



APF 12/50

PLACAS VIBRATÓRIAS DE MOVIMENTO PARA FRENTE

UM FORTE DESEMPENHO GERAL

Um potente e eficiente motor a gasolina proporciona um desempenho otimizado da máquina a este compactador de placas. O motor também é ecológico, graças ao baixo consumo excepcional de combustível, às necessidades mínimas de manutenção e a baixos níveis de ruído. A máquina trabalha bem em muitas aplicações e frequentemente é utilizada em locais de trabalho pequenos para solo e asfalto. Um tanque de água de 10 litros, grande para esta classe de máquinas em particular, é uma opção apreciada por muitos empreiteiros.

FERRAMENTA DE COMPACTAÇÃO EFICAZ

- Um poderoso motor a gasolina é a força por trás da unidade de excitação e a base para o excepcional desempenho de compactação da placa.
- Uma embreagem centrífuga e uma correia em V efetivamente transferem energia para o sistema de excitação que fornece o poderoso movimento para a frente.
- Um sistema de aspersão de água opcional permite o trabalho em superfícies betuminosas e melhora muito a versatilidade do compactador.

MANUTENÇÃO LIMITADA

- Uma embreagem centrífuga robusta e bem protegida com correia em V resistente ao desgaste proporciona uma longa vida útil à máquina.

- Uma unidade de excitação de vida prolongada amplia os intervalos de manutenção e reduz os custos de manutenção.
- A placa de base utiliza materiais resistentes ao desgaste e um design de autolimpeza para prolongar a vida útil da unidade.

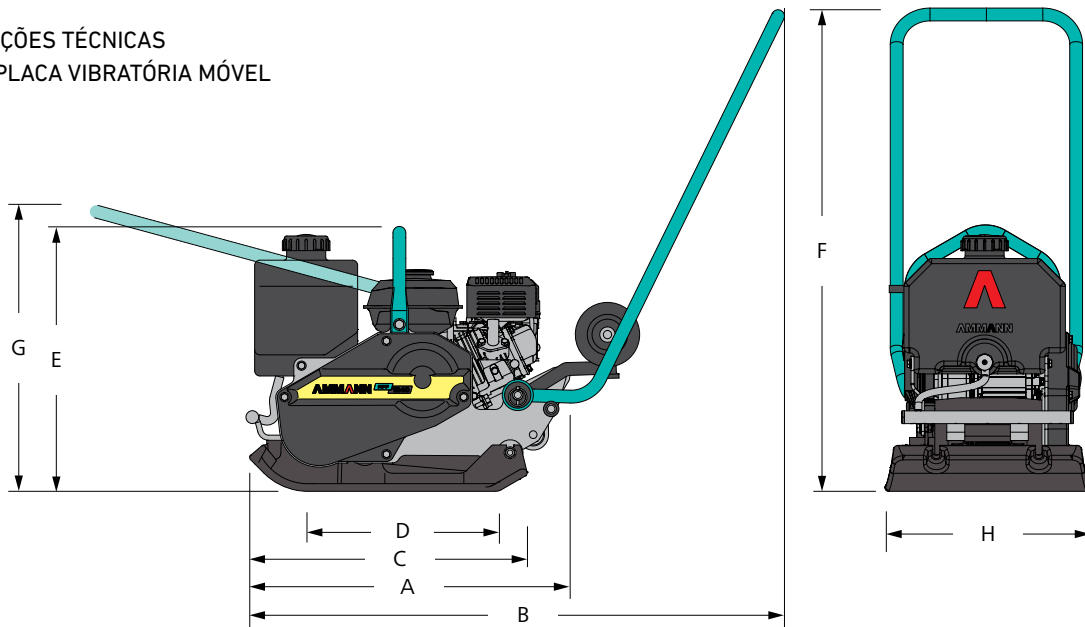
EMPUNHADURA GUIA APRIMORADO

- A empunhadura guia isolada de vibração reduz o estresse do operador, permitindo turnos de trabalho mais longos, minimizando o risco de ferimentos.
- A empunhadura pode ser dobrada rente à máquina ou mesmo removida, aumentando a manobrabilidade em espaços apertados e facilitando o transporte.

APLICAÇÕES

- Compactação em áreas confinadas
- Terraplenagem
- Aplicações de asfalto e pavimentação
- Miscelânea leve a média
- Construção de tubulações e valas
- Paisagismo e jardinagem

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS
APF 12/50 PLACA VIBRATÓRIA MÓVEL



DIMENSÕES E PESOS

PESO OPERACIONAL	72 ⁽¹⁾ 73 kg
PESO OPERACIONAL (INCL. OPCIONAIS SIST. ESPARGIDOR E RODAS)	79 ⁽¹⁾ 80 kg
A COMPRIMENTO DA MÁQUINA	621 mm
B COMPRIMENTO DA MÁQUINA COM BARRA DE DIREÇÃO	1040 mm
C COMPRIMENTO DA PLACA-BASE	540 mm
D COMPRIMENTO DE CONTATO COM O SOLO	371 mm
E ALTURA DA MÁQUINA	514 mm
F COM BARRA DE DIREÇÃO (POSIÇÃO DE TRABALHO)	1000 mm
G COM BARRA DE DIREÇÃO (POSIÇÃO DE TRANSPORTE)	640 mm
H LARGURA DA MÁQUINA	500 mm

FORÇAS DE COMPACTAÇÃO

FREQUÊNCIA MÁX. DE VIBRAÇÃO	98 Hz
FORÇA CENTRÍFUGA MÁX.	12 kN
COBERTURA MÁX. DE SUPERFÍCIE	600 m ² /h
PROFUNDIDADE MÁX. DE COMPACTAÇÃO	6,5 N/cm ²

⁽¹⁾B&S XR 550

EQUIPAMENTO PADRÃO

- Cabo de orientação com isolamento de vibração
- Ponto central de elevação
- Motor a gasolina potente e confiável
- Unidade de excitação com manutenção fácil e expectativa de vida prolongada
- Embreagem centrífuga bem protegida e resistente e correia em V

MOTOR

MODELO	B&S XR 550	Honda GX 120
COMBUSTÍVEL	Gasolina	Gasolina
POTÊNCIA	2.6 kW	2.6 kW
ROTAÇÃO	3600 rpm	3600 rpm

DIVERSOS

NÍVEL DE VIBRAÇÃO DE MÃOS E BRAÇOS NA BARRA DE DIREÇÃO	3,0 m/s ²
VELOCIDADE DE TRABALHO	0–20 m/min
INCLINAÇÃO MÁX. DE SUBIDA	30%
INCLINAÇÃO MÁX. LATERAL	20°

OPÇÕES

CAPA DE BORRACHA VULKOLLAN	x
RODAS DE TRANSPORTE	x
SISTEMA ESPARGIDOR DE ÁGUA	10 l

EQUIPAMENTO OPCIONAL

- Rodas de transporte
- Tapete Vulcolan para aplicação em paralelepípedos
- Tanque de água livre de corrosão e sistema aspersor para aplicação em superfícies betuminosas
- Programa de garantia estendida de 3 anos