



APF 12/50

PLACA VIBRATORIA DE AVANCE

MÁQUINA DE USO VARIADO

El potente y eficiente motor a gasolina aporta un rendimiento óptimo de la máquina a esta placa compactadora. El motor además es ecológico, gracias a su excepcional consumo de combustible, mantenimiento mínimo y niveles bajos de sonido. La máquina funciona bien con muchas aplicaciones y se utiliza comúnmente en pequeños lugares de trabajo de suelo y asfalto. Un tanque de agua de 10 litros, grande para este tipo particular de clase de máquina, es una opción que muchos contratistas aprecian.

HERRAMIENTA DE COMPACTACIÓN EFICAZ

- El potente motor a gasolina es la fuerza detrás de la unidad de excitación y es la base del rendimiento excepcional de compactación de la placa.
- El embrague centrífugo y la correa en V transmiten potencia al sistema de excitación que ofrece un poderoso movimiento de avance.
- El sistema opcional de aspersión de agua permite trabajar sobre superficies bituminosas y mejora en gran medida la versatilidad de la compactadora.

MANTENIMIENTO LIMITADO

- El embrague centrífugo, robusto y bien protegido con correa en V resistente al desgaste ofrece una prolongada vida útil de la máquina.

- La unidad de excitación de larga duración prolonga los intervalos de servicio y reduce los gastos de mantenimiento.
- La placa base utiliza materiales resistentes al desgaste y un diseño auto-limpiante para prolongar la vida útil de la unidad.

MANGO GUÍA MEJORADO

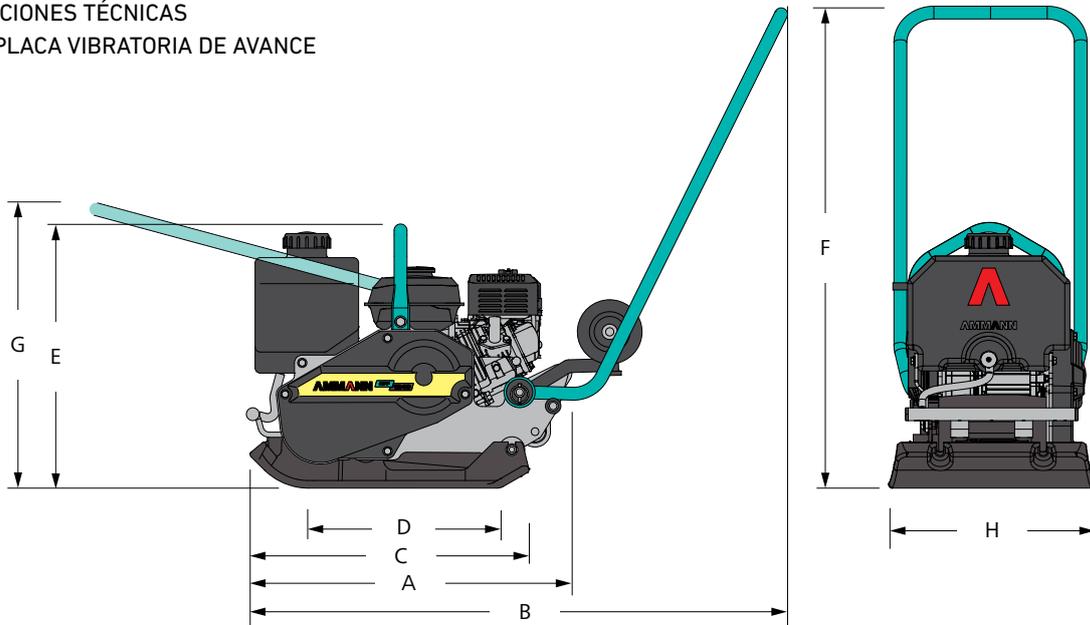
- El mango guía aislado de la vibración reduce la tensión del operador y permite turnos de trabajo más prolongados con menor riesgo de sufrir lesiones.
- El mango se puede plegar al ras de la máquina o incluso se puede quitar, lo cual permite una mejor maniobrabilidad en espacios reducidos y facilita el transporte.

APLICACIONES

- Compactación en áreas confinadas
- Movimiento de tierra
- Aplicaciones de asfalto y pavimentación
- Bacheado ligero a mediano
- Construcción de tuberías y zanjas
- Paisajismo y jardinería

AMMANN

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
APF 12/50 PLACA VIBRATORIA DE AVANCE



DIMENSIONES Y PESO

PESO DE LA MÁQUINA	72 ⁽¹⁾ 73 kg
PESO DE LA MÁQUINA (INCLUYE DESCARGA OPCIONAL Y RUEDAS)	79 ⁽¹⁾ 80 kg
A LONGITUD DE MÁQUINA	621 mm
B LARGO DE LA MÁQUINA CON MANGO	1040 mm
C LONGITUD DE PLACA BASE	540 mm
D LONGITUD DEL CONTACTO A TIERRA	371 mm
E ALTURA DE MÁQUINA	514 mm
F CON MANGO (TRABAJO)	1000 mm
G CON MANGO (TRANSPORTE)	640 mm
H ANCHO DE MÁQUINA	500 mm

FUERZAS DE COMPACTACIÓN.

FRECUENCIA MÁXIMA DE VIBRACIÓN	98 Hz
FUERZA CENTRÍFUGA MÁXIMA	12 kN
CAPACIDAD DE SUPERFICIE	600 m ² /h
ESPECIFICACIONES PRESIÓN DE LA SUPERFICIE	6.5 N/cm ²

⁽¹⁾B&S XR 550

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- Mango guía aislado de vibración
- Punto de elevación central
- Motor a gasolina poderoso y confiable
- Unidad de excitador fácil de reparar con una expectativa de vida útil ampliada
- Embrague centrífugo y correa en V fuertes y bien protegidos

MOTOR

MOTOR	Honda GX 120	Vanguard 160
COMBUSTIBLE	Gasolina	Gasolina
PRODUCCIÓN RPM	2,6 kW (3,5 HP) 3600	3,7 kW (5 HP) 3600

VARIOS

MANGO DE VIBRACIÓN DE MANO	3,0 m/s ²
VELOCIDAD	0–20 m/min
DESPLAZAMIENTO EN PENDIENTES	30%
INCLINACIÓN MÁX. HACIA TODOS LOS LADOS	20°

OPCIONES

CUBIERTA DE GOMA	x
RUEDAS DE TRANSPORTE	x
SISTEMA DE ASPERSIÓN DE AGUA	10 l

EQUIPAMIENTO OPCIONAL

- Ruedas de transporte
- Tapete Vulcolan para aplicación de adoquines
- Tanque libre de corrosión y sistema de aspersión de agua para aplicación en superficies bituminosas
- Programa de garantía extendida de 3 años