

# ARR 1575-2

## RODILLO PARA ZANJAS

EU STAGE V / U.S. EPA TIER 4 FINAL

### APLICACIONES

- Construcción de tuberías
- Instalación eléctrica y de cableado
- Desarrollo comercial, residencial e industrial
- Trabajos de relleno estructural
- Trabajo en espacios reducidos
- Subbase de carreteras



### PRODUCTIVIDAD

#### Compactación potente

Alcance sus objetivos de compactación en el menor tiempo posible.

#### Maniobrabilidad excepcional

Aporta capacidad de respuesta y precisión en el lugar de trabajo.

### ERGONOMÍA

#### Mando a distancia por infrarrojos:

la solución más segura; el operador debe tener visibilidad directa para que la máquina funcione.

#### Sistemas de protección avanzados

mejoran la seguridad en el lugar de trabajo y previenen lesiones.

### FACILIDAD DE MANTENIMIENTO

**Minimización de paradas**  
componentes resistentes y construcción robusta.

#### Mantenimiento reducido

Puntos de mantenimiento de fácil acceso.

### SOSTENIBILIDAD

#### ECOdrop

Mayor eficiencia, menor consumo de fluidos.

#### Tecnologías avanzadas

Control del uso de las máquinas para aumentar la eficiencia y la productividad, y permitir una documentación precisa.

### OPCIONAIS DEL EQUIPO

- Documentación adicional Impreso
- AmmannCare Silver
- AmmannCare Gold
- AmmannCare Platinum
- AmmannCare Diamond
- Cargador de batería externo
- Certificado de origen
- Esquema de colores Cliente
- Sistema de medición de compactación ACE
- Tambores 600 mm incl. Extensiones hasta 860 mm
- Aceite hidráulico biodegradable
- Kit de mantenimiento 1000h
- Kit de mantenimiento 200h
- Kit de mantenimiento 500h
- Kit de mantenimiento 50h
- Batería del control remoto
- Telemática ServiceLink Light
- Juego de herramientas

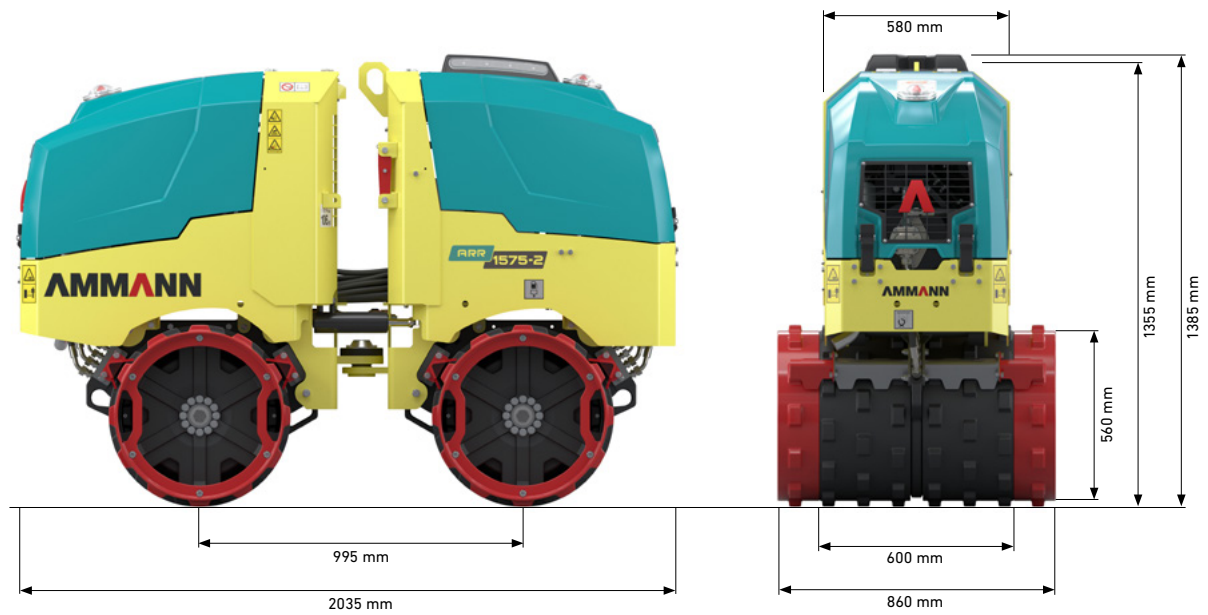
### ESTÁNDAR

- Diseño de color y calcomanías Ammann
- Bastidor articulado con oscilación
- Baliza LED inteligente automática
- Conformidad CE
- Punto de levantamiento central
- ECOdrop
- Interruptor de desconexión de batería
- Advertencia de ángulo de inclinación (RAW)
- Control remoto por infrarrojos
- Articulación sin mantenimiento
- Diagnóstico a bordo
- Tambores PD con rascadores de acero 600 mm
- Aceite hidráulico estándar

# AMMANN

# ARR 1575-2

StV / T4f



## PESO Y PROPIEDADES DE MARCHA

|                                   |          |          |
|-----------------------------------|----------|----------|
|                                   | 600 mm   | 860 mm   |
| PESO DE FUNCIONAMIENTO            | 1490 kg  | 1605 kg  |
| PESO MÁXIMO                       | 1605 kg  | 1605 kg  |
| VELOCIDAD MÁXIMA DE TRABAJO       | 1.7 km/h | 1.7 km/h |
| VELOCIDAD MÁXIMA DE TRANSPORTE    | 3.3 km/h | 3.3 km/h |
| CAPACIDAD DE ESCALADA VIBRACIONES | 35%      | 35%      |
| CAPACIDAD DE SIN VIBRACIONES      | 30%      | 30%      |
| RADIO DE GIRO, INTERIOR           | 2070 mm  | 1940 mm  |

## MOTOR

|                              |                                    |
|------------------------------|------------------------------------|
| FABRICANTE                   | Kubota                             |
| MODELO DE MOTOR              | D1105                              |
| VELOCIDAD DEL MOTOR          | 2400 rpm                           |
| POTENCIA DE SALIDA SAE J1995 | 15.6 kW                            |
| CLASE DE EMISIONES           | EU Stage V / U.S. EPA Tier 4 Final |

## FUERZAS DE APISONAMIENTO

|                      |        |
|----------------------|--------|
| FRECUENCIA           | 40 Hz  |
| FUERZA CENTRÍFUGA I  | 72 kN  |
| FUERZA CENTRÍFUGA II | 34 kN  |
| AMPLITUD I           | 1.2 mm |
| AMPLITUD II          | 0.6 mm |

## VARIOS

|                                      |               |
|--------------------------------------|---------------|
| FRENOS DE TRABAJO                    | Hidroestático |
| FRENOS DE APARCAMIENTO               | Hidromecánica |
| FRENOS DE EMERGENCIA                 | Hidromecánica |
| CAPACIDAD DEL TANQUE DEL COMBUSTIBLE | 25 l          |
| CAPACIDAD DE ACEITE HIDRÁULICO       | 27 l          |
| ÁNGULO DE DIRECCIÓN                  | ±25°          |
| ÁNGULO DE OSCILACIÓN                 | ±4°           |
| TENSIÓN DE LA BATERÍA                | 12V           |
| CAPACIDAD DE LA BATERÍA              | 55 Ah         |

## GROSOR MÁXIMO DE LA CAPA COMPACTADA CON LAS CONDICIONES DE TRABAJO ÓPTIMAS

|                 |        |
|-----------------|--------|
| RELLENO DE ROCA | –      |
| ARENA / GRAVA   | 200 mm |
| TIERRAS MIXTAS  | 150 mm |
| LIMOS           | 100 mm |
| ARCILLA         | 80 mm  |
| ASFALTO         | –      |

ARR 1575-2

Para obtener información adicional sobre nuestros productos y servicios, visite la siguiente página web : [www.ammann.com](http://www.ammann.com)

Los datos de materiales y especificaciones están sujetos a cambios sin aviso previo.

MSS-3186-02-S1 | © Ammann Group

**AMMANN**