanoviště obsluhy nabízí 360° výhled ze sedadla na stroj, 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

- Dva nedělené běhouny, v řadě
- Další dokumentace v tištěné podobě
- Přídavná světla pro pevnou stříšku
- Přídavná světla pro ROPS
- Přídavná světla pro ROPS s majákem
- Přídavné zrcátko
- AmmannCare Gold
- AmmannCare Silver
- Alarm při couvání
- Adaptivní couvací alarm
- Shoda s CE
- Osvědčení o původu
- Barevné schéma dle zákazníka
- Přídavná levá páka pojezdu
- Ořezávač hran 45° (přední pravý)
- Rám ROPS
- Pevná stříška namontovaná na ROPS
- Hard drive - pohon
- Biologicky odbouratelný hydraulický olej
- Infračervený teploměr
- Sada pro údržbu 1000h
- Sada pro údržbu 500h
- Sada pro údržbu 200h
- Sada pro údržbu 50h
- Příprava zámožské přepravy
- Držák registrační značky
- Silniční světla
- Silniční světla včetně směrových světel
- Škrabáky - dva běhouny - sklápěcí
- Výstražný spínač aktivace sedadla
- Bezpečnostní pás 3"
- Loketní opěrky
- Volitelné vyhřívání sedadla
- Telematics Servicelink Light
- Telematics Servicelink Plus
- Sada náradí
- Výstražný maják LED zelený
- Výstražný maják LED pro pevnou stříšku
- Výstražný maják LED pro ROPS
- Výstražný maják LED zelený pro pevnou stříšku
- Výstražný maják trvale aktivovaný
- Výstražný maják s držákem
- Zámek vodní nádrže

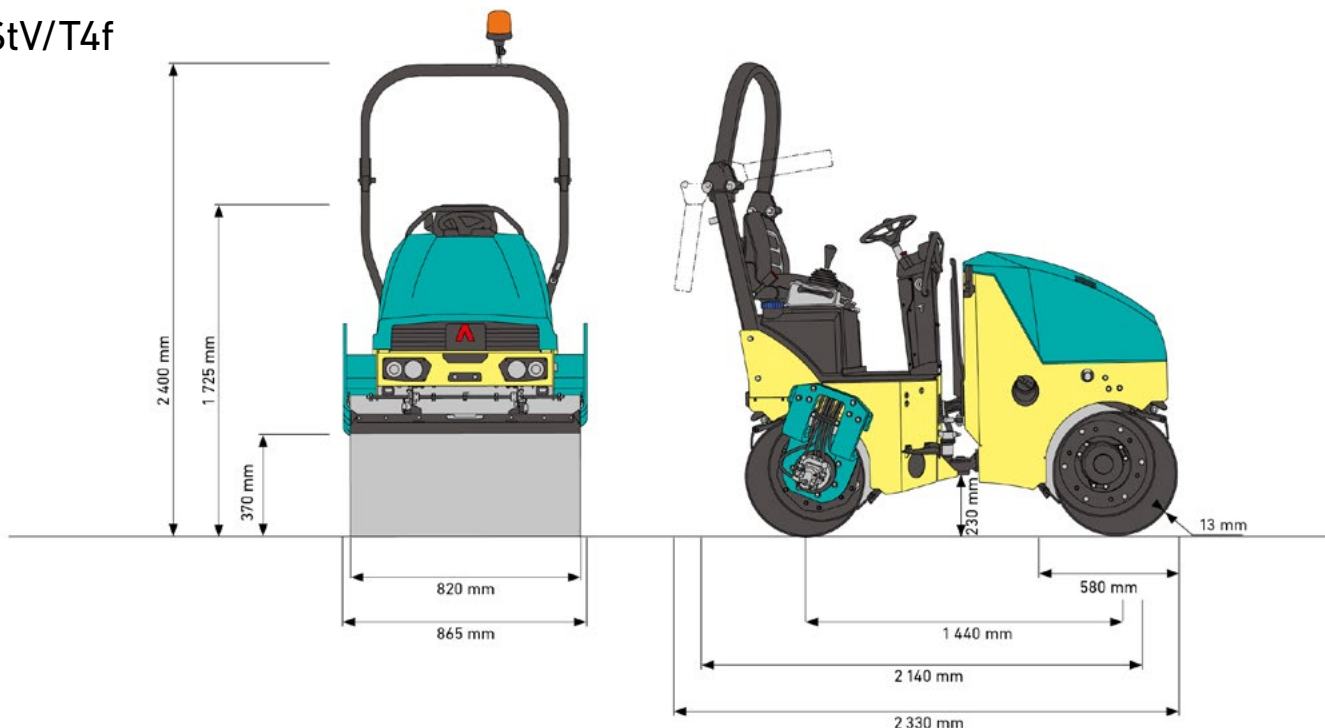
STANDARDNÍ VÝBAVA

- 1 amplitudy / 2 frekvence
- Barevné provedení a nálepky Ammann
- Kloubový spoj s oscilací
- AVC – Automatické řízení vibrací
- Stanoviště obsluhy s jednou pákou pohonu (RH)
- Přední a zadní pohon a vibrace
- Otevřená plošina s bezpečnostními madly
- Uchycení předního a zadního běhounu bez bočních rámu
- Elektronická páka pohonu
- Tlakové kropení vodou s intervalovým spínačem, 2 stupňovou filtrací
- Vododorovně seřiditelné sedadlo řidiče
- Multifunkční displej pro ovládání a přehled stroje
- Nesklopné škrabáky
- Standardní hydraulický olej
- Připravenost k telematice
- Palubní diagnostika
- ATC - Ammann Traction Control
- Vypínač odpojení akumulátoru
- Centrální zvedací body

AMMANN

ARX 12-2

StV/T4f



HMOTNOST A PROVOZNÍ VLASTNOSTI

PROVOZNÍ HMOTNOST CECE	1 460 kg
PROVOZNÍ HMOTNOST MAX.	1 610 kg
STATICKEJÍ LINEÁRNÍHO ZATÍŽENÍ, PRŮMĚR	8,9 kg/cm
MAXIMÁLNÍ PRACOVNÍ RYCHLOST	8 km/h
STOUPAVOST S VIBRACEMI	35%
STOUPAVOST BEZ VIBRACÍ	30%
POLOMĚR OTÁČENÍ (VNITŘNÍ)	2 160 mm
PŘESAZENÍ BĚHOUNŮ	48 mm

MOTOR

VÝROBCE	Kubota
MODEL MOTORU	D1105
OTÁČKY MOTORU	2400 / 2600 rpm
VÝKON ISO 14396	15,6 kW / 21,2 HP
EMISNÍ TŘÍDA	EU Stage V / U.S. EPA Tier 4 Final

HUTNÍCÍ SÍLY

FREKVENCE I	0,5 mm
FREKVENCE II	0,5 mm
ODSTŘEDIVÁ SÍLA I	60 Hz
ODSTŘEDIVÁ SÍLA II	70 Hz
AMPLITUDA I	19 kN
AMPLITUDA II	22 kN

DALŠÍ ÚDAJE

PROVOZNÍ BRZDY	Hydrostatické
PARKOVACÍ BRZDY	Vícetamelová brzda s pružinou
NOUZOVÉ BRZDY	Vícetamelová brzda s pružinou
OBJEM PALIVOVÉ NÁDRŽE	24 l
OBJEM NÁDRŽE NA VODU	110 l
TYP SKRÁPĚNÍ	Tlakové
KAPACITA HYDRAULICKÉ NÁDRŽE	28,5 l
ÚHEL ŘÍZENÍ	±30°
ÚHEL OSCILACE	±6°
NAPĚTÍ BATERIE	12V
KAPACITA BATERIE	77 Ah

MAXIMÁLNÍ DOPORUČENÁ TLOUŠŤKA VRSTVY ZHUTNĚNÍ V OPTIMÁLNÍCH PRACOVNÍCH PODMÍNKÁCH

KAMENIVO	N/A
PISEK / ŠTĚRK	200 mm
SMÍŠENÉ ZEMINY	150 mm
NAPLAVENINA	N/A
JÍL	N/A
STABILIZACE	100 mm
ASFALT	80 mm