

ARW 65-S

VEDENÝ VÁLEC S ŘÍZENÍM

„Ovládací rukojeť lze použít k hladkému pohybu stroje doleva, doprava, dopředu a dozadu.“



APLIKACE

- Hutnění zeminy i asfaltu
- Výstavba a opravy chodníků/cyklostezek
- Sportovní hřiště
- Výstavba a údržba hospodářských/lesních komunikací

HLAVNÍ VÝHODY

Hutnění zeminy a asfaltu

- Možnost nastavení režimu velké amplitudy pro práci se štěrkem/ zeminou.
- Možnost nastavení malé amplitudy pro práci s asfaltovými a živými materiály.
- Výrobce instalované škrabáky, kropicí systém a vodní nádrž pro práci na asfaltu.

Hydraulický pohon

- Variabilní nastavení rychlosti.
- Umožňuje plynulý rozjezd i brzdění.
- Nízké náklady na údržbu díky hydrostatickému pohonu a vibracím.

Dvě amplitudy

- Velká amplituda (0,3 mm) pro práci na základech staveb.
- Malá amplituda (0,15 mm) pro práci s asfaltovými materiály.

Účinný na okrajích hutněných ploch

- Volný prostor po obou stranách běhounu umožňuje provádět zhutňovací práce v blízkosti překážek.
- Odpadají časově náročné opravy okrajů hutněných ploch.

Bezpečnost na prvním místě

- Když obsluha uvolní stisk, bezpečnostní rukojeť zastaví stroj.
- Když se stroj při zpětném chodu dostane do příliš těsné blízkosti obsluhy, bezpečnostní rukojeť přepne stroj na směr „vpřed“.
- V režimu zpětného chodu je nastaveno omezení rychlosti válce na 42 m/min.

STANDARDNÍ VÝBAVA

- Hydrostaticky nastavitelná obvodová závaží pro 2 pracovní režimy
- Ergonomická rukojeť
- Bezpečnostní rukojeť pro zajištění bezpečnosti obsluhy
- Integrovaná hydraulická parkovací brzda
- 60litrová vodní nádrž s kropicím systémem
- Škrabáky předních a zadních běhounů
- Elektrický startér
- Dálkový startér (verze s elektrostartérem Hatz)
- Prodloužená záruka 3 roky

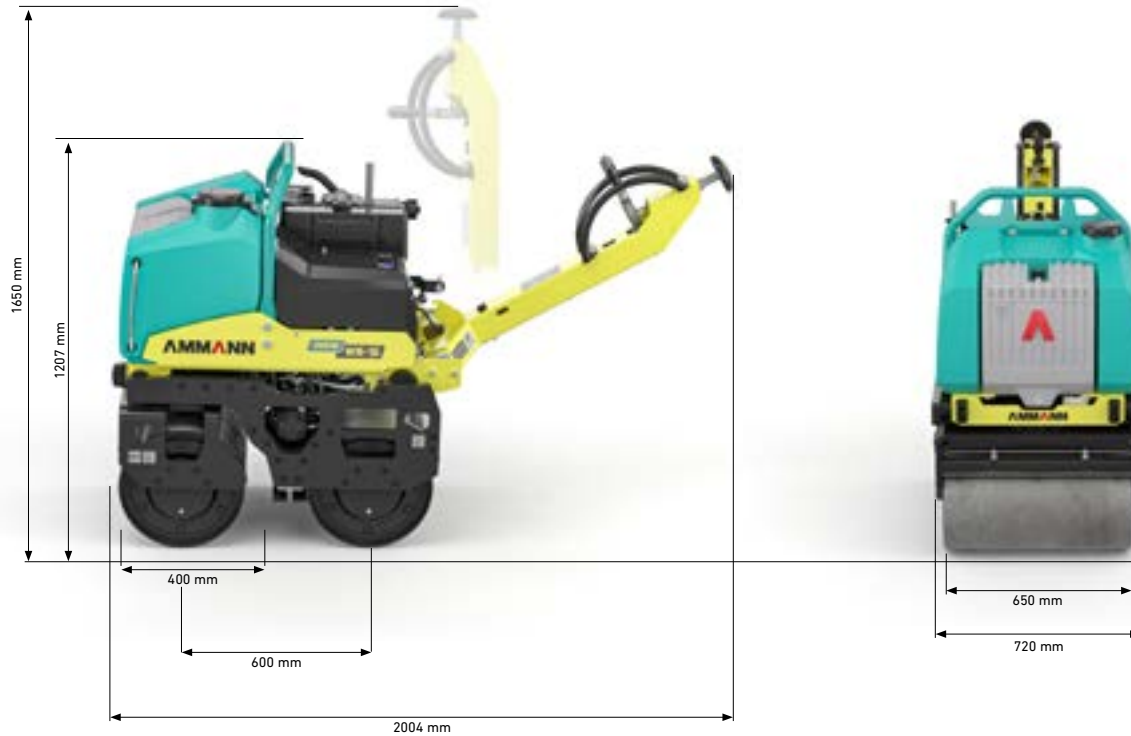
VOLITELNÁ VÝBAVA

- Počítadlo provozních hodin
- Pracovní osvětlení LED
- Dálkový startér (verze Yanmar)
- Startovací klika (verze s elektrostartérem Hatz)
- Ochranná rukojeť
- Ammann ServiceLink (Telematics)

AMMANN

TECHNICKÉ SPECIFIKACE

ARW 65-S



HMOTNOST A ROZMĚRY

	HATZ	YANMAR	HONDA
PROVOZNÍ HMOTNOST CECE	812 kg	793 kg	777 kg
MAX. HMOTNOST (S ELEKTRICKÝM STARTEM A VOLITELNÝMI PRVKY)	822 kg	800 kg	784 kg
DĚLKA STROJE	2004 mm	2004 mm	2004 mm
ROZVOR KOL	600 mm	600 mm	600 mm
PRŮMĚR BĚHOUNU	400 mm	400 mm	400 mm
VÝŠKA STROJE	1207 mm	1207 mm	1207 mm
PŘEPRAVNÍ VÝŠKA	1650 mm	1650 mm	1650 mm
ŠÍŘKA STROJE	720 mm	720 mm	720 mm
ŠÍŘKA BĚHOUNU	650 mm	650 mm	650 mm

HUTNICÍ SÍLY

MAX. FREKVENCE VIBRACÍ	65 Hz	65 Hz	65 Hz
MAX. ODSTŘEDIVÁ SÍLA	14/23 kN	14/23 kN	14/23 kN
LINEÁRNÍ TLAK	6,3 kg/cm	6,1 kg/cm	6,0 kg/cm
AMPLITUDA	0,3/0,15 mm	0,3/0,15 mm	0,3/0,15 mm
MAX. HLOUBKA ZHUTNĚNÍ (ZEMINA)	20/15 cm	20/15 cm	20/15 cm
MAX. HLOUBKA ZHUTNĚNÍ (PÍSEK)	30/25 cm	30/25 cm	30/25 cm

MOTOR

	HATZ	YANMAR	HONDA
MOTOR	1D42	L100V	GX390
PALIVO	nafta	nafta	benzín
VÝKON MOTORU PŘI OT/M	6,4 kW / 2800	6,1 kW / 2800	7,8 kW / 2800
SPOTŘEBA PALIVA	2,3 l/h	2,5 l/h	300 l/h

RŮZNÉ

RYCHLOST (VPŘED)	67 m/min	67 m/min	67 m/min
RYCHLOST (VZAD)	42 m/min	42 m/min	42 m/min
STOUPAVOST S VIBRACÍ / BEZ VIBRACE	25 % / 45 %	25 % / 44 %	25 % / 44 %
OBJEM PALIVA	5 l	4,7 l	4,7 l
OBJEM VODNÍ NÁDRŽE	60 l	60 l	60 l
ÚHEL ŘÍZENÍ	15°	15°	15°



Vedený válec ARW 65-S s úhlem řízení 15°