



MANUAL DE INSTRUÇÕES

COLETORES DE ÓLEO

Imagens meramente ilustrativas. Informações sujeitas a alterações sem aviso prévio. Todos os direitos são reservados a José Murília Bozza Comércio e Indústria Ltda.



MODELOS	6020	6024	6027	1010-CF-R20-G3
	6021	6025-R20-C	6028-B	1010-CF-R20-G4
	6022	6025-R20-C-G4	6050-C	1010-SF-R20-G3
	6023	6026	6050-C-G4	1010-SF-R20-G4

ATENÇÃO

Leia atentamente todas as instruções antes de iniciar a operação. O não cumprimento das normas de segurança e das precauções básicas pode resultar em lesões graves.

Este manual contém informações detalhadas sobre a instalação, operação e manutenção do equipamento. Caso o equipamento apresente alguma não conformidade, encaminhe-o para a assistência técnica autorizada BOZZA mais próxima ou entre em contato conosco pelo telefone 0800 019 5050.

DESCRIÇÃO GERAL

Os coletores de óleo são equipamentos projetados para auxiliar na troca de óleo de veículos e máquinas em geral. Eles permitem a coleta e o armazenamento do óleo lubrificante em reservatórios de diferentes capacidades. O óleo é armazenado por um período determinado até que seja descartado corretamente.

MODELO

6020	Equipamento móvel indicado para clientes que necessitam coletar óleo lubrificante de veículos e máquinas em geral, com reservatório horizontal de 40 L, alça para transporte e tela em aço carbono.
6021	Equipamento móvel indicado para clientes que necessitam coletar óleo lubrificante de veículos e máquinas em geral, com reservatório horizontal de 37 L, alça para transporte e tela em aço carbono.
6022	Equipamento móvel indicado para clientes que necessitam coletar óleo lubrificante de veículos e máquinas em geral, com reservatório horizontal de 68 L, alça para transporte e tela em aço carbono.
6023	Equipamento móvel indicado para clientes que necessitam coletar óleo lubrificante de veículos e máquinas em geral, com reservatório horizontal de 60 L, alça para transporte e tela em aço carbono.
6024	Equipamento móvel indicado para clientes que necessitam coletar óleo lubrificante de veículos e máquinas em geral, com reservatório horizontal de 100 L, alça para transporte e tela em aço carbono.
6025-R20-C	Equipamento móvel indicado para clientes que necessitam coletar óleo lubrificante de veículos e máquinas em geral, com reservatório vertical de 20 L. Acompanha carrinho para transporte, tubo telescópico e prato coletor.
6025-C-R20-G4	Equipamento móvel indicado para clientes que necessitam coletar óleo lubrificante de veículos e máquinas em geral, com reservatório vertical de 20 L. Acompanha carrinho para transporte, tubo telescópico e prato coletor.
6026	Equipamento para valetas indicado para clientes que necessitam coletar óleo lubrificante de veículos leves e pesados, com reservatório horizontal de 70 L, alça para transporte e tela em aço carbono.
6027	Equipamento móvel indicado para clientes que necessitam coletar óleo lubrificante de veículos e máquinas em geral, com reservatório horizontal de 50 L, alça para transporte e tela em aço carbono.
6028-B	Equipamento móvel indicado para clientes que necessitam coletar óleo lubrificante de veículos leves e pesados, dotado de sistema pressurizado, com capacidade de 80 L. Acompanha tubo telescópico, prato coletor e mangueira para drenagem.
6050-C	Equipamento móvel indicado para clientes que necessitam coletar óleo lubrificante de veículos e máquinas em geral, com reservatório vertical de 50 L. Acompanha carrinho para transporte, tubo telescópico e prato coletor.
6050-C-G4	Equipamento móvel indicado para clientes que necessitam coletar óleo lubrificante de veículos e máquinas em geral, com reservatório vertical de 50 L. Acompanha carrinho para transporte, tubo telescópico e prato coletor.
1010-CF-R20-G3	Pingadeira indicada para clientes que necessitam coletar óleo lubrificante de veículos e embalagens em geral, com reservatório vertical de 20 L. Acompanha torneira para drenagem, três modelos de funis e prato coletor.

1010-CF-R20-G4	Pingadeira indicada para clientes que necessitam coletar óleo lubrificante de veículos e embalagens em geral, com reservatório vertical de 20 L. Acompanha torneira para drenagem, base móvel, três modelos de funis e prato coletor.
1010-SF-R20-G3	Pingadeira indicada para clientes que necessitam coletar óleo lubrificante de veículos e embalagens em geral, com reservatório vertical de 20 L. Acompanha torneira para drenagem e prato coletor.
1010-SF-R20-G4	Pingadeira indicada para clientes que necessitam coletar óleo lubrificante de veículos e embalagens em geral, com reservatório vertical de 20 L. Acompanha torneira para drenagem, base móvel e prato coletor.

INFORMAÇÕES TÉCNICAS 6020

Capacidade do reservatório	40 Litros
Tipo de reservatório	Horizontal
Medidas do reservatório	1250 x 505 x 145 mm
Vão livre necessário	145 mm
Acabamento	Pintura eletrostática
Temperatura máxima de trabalho	90 °C

Obs.: Fluido utilizado para teste: óleo lubrificante SAE-30 temperatura 35 °C.

INFORMAÇÕES TÉCNICAS 6021

Capacidade do reservatório	37 Litros
Tipo de reservatório	Horizontal
Medidas do reservatório	840 x 570 x 210 mm
Vão livre necessário	250 mm
Acabamento	Pintura eletrostática
Temperatura máxima de trabalho	90 °C

Obs.: Fluido utilizado para teste: óleo lubrificante SAE-30 temperatura 35 °C.

INFORMAÇÕES TÉCNICAS 6022

Capacidade do reservatório	68 Litros
Tipo de reservatório	Horizontal
Medidas do reservatório	840 x 570 x 350 mm
Vão livre necessário	350 mm
Acabamento	Pintura eletrostática
Temperatura máxima de trabalho	90 °C

Obs.: Fluido utilizado para teste: óleo lubrificante SAE-30 temperatura 35 °C.

INFORMAÇÕES TÉCNICAS 6023

Capacidade do reservatório	60 Litros
Tipo de reservatório	Horizontal
Medidas do reservatório	1250 x 505 x 170 mm
Vão livre necessário	170 mm
Acabamento	Pintura eletrostática
Temperatura máxima de trabalho	90 °C

Obs.: Fluido utilizado para teste: óleo lubrificante SAE-30 temperatura 35 °C.

INFORMAÇÕES TÉCNICAS 6024

Capacidade do reservatório	100 Litros
Tipo de reservatório	Horizontal
Medidas do reservatório	1250 x 505 x 250 mm
Vão livre necessário	250 mm
Acabamento	Pintura eletrostática
Temperatura máxima de trabalho	90 °C

Obs.: Fluido utilizado para teste: óleo lubrificante SAE-30 temperatura 35 °C.

INFORMAÇÕES TÉCNICAS 6025-R20-C

Capacidade do reservatório	20 Litros
Tipo de reservatório	Vertical
Medidas do produto	400 x 445 x 1210 mm
Medidas do prato coletor	Ø440 mm
Acabamento	Litografia e pintura eletrostática
Temperatura máxima de trabalho	90 °C

Obs.: Fluido utilizado para teste: óleo lubrificante SAE-30 temperatura 35 °C.

INFORMAÇÕES TÉCNICAS 6025-R20-C-G4

Capacidade do reservatório	20 Litros
Tipo de reservatório	Vertical
Medidas do produto	440 X 440 X 1250 mm
Medidas do prato coletor	Ø440 mm
Acabamento	Litografia e pintura eletrostática
Temperatura máxima de trabalho	90 °C

Obs.: Fluido utilizado para teste: óleo lubrificante SAE-30 temperatura 35 °C.

INFORMAÇÕES TÉCNICAS 6026

Capacidade do reservatório	70 Litros
Tipo de reservatório	Horizontal para valetas
Medidas do produto	750 x 770 x 200 mm
Abertura máxima de ajuste	1350 mm
Acabamento	Pintura eletrostática
Temperatura máxima de trabalho	90 °C

Obs.: Fluido utilizado para teste: óleo lubrificante SAE-30 temperatura 35 °C.

INFORMAÇÕES TÉCNICAS 6027

Capacidade do reservatório	50 Litros
Tipo de reservatório	Horizontal
Medidas do reservatório	1250 x 505 x 140 mm
Vão livre necessário	140 mm
Acabamento	Pintura eletrostática
Temperatura máxima de trabalho	90 °C

Obs.: Fluido utilizado para teste: óleo lubrificante SAE-30 temperatura 35 °C.

INFORMAÇÕES TÉCNICAS 6028-B

Capacidade do reservatório	80 Litros
Tipo de reservatório	Vertical
Medidas do reservatório	400 x 400 x 1650 mm
Medidas do prato coletor	Ø400 mm
Acabamento	Pintura eletrostática
Temperatura máxima de trabalho	90 °C

Obs.: Fluido utilizado para teste: óleo lubrificante SAE-30 temperatura 35 °C.

INFORMAÇÕES TÉCNICAS 6050-C

Capacidade do reservatório	50 Litros
Tipo de reservatório	Vertical
Medidas do reservatório	560 x 445 x 1210 mm
Medidas do prato coletor	Ø440 mm
Acabamento	Pintura eletrostática
Temperatura máxima de trabalho	90 °C

Obs.: Fluido utilizado para teste: óleo lubrificante SAE-30 temperatura 35 °C.

INFORMAÇÕES TÉCNICAS 6050-C-G4

Capacidade do reservatório	50 Litros
Tipo de reservatório	Vertical
Medidas do reservatório	440 X 440 X 1250 mm
Medidas do prato coletor	Ø440 mm
Acabamento	Pintura eletrostática
Temperatura máxima de trabalho	90 °C

Obs.: Fluido utilizado para teste: óleo lubrificante SAE-30 temperatura 35 °C.

INFORMAÇÕES TÉCNICAS 1010-CF-R20-G3

Capacidade do reservatório	20 Litros
Tipo de reservatório	Vertical
Medidas do reservatório	440 X 440 X 1010 mm
Medidas do prato coletor	Ø440 mm
Acabamento	Litografia e pintura eletrostática
Temperatura máxima de trabalho	90 °C

Obs.: Fluido utilizado para teste: óleo lubrificante SAE-30 temperatura 35 °C.

INFORMAÇÕES TÉCNICAS 1010-SF-R20-G3

Capacidade do reservatório	20 Litros
Tipo de reservatório	Vertical
Medidas do reservatório	440 X 440 X 1010 mm
Medidas do prato coletor	Ø440 mm
Acabamento	Litografia e pintura eletrostática
Temperatura máxima de trabalho	90 °C

Obs.: Fluido utilizado para teste: óleo lubrificante SAE-30 temperatura 35 °C.

INFORMAÇÕES TÉCNICAS 1010-CF-R20-G4

Capacidade do reservatório	20 Litros
Tipo de reservatório	Vertical
Medidas do reservatório	440 X 440 X 925 mm
Medidas do prato coletor	Ø440 mm
Acabamento	Litografia e pintura eletrostática
Temperatura máxima de trabalho	90 °C

Obs.: Fluido utilizado para teste: óleo lubrificante SAE-30 temperatura 35 °C.

INFORMAÇÕES TÉCNICAS 1010-SF-R20-G4

Capacidade do reservatório	20 Litros
Tipo de reservatório	Vertical
Medidas do reservatório	440 X 440 X 925 mm
Medidas do prato coletor	Ø440 mm
Acabamento	Litografia e Pintura eletrostática
Temperatura máxima de trabalho	90 °C

Obs.: Fluido utilizado para teste: óleo lubrificante SAE-30 temperatura 35 °C.

FERRAMENTAS BÁSICAS PARA MONTAGEM

CHAVE GRIFO 12



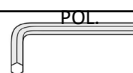
CHAVE COMBINADA
1/2" X 9/16"



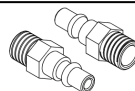
CHAVE PHILIPS
3/16" X 8 POL.



CHAVE ALLEN 4 mm



2 PINOS DE ENGATE 1/4"



MONTAGEM 6028-B

Fig. 1 – Introduza as extremidades da alça no suporte, conforme indicado no desenho, e aperte-as com os parafusos adequados.

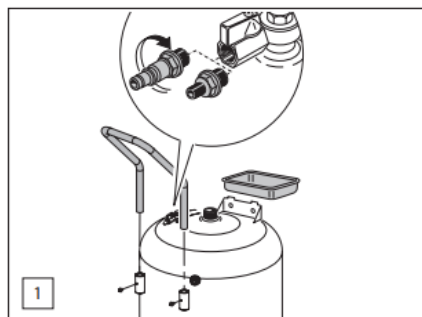
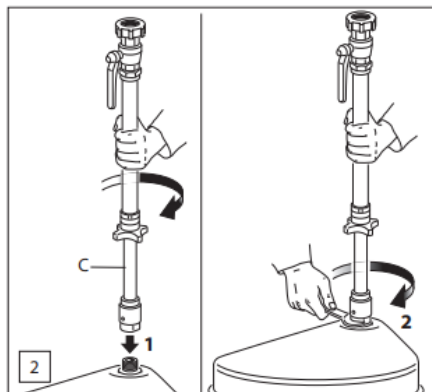


Fig. 2 - Monte o grupo C ao recipiente e aperte com uma chave apropriada.

Fig. 3 – Monte a flange ao reservatório apertando a porca com uma chave apropriada.

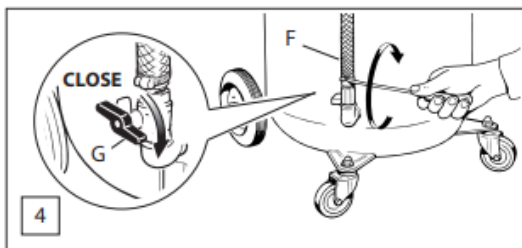
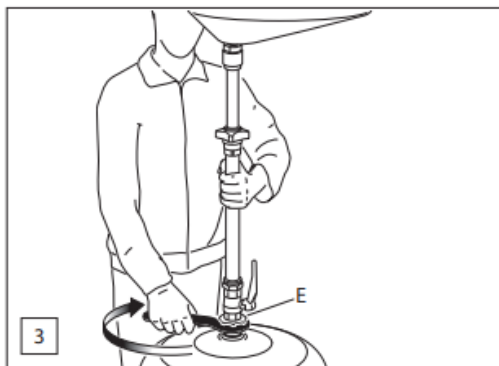


Fig. 4 - Fixe a mangueira de descarga F utilizando a abraçadeira fornecida. Feche a válvula G rodando de 90° no sentido horário.

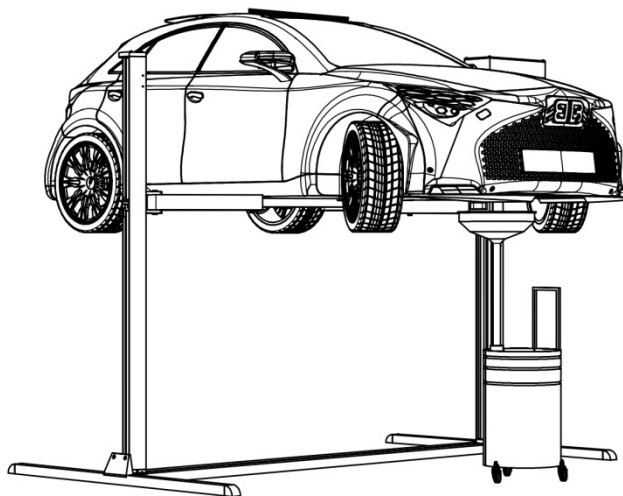
OPERAÇÃO COLETORES VERTICAL

Para coletar o óleo de veículos com os coletores verticais, será necessário levantar o veículo com o auxílio de um elevador hidráulico.

Após levantar o veículo, posicione o coletor de óleo embaixo dele e coloque o prato coletor na direção do ponto de descarga.

Essa operação pode ser realizada com os seguintes modelos: 6025-R20-C, 6025-R20-C-G4, 6050-C, 6050-C-G4 e 6028-B.

Após a coleta, realize o descarte do óleo em local adequado, utilizando a torneira de descarte do coletor de óleo.



OPERAÇÃO COLETORES HORIZONTAIS

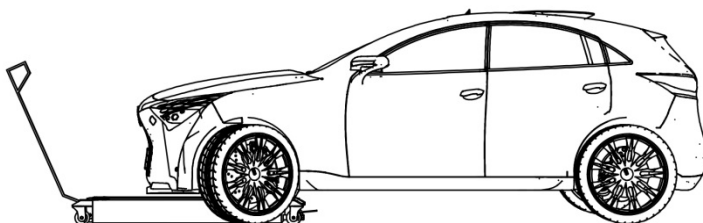
Para coletar o óleo de veículos leves, veículos pesados e máquinas, certifique-se de que o equipamento esteja em uma superfície plana.

Verifique o vão livre entre o veículo/máquina e o solo, e certifique-se de que o coletor adquirido possui o vão livre necessário.

Posicione o coletor sob o veículo/máquina, alinhando-o com o ponto de descarga, e realize a drenagem do óleo, respeitando a capacidade máxima de cada coletor.

Após a coleta, realize o descarte do óleo em local adequado, utilizando a válvula esfera para a sucção do óleo.

Essa operação pode ser realizada com os seguintes modelos: 6020, 6021, 6022, 6023, 6024 e 6027.



OPERAÇÃO COLETOR 6026

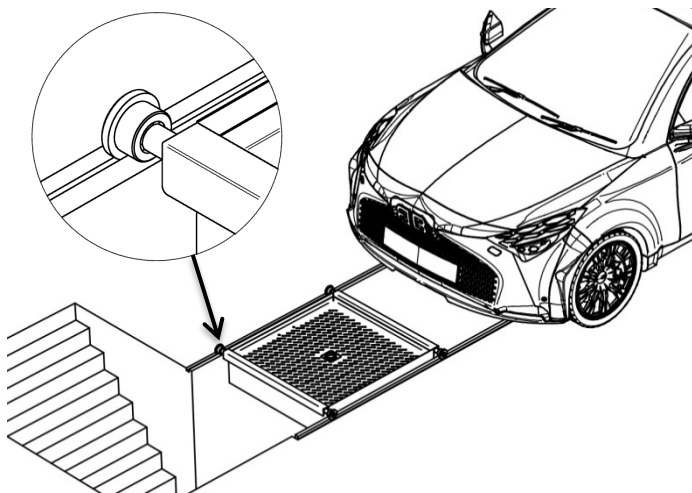
Para coletar o óleo de veículos leves e pesados utilizando o coletor de valeta, instale o coletor sobre a valeta e ajuste as hastes conforme a largura da valeta. Certifique-se de que as hastes estejam bem encaixadas e que o coletor esteja nivelado.

Posicione o veículo sobre o coletor, alinhando o ponto de descarga com a direção do reservatório.

Realize a drenagem do óleo, respeitando a capacidade máxima do coletor.

Após a coleta, realize o descarte do óleo em local adequado, utilizando a válvula esfera para a drenagem do óleo.

Essa operação pode ser realizada com o modelo: 6026.



PRECAUÇÕES DE SEGURANÇA

EPI'S NECESSÁRIOS PARA OPERAÇÃO

Utilize luvas, óculos de segurança, protetor auricular, botas de segurança, capacete, máscara e roupas adequadas para sua segurança.



RISCO DE MAU USO DO EQUIPAMENTO PARA LUBRIFICAÇÃO

- O mau uso do equipamento pode causar acidentes ou mau funcionamento;
- Leia todos os manuais de instrução, adesivos e etiquetas antes de operar o equipamento;
- Use o equipamento apenas para seu propósito pretendido. Se você não tiver certeza, contate seu distribuidor;
- Não altere ou modifique o equipamento. Use apenas peças e/ou acessórios genuínos;
- Não exceda a pressão máxima de trabalho do equipamento;
- Use fluidos que sejam compatíveis com o equipamento adquirido;
- Não use solventes com as seguintes substâncias 1,1,1-tricloroetano, cloreto de metileno, solvente de hidrocarboneto halogenado ou fluidos contendo estes solventes em equipamento de alumínio pressurizado. Tal uso poderia resultar em uma reação química com a possibilidade de explosão;
- Manuseie as mangueiras com cuidado. Não puxe as mangueiras para movimentar o equipamento;
- Mantenha as mangueiras longe das áreas de tráfego, extremidades afiadas, peças móveis e/ou superfícies quentes;
- Não levante, movimente ou derrube equipamento enquanto pressurizado ou com carga de óleo;
- Utilize sempre todos EPI'S adequados e necessários ao seu trabalho antes do manuseio e instalação do equipamento;
- Cumpra todos os regulamentos locais, estaduais e nacionais aplicáveis referentes a incêndio, instalações elétricas, ar comprimido e segurança do trabalho.
- Utilize somente ar comprimido proveniente de compressor de ar, nunca utilize outros gases ou ar comprimido de cilindros para operar o seu equipamento.

RISCO DE INCÊNDIO E EXPLOÇÃO

- Aterramento inadequado, ventilação ruim, chamas abertas ou faíscas podem resultar em condições perigosas, incêndio ou explosão causando lesões graves ao operador;
- Se identificar alguma faísca estática ou se você sentir um choque elétrico enquanto opera este equipamento, interrompa a abastecimento imediatamente. Não use o equipamento até identificar e corrigir o problema;
- Mantenha a área de dispensação livre de detritos, solventes, panos, gasolina e produtos inflamáveis;
- Não fume na área de lubrificação.

RISCO DE INJEÇÃO NA PELE

- Não aponte a saída do produto a ninguém, ou a qualquer parte do corpo;
- Respingo de óleo, vazamentos ou componentes quebrados podem injetar fluido no seu corpo e causar lesões extremamente graves, incluindo a necessidade de amputação. Fluido respingado nos olhos ou na pele também pode causar lesão grave. Se ocorrer lesão por injeção de fluido, busque tratamento médico imediatamente. Não trate como uma simples lesão;
- Não coloque a mão ou os dedos na extremidade da saída de óleo;
- Não pare ou desvie vazamentos com sua mão, corpo, luva ou um pano;
- Sempre realize o alívio de pressão antes de fazer a manutenção e limpeza da válvula de controle de óleo e do equipamento;
- Aperte todas as conexões do equipamento antes de operar do equipamento;
- Verifique as mangueiras, tubos e acoplamentos diariamente. Substitua peças desgastadas ou danificadas imediatamente;
- Não repare acoplamentos, mangueiras ou válvulas de alta pressão, substitua o componente completo.

LESÃO PARA PELE

- Evite lesões por fluidos pressurizados ou respingos acidentais da válvula sempre que você:
- For instruído a aliviar a pressão;
- Parar a lubrificação;
- Verificar, limpar ou realizar manutenção em qualquer equipamento do sistema;
- Instalar ou limpar dispositivos e componentes do equipamento.

PROCEDIMENTO DE ALÍVIO DE PRESSÃO

- Desligue o ar comprimido ou desacople o engate de ar, interrompendo o fluxo de ar;

RISCO DE PEÇAS MÓVEIS

- Fique longe de todas as peças móveis quando iniciar ou operar o seu equipamento;
- Peças móveis podem apertar ou amputar seus dedos;
- Não opere o equipamento com peças soltas ou mal apertadas;
- Antes de realizar manutenção neste equipamento, aliviar a pressão da linha de modo a evitar que o equipamento inicie inesperadamente.

ALERTA

- Cada dispositivo possui uma pressão máxima de trabalho diferente. Para reduzir o risco da pressão excedida, certifique-se da pressão máxima de trabalho de cada acessório (Ex. Mangueiras - ar e óleo, regulador de ar, válvula de controle de óleo, engates, etc.). A pressão nominal no sistema não pode exceder a pressão máxima de nenhum acessório, pois pode ocasionar acidentes, mau funcionamento e danos graves ao equipamento.

MANUTENÇÃO

- A linha de produtos Bozza é fabricada com materiais de alta qualidade para garantir que o equipamento seja seguro e de baixa manutenção. Seguindo as orientações contidas neste manual os equipamentos terão a sua vida útil prolongada.
- Para garantir a segurança e a confiabilidade dos equipamentos, sugerimos que diariamente o operador realize inspeções para verificar se o produto apresenta alguma anomalia. Caso identifique alguma irregularidade aconselhamos que um profissional qualificado realize a desmontagem, reparo e montagem do equipamento.
- Antes de qualquer inspeção, limpeza ou manutenção, certifique-se que a rede ar está desconectada e que o procedimento de alívio de pressão foi executado corretamente.
- Para a limpeza do equipamento, utilize um pano umedecido com detergente neutro. Não limpe a parte interna do equipamento e não permita que qualquer outro fluido entre em contato com a parte interna do equipamento, essa ação pode causar contaminação do equipamento.

ATENÇÃO

- **ATENÇÃO!** Nunca exceda a pressão máxima de 7 PSI de entrada de ar comprimido do seu equipamento, essa ação pode acarretar perda de garantia do equipamento e danos graves ao operador;
- **ATENÇÃO!** Quando o equipamento ficar por breves períodos sem utilização, remova a alimentação de ar comprimido e realize o processo de alívio de pressão;
- Não manuseie ou movimentar o equipamento quando a mesmo estiver em operação, sempre desacople o ar comprimido e realize o procedimento de depressurização;
- Nunca desmonte o seu equipamento sem ter realizado o treinamento de manutenção do equipamento;
- Nunca aponte a descarga de óleo para qualquer parte do seu corpo, faça o manuseio com segurança mantendo afastado braços, pernas, olhos e demais partes do seu corpo;

- Sempre utilize todos os EPI's para manusear os seus equipamentos;
- Sempre trabalhe com atenção e segurança no seu ambiente de trabalho. Verifique diariamente se o equipamento está em boas condições ou se existem vazamentos, procure identificar possíveis pontos que possam causar algum acidente ou trabalho perigoso;
- Mantenha a linha de ar comprimido isento de umidade. Drene diariamente o compressor de ar.

GARANTIA

GARANTIA

- A Bozza assegura a qualidade de seus produtos, comprometendo-se a reparar ou substituir, conforme os períodos estipulados neste documento de garantia. Quaisquer itens que apresentem falhas de material, fabricação ou montagem, quando usados ou mantidos em condições normais de operação.

PRAZO DE VALIDADE

- A garantia para os produtos está sujeita aos prazos detalhados na tabela disponível no site: www.bozza.com. Para consultar essas informações, visite a seção de "Suporte" e a página dedicada à "Garantia dos Produtos";
- Qualquer eventual defeito identificado neste equipamento deve ser imediatamente reportado à Assistência Técnica Autorizada Bozza mais próxima de sua residência. Os detalhes de contato e endereço podem ser localizados na lista disponível no site do fabricante (www.bozza.com) ou obtidos através do serviço de atendimento ao consumidor da Bozza (SAC) 0800 019 5050.

IMPORTANTE

Para solicitar atendimento no período de garantia, é necessário dispor dos seguintes documentos:

1. Nota fiscal de compra;
2. Número de série do produto;
3. Modelo do equipamento.

- Uma vez obtida a autorização da fábrica ou da Assistência Técnica Autorizada, o produto deverá ser encaminhado para análise. É imprescindível que o envio seja acompanhado da nota fiscal de remessa para conserto, bem como uma cópia da nota fiscal de compra. As despesas de frete devem ser arcadas pelo remetente.

FATORES QUE ANULAM A GARANTIA DE FÁBRICA

- Defeitos ou danos resultantes do uso inadequado/acidente do produto por parte do consumidor;
- Produtos cujo número de série tenha sido removido, adulterado ou tornado ilegível;
- Produtos que não estejam acompanhados por uma cópia da nota fiscal de compra ou que possuam nota fiscal incompatível com o número de série;
- Defeitos e danos decorrentes da utilização de fluidos, graxas, óleos e combustíveis não compatíveis com o produto;
- Produtos operados fora dos limites máximos especificados;
- Defeitos e danos causados por fenômenos naturais (como enchentes, maresia, etc.) ou exposição excessiva ao calor;
- Produtos que estejam sujeitos a mau uso, negligência, alterações, modificações ou reparos realizados por indivíduos ou entidades não autorizadas pela Bozza;
- Uso inadequado do produto, resultando em fissuras, corrosão, arranhões ou deformação do item, bem como danos em componentes ou partes.

A GARANTIA FORNECIDA NÃO INCLUI COBERTURA PARA:

- Custos relacionados à instalação do equipamento, incluindo peças, acessórios e mão de obra;
- Despesas de deslocamento e/ou envio do produto para reparo à fábrica ou à Assistência Técnica Autorizada;
- Problemas de funcionamento ou falhas resultantes de interrupções no fornecimento de energia elétrica ou ar comprimido;
- Despesas associadas ao transporte, peças, materiais e mão de obra necessários para preparar o local de instalação do equipamento (por exemplo, instalações elétricas, conexões hidráulicas e elétricas, alvenaria, aterramento, sistema de ar comprimido, etc.);
- Substituição de itens ou componentes que sofreram danos devidos a incidentes durante o transporte e/ou manipulação, arranhões, ou impactos causados por fenômenos naturais;
- Substituição ou troca de peças e componentes sujeitos a desgaste natural ou danos causados por uso inadequado. Esses componentes não são fornecidos com os equipamentos, mas necessários para interligação das unidades e que se aplicam a própria montagem do sistema;
- Substituição ou troca de peças resultantes de procedimento de limpeza inadequados, incluindo a aplicação de produtos químicos, solventes, água excessiva ou substâncias abrasivas.

**Em caso de dúvidas
Entre em contato com nosso SAC
0800 019 5050**



ESTAMOS + CONECTADOS

SIGA:

@Bozzaoficial

Fabricado por:

JOSÉ MURÍLIA BOZZA

Comércio e Indústria Ltda.

CNPJ: 61.103.669/0001-01

R. Tiradentes, 931 - CEP: 09780-001

São Bernardo do Campo - SP - Brasil

Fone: +55 (11) 2179-9966

E-mail: bozza@bozza.com | Site: www.bozza.com

REV.: 05/2025