

NeoDiamond

Instruções de Uso:

Segurança de utilização

Sempre usar luvas ao manusear os instrumentos

- Usar proteção para os olhos contra partículas que podem ser projetadas
- Usar máscara cirúrgica para evitar a inalação de pós-gerados nas operações
- Certificar-se de que a broca esteja bem presa pela pinça da peça de mão antes de iniciar o uso. As peças de mão devem ser mantidas em boas condições de trabalho, e devem estar sempre devidamente lubrificadas
- Não exceder as velocidades máximas indicadas e mostradas na tabela abaixo
- Não exercer pressão excessiva sobre a broca. Não utilizar brocas desgastadas
- Durante a utilização da broca, movê-la continuamente, para evitar aquecimento localizado do dente e/ou de danos à broca
- Evitar remover a broca com um ângulo muito agudo, para evitar movimento de alavanca e consequente fratura

Instruções para a limpeza e a esterilização

As brocas requerem limpeza e esterilização antes de sua primeira utilização e após cada utilização subsequente.

O intervalo de tempo entre a utilização e a esterilização deve ser o menor possível.

As brocas usadas devem ser totalmente mergulhadas em um agente desinfetante, conforme as instruções do fabricante do agente; em nenhum caso este procedimento deverá exceder 12 horas.

Diâmetro da ponta do instrumento 01/10(mm) - ISO	Velocidade máxima permitida (RPM)	Velocidade operacional recomendada (RPM)
007-010	450.000	100.000 – 220.000
012-014	450.000	70.000 – 220.000
016-018	450.000	55.000 – 160.000
021-023	300.000	40.000 – 120.000
025-027	160.000	35.000 – 110.000
029-031	140.000	30.000 – 95.000
033-040	120.000	25.000 – 75.000
042-050	95.000	15.000 – 60.000

Procedimentos de Limpeza, Secagem e Inspeção

Limpeza Manual

Enxaguar as brocas com água corrente, mantendo-as submersas. Escovar bem a parte ativa da broca, usando um agente desinfetante ou um agente de limpeza neutro, especificamente desenvolvido para uso em brocas odontológicas ou outros instrumentos médicos similares, seguindo as instruções de uso fornecidas pelo fabricante.

Tomar cuidado para evitar a disseminação de contaminantes através da pulverização ou de eventuais projeções durante o procedimento de escovação.

Escovas com cerdas metálicas devem ser usadas com cuidado especial, pois partículas de latão podem provocar corrosão galvânica, e partículas de aço podem ocasionar a descoloração do aço inoxidável.

Após a limpeza, as brocas devem ser inspecionadas, preferencialmente com o auxílio de magnificação, com vistas a garantir que qualquer possível fonte de contaminação tenha sido removida. Caso seja necessário, repetir o procedimento de limpeza. Secar as brocas com toalhas de papel ou calor seco, sem exceder 140°C. Descartar as brocas que estiverem danificadas ou corroídas.

Limpeza Automatizada

Limpeza por meio de máquina de limpeza / desinfecção automática: Todos os agentes de limpeza e desinfecção empregados durante os procedimentos devem ser adequados para brocas odontológicas; caso contrário, podem causar corrosão acelerada e outros danos.

Para serem levadas à autoclave as brocas deverão ser armazenadas em broqueiro com tampa perfurada.

Esterilização

Seguir as instruções do fabricante da autoclave para esterilizar as brocas. Tomar cuidado especial para não ultrapassar a carga máxima permitida pela autoclave.

Recomendamos esterilização a vapor em autoclave sem ciclo de pré-vácuo (esterilização de deslocamento por gravidade), por seis minutos, a temperatura de 134°C. O tempo de espera configura o tempo mínimo para a manutenção na temperatura mínima.

Armazenamento

As brocas devem ser armazenadas no recipiente de esterilização a seco (broqueiro ou bolsa). O armazenamento deve ocorrer em local seco, limpo e a temperatura ambiente.

Sugestões de Utilização



Fabricado por: Microcopy Dental - 3120 Moon Station Rd Kennesaw, GA 30144-9017 E.U.A.

Importado e distribuído por Labordental Ltda.

Av. Aratás, 164 São Paulo, SP-04081-000 CNPJ: 48.767.834/0001-53

Resp Técnico: Dra. Regiane A.M. Pires - CROSP 61894

Registro ANVISA 10258190155 - PRODUTO NÃO ESTÉRIL