

Descrição do Produto

O sistema de Ultra-som scaler jr é eletrônico e consiste em um sistema piezoelétrico, com frequência de 29 KHz e ajuste de potência comandada pelo operador com peça-de-mão removível e autoclavável.

Sua principal função é a profilaxia dentária realizada através do trabalho de raspagem da camada de tártaro existente nos dentes a serem tratados.

As vantagens principais do transdutor piezoelétrico são a unidirecionalidade de oscilação, a possibilidade de atingir frequências mais elevadas (29KHz), e a não geração de aquecimento.

Especificações e Características Técnicas

Características Elétricas:

- Tensão de operação: 110V / 220V
- Frequência de trabalho: 29KHz
- Gerador de vibração piezoelétrico
- Fusível: 315 mA
- Potência: 35W

Condições Ambientais:

- Temperatura: 10°C 40°C
- Umidade relativa: 30% - 75%
- Pressão atmosférica: 700hPa 1060hPa