

corde, 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 produto 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: Central Jateamento Precision 2 Turbo

Peso líquido: 6 kg

Peso bruto: 7,5 kg

Pressão de Uso caneta grossa e bico central: 80 a 100 libras / psi (0,55 a 0,69 Mpa) - (5,5 a 6,9 bar)

Ventoinha Elétrica: 12V/0,5A

Fonte de Alimentação: Bivolt Automático 100 - 240 VAC - 50/60Hz - 12v / 1 A

Iluminação LED: 90 Luminus

Tensão: Bivolt Automático 100 - 240 VAC

Frequência: 50/60 Hz

Dimensões: 410 mm (comprimento), 420 mm (altura) e 520 mm (largura).

essencedental
a essência do sorriso

CNPJ: 04.008.318/0001-70

Consulte os vídeos de cada produto e seus benefícios em nosso site - www.essencedental.com.br

Av. Conceição Teixeira de Mendonça, 300 - 8º Distrito Industrial
CEP 14808-164 - Araraquara-SP-Brasil - Tel.: +55 . 16 . 3334.2000

e-mail: essencedental@essencedental.com.br | www.essencedental.com.br

essencedental
a essência do sorriso



Central Jateamento Precision 2 Turbo
Manual de Instruções

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 **CENTRAL JATEAMENTO PRECISION 2 TURBO** 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:

Usado na limpeza e jateamento de peças fundidas para melhorar e facilitar a aderência.

Pode ser utilizado com óxido de alumínio, esfera de vidro ou areia especial para:

- Micro retenção na superfície interna da peça a ser cimentada;
- Remoção de oxidação interna e externa de peça a ser cimentada;
- Remoção de cimentos provisórios e definitivos;
- Desengorduramento superficial da peça protética;
- Ajuste fino da área oclusal;
- Jateamento em cerâmica e cerâmica prensada;
- Limpeza de peça fundida em cromo cobalto.

Características e benefícios:

Carenagem confeccionada em polietileno de alto impacto, media densidade, não amarela, não resseca e não oxida, diferente do que ocorre com os gabinetes confeccionados em chapas de aço;

Termo 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 produto 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 produto não forem observados as especificações e recomendações quanto às condições descritas neste manual, tais como, nivelamento do produto, 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.

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

Diagnósticos de falhas:

Falha apresentada	Causa provável	Solução
Não funciona o LED	Falta de energia	Verifique se na tomada tem energia.
		Se o equipamento está ligado na tomada.
	Chave desligada	Acione a chave liga/desliga
Não funciona o exaustor	Falta de energia	Substituição à peça danificada ou procure uma assistência técnica credenciada.
		Verifique se a fonte de alimentação do equipamento está ligada na tomada.
	Chave desligada	Acione a chave liga/desliga.
Não jateia	Ventoinha queimada	Procure uma assistência técnica credenciada.
	Rede de ar	Verifique se o equipamento está ligado na rede.
		Verifique se tem ar comprimido na rede pneumática.
	Umidade na rede de ar	Verifique se a rede pneumática está isenta de umidade e retire a umidade.
	Acionamento pedal	Acione o pedal.
	Válvula direcional está posicionada	Posicione a válvula na posição correta.
Sem óxido no reservatório	Verifique se tem óxido no reservatório e abasteça-o.	
Desgaste prematuro dos bicos	Excesso de pressão no equipamento	Dentro da carenagem use o bico de limpeza para dar um jato de ar dentro do bico da caneta, encostando ele no orifício do bico de metal duro e acionar o gatilho em um jato rápido.
		Regule a pressão no filtro de ar.
Dificuldade para enxergar peça no interior do equipamento	Óxido fora de especificação	Coloque o óxido correto para cada bico.
		Visor desgastado

- Design revolucionário com entrada frontal para as mãos em ângulo e painel amplo com angulação de 45° facilitando a visualização da peça, proporcionando ao operador exercer postura correta, evitando assim a fadiga muscular;
- Aro de fixação das luvas, com facilidade de substituição das mesmas;
- Visor resinado para evitar ofuscamento;
- Possui ótima vedação do painel;
- Possui um reservatório pressurizado com capacidade para até 1,100 kg cada um;
- Possui uma válvula seletora dos bicos jateadores (Caneta Pressurizada ou Caneta Mistura);
- Chave liga/desliga com proteção para evitar que as partículas danifiquem a mesma;
- Possui filtro condensador de ar, evitando que ocorra umidade no elemento abrasivo;
- Possui válvula para regulagem de pressão;
- Canetas desenvolvidas, com design moderno e ergonômico, para otimizar o trabalho do profissional. Pontas em carbeto de tungstênio garantindo maior durabilidade;
- Bivolt automático;
- Possui sistema de iluminação a LED;
- Possui exaustor para partículas emergentes que durante o trabalho atrapalham a visualização das peças, eliminando a necessidade de uso de máscaras de proteção das vias respiratórias do operador;
- 12 meses de garantia para defeitos de fabricação;
- Baixo custo para peças de reposição.

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.

Instalação e uso inicial:

Instale a sua CENTRAL DE JATEAMENTO PRECISION 2 TURBO 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 Central de Jateamento Precision 2 Turbo é bivolt automática e não necessita de regulação de voltagem.

1º Passo: Ligue o plug da fonte de alimentação 12v no conector do equipamento na parte de traz e a fonte em uma tomada na rede elétrica;

2º Passo: Conecte a mangueira de entrada de ar na rede pneumática;

3º Passo: Regule o filtro de ar para trabalhar entre 80 a 100 libras (0,55 a 0,68 Mpa) – (5.5 a 6.9 bar), puxando para cima e girando o regulador no sentido anti-horário (diminuir) e no sentido horário (aumentar) até chegar na pressão indicada para uso e pressione para baixo para travar o regulador.

Funcionamento:

1º Passo: Abra a tampa do reservatório girando sentido anti-horário para abri, carregue óxido até a marca indicada dentro do tanque. Feche bem o tanque girando a tampa em sentido horário.

Obs: Cuidado para não deixar cair óxido na rosca do tanque. Nunca tente abrir a tampa do tanque com o pedal acionado.

2º Passo: Acione a chave liga/desliga para ligar o exaustor e a Iluminação a LED.

3º Passo: Para usar a caneta pressurizada aperte o botão da válvula seletora, para usar a caneta aspirada puxe o botão para cima.

4º Passo: Coloque a peça a ser trabalhada dentro do equipamento, retire a caneta selecionada do suporte e direcione sobre a peça.

5º Passo: Pressione o pedal para iniciar o jateamento.

Conselhos:

- Esgote periodicamente o filtro de ar da rede e do equipamento;
- É indicado o uso filtro de ar na rede pneumática;
- Manter o equipamento longe de inflamáveis;
- Manter o equipamento ao menos 40 cm de fontes de calor;
- Manter o equipamento longe do alcance dos raios solares diretos;
- 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 desligar da tomada, puxe pela fonte de alimentação e nunca pelo cabo;
- Nunca deixe o cabo encostar-se a superfícies quentes;
- Manter o equipamento fora do alcance de crianças ou pessoas sem habilidade para o manuseio adequado.

Manutenção e limpeza:

- Desligue o equipamento na chave e também da tomada;
- 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.

Troca do Refil:

1º Passo: Desrosquei a ponteira da caneta em sentido anti-horário até sair toda a ponteira;

2º Passo: Empurre o bico de metal duro para dentro até ele sair da ponteira;

3º Passo: Coloque o bico novo de dentro para fora e roquei novamente a ponteira na caneta em sentido horário.