ARX 20-2

RODILLO VIBRATORIO LIVIANO TÁNDEM

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



APLICACIONES

- Obras pequeñas y medianas
- Mantenimiento de carreteras
- Reparaciones de calles de la ciudad
- Trabajo en espacios reducidos
- Caminos
- Parques infantiles, campos de golf

PRODUCTIVIDAD

Desplazamiento suave
El avanzado sistema de transmisión evita los arranques y paradas repentinos durante el funcionamiento de la máquina.

Rendimiento de compactación
Los diversos tamaños de máquina garantizan ajustes adecuados para la aplicación y el lugar de trabajo.

ERGONOMÍA

El **plataforma del operador** está diseñada para ofrecer comodidad y garantizar una experiencia agradable independientemente de la duración del turno.

La estación del operador ofrece una visibilidad panorámica de 360° de la máquina desde el asiento para maximizar la seguridad en la obra.

FACILIDAD DE MANTENIMIENTO

Bajo tiempo de inactividad
Diseño robusto que protege los componentes.

Mantenimiento reducido
Puntos de mantenimiento de fácil acceso.

SOSTENIBILIDAD

ECOdrop
Mayor eficiencia, menor uso de fluidos.

Tecnologías avanzadas
Control del uso de las máquinas para aumentar la eficiencia y la productividad – y documentación precisa.

OPCIONAIS DEL EQUIPO

- Dos tambores no divididos, en línea
- Documentación adicional impresa
- Luces adicionales para tejado fijo
- Luces adicionales para ROPS
- Espejo adicional
- AmmannCare Gold
- AmmannCare Silver
- AmmannCare Platinum
- AmmannCare Diamond
- Alarma de marcha atras
- Alarma de marcha atras adaptativa
- Conformidad CE
- Certificado de origen
- Esquema de colores del cliente
- Palanca del rodado adicional izquierda
- Cortador de juntas 45° (Delantero derecho)
- Marco ROPS
- Protección de espuma del bastidor ROPS
- Estructura ROPS/FOPS
- Toldo duro montado en ROPS
- Aceite Hidráulico Biodegradable
- Termómetro infrarrojo
- Kit de mantenimiento 1000h
- Kit de mantenimiento 200h
- Kit de mantenimiento 500h
- Kit de mantenimiento 50h
- Preparación de envíos al extranjero
- Soporte de placa de matrícula
- Luces de carretera
- Luces de carretera
- Rascadores Combi Basculantes (sólo versión C)
- Interruptor de emergencia de activación del asiento
- Cinturón de seguridad 3”
- Opciones de asiento Apoyabrazos
- Calefacción opcional del asiento
- Sistema Telemático Servicelink Light
- Sistema Telemático Servicelink Pro
- Juego de herramientas
- Faro de advertencia LED verde
- Faro de emergencia LED para tejado fijo
- Faro de emergencia LED para ROPS
- Faro de emergencia LED verde para tejado fijo
- Faro de emergencia activado permanentemente
- Faro de emergencia con soporte
- llave del depósito de agua

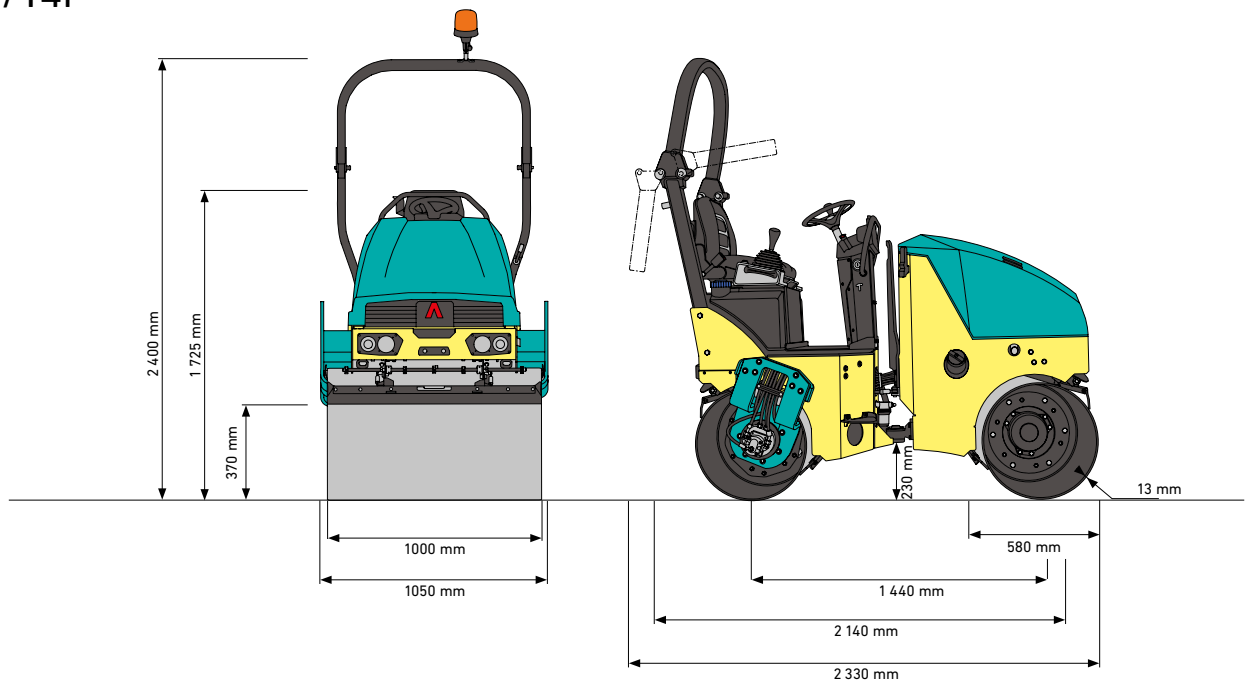
ESTÁNDAR

- 1 amplitudes / 2 frecuencias
- Diseño de color y pegatinas Ammann
- Unión articulada con oscilación.
- AVC – control automático de vibraciones
- Puesto de mando con una palanca de accionamiento (dcha.)
- Tracción delantera y trasera y vibración
- Plataforma abierta con mangos de seguridad
- Sujeción del tambor delantero y trasero sin marcos laterales
- Palanca de accionamiento electrónico
- Sistema de riego a presión con interruptor de intervalo, filtración de 2 etapas
- Asiento de conductor ajustable horizontalmente
- Pantalla multifuncional para el control y la visión general de la máquina
- Raspadores fijos
- Aceite hidráulico estándar
- Preparación telemática
- Diagnóstico a bordo
- ATC - Control de Tracción Ammann
- Interruptor de desconexión de la batería
- Puntos de elevación centrales

AMMANN

ARX 20-2

StV/T4f



PESO Y PROPIEDADES DE MARCHA

PESO DE FUNCIONAMIENTO	1 580 kg
PESO MÁXIMO	1 715 kg
CARGA LINEAL ESTÁTICA MEDIA	7,85 kg/cm
VELOCIDAD MÁX.	8 km/h
CAPACIDAD DE ESCALADA VIBRACIONES	35%
CAPACIDAD DE SIN VIBRACIONES	30%
RADIO DE GIRO, INTERIOR	2 085 mm
OFFSET DEL TAMBOR	48 mm

MOTOR

FABRICANTE	Kubota
MODELO DE MOTOR	D1105
VELOCIDAD DEL MOTOR	2400 / 2600 rpm
POTENCIA SEGÚN SAE J1995	15,6 kW
CLASE DE EMISIONES	EU Stage V / U.S. EPA Tier 4 Final

FUERZAS DE APISONAMIENTO

AMPLITUD I+II	0,5 mm
FRECUENCIA I	60 Hz
FRECUENCIA II	70 Hz
FUERZA CENTRÍFUGA I	21 kN
FUERZA CENTRÍFUGA II	24 kN

VAROIS

FRENOS DE TRABAJO	Hidroestático
FRENOS DE APARCAMIENTO	Freno de muelle de discos múltiples
FRENOS DE EMERGENCIA	Freno de muelle de discos múltiples
CAPACIDAD DEL TANQUE DEL COMBUSTIBLE	24 l
DEPOSITO DE AGUA	110 l
TIPO DE RIEGO	A presión
CAPACIDAD DE ACEITE HIDRÁULICO	28,5 l
ANGULO DE DIRECCIÓN	±30°
ÁNGULO DE OSCILACIÓN	±6°
TENSIÓN DE LA BATERÍA	12V
CAPACIDAD DE LA BATERÍA	77 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	–
ARCILLA	–
ESTABILIZACIÓN	100 mm
ASFALTO	80 mm

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-2800-04-S1 | © Ammann Group

AMMANN