

# ARX 23.1-2C

## LEHKÝ TANDEMOVÝ VÁLEC

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

### APLIKACE

- Malá a střední staveniště
- Údržba silnic
- Opravy městských komunikací
- Stísněné pracovní prostory
- Cesty
- Hřiště, golfová hřiště



### PRODUKTIVITA

#### Plynulý chod

Žádné náhlé rozjezdy a zastavení během provozu stroje.

Možnost výběru z mnoha velikostí strojů zajišťuje správné přizpůsobení dané aplikaci a staveništi.

### ERGONOMIE

Pracovní **platforma obsluhy** je navržena s ohledem na pohodlí obsluhy, bez ohledu na délku směny.

Pracovní stanoviště nabízí ze sedadla 360° výhled kolem celého stroje, což maximalizuje bezpečnost na staveništi.

### PROVOZUSCHOPNOST

#### Nízké prostoje

Robustní konstrukce chrání komponenty.

Snadno přístupné body údržby.

### UDRŽITELNOST

#### ECodrop

Zvýšená účinnost, snížená spotřeba kapalin.

#### Pokročilé technologie

Řízení využití stroje pro zvýšení efektivity, produktivity – a umožňuje přesnou dokumentaci.

### VOLITELNÉ VYBAVENÍ

- Další dokumentace v tištěné podobě
- Přídavná světla pro pevnou stříšku
- Přídavná světla pro ROPS
- Přídavné zrcátko
- ATC - Ammann Traction Control
- AmmannCare Gold
- AmmannCare Silver
- AmmannCare Platinum
- AmmannCare Diamond
- Alarm při couvání
- Adaptivní couvací alarm
- Shoda s CE
- Centrální zvedací body
- Osvědčení o původu
- Barevné schéma dle zákazníka
- Systém měření zhutnění ACE<sup>force</sup>
- Přídavná levá páka pojezdu
- Ořezávač hran 45° (vpředu vpravo)
- Rám ROPS
- Pěnová ochrana rámu ROPS
- Pevná stříška namontovaná na ROPS
- Hard drive - pohon
- Biologicky odbouratelný hydraulický olej
- Infračervený teploměr
- Sada pro údržbu 1000h
- Sada pro údržbu 250h
- Sada pro údržbu 500h
- Sada pro údržbu 50h
- Příprava zámožské přepravy
- Držák registrační značky
- Silniční světla
- Silniční světla včetně směrových světel
- Škrabáky - kombinované - sklápěcí
- Výstražný spínač aktivace sedadla
- Bezpečnostní pás 3"
- Loketní opěrky
- Volitelné vyhřívání sedadla
- Telematics Servicelink Light
- Telematics Servicelink Pro
- Sada nářadí
- Převážní příslušenství
- 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
- Zámek vodní nádrže

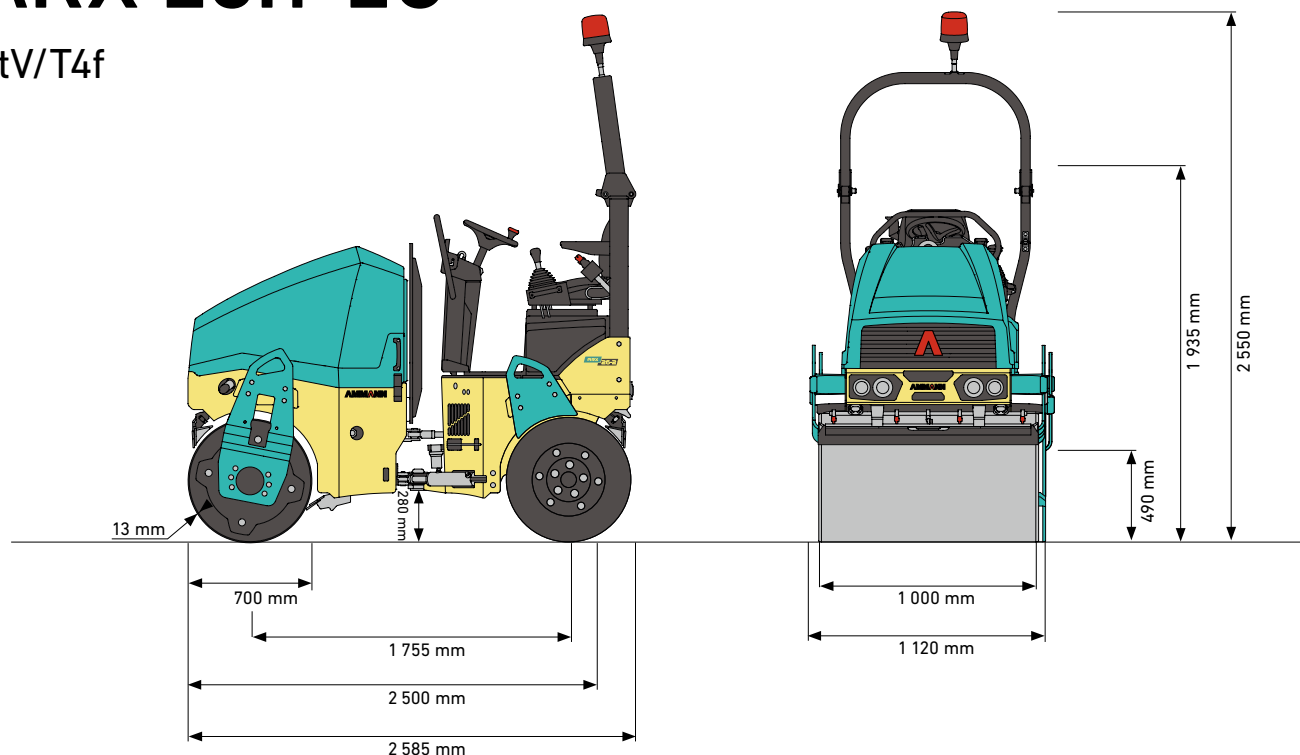
### STANDARDNÍ VÝBAVA

- 1 amplitudy / 2 frekvence
- Barevné provedení a nálepky Ammann
- Kloubový spoj s oscilací a přesazením
- AVC – Automatické řízení vibrací
- Stanoviště obsluhy s jednou pákou pohonu (RH)
- Jeden nedělený běhoun / 4 pneumatiky vzadu
- Přední a zadní pohon a přední vibrace
- Stříkání emulzí
- Otevřená plošina s bezpečnostními madly
- Elektronická páka pohonu
- Tlakové kropení vodou s intervalovým spínačem, 2stupňovou filtrací 2
- Multifunkční displej pro ovládání a přehled stroje
- Posuvné a horizontálně nastavitelné sedadlo řidiče
- Pevné škrabáky
- Standardní hydraulický olej
- Připravenost k telematice
- Palubní diagnostika
- Vypínač odpojení akumulátoru

# AMMANN

# ARX 23.1-2C

StV/T4f



## HMOTNOST A PROVOZNÍ VLASTNOSTI

|                                       |            |
|---------------------------------------|------------|
| PROVOZNÍ HMOTNOST                     | 2 135 kg   |
| PROVOZNÍ HMOTNOST MAX.                | 2 310 kg   |
| STATICKÉÍ LINEÁRNÍHO ZATÍŽENÍ, PRŮMÉR | 10.7 kg/cm |
| MAX. RYCHLOST                         | 10 km/h    |
| STOUPAVOST S VIBRACEMI                | 30%        |
| STOUPAVOST BEZ VIBRACÍ                | 25%        |
| POLOMÉR OTÁČENÍ (VNITŘNÍ)             | 2 500 mm   |

## MOTOR

|                 |                                    |
|-----------------|------------------------------------|
| VÝROBCE         | Kubota                             |
| MODEL MOTORU    | D1703-M-DI                         |
| OTÁČKY MOTORU   | 2100 / 2400 rpm                    |
| VÝKON SAE J1995 | 18.5 kW                            |
| EMISNÍ TŘÍDA    | EU Stage V / U.S. EPA Tier 4 Final |

## HUTNÍCÍ SÍLY

|                    |        |
|--------------------|--------|
| AMPLITUDA I+II     | 0.5 mm |
| FREKVENCE I        | 58 Hz  |
| FREKVENCE II       | 66 Hz  |
| ODSTŘEDIVÁ SÍLA I  | 30 kN  |
| ODSTŘEDIVÁ SÍLA II | 35 kN  |

## DALŠÍ ÚDAJE

|                              |                               |
|------------------------------|-------------------------------|
| PROVOZNÍ BRZDY               | Hydrostatické                 |
| PARKOVACÍ BRZDY              | Vícetamelová brzda s pružinou |
| NOUZOVÉ BRZDY                | Vícetamelová brzda s pružinou |
| OBJEM PALIVOVÉ NÁDRŽE        | 35 l                          |
| OBJEM NÁDRŽE NA VODU         | 190 l                         |
| EMULZNÍ NÁDRŽ                | 12 l                          |
| TYP SKRÁPĚNÍ                 | Tlakové                       |
| KAPACITA HYDRAULICKÉHO OLEJE | 28.5 l                        |
| ÚHEL ŘÍZENÍ                  | ±30°                          |
| ÚHEL OSCILACE                | ±6,5°                         |
| NAPĚTÍ BATERIE               | 12V                           |
| KAPACITA BATERIE             | 77 Ah                         |
| POČET KOL                    | 4 pcs                         |
| VELIKOST PNEUMATIK           | 205/ 60-R15                   |
| ZATÍŽENÍ NA KOLA             | 260 kg                        |

## MAXIMÁLNÍ DOPORUČENÁ TLOUŠŤKA VRSTVY ZHUTNĚNÍ V OPTIMÁLNÍCH PRACOVNÍCH PODMÍNKÁCH

|                |        |
|----------------|--------|
| KAMENIVO       | -      |
| PISEK / ŠTĚRK  | 220 mm |
| SMÍŠENÉ ZEMINY | 150 mm |
| NAPLAVENINA    | -      |
| JÍL            | -      |
| STABILIZACE    | 100 mm |
| ASFALT         | 80 mm  |

ARX 23.1-2C

Další informace o produktech a službách naleznete na : [www.ammann.com](http://www.ammann.com)

Materiály a technické změny bez předchozího upozornění vyhrazeny.

MSS-2737-04-CZ | © Ammann Group

# AMMANN