

ARW 65-S

RODILLO COMPACTADOR MANUAL CON GUIADO

"Mediante la palanca de maniobra puede desplazarse la máquina con precisión y suavidad hacia la izquierda, hacia la derecha, hacia delante y hacia atrás."



APLICACIONES

- Trabajos de asfaltado y movimientos de tierra
- Construcción / reparación y mejora de senderos y carriles bici
- Campos deportivos
- Construcción / mantenimiento de vías de acceso forestales y agrícolas

ASPECTOS DESTACADOS

Aplicación de tierra o asfalto

- Gran amplitud para trabajar con tierra, grava o arena
- Pequeña amplitud para el extendido de material asfáltico o bituminoso
- Rascador, sistema de aspersión y gran depósito de agua para la instalación de material bituminoso de serie

Transmisión hidrostática

- Velocidad variable
- Arranque y frenado suaves
- Bajos costes de mantenimiento gracias a la transmisión hidrostática y al sistema de vibración

Un excitador – dos amplitudes

- Gran amplitud (0.3 mm) para el soporte
- Pequeña amplitud (0.15 mm) para la capa bituminosa

Eficacia en todos los detalles

- Los tambores sin paredes laterales a ambos lados permiten trabajar directamente a lo largo de los obstáculos
- Sin necesidad de volver a reparar los bordes

Trabajo seguro

- El mando de hombre muerto de la lanza detiene la máquina cuando el operario suelta la empuñadura
- El interruptor de seguridad frena el rodillo si se acerca demasiado al operario en el modo de marcha atrás
- Velocidad de marcha atrás reducida a 42 m/min

EQUIPAMIENTO DE SERIE

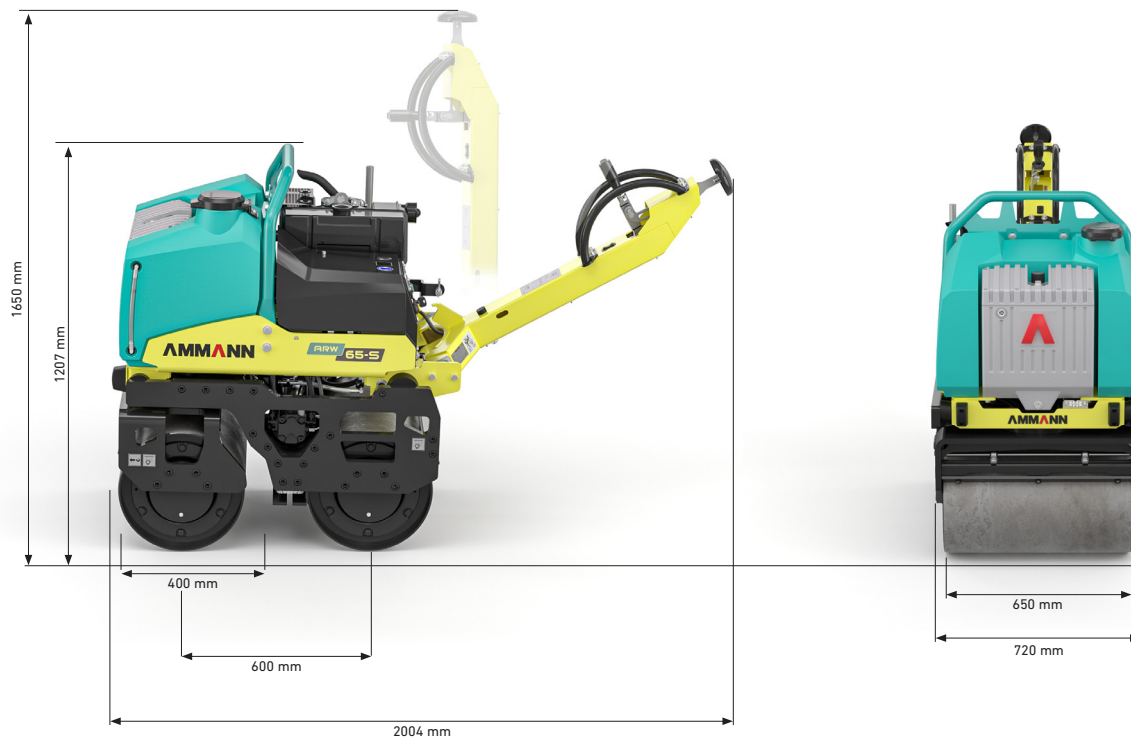
- Contrapesos giratorios ajustables hidrostáticamente para dos masas excéntricas diferentes
- Manillar de guiado ergonómico y de baja vibración
- Interruptor de hombre muerto para mayor seguridad
- Freno de estacionamiento hidráulico integrado
- Depósito de agua de 60 l con sistema de aspersión
- Rascador en el tambor delantero y trasero
- Arrancador eléctrico
- Dispositivo de arranque externo (versión Hatz E-Start)
- Programa de garantía ampliado a tres años

EQUIPAMIENTO OPCIONAL

- Contador de horas de funcionamiento
- Luz de trabajo LED
- Arrancador remoto (versión Yanmar)
- Manivela de arranque (versión Hatz E-Start)
- Empuñadura con mango de protección
- Ammann ServiceLink (Telemática)

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ARW 65-S



DIMENSIONES Y PESO

	HATZ	YANMAR	HONDA
PESO OPERATIVO CECE	812 kg	793 kg	777 kg
PESO OPERATIVO MÁX. (CON E-START Y OPCIONALES)	822 kg	800 kg	784 kg
LONGITUD DE LA MÁQUINA	2004 mm	2004 mm	2004 mm
ANCHO DEL TAMBOR	600 mm	600 mm	600 mm
DIÁMETRO DEL TAMBOR	400 mm	400 mm	400 mm
ALTURA DE LA MÁQUINA	1207 mm	1207 mm	1207 mm
ALTURA DE TRANSPORTE	1650 mm	1650 mm	1650 mm
ANCHO DE LA MÁQUINA	720 mm	720 mm	720 mm
ANCHO DEL TAMBOR	650 mm	650 mm	650 mm

FUERZAS DE COMPACTACIÓN

FRECUENCIA DE VIBRACIÓN MÁX.	65 Hz	65 Hz	65 Hz
FRECUENCIA DE VIBRACIÓN MÁX.	14/23 kN	14/23 kN	14/23 kN
PRESIÓN LINEAL	6.3 kg/cm	6.1 kg/cm	6.0 kg/cm
AMPLITUD	0.3/0.15 mm	0.3/0.15 mm	0.3/0.15 mm
PROFUNDIDAD DE COMPACTACIÓN MÁX. (SUELO)	20/15 cm	20/15 cm	20/15 cm
PROFUNDIDAD DE COMPACTACIÓN MÁX. (ARENA)	30/25 cm	30/25 cm	30/25 cm

MOTOR

	HATZ	YANMAR	HONDA
MOTOR	1D42	L100V	GX390
COMBUSTIBLE	Diesel	Diesel	Petrol
SALIDA DEL MOTOR A RPM	6.4 kW (8.6 PS) 2800	6.1 kW (8.2 PS) 2800	7.8kW (10.5 HP) 2800
COMBUSTIBLE	2.3 l/h	2.5 l/h	3.0 l/h

VARIOS

VELOCIDAD (HACIA DELANTE)	67 m/min	67 m/min	67 m/min
VELOCIDAD (HACIA ATRÁS)	42 m/min	42 m/min	42 m/min
CAPACIDAD DE ASCENSO CON / SIN VIBRACIÓN	25% / 45%	25% / 44%	25%/44%
CAPACIDAD DEL DEPÓSITO	5 l	4,7 l	4,7l
CAPACIDAD DEL DEPÓSITO DE AGUA	60 l	60 l	60 l
ÁNGULO DE GIRO	15°	15°	15°



Rodillo de guiado manual con ángulo de giro de 15° AWR 65-S