

APR 25/40 APR 25/50

PLACA VIBRATORIA REVERSIBLE

MÁQUINA DE USO VARIADO

La APR 25/40 y la APR 25/50 ofrecen opciones múltiples con anchos de trabajo disponibles de 38 cm o 50 cm. Estas máquinas todo terreno se utilizan en aplicaciones variadas y en superficies diversas. Además, ofrecen un sistema de aspersión de agua opcional para trabajos en asfalto. La APR 25/40 y la APR 25/50 tienen la capacidad de retroceder y avanzar y de brindar vibración en el lugar para materiales particularmente difíciles. Las ruedas de transporte montadas de manera permanente son otra opción para el aumento de la productividad.

PRODUCTIVIDAD

Rendimiento de compactación superior

Sistema vibratorio potente que genera fuerzas de gran compactación para una compactación rápida e integral.

Velocidad sin igual

La placa inferior equilibrada permite una movilidad superior y una alta velocidad de trabajo.

Control de dirección hidrostática

Proporciona un control simple y una precisión elevada, incluso en áreas confinadas.

ERGONOMÍA

Mango guía de baja vibración

Los valores HAV líderes de la industria inferiores a 2,5 m/sec² protegen al operador y eliminan la necesidad de mantener registros que requieren mucho tiempo.

Mango guía conveniente

Optimizado ergonómicamente para un control ideal de la máquina durante los turnos de trabajo.

Transporte seguro

La máquina se asegura fácilmente durante el transporte para su comodidad y seguridad.

MANTENIMIENTO

Inspección diaria sin herramientas

Inspección diaria sin herramientas fácil y rápida.

Trabajo de mantenimiento simplificado

Los puntos de mantenimiento habituales y de servicio son rápidos y fácilmente accesibles.

Bastidor de protección y cubiertas

Previenen el daño de los componentes clave en el lugar de trabajo o durante el transporte.

APLICACIONES

- Aplicaciones de movimiento de tierra y pavimentación
- Construcción de carreteras y vías férreas
- Compactación en zanjas angostas, áreas confinadas
- Paisajismo y jardinería
- Cimentación
- Superficies sensibles (con superficies opcionales de caucho para la protección de piedras)

AMMANN

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
PLACA VIBRATORIA REVERSIBLE APR 25/40 Y APR 25/50

PESO Y DIMENSIONES

	APR 25/40	APR 25/50
PESO DE LA MÁQUINA	135 kg	135 kg
PESO DE LA MÁQUINA (CON OPCIONES)	146 kg	146 kg
A LONGITUD DE PLACA BASE	330 mm	330 mm
B LONGITUD DE MÁQUINA	700 mm	700 mm
C CON MANGO	1140 mm	1140 mm
D ALTURA DE LA MÁQUINA	755 mm	755 mm
E ALTURA DEL MANGO (TRABAJO)	1000 mm	1000 mm
F ALTURA DEL MANGO (TRANSPORTE)	1180 mm	1180 mm
G ANCHO DE MÁQUINA	380 mm	500 mm

MOTOR

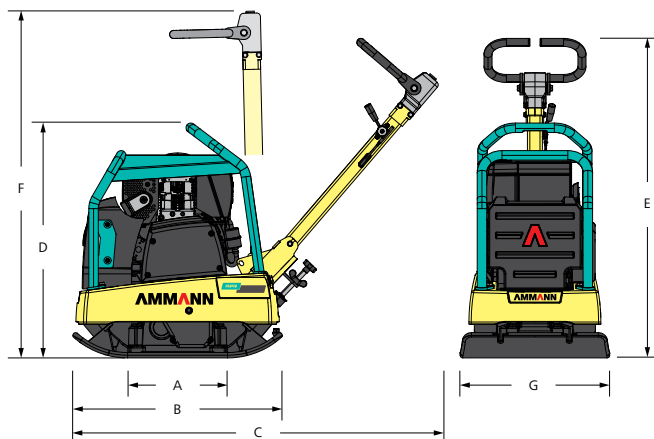
MOTOR	Hatz 1B20	Hatz 1B20
COMBUSTIBLE	Diésel	Diésel
SALIDA DEL MOTOR A RPM	3,1 kW / 4,2 CV 3000	3,1 kW / 4,2 CV 3000
CONSUMO DE COMBUSTIBLE	0,9 l/h	0,9 l/h

FUERZAS DE COMPACTACIÓN.

FRECUENCIA MÁXIMA DE VIBRACIÓN	95 Hz	95 Hz
FUERZA CENTRÍFUGA MÁXIMA	25 kN	25 kN
SUPERFICIE DE TRABAJO	479 m ² /h	630 m ² /h
ESPECIFICACIONES PRESIÓN DE LA SUPERFICIE	19,9 N/cm ²	15,2 N/cm ²
AMPLITUDE	1.5 mm	1.5 mm

VARIOS

VIBRACIONES DEL SISTEMA MANO-BRAZO	< 2.5m/sec ²	< 2.5m/sec ²
VELOCIDAD	21 m/min	21 m/min
TANQUE DE COMBUSTIBLE	3.0 l/h	3.0 l/h
DESPLAZAMIENTO EN PENDIENTES	35%	35%
INCLINACIÓN MÁX. HACIA TODOS LOS LADOS	30°	30°
TANQUE DE AGUA.	9.4 l/h	9.4 l/h



EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- Estructura de protección robusta con punto de elevación central
- Barra de mango de vibración aislado
- Motor diésel de Hatz poderoso y confiable
- Excitador de dos ejes con intervalos de mantenimiento prolongados
- Embrague centrífugo robusto bien protegido, con cinta V resistente al desgaste
- Programa de garantía extendida de 3 años

EQUIPAMIENTO OPCIONAL

- Ruedas de transporte
- Estera de goma montable sin herramientas para aplicaciones en adoquines (solamente con APR 25/50)
- Tanque de agua y sistema de aspersión (solamente con APR 25/50)
- Contador de tiempo