

MANUAL DE INSTRUÇÃO – FIRE PIT COM BASE CIMENTÍCIA

Obrigado por escolher e usar nosso produto FIRE PIT COM BASE CIMENTÍCIA.

Este manual contém as informações necessárias sobre a instalação, uso e manutenção de seu equipamento. Leia atentamente as instruções de instalação, operação e manutenção completamente antes de instalar e utilizar este equipamento. Por favor guarde este manual para futura referência. Instale e utilize o equipamento de acordo com os procedimentos descritos neste manual, para garantir o seu perfeito funcionamento.

A instalação, ajuste, alteração e serviço ou manutenção devem ser realizados por um instalador qualificado em infraestrutura de instalações de gás, para evitar causar ferimentos ou danos materiais.

ESTE PRODUTO É DESTINADO A USO SOMENTE EM ÁREAS EXTERNAS. PERIGO DE MONÓXIDO DE CARBONO

Este aparelho pode produzir monóxido de carbono que não tem odor. Usá-lo em um espaço fechado pode causar morte. Nunca use este aparelho em um espaço fechado como barracas, tendas, carros ou dentro de casa.

Ao desembalar este produto, tome as devidas providências para evitar danificar o produto. Os produtos são 100% testados e aprovados antes de serem embalados. Quedas no momento da desembalagem podem danificar seu produto permanentemente.

ESPECIFICAÇÕES:

Nome do Produto: Fire Pit para áreas externas com base em material cimentício.

Modelos: retangular, oitavado ou quadrado, com queimadores a gás de acendimento manual

Potência nominal de calor: 40.000 btu / h

Tipo de gás: Propano (GLP)

Suprimento de gás: Cilindro/Botijão de GLP-de 13 kg no mínimo

Consumo: ≈1250g/h

SE VOCÊ SENTIR CHEIRO DE GÁS:

- Desligue o fornecimento de gás do Fire Pit.
- Extinga qualquer chama aberta.
- Não tente acender qualquer aparelho elétrico/eletrônico nas proximidades, como interruptores ou telefones celulares.
- Ligue imediatamente para seu técnico de gás de algum telefone que esteja mais distante e siga as instruções que receber. Se você não puder contatar seu técnico de gás, ligue para o departamento de bombeiros.

INFORMAÇÕES IMPORTANTES DE SEGURANÇA

- O não cumprimento das informações de segurança e das precauções de segurança contidos neste manual pode resultar em lesões corporais graves ou morte, ou em um incêndio ou explosão causando danos à propriedade ou pessoas.
- A instalação, o ajuste, a alteração, o serviço ou a manutenção feita de forma inadequada, pode causar ferimentos ou danos materiais. Leia as instruções de instalação, operação e manutenção completamente antes de instalar ou usar este equipamento, e somente realize qualquer destes procedimentos através do serviço de um técnico qualificado em gás.
- Quando este aparelho for conectado a um sistema de tubulação de gás fixo, a instalação deve estar em conformidade com os códigos locais de Instalação de Gás Natural ou Propano e com o Código de armazenamento e manipulação de gás propano, conforme aplicável pela legislação em vigor.
- Mantenha qualquer tipo de material combustível a uma distância mínima de 1,50m em todos os lados (cadeiras, poltronas, floreiras etc.). Não é possível colocar nenhum tipo de material acima do equipamento, qualquer que seja a distância do fogo (prateleiras, gabinetes, tendas, pendurar roupas etc.).
- Este Fire Pit **NÃO** deve ser operado por crianças ou pessoas que tenham a mobilidade, a sensibilidade ou a capacidade mental reduzidas.
- Certas áreas deste Fire Pit quando estiverem em uso poderão se tornar muito quentes para serem tocadas. Não sente no Fire Pit enquanto estiver aceso. Não movimente o Fire Pit e não toque nas superfícies quentes até que a unidade tenha esfriado, a menos que esteja usando equipamento de proteção, como luvas resistentes ao calor para evitar queimaduras. Todos devem ser alertados sobre os perigos das altas temperaturas da superfície e devem manter uma distância segura enquanto o Fire Pit está em uso.

- Qualquer dispositivo de guarda ou proteção que seja removido para a manutenção do aparelho, deve ser substituído e recolocado antes de operar o aparelho novamente.
 - O aparelho deve ser inspecionado periodicamente por uma pessoa de serviço qualificada. Limpezas mais frequentes podem ser necessárias, conforme o uso do produto. É obrigatório que o compartimento de controle, queimadores e passagens de circulação de ar do aparelho sejam mantidos limpos.
 - Mantenha estas instruções para referência futura.
 - Não use esta unidade para cozinhar.
 - NÃO use este Fire Pit se alguma parte estiver cheia de água. Em caso de o equipamento tomar chuva, é necessário aguardar a secagem da água para que ele possa funcionar. Caso não consiga acender seu equipamento, ligue imediatamente para um técnico de serviço qualificado para inspecionar o equipamento.
 - Caso seja necessário fazer qualquer teste de pressão do sistema de tubulação de fornecimento de gás, este Fire Pit deve ser desconectado do sistema, a fim de evitar danos permanentes no equipamento.
 - Este Fire Pit deve ser usado **SOMENTE** ao ar livre, em um espaço bem ventilado e NÃO deve ser usado dentro de prédios, garagem ou qualquer outra área fechada. NÃO usar sob qualquer estrutura aérea ou perto de instalações combustíveis desprotegidas. Evite instalá-lo próximo a árvores ou arbustos. NÃO use este Fire Pit para aquecimento de interiores. **Gases tóxicos de monóxido de carbono podem se acumular e causar asfixia.**
 - NUNCA DEIXE este Fire Pit sem vigilância quando em uso.
 - Não armazene materiais combustíveis no gabinete da base.
 - NÃO use o equipamento em uma atmosfera explosiva. Mantenha a área do Fire Pit limpa e livre de materiais combustíveis, gasolina e outros vapores e líquidos inflamáveis. Não armazene produtos deste tipo a menos de 10 metros deste aparelho.
 - Este Fire Pit não deve ser instalado ou usado em veículos recreativos e / ou barcos.
 - NÃO use este Fire Pit perto de automóveis, caminhões, vans ou veículos recreativos.
 - Use as mesmas precauções que você faria com qualquer fogo aberto ao usar este Fire Pit.
 - NÃO utilize neste equipamento combustíveis sólidos, tais como: madeira, briquetes de carvão vegetal ou madeira, lenhos fabricados, madeira flutuante, lixo, folhas, papel, cartão, ou outros materiais combustíveis.
 - NÃO use este Fire Pit até que esteja **COMPLETAMENTE** montado e todas as peças estejam firmemente conectadas e apertados.
 - NÃO guarde outro botijão de GLP a menos de 5m deste Fire Pit enquanto estiver em operação.
 - Use sempre este Fire Pit sobre uma superfície não combustível, tal como concreto, rochas ou pedra. Uma superfície de asfalto não é aceitável para este fim.
 - NÃO use em condições de ventos irregulares e fortes, pois o fogo pode ficar muito alto.
 - Mantenha cabos elétricos afastados do Fire Pit.
 - NÃO jogue nada no fogo enquanto a unidade estiver em operação.
 - As pedras vulcânicas ou o Cristal decorativos ficam muito quentes. Mantenha crianças ou animais de estimação a uma distância segura.
 - É essencial manter os queimadores e as passagens de circulação de ar limpas. Inspeção o Fire Pit antes de cada uso.
 - Antes de cada uso, remova as pedras vulcânicas ou o Cristal. Examine o queimador e seus componentes. Se estiver sujo, limpe com uma escova macia e solução de água com sabão. Examine também a área ao redor do queimador. Qualquer sujeira ou materiais estranhos, como teias de aranha ou ninhos nesta área, devem ser removidos. Se for evidente que o queimador está danificado, o Fire Pit não deve ser usado e o conjunto do queimador deverá ser substituído.
 - Sob o local onde será instalado o Fire Pit, é necessário prover um sistema de drenagem natural, para escoamento da água de chuva. Recomendamos que o sistema de drenagem seja feito com brita/areia/terra. Sistema de ralos não são recomendados, pois em caso de vazamento, pode ocorrer deposição de gás na tubulação
- ATENÇÃO:**
Este Fire Pit foi montado e testado para uso com gás de propano líquido (GLP). O produto pode ser usado também com GN, sem necessidade de alteração.
Qualquer alteração do Fire Pit que não seja especificada no manual de operações anulará a garantia do fabricante.

PERIGOS E AVISOS SOBRE O GÁS PROPANO (GLP) E GN

O gás GLP e o GN, são inflamáveis e perigosos se manuseados incorretamente. Conheça as suas características antes de usar qualquer produto de gás:

- Inflamável, explosivo sob pressão, mais pesado do que o ar e se instala em depressões em áreas baixas. No seu estado natural, não tem odor. Para sua segurança, um odorante é adicionado ao produto vendido envazado ou encanado. O contato com gás pode queimar sua pele.

ADVERTÊNCIAS SOBRE GÁS GLP

1. Armazenamento dos cilindros/botijões

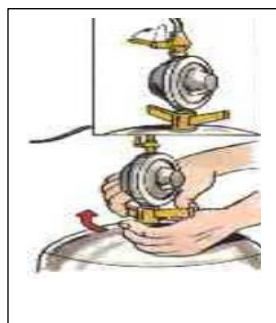
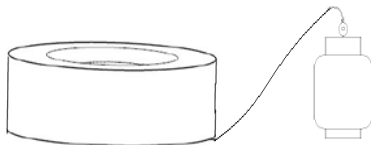
- Somente os cilindros/botijões marcados como "propano" (GLP) podem ser usados e devem ser comprados de um revendedor de gás GLP certificado.
- Devem ser armazenados ao ar livre em uma área bem ventilada fora do alcance das crianças. Nunca os armazenar em áreas fechadas.
- Nunca guarde o seu botijão de gás GLP onde as temperaturas possam atingir mais de 50 °C, na luz solar direta ou perto de uma fonte de calor ou combustão.
- O tanque de gás GLP não deve ser descartado ou manuseado grosseiramente.

2. Verificação das condições dos cilindros/botijões, conexões e mangueiras:

- Nunca use um cilindro/botijão de propano com corpo, válvula, colar ou base danificados. Materiais oxidados ou enferrujados podem ser perigosos e devem ser verificados pelo seu fornecedor de gás.
- Certifique-se de usar um cilindro/botijão de gás GLP regulamentado, de 13 kg no mínimo, com a válvula de segurança como exigido pela ABNT.
- O regulador de pressão deverá estar configurado para 280 a 300mm/ca (pressão) nas instalações de GLP. No caso de uso do equipamento para Gás Natural, o regulador deverá estar configurado para 200 a 220mm/ca. Use sempre o regulador de pressão e o conjunto da mangueira indicados pela ABNT.

3. Conectando e desconectando seu cilindro de gás:

Ao conectar o botijão de gás certifique-se de que não haja detritos na cabeça do botijão de gás GLP ou na cabeça da válvula reguladora. Verifique o queimador e as saídas do queimador também. Conecte a linha de gás ao botijão girando a "borboleta" do regulador no sentido horário. Aperte manualmente apenas; nunca use ferramentas. Se a válvula não se virar com a força da mão, não tente forçá-la. Ligue para um técnico de gás certificado.



O uso da força pode resultar em um incêndio ou explosão. Certifique-se de que não haja curvas nem dobras na mangueira e que ela seja colocada fora de qualquer caminho para evitar que as pessoas possam tropeçar. Existe um orifício na base do firepit para a entrada da mangueira.

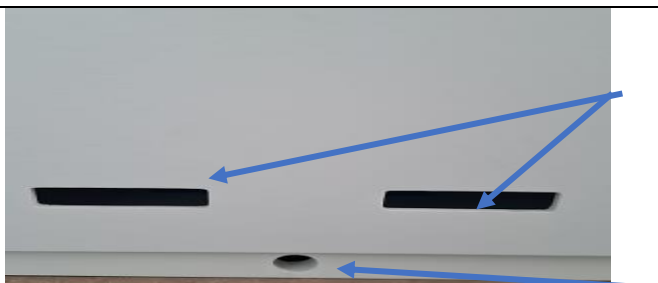
- Para desconectar o botijão, certifique-se de que a válvula no botijão de gás GLP seja FECHADA. Desconecte girando o botão no sentido horário até que ele esteja desligado.
- Desconecte sempre o tanque de gás GLP quando O Fire Pit não estiver em uso. NÃO obstrua o fluxo de ar de combustão e ar de ventilação para o queimador.
- Deixar o tanque de gás GLP conectado pode causar o excesso de fluxo no dispositivo de segurança.
- NÃO tente desconectar o regulador de gás do botijão ou qualquer conexão de gás enquanto o Fire Pit está em uso.

ATENÇÃO : Mantenha todos os orifícios indicados livres e desobstruídos para o bom funcionamento de seu equipamento.



orifício para escoamento de água de chuva.

orifícios para saída do gás



orifício na base para ventilação do firepit e escape de gás que porventura fique na base.

orifício na base do firepit para a entrada da mangueira.

ADVERTÊNCIA SOBRE O USO DA PEDRA VULCÂNICA:

- Não acenda nem use este Fire Pit se as pedras vulcânicas estiverem molhadas. Certifique-se de que as elas estejam completamente secas antes de acender. O calor intenso fazer com que as pedras úmidas estourem e sejam arremessadas fora do equipamento, podendo atingir alguém e causar ferimentos.
- Mantenha-se afastado do Fire Pit durante pelo menos 20 minutos durante o acendimento inicial com uso das pedras. As pedras podem reter um pouco de umidade na extração e no transporte.

MONTAGEM E SUBSTITUIÇÃO DE MANGUEIRAS E REGULADORES

- Este Fire Pit necessita de uma mangueira de gás GLP e regulador padrão, conforme especificações da ABNT.
- Certifique-se de que a válvula de controle de gás do queimador esteja fechada antes da abertura do serviço do cilindro de gás GLP .
- Certifique-se de proteger a mangueira de qualquer superfície quente para evitar perigo e danos. Inspeção a mangueira antes de cada uso do Fire Pit. Se a mangueira mostrar sinais de rachaduras, abrasões, cortes ou danos de qualquer tipo, ou mesmo desgaste excessivo, não ligue o aparelho. Substituir a mangueira conforme necessário antes de usar o aparelho. Use apenas peças de reposição regulamentados pela ABNT.
- Inspeção a vedação da válvula no cilindro de gás GLP ao substituir o cilindro ou pelo menos uma vez por ano. Se houver alguma indicação de danos, substitua o regulador antes de operar o aparelho.
- Não use ferramentas para apertar a válvula. Aperte manualmente apenas.
- O "teste de vazamento" deve ser sempre realizado após a conexão do botijão de gás GLP com a válvula de serviço.
- Não coloque a mangueira em áreas onde possa ser submetido a danos acidentais.

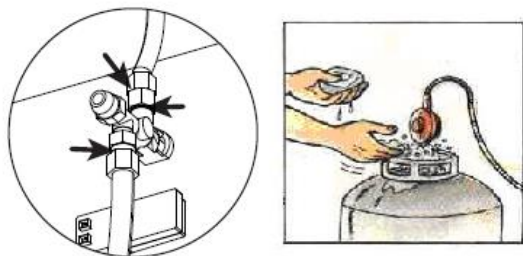
INSTRUÇÕES DE PRÉ USO / MONTAGEM:



- Coloque seu fire pit no local desejado para instalação. Encaixe os quatro pezinhos que acompanham o produto nos orifícios existentes na base, e faça o ajuste para garantir que o produto fique nivelado e estável.

- Faça a instalação do gás no seu Fire Pit.

- Faça uma verificação de vazamento nas conexões tanto do Fire pit como do botijão, utilizando uma esponja embebida em detergente, passando a espuma nos pontos de conexões. Se alguma bolha aparecer, desligue o tanque de gás GLP, reconecte-o e refaça o teste. As verificações de vazamento devem ser feitas todas as vezes que o cilindro de gás for substituído.



Procure por vazamentos nas conexões

- a) Se nenhuma bolha aparecer após um minuto, prossiga na instalação.
- b) Se continuar a ver bolhas após várias tentativas, desconecte a fonte de gás GLP. Provavelmente, a válvula ou a saída do botijão estão com defeito e precisam ser substituídos.

OBSERVAÇÃO:

- NÃO use uma chama aberta para verificar vazamentos.
- NÃO fume enquanto testar a unidade.
- NUNCA teste a unidade dentro de casa.
- Coloque a pedra vulcânica ou o Cristal à mão. NÃO despeje o saco na bandeja para evitar entupir o queimador com poeira e detritos que ficam no fundo da embalagem. Coloque as Pedras Vulcânicas ou o Cristal ao redor do queimador como mostrado. Certificar-se de que você não bloqueie as saídas do tubo de gás para garantir uma ignição apropriada. Estes acabamentos não acompanham o equipamento. Devem ser adquiridos separadamente.

INSPEÇÃO:

Este Fire Pit deve ser inspecionado periodicamente, para garantir que o produto esteja em condições seguras de uso. Somente faça as inspeções com o fogo totalmente apagado.

- Verifique o queimador para se certificar de que está bem fixado e que não há desgaste excessivo ou danos, e que o tubo esteja limpo e livre de detritos.
- Verifique todas as conexões de gás quanto a vazamentos.
- Verifique a válvula do equipamento, para garantir que esteja funcionando corretamente.
- Verifique os componentes para quaisquer sinais de danos, ferrugem ou desgaste excessivo.
- Se o dano a qualquer componente for detectado, NÃO opere até que as reparações apropriadas tenham sido feitas.

ADVERTÊNCIA : NÃO manipule este aparelho. Isso é PERIGOSO e anulará a garantia. Qualquer parte encontrada com defeito deve ser substituído por uma peça nova, aprovada pelo fabricante, e o serviço deve ser feito por profissional qualificado.

ACENDIMENTO:

Atenção: Se a chama do queimador apagar durante a operação, imediatamente desligue na válvula e aguarde ao menos 5 minutos para a dissipação do gás antes de tentar voltar a acender o Fire Pit. Não use roupas soltas ou inflamáveis enquanto acender o Fire Pit. NÃO se incline sobre Fire Pit ao acendê-lo ou quando estiver em uso.

Usando um acendedor:

- Verifique se a chave da válvula está na posição "DESLIGADO".
- Abra lentamente a válvula no cilindro de gás GLP.
- Gire a chave abertura do gás na base de seu firepit. .
- Assim que perceber que o gás está saindo, aproxime um acendedor tipo isqueiro longo, e acenda.



- Se a ignição não ocorrer em 30 segundos, gire a chave da válvula de controle para a posição "Desligado" e desligue o registro de gás. Aguarde 5 minutos até que o gás se dissipe e repita o procedimento de acendimento
- Depois de aceso, ajuste a chama à altura desejada com a chave da válvula de controle.
- Na primeira vez que a lareira for acesa, pode demorar um pouco para o combustível chegar até o ponto de fogo, pois é necessário que seja drenado qualquer ar que esteja no sistema.

CUIDADOS GERAIS E LIMPEZA:

Este Fire Pit deve ser limpo regularmente para garantir uma utilização segura e prolongar a vida do produto. Após o uso repetido, pode ocorrer uma leve descoloração do acabamento e das peças do queimador. **NÃO** tente limpar este equipamento sem que o fogo esteja completamente apagado e que esteja completamente fria ao toque.

Não derrame água na parte com o queimador para limpeza

NÃO use limpador de forno ou limpadores abrasivos ou solventes, pois danificará esse produto. Para a Base do Fire Pit, utilize pano embebido em detergente, e em seguida, enxaguar com pano úmido. Para as partes em Aço Inoxidável, use água morna, sabão ou detergente seque com um pano macio ou uma esponja.

NOTA: Mesmo os limpadores especiais e os produtos de limpeza mais finos, podem arranhar o polimento do inox.

**PRODUTO ABASTECIDO COM GÁS INFLAMÁVEL
EM CASO DE ACIDENTE, NUNCA USAR ÁGUA PARA EXTINGUIR O FOGO.
USE SOMENTE EXTINTORES COM PÓ QUÍMICO SECO - B OU BC**

Classes de Incêndios	Agentes Extintores			
	Água	Espuma Mecânica	Gás Carbônico	Pó Químico
 Classe B Óleo, Gasolina, Graxa, Tinta, G.L.P(gás).	✗	✓	✓	✓

Resolvendo Problemas:

Problema: o queimador não acende usando fósforos ou isqueiros	
POSSÍVEL CAUSA	SOLUÇÃO
Sem fluxo de gás	Verifique se o botijão de gás GLP está vazio. Se estiver, substitua. Se o botijão não estiver vazio, consulte "Problema: queda repentina no fluxo de gás"
Porca da válvula reguladora de pressão não totalmente conectada	Gire a porca de acoplamento em cerca de meia a três quartos de volta, até que você sinta uma parada sólida. Não use ferramentas, aperte manualmente
Obstrução do fluxo de gás.	Verifique se a mangueira está dobrada ou retorcida.
Saídas do queimador obstruídas ou bloqueadas	Consulte "Problema: Padrão de chama irregular". Limpe as saídas do queimador como descrito lá.
Problema: a lareira emite muita fumaça negra quando em uso	
POSSÍVEL CAUSA	SOLUÇÃO
A mangueira do Fire Pit está comprimida	Certifique-se de que a mangueira não esteja comprimida, dobrada ou retorcida entre o Fire Pit e o botijão do gás.
A chama está sendo obstruída nas saídas do queimador.	Certifique-se de que as saídas de gás no queimador não estão sendo obstruídas por pedras vulcânicas ou pelo Cristal, a fim de que o fogo possa fluir bem.

Problema: queda repentina no fluxo de gás, ou uma redução da altura da chama	
POSSÍVEL CAUSA	SOLUÇÃO
Falta de gás	Verifique o gás no botijão de gás GLP.

Problema: padrão de chama irregular, a chama não corre no comprimento total do queimador	
POSSÍVEL CAUSA	SOLUÇÃO
As saídas do queimador estão obstruídas ou bloqueadas.	Limpe as saídas do queimador. Faça isso inserindo um canudinho feito de papel em cada uma das saídas do queimador para certificar-se de que não estão obstruídos. AVISO: Certifique-se de que o Fire Pit esteja desligado e que já tenha decorrido tempo suficiente para esfriar antes de tocá-lo.

Problema: Chama falhando	
POSSÍVEL CAUSA	SOLUÇÃO
Ventos altos ou com rajadas.	Aumenta a regulagem para a configuração "ALTA".
Baixo nível de gás GLP	Substitua o botijão de gás GLP.
Válvula de fluxo excedente desarmada.	Consulte "Problema: queda repentina no fluxo de gás"

Se esses passos de "Solução de Problemas" não puderem resolver o problema, chame a assistência técnica.

INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES:

1. EQUIPAMENTO PARA INSTALAÇÃO EM BAIXA PRESSÃO. INSTALAÇÕES FEITAS EM MÉDIA E ALTA PRESSÃO PODEM CAUSAR DANOS IRREVERSÍVEIS AO PRODUTO, NÃO COBERTOS POR GARANTIA, E PODEM CAUSAR GRAVES ACIDENTES. PROCURAR UM TÉCNICO HABILITADO PARA FAZER A INSTALAÇÃO.
2. O PRODUTO TEM GARANTIA DE FÁBRICA POR 90 DIAS, APÓS A DATA DE AQUISIÇÃO, REFERENTE A DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.
3. PRODUTO TESTADO PREVIAMENTE. PROBLEMAS ORIUNDOS DE MÁ INSTALAÇÃO OU MÁ UTILIZAÇÃO DO PRODUTO NÃO SÃO COBERTOS PELA GARANTIA.



DISTRIBUÍDO POR MRF IMPORTAÇÃO E COM DECORAÇÃO LTDA
RUA BARALDI, 503 - B. CENTRO
S.CAETANO DO SUL - SP
F: 11-4226-4763/4226-4769