ARX 40-2

RODILLO VIBRATORIO LIVIANO TÁNDEM

EU STAGE IIIA / U.S. EPA TIER 4 INTERIM



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
- ATC - Control de Tracción Ammann
- 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
- Sistema de medición de la compactación ACE^{force}
- Palanca del rodado adicional izquierda
- Cortador de juntas 45° (frontal 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 250h
- 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
- Accesorios de transporte
- 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
- llave del depósito de agua

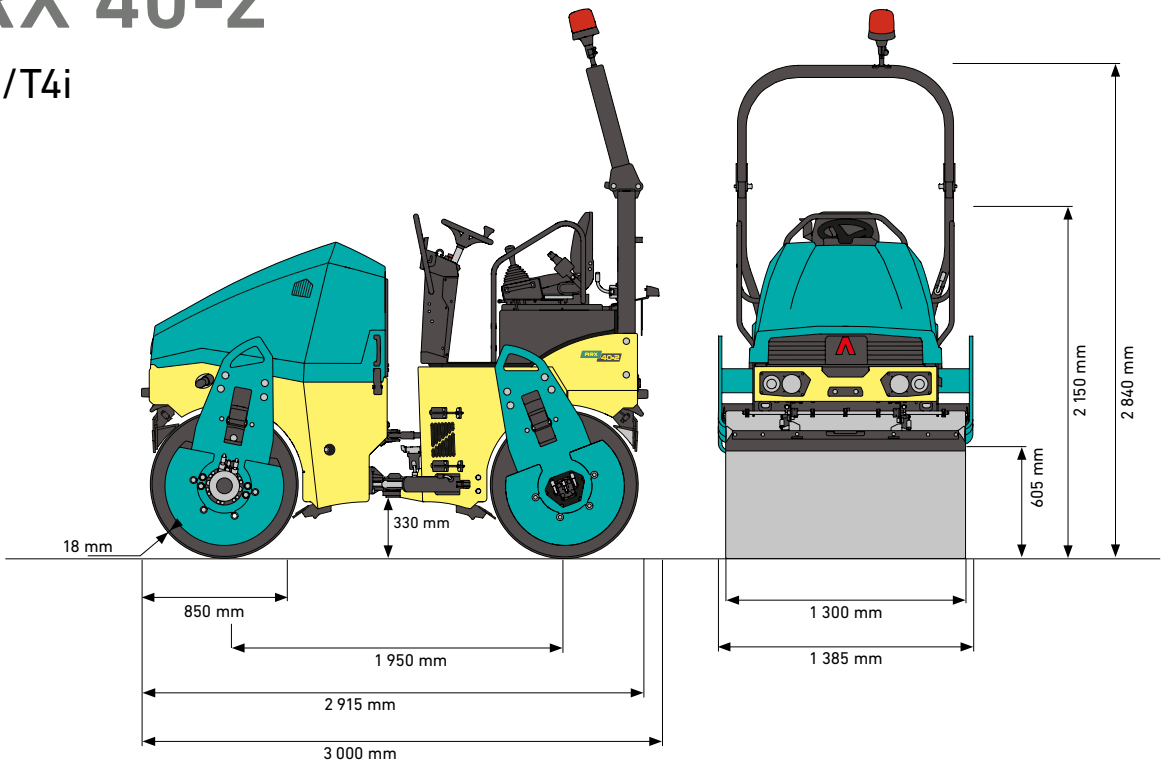
ESTÁNDAR

- 2 amplitudes / 2 frecuencias
- Diseño de color y pegatinas Ammann
- Unión articulada con oscilación y extensión
- 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
- Palanca de accionamiento electrónico
- Sistema de riego a presión con interruptor de intervalo, filtración de 2 etapas
- Pantalla multifuncional para el control y la visión general de la máquina
- Asiento de conductor deslizable y ajustable horizontalmente
- Raspadores fijos
- Aceite hidráulico estándar
- Preparación telemática
- Diagnóstico a bordo
- Interruptor de desconexión de la batería

AMMANN

ARX 40-2

StIIIA/T4i



PESO Y PROPIEDADES DE MARCHA

PESO DE FUNCIONAMIENTO	4 200 kg
PESO MÁXIMO	4 465 kg
CARGA LINEAL ESTÁTICA MEDIA	16.8 kg/cm
VELOCIDAD MÁX.	10 km/h
CAPACIDAD DE ESCALADA VIBRACIONES	40%
CAPACIDAD DE SIN VIBRACIONES	30%
RADIO DE GIRO, INTERIOR	2 720 mm
OFFSET DEL TAMBOR	40 mm

MOTOR

FABRICANTE	Kubota
MODELO DE MOTOR	V2403-M
VELOCIDAD DEL MOTOR	2400 rpm
POTENCIA SEGÚN ISO 3046	34.1 kW
CLASE DE EMISIONES	EU Stage IIIA / U.S. EPA Tier 4i

FUERZAS DE APISONAMIENTO

AMPLITUD I	0.6 mm
AMPLITUD II+III	0.4 mm
FRECUENCIA I+III	41 Hz
FRECUENCIA II	55 Hz
FUERZA CENTRÍFUGA III	42,4 kN
FUERZA CENTRÍFUGA II	53,8 kN
FUERZA CENTRÍFUGA I	55 kN

VARIOS

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	57 l
DEPOSITO DE AGUA	340 l
TIPO DE RIEGO	A presión
CAPACIDAD DE ACEITE HIDRÁULICO	53.5 l
ANGULO DE DIRECCIÓN	±35°
ÁNGULO DE OSCILACIÓN	±9°
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	300 mm
TIERRAS MIXTAS	200 mm
LIMOS	–
ARCILLA	–
ESTABILIZACIÓN	150 mm
ASFALTO	120 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-2521-04-S1 | © Ammann Group

AMMANN