

I. Instruções para a manutenção das brocas antes do primeiro uso cirúrgico

ESTÁGIO 1: *Limpeza suave e enxágue:* as brocas devem ser mergulhadas em detergente, enxaguadas e secas.

ESTÁGIO 2: *Preparação:* mergulhe as brocas em solução “Surgical Milk” ou em álcool isopropílico 70% por aproximadamente 30 segundos, retire-as e deixe-as secar. Não enxágue ou esfregue as brocas novamente.

ESTÁGIO 3: *Esterilização:* as brocas devem ser esterilizadas em autoclave a 132 °C (269,6 °F) por 4 minutos em um invólucro de esterilização aprovado. Tempo de secagem: 30 minutos.

ESTÁGIO 4: *Durante o uso:* as brocas devem ficar embebidas em solução de água estéril até o estágio de limpeza.

***Para minimizar manchas, recomendamos fortemente a irrigação cirúrgica com água esterilizada ao invés da irrigação com cloreto de sódio.**

II. Instruções para a limpeza e o armazenamento das brocas após o uso

ESTÁGIO 1: *Limpeza:* as brocas devem ser escovadas e enxaguadas com detergente para a remoção de qualquer sangue ou tecido remanescente.

ESTÁGIO 2: *Limpeza por ultrassom:* as brocas devem ser limpas em um banho ultrassônico com o uso de um detergente enzimático apropriado (solução a 10%) de acordo com as instruções do fabricante do detergente (durante a limpeza por ultrassom, deve-se evitar o contato entre as brocas).

ESTÁGIO 3: *Enxágue:* as brocas devem ser enxaguadas em água corrente para a completa remoção do detergente; em seguida, mergulhe-as em solução “Surgical Milk” ou em álcool isopropílico a 70% por aproximadamente 30 segundos, retire-as e deixe-as secar. Não enxágue ou esfregue as brocas novamente.

ESTÁGIO 4: *Esterilização:* as brocas devem ser esterilizadas em autoclave a 132 °C (269,6 °F) por 4 minutos em um invólucro de esterilização aprovado. Tempo de secagem: 30 minutos.

ESTÁGIO 5: *Durante o uso:* as brocas devem ficar embebidas em solução de água estéril até o estágio de limpeza.

ESTÁGIO 6: *Armazenamento/Usa:* neste estágio, os kits estão prontos para armazenamento de longo prazo; as brocas podem ser abertas e usadas de imediato após armazenamento de longo prazo.

***Para minimizar manchas, recomendamos fortemente a irrigação cirúrgica com água esterilizada ao invés da irrigação com cloreto de sódio.**