

AIRJET

PROFILAXIS

WILCOS

PT-A™



Jateamento a ar + Tratamento periodontal ultrassónico + Tratamento endodôntico + Manutenção de implantes

- ✓ Bocal de pequeno calibre, maior concentração do jateamento a ar.
- ✓ Sistema antibloqueio.
- ✓ Grande tela touch screen.
- ✓ Pedal multifunções.
- ✓ 2 Garrafas para abastecimento feitas em material anticorrosivo.
- ✓ Identificação automática do ultrassom ou jato de bicarbonato.
- ✓ Peça de mão do jato em 3 seções, mais fácil de limpar.
- ✓ Ultrassom de última geração com vibração elíptica.



Air Jet Profilaxis

O sistema Air Jet Profilaxis propicia um jateamento a ar para tratamento de profilaxia dental atuando de forma indolor na remoção de placa bacteriana, pigmentos e manchas.

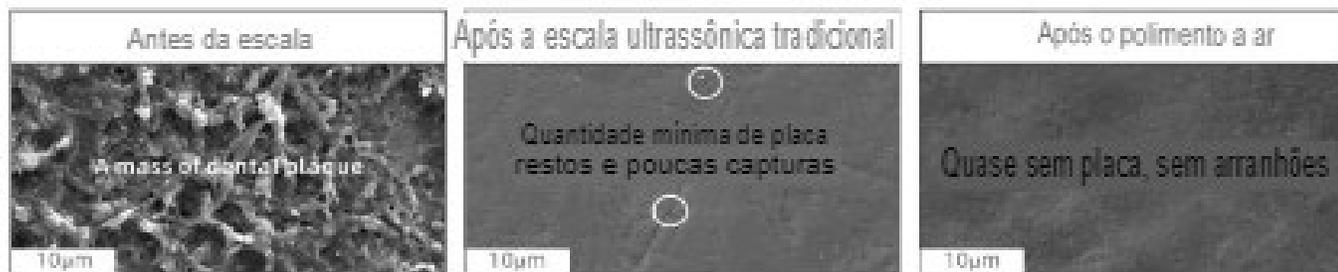
O tratamento com o jateamento a ar é menos desconfortável para os pacientes.

Não risca a superfície dos dentes e não arranha facilmente danificando os tecidos moles.



Proteção eficaz da superfície dos dentes

Como a dureza do esmalte é muito superior, a granulação proposta do bicabornato de sódio, glicina e eritol. Esta técnica permite menos agressão a superfície dos dentes, a não agressão dos tecidos moles permitindo mais conforto para os pacientes.



Remoção completa da placa bacteriana

O jateamento a ar pode conseguir o efeito significativo da limpeza tanto nas superfícies vestibulares e linguais, como na superfície oclusal, superfícies adjacentes, braquetes ortodônticos e outras áreas difíceis de higienizar.

Redução da adesão na placa e no pigmento

Após a escala ultrassônica ou a escala manual, os pacientes normalmente sentem a superfície dos dentes ásperas e irregulares. A principal função do jateamento a ar é garantir o polimento dos dentes. Após o jateamento, a superfície do dente fica mais lisa diminuindo aderência de placas e novos pigmentos.



Intuitivo para profilaxia, periodontia e endodontia.
Versátil e confortável para os pacientes.

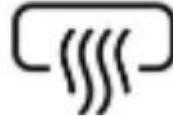


Soluções modernas de dimensionamento

Escala supra gengival e sub gengival



Bocal de pequeno calibre com jateamento a ar mais concentrado



O sistema antibloqueio reduz o entupimento

Sistema antibloqueio



Jateamento a ar + Perio + Endo + manutenção de implantes

Controle totalmente intuitivo com tecla touch e simples manuseio.

Possui um painel de controle claro, ultra sensível e waterprooftouch. Com as mãos ou a luva, a gota de água não afeta o sistema de controle central touch.



Pedal com multifunções.





Bocal de pequeno calibre

Jateamento a ar mais concentrado

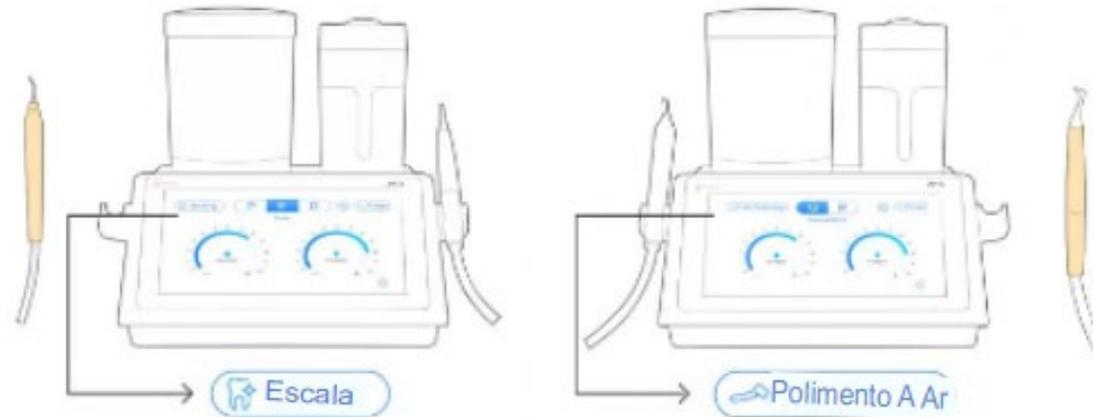
- ✓ Peça de mão leve e higiênico.
- ✓ Vida útil mais longa.



Abastecimento duplo de água

- ✓ Equipado com 2 garrafas com fonte de água (600ml e 1400ml) em material anticorrosivo.
- ✓ Podem conter produtos químicos especiais como a clorexidina, peróxido de hidrogênio e hipoclorito de sódio.
- ✓ Disponibilidade de abastecimento de água externo.
- ✓ Indolor devido ao aquecimento de água.

Identificação automática do modo de escala



Modo ultrassônico: seleção automática pela peça de mão

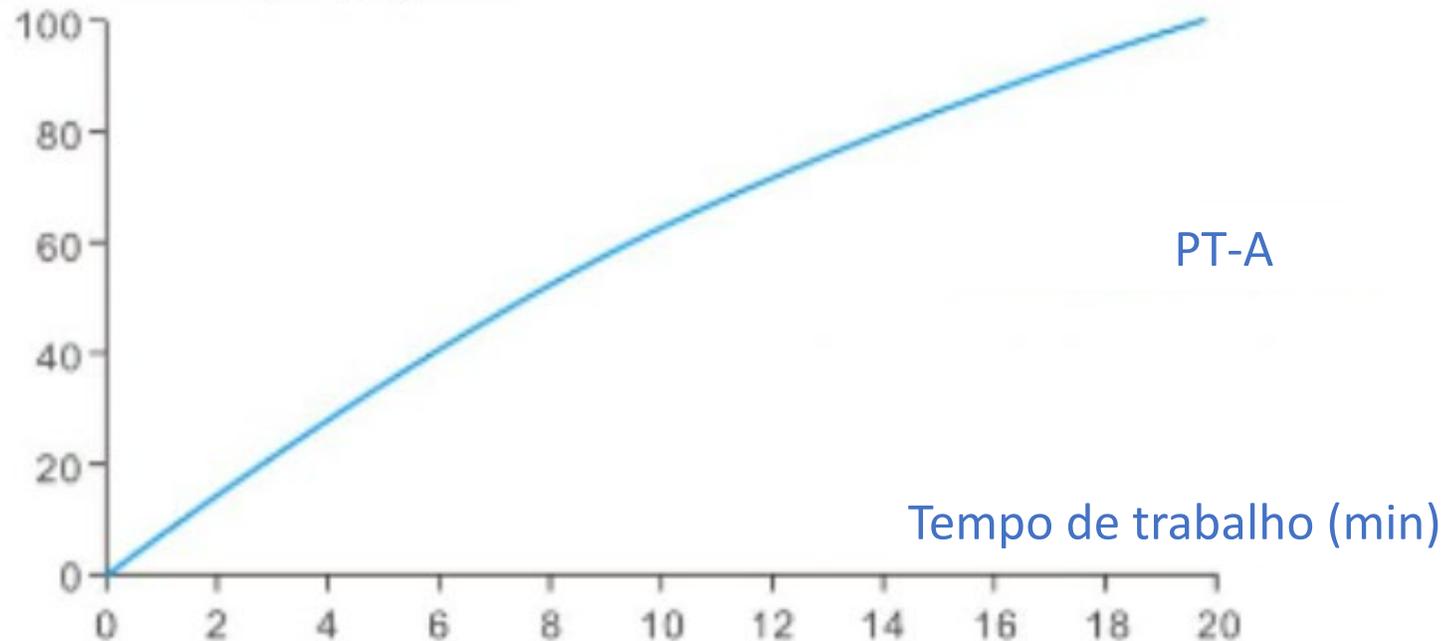
Modo jateamento a ar: seleção automática pela peça de mão

Tanque de pó em forma de funil – Fluxo de pó mais estável

Pode rapidamente ser obstruído e removido para facilmente adicionar o pó.

Tempo de trabalho e consumo de pó de PT-A

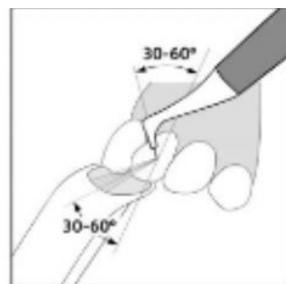
Consumo de pó (%)



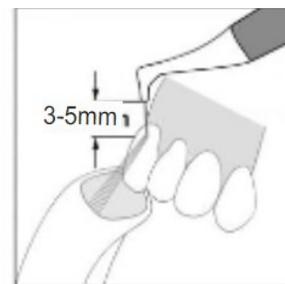


Controle da placa bacteriana

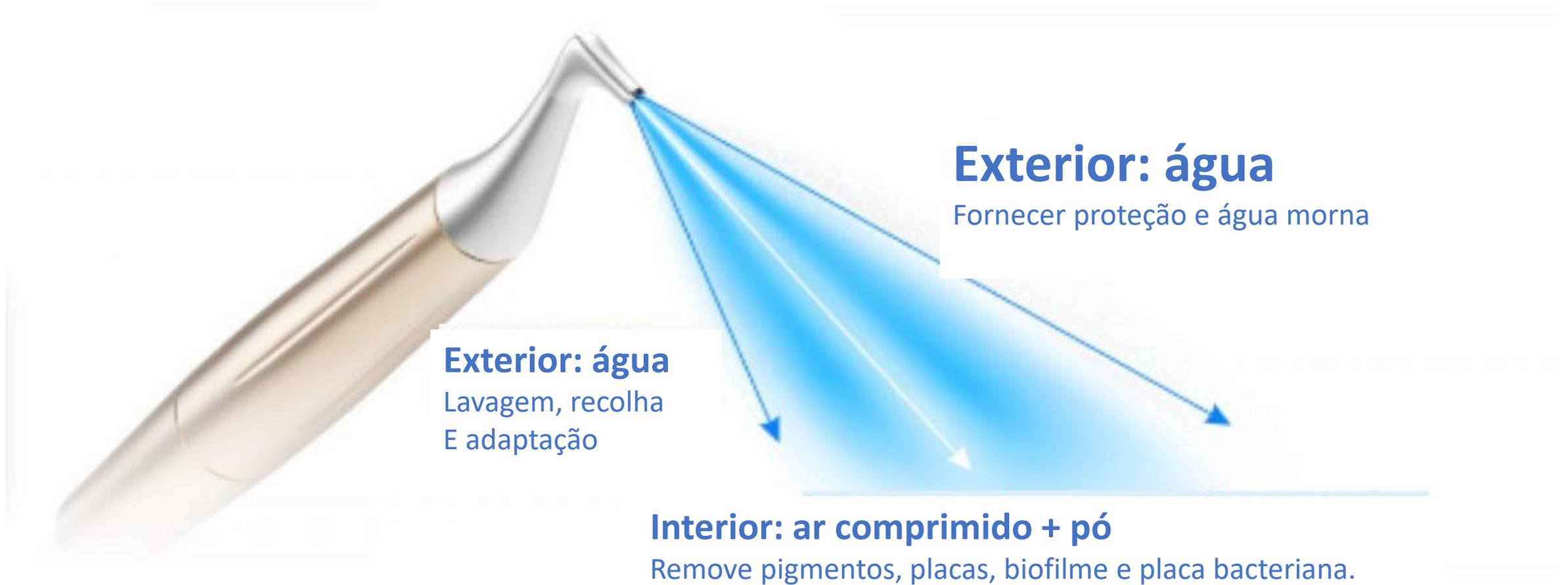
- ✓ Bocal de pequeno calibre, jateamento a ar mais concentrado e remoção da placa mais eficiente.
- ✓ A concentricidade alta do trajeto da água e do ar consegue um bom revestimento de pó pela água e reduz o desperdício de pó.



Ângulo recomendado:
"09-00E



Distância recomendada:
3-5mm I



Protocolo Air Jet Profilaxis

Diagnóstico



Antes da profilaxia



Após da profilaxia



Antes da profilaxia



identificar a placa



após o uso do **Air Jet Profilaxis**.

Tratamento periodontal ultrassônico

Salvar a escamação ultrassônica supra gengival e sub gengival

- ✓ A faixa de vibração elíptica dispersa a força de impacto entre a ponta e os dentes.
- ✓ A dureza da ponta da liga de titânio é inferior à do cimento e esmalte, não prejudicando os dentes.



Antes



Sublinhado



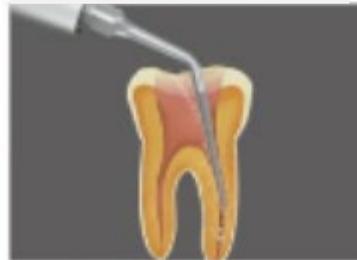
Após

Tratamento do canal radicular

Irrigação do canal radicular
(E60)



Remoção da câmara
pulpar, calcificações
e mais deformidades



Remoção de calcificações na parte
superior 1/3 do canal radicular e
orifício do canal radicular (P4D)



Orifício do canal
radicular localização
(E12D)



Retratamento do canal radicular,
remoção de substâncias estranhas
(E6 E7 E14 E15)



Cabeça esférica revestida de
diamante para localizar o
orifício do canal radicular
com segurança, precisão e
eficiência

Materiais especiais (E6 E&)
fino, flexível, bom
condutividade para
ultrassom

Nova tecnologia com vibração elíptica

- ✓ A trajetória de vibração elíptica pode atingir o ângulo de ângulo.
- ✓ Operação entre a ponta e a superfície do dente, permitindo efeito de polimento.
- ✓ Maior conforto aos pacientes.
- ✓ Atingir 360 escalas das superfícies dentárias.



Ponta de liga de titânio

- ✓ A dureza é mais baixa do que o esmalte dental, mais flexível e mais confortável.
- ✓ Dureza da ponta da liga de titânio: HRC30.
- ✓ Dureza do aço inoxidável: HRC50.

contém 7 (sete) pontas de liga de titânio



Manutenção de implante

Implante
manutenção



Acessórios

- ✓ Unidade principal + caixa de esterilização do ar-pó: caixa ultrassônica da esterilização.
- ✓ Caixa da esterilização do ar-pó: para a esterilização e o armazenamento da peça de mão de lustro do ar e agulha de limpeza.
- ✓ Caixa de esterilização ultrassônica: para a esterilização e o armazenamento da peça de mão ultrassônica e agulha de limpeza.
- ✓ Caixa exterior: para armazenamento de todos os acessórios PT-A.



AIRJET
PROFILAXIS

WILCOS