



MANUAL DE INSTRUÇÃO

MÁQUINA ELETRÔNICA PARA PREGAR BOTÕES E ILHÓS DE PRESSÃO

MODELO:

SS-1808

SUMÁRIO

1. INTRODUÇÃO	3
2. INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA	3
3. CARACTERÍSTICAS	4
3.1. Características	4
3.2. Especificações técnicas	4
4. INSTRUÇÕES DE OPERAÇÃO	5
4.1. Instalação da mesa	5
4.2. Operação.....	6
5. POSSÍVEIS PROBLEMAS E SUAS CAUSAS	7
6. LISTA DE PEÇAS	7

MÁQUINA ELETRÔNICA PARA PREGAR BOTÕES E ILHÓS DE PRESSÃO - SS-1808

1. INTRODUÇÃO

Este equipamento opera com uma haste puncionadora eletrônica, o que proporciona uma produtividade alta sem esforço físico, além disto, é possível executar diversas funções; aplicação de Ilhós, botões de pressão, plásticos, fixos, flexíveis, colchetes de pressão, rebites para jeans. Você pode ajustar a pressão da máquina através do painel de controle de acordo com o material que irá trabalhar.

2. INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

Atenção!

É estritamente proibido operar este equipamento sem o dispositivo de segurança!

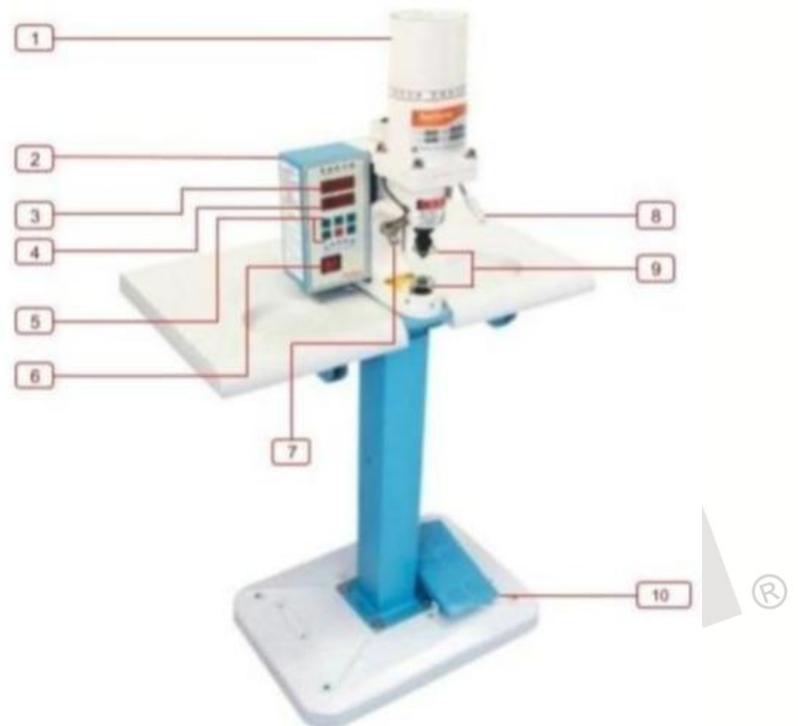
Leia atentamente e siga rigorosamente as instruções de segurança!

- a) Esta máquina é equipada com dispositivo de segurança que interrompe instantaneamente a descida da haste puncionadora, ainda assim, **nunca** coloque a mão na área de operação.
- b) Crianças devem ser supervisionadas para que não brinquem com o aparelho.
- c) Esta máquina somente é usada para os propósitos descritos neste manual.
- d) Não use produtos aerosol perto deste equipamento.
- e) Esta máquina nunca deve ser deixada ligada a tomada, sempre desligue-a depois de utilizá-la.
- f) Para desconectar, desligue o botão e retire o cabo da tomada.
- g) Ao realizar troca ou limpeza de componentes internos, sempre desconecte o plugue da tomada.
- h) Mantenha as mãos longe das partes móveis da máquina.
- i) Assegure-se de que a sua instalação elétrica esteja devidamente aterrada, de modo a não colocar em risco a vida do operador ou causar possíveis danos ao equipamento.
- j) Ao conectar o equipamento à alimentação elétrica, não utilize adaptadores nem troque o plugue original.
- k) Verifique se a tensão da rede elétrica é compatível com a do equipamento.
- l) Evite deixar o equipamento ligado sem utilizá-lo.
- m) Para reduzir o risco de choque elétrico, não molhe o equipamento com água ou outros líquidos.
- n) Nunca puxe o fio para desconectar o equipamento da tomada. Segure o plugue e puxe-o para desconectar.
- o) Para reduzir a possibilidade de sobrecarga elétrica, não utilize outro equipamento na mesma tomada.

3. CARACTERÍSTICAS

3.1. Características

- 1- Cilindro da máquina
- 2- Painel de controle
- 3- Tela indicadora de pressão
- 4- Tela de contagem
- 5- Botões de controle
- 6- Chave Liga/Desliga
- 7- Laser
- 8- LED
- 9- Pistão de pressão superior e matriz inferior
- 10- Pedal de acionamento



3.2. Especificações técnicas

Tensão: 220V

Produção: 50 vezes por minuto

Pressão de trabalho: De acordo com o material

Cursor do eixo de operação: 40 cm

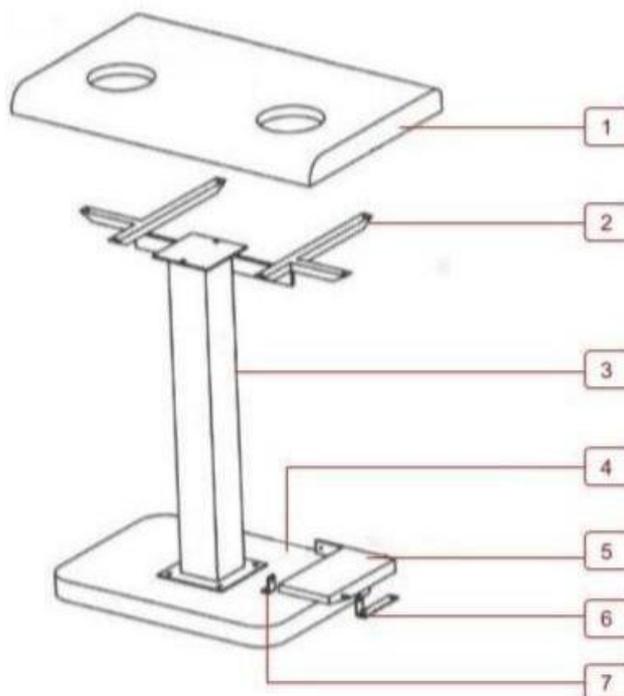
Potência: 2-300W

4. INSTRUÇÕES DE OPERAÇÃO

4.1. Instalação da mesa

- 1) Apoie a **Base superior (1)** de cabeça para baixo no chão e instale a **Fixação da base (2)** na parte inferior da **Base superior (1)**, conforme a figura;
- 2) Instale o **Suporte vertical (3)**;
- 3) Fixe todos os parafusos nas peças descritas nos passos 1 e 2.
- 4) Instale o **Pedal cremalheira 1 (7)** na **Base inferior (4)**, insira o **Pedal de acionamento (5)**, e por último coloque o **Pedal cremalheira 2 (6)**.
- 5) Instale a corrente de ligação.

- 1- Base superior
- 2- Fixação da base
- 3- Suporte vertical
- 4- Base inferior
- 5- Pedal de acionamento
- 6- Pedal cremalheira 2
- 7- Pedal cremalheira 1



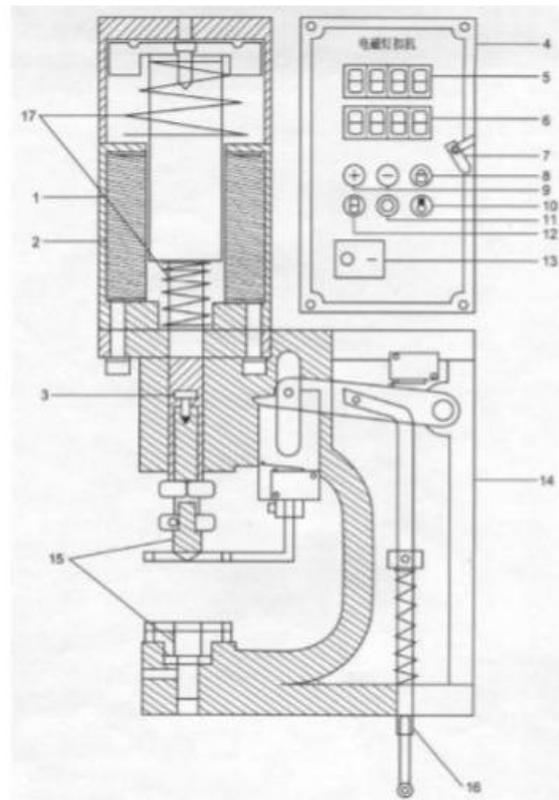
4.2. Operação

- 1) **Ajuste da altura do pistão:** Aperte o parafuso da haste de carregamento da matriz até o ponto máximo, ajuste a haste da matriz com uma chave de fenda, pressione o **Pistão de pressão superior (15)** e ajuste na posição máxima, aperte a porca de fixação, ligue a **Chave Liga/Desliga (13)**, acione a **Proteção da haste pressão (16)** e faça um teste experimental.
- 2) **Pressão:** Com a **Chave Liga/Desliga (13)** na posição liga, a **Tela indicadora de pressão (5)** mostrará a pressão do equipamento, ajuste a pressão conforme sua necessidade, utilizando o botão **Ajuste de pressão (9)**.
- 3) **Anel de segurança:** Ajuste o anel de segurança da **Matriz inferior (15)** de acordo com os Ilhós e a espessura do tecido a ser trabalhado.
- 4) **Indicador:** Para ajustar o **Indicador (7)** gire o parafuso borboleta, regule-o de forma que o feixe de luz fique centralizado sob o tecido no qual será pregado os ilhós.

Para pregar os Ilhós, ligue o equipamento utilizando a **Chave Liga/Desliga (13)** no **Painel de controle (04)**, coloque o tecido a ser pregado na posição desejada e ajuste a pressão utilizando o botão **Ajuste de pressão (09)**, neste momento aperte o botão do **Pistão de pressão superior e da matriz inferior (15)**, e acione a **Proteção da haste de pressão (16)** para trabalhar com segurança.

Após este procedimento, o **Pistão superior (15)** irá descer e pressionar o ilhó sobre o tecido na base da **Matriz inferior (15)**, para finalizar o serviço acione a **Mola de retorno (17)**, o pistão subirá imediatamente.

- 1- Cilindro da máquina
- 2- Diagrama do circuito
- 3- Reservatório de óleo
- 4- Painel de controle
- 5- Tela indicadora de pressão
- 6- Tela de contagem
- 7- Indicador
- 8- Bloquear pressão
- 9- Ajuste de pressão
- 10- Botão Liga/Desliga Laser
- 11- Botão de zerar contagem
- 12- Botão de contagem
- 13- Chave Liga/Desliga
- 14- Corpo da máquina
- 15- Pistão de pressão superior e matriz inferior
- 16- Proteção da haste de pressão
- 17- Mola de retorno



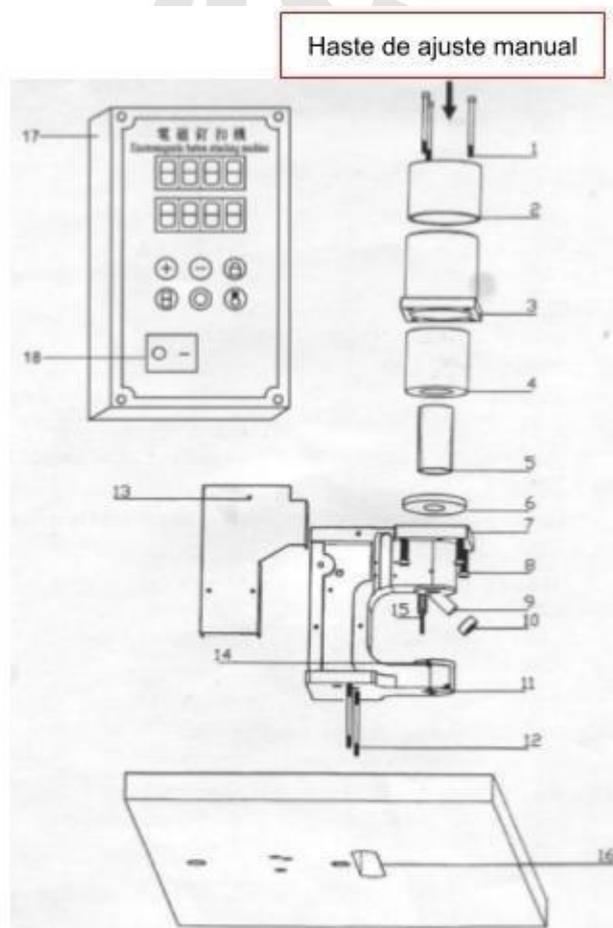
5. POSSÍVEIS PROBLEMAS E SUAS CAUSAS

Falha	Possível Causa	Solução
O botão ou ilhó está um pouco solto, rodando na roupa	O parafuso da matriz inferior não está bem ajustado	Regule o parafuso da matriz de maneira adequada
O ilhó é perfurado torto, ou o olho do ilhó fica muito pequeno	A matriz inferior está muito baixa	Regule a altura da matriz inferior
A perfuração está fraca	A pressão da máquina está muito baixa	Aumente a pressão utilizando o botão de Ajuste de pressão (9)
O equipamento não está pregando os ilhós	O comutador do pistão não está funcionando Verifique o anel de proteção	Leve o equipamento na assistência técnica mais próxima para trocar o comutador Regule a altura do anel conforme a espessura do tecido à ser trabalhado.

6. LISTA DE PEÇAS

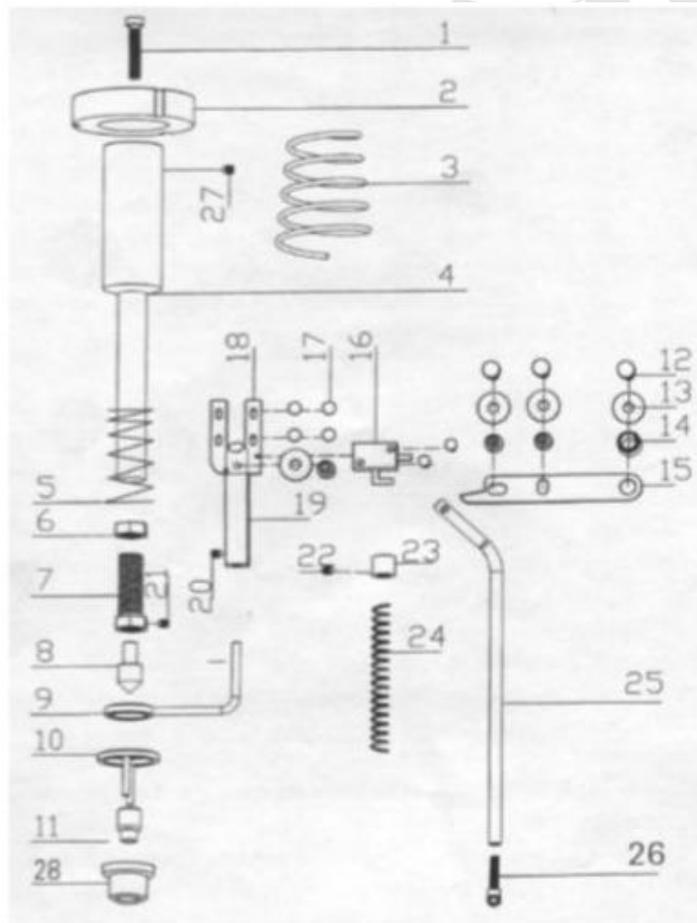
Peças externas

- 1- Parafuso M5 x 75
- 2- Tampa cilíndrica
- 3- Cilindro
- 4- Rolamento
- 5- Tubo de cobre
- 6- Mola de retorno
- 7- Cabeçote
- 8- Parafuso M8 x 35
- 9- Suporte laser
- 10- Laser
- 11- Parafuso M5 x 6
- 12- Parafuso M8 x 65
- 13- Tampa lateral
- 14- Parafuso M5 x 65
- 15- Fixador
- 16- Base da mesa
- 17- Pannel de controle
- 18- Botão Liga/Desliga



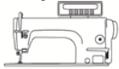
Peças internas

- T1- Parafuso M8x25
- T2- Bloco de pressão
- T3- Mola do pistão
- T4- Eixo longitudinal
- T5- Mola de retorno
- T6- Porca de fixação
- T7- Parafuso superior da matriz
- T8- Matriz superior de furar
- T9- Anel de pressão superior
- T10- Anel de pressão inferior
- T11- Matriz inferior de furar
- T12- Parafuso M8x20
- T13- Arruela
- T14- Anel
- T15- Base do curso do pistão
- T16- Chave do curso do pistão
- T17- Parafuso M4x6
- T18- Base de fixação
- T19- Bloco deslizante
- T20- Parafuso M5x6
- T21- Parafuso M5x6
- T22- Parafuso M5x6
- T23- Anel de fixação
- T24- Mola
- T25- Haste de segurança
- T26- Parafuso de tração da haste
- T27- Parafuso M5x10
- T28- Cobertura inferior da matriz



SAC: 0800 660 6000

Importado e Distribuído por:



Sun Special.

Qualidade e Tecnologia

CNPJ: 05.013.910/0001-22

Endereço: Rua da Graça, 577

Bom Retiro – São Paulo – SP

Fone: (11)3334.8800

www.sunspecial.com.br

País de Origem: China

Prazo de validade do produto: Indeterminado