

ARS 30

RODILLOS COMPACTADORES

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

APLICACIONES

- Trabajo en espacios reducidos
- Proyectos de paisajismo
- Bosque, caminos locales sin asfaltar
- Senderos para caminar/bicicletas
- Construcción de tuberías
- Urbanizaciones



PRODUCTIVIDAD

Sin eje trasero

Proporciona un centro de gravedad bajo y una gran versatilidad.

Rendimiento de compactación

Sistema de ajuste de dos frecuencias, alto rendimiento de compactación.

ERGONOMÍA

Plataforma y cabina

Espaciosa y silenciosa, con visibilidad de 360°.

Puesto del operador

Gran comodidad y seguridad.

FACILIDAD DE MANTENIMIENTO

Reducción del tiempo de inactividad

Componentes de alta resistencia y construcción robusta.

Reducción del mantenimiento

Intervalos de servicio prolongados; puntos de mantenimiento de fácil acceso.

SOSTENIBILIDAD

ECOdrops

Mayor eficiencia, menor uso de fluidos.

Digitalización

Sistemas avanzados de monitorización y medición.

OPCIONAIS DEL EQUIPO

- A/C
- A/C sin medio de refrigeración
- Documentación adicional impresa
- Luces adicionales 360° LED
- AmmannCare Diamond
- AmmannCare Platinum
- AmmannCare Gold
- AmmannCare Silver
- Ammann Documentation Syst. ADS
- Ammann Documentation Syst. ADS RTK
- Alarma de marcha atrás
- Alarma de marcha atrás adaptativa
- Cabina ROPS
- Certificado de origen
- Esquema de colores del cliente
- Sistema de medición de la compactación ACE^{force}
- Hoja dózer incl. bloqueo de transporte
- Tambor PD - incluyendo rascadores
- Pre-limpiador de la entrada de aire del motor
- Precalentamiento del motor
- Extintor de incendios
- Bloqueo del depósito de combustible
- Homologación Italia (sólo placa)
- Aceite Hidráulico Biodegradable
- Kit de carcasa con patas de cabra - incluye rascadores
- Radio DAB
- Preparación de la radio
- Ventana trasera
- Soporte de placa de matrícula incl. Luz
- Luces de carretera incl. Intermitentes
- Pantalla de seguridad
- Rascadores Vulcan para tambor liso
- Cinturón de seguridad 3"
- Opciones de asiento apoyabrazos
- Kit de mantenimiento 1000h
- Kit de mantenimiento 2000h
- Kit de mantenimiento 500h
- Triángulo para vehículos lentos
- Juego de carcasa con rascadores
- Visor solar
- Inicio del Sistema Telemático Servicelink Plus
- Inicio del Sistema Telemático Servicelink Pro
- Preparación telemática
- Caja de herramientas
- Juego de herramientas
- Neumáticos para tractores de 12,5" de ancho
- Neumáticos de lastre -25°C
- Girofaro de advertencia LED
- Faro de advertencia LED verde

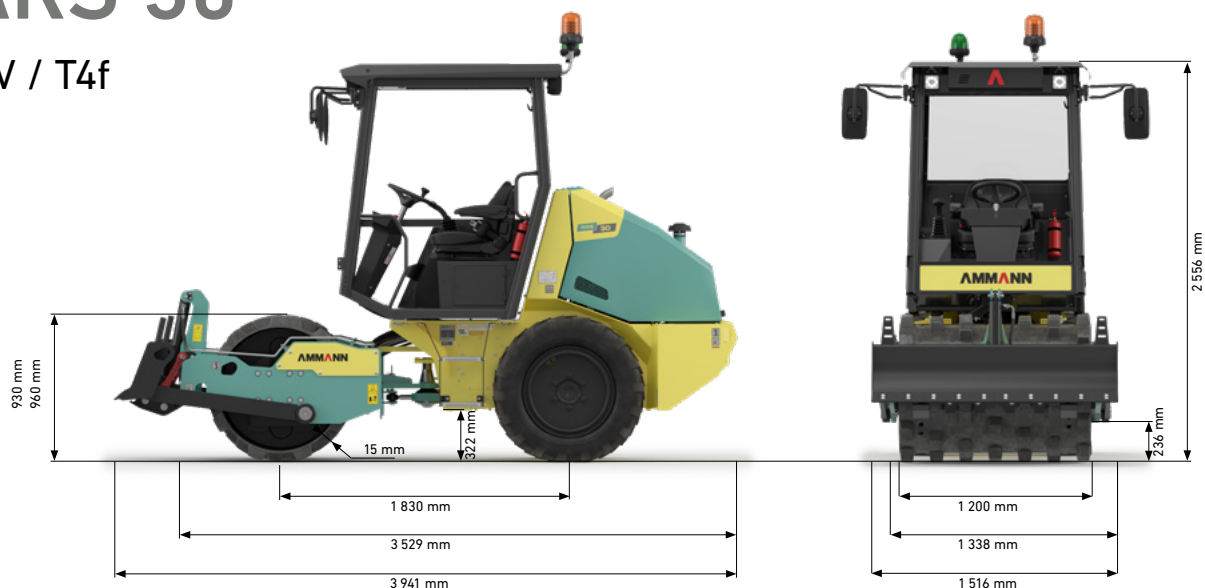
ESTÁNDAR

- Sistema Twin-Lock
- Plataforma abierta con ROPS
- Tambor liso
- Rascadores de acero
- ECDrop
- 1 amplitud / 2 frecuencias
- Puesto de mando con una palanca de accionamiento (derecha)
- Pantalla multifuncional para el control y la visión general de la máquina
- Toma de corriente de 12 V
- Interruptor de desconexión de batería
- Luces de trabajo (delanteras / traseras) - LED
- Aceite hidráulico estándar
- Puertos de prueba en hidrocomponentes
- Apertura manual del capó
- Preinstalación telemática
- Diseño de color y calcomanías Ammann
- Puntos de drenaje centralizados
- Diagnóstico a bordo
- Conformidad CE
- Accionamiento HX
- Neumáticos para tractores

AMMANN

ARS 30

StV / T4f



PESO Y PROPIEDADES DE MARCHA

		PD
PESO OPERATIVO CABINA	3 580 kg	3 590 kg
PESO CABINA MAX.	4 020 kg	4 460 kg
CARGA LINEAL ESTÁTICA	13,8 kg/cm	–
NUMERO DE "DIENTES"	–	63 pcs
SUPERFICIE DE CONTACTO SOBRE ALMOHADILLA	–	75 cm²
ALTURA DE LA ALMOHADILLA	–	60 mm
VELOCIDAD MÁXIMA DE TRABAJO	9.5 km/h	9.5 km/h
VELOCIDAD MÁXIMA DE TRANSPORTE	12 km/h	12 km/h
CAPACIDAD DE ESCALADA VIBRACIONES	40%	40%
CAPACIDAD DE SIN VIBRACIONES	30%	30%
RADIO DE GIRO, INTERIOR	2 800 mm	2 800 mm

FUERZAS DE APISONAMIENTO

		PD
FRECUENCIA I	29 Hz	29 Hz
FRECUENCIA II	38 Hz	38 Hz
FUERZA CENTRÍFUGA I	37 kN	37 kN
FUERZA CENTRÍFUGA II	68 kN	68 kN
AMPLITUD I	1,6 mm	1,5 mm

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

		PD
RELLENO DE ROCA	–	–
ARENA / GRAVA	* 300 mm	–
TIERRAS MIXTAS	* 250 mm	* 250 mm
LIMOS	150 mm	* 150 mm
ARCILLA	–	* 100 mm

* Tipo de tambor recomendado

VARIOS

FRENOS DE TRABAJO	Hidroestático
FRENOS DE APARCAMIENTO	De láminas de resortes
FRENOS DE EMERGENCIA	De láminas de resortes
CAPACIDAD DEL TANQUE DEL COMBUSTIBLE	98 l
CAPACIDAD DE ACEITE HIDRÁULICO	45 l
ÁNGULO DE DIRECCIÓN	±30°
ÁNGULO DE OSCILACIÓN	±10°
TENSIÓN DE LA BATERÍA	12V
CAPACIDAD DE LA BATERÍA	90 Ah

MOTOR

FABRICANTE	Kubota
MODELO DE MOTOR	V2403-CR-T
POTENCIA SEGÚN SAE J1995	43,2 kW
VELOCIDAD DEL MOTOR	2400 rpm
POST-TRATAMIENTO DE LOS GASES DE SALIDA	EGR+DOC+DPF
CLASE DE EMISIONES	EU Stage V / U.S. EPA Tier 4 Final

ARS 30

Para obtener información adicional sobre nuestros productos y servicios, visite la siguiente página web : www.ammann.com

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

MSS-3019-03-S1 | © Ammann Group

AMMANN