

 **BenMax**



Manual de Instruções
Chopeira Elétrica Maxi Cooler
Benmax

www.benmax.com.br | sac@benmax.com.br

1. Introdução	1
2. Informações Gerais	3
3. Especificações	4
4. Instruções de Instalação e Operação	5
5. Solução de Problemas	11

CERTIFICADO DE GARANTIA

Por este certificado de garantia, Benmax Ind. e Com. Ltda., distribuidora do(s) equipamento(s) / produto(s) adquirido por V.S.a., se compromete a prestar Assistência Técnica aos referidos produtos, nos termos da legislação pertinente, LEI nº 8.078, de 11 de Setembro 1990, e nos limites aqui estabelecidos.

1. A Benmax assegura ao comprador consumidor deste produto, a garantia de 90 dias (noventa) a partir da data de entrega do produto, a ser comprovado, ou não existindo comprovação, a partir da data de emissão da nota fiscal de compra ao primeiro comprador consumidor. A presente garantia, ressalvadas as condições estabelecidas neste certificado (item 05), sempre acompanhará o produto, valendo no Posto de Assistência Técnica Autorizada da Benmax.

2. O período de garantia é composto de:

a) Garantia legal de 90 (noventa) dias corridos, atendendo ao Código de Consumidor.

3. Entende-se por garantia, o reparo gratuito do aparelho e a reposição de peças que, de acordo com o parecer do técnico credenciado pela Benmax, apresentarem defeito técnico. Tal garantia somente terá validade mediante a apresentação da Nota Fiscal de compra. É imprescindível, para o atendimento gratuito, que o aparelho esteja dentro do prazo estipulado acima.

4. Para exercício da presente garantia, o comprador deverá se utilizar somente do Posto Autorizado, cuja indicação será feita através do telefone (43) 3337-0337, de segunda a sexta das 8:00h às 18:00h, ficando a cargo do comprador consumidor as despesas e riscos de transporte do envio do produto ao Posto Autorizado.

5. FICA AUTOMATICAMENTE CANCELADA A GARANTIA NA OCORRÊNCIA DOS SEGUINTE EVENTOS:

a) Danos provocados por acidentes tais como: queda, batida, descarga elétrica, atmosférica (raio), inundação, desabamento e fogo.

b) Danos provocados por umidade, exposição excessiva à luz solar e salinidade.

c) Sinistro (roubo e/ou furto).

d) Uso em desacordo com as respectivas informações contidas no manual de instruções.

e) Por ter sido ligado à rede elétrica imprópria ou quando sujeito a flutuações excessivas.

f) Sinais de violações externas e rompimentos do lacre do produto.

g) Ajuste interno ou conserto por pessoa não credenciada pela Benmax.

h) Se o Certificado de Garantia ou Nota Fiscal de compra apresentarem adulterações e/ou rasuras.

i) Uso caracterizado como NÃO DOMÉSTICO ou em desacordo com as normas estabelecidas no Manual de Instruções.

6. NÃO ESTÃO COBERTOS PELA GARANTIA (ônus do consumidor):

a) Serviços de instalação, regulagens externas, limpeza e orientação de uso, pois estas informações constam das instruções que acompanham o produto.

b) Compartimentos plásticos externos, cabos de ligação externos (ex: cabo de força plugado) e qualquer acessório externo.

c) Eliminação de interferências externas que prejudiquem o bom funcionamento do produto.

- Para que o aparelho seja coberto pela garantia Benmax, guarde sua respectiva Nota Fiscal/ Cupom Fiscal durante o prazo de garantia.

- Para seu conforto e segurança consulte nossa Central de Assistência Técnica. De segunda a sexta das 8:00h às 18:00h. Você terá todas as informações necessárias para melhor utilizar os recursos do seu produto.

Por favor, leia este manual de instruções com atenção antes de instalar e operar a Choqueira Maxi Cooler e guarde-o para futura referência.

INTRODUÇÃO

Esta é uma choqueira residencial, equipada com um sistema de pressão de cartucho de CO₂ para manter o seu chopp gelado. A Choqueira alcança a temperatura ideal para gelar seu chopp (2° a 12°C) dentro de 19-21 horas. Ela manterá gelado 1 barril de 5 litros de chopp por um período indeterminado. Contudo, recomendamos que você resfrie o barril pelo menos por 12 horas na geladeira antes de colocá-lo na Choqueira.

INSTRUÇÕES IMPORTANTES DE SEGURANÇA

Apresentamos algumas mensagens de segurança neste manual de instruções para que você use de forma segura a sua Choqueira Elétrica Maxi Cooler. Por favor, leia e siga todas as instruções de segurança e de operação e guarde o manual em um local seguro para utilizá-lo futuramente.

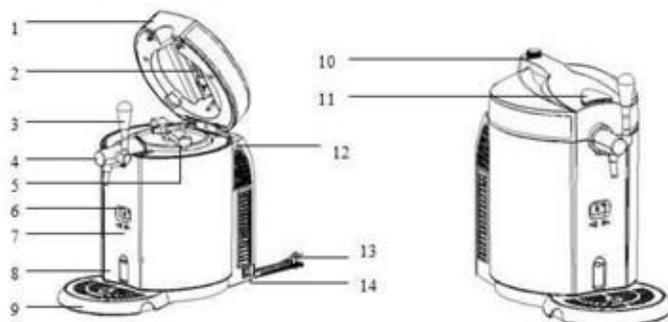
Leia todas as instruções antes de utilizar a Choqueira.

- Antes de usá-la, verifique se o cordão de energia encontra-se em perfeitas condições de uso. Se não estiver, não use esta unidade. Entre em contato com o Posto de Serviços Autorizado.
- Nunca limpe nenhum componente ou parte da Choqueira com fluidos inflamáveis. A fumaça e o vapor podem provocar acidentes. Não esguiche água na área de ventilação da unidade.
- Não armazene ou use gasolina ou quaisquer outros vapores e líquidos inflamáveis nas proximidades deste ou de qualquer outro aparelho. A fumaça e o vapor podem provocar acidentes.
- Antes de utilizar a Choqueira, verifique se o plugue de energia está em conformidade com a soquete da unidade. Se não estiver, entre em contato com o Posto de Serviços Autorizado.
- Não conecte ou desconecte o plugue de energia com as mãos molhadas.
- Antes de efetuar limpeza e manutenção da unidade, certifique-se de que o plugue de energia esteja desconectado da tomada elétrica.
- Desconecte a Choqueira da fonte de alimentação antes de limpá-la.
- Não conserte ou efetue nenhuma substituição de peças da Choqueira, a menos que tenha sido expressamente indicado neste manual de instruções.

- Posicione a Choqueira em uma superfície horizontal e estável.
- Para assegurar ventilação apropriada da mesma, mantenha uma área livre de pelo menos 30 cm nas laterais do aparelho.
- Nunca exponha esta unidade à luz solar direta.
- A Choqueira deve ser instalada em uma área protegida de vento, chuva, respingos e gotejamentos.
- Não a instale próxima a fornos, grelhas ou de qualquer outra fonte de aquecimento.
- Instale a Choqueira em um local que apresente conexões elétricas em conformidade com o regulamento local.
- Não dobre ou comprima o cordão de energia da unidade.
- Nunca cubra a Choqueira quando estiver em operação com algum outro objeto.
- Não coloque a unidade ou o plugue de energia na água ou em qualquer outro líquido.
- Não use produtos de limpeza abrasivos e nem panos ásperos para limpar a unidade. Estes itens podem danificar ou descolorir a superfície da unidade.
- Não retire o barril da Choqueira se ele ainda contiver chopp.
- Não retire o cartucho de CO₂ da unidade se ainda contiver CO₂.
- Não use o cartucho de CO₂ se a temperatura ambiente for superior a 49°C. Não respeitar esta recomendação, pode ocasionar acidentes.
- Certifique-se de que o tubo de ar e o tubo de chopp não sejam dobrados ou comprimidos durante a instalação.
- Verifique se há vazamentos após a conexão.
- Nunca permita que crianças operem ou brinquem com a unidade.
- Não opere este aparelho com o cordão de energia e/ou plugue danificados, se apresentar qualquer tipo de problema de funcionamento, se tiver caído ou tiver sido danificado de qualquer outra forma. Procure o Posto de Serviços Autorizado (Veja Certificado de Garantia) para examinar a unidade ou executar reparos mecânicos ou elétricos. Não tente consertá-la.
- Utilize esta unidade somente para os fins descritos neste manual de instruções.
- Este aparelho não deve ser usado por crianças ou pessoas com capacidade física, mental e sensorial reduzida, ou com pouco conhecimento e experiência, a menos que esteja sendo sobre supervisão ou instrução concernente ao uso do aparelho, de alguém responsável pela sua segurança.
- Crianças devem ser supervisionadas para que não brinquem com o aparelho.

INFORMAÇÕES GERAIS

Diagrama de Apresentação da Unidade



1. Tampa superior;
2. Revestimento do cartucho de CO₂;
3. Cabo da torneira;
4. Torneira / Saída Chopp;
5. Conector Barril (utilizado somente em barris sem sistema interno de pressão de CO₂);
6. Visor do LED mostrador; de temperatura;
7. Botão de controle de temperatura;
8. Trava de escoamento da cavidade de resfriamento;
9. Bandeja para gotejamento e escoamento da cavidade de resfriamento;
10. Botão regulador de pressão de CO₂;
11. Botão para abrir a tampa superior;
12. Área de ventilação;
13. Cordão de energia e plugue;
14. Botão Liga/Desliga.

Acessórios Incluídos

- 1 Suporte do cartucho de CO₂ (parte superior);
- 1 Suporte do cartucho de CO₂ (parte inferior);
- 1 Cordão de energia AC;
- 3 Cartucho de CO₂ (16g cada);
- 1 Cabo da torneira;
- 1 Bandeja para gotejamento;
- 1 Kit de limpeza;
- 1 Pino de perfuração;
- 1 Adaptador de barril com carga de CO₂.

ESPECIFICAÇÕES

Voltagem	AC 127V/60Hz ou AC 220/60Hz
Capacidade disponível	Barril para 5 litros de chopp
Potência	65W
Condições de resfriamento	2~12°C ajustável
Nível de barulho	≤38dB(A); (barulho no ambiente ≤25dB(A))
Dimensões	272mm(L) x 414mm (D) x 430mm (A)
Peso líquido	6.3 kg
Pressão de CO2 fora da unidade	√
Função de visor LED	√
Sistema de escoamento manual	√
Bandeja removível para gotejamento	√
Temperatura ajustável	√
Sistema de conservação	Isolamento de poliuretano / Peso 310±5g

Para Selecionar um Barril

- Poderão ser usados somente barris universais de 5L lacrados e barris de 5L com sistema interno de pressão de CO2 próprio.
- Preste atenção as mensagens de segurança e armazenagem apresentadas sobre o barril.
- Verifique se o barril não está danificado e o chopp não está vencido.
- Proteja a superfície superior de possíveis danos. Do contrário, será difícil acessar o tubo de sucção.
- Mantenha o barril na geladeira por cerca de 12 horas até o próximo uso. Nunca agite o barril antes de usá-lo.
- Nunca exponha o barril a luz solar.

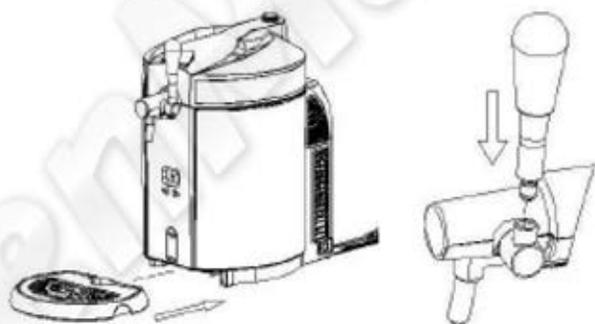
INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO E OPERAÇÃO

Instruções de Instalação

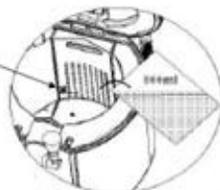
1. Retire a Chopeira da embalagem. Não permita que crianças brinquem com embalagens plásticas ou com peças de metal, pois tais itens provocam sufocamento.
2. Coloque a Chopeira em uma superfície horizontal e plana. Para assegurar ventilação apropriada, mantenha uma área livre de pelo menos 10 cm nas laterais do aparelho.
3. Coloque a bandeja para gotejamento no encaixe da unidade.
4. Instale o cabo da torneira na torneira, certificando-se de encaixar bem a extremidade do cabo na mesma.
5. Conecte a Chopeira na tomada elétrica.

NOTAS:

- Não conecte ou desconecte o plugue de energia com as mãos molhadas.
 - Certifique-se de que se a voltagem do aparelho seja a mesma usada em sua residência.
 - Verifique se o cordão de energia encontra-se em perfeitas condições. Se não estiver, entre em contato com o Posto de Serviços Autorizado.
6. Coloque 800 ml de água na cavidade de resfriamento.



Nível máximo de água



NOTA:

- Certifique-se de que trava de escoamento da cavidade de resfriamento esteja na posição "OFF" e de que não exista nenhum objeto na cavidade de resfriamento.

Instruções de Operação

Barril Universal de 5 L

1. Antes de perfurar o barril, sempre siga as instruções apresentadas nas etiquetas coladas sobre o barril para eliminar o excesso de gás e assegurar que o barril tenha tido o repouso suficiente para evitar que a espuma saia através da torneira.

Libere o gás do barril de chopp: Puxe a torneira "19b" para fora e vire o botão, descrito no barril de chopp, para retirar um ou dois copos de chopp.

2. Insira o pino de perfuração (Figura 1) no lacre do barril (conforme imagem abaixo). (Talvez seja necessário rasgar o anel com a marca ou substituir o lacre por outro apropriado.)

Pressione o conector barril / pino de perfuração (Figura 1) sobre o lacre e então o empurre rápido e totalmente no barril. Monte novamente o mecanismo da torneira;

Você ouvirá um som tipo "Ka" que indicará que o mecanismo da torneira se encaixou perfeitamente no barril de chopp.

NOTA: Quando usar pela primeira vez a Choadeira Maxi Cooler ou trocar o barril, recomendamos limpar o pino de perfuração, o conector barril e o tubo.



Figura 1

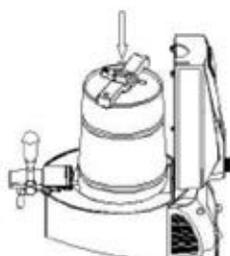


Figura 2

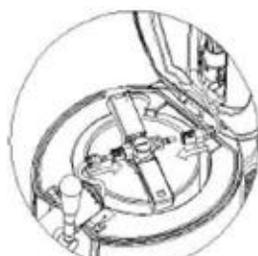


Figura 3

3. Abra a Choadeira e coloque o barril com o pino de perfuração na cavidade de resfriamento (Figura 2), coloque Conector de CO2 e o tubo de saída de chopp ao tubo do conector barril (Figura 3).

NOTAS:

- Certifique-se de que o mecanismo da torneira esteja bem conectado e não danificado.
- Cheque se a torneira/saída do chopp está aberta e se o botão regulador de pressão de CO2 está desligado (posição -).

4. Desenrosque o revestimento do cartucho de CO₂ (Figura 5), insira um cartucho de 16 g de CO₂ no revestimento e parafuse o revestimento firmemente até ouvir um "click" (Figura 6), o que indica que o lacre do cartucho foi perfurado e o gás de CO₂ começou a fluir no barril livremente. Certifique-se de que o revestimento do cartucho esteja corretamente encaixado para evitar vazamento de CO₂. Coloque então o revestimento do cartucho de CO₂ na tampa superior.



Figura 5

5. Feche a tampa superior da chopeira. Gire o botão sobre a tampa superior para a posição "+" para liberar o CO₂ e servir-se de chopp e gire-o para a posição "-" para fechar o CO₂ quando parar de se servir ou fizer uma pausa.



Figura 6

Leia as informações sobre o rótulo da tampa superior.

Observações:

- Desligue (posição -) o botão CO₂ quando estiver resfriando o chopp.
- Desligue (posição -) o botão CO₂ quando não estiver se servindo de chopp.
- Desligue (posição -) o botão CO₂ quando trocar o cartucho de CO₂.
- Quando não for possível servir-se de chopp e ainda houver chopp no barril, ou a espuma do chopp não for o suficiente, gire o botão para a posição "+" por 5 segundos e então o desligue novamente (posição -).
- Para economizar o CO₂, desligue (posição -) o botão temporariamente se não pretende servir-se de chopp.

6. Aperte o Botão Liga/Desliga para a posição "I" para ligar a Choqueira. (Na posição "0", a Choqueira está desligada) (Figura 7).

NOTA: Para evitar choque elétrico, certifique-se de suas mãos estejam secas quando operar a Choqueira.

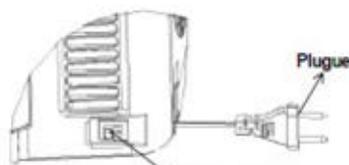


Figura 7

Botão desligado

7. Levará de 19 a 21 horas para resfriar o chopp na temperatura de 2-10°C em temperatura ambiente de 25°C.

8. Você pode ajustar a temperatura como desejar. Basta pressionar os botões no painel frontal. A temperatura pode ser ajustada entre 2 e 12°C, usando o botão de controle de temperatura (+ e -) localizado abaixo do visor de temperatura. A Chopperia tem a função de memória, quando você ligá-la ela terá memorizada a temperatura ajustada da última vez.

O display exibirá como padrão a temperatura real do chopp. Você poderá ver o ajuste de temperatura pressionando o botão "+" por 1 segundo. A temperatura ajustada será exibida e, 3 segundos mais tarde, a unidade retomará a temperatura real e a exibirá.

Temperatura Pré-ajustada

A Chopeira possui disponíveis 6 temperaturas pré-ajustadas.

Pressione o botão “-” por 3 segundos para entrar no modo 6 temperaturas pré ajustadas.

Pressione então o botão “-” para escolher entre as temperaturas pré ajustadas: 40°F (4,44°C), 46°F (7,78°C), 48°F (8,89°C), 50°F (10°C), 52°F (11,11°C) e 54°F (12,22°C). Pressione “+” por 3 segundos para escolher a exibição da temperatura em graus Celsius ou Farenheit.

9. Ajuste o botão regulador de pressão de CO2 para a posição “+” para servir-se de chopp, para se servir empurre para baixo o mecanismo da torneira. Você pode ajustar o botão regulador de pressão de CO2 para controlar o fluxo do chopp e de espuma.

10. Quando servir-se de chopp, incline o copo de chopp contra o bico da torneira e endireite-o lentamente. Abra então o mecanismo da torneira completamente para evitar bolhas demais. Recomenda-se encher meio copo e fazer uma pequena pausa antes de continuar a encher o resto.

NOTA: Nunca mergulhe o bico da torneira no copo para evitar espuma em excesso. Lembre-se de travar a torneira após terminar de se servir.

11. Para os primeiros três copos de chopp é normal ter muita espuma.

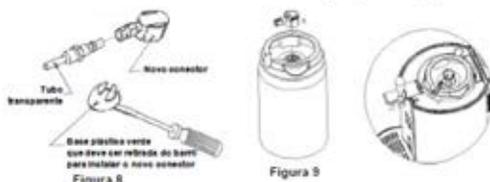
12. Para o último copo de chopp retirado do barril, o jato será rápido. Ajuste o botão regulador de pressão de CO2 para a posição “-” para interromper o fluxo de CO2 e economizar CO2.

Barril com pré-carga de CO2

Os barris com pré-carga de CO2 e não necessitam do uso do regulador e nem que o cartucho de CO2 seja instalado.

1. O Conector para esses tipos de barris (Figura 8) que acompanha a Chopeira funciona com todos os barris de 5 litros. Contudo, use uma chave de fenda para remover a base original do barril para instalar o novo conector, fornecido com a Chopeira.

2. Quando instalar o novo conector, primeiro instale a extremidade transparente do tubo ao conector e a outra extremidade ao mecanismo da torneira. Instale então o Conector ao barril (Figura 9).



3. Feche a tampa superior; opere-a conforme os passos 6 a 12 (exceto o passo 9) apresentados na seção “Barril Universal de 5 L”.

Para Substituir o Barril por um Novo

(barril universal de 5 litros)

1. Quando acabar o chopp do barril, antes de substituí-lo por um novo, ajuste o botão regulador de pressão para a posição “-” para desativar o fornecimento de CO₂ e economizar CO₂. Abra a tampa da Choqueira, empurre o cabo da torneira para baixo para liberar o gás restante no barril (talvez com algumas bolhas de chopp).

2. Pressione as partes brancas do conector barril para desconectar o tubo de gás e o tubo de chopp. Retire o barril do conector barril e puxe o pino de perfuração para fora do barril.

3. Insira então o pino de perfuração no barril novo e o coloque dentro da Choqueira. Conecte o tubo de gás e o tubo de chopp do Conector Barril, pressionando as partes brancas do conector barril.

4. Recomenda-se limpar sempre o mecanismo da torneira ao trocar o barril de chopp. Consulte a seção “Limpeza do Mecanismo da Torneira”.

Para substituir o cartucho de CO₂ por um novo (Desnecessário para o barril com pré-carga de CO₂).

1. Por favor, troque o cartucho de CO₂ quando o chopp não sair, mesmo se o botão regulador de pressão de CO₂ estiver na posição “+” (ligado) e houver chopp no barril.

2. Ajuste o botão regulador de pressão de CO₂ na posição “-” para fechar o fornecimento de CO₂.

3. Abra a tampa superior, libere o revestimento do cartucho de CO₂ e retire o cartucho de CO₂ vazio.

4. Insira um novo cartucho de CO₂ de 16g no revestimento, e parafuse bem até ouvir um “clique”, o que indica que o lacre do cartucho foi perfurado e o gás CO₂ já pode fluir livremente para o barril. Fixe firmemente o cartucho no revestimento para evitar vazamento de CO₂. Então coloque o cartucho com o revestimento dentro da tampa superior.

Para fechar a tampa da choqueira gire o botão regulador de pressão de CO₂ para a posição “+” para ligar o fornecimento de CO₂. A unidade está pronta para fornecer chopp.

Lembrete: Cada cartucho de CO₂ 16g pode pressurizar mais de 5 litros de chopp.

Aviso: Por favor, utilize cartuchos de CO₂ qualificados.

A seguir algumas informações sobre o cartucho de CO₂ para referência. Nunca utilize cartuchos com gás nitrogênio na Choqueira para evitar acidentes, pois a pressão é muito maior do que o produto necessita para funcionar. Podendo até mesmo danificar o produto.

Troca do Tubo Conector de Chopp

1. Desconecte o tubo da conexão 1 para retirá-lo. Puxe a trava para baixo e retire o tubo.

2. Desparafuse a porca da conexão 2 e retire o tubo.

3. Coloque um novo tubo de chopp executando o procedimento inverso.

NOTA: Não mova outros parafusos durante a substituição do tubo, caso contrário, pode ocorrer vazamento de chopp ou de gás.



Troca da Água na Cavidade de Resfriamento

1. Recomenda-se substituir a água da cavidade uma vez por semana. (Não há necessidade de substituir a água para cada barril de chopp)

2. Abra a trava de escoamento da cavidade de resfriamento para retirar a água da cavidade, depositando-a na bandeja para gotejamento. Certifique-se de que a bandeja para gotejamento esteja corretamente posicionada para evitar vazamento.

A bandeja para gotejamento tem capacidade para 450ml de água;

3. Depois de retirar toda a água, feche a trava de escoamento da cavidade de resfriamento e coloque 800ml de água na cavidade.

Limpeza do mecanismo da torneira coloque água morna no kit de limpeza e conecte a extremidade do pino de perfuração. Pressione a água para dentro do pino para limpar o tubo e retire a água pela outra extremidade.



NOTA: Por favor, desmonte a torneira quando fizer a limpeza.

Advertências:

- Nunca coloque as peças do mecanismo da torneira em uma máquina de lavar louça.
- Nunca use detergente químico para limpar as peças. É recomendado utilizar água quente ou purificada.

SOLUÇÃO DE PROBLEMAS

Se a Choqueira Maxi Cooler não funcionar corretamente, por favor, entre em contato com o Posto de Serviços Autorizado.

Para poupar tempo e dinheiro, antes de entrar em contato com o Posto de Serviço Autorizado, verifique o guia a seguir. Algumas causas de pequenos problemas de operação são listadas para que você possa tentar resolver o problema sozinho.

Problema	Causa	Solução
A torneira não funciona/ Não fornece chopp.	<ol style="list-style-type: none">1. Vazamento no tubo por problemas de conexão ou o CO2 não está fluindo.2. Não há chopp no barril ou o barril não está instalado.3. Não há gás CO2 no cartucho.4. A válvula de pressão do CO2 está fechada.	<ol style="list-style-type: none">1. Conecte o tubo adequadamente e faça com que o CO2 flua.2. Troque o barril por um novo.3. Troque o cartucho de CO2 por um novo.4. Ajuste o Botão Regulador de Pressão de CO2 para a posição "+".
Estão sendo produzidas muitas bolhas e espuma.	<ol style="list-style-type: none">1. O chopp está sendo retirado da forma errada.2. A temperatura do chopp está alta (o ideal é 3-5°C).3. O barril foi agitado antes da utilização.4. Não há quase nenhum chopp no barril.5. O barril está com muita pressão.	<ol style="list-style-type: none">1. Utilize a forma correta de retirar o chopp.2. Resfrie o chopp até 3-5°C.3. Deixe o barril de chopp descansar e aguarde até que não haja nenhuma bolha.4. Troque o barril por um novo.5. Ajuste o Botão Regulador de Pressão de CO2 no sentido "-" para diminuir a pressão.
O chopp flui muito lentamente.	<ol style="list-style-type: none">1. Pressão insuficiente de CO2.2. Existe vazamento no tubo ou na conexão do tubo.	<ol style="list-style-type: none">1. Ajuste o Botão Regulador de Pressão de CO2 para aumentar a pressão de CO2.2. Verifique se o tubo de CO2 tem vazamento e o substitua por um novo se necessário.3. Troque o tubo de CO2.



 **BenMax**

www.benmax.com.br | sac@benmax.com.br