

# ARR 1585

## RODILLO PARA ZANJAS

EU Stage V / U.S. EPA Tier 4 Final



### APLICACIÓN

- Construcción de tuberías
- Construcciones industriales y de viviendas
- Terraplenamiento de las construcciones
- Espacios reducidos de trabajo
- Construcción de aeropuertos
- Tendido de cables eléctricos
- Trabajos en los vertederos
- Sub-base de pavimento

### MÁQUINA POTENTE CON CONTROL DE DESLIZAMIENTO

ARR 1585 es una máquina con el control de deslizamiento que permite el uso de fuerzas potentes de compactación en lugares muy difíciles. La apisonadora y el tambor pata de cabra proporcionan buenos resultados incluso allí, donde otras máquinas apisonadoras fallan. Su capacidad de trabajar en las tierras cohesivas elimina la necesidad de retirar y reemplazar la tierra, lo cual garantiza ahorro económico considerable.

### PRODUCTIVIDAD

#### Gran fuerza de compactación

Más rápida y precisa compactación en el menor número de pases.

#### Skid-steer concept

Una maniobrabilidad única y giros en «el sitio».

#### Excellent traction

Potente sistema de traslación y un excelente equilibrio de pesos para una tracción sin rival en pendientes.

### ERGONOMÍA

#### Controles de la máquina

Varios sistemas de control están disponibles: manual, cable infrarrojos.

#### Control remoto por infrarrojos

La mayor seguridad; el operador debe tener visión directa de la máquina.

#### La protección más alta

Incrementa la seguridad durante el trabajo.

### MANTENIMIENTO

#### Componentes libres de mantenimiento

Reduce el tiempo empleado en los mantenimientos y previene el daño de estos.

#### Inspección diaria sin herramientas

Sin necesidad de la utilización de herramientas para la inspección diaria.

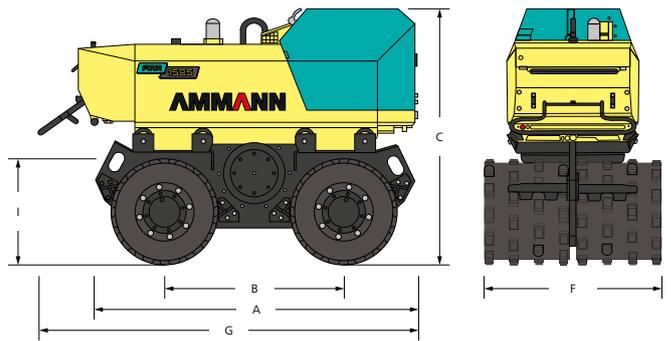
#### Chasis de protección y cubiertas

Máxima protección de los componentes.

# AMMANN

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS  
 RODILLO PARA ZANJAS ARR 1585  
 EU Stage V / U.S. EPA Tier 4 Final

DIMENSIONES		
A	Longitud de la máquina	1520 mm
B	Base de ruedas	850 mm
C	Altura de la máquina	1230 mm
F	Anchura del tambor	630 / 850 mm
G	Longitud de la máquina	1780 mm
I	Diámetro del tambor	500 mm



PESO Y PROPIEDADES DE MARCHA		
	630 mm	850 mm
Peso de funcionamiento	1305 kg	1395 kg
Ángulo de oscilación	-	-
Velocidad de trabajo	1.1 km/h	1.1 km/h
Velocidad de rodado	2.5 km/h	2.5 km/h
Fuerza ascensional con / sin vibración	25 % / 30 %	25 % / 30 %
Radio de giro	0 mm (estando parada la máquina)	0 mm (estando parada la máquina)

FUERZAS DE APISONAMIENTO	
Amplitud	2.4 mm
Frecuencia	30 Hz
Fuerza centrífuga	86 kN

MOTOR	
Productor	Hatz 2 G 40
Potencia según ISO 3046-1	13.2 kW (18 HP)
Motor cumple las prescripciones de emisiones	EU Stage V / U.S. EPA Tier 4 Final
Revoluciones nominales	2550 min <sup>-1</sup> (RPM)
Número de cilindros	2 / refrigeración por aire
Sistema de propulsión	hidrostát

VARIOS	
Capacidad del tanque del combustible	28 l
Volumen del aceite hidráulico	16 l

**ESTÁNDAR**

- Accionamiento totalmente hidrostático
- Carretilla elevadora
- Sistema vibratorio central y sin mantenimiento
- Punto de elevación central
- Control manual

**OPCIONAIS DEL EQUIPO**

- Juego de herramientas
- Documentación adicional impresa
- Certificado de origen
- Colores del cliente
- Aceite biodegradable