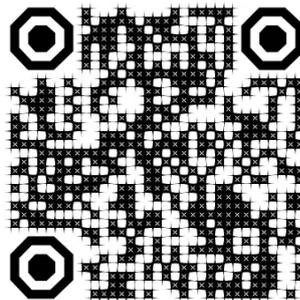




Minelli
MÁQUINAS



MMF - 600

Filetadeira de Fitas de Borda de PVC

MANUAL DE INSTRUÇÕES



ATENÇÃO: LEIA O MANUAL ANTES DE UTILIZAR O PRODUTO

SUMÁRIO

1. INFORMAÇÕES GERAIS DE SEGURANÇA.....	3
2. GARANTIA	4
2.1 Por meio da nota fiscal de compra é comprovada a data de entrega desta máquina. O prazo de garantia é de um ano, para defeitos de fabricação ou desgaste precoce de seus componentes.	4
2.2 Perda ou isenção de garantia, se houver:	4
3. FUNCIONAMENTO DA MÁQUINA	5
4. INSTRUÇÕES BÁSICAS DE USO DO EQUIPAMENTO	5
5. VISTA EXPLODIDA MMF-600	6
6. DÚVIDAS FREQUENTES.....	7
7. ASSISTÊNCIA TÉCNICA	8
6.1 COMO SOLICITAR SUA ASSISTÊNCIA TÉCNICA?	8

OBS: Devido à política de aprimoramento constante de seus produtos, a Minelli Máquinas reserva-se o direito de promover alterações e aperfeiçoamentos sem que isso implique em qualquer obrigação para com produtos fabricados anteriormente. Por essa razão, o conteúdo do presente manual encontra-se atualizado até a data de sua impressão, podendo, portanto, sofrer alterações sem prévio aviso.

Você pode baixar o manual atualizado de seu equipamento diretamente em nosso site minellimaquinas.com.br ou solicitá-lo via WhatsApp para o número 47 9 9632-9988

Minelli
MÁQUINAS

1. INFORMAÇÕES GERAIS DE SEGURANÇA

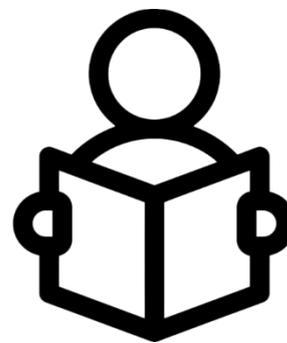
ESTAR PREPARADO PARA EMERGÊNCIAS (RECOMENDADO)

Estar preparado para potenciais riscos de incêndio.
Manter sempre um kit de primeiros socorros e o extintor de incêndio ao alcance.
Possuir os números de emergência dos médicos, serviço de ambulância, hospital e bombeiro próximos do seu telefone.



ATENTAR-SE AS MENSAGENS DE SEGURANÇA

Leia atentamente as mensagens de segurança contidas neste manual e nos adesivos em seu equipamento.
Substitua os adesivos deteriorados ou perdidos.
Entenda o funcionamento de seu equipamento e seus acessórios.
Mantenha-o em boas condições de trabalho, qualquer modificação não autorizada pode resultar em mal funcionamento e/ou segurança, e reduzir sua vida útil.



EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO

Sempre utilizar sua máquina com equipamentos de proteção, como luvas, protetor auricular, óculos, sapatos e jaleco, para evitar possíveis danos a sua saúde.



MANTENHA-SE ATENTO

Antes de começar a utilizar o equipamento, certifique-se que está tudo devidamente instalado, na parte elétrica e mecânica do equipamento.

LEMBRE-SE

**A MELHOR ARMA
CONTRA ACIDENTE
É A PREVENÇÃO.**

2. GARANTIA

2.1 Por meio da **nota fiscal de compra** é comprovada a data de entrega desta máquina. O prazo de garantia é de um ano, para defeitos de fabricação ou desgaste precoce de seus componentes.

2.2 Perda ou isenção de garantia, se houver:

- Remoção/alteração do número de série ou da etiqueta de identificação.
- Remoção dos lacres dos parafusos.
- Ligação em tensão incorreta, falhas no fornecimento de energia ou falta de aterramento.
- Alterações/modificações ou consertos por pessoas não autorizadas.
- Defeitos causados por mau uso ou queda.
- Utilização inadequada ocasionando trincas, rasgos, corrosão, riscos, deformação, danos em partes e peças.
- Limpeza inadequada com utilização de produtos químicos ou abrasivos que degradem a máquina.
- Avarias causadas por remoção ou queda de conjuntos e componentes durante a instalação ou manuseio.
- Envio e transporte do equipamento para reparo com embalagem inadequada.
- Reparos ou regulagens efetuadas sem autorização prévia da fábrica.
- Ficam isentas da garantia as peças que sofrem desgaste natural, pelo uso: discos de corte.

As assistências prestadas em garantia, não prorrogam ou não reiniciam o prazo de garantia. Para acionar o atendimento em garantia, o cliente deve apresentar a nota fiscal e o número de série da sua máquina/equipamento via e-mail ou WhatsApp para o fabricante dar sequência a solicitação de assistência. Podendo o fabricante solicitar via e-mail ou WhatsApp fotos e vídeos para análise criteriosa e técnica do setor responsável.

Sendo comprovado defeito de fabricação, a fábrica arca com todos os custos necessários para resolução do problema. Mão de obra, peças, fretes e deslocamento. A fábrica avalia e define de que forma será solucionado o defeito.

Em locais onde não houver técnicos autorizados, não for possível a contratação de terceiros para o reparo ou a resolução do problema não possa ser feita de forma remota (cliente/fábrica), a máquina deverá ser embalada e enviada a fábrica via transportadora.

A fábrica faz a contratação do frete, agendamento de coleta e emissão da nota fiscal de entrada para conserto.

Fica sob responsabilidade do cliente a confecção da embalagem correta para envio. A fábrica fornece o desenho da mesma, caso necessário.

Em situações onde o atendimento não se enquadra na garantia, o consumidor deverá arcar com todos os custos necessários para resolução do problema:

- Quilometragem / Pedágio (*técnico*)
- Horas trabalhadas (*técnico*)
- Custo para envio de peças
- Fretes de envio e retorno
- Custo para aquisição de peças

3. FUNCIONAMENTO DA MÁQUINA

- A Fileteira MMF600 corta e enrola fitas de borda de PVC de forma rápida e eficiente.
- O corte é realizado pelo esmagamento da fita de borda entre discos de aço carbono. Este esmagamento proporciona a tração contínua da fita de borda, sem que haja necessidade de puxá-la. Cada corte gera um resíduo de fita de 1,5mm.
- As arestas dos discos sofrem um desgaste natural, devido ao atrito constante entre eles. Quando este desgaste ocorre é **necessário** trocar o disco superior e virar os dois discos inferiores. Na próxima ocasião de desgaste é necessário substituir os 3 discos.

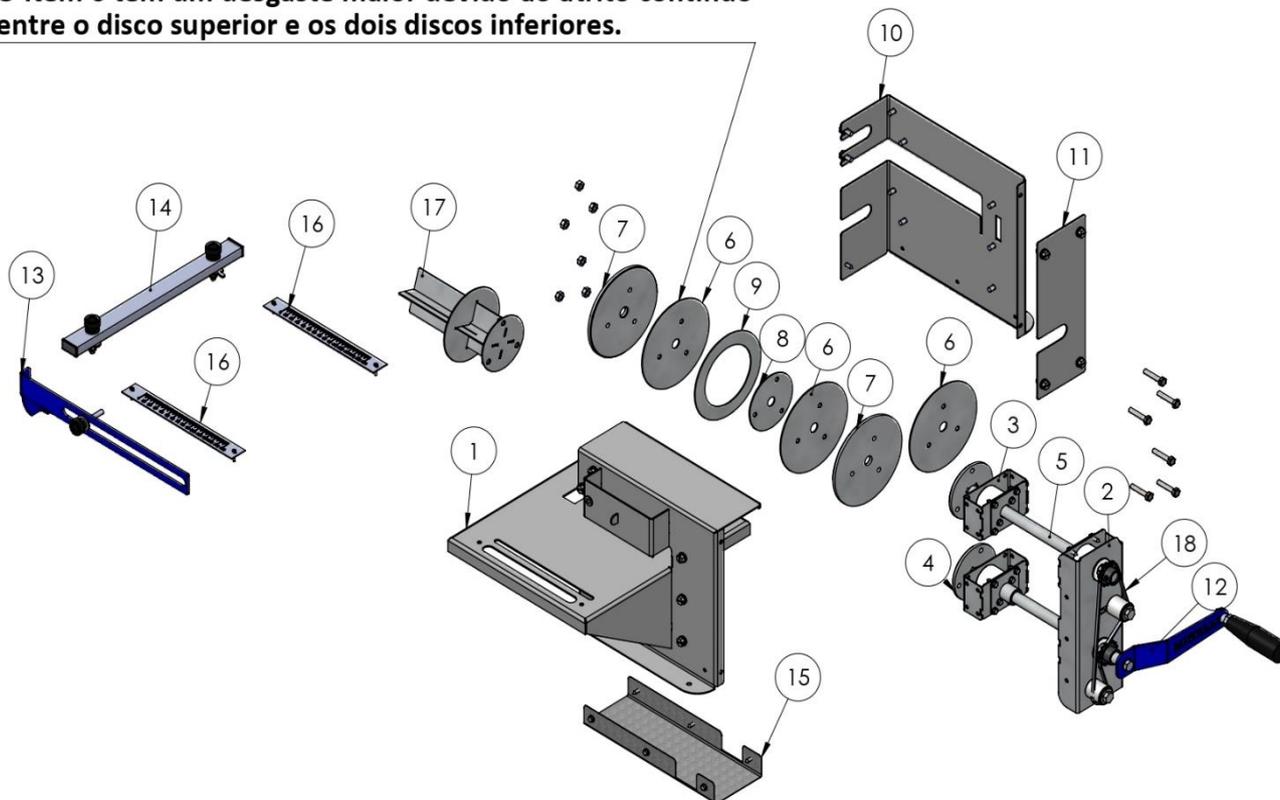


4. INSTRUÇÕES BÁSICAS DE USO DO EQUIPAMENTO

- Ajustar a régua de alumínio sobre as escalas milimetradas.
- Posicionar a fita de borda entre a régua de alumínio e o guia ajustável azul.
- Deslocar a fita de borda até os discos e girar a manivela para iniciar o corte.
- Após cortar alguns centímetros de fita, prender a mesma no enrolador.
- Girar a manivela para seguir com o corte e enrolamento da fita de borda.

5.VISTA EXPLODIDA MMF

O item 6 tem um desgaste maior devido ao atrito contínuo entre o disco superior e os dois discos inferiores.



Nº DO ITEM	Nº DA PEÇA	DESCRIÇÃO	QTD.
1	MMF-601	GABINETE	1
2	MMF-700	MANCAL DUPLA	1
3	MMF-650	MANCAL	1
4	MMF-750	EIXO INFERIOR DO MANCAL E DA MANIVELA	1
5	MMF 901	EIXO SUPERIOR	1
6	MMF 852-01	DISCO DE CORTE	3
7	MMF 853-01	DISCO INFERIOR	2
8	MMF 854-01	DISCO CENTRALIZADOR DO CORTE	1
9	MMF 855-01	DISCO SEPARADOR DO FILETE	1
10	MMF 903-01	TAMPA BASE DO GABINETE	1
11	MMF 904-01	TAMPA LATERAL	1
12	MMF 754-01	MANIVELA	1
13	MMF 802-01	GUIA AUXILIAR DE CORTE	1
14	MMF-804	REGUA ALUMÍNIO	1
15	MMF 803-01	TAMPA DO FUNDO	1
16	287	RÉGUA ALUMÍNIO ESCALA	2
17	MMF 801	ENROLADOR DA FITA	1
18	12	CORRENTE SIMPLES ASA 25	1

6.DÚVIDAS FREQUENTES

- É possível afiar o disco de corte?
 - Não é possível afiar, pois este disco corta por esmagamento sendo necessário a preservação de sua medida de espessura para realizar o trabalho.
- É necessário trocar os discos de corte?
 - Sim, é necessário trocá-los quando não forem mais capazes de esmagar a fita de borda ocasionando o corte da mesma.
- Por que os discos de corte gastam, sendo que cortam apenas PVC?
 - Os discos de corte sofrem um desgaste natural devido ao atrito contínuo com os discos inferiores.
- Como proceder na primeira troca dos discos de corte?
 - Trocar somente o disco superior e inverter o lado dos discos inferiores.
- Porque preciso inverter os discos inferiores?
 - Porque as arestas dos discos inferiores também desgastam, e elas são tão importantes quanto as arestas do disco superior para que ocorra o esmagamento e o corte.
- Como proceder na segunda troca de discos?
 - Deve-se trocar o disco superior e os dois discos inferiores.
- Qual material posso cortar com a Filetadeira MM-F600?
 - Apenas fita de borda de PVC.
- Qual a largura mínima de fita de borda consigo cortar?
 - 6mm.
- Qual largura máxima de fita de borda que consigo cortar?
 - 140mm.
- É possível cortar fita de ABS 1mm?
 - NÃO

7.ASSISTÊNCIA TÉCNICA

6.1 COMO SOLICITAR SUA ASSISTÊNCIA TÉCNICA?

Enviar foto do painel da máquina, para visualizarmos o modelo e o número de série.
Enviar a nota fiscal de compra ou cadastro completo da marcenaria, para abriremos a ordem de serviço.



Enviar fotos e vídeos da máquina descrevendo o problema com o máximo de detalhes possível, para avaliarmos a causa e buscarmos a solução adequada. **(OS VÍDEOS DEVEM SER ENVIADOS VIA OU WHATSAPP OU E-MAIL).**

Após análise das fotos e vídeos, retornaremos o contato para resolução do pedido de assistência técnica. O atendimento técnico remoto é utilizado dentro e fora do período garantia, durante toda a vida útil do seu equipamento



manutencao@minellimaquinas.com



+55 (47) 3521-6743



+55 (47) 9.9632-9988