

ARS 130.1

RODILLOS COMPACTADORES

EU STAGE IIIA / U.S. EPA TIER 3

APLICACIONES

- Lugares de compactación medianos y grandes
- Construcción de infraestructuras de transporte
- Carreteras municipales y urbanas
- Presas de relleno de roca
- Zonas industriales
- Centros urbanos



PRODUCTIVIDAD

Sin eje trasero

Proporciona un centro de gravedad bajo y una gran versatilidad.

Rendimiento de compactación

Sistema vibratorio de dos etapas, 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

ECODrop

Mejor eficacia, menor consumo de líquidos operantes.

Digitalización

Sistemas avanzados de monitorización y medición.

OPCIONAIS DEL EQUIPO

- Documentación adicional impresa
- ATC - Control de Tracción Ammann
- Alarma de marcha atrás
- Alarma de marcha atrás adaptativa
- Cabina ROPS
- Kit de reducción de ruido de la cabina
- Cabina ROPS noc A/C
- Certificado de origen
- Sistema de medición de la compactación ACE
- Preparación del envío del contenedor
- Pre-limpiador de la entrada de aire del motor
- Extintor de incendios
- Bloqueo del depósito de combustible
- Aceite Hidráulico Biodegradable
- Kit de carcasa con patas de cabra - incluye rascadores
- Cámara de visión trasera
- Soporte de placa de matrícula incl. Luz
- Luces de carretera incl. Intermitentes
- Rascadores Vulcolan para tambor liso
- Kit de mantenimiento 1000h
- Kit de mantenimiento 2000h
- Kit de mantenimiento 500h
- Inicio del Sistema Telemático Servicelink Pro
- Preparación telemática
- Juego de herramientas
- Neumáticos para tractores
- Neumáticos de lastre -25°C
- Girofaro de advertencia LED

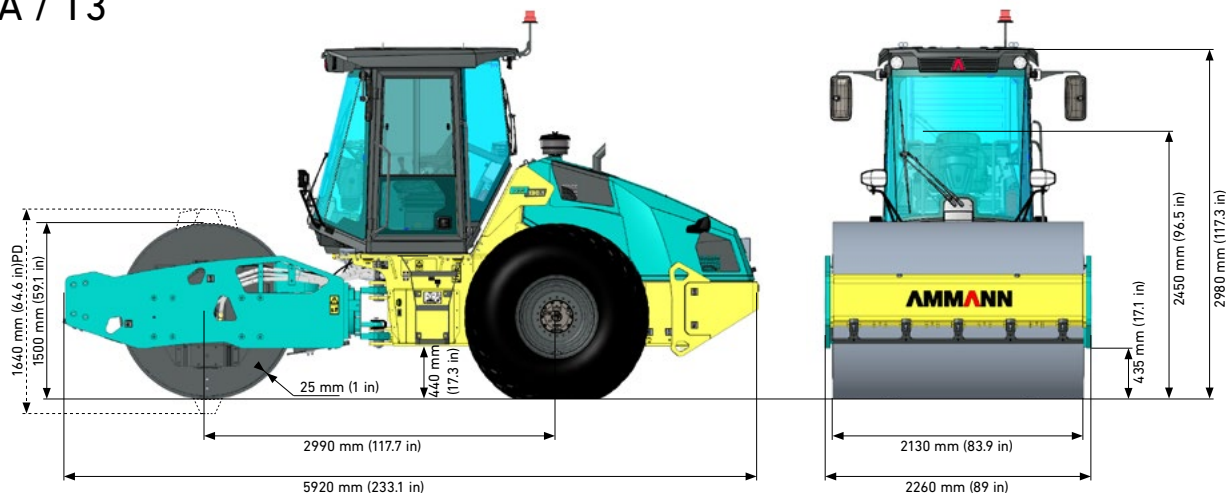
ESTÁNDAR

- Conformidad CE sin
- Tambor liso
- Rascadores de acero
- Neumáticos con banda de rodadura de diamante
- ECODrop
- Bloqueo del diferencial entre ruedas
- 2 amplitudes / 2 frecuencias
- Puesto de mando con una palanca de accionamiento (derecha)
- Asiento del conductor ajustable con reposabrazos
- Columna de dirección ajustable
- Interruptor de desconexión de batería
- Luces de trabajo (delanteras / traseras) - LED
- Aceite hidráulico estándar
- Puertos de prueba en hidrocomponentes
- Apertura manual del capó e inclinación de la cabina
- Preinstalación telemática
- Diseño de color y calcomanías Ammann
- Puntos de drenaje centralizados
- Diagnóstico a bordo

AMMANN

ARS 130.1

StIIIA / T3



PESO Y PROPIEDADES DE MARCHA

PESO OPERATIVO ROPS-FOPS	12 475 kg
PESO OPERATIVO CABINA	12 540 kg
PESO CABINA MAX.	14 392 kg
CARGA LINEAL ESTÁTICA	35.5 kg/cm
NUMERO DE "DIENTES"	–
SUPERFICIE DE CONTACTO SOBRE ALMOHADILLA	–
ALTURA DE LA ALMOHADILLA	–
VELOCIDAD MÁXIMA DE TRABAJO	7 km/h
VELOCIDAD MÁXIMA DE TRANSPORTE	12 km/h
CAPACIDAD DE ESCALADA VIBRACIONES	50%
CAPACIDAD DE SIN VIBRACIONES	40%
RADIO DE GIRO, INTERIOR	3595 mm

MOTOR

FABRICANTE	Deutz
MODELO DE MOTOR	TCD2012
POTENCIA SEGÚN ISO 14396	96 kW
VELOCIDAD DEL MOTOR	2200 rpm
POST-TRATAMIENTO DE LOS GASES DE SALIDA	no EAT
CLASE DE EMISIONES	EU Stage IIIA / U.S. EPA Tier 3

FUERZAS DE APISONAMIENTO

FRECUENCIA I	32 Hz
FRECUENCIA II	35 Hz
AMPLITUD I	1.85 mm
AMPLITUD II	0.9 mm
FUERZA CENTRÍFUGA I	275 kN
FUERZA CENTRÍFUGA II	160 kN

VARIOS

FRENOS DE TRABAJO	Hidroestático
FRENOS DE APARCAMIENTO	De láminas de resortes
FRENOS DE EMERGENCIA	De láminas de resortes
CAPACIDAD DEL TANQUE DEL COMBUSTIBLE	310 l
TANQUE HIDRÁULICO	76 l
ÁNGULO DE DIRECCIÓN	±36°
ÁNGULO DE OSCILACIÓN	±10°
TENSIÓN DE LA BATERÍA	24V
CAPACIDAD DE LA BATERÍA	2x75 Ah

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

RELLENO DE ROCA	1000 mm
ARENA / GRAVA	700 mm
TIERRAS MIXTAS	600 mm
LIMOS	450 mm
ARCILLA	270 mm

ARS 130.1 StIIIA

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-2924-01-S1 | © Ammann Group

AMMANN