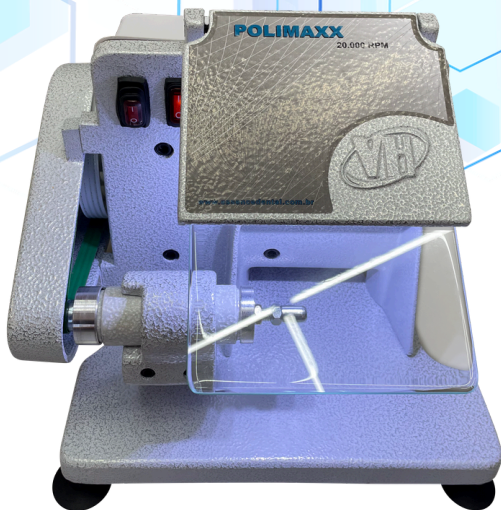


essence[®]
dental
A essência do sorriso



Manual de Instruções
POLIMAXX

Aviso legal:

As informações contidas neste manual são protegidas por leis de direitos autorais e são de propriedade da ESSENCE DENTAL IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA, ficando ao seu critério fazer alterações às especificações e atributos sem aviso prévio.

Nenhuma parte deste manual pode ser reproduzida, copiada, traduzida ou publicada de qualquer forma ou através de quaisquer meios sem permissão prévia por escrito da ESSENCE DENTAL.

Agradecimento:

Parabéns, você acaba de adquirir a POLIMAXX da ESSENCE DENTAL.

Este equipamento foi submetido a um rigoroso controle de qualidade e segurança, a fim de oferecer o que há de melhor no mercado em relação à tecnologia, funcionalidade e design, sempre atendendo os requisitos da vigilância sanitária.

Atenção:

É imprescindível que sejam lidas todas as informações contidas neste manual, para tirar o maior proveito possível de todos os recursos que este equipamento oferece, evitando o uso inadequado, possíveis acidentes e danos ao equipamento. Após leitura e entendimento, guarde o manual, juntamente com a nota fiscal de compra e o certificado de garantia em local seguro.

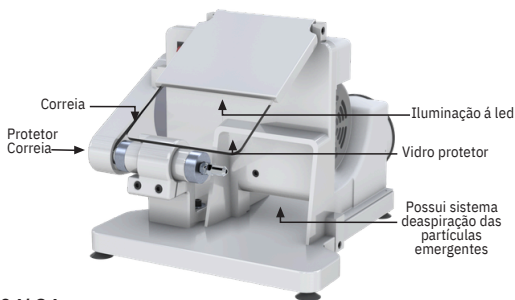
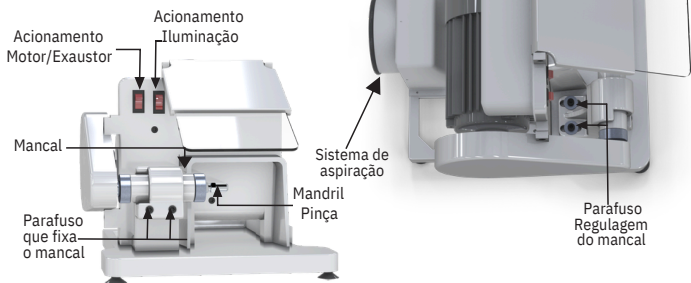
Aplicação:

A POLIMAXX foi desenvolvida para uso profissional, para ser utilizado em usinagem, acabamento e polimento de peças fundidas em cromo cobalto para PPR.

Características e benefícios:

- 20.000 RPM
- Possui sistema de aspiração das partículas emergentes, para que o operador não inale toxinas, durante o trabalho.
- Vidro protetor no painel, facilmente removível em caso de troca.
- Iluminação a led, para melhor visualização das peças trabalhadas e também evitando o stress visual.
- Carenagens protetoras do sistema de exaustão para contenção das partículas desprendidas.
- Mancal blindado, evitando a entrada de partículas emergentes que podem danificar o mancal.
- 12 meses de garantia para defeitos de fabricação;
- Baixo custo de manutenção.

Componentes:



Todas as partes, acessórios ou materiais a serem utilizados são de uso exclusivo do equipamento, o uso de qualquer parte, acessório ou material não especificado é de inteira responsabilidade do usuário. Fotos meramente ilustrativas.

Instalação e uso inicial:

Instale o sua POLIMAXX em uma base plana, nivelada, lisa (de modo que o equipamento fique estável para trabalhar) temperatura ambiente, ventilada, em altura adequada para o manuseio, a uma distância mínima de 40cm de fontes de calor e umidade.

A POLIMAXX está ajustado para operar em 220v para que não haja danos ao equipamento ao ser ligado em voltagem errada, verifique a voltagem correta e se houver necessidade de alterar para 110v altere a posição nas chaves seletoras, que se encontra na parte de trás do equipamento na carenagem.

Obs.: Nunca mude a voltagem de somente uma das chaves, isso acarretará na queima do equipamento.

Sugestões de instalação:

- As partículas poderão ser conduzidas para fora do ambiente de trabalho através de um furo na parede e conectando um tubo de PVC para fora do ambiente de trabalho. Deverá ser colocado um filtro externo.

- Caso ache mais prático e adequado conecte um tubo de PVC com curva direcionada a um reservatório com água para coleta e sedimentação das partículas.

Obs.: (tubo PVC e filtro externo não acompanha o equipamento).

Funcionamento:

Iluminação:

Para ligar a iluminação, acione a chave que se encontra na frente e do lado direito.

Polimento:

Para utilizar o processo de polimento deve seguir os seguintes passos:

1º passo – Desligue o equipamento na chave liga desliga, espere o mancal para de girar

2º passo – Encaixe a chave de boca na pinça e gire em sentido anti-horário para soltar a pinça

3º passo – Coloque a ponta selecionada na pinça e aperte com a chave de boca em sentido horário.

4º passo – Acione a chave que se encontra na frente e do lado esquerdo (ligará o motor e o sistema de aspiração).

4º passo - Ligue o equipamento na chave liga desliga

Atenção: Durante todo o processo use sempre óculos de segurança.

Conselhos e advertências de segurança:

- Não instale o aparelho perto de inflamáveis.
- Mantenha o aparelho ao menos 40 cm de distância de fontes de calor, umidade e líquido.
- Mantenha o aparelho longe do alcance de crianças, principalmente quando estiver em uso.
- Desligue-o na chave e da rede elétrica quando não estiver em uso.
- Não insira nenhum objeto em qualquer abertura do aparelho.
- Não tente transportar o equipamento sustentando-o pelo cabo de força.
- Para desplugar da tomada, puxe pelo plugue e nunca pelo cabo.
- Nunca deixe o cabo encostar em superfícies quentes.
- Use sempre óculos de segurança.
- Nunca abra o aparelho, sob risco de choque elétrico.
- Use o aparelho sempre em local ventilado.

Manutenção e limpeza:

- Desligue o equipamento nas chaves e da tomada, e aguarde até que o mesmo esteja completamente frio antes de realizar qualquer manutenção ou limpeza.
- Para realização da limpeza da carenagem utilize um pano úmido com detergente líquido neutro ou álcool.
- Nunca submergir o aparelho em água ou qualquer líquido, nem o coloque debaixo da torneira.
- O filtro de pano deverá ser limpo de acordo com a sua saturação.
- Para realizar a troca do mancal, encaminhar o equipamento para a fábrica ou uma assistência técnica credenciada.

Diagnósticos de falhas:

Falha apresentada	Causa provável	Solução
Equipamento não liga	Falta de energia	Verifique se a rede elétrica está funcionando
	Fusível queimado	Faça a reposição do fusível
	Chave geral	Verifique se a chave geral está acionada
Excesso de Ruído	Desgaste nos rolamentos do mancal e motor	Entrar em contato com a assistência técnica.
	Condições de instalação	Verificar nivelamento e estabilidade do equipamento na bancada
	Desgaste da correia	Troca da correia
	Ferramenta solta na pinça	Aperto da pinça
Aspiração fraca	Filtro saturado	Limpeza do filtro

Itens Excluídos de garantia:

- Qualquer acessório ou componente sujeito a desgaste natural durante o uso do equipamento, tais como: iluminação, refil de jateadores, filtro do exaustor, luvas, eletrodos, fita armalon, disco de corte, chaves elétricas em geral, fusíveis, lamina de corte, entre outros que não caracterizam defeito de fabricação, independente do prazo de garantia.

Assistência Técnica:

Para evitar qualquer inconveniência desnecessária, por favor, leia atentamente todas as instruções que se encontram neste manual, antes de entrar em contato.

Caso o seu equipamento ESSENCE DENTAL não esteja funcionando corretamente ou tenha alguma dúvida, crítica ou sugestão entre em contato com o SAC (Serviço de Atendimento ao Consumidor), estando em posse deste manual, certificado de garantia e NF/Recibo de compra através do:

E-mail: sac@essencedental.com.br (preferencialmente).

Telefone: (16) 3334-2000 Ramal 301 ou 302.

Características Técnicas:

Modelo: POLIMAXX

Voltagem/Tensão: 110V/220V

Frequência: 60 Hz

Rotação: 20.000 RPM

Peso líquido: 13.100 kg

Peso bruto: 13.900 kg

Dimensões:

450mm (comprimento), 285mm (altura) e 330mm (largura)

Termos de garantia:

Caso este equipamento apresente algum defeito de fabricação, a ESSENCE DENTAL cobre os custos de mão de obra e reposição das peças, durante o prazo de doze (12) meses. Sendo os três (3) primeiros meses de garantia legal e os (nove) 9 últimos meses garantia especial concedida pela ESSENCE DENTAL, a partir da data de compra.

Caso seja realizada a substituição do equipamento ou peça durante a garantia, o prazo não será estendido, ou seja, a data inicial válida continua sendo a informada na nota fiscal de compra.

A garantia da ESSENCE DENTAL será válida desde que o equipamento seja utilizado corretamente (ao uso que se destina), conforme as instruções contidas neste manual e sob a apresentação da nota ou cupom fiscal de compra, indicando a data e o nome do revendedor, juntamente com o certificado de garantia devidamente preenchido.

Despesas com deslocamento (envio e retorno) do equipamento, independente da maneira a ser enviada: por correio, presencial ou transportadora, bem como os riscos e seguro do envio é de responsabilidade do usuário.

A garantia da ESSENCE DENTAL NÃO TERÁ VALIDADE caso:

- Os documentos estejam adulterados, alterados ou ilegíveis de alguma forma.
- O número de série no equipamento for alterado, apagado, removido ou tornado ilegível.
- Defeitos ou danos recorrentes de reparos, desmonte, testes, instalação, alteração ou qualquer tipo de modificação realizada por pessoas ou assistências técnicas não autorizadas pela ESSENCE DENTAL.
- Na instalação do equipamento não forem observados as especificações e recomendações quanto às condições descritas neste manual, tais como, nivelamento do equipamento, adequação do local para instalação, tensão elétrica, condições hidráulicas e pneumáticas compatíveis.
- Defeitos ou danos causados por queda, acidentes, uso indevido, negligência, descarga na rede elétrica, relâmpago, água ou fogo.
- Arranhões, fissuras, trincas ou qualquer outro dano causado ao equipamento, em razão do uso diverso ao especificado no manual.