



ODONTOMEGA

MANUAL DE INSTRUÇÕES MOTOR DELTA



PARA SUA SEGURANÇA

■ Instalação

- Não instale em uma superfície instável;
- Mantenha todas as saídas de ar abertas;
- Não instale em um lugar que recebe diretamente os raios solares;
- Use em um local com temperatura ente 0°C e 40°C;
- Não use em locais com muita umidade ou em altíssimas temperaturas.

■ No trabalho

- Não provoque quedas ao equipamento;
- Não deixe o motor ligado;
- Não desligue o motor enquanto a caneta estiver em funcionamento;
- Use proteção visual enquanto estiver trabalhando.

■ Outros

- Não deixe substâncias estranhas em contato com o equipamento;
- Não utilize perto de álcool ou gasolina;
- Não desmonte sem conhecimento.



CUIDADO

Este símbolo é usado quando a má utilização que pode causar acidentes.

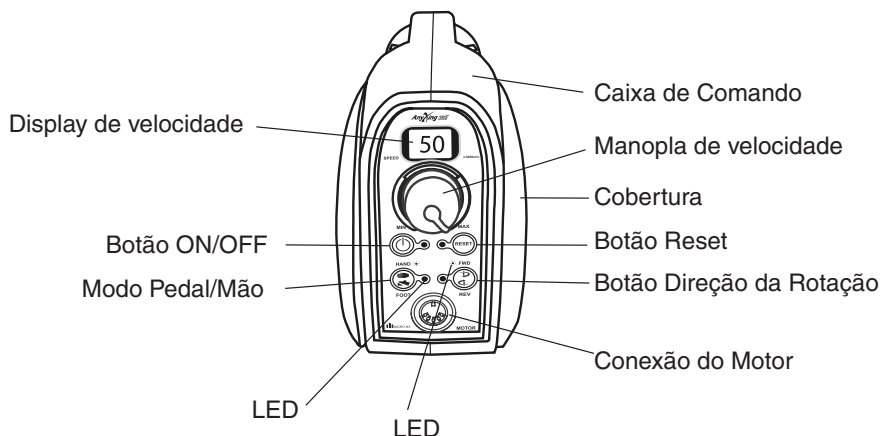


AVISO

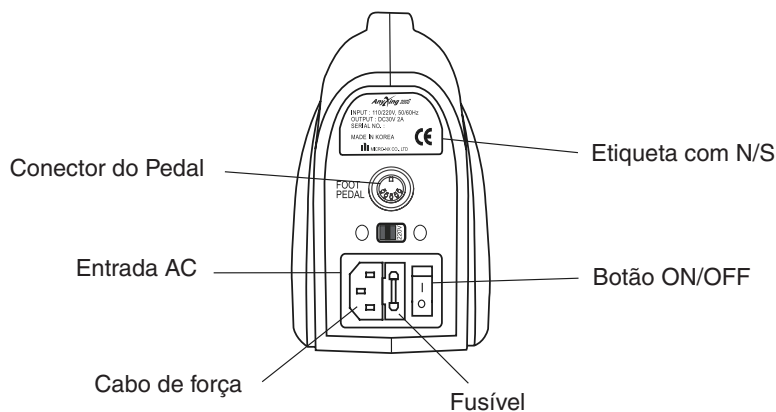
Este símbolo é usado quando a má utilização que pode danificar o equipamento.

PARTES

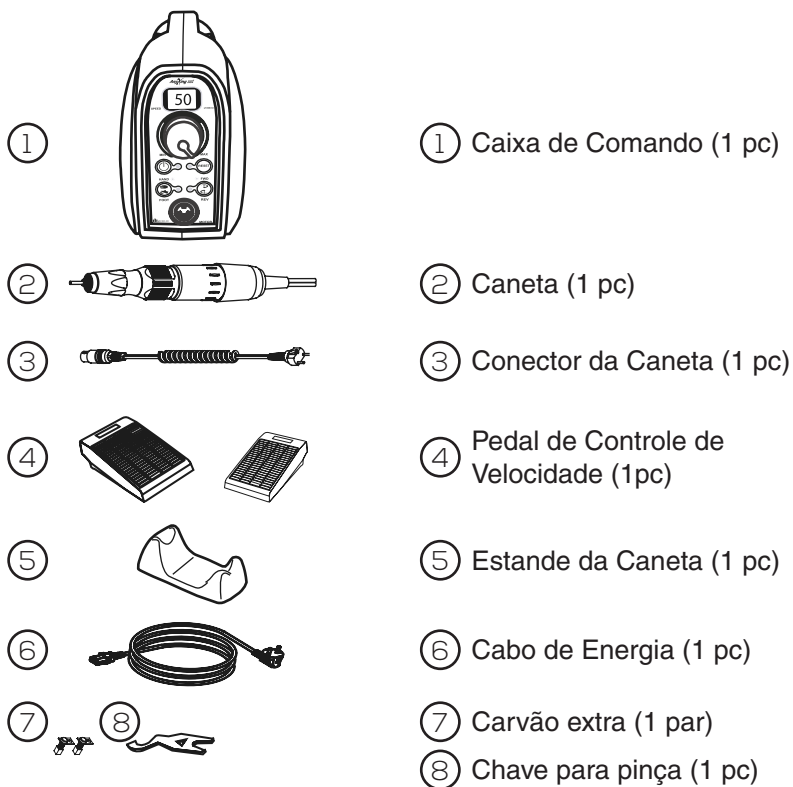
■ Painel Frontal



■ Painel Traseiro

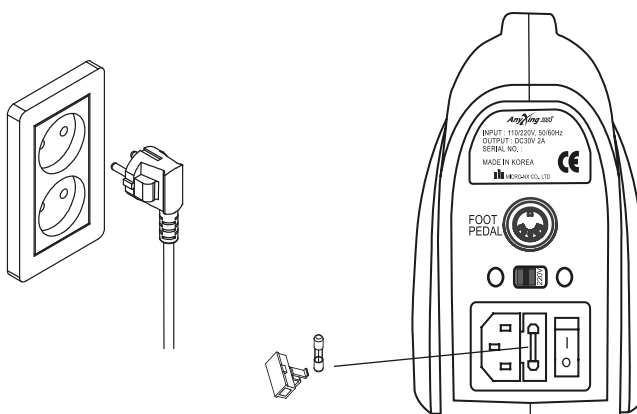


COMPONENTES



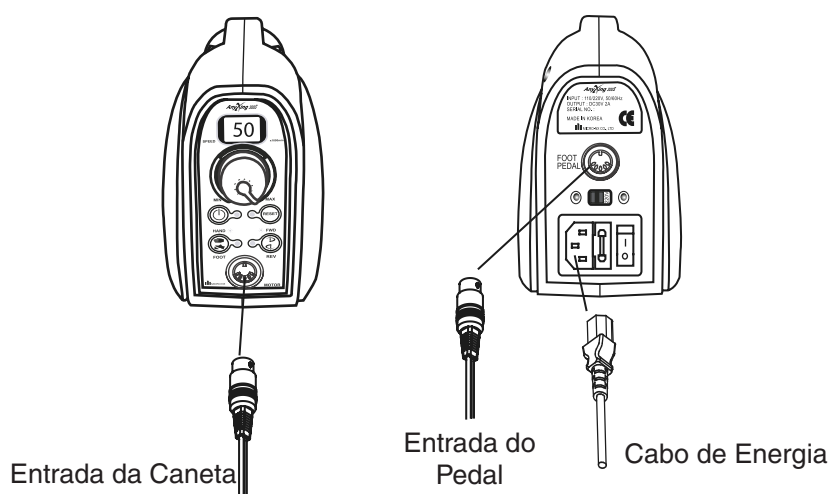
ENERGIA

AC 110~220V, 50/60Hz



- Apenas insira o cabo de energia após escolher a voltagem entre 110V ou 220V;
- O equipamento vem de fábrica com a voltagem em 220V;
- Fusível: 250V 3A.

CONEXÃO DE ENERGIA



- Conecte o cabo da caneta ao motor após confirmar a direção da rotação;
- Conecte o pedal a caixa de comando na parte traseira.



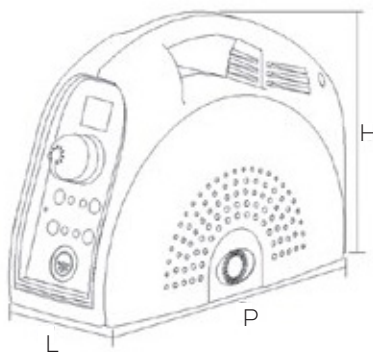
AVISO

Após conectar todos os cabos, conecte o cabo de energia a tomada.

ESPECIFICAÇÃO

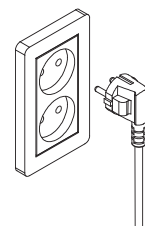
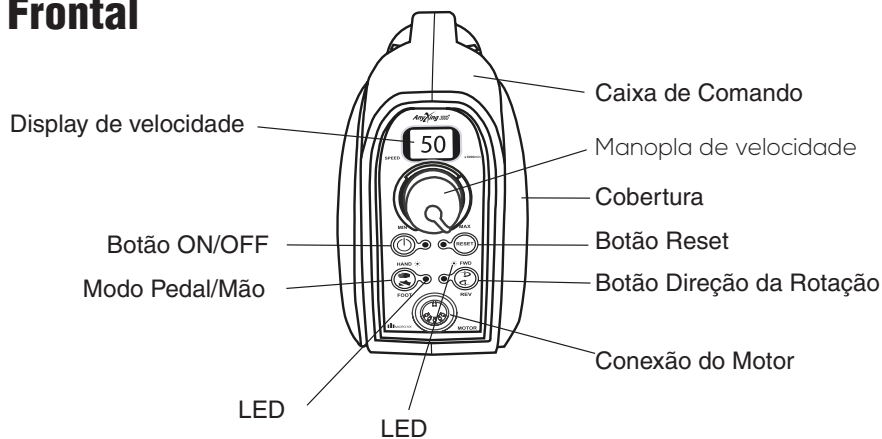
Caixa de comando

Código	Voltagem	Corrente	Energia	Força	Fusível	Peso	Dimensões
							(mm)
							L. * A. * P.
Delta - 300D 09-545	110/220V 50/60Hz	2.5A	DC 0 - 32V	120w	250v 3A	2.2 KG	81 x 222 x 166



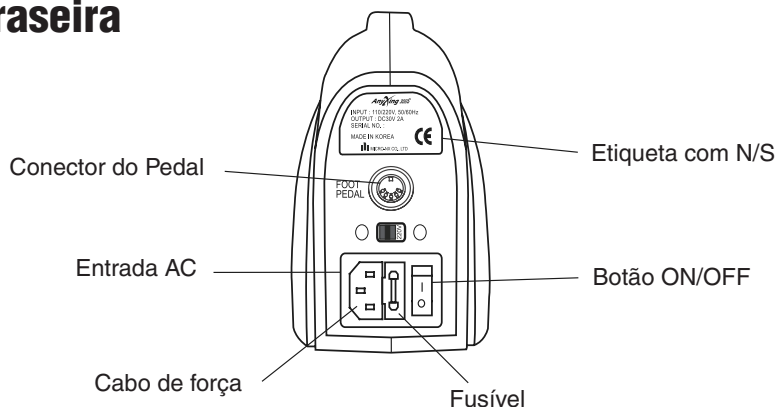
COMO UTILIZAR A CAIXA DE COMANDO

Frontal



AC110/220V
50/60Hz

Traseira



Pedal de velocidade

Como ligar

- ① Confirme que o botão está desligado;
- ② Gire a manopla de velocidade até 0;
- ③ Insira o cabo de energia na tomada;
- ④ Ligue o botão ON/OFF na traseira;
- ⑤ Ligue o botão ON/OFF na parte frontal.

Como usar o Modo Manual

- a) Escolha a direção da rotação no botão FWD/REV;
- b) Gire a manopla de velocidade até a velocidade desejada;
- c) Para desligar o motor, diminua a velocidade até 0.

Como usar o pedal

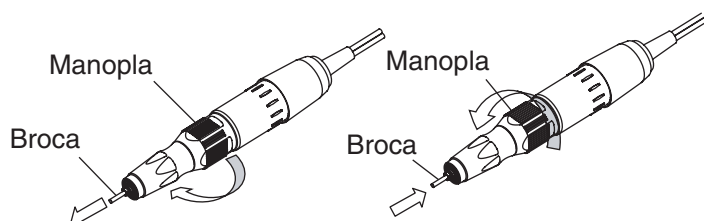
- a) Deixe-o na velocidade 0;
- b) Aperte o botão Hand/Foot até a luz apagar;
- c) Selecione a velocidade máxima que o pedal poderá atingir;
- d) Pressione o pedal.



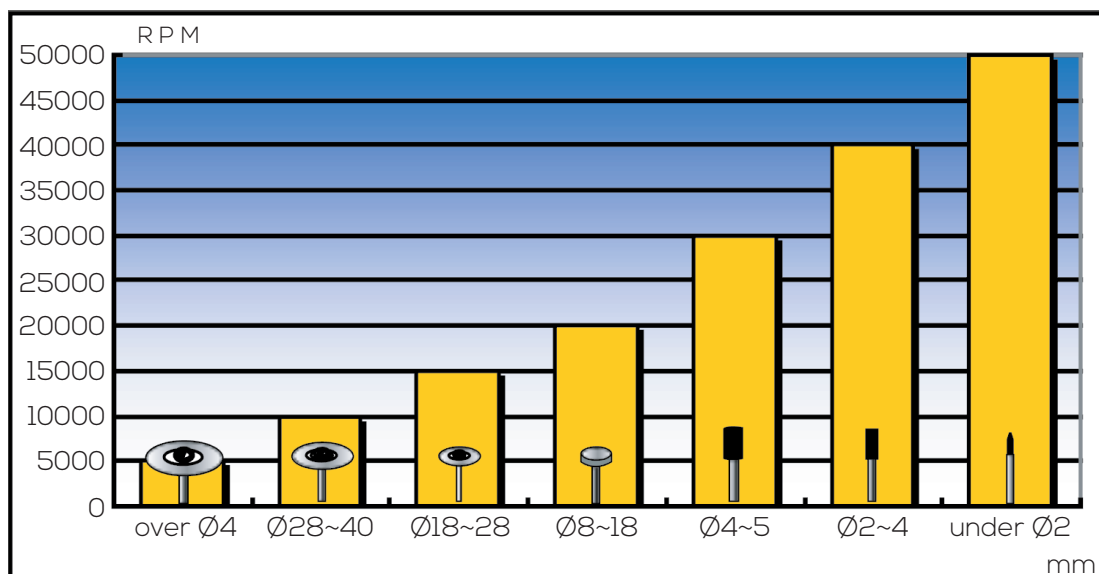
AVISO

- Utilizar o motor na velocidade máxima por muito tempo, diminuirá a vida útil da caneta;
- Somente desligue o motor após se certificar que a caneta parou completamente;
- Se não usar o motor por muito tempo, desligue-o da tomada.

COMO USAR A CANETA



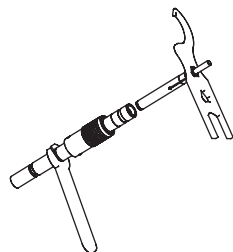
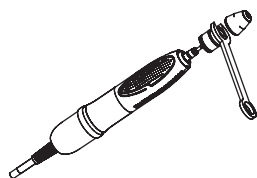
Gire a manopla para a direita até ouvir um “click”. Assim, troque a nova broca e gire a manopla para esquerda, para fechar a pinça.



AVISO

Utilize as recomendações de rotação indicadas no gráfico acima e também as recomendações do fabricante.

TROCA DE PINÇA

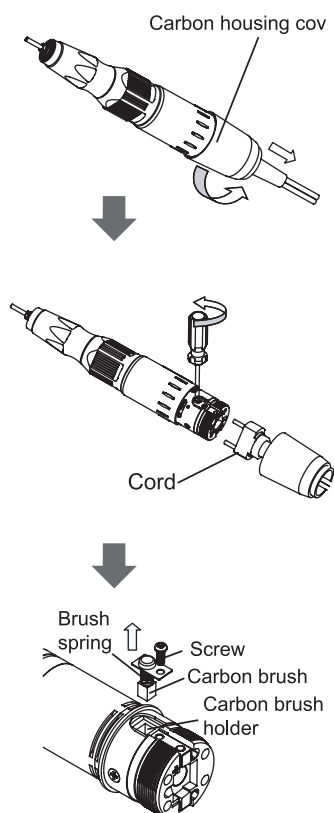


a) Retire a proteção da ponta com uma rotação normal.

b) Segure a parte de trás com uma chave e desmonte a pinça utilizando a ferramenta que acompanha a caneta.

* A vida útil da pinça é de 2-3 anos, porém, depende do volume de trabalho.

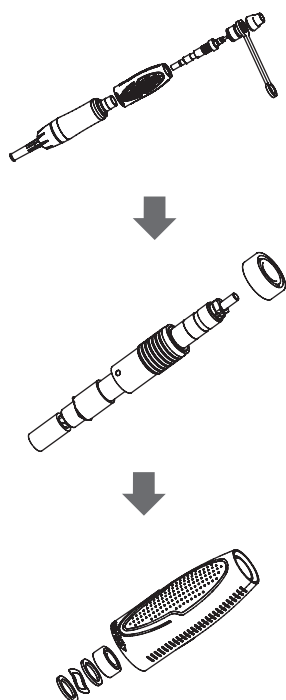
TROCA DE CARVÃO



- a) Desligue o motor, desmonte a parte de baixo da caneta, girando com as mãos e retire o cabo.
- b) Com uma chave, remova o carvão usado.
- c) Insira um novo carvão (par incluso na primeira compra).
- d) Insira o cabo novamente e monte a cobertura de plástico.

* O tempo de troca do carvão deve ser aproximadamente 1 ano, porém, depende muito do volume de trabalho.

TROCA O ROLAMENTO



- a) Desmonte a ponta da caneta.
- b) Troque de novo o rolamento por um novo.
- c) Troque os rolamentos antigos.

PROBLEMAS E SOLUÇÕES

PROBLEMA	CHEGAGEM	SOLUÇÃO
A luz não acende ao ligar o motor.	<ul style="list-style-type: none">• O cabo de energia está conectado corretamente?• O fusível está intacto?• Problema com o botão ON/OFF• O cabo do motor está bem conectado?• A pinça está aberta?	<ul style="list-style-type: none">• Insira o cabo corretamente.• Troque o fusível corretamente.• Procure assistência.• Insira o cabo corretamente.• Feche a pinça corretamente.
O motor não funciona.	<ul style="list-style-type: none">• Problema no circuito interno.• Você usou na velocidade máxima por muito tempo?• Confirme se a broca gira se forçada coma mão.	<ul style="list-style-type: none">• Procure a assistência.• Desligue o motor, mantenha em um lugar fresco e religue-o• Se o motor não girar, procure a assistência.
O pedal não funciona.	<ul style="list-style-type: none">• O cabo está bem conectado?• O modo manual está selecionado?	<ul style="list-style-type: none">• Insira o cabo corretamente• Troque o modo de pedal corretamente. No modo pedal a luz de LED está ligada.
A caneta faz muito barulho.	<ul style="list-style-type: none">• Alguma substância entrou na pinça?• Você está usando alguma velocidade anormal?• A broca está torta?• O motor faz barulho continuamente?	<ul style="list-style-type: none">• Remova a substância.• Ajuste a RPM de acordo com a broca utilizada.• Troque por uma broca normal.• Procure assistência técnica.

Se houver alguma dúvida, entre em contato conosco:



Rua Rui Barbosa, 640, Ribeirão Preto - SP - CEP: 14015-120

E-mail: odontomega@odontomega.com.br

Telefone: (16) 3610-9636

Site: www.odontomega.com.br