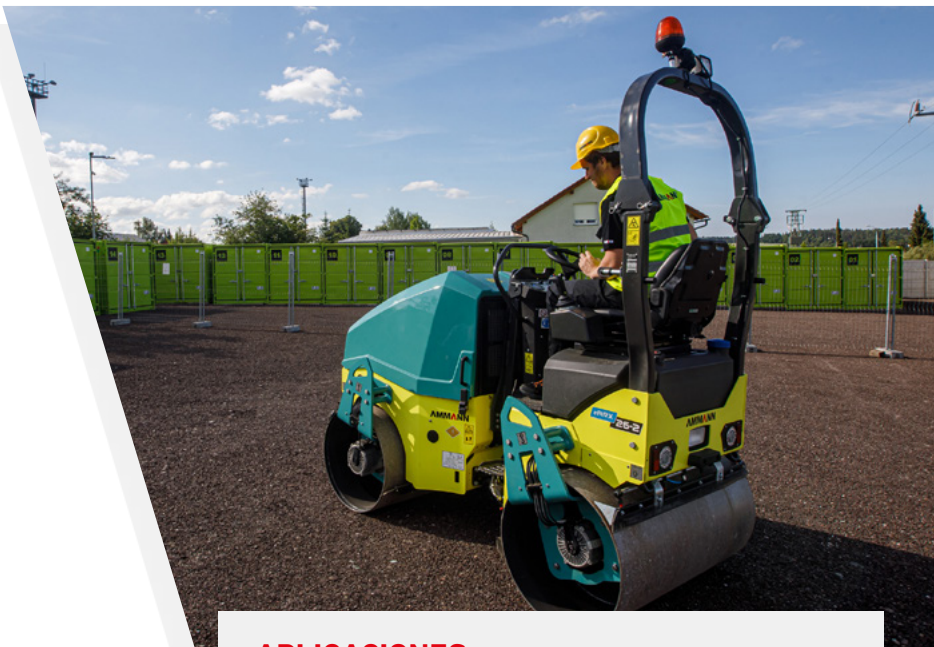


eARX 26-2

RODILLO VIBRANTE LIGERO TÁNDEM



APLICACIONES

- Sitios de construcción pequeños y medianos
- Calles de ciudad
- Aceras de madera
- Trabajos de reparación en el centro de la ciudad
- Mantenimiento de carreteras

PRODUCTIVIDAD

eMission

Máquina con cero emisiones alimentada por batería para reducir el impacto medioambiental mejorando la eficiencia y la economía

Paquete de baterías inteligente

El paquete de baterías de larga duración, con una seguridad óptima, se combina con un sistema de recuperación de energía que genera potencia adicional para ampliar el tiempo de funcionamiento

Control electrónico del accionamiento y de la vibración

El avanzado control de accionamiento permite arranques y paradas suaves durante el funcionamiento de la máquina con un ajuste variable de los parámetros vibratorios

ERGONOMÍA

Diseño de la plataforma del operador

Amplio puesto de mando con un cómodo asiento para el conductor

Control sencillo

Tablero de mandos con pantalla clara y control intuitivo de la máquina

Excepcional visibilidad del operador

Perfecta visibilidad alrededor de la máquina para maximizar la seguridad en el lugar de trabajo.

MANTENIMIENTO

ECODrop

Las funciones inteligentes de la máquina y las nuevas tecnologías mejoran la eficiencia y reducen el consumo de combustible y la cantidad de fluidos necesarios.

Carga de la batería

Carga rápida y sencilla de la batería gracias a las diferentes tomas de corriente de la máquina (230 o 400 voltios)

Excepcional capacidad de servicio

Las piezas libres de mantenimiento junto con los bajos intervalos de servicio aumentan la rentabilidad de la máquina

OPCIONAIS DEL EQUIPO

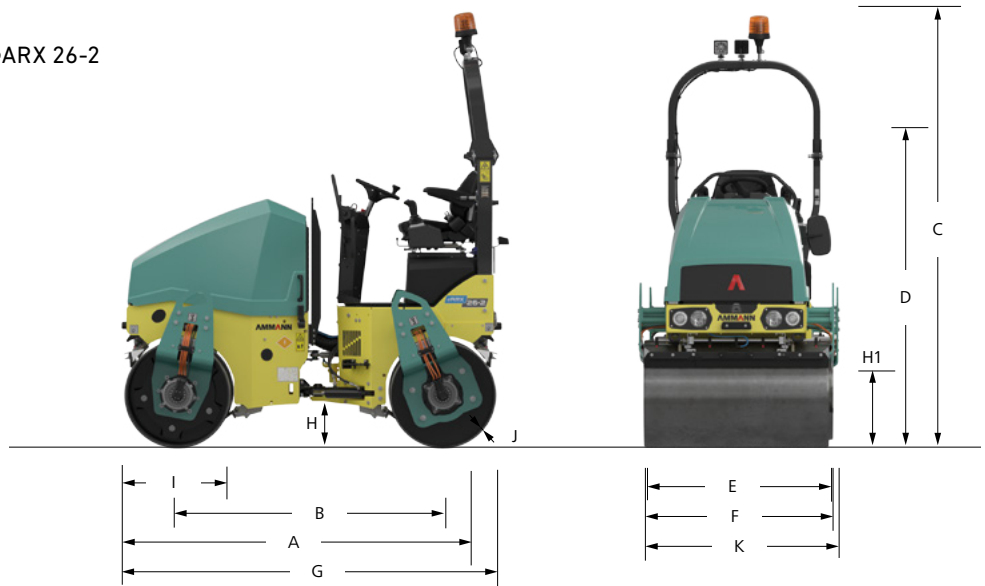
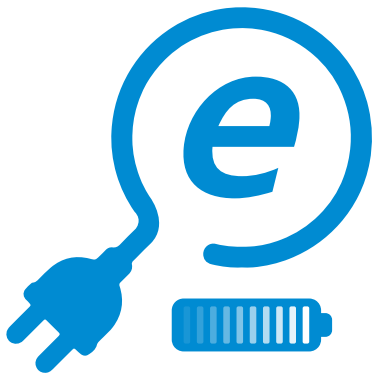
- Documentación adicional impresa
- Luces adicionales para el techo duro
- Espejo adicional
- Luces adicionales para ROPS
- Software ADS
- Software ADS RTK
- Cargador de batería externo
- Cargador de batería a bordo
- Certificado de origen
- Esquema de colores del cliente
- Sistema de medición de la compactación ACE^{force}
- Palanca de accionamiento adicional izquierda
- Tambores dobles en línea
- Estructura ROPS/FOPS
- Toldo duro montado en ROPS
- Aceite hidráulico biodegradable
- Kit de mantenimiento 1000h
- Kit de mantenimiento 1000h
- Preparación para el envío al extranjero
- Luces de carretera
- Rascadores Combi Basculantes (sólo versión C)
- Cinturón de seguridad de 3"
- Opciones de asiento Apoyabrazos
- Juego de herramientas
- Girofaro de advertencia para el techo
- Girofaro de advertencia LED verde
- Bloqueo del depósito de agua

ESTÁNDAR

- Accionamiento eléctrico con recuperación
- Conformidad CE
- Plataforma abierta con ROPS
- Luces de trabajo LED, Girofaro de advertencia LED, alarma de marcha atras adaptable
- 2 tambores lisos, frecuencias múltiples
- Esquema de colores LED, Rascadores fijos
- Aceite hidráulico biodegradable.
- Puntos de elevación centrales
- Ammann ServiceLink

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

RODILLO VIBRANTE LIGERO TÁNDEM eARX 26-2



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	DÉGAGEMENT LATÉRAL	1240 mm
G	LONGITUD DE LA MÁQUINA	2585 mm
H	ALTURA LIBRE	280 mm
H1	LATERAL LIBRE	490 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 MARCHA

PESO DE FUNCIONAMIENTO CECE	2640 kg
PESO MÁXIMO	2770 kg
CARGA LINEAL ESTÁTICA DEL TAMBOR DELANTERO	10.9 kg
CARGA LINEAL ESTÁTICA DEL TAMBOR TRASERO	11.1 kg
ÁNGULO DE OSCILACIÓN	± 6.5°
ANGULO DE DIRECCIÓN	± 30°
RADIO DE GIRO, INTERIOR (EXTREMO)	2400 mm
OFFSET MODO CANGREJO	40 mm
VELOCIDAD DE RODADO	10 km/h
CAPACIDAD DE ESCALADA/SIN VIBRACIONES	30% / 35%

FUERZAS DE APISONAMIENTO

FRECUENCIA	55-66 Hz
AMPLITUD	0,5 mm
FUERZA CENTRÍFUGA	29-41 kN

VARIOS

TIPO DE BATERÍA	LiFePO4 48V
CAPACIDAD DE LA BATERÍA	600/31,5 (Ah/kWh)
DEPOSITO DE AGUA	190 l
TANQUE HIDRÁULICO	4 l

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

RELLENO DE ROCA	N/A
ARENA / GRAVA	250 mm
TIERRAS MIXTAS	180 mm
LIMOS	N/A
ARCILLA	N/A
ESTABILIZACIÓN	120 mm
ASFALTO	20-100 mm