



Manual de Instruções

Máquina de Costura JMC013279



Indicações de segurança

Tal como em qualquer aparelho eléctrico, também se pode ferir numa máquina de costura e colocar a sua vida em perigo. Para evitar isto e trabalhar com segurança:

- Antes da primeira utilização da sua máquina de costura, leia este manual de instruções atentamente.
- Guarde este manual de instruções num local adequado, nas proximidades do aparelho. Se entregar o aparelho a terceiros, entregue também o manual de instruções.
- Retire a ficha da tomada, antes de deixar a máquina sem vigilância. Desta forma, evita acidentes provocados por ligações inadvertidas.
- Retire primeiro a ficha de rede, antes de substituir a lâmpada ou de efectuar trabalhos de manutenção na máquina. Assim, não coloca a sua vida em perigo por choque eléctrico.
- Não retire a ficha de rede da tomada puxando pelo cabo. Agarre a ficha e não no cabo para retirá-la.
- Utilize a máquina de costura sempre em espaços secos.
- Se se notarem danos na máquina de costura ou no pedal interruptor ou cabo de rede: Leve-os para serem reparados no serviço de apoio ao cliente, antes de voltar a utilizar a máquina de costura.
- Nunca deixe que crianças ou idosos mexam no aparelho sem vigilância – pois estes nem sempre se apercebem dos possíveis perigos. Não deixe aparelhos eléctricos ao alcance das crianças.
- Nunca utilize a máquina com as aberturas para ventilação bloqueadas. Mantenha as aberturas para ventilação da máquina, bem como o pedal interruptor isentas de algodão, pó e restos de tecido.
- Esta máquina não deve ser utilizada por pessoas (incluindo crianças) com determinada condição física ou falta de experiência e conhecimento, ao menos que tenham supervisão ou instrução

relacionada ao uso da máquina por uma pessoa responsável por sua segurança.

- Mantenha o seu local de trabalho em ordem. A desordem no local de trabalho pode provocar acidentes.
- Procure trabalhar com uma boa iluminação!
- Não use vestuário largo ou ornamentos, porque estes podem ficar presos em peças em movimento. Utilize também, por isso, uma rede para o cabelo.
- Evite uma posição do corpo anormal. Garanta uma paragem segura e um equilíbrio contínuo.
- Esteja atento! Preste atenção ao que faz. Trabalhe sempre com precaução. Nunca utilize a máquina de costura se estiver desconcentrado ou não se sentir bem.
- Se ocorrerem acidentes por descuido no manuseamento do aparelho ou por inobservância das indicações de segurança do manual, o fabricante não se responsabiliza por tais danos.
- Não deixar o uso da máquina como brinquedo. É necessária a observação cercada quando a máquina de costura tenha usada pelas ou cercado de crianças.
- Desligar a máquina antes de qualquer ajustamento na área da agulha, tal como enfiar agulhas, cambiar agulhas ou cambiar a prensa pedestal e outros.
- A limpeza e manutenção não pode ser feita por crianças.
- Não coloque objetos em cima do pedal pois a máquina pode acidentalmente começar a trabalhar e o motor do pedal sobreaquecer.
- Não utilize a máquina se o ambiente estiver molhado ou húmido.

Aviso

Como utilizador de aparelhos eléctricos, a legislação obriga-o a evitar possíveis acidentes através de um comportamento consciente relativamente à segurança:

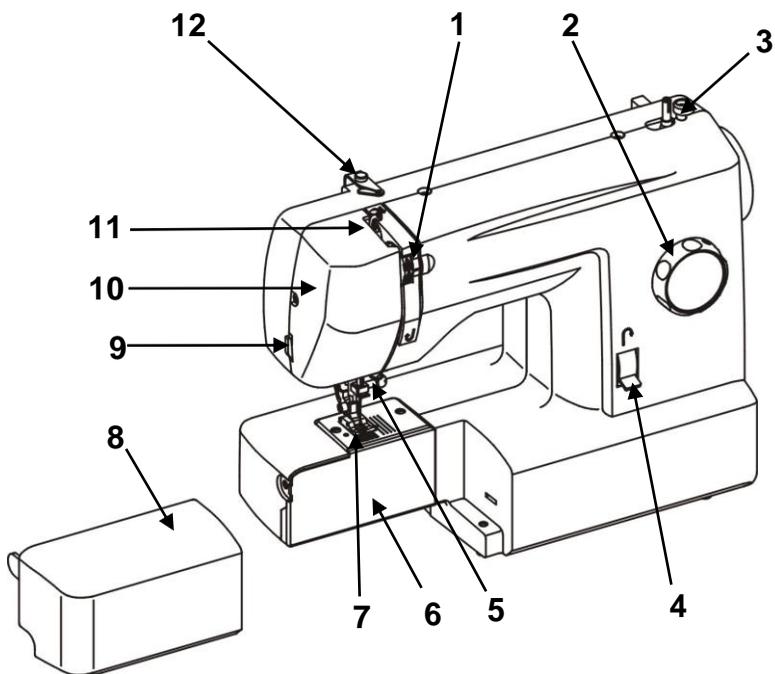
- Faça o favor de utilizar para a sua máquina o pedal específico para este modelo, contacte o vendedor.
Tensão máxima da máquina: 220 - 240V ~, 50/60Hz, Classe de protecção: II
- O nível de pressão sonora em condições normais de serviço é de 78dB(A).
- Não elimine os electrodomésticos como resíduos urbanos não triados, utilize instalações de recolha separadas.
- Entre em contato com o governo local para obter informações sobre os sistemas de coleta disponíveis
- Se os aparelhos eléctricos forem descartados em aterros ou lixões, substâncias perigosas podem escapar para as águas subterrâneas e entrar na cadeia alimentar, prejudicando sua saúde e bem-estar.
- Ao substituir os aparelhos antigos por novos, o retalhista está legalmente obrigado a recolher o seu antigo aparelho para eliminação, pelo menos gratuitamente.



CONTENTS

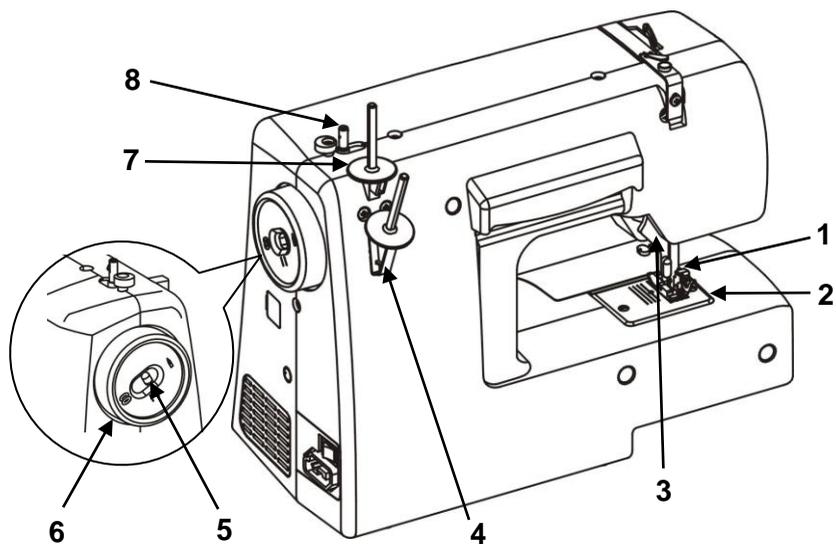
Nome das partes	5-6
Acessórios	7
Antes de costurar	8
Removendo a caixa de acessórios	9
Braço 'não fixo' de costura	9
Enrolando a bobina.....	10
Removendo a caixa da bobina e a bobina	11
Inserindo a bobina na caixa de bobina	12
Inserindo caixa de bobina na lançadeira.....	13
Enfiando a máquina.....	14
Puxando fio da bobina	15
Trocando direções de costura	15
Nivelando a máquina	16
Leveling the machine	16
Ajustando a tensão do fio	17
Trocar agulha	18
Inserir "chapa de proteção".....	18
Tabela: tecido - fio - agulha	19
Tabela de costura (seletor de pontos) e operações.....	20
Para iniciar a costura.....	21
Como finalizar pontos	21
Ponto reto	22
Costura zigue zague	22
Costura sobreposta	22
Pontos decorativos	23
Ligação (junção)	23
Bordado.....	23
Costura de botão (opcional).....	24
Ponto cego	24-25
Bainha (opcional).....	26
Guia para acolchoado (opcional)	26
Costura de zíper	27
Costura caseado	28
Manutenção (limpeza e lubrificação)	29
Solução de problemas (verificação de problemas)	30

NOME DAS PARTES (VISÃO FRONTAL)



- | | |
|------------------------------------|------------------------------|
| 1. Indicador da tensão de fio | 9. Encaixe para corte de fio |
| 2. Indicador de seleção dos pontos | 10. Face cover |
| 3. Tampa do enchedor de bobina | 11. Tampa |
| 4. Botão reverso | 12. Guia do fio superior |
| 5. Guia fio e bitola da agulha | |
| 6. Proteção da lançadeira | |
| 7. Calçador | |
| 8. Extensão | |

NOME DAS PARTES (VISÃO DE TRÁS)



1. Alavanca do calcador
2. Parafuso
3. Alavanca do calcador
4. Pino do carretel (B) (Opcional)
5. Botão
6. Polia
7. Pino do carretel (A)
8. Pino do enchedor de bobina

ACESSÓRIOS



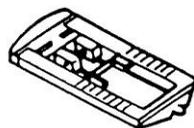
Bobina



Feltro



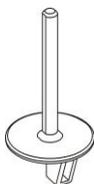
Sugestão de calcador
(na máquina)



Calcador caseado



Chave de fenda



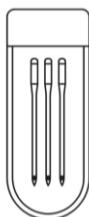
Pino (A)



Chave chapa
da agulha



Zíper



Agulha
#14

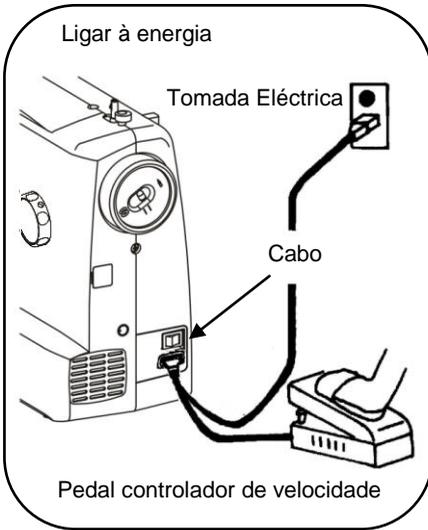


Chapa de proteção



Cortador caseado

ANTES DE COSTURAR



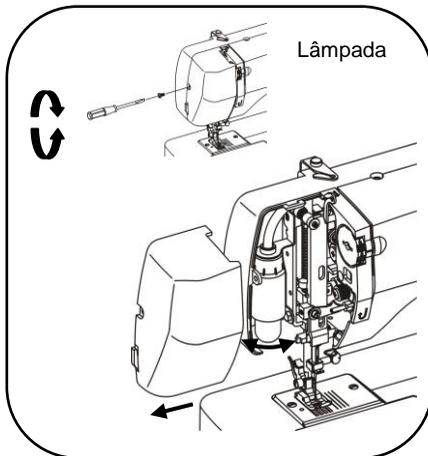
1. Encaixe o cabo na máquina.
2. Ligue a ficha a tomada.
3. Velocidade de costura pode ser ajustada pelo pedal.

Se o cabo de fornecimento de energia estiver danificado, deve ser substituído pela Assistência Técnica ou por alguém qualificado para a de forma a evitar danos.

Utilize para a sua máquina o pedal específico para este modelo, contacte o vendedor.



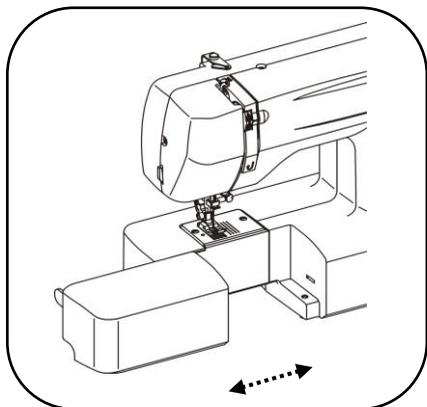
Advertência: Desligue sempre a máquina da corrente eléctrica antes de trocar a lâmpada ou efectuar manutenção, desta forma evitará acidentes e choques eléctricos.



Substituição da lâmpada:

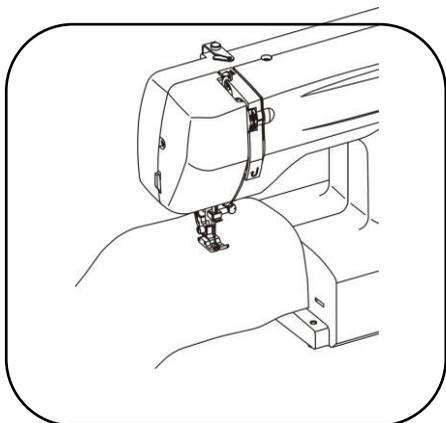
1. Abra a proteção frontal na direção da seta.
2. Remova a lâmpada desenroscando no sentido anti-horário.
3. Instale uma nova lâmpada enroscando no sentido horário.
4. Use uma lâmpada de 15W (Máx.)
5. Tenha certeza que a lâmpada esteja fria antes de removê-la.

REMOVENDO A CAIXA DE ACESSÓRIOS



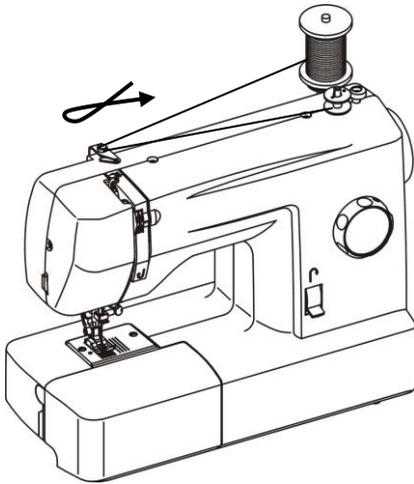
Segure a ponta esquerda da caixa e puxe na direção da seta.

BRAÇO 'NÃO FIXO' DE COSTURA

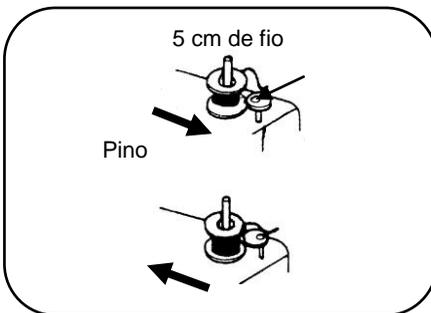
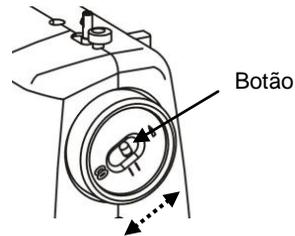


1. Esta máquina de costura pode ser usada como uma máquina de base plana, mas facilmente se converte para máquina de braço não fixo, removendo a caixa acessórios.
2. Especialmente conveniente para luvas, calças, tecidos tubulares etc.
3. Para costurar itens tubulares apenas deslize a luva ou perna da calça no braço livre conforme a figura ao lado.

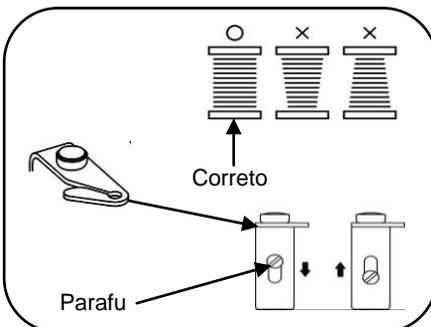
ENROLANDO A BOBINA



1. Liberte apertando o botão para bobina e trave apertando na agulha.
2. Aperte o enchedor de bobina da esquerda para direita, então começará a encher.
3. Aperte o enchedor de bobina da direita para esquerda e mova o botão ao sinal da agulha, então comece a costurar.

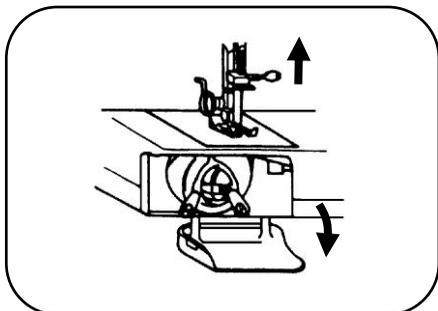


Aperte o pino do enchedor de bobina na direção da seta. Quando o enchedor de bobina estiver completo, volte com o pino à posição original.

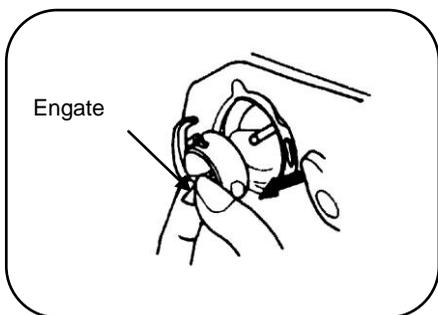


Quando o enrolamento de bobina estiver incorreto, liberte o parafuso do guia superior do fio e ajuste para cima ou para baixo até o enchedor de bobina estar balanceado.

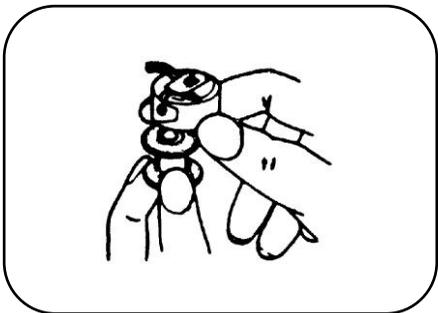
REMOVENDO A CAIXA DA BOBINA E A BOBINA



1. Suba a agulha na posição mais alta e abra a proteção da lançadeira.

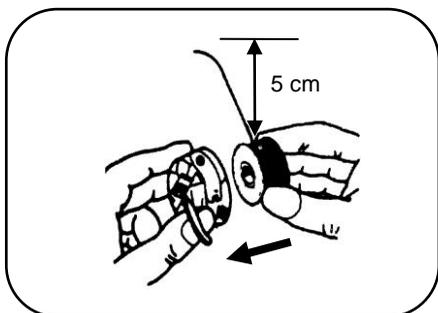


2. Abra o engate da caixa de bobina e retire a caixa de bobina da máquina.

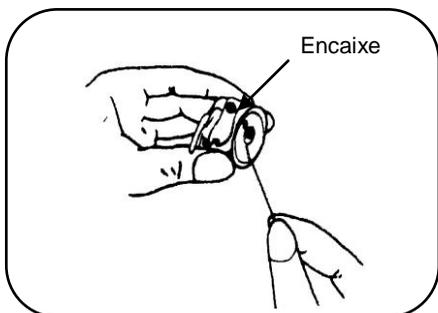


3. Libere o engate e a bobina cairá facilmente.

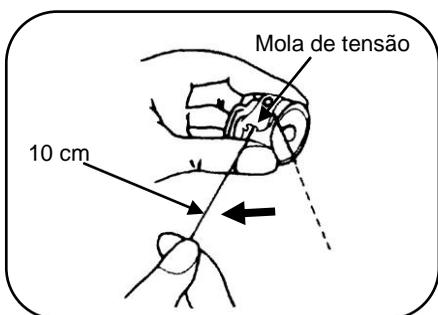
INSERINDO A BOBINA NA CAIXA DE BOBINA



1. Puxe 5cm de fio da bobina e insira na caixa de bobina conforme figura.

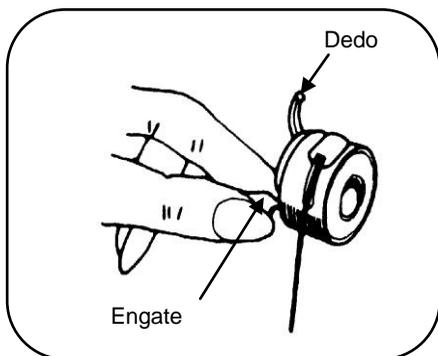


2. Guie a ponta do fio no encaixe.

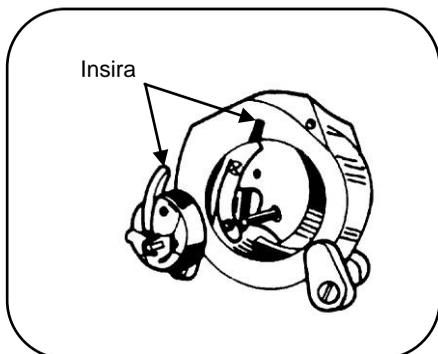


3. Puxe o fio através do encaixe e sobre a mola de tensão e tire 10cm de fio. Certifique que a bobina volta na direção horária.

INSERINDO CAIXA DE BOBINA NA LANÇADEIRA



1. Suba a agulha para posição mais alta. Puxe o fio para frente, abra o engate da caixa de bobina e segure.

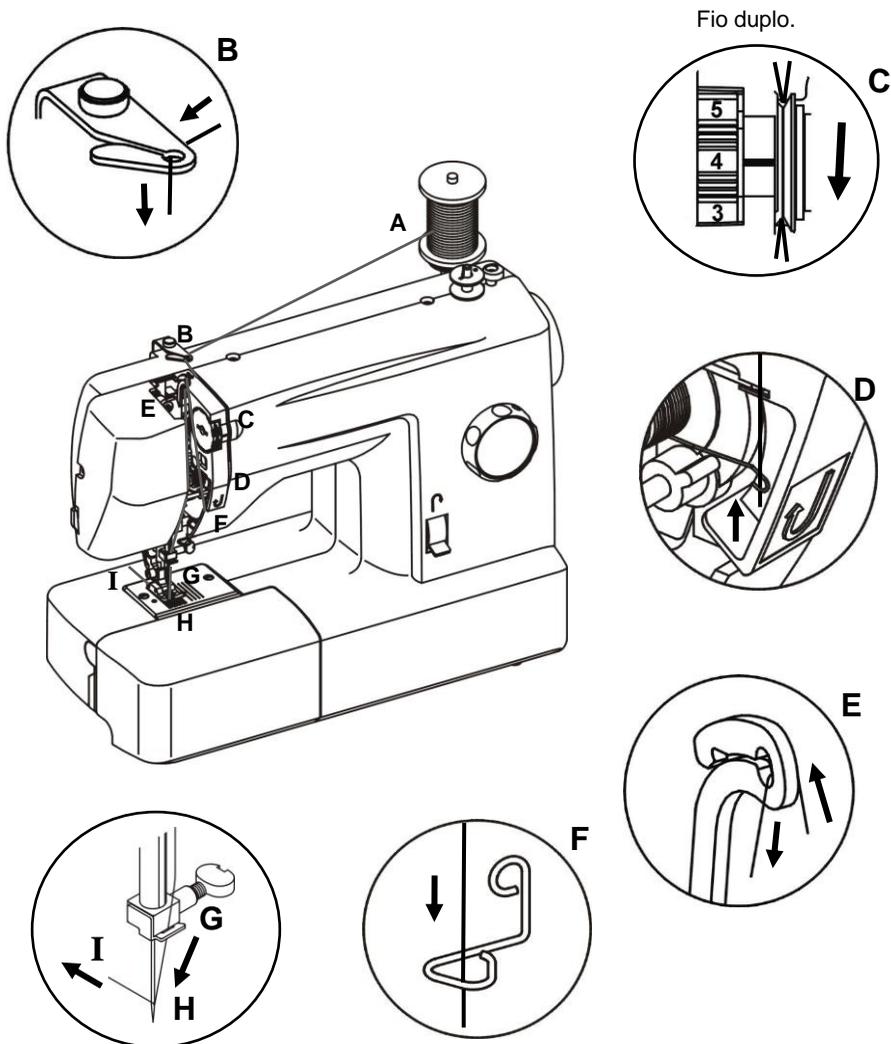


2. Segurando o engate aberto, posicione a caixa da bobina no pino central na lançadeira e liberte o engate.

ENFIANDO A MÁQUINA

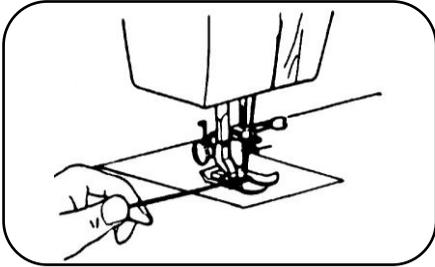
 **Advertência:** Antes de passar o fio, por favor, desligue a máquina.

Passo o fio de A até H conforme abaixo.



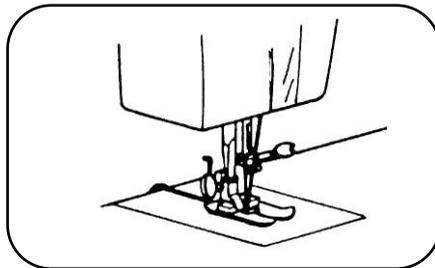
Passo o fio da frente para trás através do buraco da agulha e puxe aproximadamente 10cm de fio através do buraco da agulha.

PUXANDO FIO DA BOBINA



1. Segure o fio superior com a mão esquerda, gire a polia lentamente no sentido horário, até a agulha ir para baixo e subir. Então pare a polia quando o caça fio estiver na posição mais alta.

Lentamente puxe o fio superior, o qual o fio inferior será trazido com um laço.



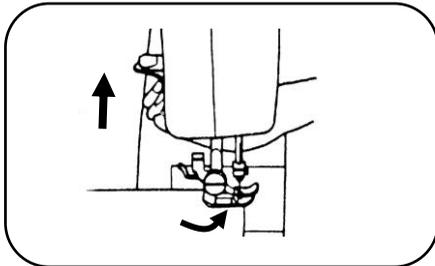
2. Puxe os dois fios para fora e os posicione embaixo do calcador atrás da máquina.

3. Posicione o tecido debaixo do calcador a partir da frente, abaixe o calcador.

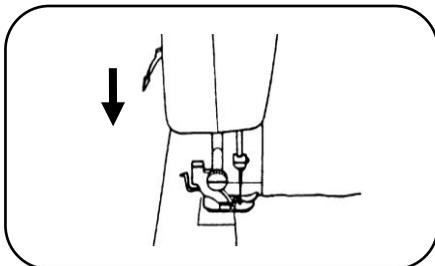
4. Verifique o tipo de costura.

5. Comece a costura.

TROCANDO DIREÇÕES DE COSTURA

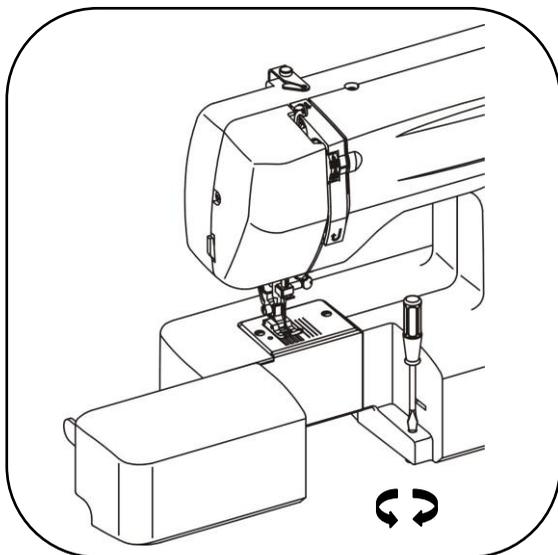


1. Baixe a agulha no tecido e levante o calcador, centralize o tecido em volta da agulha para trocar a direção como desejar.



2. Baixe o calcador e comece a costura.

NIVELANDO A MÁQUINA



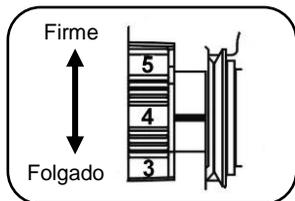
Para baixo



Para cima

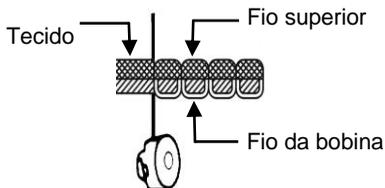
AJUSTANDO A TENSÃO DO FIO

Tensão normal do fio superior: 3 – 5

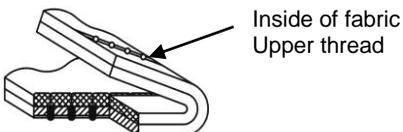
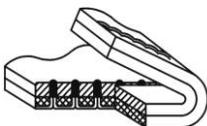


Tensão do fio superior pode ser ajustada girando o indicador de tensão de fio.

Correto

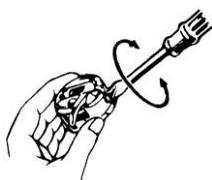
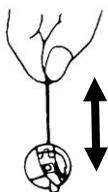


Incorreto



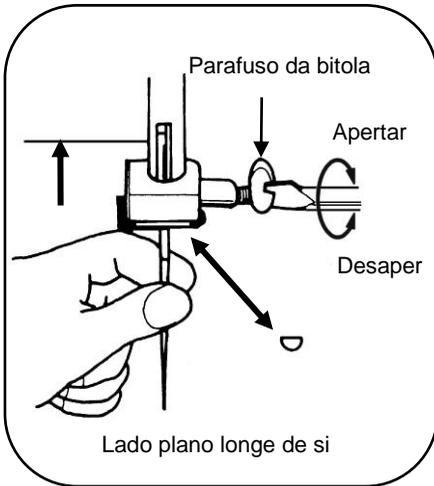
- Fio superior aparecendo fora do tecido embaixo.
- Linha superior muito solta ou linha inferior muito apertada.

- Fio inferior aparecendo fora do tecido em cima.
- Linha inferior muito solta ou superior muito apertada.



Tensão baixa pode ser aumentada girando o parafuso na caixa de bobina lentamente para direita (sentido horário). Girando para esquerda, (anti-horário) diminui a tensão. Soltando a caixa de bobina e fazendo movimento “ioiô”, a caixa deve descer lentamente.

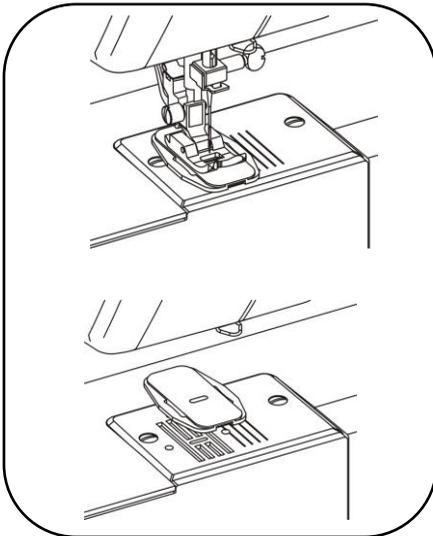
TROCAR AGULHA



⚠ Advertência: Antes de trocar o pino, por favor, desligue a máquina.

1. Aumente a barra da agulha para posição mais alta.
2. Desenrosque o parafuso da bitola e remova a agulha antiga.
3. Com o lado plano longe de você, insira a agulha mais para cima possível.
4. Aperte o parafuso da bitola seguramente.

INSERIR “CHAPA DE PROTEÇÃO”



Possivelmente você desejará controlar a alimentação de tecido por conta própria. Gire a barra da agulha até a posição mais alta e levante o calcador acima da chapa da agulha, alinhando os dois pinos da chapa protetora de alimentação com os furos da chapa da agulha. Você pode determinar o movimento do tecido por conta própria. Veja na página 24 para aplicação do botão de costura.

TABELA: TECIDO - FIO - AGULHA

Por favor preste atenção a seguinte lista para guiar aos diferentes tipos de costura.

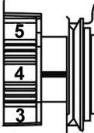
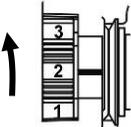
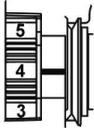
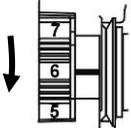
	Tecido	Fio	Agulha	Indicação de tensão de fio
				
Leve 	Nylon	80 algodão	70 (10)	
	Tricô	60 Fibra de seda		
	Seda	50 Seda		
	Lã de seda	50 Fibra de seda	80 (12)	
Médio 	Algodão	60-80 Algodão	80-90 (12-14)	
	Suéter	60 Fibra	80 (12)	
	Gabardine	50 Seda		
Pesado 	Sarja	50 Algodão	90-100 (14-16)	
	Suéter	50 Fibra	80-90 (12-14)	
	Tecido de lã	50 Seda	80-90 (12-14)	

TABELA DE COSTURA (SELETOR DE PONTOS) E OPERAÇÕES

	Modelos de ponto		Calçador	Chapa de proteção
A-D	Ponto reto			
E-H	Zigue zague			
I-K	Caseado			
L	Pontos decorativos			
M				
N				
O				
P	Ponto escondido inverso			
Q	Pontos decorativos			
R	Ponto zz três passos			
S	Bainha a ponto escondido			
T				
	Bordado a mão livre		Sem	

PARA INICIAR A COSTURA

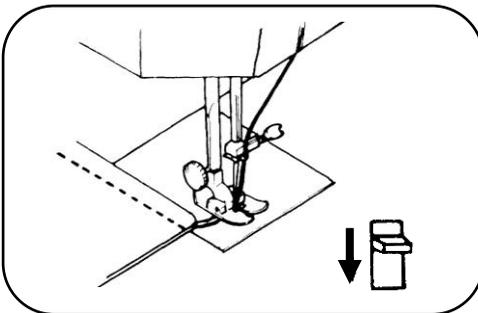
Sugestões importantes:

1. Levante o caça fio na posição mais alta antes de iniciar e depois que terminar a costura.
2. Segure os dois fios em 10cm para trás da máquina para os primeiros dois ou três pontos. Precisa ser colocada uma quantidade suficiente de tecido debaixo da agulha antes de descer o calcador.
3. Solte o pedal/controlador de velocidade e comece a costurar.
4. Teste os pontos da máquina em um pedaço de tecido que você deseja usar, ajustando a máquina para o comprimento do ponto e tensão adequada para seu tecido. Ver ajustes nas páginas 15 e 17.
5. Desligue a máquina se deixar não supervisionada.
6. Quando costurar com pontos elásticos, por favor, use velocidade de baixa para media (não aperte no pedal até o fundo).

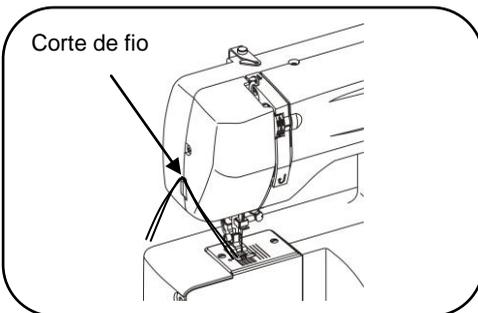
Atenção:

1. Quando girar a polia manualmente, sempre gire na sua direção, sentido anti-horário da polia.
2. Conduza a roupa cuidadosamente com suas mãos.
3. Para evitar quebra de agulhas, sempre levante a agulha do tecido quando parar de costurar.

COMO FINALIZAR PONTOS



1. Costure até o limite da costura.
2. Aperte o botão reverso e costure em reverso por 3-4 cm.
3. Levante a agulha na posição mais alta.
4. Levante o calcador e puxe o tecido para fora por trás da máquina.



5. Corte os fios como mostra no cortador de fio.

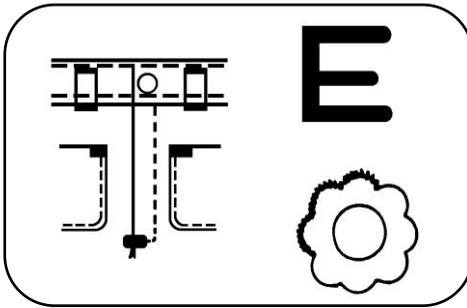
PONTO RETO

1. Este tipo de ponto é o mais utilizado.
2. O calcador zigue zague pode ser usado para os dois tipos de pontos, reto e zigue zague.
3. Para costurar tecidos leves, use um ponto menor. (Refira-se a página 17 para ajuste de indicador).

COSTURA ZIGUE ZAGUE



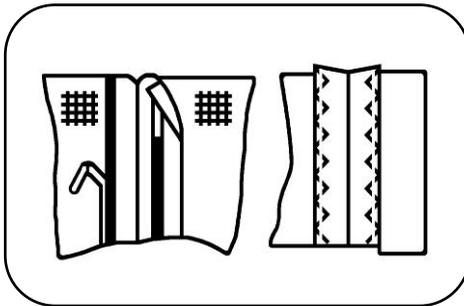
Posição de seleção do ponto



Ponto para satin pode ser usado para costuras iniciais, modelos, apliques, etc.

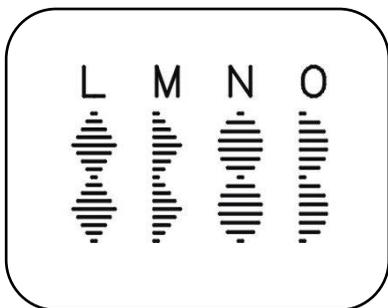
O ponto zigue zague é um ponto universal. O modelo de ponto satin tem um curto esticamento que pode ser usado para costura.

COSTURA SOBREPOSTA



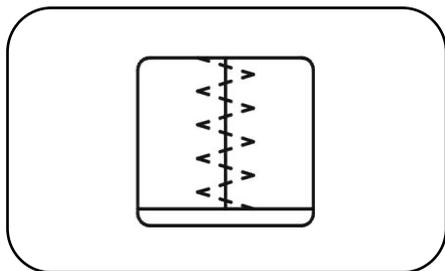
Use esses pontos para costura sobreposta para extremidades irregulares.

PONTOS DECORATIVOS



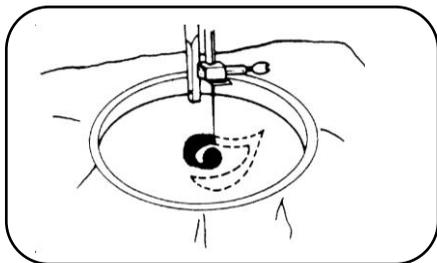
Estes pontos são ideais para fazer golas, punhos, toalha de mesa, guardanapos e todo tipo de trabalho decorativo.

LIGAÇÃO (JUNÇÃO)



Para costurar a extremidade de tecidos, selecione o ponto multi-zigue zague.

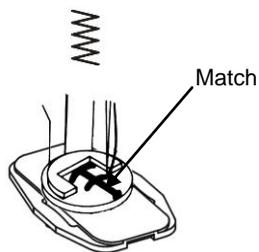
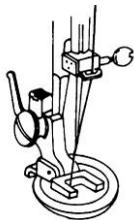
BORDADO



(Use a chapa de proteção, pág. 18)
Remova o calcador e fixe a chapa alimentadora.
Abaixe o impelente e mova o tecido no arco lentamente na direção desejada até que o tecido seja bordado.

COSTURA DE BOTÃO (Opcional)

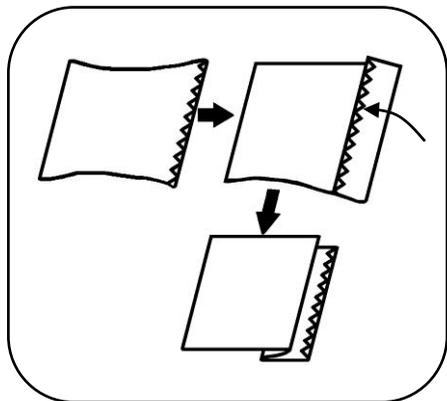
Utilize o calcador para costurar botões.



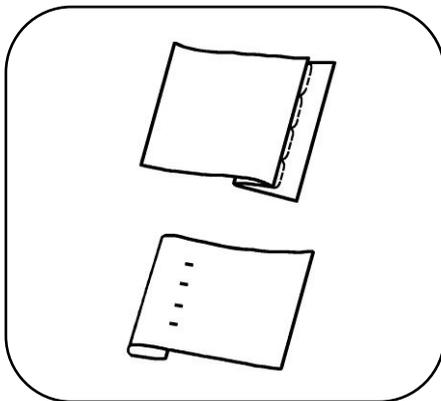
(Use chapa de proteção alimentadora, veja página 18).

1. Posicione a chapa corretamente.
2. Posicione o calcador para botões e fixe firmemente.
3. Posicione o botão entre o calcador e o tecido e baixe o calcador.
4. Manualmente gire a polia em sua direção, assegurando que a agulha entre nos dois furos do botão sem obstrução. (Aumente ou diminua ajuste de largura).
5. Costure por 7 pontos.
6. Puxe os dois fios até o lado e os aperte juntos.

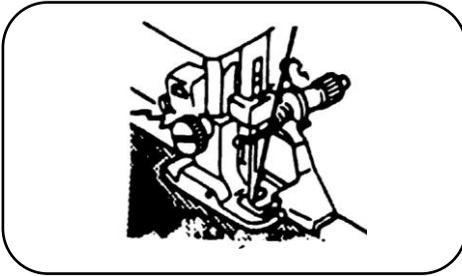
PONTO CEGO



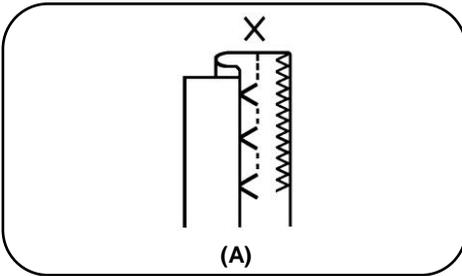
1. Tecido dobrado conforme a figura.



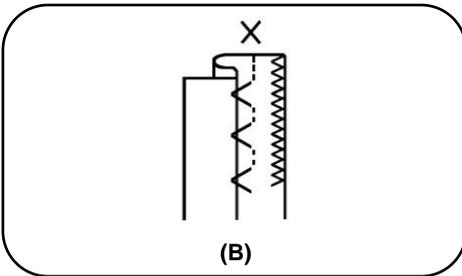
2. Termine a costura conforme a figura.



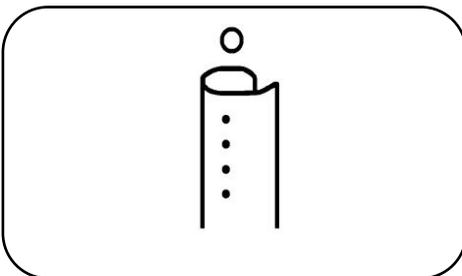
Ajuste a largura para obter a costura correta.



Errado: agulha não está perfurando a extremidade.

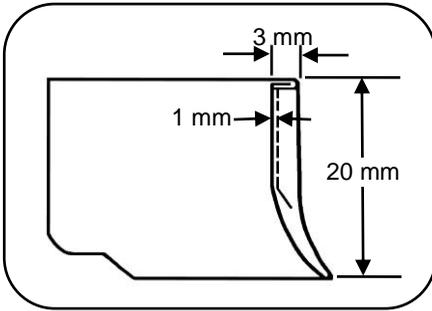


Agulha perfura demais a extremidade.



Costura correta

BAINHA (Opcional)

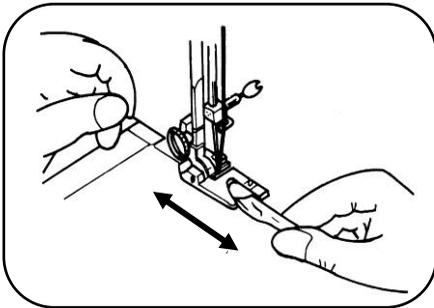


1. Levante o calcador e agulha na posição mais alta. Substitua o calcador com o calcador de picote.
2. Dobre a extremidade do tecido em 3 mm e posicione debaixo do calcador. Firme a extremidade dobrada com alguns pontos. Tire a peça e puxe a bainha no calcador puxando os fios.

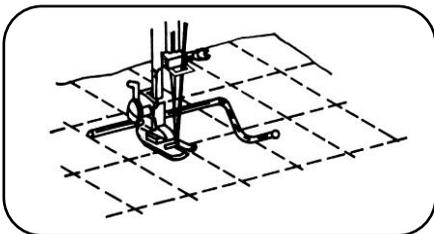
3. Abaixue o calcador e costure a bainha. Enquanto estiver costurando, dobre o tecido para esquerda e deixe correr no calcador de bainha.

4. Certifique-se que o tecido não se mova debaixo da metade direita do calcador. O tecido deve ser alimentado no rolo da bainha até que a extremidade da peça corra livremente através do encaixe debaixo do calcador.

Somente materiais adequados podem ser usados e alguma prática pode ser necessária para alcançar o and some practice



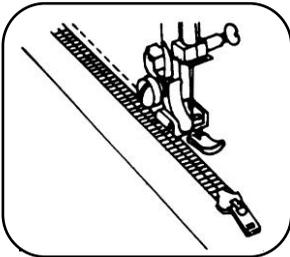
GUIA PARA ACOLCHOADO (Opcional)



1. Deslize o braço através do furo no topo do suporte do calcador.
2. Mova o acolchoado para a distância de ponto requerida.

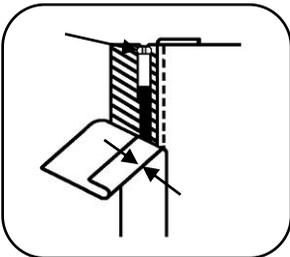
COSTURA DE ZÍPER

Utilize o calcador para fechar zíper.

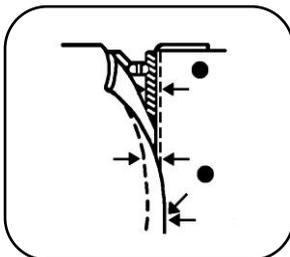


Selecione ponto reto.

1. Calcador de zíper é designado para costurar perto de uma extremidade, desta maneira, evitando costurar no zíper.
2. Posicione o calcador de zíper na posição e fixe firmemente.
3. Dobre o tecido por 2 cm e posicione o tecido debaixo do calcador.



1. Para costurar o lado esquerdo do zíper, ajuste o zíper no lado direito da agulha.
2. Para costurar o lado direito do zíper, ajuste o zíper no lado esquerdo da agulha.

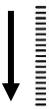
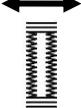


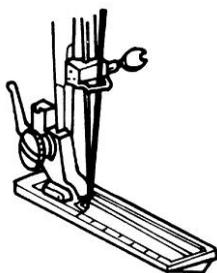
Costure conforme a ilustração.

COSTURA CASEADO

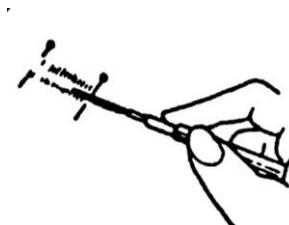
Utilize o calcador para caseados.

Ajuste no indicador de comprimento de ponto.

Indicador de seleção	Passos	Ajustes
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Ajuste o indicador para posição “ K ” 2. Costure o lado esquerdo 3. Levante a agulha
		<ol style="list-style-type: none"> 4. Ajuste o indicador para posição “ J ” 5. Costure 5-6 pontos 6. Levante a agulha
		<ol style="list-style-type: none"> 7. Ajuste o indicador para posição “ I ” 8. Costure o lado direito 9. Levante a agulha
		<ol style="list-style-type: none"> 10. Ajuste o indicador para posição “ J ” 11. Costure 5-6 pontos 12. Levante a agulha



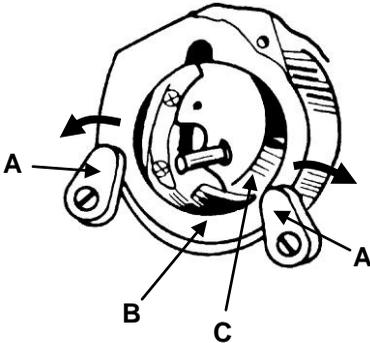
Antes de costurar, ajuste o calcador de caseado conforme a figura.



Corte o caseado ao longo do centro com cortador conforme a figura.

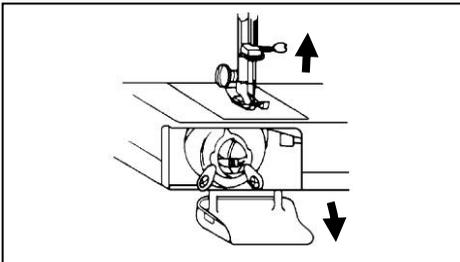
MANUTENÇÃO

⚠ Advertência: Por favor, desligue sempre a ficha da tomada antes de trocar a lâmpada ou realizar manutenção na máquina. Assim você evitará acidentes ou choque elétrico.

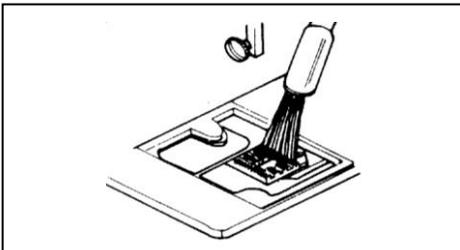


1. Levante a agulha na posição mais alta.
2. Tire a caixa de bobina.
3. Gire o trinco A conforme ilustrado.
4. Tire a proteção da lançadeira.
5. Tire a lançadeira.
6. Limpe e lubrifique a lançadeira, posteriormente substitua todas as peças em reverso.

(A) Trinco
(B) Proteção
(C) Lançadeira



Abra a proteção e lubrifique as peças indicadas.



Limpeando o impelente.

SOLUÇÃO DE PROBLEMAS

Problema	Causa provável	Solução
Tecido não se move	- Impelente para baixo	- Levante o impelente
Quebra de agulha	- Inserção incorreta da agulha - Agulha curvada - Tecido está sendo puxado - Agulha, fio e tecido não se igualam	- Reinsira agulha - Substitua agulha - Não puxe o tecido - Use agulha e fio corretos
Quebra de fio superior	- Ajuste imperfeito da largura zigue zague - Fio impróprio - Tensão do fio superior apertada - Agulha curvada - Ranhuras ou sujeira na caixa de bobina	- Reajuste a largura - Passe fio novamente - Reduza tensão do fio superior - Substitua agulha - Lustre ou substitua caixa bobina
Quebra de fio da bobina	- Tensão do fio na bobina - Inserção incorreta de agulha - Fio impróprio - Fio na caixa de bobina	- Reduza tensão - Reinsira agulha - Repasse o fio - Limpe caixa de bobina
Esmagamento	- Tensão do fio na bobina - Agulha, fio e tecido não se igualam - Sem óleo	- Reajuste a tensão - Escolha agulha apropriada e fio de acordo com o tipo de tecido - Necessidade de óleo
Franzindo	- Tensão muito apertada - Agulha, tecido ou fio incorreto	- Reinicie - Use tecido, fio ou agulha correto

CONDIÇÕES GERAIS DE GARANTIA

1. A Garantia só é válida mediante apresentação da factura de compra do produto.
2. Esta GARANTIA limita-se, exclusivamente, à substituição de peças ineficazes por defeito de fabrico.
3. A eliminação das várias avarias no âmbito da garantia é feita por reparação ou substituição de peças defeituosas, conforme o critério dos nossos serviços técnicos. As peças defeituosas são propriedade da JOCEL.
4. Não são abrangidos pela garantia danos causados por transporte, negligência ou deficiente utilização, montagem ou instalações impróprias, bem como influências exteriores como sejam: descargas atmosféricas ou elétricas, inundações, humidades, etc.
5. Perdem garantia, todos os aparelhos que não estejam a ser utilizados de acordo com as instruções, ou ligados a REDES DE ALIMENTAÇÃO, que não garantem uma tensão constante de 220/240V.
6. A Garantia não abrange indemnizações por danos pessoais ou materiais causados directa ou indirectamente, seja a que título for.
7. Esta garantia cessa no momento em que se constate terem sido efectuadas reparações, alterações ou quaisquer intervenções por pessoa não autorizada pela JOCEL.

A GARANTIA CADUCA

1. Com a modificação ou desaparecimento da chapa de identificação do aparelho.
2. Excedido o prazo de 2 anos para a Linha Doméstica e 6 meses para a Linha Hotelaria, a Garantia caduca e a Assistência será efectuada debitando as despesas inerentes à mão-de-obra, consoante as tarifas vigentes.

ASSISTÊNCIA TÉCNICA

Para solicitar a assistência técnica, os nossos serviços estão disponíveis através dos seguintes contactos:

Telef.: 00 351 252 910351

Fax: 00 351 252 910367

E-mail: assistencia@jocel.pt

<http://www.jocel.pt>



SEDE:
Rua Alto do Curro, n.º 280
4770-569 S. COSME DO VALE
V.N. de FAMALICÃO
Telef: 252 910 350/2
Fax: 252 910 368/9
email: jocel@jocel.pt
<http://www.jocel.pt>

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE

CE

Declaramos sobre nossa própria responsabilidade que o aparelho indicado abaixo

Aparelho **MÁQUINA DE COSTURA**

Marca **JOCEL**

Modelo **JMC013279**

Está em conformidade com as seguintes directivas europeias e normas de aplicação:

Baixa Tensão	2006/95/CE	EN 60335-1:2012+A11 EN 60335-2-28:2003+A1 EN 62233:2008
Compatibilidade Electromagnética	2004/108/CE	EN 55014-1:2006 + A1+A2 EN 55014-2:1997+A1+A2 EN 61000-3-2:2006+A1+A2 EN 61000-3-3:2013