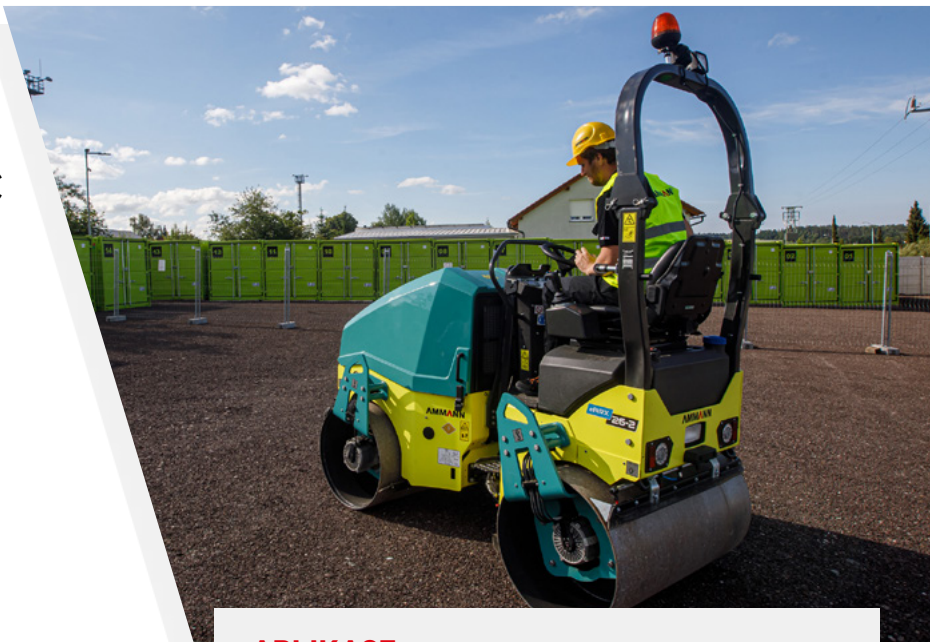


eARX 26-2

LEHKÝ TANDEMOVÝ VÁLEC



APLIKACE

- Malá a středně velká staveniště
- Městské silnice
- Chodníky
- Opravné práce v městském centru
- Údržba silnic

PRODUKTIVITA

eMission

Stroj s nulovými emisemi poháněný bateriovým článkem pro snížení ekologického dopadu a zvýšení účinnosti a hospodárnosti.

Inteligentní baterie

Akumulátorová sada s dlouhou životností a optimální bezpečností v kombinaci se systémem rekuperace energie, který generuje dodatečnou energii pro prodloužení doby provozu.

Elektronická páka pohonu a ovládání vibrací

Pokročilá regulace pohonu umožňuje plynulé rozjezdy a zastavení během provozu stroje s variabilním nastavením parametrů vibrací.

ERGONOMIE

Konstrukce plošiny obsluhy

Prostorná plošina obsluhy s pohodlným sedadlem řidiče.

Snadné ovládání

Přístrojová deska s přehledným displejem a intuitivním ovládaním stroje.

Výjimečný přehled obsluhy

Dokonalá viditelnost stroje do všech stran pro maximální bezpečnost na staveništi.

SNADNÝ SERVIS

ECOdrop

Inteligentní funkce stroje a nové technologie zvyšují účinnost a snižují spotřebu paliva a množství potřebných provozních kapalin.

Nabíjení baterií

Rychlé a jednoduché nabíjení baterie díky různým nabíjecím zásuvkám na stroji (230 nebo 400 V).

Výjimečná servisovatelnost

Bezúdržbové díly spolu s nízkými servisními intervaly zvyšují ziskovost stroje

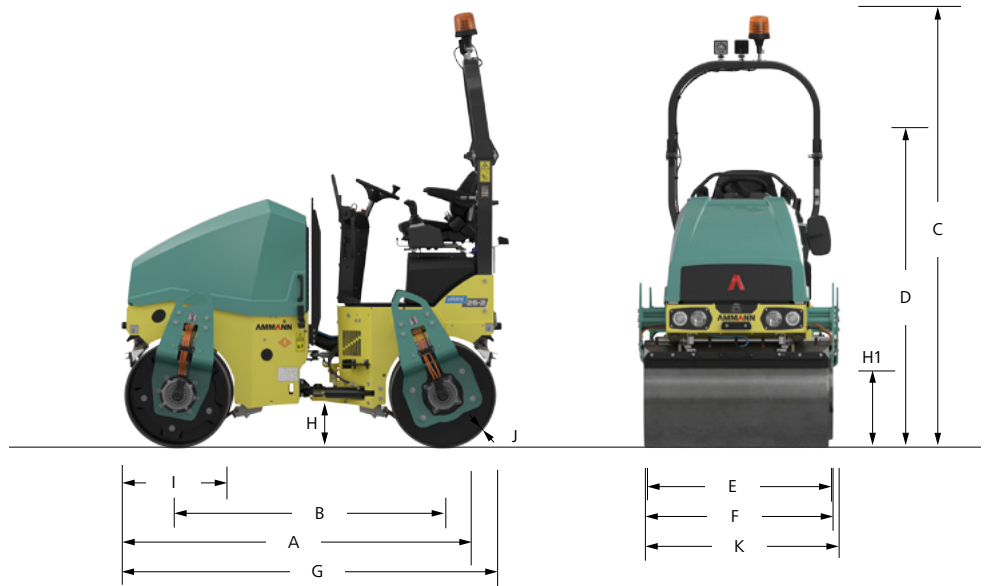
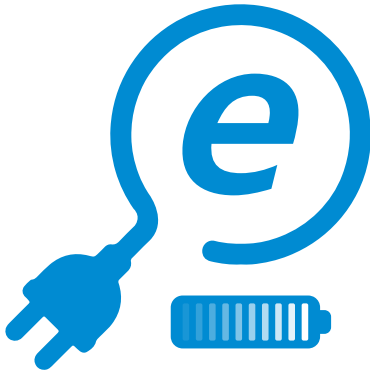
VOLITELNÉ VYBAVENÍ

- Další vytištěná dokumentace
- Přídavná světla pro pevnou stříšku
- Přídavné zrcátko
- Přídavná světla pro ROPS
- Software ADS
- Software ADS RTK
- Externí nabíječka baterií
- Nabíječka baterií zabudovaná
- Osvědčení o původu
- Barevné schéma zákazníka
- Systém měření zhutnění ACE^{force}
- Páka řízení - přídavná levá
- Běhouny double In-Line
- Pevná stříška namontovaná na ROPS
- Hard drive - pohon
- Infračervený teploměr
- Sada pro údržbu 1000 h
- Sada pro údržbu 1000 h
- Držák registrační značky
- Silniční světla včetně směrových světel
- Škrabáky - dva běhouny - sklápěcí
- Bezpečnostní pás 3"
- Loketní opěrky
- Sada nástrojů
- Výstražný maják pro stříšku
- Výstražný maják zelená LED
- Zámek vodní nádrže

STANDARDNÍ VÝBAVA

- Elektrický pohon s rekuperací
- Shoda s CE
- Pracovní světla LED, výstražný maják LED, adaptivní záložní alarm
- 2 hladké běhouny, více frekvencí
- Barevné schéma Ammann
- Pevné škrabáky
- Biologicky odbouratelný hydraulický olej
- Centrální zvedací body
- Ammann ServiceLink

TECHNICKÉ SPECIFIKACE
LEHKÝ TANDEMOVÝ VÁLEC eARX 26-2



ROZMĚRY

A	DĚLKA STROJE	2500 mm
B	ROZVOR KOL	1740 mm
C	VÝŠKA STROJE	2550 mm
D	VÝŠKA STROJE (SLOŽENÝ ROPS)	1935 mm
E	ŠÍŘKA BĚHOUNU	1200 mm
F	ŠÍŘKA S PŘESAZENÍM BĚHOUNŮ	1240 mm
G	DĚLKA STROJE (SLOŽENÝ ROPS)	2585 mm
H	SVĚTLÁ VÝŠKA	280 mm
H1	SVĚTLÁ VÝŠKA BOČNICE	490 mm
I	PRŮMĚR BĚHOUNU	695 mm
J	TLOUŠŤKA PLÁŠTĚ BĚHOUNU	13 mm
K	ŠÍŘKA STROJE (CELKOVÁ)	1350 mm

HMOTNOST A JÍZDNÍ VLASTNOSTI

PROVOZNÍ HMOTNOST CECE	2640 kg
PROVOZNÍ HMOTNOST MAX.	2770 kg
STATICKÉ LINEÁRNÍ ZATÍŽENÍ PŘEDNÍ BĚHOUN	10.9 kg
STATICKÉ LINEÁRNÍ ZATÍŽENÍ ZADNÍ BĚHOUN	11.1 kg
OSCILACE	± 6.5°
ÚHEL ŘÍZENÍ	± 30°
POLOMĚR ZATÁČENÍ VNITŘNÍ	2400 mm
PŘESAZENÍ BĚHOUNŮ	40 mm
RYCHLOST POJEZDU	10 km/h
STOUPAVOST S / BEZ VIBRACÍ	30% / 35%

HUTNICÍ SÍLY

FREKVENCE	55-66 Hz
AMPLITUDA	0,5 mm
ODSTŘEDIVÁ SÍLA	29-41 kN

DALŠÍ ÚDAJE

TYP BATERIE	LiFePO4 48V
KAPACITA BATERIE	600/31,5 (Ah/kWh)
VODNÍ NÁDRŽ	190 l
HYDRAULICKÝ SYSTÉM	4 l

MAXIMÁLNÍ DOPORUČENÁ TLOUŠŤKA VRSTVY ZHUTNĚNÍ V OPTIMÁLNÍCH PRACOVNÍCH PODMÍNKÁCH

KAMENIVO	N/A
PÍSEK / ŠTĚRK	250 mm
SMÍŠENÉ ZEMINY	180 mm
NAPLAVENINA	N/A
JÍL	N/A
STABILIZACE	120 mm
ASFALT	20-100 mm