

ARW 65-S

RUČNĚ VEDENÝ VÁLEC S ŘÍZENÍM

„Ovládací rukojeť lze použít k plynulému pohybu stroje doleva, doprava, dopředu i dozadu.“



APLIKACE

- Zemní práce a asfaltové aplikace
- Výstavba a opravy chodníků / cyklostezek
- Sportoviště
- Výstavba a údržba zemědělských / lesních příjezdových cest

HLAVNÍ VÝHODY

Aplikace zeminy a asfaltu

- Nastavení vysoké amplitudy pro práci na štěrku / půdě
- Nastavení nízké amplitudy pro asfaltové a živичné materiály
- Továrně instalované stěrky, kropicí systém a vodní nádrž pro práci na asfaltu

Hydraulický pohon

- Zajišťuje variabilní nastavení rychlosti
- Nabízí plynulý rozjezd / brzdění
- Nízké náklady na údržbu díky hydrostatickému pohonu a vibracím

Dvě amplitudy

- Vysoká amplituda (0,3 mm) pro podkladovou konstrukci
- Nízká amplituda (0,15 mm) pro asfalt

Efektivita na okrajích

- Prostor na obou stranách běhounu umožňuje hutnění v blízkosti překážek.
- Není nutné věnovat čas náročnému opracování okrajů.

Bezpečnost na prvním místě

- Bezpečnostní rukojeť zastaví stroj, když obsluha uvolní rukojeť.
- Bezpečnostní rukojeť se posune do polohy "vpřed", když stroj pracuje příliš blízko obsluhy v režimu zpětného chodu.
- V režimu zpětného chodu je omezení rychlosti zpětného chodu válce nastaveno na 42 m/min

STANDARDNÍ VYBAVENÍ

- Hydrostaticky nastavitelné excentrické závaží pro 2 pracovní režimy
- Ergonomická rukojeť
- Bezpečnostní rukojeť pro ochranu obsluhy
- Integrovaná hydraulická parkovací brzda
- 60litrová vodní nádrž s kropicím systémem
- Přední a zadní stěrky běhounu
- Elektrický startér
- Dálkový startér (verze Hatz-E-Start)
- 3letý program prodloužené záruky

VOLITELNÉ VYBAVENÍ

- Počítadlo provozních hodin
- Pracovní LED osvětlení
- Dálkový startér (verze Yanmar)
- Startovací rukojeť (verze Hatz-E-Start)
- Ochranná rukojeť
- Ammann ServiceLink (Telematika)

AMMANN



HMOTNOST A ROZMĚRY

	HATZ	YANMAR	HONDA
PROVOZNÍ HMOTNOST CECE	812 kg	793 kg	777 kg
MAX. HMOTNOST (S ELEKTRICKÝM STARTEREM A VOLITELNOU VÝBAVOU)	822 kg	800 kg	784 kg
DĚLKA STROJE	2004 mm	2004 mm	2004 mm
ROZVOR	600 mm	600 mm	600 mm
PRŮMĚR BĚHOUNU	400 mm	400 mm	400 mm
VÝŠKA STROJE	1207 mm	1207 mm	1207 mm
TRANSPORTNÍ VÝŠKA	1650 mm	1650 mm	1650 mm
ŠÍŘKA STROJE	720 mm	720 mm	720 mm
ŠÍŘKA BĚHOUNU	650 mm	650 mm	650 mm

HUTNÍ 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 HUTNĚNÍ (ZEMINA)	20 / 15 cm	20 / 15 cm	20 / 15 cm
MAX. HLOUBKA HUTNĚNÍ (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 OTÁČKÁCH ZA MINUTU	6.4 kW 2800	6.1 kW 2800	7.8 kW 2800
SPOTŘEBA PALIVA	2,3 l/h	2,5 l/h	3.0 l/h

RŮZNÉ

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



Ručně vedený válec ARW 65-S s úhlem natočení 15°