

### JET LAXIS SONIC ULTRASSOM PIEZOELÉTRICO (32.000 Hz) JATO DE BICARBONATO

- RESERVATÓRIO COM AQUECIMENTO E ILUMINAÇÃO INTERNA (REDUZ A UMIDADE DO BICARBONATO DE SÓDIO)
- SELETOR AUTOMÁTICO DO ULTRASSOM E JATO DE BICARBONATO AO RETIRAR A CANETA DO SUPORTE
- FILTRO DE AR COM DRENAGEM AUTOMÁTICA
- CHAVE GERAL LUMINOSA NO PAINEL



#### Periodontia:

- Remoção do biofilme não mineralizado; placa bacteriana, manchas residuais e camada oxidada do amálgama
- Remoção do biofilme mineralizado; tártaro sub e supra gengival

#### Endodontia:

- Remoção dos instrumentos fraturados e limpeza do canal radicular
- Abertura de canais calcificados e remoção de pinos
- Remoção da dentina e restaurações antigas consistentes

#### Dentística e Prótese:

- Remoção de coroas, blocos metálicos e pinos intra-radiculares
- Condensação de amálgama
- Cimentação de inlays/onlays

#### Preparação Cavitária:

- Preparos cavitários para restaurações através de pontas ativas diamantadas

### CANETA JATO DE BICARBONATO REMOVÍVEL E AUTOCLAVÁVEL

Projetada com design inovador em alumínio anodizado, proporcionando leveza, resistência e durabilidade nos processos de esterilização.



### CANETA DE ULTRASSOM (TRANSDUTOR) CANETA COM CAPA REMOVÍVEL E AUTOCLAVÁVEL



\*SEGUINDO A MAIS ALTA TECNOLOGIA, A CANETA DE ULTRASSOM DO JETLAXIS SONIC E SONIC LAXIS POSSUI SOMENTE A SUA CAPA REMOVÍVEL E AUTOCLAVÁVEL; PROPORCIONANDO, ASSIM, UMA LONGA VIDA ÚTIL AO TRANSDUTOR, SENDO A REPOSIÇÃO DA CAPA DE BAIXO CUSTO. OS EQUIPAMENTOS ACOMPANHAM DUAS CAPAS DA CANETA DE ULTRASSOM E TRÊS PONTAS (T1-S, T2-S E T3-S).

**QUALIDADE NOS MÍNIMOS DETALHES**

### JET LAXIS SONIC BP

JATO DE BICARBONATO

ULTRASSOM PIEZOELÉTRICO (32.000 Hz)  
COM BOMBA PERISTÁLTICA

#### Periodontia:

- Remoção do biofilme não mineralizado; placa bacteriana, manchas residuais e camada oxidada do amálgama
- Remoção do biofilme mineralizado; tártaro sub e supra gengival

#### Endodontia:

- Remoção dos instrumentos fraturados e limpeza do canal radicular
- Abertura de canais calcificados e remoção de pinos
- Remoção da dentina e restaurações antigas consistentes

#### Dentística e Prótese:

- Remoção de coroas, blocos metálicos e pinos intra-radulares
- Condensação de amálgama
- Cimentação de inlays/onlays

#### Preparação Cavitária:

- Preparos cavitários para restaurações através de pontas ativas diamantadas



- RESERVATÓRIO DO BICARBONATO COM AQUECIMENTO E ILUMINAÇÃO INTERNA (REDUZ A UMIDADE DO BICARBONATO DE SÓDIO)
- SELETOR AUTOMÁTICO DO ULTRASSOM E JATO DE BICARBONATO AO RETIRAR A CANETA DO SUPORTE
- FILTRO DE AR COM DRENAGEM AUTOMÁTICA
- CHAVE GERAL LUMINOSA NO PAINEL

### JET LAXIS SONIC BP II

#### JATO DE BICARBONATO

#### ULTRASSOM PIEZOELÉTRICO (32.000 HZ) COM BOMBA PERISTÁLTICA E DOIS RESERVATÓRIOS DE LÍQUIDOS INDEPENDENTES

##### Periodontia:

- Remoção do biofilme não mineralizado; placa bacteriana, manchas residuais e camada oxidada do amálgama
- Remoção do biofilme mineralizado; tártaro sub e supra gengival

##### Endodontia:

- Remoção dos instrumentos fraturados e limpeza do canal radicular
- Abertura de canais calcificados e remoção de pinos
- Remoção da dentina e restaurações antigas consistentes

##### Dentística e Prótese:

- Remoção de coroas, blocos metálicos e pinos intra-radiculares
- Condensação de amálgama
- Cimentação de inlays/onlays

##### Preparação Cavitária:

- Preparos cavitários para restaurações através de pontas ativas diamantadas

Reservatório de água:

- Ultrassom (destartarização)
- Jato de Bicarbonato

Reservatório exclusivo de líquido antisséptico:

- Endodontia
- Procedimentos cirúrgicos

**MAIS PRATICIDADE,  
NÃO NECESSITA SUBSTITUIÇÃO DOS  
LÍQUIDOS NA TROCA DE PROCEDIMENTO**

**MAIOR SEGURANÇA  
CONTRA CONTAMINAÇÃO  
CRUZADA**





## **SONIC LAXIS**

### **ULTRASSOM PIEZOELÉTRICO (32.000 Hz)**

#### Periodontia:

- Remoção do biofilme mineralizado; tártaro sub e supra gengival

#### Endodontia:

- Remoção dos instrumentos fraturados e limpeza do canal radicular
- Abertura de canais calcificados e remoção de pinos
- Remoção da dentina e restaurações antigas consistentes

#### Dentística e Prótese:

- Condensação de amálgama
- Cimentação de inlays/onlays
- Remoção de coroas, blocos metálicos e pinos intra-radulares

#### Preparação Cavitária:

- Preparos cavitários para restaurações através de pontas ativas diamantadas



## **SONIC LAXIS BP**

### **ULTRASSOM PIEZOELÉTRICO (32.000 Hz) COM BOMBA PERISTÁLTICA**

#### Periodontia:

- Remoção do biofilme mineralizado; tártaro sub e supra gengival

#### Endodontia:

- Remoção dos instrumentos fraturados e limpeza do canal radicular
- Abertura de canais calcificados e remoção de pinos
- Remoção da dentina e restaurações antigas consistentes

#### Dentística e Prótese:

- Condensação de amálgama
- Cimentação de inlays/onlays
- Remoção de coroas, blocos metálicos e pinos intra-radulares

#### Preparação Cavitária:

- Preparos cavitários para restaurações através de pontas ativas diamantadas

### JET LAXIS UNO JATO DE BICARBONATO

#### Periodontia:

- Remoção do biofilme não mineralizado; placa bacteriana, manchas residuais e camada oxidada do amálgama
- Conjunto leve e ergonômico
- Todas as peças metálicas resistentes a oxidação
- Tampa do depósito com visor transparente
- Regulagem precisa do fluxo de água



**CONECTADO AO TERMINAL DO EQUIPO (ENCAIXE BORDEN)  
NÃO NECESSITA INSTALAÇÃO**



**DEPÓSITO DO BICARBONATO  
ACOPLADO À PEÇA DE MÃO**



**FACILMENTE DESMONTÁVEL COM PONTEIRA AUTOCLAVÁVEL**

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	JETLAXIS UNO JATO DE BICARBONATO	SONIC LAXIS ULTRASSOM	SONIC LAXIS BP ULTRASSOM	JETLAXIS SONIC ULTRASSOM JATO DE BICARBONATO	JETLAXIS SONIC BP ULTRASSOM JATO DE BICARBONATO	JETLAXIS SONIC BP II ULTRASSOM JATO DE BICARBONATO
JATO DE BICARBONATO	OK			OK	OK	OK
ULTRASSOM PIEZOELÉTRICO (CAMPO DE FREQ. DE 24 A 32KHz)		OK	OK	OK	OK	OK
CANETA/TRANSDUTOR DO ULTRASSOM C/ CAPA REMOV./AUTOCLAV.		OK	OK	OK	OK	OK
AJUSTE SENSÍVEL E PRECISO DA POTÊNCIA DO ULTRASSOM E DO FLUXO DE REFRIGERAÇÃO		OK	OK	OK	OK	OK
PERMITE TRABALHOS SEM REFRIGERAÇÃO COMO CONDENSAÇÃO DE AMÁLGAMA, ETC...		OK	OK	OK	OK	OK
SELETOR AUTOMÁTICO DO ULTRASSOM E JATO DE BICARBONATO AO RETIRAR A CANETA DO SUPORTE				OK	OK	OK
PEDAL DE ACIONAMENTO ELÉTRICO	USA PEDAL DO EQUIPO	OK	OK	OK	OK	OK
CANETA DO JATO DE BICARBONATO REMOVÍVEL E AUTOCLAVÁVEL	PONTEIRA AUTOCLAV.			OK	OK	OK
FILTRO DE AR COM DRENAGEM AUTOMÁTICA				OK	OK	OK
REGULAGEM PRECISA DO FLUXO DE ÁGUA	OK	OK	OK	OK	OK	OK
RESERVATÓRIO DO BICARBONATO COM AQUECIMENTO E ILUMINAÇÃO INTERNA (REDUZ A UMIDADE DO BICARBONATO DE SÓDIO)				OK	OK	OK
ALTURA SEM CANETA • ALTURA COM CANETA (CM)		11,7 • 12,9	13,5 • 13,5	11,7 • 12,9	13,5 • 13,5	13,5 • 13,5
LARGURA X COMPRIMENTO (CM) • PESO (KG)	0,210kg	18,5 X 22,0 • 2,30	18,5 X 24,0 • 2,40	21,8 X 22,0 • 3,00	21,8 X 24,0 • 3,50	21,8 X 24,0 • 3,50
VOLTAGEM • FREQUÊNCIA		BIVOLT - 110/220V 50/60 Hz	BIVOLT - 110/220V 50/60 Hz	BIVOLT - 110/220V 50/60 Hz	BIVOLT - 110/220V 50/60 Hz	BIVOLT - 110/220V 50/60 Hz
AJUSTE NO PAINEL DO VOLUME DE BICARBONATO				OK	OK	OK

### PONTAS PREPARAÇÃO CAVITÁRIA

As pontas Schuster de preparação cavitária são os resultados do avanço tecnológico e inovação, oferecendo a opção ao profissional cirurgião dentista do uso do ultrassom através de pontas diamantadas específicas na remoção do tecido cariado e preparo de sua superfície.

#### Vantagens:

- Isento de ruído e de dor na maioria dos casos, causando maior comodidade ao paciente e profissional
- Indicado para o preparo de cavidades e superfície, oferecendo maior poder de aderência
- Não agride os tecidos moles

PCU-S		Ponta diamantada tipo bola. Remoção do tecido cariado localizado na superfície oclusal, terço médio e cervical. Potência: 70%- 100% MÉDIA/ALTA - ALTA
PC1-S		Ponta diamantada tipo meia bola. Remoção do tecido cariado localizado na região interdental sem danificar os dentes adjacentes. Potência: 60%- 90% MÉDIA/ALTA - ALTA
PC2-S		Ponta diamantada tipo meia bola. Remoção do tecido cariado localizado na região interdental sem danificar os dentes adjacentes. Potência: 60%- 90% MÉDIA/ALTA - ALTA
PC3-S		Ponta diamantada tipo meia bola com corte 45° para a esquerda. Remoção do tecido cariado localizado na região interdental sem danificar os dentes adjacentes. Potência: 60%- 90% MÉDIA/ALTA
PC4-S		Ponta diamantada tipo meia bola com corte 45° para a direita. Remoção do tecido cariado localizado na região interdental sem danificar os dentes adjacentes. Potência: 60%- 90% MÉDIA/ALTA

PERIODONTIA			
T1-S			Remoção de tártaro supragengival em toda a superfície do dente e região interdental. Potência: 70% (MÉDIA ALTA). ACOMPANHA O EQUIPAMENTO.
T2-S			Remoção de tártaro supragengival, subgengival e região interdental. Potência: 70% (MÉDIA ALTA). ACOMPANHA O EQUIPAMENTO.
T3-S			Remoção de tártaro pesado e supragengival. Potência: 90% (ALTA). ACOMPANHA O EQUIPAMENTO.
T4-S			Remoção de tártaro subgengival. Potência: 60% (MÉDIA - MÉDIA/ALTA).
G4-S			Remoção de tártaro supragengival. Potência: 70% (MÉDIA/ALTA).
G5-S			Remoção de tártaro supragengival interdental. Potência: 70% (MÉDIA/ALTA).
G6-S			Remoção de tártaro pesado supragengival. Potência: 80% (ALTA).
P3-S			Remoção de tártaro subgengival profundo. Potência: 60% (MÉDIA - MÉDIA/ALTA).
P3D-S			DIAMANTADA. Alisamento e aplainamento radicular em pré-molares e molares. Potência: 60% (MÉDIA - MÉDIA/ALTA)
P4-S			Remoção de tártaro subgengival e região interdental. Potência: 60% (MÉDIA - MÉDIA/ALTA).
P4D-S			DIAMANTADA. Alisamento e aplainamento radicular dos dentes anteriores. Potência: 60% (MÉDIA - MÉDIA/ALTA).
ENDODONTIA			
E1-S			Remoção de instrumentos fraturados e limpeza do canal radicular. A ponta (tip) E1-S é um suporte com ângulo de 120° para limas com diâmetro de 0,8mm. Potência: 10-50% (BAIXA - MÉDIA).
E2-S			Remoção de instrumentos fraturados e limpeza do canal radicular nas regiões molares. A ponta (tip) E2-S é um suporte com ângulo de 95° para limas com diâmetro de 0,8mm. Potência: 10 - 50% (BAIXA - MÉDIA).
E3-S			Remoção de instrumentos fraturados e limpeza do canal radicular nas regiões molares. Condensação de guta-percha. Potência: 10 - 60% (BAIXA - MÉDIA/ALTA).
E3D-S			DIAMANTADA. Remoção da dentina e restaurações antigas consistentes. Potência: 50 - 60% (MÉDIA - MÉDIA/ALTA).
DENTÍSTICA E PRÓTESE			
A1-S			Condensação de amálgama. Uso sem refrigeração. Potência: 10 - 40% (BAIXA - MÉDIA).
R1-S			Descimentação de pinos e coroas. Refrigeração máxima. Potência: 10 - 100% (BAIXA - ALTA).