



# X-Smart IQ™

Um motor endodôntico sem fio, que realiza os movimentos rotatório e recíproco e é controlado por um aplicativo da Apple iOS® desenvolvido pela Dentsply Sirona.

A solução completa desenvolvida para:

- Proporcionar maior liberdade durante a instrumentação dos canais
- Dar suporte ao longo do tratamento endodôntico
- Preparar seu consultório e rotina para o futuro



FÁCIL  
PAREAMENTO  
VIA BLUETOOTH

- Liberdade no tratamento
- Suporte ao profissional
- Preparo para o futuro



# Liberdade completa do movimento



AUTONOMIA PARA 16 TRATAMENTOS

Uma peça de mão fina, balanceada e sem fio

Autonomia da bateria para 16 tratamentos\* e recarregável durante o procedimento



CABEÇA DO CONTRA ÂNGULO EM MINIATURA

Fácil acesso e excelente visibilidade

Cabeça do contra ângulo em miniatura ajustável em 360°



ESCOLHA O TIPO DE MOVIMENTO

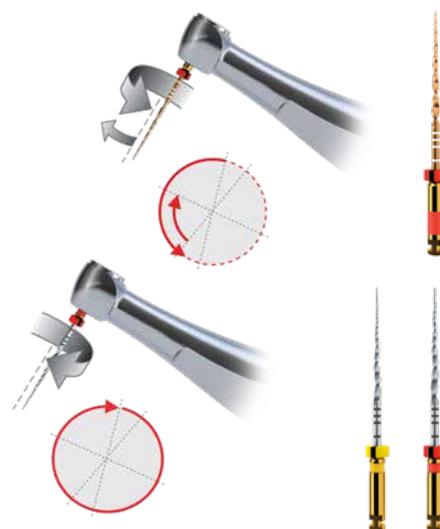
Troque rapidamente do movimento recíprocante para o rotatório

**WaveOne® Gold**  
Recíprocante

A mais avançada tecnologia recíprocante para instrumentação do canal com confiança

**Protaper Next®**  
Rotatório

A nova geração de limas apresentando versatilidade e performance para os casos mais complexos



\*Baseado no tratamento de 2 canais com 4 limas por canal durante 30 segundos cada.

# Desenvolvido adequadamente para o ambiente clínico



CAPA PROTETORA AJUSTÁVEL EM 4 POSIÇÕES



TOUCH SCREEN



BARREIRA HIGIÊNICA



RESISTENTE À ÁGUA



FÁCIL DE DESINFETAR



# Funcionalidades exclusivas do app iOS®



REGISTRE NOTAS DO TRATAMENTO

## Alinhamento de expectativas

Explique o tratamento endodôntico ao seu paciente usando as imagens ilustrativas disponíveis no aplicativo DENTSPLY ENDO IQ.



BIBLIOTECA DE ARQUIVOS CUSTOMIZÁVEL

## Navegue através da sua sequência de tratamento com tranquilidade

Selecione um sistema da Dentsply Sirona ou crie facilmente sua própria sequência de limas



COM TECNOLOGIA MTR (Monitoramento do torque em tempo real)

## Sinta-se seguro

Indicação instantânea do nível do torque: visual e sonoro

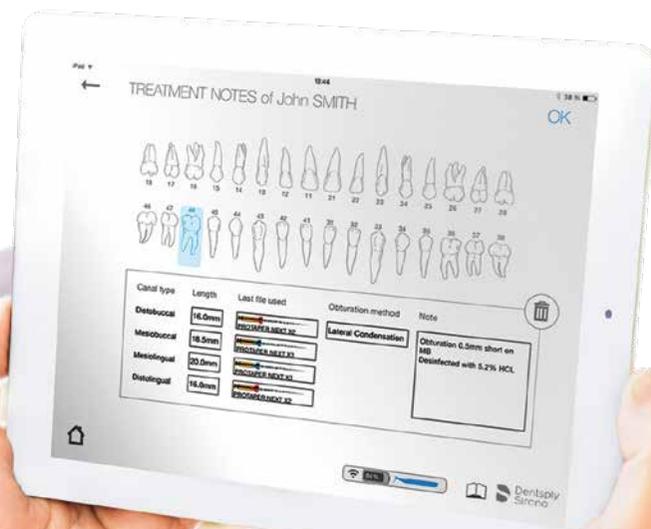
Função auto-reverso disponível para movimentos rotatório e recíprocante



TRANSFERÊNCIA PARA O ARQUIVO DO PACIENTE

## Facilidade de registro e transferência dos dados do tratamento endodôntico

- Associe informações do tratamento a um paciente específico (número do dente, comprimento de trabalho, último instrumento utilizado, obturação, anotações gerais)
- Transfira o relatório do tratamento para a ficha do paciente via e-mail



## Especificações Técnicas

### Motor e Contra Ângulo

- **Função de memória Bluetooth:** Se a conexão Bluetooth® for perdida, o motor X-SMART IQ pode ainda funcionar com a última configuração utilizada.
- **Função Stand-alone:** O motor pode ser configurado (através do aplicativo) para trabalhar em movimento recíprocante ou rotatório\* sem o iPad® para controlá-lo.
- **Movimentos recíprocante e rotatório**
- **Função Calibração (CAL)** para maior precisão de torque
- **Função auto-reverso automática no limite de torque pré-definido** (em ambos movimentos)
- **Bateria Lithium-ion**
  - Autonomia de bateria para 16 tratamentos\*\*
  - Recarga completa em 6 horas
  - Modo descanso e desligamento automático
  - Peça de mão pode ser carregada durante o tratamento
- **Faixa de torque:** 0,5Ncm - 5Ncm (dependendo da velocidade máxima)
- **Faixa de velocidade:** 250rpm - 850rpm
- Contra ângulo autoclavável a 134°C
- Carregador universal bivolt (100-240V, 50 Hz / 60 Hz)

\*Velocidade= 300rpm e torque = 2Ncm \*\*Um tratamento definido por 2 canais com 4 limas por canal usando por 30s cada.

### Endo IQ™ Aplicativo

- Inclui biblioteca de limas com programas pré-definidos para: WaveOne® Gold, WaveOne®, Protaper Next®, Protaper Gold™, Protaper Universal®, Profile®, Pathfile® e ProGlider®
- Biblioteca de limas pode ser customizada e é compatível com outros sistemas de instrumentação
- Controle de até 2 peças de mão simultaneamente
- Possibilidade de trabalho com múltiplos usuários
- Compatível com última versão do iOS®

### Endo IQ™ iPad® Mini Capa Protetora

- Dimensões  
Horizontal 209x140x86mm  
Vertical 144x125x196mm
- Excelentes resultados com luvas de nitrilo (preferencialmente livres de latex)
- Compatível com iPad Mini™ 1, 2, 3 e 4
- Resistente à água\*

\*iPad dentro da Capa Protetora, funções após 10min dentro da água (protocolo de acordo com a IEC 60529 (IPX2)).

### X-Smart IQ™

#### Starter Kit Basic

12.33.228.0000

#### Kit contém:

- X-Smart IQ™ Motor Peça de Mão
- X-Smart IQ™ Contra ângulo
- Endo IQ™ iPad Mini™ Capa protetora

Apple, iPad e iPad mini são marcas comerciais da Apple Inc., registrada nos EUA e em outros países. A loja da Apple é um serviço de marca da Apple Inc. O iOS é uma marca comercial ou marca registrada do Cisco nos EUA e em outros países e é usado sob licença. O Bluetooth® palavra, marca e logo são marcas registradas pela própria Bluetooth SIG Inc e qualquer uso destas marcas pela Dentsply Sirona está sob licença.



Maillefer Instruments Holding S.à.r.l. Chemin du Verger 3 CH-1338 Ballaigues, Suíça.  
 Importado e distribuído por: DENTSPLY Indústria e Comércio Ltda. Rua José Francisco de Souza, 1926 - CEP 13633-412 - Pirassununga/SP - Brasil - CNPJ 31.116.239/0001-55 - SAC: 0800 771 2226 - Responsável Técnico: Luiz Carlos Crepaldi - CRQ-SP: 04208396.  
 Registro ANVISA nº 80196889041 (X-Smart IQ - Micro Motor Odontológico); 80196880257 (Wave One Gold - limas para odontologia); 80196880257 (Protaper Next - limas para odontologia). Equipamento Certificado pelo Inmetro.



Modo de preparo, condições de armazenamento, conservação, advertências e precauções: Vide Instruções de Uso.

