Manual de Instruções

LM-260 Corte Fim de Enfesto



Instruções de Segurança

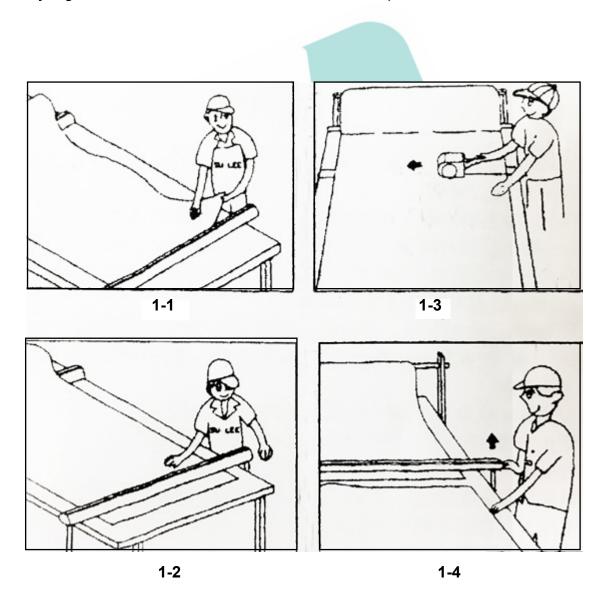
Antes de utilizar a máquina, por favor, leia as instruções de segurança a seguir.

- 1. Leia todas as instruções.
- 2. Utilize a máquina somente para o seu uso prentendido, ou seja, como uma máquina de corte portátil.
- 3. Desligue a máquina antes de conectar ou desconectar o cabo de alimentação.
- 4. Não instale ou armazene a máquina em local úmido ou molhado.
- 5. Mantenha a área ao redor da máquina livre.
- 6. Sempre desconecte a máquina da tomada quando não estiver em uso, antes de fazer a manutenção ou quando trocar as facas.
- 7. Não opere a máquina com cabo danificado, ou, se a máquina tiver caído não desmonte; encaminhe a máquina para um serviço técnico qualificado. Se tiver sido montado incorretamente pode causar choque elétrico quando a máquina for ligada.
- 8. Mantenha pessoas distantes da área de trabalho. Não deixe a máquina ligada se não estiver em operação.
- 9. Mantenha as mãos distantes das lâminas.
- 10. Certifique-se de a máquina está adequadamente aterrada enquanto estiver em uso para proteger o usuário de possíveis choques elétricos.
- 11. Mantenha a máquina limpa e a lâmina afiada para melhor desempenho.
- 12. A chave da faca e outras ferramentas que foram utilizadas para a troca da faca ou alguma eventual manutenção da máquina devem ser removidas da máquina antes de ligar o motor.
- 13. Não remova os protetores, pois estes preservam a sua segurança no trabalho;



Instruções:

- 1.1 Conecte a tomada, afie a faca de 2 a 3 vezes, reinicie o contador para 0000, ligue o contador.
- 1.2 Veja figura 1-1, puxe o tecido até o final do trilho.
- 1.3 Veja figura 1-2, Levante o trilho e coloque o tecido por baixo.
- 1.4 Veja figura 1-3, aperte o botão e corte o tecido em uma linha reta.
- 1.5 Veja figura 1-4, levante o trilho da extremidade e depois solte.



Instruções e Processo de Instalação

- 2.1 Alinhe o pé direito 263946N-R e o pé esquerdo 263946N-L e fixe -os.
- 2.2 Coloque a haste de elevação direita 263946N de cima para baixo na polia de descanso esquerdo 263946N-L.
- 2.3 Como é mostrado na figura 2.2, segure uma extremidade do cinto de elevação 2662 no descanso direito 263946N-R e a outra extremidade na polia em cima da haste de elevação 264750N através da polia 2649 em cima da haste de elevação direita 264749N, e eventualmente segurá-lo no descanso esquerdo 263946N-L passando sobre a polia do conjunto de roldanas 26.50. (nota: o cinto de elevação deve estar apertado e a haste de elevação direita 264749N e a haste de elevação esquerda 264750N devem ser mantidas no mesmo nível).
- 2.4 Coloque o trilho 265359 a uma distância igual em cima da haste de elevação direita 264749N da haste de elevação esquerda 264750, fixe-os com o parafuso 2660.
- 2.5 Coloque o limitador esquerdo do trilho 2655N e fixe-o usando o parafuso PRM0510
- 2.6 Coloque o tecido na máquina de corte 260138 e coloque óleo no trilho da máquina.
- 2.7 Coloque o limitador direito do trilho na extremidade do trilho 2655N e prenda utilizando o parafuso PRM0510
- 2.8 Pendure a mola de auxílio de elevação 2644-A no descanso direito sob a haste de elevação direita 264749N (como mostrado na figura 2-1)

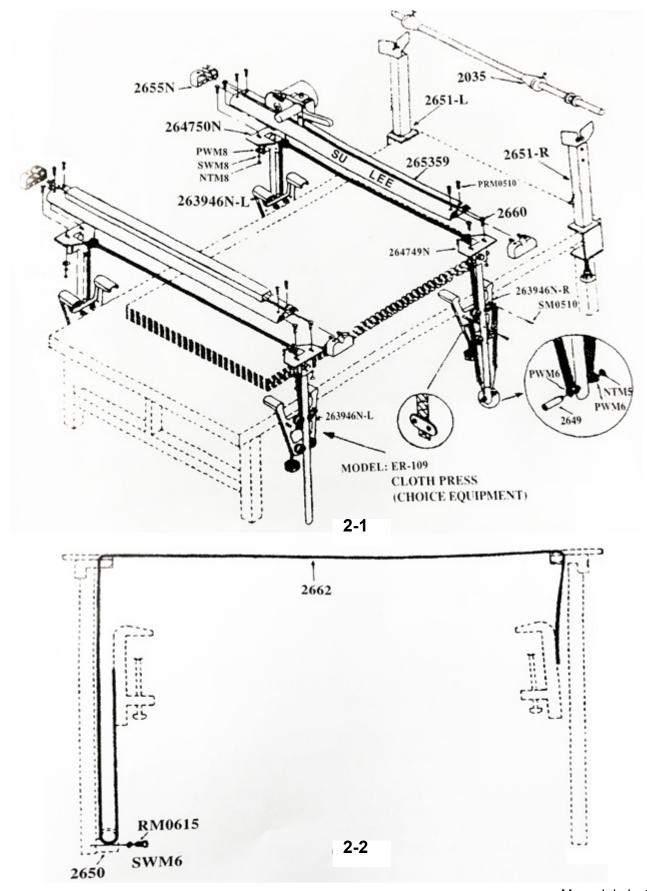
Lana

- 2.9 Monte o suporte de tecido 2654 como mostrado na figura 2-1.
- 2.10 Conecte o cabo de alimentação 2663C para terminar o processo.



4

Manual de Instruções



Dicas de Manutenção de sua Máquina LM-260 da Lanmax

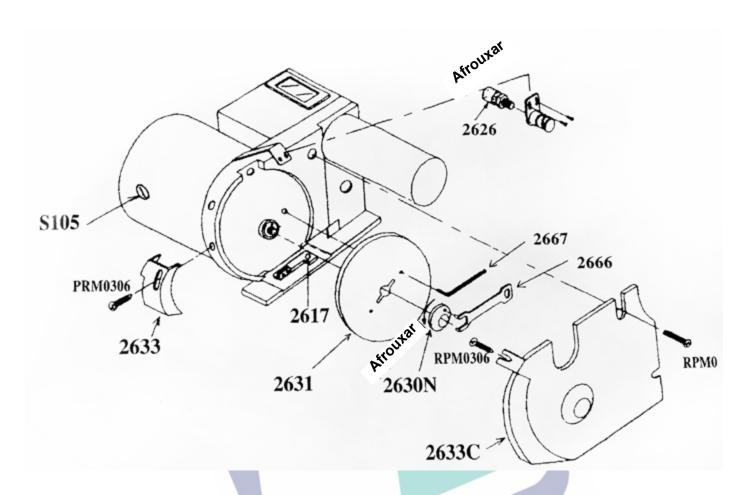
- 3.1 A cada 24 horas, limpe o trilho.
- 3.2 A cada 200 horas, lubrifique o rolo 2611-B
- 3.3 Ajuste do afiador:

Sempre que o esmeril estiver um pouco gasto e este não estiver mais tocando na faca suficiente para afia-lo; você pode soltar um pouco a porca do suporte do esmeril para que o esmeril fique na posição adequada para a afiar o disco de corte.

3.4 Troca do Esmeril:

Veja a figura ao lado.

- 3.5 Troca da faca:
- 1: Remova o protetor da faca 2633 e a tampa da faca 2633C.
- 2: Trave a faca, inserindo a chave L de 2.5mm no furo da faca. A chave deve passar através do orifício da faca e do furo correspondente para travar a faca que pode ser vista na figura ao lado. Remova o bloqueio da faca 2630N girando para a esquerda. Utilize a chave 2666.
- 3: Remova a faca
- 4: Certifique-se de que a face frontal da faca está para o lado de fora.
- 5: Ajuste a posição do esmeril após cada troca da faca.
- 3.6 Troca da Escova de Carvão
- 1: A causa de muitos problemas no motor podem ser decorrentes da utilização de escovas de carvão muito gastas. A troca da escova de carvão deve ser feita quando esta estiver com 5-6mm.
- 2: A tampa de escova de carvão (S105) pode ser retirada girando-a no sentido anti horário.
- 3: Sempre troque as escovas de carvão direita e esquerda simultaneamente.
- 4: Certifique-se de segurar a parte metálica da escova, mantendo os dedos longe do carvão.



Especificações

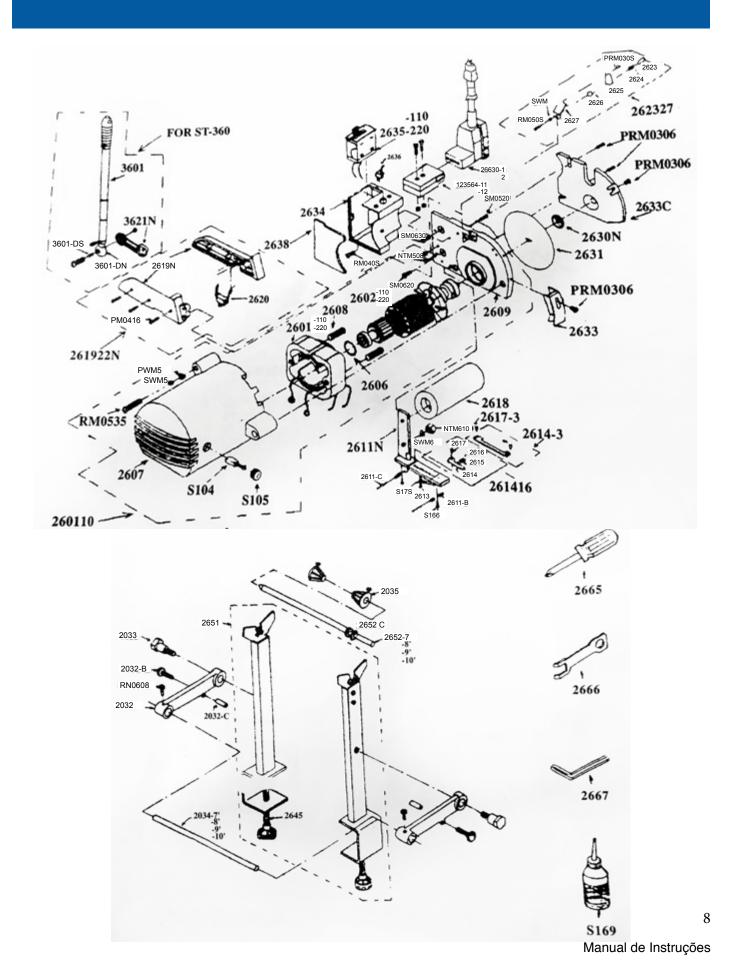
Tamanho da Faca: 108mm (4 ¼") Formato da Faca: Redonda Capacidade de Corte: 1mm

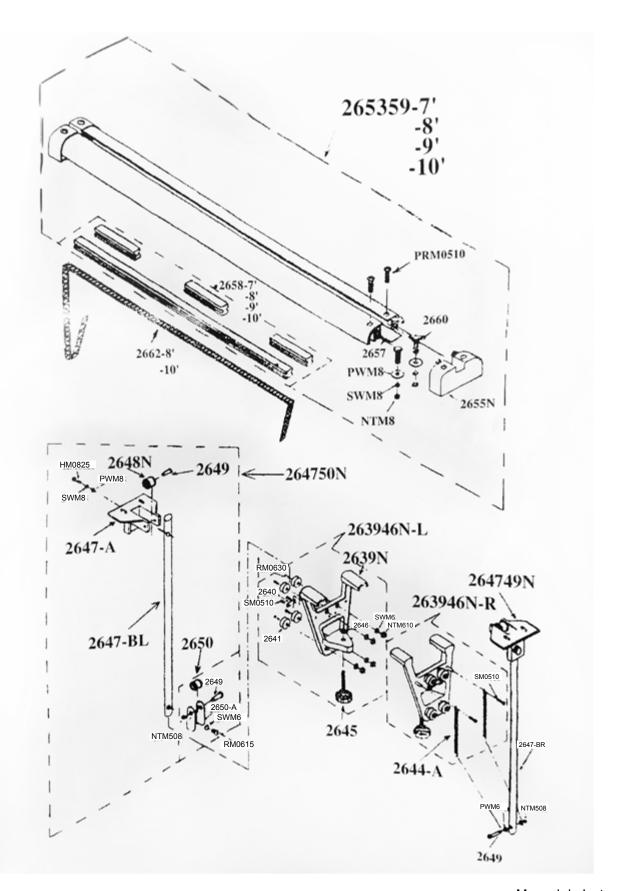
Voltagem: Monofásico 110v~120v ou 220v~240v

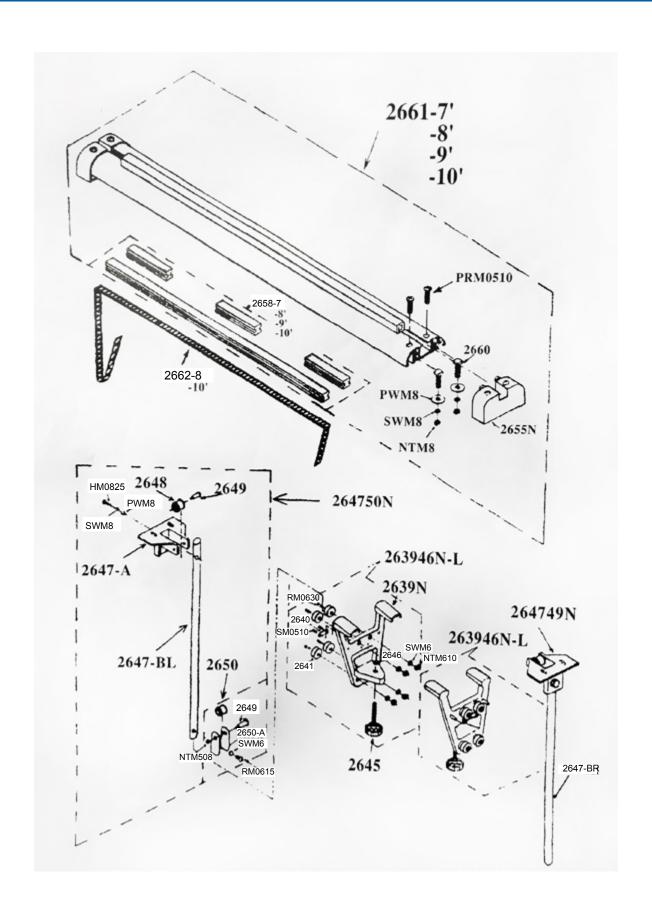
Ciclo: 50~60Hz Potência: 130W



ISOLAMENTO DUPLO







Lista de Peças

260110-110 - Motor

260110-220 - Motor

260138-110 - Cabeçote do cortador

260138-220 - Cabeçote do cortador

2601-110 - Estator

2601-220 - Estator

2601-110 - Estrutura

2601-220 - Estrutura

2606 - Retentor

2607 - Protetor do motor

2308 - Parafuso do estator

2609 - Suporte do motor

2611N - Suporte

2611N-B - Rolete

2611N-C - Eixo do Rolete

2613 - Parafuso para mola de pressão

261416 - Suporte da Faca inferior

2614 – 4ª Suporte da Faca inferior do cabeçote

2614-3 – 3ª Suporte da faca inferior

2615 - Faca inferior

2616 - Parafuso da faca inferior

2617 - Parafuso para o 4° suporte da faca inferior

2617-3 – Parafuso para o 3° suporte da faca inferior

2618 - Cilíndro de ferro

261922N - Conjunto do Cabo

2619N - Tampa do Cabo

2620 - Interruptor

262327 Conjunto do Afiador

2623 - Colar do amolador

2624 – Mola do colar do afiador

2625 - Suporte do Colar do Afiador

2626 - Rebolo

2627 – Suporte do Rebolo

2630N - Trava bloqueadora da faca

2631 - Faca Circular

2633 - Protetor da faca

2633C – Tampa da faca

2634 - Caixa do terminal

2635-110V - Contador

2635 - 220V Contador

2636 - Interruptor do contador

2638 – Tampa para caixa de terminal

263946N-L Conjunto de braçadeira esquerdo

263946N-R Conjunto de braçadeira direita

2639N - Braçadeira

2640 - Correia de elevação

2641 - Rolete da barra de elevação

2644-A - Mola para elevação

2645 -Parafuso

2646 - Arruela para parafuso

264749N - Alavanca da barra da direita

264750N - Alavanca da barra da esquerda

2647-A - Chapa da barra da alavanca

2647-BL – Barra esquerda

2647-BR - Chapa direita

2648N - Rolete para correia elevatória

26498 - Eixo do rolete

2650 - Conjunto de rolete

2651 Unidade do suporte de sustentação

2625-Barra de sustentação de 7'pés (2,13 metros)

- 8" Barra de sustentação de 8 pés (2,44 metros)

- 9" Barra de sustentação de 9 pés (2,74 metros)

- 10 Barra de sustentação de 10 pés (3 metros)

2652-C - Anel da barra de Sustentação

265329-7" Trilho de 7 pés (2,13 metros)

- 8" Trilho de 8 pés (2,44 metros)

- 9" Trilho de 9 pés (2,74 metros)

-10" Trilho de 10 pés (3 metros)

2655N - Protetor do trilho

2657 - 7" Lâmina de Aço do trilho de 7 pés

- 8" Lâmina de Aço do trilho de 8 pés

- 9" Lâmina de Aço do trilho de 9 pés

-10" Lâmina de Aço do trilho de 10 pés

2658-7" Lâmina de Borracha do Brilho 7 pés

- 8" Lâmina de Borracha do Brilho 8 pés

- 9" Lâmina de Borracha do Brilho 9 pés

-10" Lâmina de Borracha do Brilho 10 pés

2660 Parafuso para trilho

2662-8" Cinto elevador de 8 pés

10" cinto elevador de 10 pés

2663C-1 Conj. Do cabo 110V

2663C-2 Conj do cabo 220V

2665 - Chave de fenda

2666 - Chave

2667 - Chave L de 2,5mm

S104 – Escova de carvão

S105 – Tampa da escova de carvão

S169 – Almotolia

S178 Mola de pressão para a faca inferior

2032 Balancim

2032-B - Parafuso para balancim

2032-C – tampa de rosca

2033 - Parafuso para balancim

11

2035 - Tampa Fixadora da barra do suporte

123564-11 - Soquete

123564-12 - Soquete

HM0825 - Parafuso M8*25 Tampa de porca

NTM508 - Porca M5-0,8 HEX

NTM610 - Porca M6-1,0 HEX

NTM8 - Porca M8-1,25HEX

PM0416 - Parafuso M4*16

PRM0305 - Parafuso M3*5 Tampa redonda da chapa

PRM0306 - Parafuso M3*6 Tampa redonda da chapa

PRM0510 - Parafuso M3*10 Tampa redonda da chapa

PWM5 - Arruela 5.3*10

PWM6 - Arruela 6.4*11.5

PWM8 - Arruela 8.4*15.5

RM0408 - Parafuso M4*8 Tampa redonda

RM0508 - Parafuso M5*8 Tampa redonda

RM0535 - Parafuso M5*35 Tampa redonda

RM0615 - Parafuso M6*15 Tampa redonda

RM0630 - Parafuso M6*30 Tampa redonda

SM0520 - Parafuso M5*20 Tampa plana

SM0620 - Parafuso M6*20 Tampa Plana

SM0630 - Parafuso M6*30 Tampa Plana

2661-7' - Suporte da Barra do Tecido de 7 pés

-8" - Suporte da Barra do Tecido de 8 pés

-9" - Suporte da Barra do Tecido de 9 pés

-10" - Suporte da Barra do Tecido de 10 pés

3601 – Extensor do cabo

3601-DS Mola

Lana