

ARX 26-2

RODILLO COMPACTADOR TÁNDEM
EU Stage IIIA / US EPA Tier 4 Interim



TRABAJAR ALREDEDOR DE OBSTRUCCIONES

Los rodillos tándem livianos ARX 26-2 de Ammann hacen que sea más fácil ver, y trabajar, cerca de obstrucciones. Los rodillos presentan una nueva junta articulada que permite un rápido ajuste de tambores de configuración en línea a configuración de compensación, útil cuando se trabaja cerca de obstrucciones. Los operadores solo necesitan mirar un tambor y saben que el segundo estará a una distancia segura del obstáculo. La configuración del tambor en línea está disponible cuando es momento de productividad en espacios abiertos.

APLICACIONES

- Sitios de construcción pequeños y medianos
- Calles de ciudad
- Pasarelas
- Reparaciones de calles de la ciudad
- Mantenimiento de carreteras

PRODUCTIVIDAD

Palanca de mando electrónica

Arranques y paradas suaves, características importantes en el caso de compactación de asfalto

ACE^{force}

Herramienta inteligente de apisonamiento para la efectividad más alta

Junta ajustable de articulación oscilante

Junta oscilante fácil de cambiar desde la configuración de compensación a la de tambor en línea.

ERGONOMÍA

Desarrollo de la cabina

Cabina espaciosa con el nivel bajo del ruido para mayor comodidad de los operarios en el trabajo de todo el día

Panel de herramientas sencillo y fiable

Control intuitivo de la máquina incluso por los operarios sin experiencia

Visibilidad

Perfecta visibilidad de toda la máquina que proporciona una mayor seguridad en la obra

CAPACIDAD DE FUNCIONAMIENTO

Diseño amigable con fácil mantenimiento

Mantenimiento diario fácil y rápido

Puntos de servicio y mantenimiento accesibles

Acceso fácil a los puntos de servicio sin herramientas adicionales facilitando el confort

Piezas que no requieren mantenimiento

Riesgo reducido de daños en la máquina

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

	Arena / grava	Tierras mixtas	Limos	Arcilla	Estabilización	Asfalto
ARX 26-2	250 mm	180 mm	-	-	120 mm	100 mm

AMMANN

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
ARX 26-2 RODILLO COMPACTADOR TÁNDEM
EU Stage IIA / US EPA Tier 4 Interim

DIMENSIONES

A	LONGITUD DE LA MÁQUINA	2500 mm
B	BASE DE RUEDAS	1740 mm
C	ALTURA DE LA MÁQUINA	2550 mm
D	ALTURA DE LA MÁQUINA (ROPS PLEGADO)	1935 mm
E	ANCHURA DEL TAMBOR	1200 mm
F	ANCHURA DE LA MÁQUINA	1240 mm
G	LONGITUD DE LA MÁQUINA	2585 mm
H	ALTURA LIBRE	280 mm
I	DIÁMETRO DEL TAMBOR	695 mm
J	GROSOR DEL TAMBOR	13 mm
K	ANCHURA DE LA MÁQUINA (TOTAL)	1350 mm

PESO Y PROPIEDADES DE TRABAJO

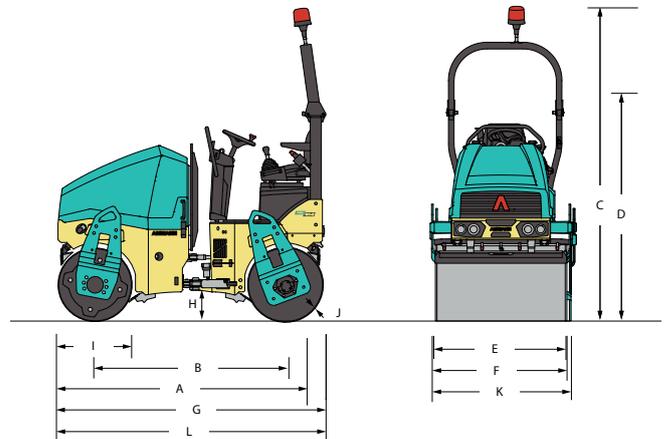
PESO DE FUNCIONAMIENTO CECE	2515 kg
PESO DE FUNCIONAMIENTO MÁX.	2710 kg
CARGA LINEAL ESTÁTICA DEL RODETE DELANTERO	10.3 kg/cm
CARGA LINEAL ESTÁTICA DEL RODETE TRASERO	11 kg/cm
RADIO DE GIRO INTERIOR	2540 mm
ANGULO DE DIRECCIÓN/OSCILACIÓN	30/6.5 ±°
CAMBIO DE POSICIÓN DE LOS RODETES	40 mm

MOTOR

TIPO DEL MOTOR	KUBOTA D1803-CR-E4B
CLASE DE EMISIONES	EU Stage IIIA / US EPA Tier 4i
POTENCIA SEGÚN ISO 3046	25 kW (33.5 HP)
CILINDRO/L	3 cyl / 1826 cm ³
REVOLUCIONES NOMINALES	2.100 / 2.400 rpm
VELOCIDAD DE RODADO KM/H	11 km/h
FUERZA ASCENSIONAL SIN / CON VIBRACIÓN	30 % / 30 %

ESTÁNDAR

- Vibraciones delanteras y traseras 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



FUERZAS DE APISONAMIENTO

AMPLITUD I	0.5 mm
AMPLITUD II	0.5 mm
FRECUENCIA I	58 Hz
FRECUENCIA II	66 Hz
FUERZA CENTRÍFUGA I	38.8 kN
FUERZA CENTRÍFUGA II	46.5 kN

VARIOS

BATERÍA / CAPACIDAD	12/77 V/Ah
DEPOSITO DE AGUA	190 l
TANQUE HIDRÁULICO	28.5 l
DEPÓSITO DE DIESEL	35 l

EQUIPAMIENTO OPCIONAL

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