

IMPORTANTE

É necessário o uso de epi para manuseio e operação dos equipamentos! Capacetes, botas, luvas, óculos de proteção, protetor auricular e roupa adequada ao ambiente de trabalho.



Consulte as normas nr-12 e nr-18 para a operação deste equipamento

Atenção: Equipamentos similares com características diferentes podem ser usados. Este folheto não cobre todas as situações. Consulte a NR-18 e o manual específico do aparelho, disponíveis na ATIVA EQUIPE. **Juntos, produzindo com segurança!**

Equipamentos seguem as **normas vigentes.**

Proteja-se: use o EPI indicado para o trabalho.

Manual / Contrato de Locação nº _____ Data ____/____/____

ATIVA EQUIPE
Soluções em equipamentos

Rodovia SC-281, Km 4 - Sertão do Maruim, São José - SC, CEP 88122-001
(48) 3380-3377 contato@ativaequipe.com.br
www.ativaequipe.com.br

@ativaequipe /ativaequipe

ATIVA EQUIPE
Soluções em equipamentos

Placa Vibratória

Manual de Instruções



VERSÃO 2025 - REVISÃO 01

Manuais via
QR Code



www.ativaequipe.com.br



FINALIDADE DO EQUIPAMENTO

Equipamento para assentamento de material de aterro por vibração, ideal para solos granulares (areia, saibro, e cascalho), concreto úmido, brita, asfalto e pavimentos intertravados de concreto.

MANUSEIO

- Guie a placa pelo cabo de manobra, deixando-a trabalhar sozinha, sem aplicar nenhuma força extra ao movimento.
- É sugerido de 3 à 4 passadas da máquina no material à ser compactado para um resultado ideal.
- Atente-se ao nível de água do solo para a coesão maior do terreno.
- Não romper o lacre e alterar a rotação do motor, isso pode danificar os componentes internos do equipamento.
- Não inclinar o equipamento numa posição superior à 15 graus.



TRANSPORTE

- Esvazie o tanque de combustível.
- Não tombe a máquina, poderá sair o óleo do cárter ou subir para o pistão e danificar a máquina.
- Verifique a fixação do equipamento no veículo de transporte.
- Utilize os pontos de pega e alças apropriados para levantar ou mover a máquina.
- Respeite o limite de peso e dimensões dos veículos de transporte.
- Evite expor o equipamento às chuvas.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



DADOS TÉCNICOS	BFG 125
PESO	134 KG
DIMENSÕES DA BASE LXC(CM)	66 X 38
CAPACIDADE DO TANQUE (COMBUSTÃO)	4,2 L
CONSUMO COMBUSTÍVEL (COMBUSTÃO)	1,6 L/H
VELOCIDADE DE AVANÇO	21 M/MIN
PROFUNDIDADE DE COMPACTAÇÃO	50 CM
ÁREA DE COMPACTAÇÃO	500 M²/H

As características dos equipamentos podem variar conforme o modelo disponível.

ACIONAMENTO/DESLIGAMENTO

Placa Vibratória – Motor a Combustão

Verifique se a base da placa está limpa e livre de detritos, e se o equipamento está apoiado em superfície nivelada.

- Verifique o nível de combustível do motor
- Posicione a chave liga/desliga em ON, regule o acelerador na metade do curso, acione o afogador (se o motor estiver frio) e abra a válvula de combustível.
- Puxe a corda de partida até sentir resistência e, em seguida, puxe com firmeza.
- Após a partida, retorne o afogador para a posição normal e ajuste o acelerador conforme necessário para o tipo de acabamento.

Desligamento

- Reduza o acelerador para a marcha lenta.
- Feche a válvula de combustível.
- Aguarde o desligamento completo do motor e, então, coloque a chave na posição OFF

Nunca desligue o equipamento com o motor acelerado.

- **Verifique os níveis de óleo e combustível.**
- **Limpe o filtro de ar diariamente ou a cada turno.**
- **Nunca ligue o motor sem o filtro de ar.**

O motor desliga automaticamente se o nível de óleo estiver baixo