

ARX 26K

RODILLO VIBRANTE LIGERO TÁNDEM
Tier 4i

LO MEJOR DE AMBAS ÁREAS

Ammann ARX 26K es un rodillo combinado que utiliza tambor vibrante y también neumáticos, trabaja bien en la tierra y en el asfalto. ARX 26K pesa 2250 kg, es decir, algo más que los modelos más ligeros. A pesar de ello es capaz de trabajar justo al lado de los bordillos y otros obstáculos. Esta versión combinada trabaja bien en la tierra e incluye también el sistema de riego para las aplicaciones de asfalto.

POTENCIA DE COMPACTACION

- Ventajas combinadas del tambor de vibraciones y de los neumáticos.
- Diámetro óptimo de tambor
- Peso equilibrado, delantero y trasero
- 2 frecuencias con 2 fuerzas centrífugas

MANTENIMIENTO FÁCIL

- Sistema de vibración fiable con larga vida útil
- Cierres externos de evacuación para cambio rápido de fluido
- Cojinetes y unión articulada central lubricados para toda la vida útil de la máquina
- Acceso fácil a los puntos de mantenimiento, filtros de agua e inyectores
- Vida útil larga e intervalos largos de servicio

CONTROL SENCILLO

- Mando electrónico para arranque y parada suave
- Puesto de conducción con aislamiento de goma que reduce las vibraciones
- Panel de instrumentos ergonómico e intuitivo
- Radio pequeño de giro

VISIBILIDAD EXCELENTE

- Vista ilimitada a los tambores
- Asiento ajustable del operario

TRANSPORTABILIDAD

- Realización compacta para fácil almacenamiento
- ROPS plegable

ACUMULACIÓN DE MATERIAL LIMITADA

- Varios inyectores de agua
- 2 Rascadores para el tambor

APLICACIÓN

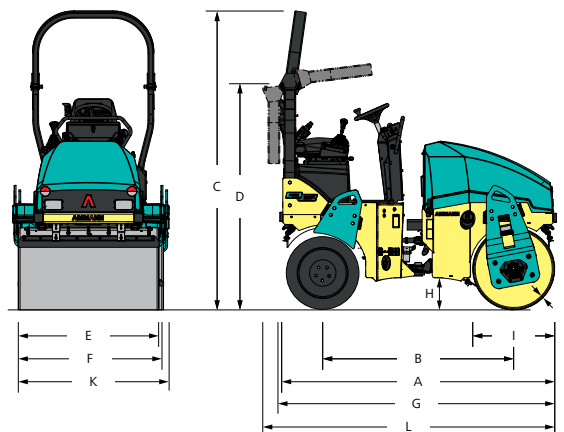
- Obras pequeñas o medianas
- Carreteras urbanas
- Aceras de madera
- Trabajos de reparación en el centro de la ciudad

AMMANN

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
 RODILLO VIBRANTE LIGERO TÁNDEM ARX 26K

DIMENSIONES

A	LONGITUD DE LA MÁQUINA	2330 mm (91,7 in)
B	BASE DE RUEDAS	1653 mm (65,1 in)
C	ALTURA DE LA MÁQUINA	2550 mm (100,4 in)
D	ALTURA DE LA MÁQUINA (ROPS PLEGADO)	1930 mm (76 in)
E	ANCHURA DEL TAMBOR	1200 mm (47,2 in)
E	ANCHURA DEL EJE DE NEUMÁTICOS	1170 mm (46,1 in)
F	ANCHURA DE LA MÁQUINA	1247 mm (49,1 in)
G	LONGITUD DE LA MÁQUINA	2369 mm (93,3 in)
H	ALTURA LIBRE	275 mm (10,8 in)
I	DIÁMETRO DEL TAMBOR	700 mm (27,6 in)
J	GROSOR DEL TAMBOR	13 mm (0,5 in)
K	ANCHURA DE LA MÁQUINA (TOTAL)	1294 mm (50,9 in)
L	LONGITUD DE LA MÁQUINA (ROPS PLEGADO)	2506 mm (98,7 in)



FUERZAS DE APISONAMIENTO

AMPLITUD	0,45 mm (0,02 in)
FRECUENCIA CON 2100/2400 RPM	58 / 66 Hz (3480 / 3960 VPM)
FUERZA CENTRÍFUGA – MÁXIMA	47 kN

VARIOS

BATERÍA / CAPACIDAD	12/77 V/Ah
DEPOSITO DE AGUA	200 l (52,8 gal)
TANQUE HIDRÁULICO	16 l (4,2 gal)
DEPÓSITO DE DIESEL	40 l (10,6 gal)
ÍNDICE DE CARGA EN LAS RUEDAS	260 kg (573,2 lb)
NÚMERO DE RUEDAS	4
DIMENSIÓN DE LOS NEUMÁTICOS	8/60-15

PESO Y PROPIEDADES DE TRABAJO

PESO DE FUNCIONAMIENTO CECE	2250 kg (4960,4 lb)
PESO DE FUNCIONAMIENTO MÁX.	2650 kg (5842,2 lb)
CARGA ESTÁTICA LINEAL	10,3 kg/cm (22,7 lb)
RADIO DE GIRO INTERIOR	2250 mm (88,6 in)
ANGULO DE DIRECCIÓN/OSCILACIÓN	32/8 ±°
CAMBIO DE POSICIÓN DE LOS RODETES	40 mm (1,57 in)

MOTOR

TIPO DEL MOTOR	YANMAR 3TNV88
CLASE DE EMISIONES	EU Stage IIIA / EPA Tier 4i
POTENCIA SEGÚN ISO 3046	22.2 kW / 29.8 HP
CILINDRO/L	3 cilindros / 1642/ccm
1. /2. VELOCIDAD DE TRABAJO	2100 / 2400 rpm
VELOCIDAD DE RODADO KM/H	10 km/h (6,2 MPH)
FUERZA ASCENSIONAL CON/SIN VIBR.	30 / 40 %



ESTÁNDAR

- Vibraciones delanteras y propulsión
- Sistema de control con parada de emergencia
- Sistema de presión de pulso con intervalos de riego
- Control de vibración Ammann
- Asiento lateralmente deslizable
- 2 frecuencias de trabajo
- Puertos hidráulicos de chequeo
- Kit de neumáticos anchos

EQUIPAMIENTO OPCIONAL

- Kit CE con construcción plegable ROPS y luces de trabajo
- Iluminación para ir por la carretera
- Tejado de tela
- Termómetro para el asfalto
- Bocina de la marcha atrás
- Separador de batería
- Gancho elevador central
- ATC – dispositivo de tracción Ammann
- Apoyos
- Segundo mando, a la izquierda
- Cortadora incluido el mando multifuncional
- Aceite biológico, hidráulico y biodegradable
- Tambores en línea
- Color según el pedido
- Gancho elevador central
- Tejado de tela FOPS
- Eje de neumáticos trasero
- ACE^{force}
- Luces de trabajo adicionales (ROPS)
- Faro de emergencia
- Rascadores plegables
- Tejado protector de tela

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

Las especificaciones están sujetas a alteraciones debido las mejoras técnicas.
 MSS-1222-01-S1 | © Ammann Group

