

APF 12/50

PLACAS VIBRATORIAS DE AVANCE

APLICACIONES

- Compactación en áreas confinadas
- Movimiento de tierras
- Aplicaciones para asfalto y pavimentación
- Parcheo ligero y medio
- Construcción de tuberías y zanjas
- Paisajismo y jardinería



PRODUCTIVIDAD

Alto rendimiento de compactación

La placa utiliza una gran unidad excitadora para compactar rápidamente el material y ayudar a que la máquina avance, incluso en suelos cohesivos.

Velocidad sin igual

La placa base está optimizada para distribuir el peso y ofrecer una gran durabilidad en todos los materiales.

La frecuencia y la amplitud proporcionan una movilidad superior y velocidades de trabajo rápidas.

ERGONOMÍA

Diseño

Las ruedas de transporte, el depósito de agua y la plataforma de pavimentación garantizan que la máquina esté lista para trabajar.

Los valores HAV líderes en el sector, inferiores a 3 m/seg², protegen al operador y eliminan la necesidad de llevar registros que requieren mucho tiempo.

Fácil control

El diseño ergonómico de la placa permite un control excepcional de la máquina.

El diseño de la máquina permite un transporte seguro y sencillo.

FACILIDAD DE MANTENIMIENTO

Durabilidad

El excitador no requiere mantenimiento y tiene una larga vida útil gracias a su diseño robusto y a sus cojinetes bien protegidos.

El bastidor protector protege todos los componentes clave en la obra y durante el transporte.

Acceso de servicio

Las comprobaciones diarias son rápidas y no requieren herramientas.

La máquina está diseñada para facilitar su mantenimiento.

SOSTENIBILIDAD

Preparado para el futuro

Los combustibles totalmente sintéticos o mixtos reducen la huella de carbono. La máquina puede reciclarse al final de su vida útil. Hay máquinas con motor eléctrico disponibles.

EQUIPO OPCIONAL

- Ruedas de transporte instaladas de forma permanente
- Base Vulcolan para aplicación en adoquines
- Depósito de agua libre de corrosión y sistema de rociado para aplicación sobre superficies bituminosas
- programa de garantía ampliada de 3 años

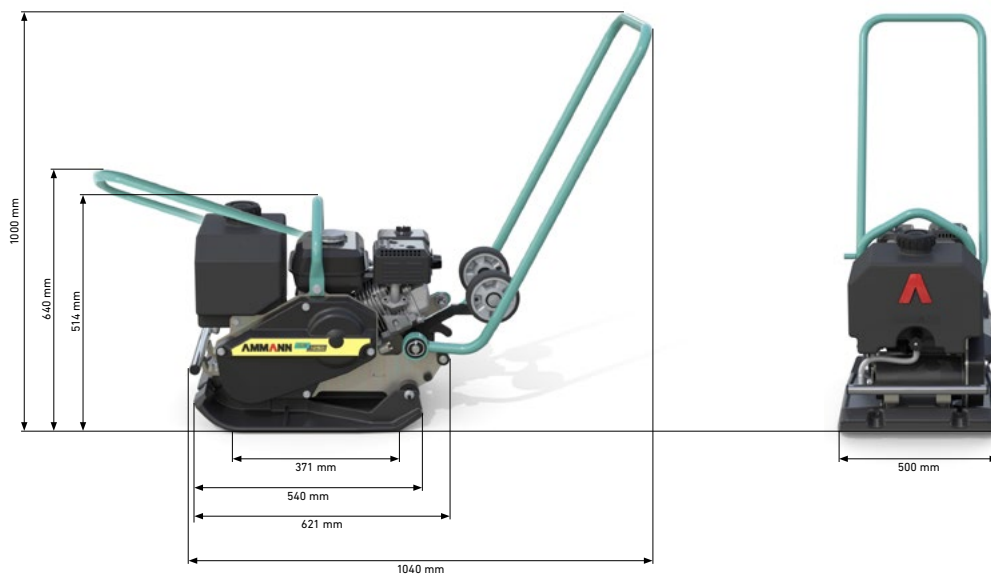
EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- Mango guía estándar con aislamiento contra vibraciones
- Punto de elevación central
- Motor de gasolina potente y fiable
- Unidad excitadora de fácil mantenimiento con mayor esperanza de vida útil
- Embrague y correa trapezoidal robustos y bien protegidos

AMMANN

APF 12/50

Planchas Vibratorias de Avance



PESO Y DIMENSIONES

PESO DE LA MÁQUINA	72 kg
PESO DE LA MÁQUINA (INCLUYE ROCIADOR Y RUEDAS OPCIONALES)	79 kg
A LONGITUD DE LA MÁQUINA	621 mm
B LONGITUD DE LA MÁQUINA CON MANGO	1040 mm
C LONGITUD DE LA PLACA BASE	540 mm
D LONGITUD DE CONTACTO CON EL SUELO	371 mm
E ALTURA DE LA MÁQUINA	514 mm
F CON MANGO (TRABAJO)	1000 mm
G CON ASA (TRANSPORTE)	640 mm
H ANCHURA MÁQUINA	500 mm

FUERZAS DE COMPACTACIÓN

FRECUENCIA MÁXIMA DE VIBRACIÓN	98 Hz
FUERZA CENTRÍFUGA I (MÁX.)	12 kN
SUPERFICIE MÁXIMA DE TRABAJO	600 m ² /h
ESPECIFICACIONES. PRESIÓN SUPERFICIAL	6.5 N/cm ²

MOTOR

MOTOR	B&S XR 550
COMBUSTIBLE	Gasolina
POTENCIA DEL MOTOR A RPM	2.6 kW 3600

VARIOS

VIBRACIÓN MANO-BRAZO EN EL MANGO	3.0 m/s ²
VELOCIDAD:	0-20 m/min
CAPACIDAD DE SUBIDA EN PENDIENTE	30%
INCLINACIÓN MÁXIMA HACIA TODOS LOS LADOS	20°

OPCIONES

ALFOMBRILLA DE GOMA	x
RUEDAS DE TRANSPORTE	x
SISTEMA DE ROCIADORES DE AGUA	x

APF 12/50

Para obtener más información sobre los productos y servicios, visite: www.ammann.com
Los materiales y los datos de las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso.
MSS-1051-06-ES | © Grupo Ammann

AMMANN