

# ARW 65-S

## HANDGEFÜHRTE WALZE MIT STEUERUNG

*“Mit dem Fahrhebel kann die Maschine feinfühlig nach links, rechts, vorwärts und zurück bewegt werden.”*



### ANWENDUNGSBEREICHE

- Erd- und Asphaltarbeiten
- Bau/Instandhaltung von forst- und landwirtschaftlichen Zugangswegen
- Bau/Ausbesserung von Geh- und Fahrradwegen
- Sportplätze

### HIGHLIGHTS

#### Erd- oder Asphaltanwendung

- Grosse Amplitude für die Bearbeitung von Erde, Kies oder Sand
- Kleine Amplitude für den Einbau von Asphalt- oder Bitumenmaterial
- Abstreifer, Berieselungsanlage und grosszügiger Wassertank für den Einbau von Bitumenmaterial serienmässig aufgebaut

#### Hydrostatischer Antrieb

- Stufenlose Geschwindigkeit
- Sanftes Anfahren und Abbremsen
- Niedrige Wartungskosten dank hydrostatischem Antriebs- und Vibrationssystem

#### Ein Erregersystem – zwei Amplituden

- Grosse Amplitude (0,3 mm) für den Unterbau
- Kleine Amplitude (0,15 mm) für Schwarzdecke

#### Effizient bis ins Detail

- Seitenfreie Bandagen auf beiden Seiten ermöglichen das Arbeiten direkt entlang von Hindernissen
- Kein zeitaufwendiges Nacharbeiten der Kanten erforderlich

#### Sicheres Arbeiten

- Totmannschaltung in der Deichsel stoppt die Maschine, wenn der Bediener den Griff loslässt
- Sicherheitsschalter bremst die Walze, wenn sie dem Bediener im Reversiermodus zu nahe kommt
- Reduzierte Rückfahrgeschwindigkeit auf 42 m/min

### STANDARD AUSSTATTUNG

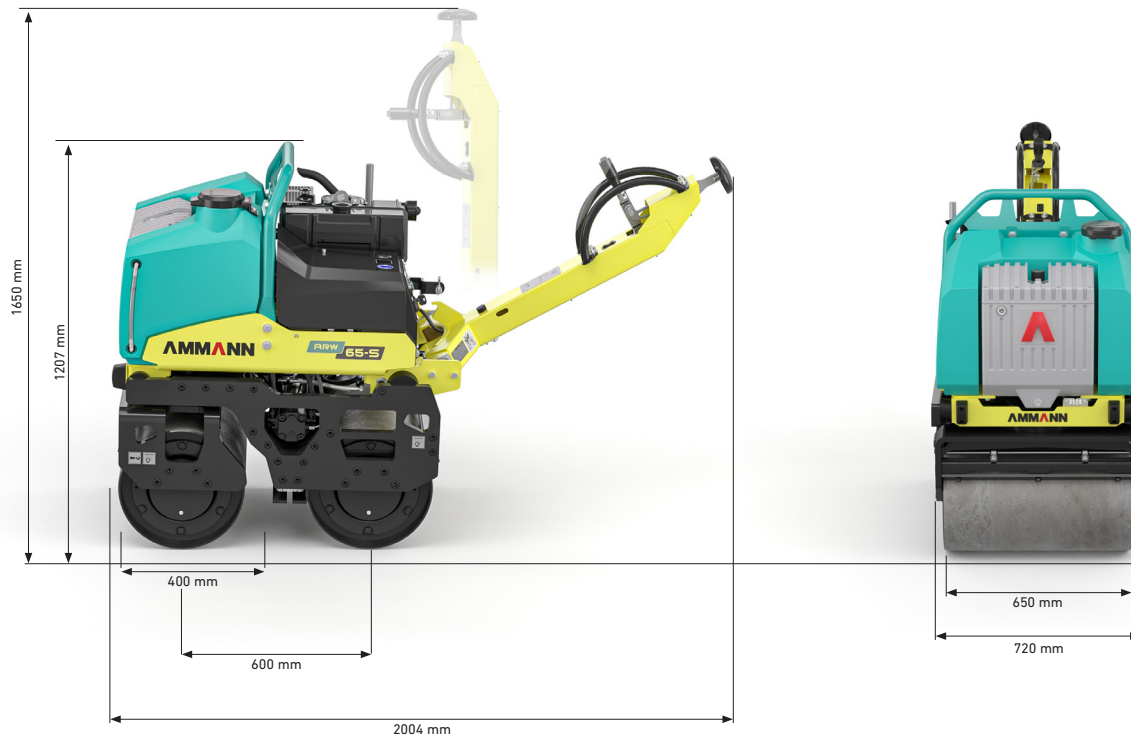
- Hydrostatisch verstellbare Umlaufgewichte für zwei unterschiedliche Zentrifugalkräfte
- Ergonomischer, vibrationsarmer Führungsbügel
- Totmannschaltung für noch mehr Sicherheit
- Integrierte hydraulische Park-Bremse
- 60l Wassertank mit Berieselungsanlage
- Abstreifer an der vorderen und hinteren Bandage
- Elektrostarter
- Fremdstartvorrichtung (Hatz-E-Start-Version)
- Auf drei Jahre verlängertes Garantieprogramm

### OPTIONALE AUSSTATTUNG

- Betriebsstundenzähler
- LED-Arbeitslicht
- Fremdstartvorrichtung (Yanmar-Version)
- Andrehkurbel (Hatz-E-Start-Version)
- Handschutzgriff
- Ammann ServiceLink (Telematics)

## TECHNISCHE ANGABEN

### ARW 65-S



#### ABMESSUNGEN UND GEWICHT

	HATZ	YANMAR	HONDA
BETRIEBSGEWICHT CECE	812 kg	793 kg	777 kg
MAX. BETRIEBSGEWICHT (MIT E-START UND OPTIONEN)	822 kg	800 kg	784 kg
MASCHINENLÄNGE	2004 mm	2004 mm	2004 mm
BANDAGENACHSBREITE	600 mm	600 mm	600 mm
BANDAGENDURCHMESSER	400 mm	400 mm	400 mm
MASCHINENHÖHE	1207 mm	1207 mm	1207 mm
TRANSPORTHÖHE	1650 mm	1650 mm	1650 mm
MASCHINENBREITE	720 mm	720 mm	720 mm
BANDAGENBREITE	650 mm	650 mm	650 mm

#### VERDICHUNGSLEISTUNG

	HATZ	YANMAR	HONDA
MAX. RÜTTELFREQUENZ	65 Hz	65 Hz	65 Hz
MAX. ZENTRIFUGALKRAFT	14/23 kN	14/23 kN	14/23 kN
LINEARDRUCK	6,3 kg/cm	6,1 kg/cm	6,0 kg/cm
AMPLITUDE	0,3/0,15 mm	0,3/0,15 mm	0,3/0,15 mm
MAX. VERDICHUNGSTIEFE (BODEN)	20/15 cm	20/15 cm	20/15 cm
MAX. VERDICHUNGSTIEFE (SAND)	30/25 cm	30/25 cm	30/25 cm

#### MOTOR

	HATZ	YANMAR	HONDA
MOTOR	1D42	L100V	GX390
KRAFTSTOFF	Diesel	Diesel	Benzin
MOTORLEISTUNG BEI U/MIN	6,4 kW (8,6 PS) 2800	6,1 kW (8,2 PS) 2800	7,8 kW (10,5 PS) 2800
KRAFTSTOFF	2,3 l/h	2,5 l/h	3,0 l/h

#### VERSCHIEDENES

GESCHWINDIGKEIT (VORWÄRTS)	67 m/min	67 m/min	67 m/min
GESCHWINDIGKEIT (RÜCKWÄRTS)	42 m/min	42 m/min	42 m/min
STEIGFÄHIGKEIT MIT / OHNE VIBRATION	25% / 45%	25% / 44%	25% / 44%
KRAFTSTOFFTANK-INHALT	5 l	4,7 l	4,7 l
WASSERTANK-INHALT	60 l	60 l	60 l
LENKWINKEL	15°	15°	15°



AWR 65-S Handgeführte Walze mit 15° Lenkwinkel