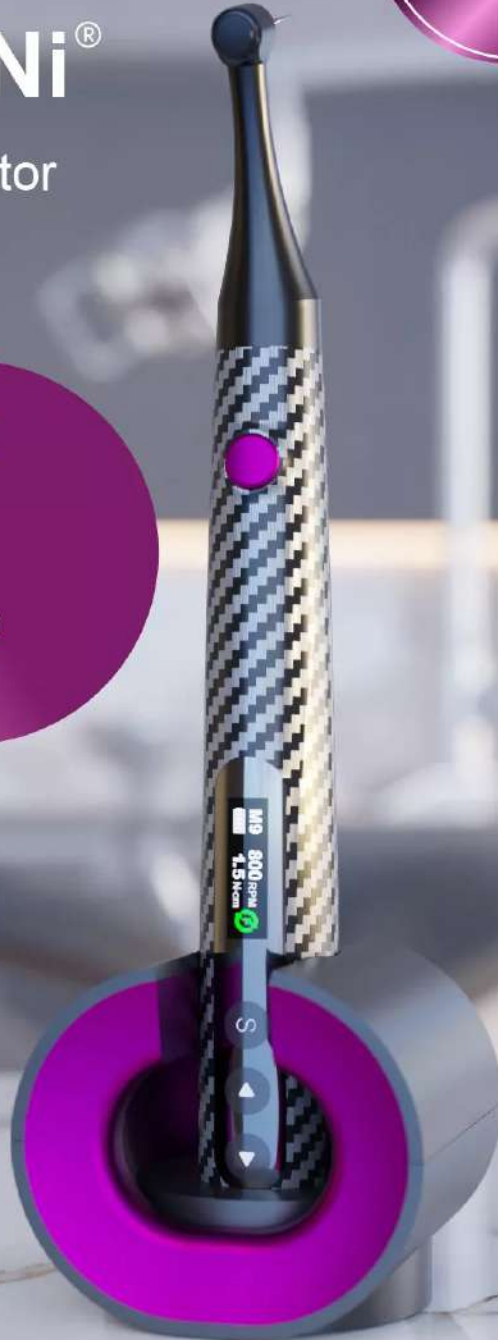




MotoSync MiNi[®]

2 in 1 Brushless Endo Motor

کوچک ترین اندوموتور
بدون سیم جهان
با اپکس لوکیتور داخلی



ابعاد کوچک عملکردی شگفت‌انگیز

108_g

دقت را در کف دستتان حس کنید و تجربه اندو را به سطحی بالاتر ببرید. طراحی ظریف و سبک دستگاه، جابه‌جایی آسان و کاربری راحت را برای شما فراهم می‌کند و آزادی عمل بیشتری در درمان به همراه دارد.



استند انعطاف پذیر

قابلیت قرارگیری به صورت افقی یا عمودی،
بسته به ترجیح کاربر.
این ویژگی، کارایی دستگاه را افزایش داده و
استفاده از آن را برای دندانپزشک راحت تر و
آزادانه تر می کند.



آماده‌سازی مؤثر کانال ریشه

مجهز به موتور براش‌لس قدرتمند و آنگل
بسیار کوچک با نسبت 6:1
طول عمر موتور تا 10 برابر بیشتر از
موتورهای DC براش‌دار است.
چرخش روان و صدای بسیار کم، تجربه‌ای
آرام و حرفه‌ای در درمان اندو فراهم می‌کند.





با اپکس لوکیتور داخلی، دو دستگاه در یک دستگاه

پاکسازی و اندازه‌گیری همزمان
برای آماده‌سازی دقیق‌تر کانال ریشه

افزایش چشمگیر سرعت و دقت در درمان‌های اندودنتیک

MotoSync MiNi[®]



موتور براشلس پرقدرت

عمر موتور براشلس تا 10 برابر بیشتر از موتورهای
براش دار است.
فرسایش کمتر، تولید حرارت کمتر و دوام طولانی تر.

قدرت بالا و پاسخگویی سریع، کارایی درمان کانال
ریشه را به طور چشمگیری افزایش می دهد.

سیستم هوشمند

شروع و توقف خودکار
هنگام قرارگیری در کانال ریشه

چرخش معکوس یا توقف خودکار به
هنگام رسیدن به طول کارکرد

کاهش سرعت خودکار برای انجام
درمان کانال ریشه‌ای ایمن و کارآمد



Brushless
Endo Motor

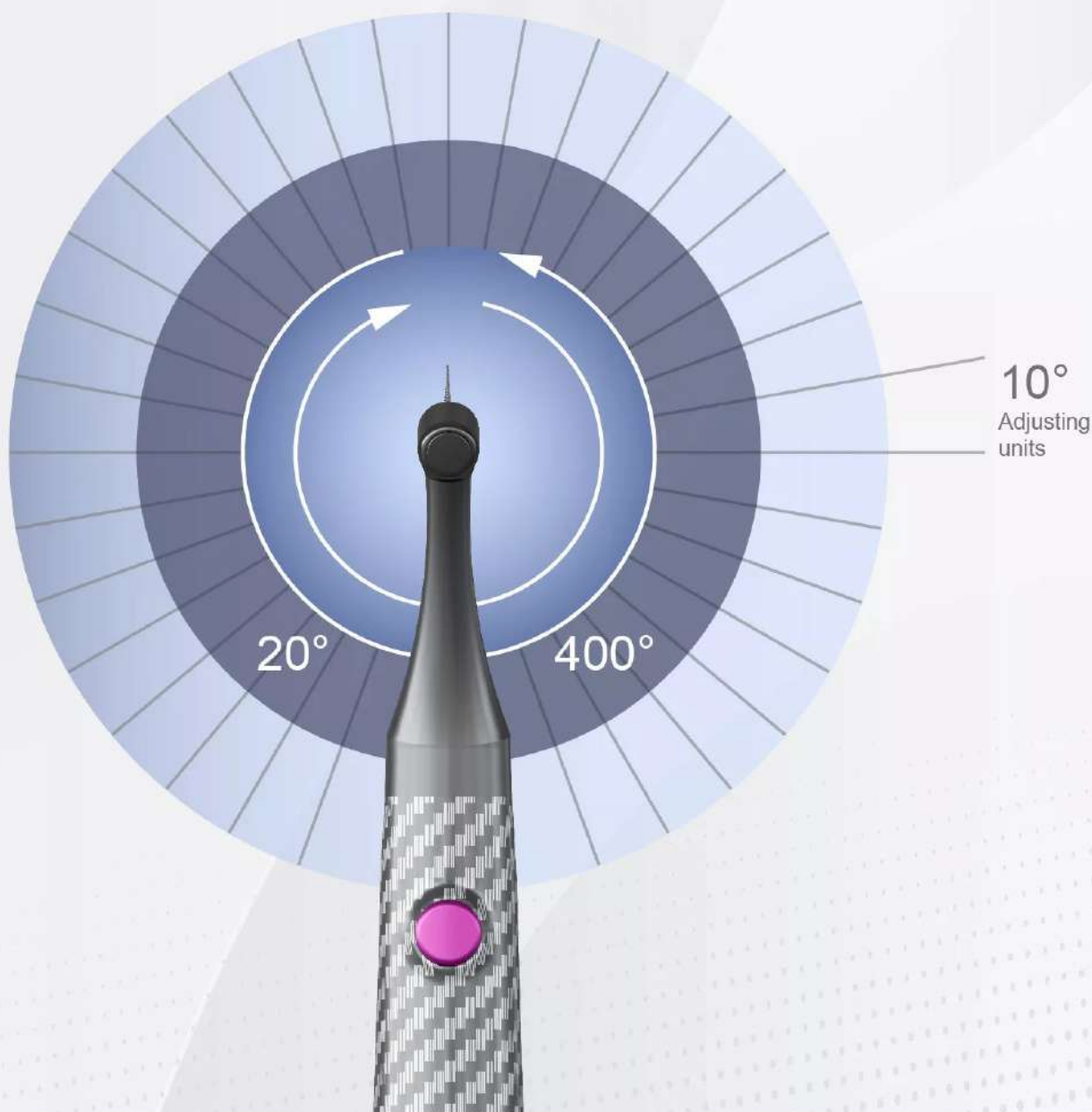
MotoSync Mini®

تنظیمات دقیق

دامنه تنظیم زاویه چرخش در جهت forward و reverse:
20° تا 400°

زاویه‌های چرخش دقیق، خطر شکست ابزار را کاهش داده و
کارایی آماده‌سازی کانال ریشه را افزایش می‌دهد.

زاویه چرخش رسیپروکال قابل تنظیم: 10°



Brushless
Endo Motor

آنگل اولترا مینی ۶:۱

ابعاد کوچک‌تر، دید بهتر هنگام درمان

کاهش ۱۲/۵٪ قطر سر و ۱۸٪ ارتفاع سر دستگاه

عملکردی منعطف‌تر و خروجی پایدارتر برای تسلط بیشتر در
درمان‌های اندو

فناوری تطبیق گشتاور (TAT)

ترکیبی از حرکت های چرخشی و رسیپروکال برای عملکردی بهینه تر و دقیق تر



چرخش پیوسته



حرکت رفت و برگشتی
(هنگام عبور از گشتاور تنظیم شده)



TAT یک حالت عملکردی است که حرکت چرخشی و رفت و برگشتی را ترکیب می کند تا آماده سازی کانال ریشه را با افزایش کارایی و کاهش خطر شکست فایل بهبود بخشد. در این حالت، دستگاه بین چرخش پیوسته و حرکت رفت و برگشتی جابجا می شود و خود را با آناتومی کانال و مقاومت فایل تطبیق می دهد. این روش دوگانه، کارایی برش را بهینه کرده و عوارض احتمالی درمان را به حداقل می رساند.

معرفی (PPT) Precision Path Technology

کاهش شکست فایل با فناوری PPT

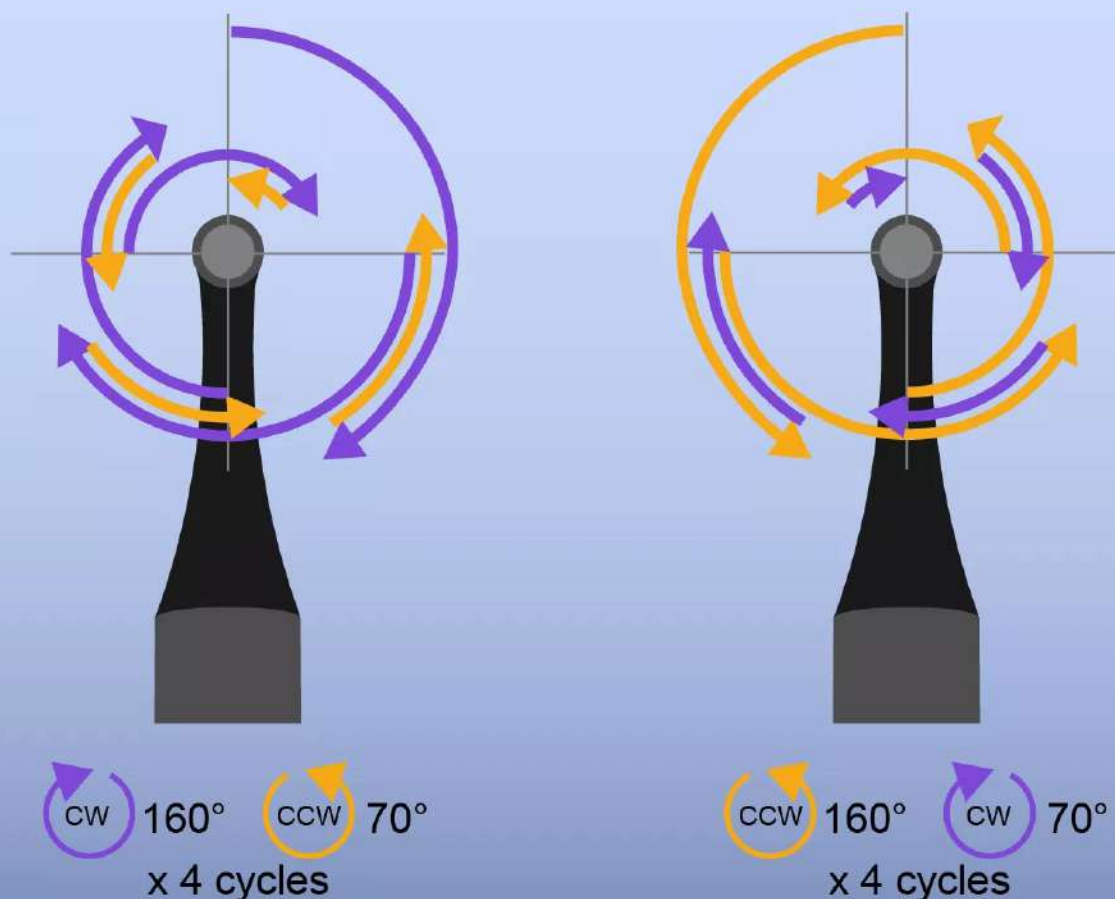
فناوری نوآورانه PPT با بهره‌گیری از حرکت رفت و برگشتی هوشمند، به طور قابل توجهی خطر شکست فایل را کاهش می‌دهد. دستیابی به پیتنسی با فایل دستی شماره ۱۰، اکنون به کمک اندوموتور ممکن شده است.

حفظ آناتومی طبیعی کانال ریشه

PPT این امکان را فراهم می‌سازد که حتی در کانال‌های باریک یا منحنی، شکل طبیعی کانال حفظ شود و درمانی ایمن‌تر و محافظه‌کارانه‌تر انجام شود.

کاهش شکست فایل با فناوری PPT

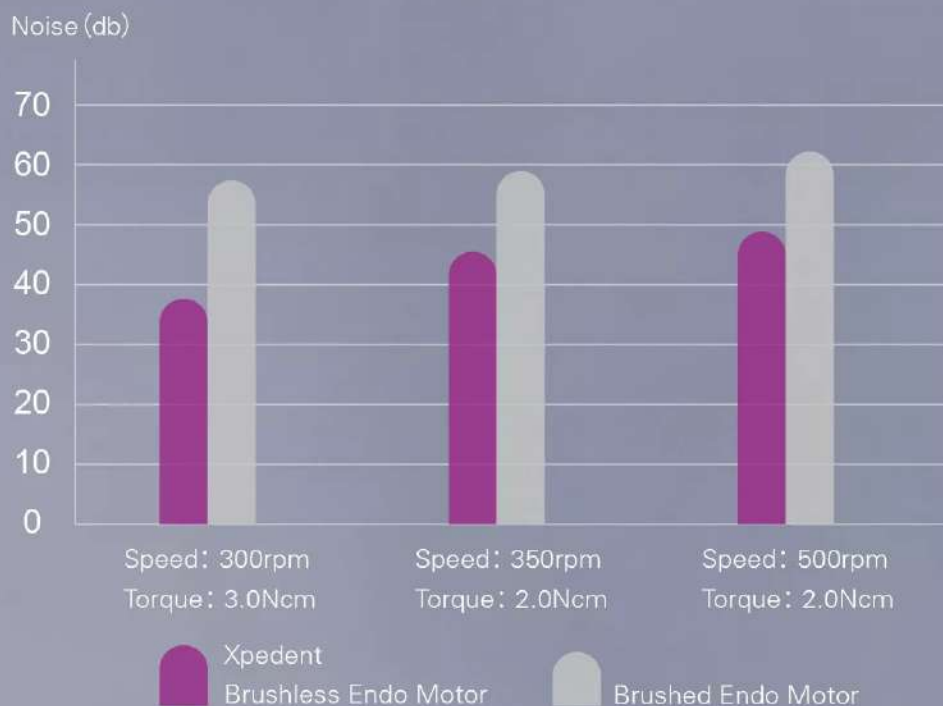
حرکت هوشمندانه و تطبیقی این سیستم، احتمال گیر کردن فایل را کاهش داده و در صورت بروز گیر، از شکستن آن در داخل کانال جلوگیری می‌کند.



تجربه‌ای راحت‌تر برای بیمار

عملکرد روان‌تر، صدای کمتر و لرزش کمتر

همه در جهت ایجاد حسی آرام و تجربه‌ای دلپذیرتر در طول درمان اندو



طراحی بهینه و هوشمند

آنگل با قابلیت چرخش ۳۶۰ درجه،
امکان دسترسی آسان به تمام
نواحی دهان را فراهم می‌کند.

این طراحی انعطاف‌پذیر، آماده
سازی دقیق دندان در موقعیت‌های
مختلف را ساده‌تر و سریع‌تر می
سازد.



اندوموتور بیسیم، سبک و قابل اعتماد

آزادی عمل کامل بدون محدودیت سیم‌های مزاحم

صفحه رنگی TFT

نمایشگر:

۵/۰ تا ۰/۴ نیوتن سانتی‌متر

گشتاور:

۵۰ تا ۲۵۰۰ دور در دقیقه

سرعت چرخش:

۱۰۰۰ میلی‌آمپر ساعت

ظرفیت باتری:

۱۰۸ گرم

وزن:



ساختار دقیق در حد میکرون

قطعات با تلورانس فقط 0.005 میلی متر تولید می شوند - مرزی نزدیک به نهایت دقت در ماشین کاری صنعتی.
این سطح از ظرافت نتیجه سال ها تجربه مهندسی، به همراه نوآوری پیوسته در فرآیندهای تولید است.



فناوری پیشرفته تولید

با بهره‌گیری از ماشین‌آلات دقیق CNC ژاپنی با محورهای پنج‌گانه و هفت گانه به سبک سوئیسی، و بیش از ۲۰ سال تجربه در ماشین‌کاری دقیق، ما به کمال در جزئیات متعهدیم - تا محصولاتی با بالاترین استاندارد کیفی ارائه کنیم.

