



Directa



Directa

Name	S1 Reziprok Winkelstück	Sendoline Endo Motor
Motorsystem (Bürstenmotor, bürstenlos, Sonstige)	Winkelstück	bürstenlos
ISO-E-Kupplung	ja, für Elektro- und Luftmotor	nein
Gewicht	90 g	157 g
Drehmoment einstellbar	am Antrieb der Einheit eingestellt	ja
Auto-Reverse-Funktionen	nein	ja, individuell wählbar
Spülmöglichkeit vorhanden	nein	nein
Batterie-/Akku-/Netzbetrieb	nein	Lithium-Akku in Motorhandstück: 3,7V/2000 mAh
Updatemöglichkeit	nein	ja
Auf bestimmte Feilensysteme ausgelegt	ja, für die Sendoline S1 und S3 Reziprok Feilensysteme	fünf vorprogrammierte Speicherplätze für alle Sendoline Feilensysteme, zusätzlich zehn frei wählbare Programmsettings, für alle gängigen Feilensysteme wie reziprok und rotierende Feilensysteme geeignet
Licht	nein	nein
Endometrie integriert	nein	ja
Obturationshandstück anschließbar	nein	nein
Besonderheiten	erstes Winkelstück mit reziproker Bewegung mit extrem zierlichem Winkelstückkopf, Druckknopf-Spannzange, für die Längenmessung während der Aufbereitung koppelbar mit jedem handelsüblichen Apex-Locator	für alle reziprok und voll rotierenden Feilensysteme geeignet, zehn frei programmierbare Speicherplätze sowie max. fünf vorprogrammierte Feilensystemplätze, aufbereiten, reine Längenmessung oder während des Aufbereitens sicher messen, einstellbarer Apex-Punkt, optisches und akustisches Apex-Signal, ergonomisches Handstück mit grazilem 360° frei drehbarem Kopf, Display für Links- und Rechtshänder geeignet
Garantie	2 Jahre	2 Jahre
Website	www.sendoline.com	www.sendoline.com

Zum Produkt





Guilin Woodpecker Medical Instrument

Endo GT Pro

bürstenloser Motor, lange Nutzungsdauer des Motors, Echtzeit-Feedback-Technologie

ja

Handstück 103 g, Winkelstück 21 g

ja, 0,4-5 Ncm, einstellbar für verschiedene Verbrauchsmaterialien

ja, automatisches Reverse bei eingestelltem Drehmoment, bei Erreichen des Apikalspitzen-Sollwertes im integrierten Apex-Lokator

ja, Alkohol wischt die Oberfläche des Motors ab

eingebauter Lithium-Akku, kabelloses Aufladen des Motors

ja, kostenfrei über WLAN

ja, und alle Parameter sind einstellbar, es gibt N integrierte Feilensysteme, unbegrenzt viele benutzerdefinierte Feilensysteme und Feilenreihenfolgen können erstellt werden, außerdem gibt es einen Überstufenmodus (T-Modus) und einen adaptiven intelligenten Drehmoment-Sensor-Modus (Torque-Sense-Modus)

ja

ja, sowohl der Motor als auch die Hauptmaschine verfügen über eine integrierte Wurzelmessung

nein

bürstenloser Motor, geräuscharm, 360°-Mini-Biegekopf, kompatibel mit einer umfangreichen Feilen-Datenbank, unbegrenzte Anzahl an individuell anpassbaren Feilensystemen und Feilensequenzen, zusätzlich mit einem Überstufenmodus (T-Modus) und einem adaptiven intelligenten Drehmoment-Sensor-Modus (Torque-Sense-Modus), Drehzahl bis zu 3.000/min

Handstück 2 Jahre, Motorhandstück 1 Jahr

www.gerl-dental.de



Guilin Woodpecker Medical Instrument

Ai-Motor(T-Mode)

bürstenloser Motor, lange Nutzungsdauer des Motors, Echtzeit-Feedback-Technologie

nein

Handstück 134 g, Winkelstück 24 g

ja, 0,4-5 Ncm, einstellbar für verschiedene Verbrauchsmaterialien

ja, automatisches Reverse bei eingestelltem Drehmoment, bei Erreichen des Apikalspitzen-Sollwertes im integrierten Apex-Lokator

ja, Alkohol wischt die Oberfläche des Motors ab

eingebauter Lithium-Akku, kabelloses Aufladen des Motors

ja, mithilfe von Offline-Downloader

ja, und alle Parameter sind einstellbar, es gibt 27 integrierte Feilensysteme und zusätzlich zehn benutzerdefinierbare Feilensysteme (M0-M9) sowie einen Überstufenmodus (T-Modus)

nein

ja, Messung während Aufbereitung, Auto-Start/-Stopp/-Slowdown/-Reverse

nein

bürstenloser Motor, geräuscharm, 360°-Mini-Biegekopf, kompatibel mit einer Vielzahl von Feilen, zehn benutzerdefinierte Feilensysteme, ein Überstufenmodus (T-Modus), Drehzahl bis zu 2.500/min

Handstück 2 Jahre, Winkelstück 1 Jahr

shop.gerl-dental.de/Praxis/Einrichtung-





HanChaDent

HanChaDent

Name	Z-EVO mini	Z-EVO mit integriertem Apex-Locator
Motorsystem (Bürstenmotor, bürstenlos, Sonstige)	kabelloser Endo-Motor mit reziproker und rotierender Bewegung	endodontischer Motor mit integriertem Apex-Locator für reziproke und rotierende Feilensysteme
ISO-E-Kupplung	nein	nein
Gewicht	Motorhandstück mit Winkelstück: 114 g, Ladestation: 70 g	Motorhandstück mit Winkelstück: 181 g, Ladestation: 225 g
Drehmoment einstellbar	anwendbare Drehmomentregelung 0,5-4,0 Ncm	0,5-4 Ncm
Auto-Reverse-Funktionen	ja	ja, und Torque-Control
Spülmöglichkeit vorhanden	nein	nein
Batterie-/Akku-/Netzbetrieb	Lithium-Ionen-Akku: 3,7V, 800 mAh	1.500 mAh Hochleistungs Lithium-Akku
Updatemöglichkeit	k. A.	k. A.
Auf bestimmte Feilensysteme ausgelegt	für alle rotierenden und reziproken Feilen geeignet, Parameter ist frei einstellbar, integrierte Feilendatenbank mit vorprogrammierten Parametern	für alle rotierenden und reziproken Feilen geeignet, Parameter ist frei einstellbar, integrierte Feilendatenbank mit vorprogrammierten Parametern
Licht	nein	nein
Endometrie integriert	nein	ja, integrierter Apex-Lokator mit Flash-Leiste und Zoom-Funktion
Obturationshandstück anschließbar	nein	nein
Besonderheiten	verfügt über einen um 360° verstellbaren Kopf, der es ermöglicht, jeden Kanal zu erreichen, 800 mAh-Lithiumbatterie, die den Betrieb des Geräts auch bei Anschluss an die Stromversorgung ermöglicht, einfacher Ladevorgang dank Ladestation, kann reziproke und rotierende Bewegungen ausführen und sich so an jedes auf dem Markt erhältliche Feilensystem anpassen, vorprogrammierte Feilensysteme und selbst programmierbar, leistungsstark mit geringem Platzbedarf, beidhändiges Gerät, der Bildschirm kann je nach Verwendung der linken oder rechten Hand gedreht werden, u. v. m.	verfügt über einen um 360° verstellbaren Kopf, der es ermöglicht, jeden Kanal zu erreichen, lang anhaltende 1.500 mAh-Lithiumbatterie, einfacher Ladevorgang dank Ladestation, kann reziproke und rotierende Bewegungen ausführen und sich so an jedes auf dem Markt erhältliche Feilensystem anpassen, vorprogrammierte Feilensysteme und selbst programmierbar, automatischer Motorstart und -stopp, bewältigt Feilenstress auf intelligente Weise, integrierter Apex-Locator, beidhändiges Gerät, der Bildschirm kann je nach Verwendung der linken oder rechten Hand gedreht werden, u. v. m.
Garantie	1 Jahr	1 Jahr
Website	hanchadent.de	hanchadent.de

Zum Produkt





Henry Schein

Henry Schein

Komet Dental

BA Optima E+ BAE380R

EDGEAPEX HP™

EnGO

kabelloser Endo-Motor, bürstenlos

leistungsstarker bürstenloser Motor mit leisem Betrieb, langer Lebensdauer, Echtzeit-Feedback-Technologie & dynamischer Drehmomentbegrenzung

kabelloser Endo-Motor

nein

keine Angabe

nein

Motorhandstück mit Winkelstück: 160g, Ladestation: 165g

135g

k. A.

0,4-5,0Ncm

ja, 0,4-5,0Ncm

0,4-5Ncm

ja

ja

ja

nein

nein

nein

Lithium-Ionen-Akku (2.000 mAh), induktives Laden, Akku austauschbar

Batterie 3,7V/2.000 mAh

Akkubetrieb

ja

keine Angabe

nein

Vorprogrammiert für 32 gängige Feilensysteme, zehn frei wählbare Programmsettings

vorprogrammiert für EdgeEndo-Instrumente, zehn frei wählbare Programmsettings; für alle gängigen Feilensysteme und Bewegungsmuster geeignet

alle Komet Systeme bereits vorinstalliert, zehn frei wählbare Programme, für alle gängigen Feilensysteme und Bewegungsmuster geeignet

nein

nein

nein

ja

ja

ja

nein

nein

nein

leistungsstarker Motor mit bis zu 2.500/min inkl. Apex-Locator, sehr kleiner Winkelstückkopf, Drehmomentbereich von 0,4-5,0Ncm, 360° drehbares Winkelstück, Echtzeitanzeige der Feilenspitzenposition im Wurzelkanal, individuelle Einstellungen und verschiedene Bewegungsmodi möglich (EAL, CW, CCW, SGP und ATR), Gerät-Display für Links- und Rechtshänder einstellbar, Batteriekapazität: 2.000 mAh für lange Laufzeit, Akkupack eigenständig austauschbar

leistungsstarker bürstenloser Motor mit leisem Betrieb und langer Lebensdauer; Echtzeit-Feedback-Technologie und dynamische Drehmomentbegrenzung; automatischer Ein-/Aus-Schalter und integrierter Apex-Locator für maximalen Komfort; Winkelstück um 360° drehbar für maximale Flexibilität; ultrakleiner Winkelkopf mit schlankem Hals für bessere Sicht und besseren Zugang zu schwierigen Bereichen; Drehzahl: 100-2.500/min; Drehmoment: 0,4-5,0Ncm; vier verfügbare Bewegungsmodi: CW/CCW/REC/ATR; mehrere apikale Funktionen; Display einstellbar für Rechts- und Linkshänder

kabelloses Handstück mit Feilendatenbank, alle Komet Systeme bereits vorinstalliert, bis zu zehn unterschiedliche Bewegungsmodi speicherbar, integrierte Längenmessung in Echtzeit, vollisoliertes Winkelstück, rotierender und reziprierender Einsatz, Display für Rechts- oder Linkshänder einstellbar, besonders schlanker Winkelstückkopf (360° drehbar) für optimale Sicht, bis zu 2.500/min, diverse Sicherheitsfeatures wie Auto-Start-/Stopp

2 Jahre

Motorhandstück 2 Jahre, Winkelstück 1 Jahr

Motor 2 Jahre, Winkelstück 1 Jahr

www.henryschein-dental.de

www.henryschein-dental.de

www.kometdental.de





Komet Dental

NSK Europe

Name	EnDrive	Endo-Mate TC2 (bzw. TC2 MPA)
Motorsystem (Bürstenmotor, bürstenlos, Sonstige)	kabelloser Endo-Motor (bürstenlos) mit Hall-Sensor	Motorhandstück
ISO-E-Kupplung	ja	nein
Gewicht	Haupteinheit 600 g, Handstück 120 g, Winkelstück 27 g	136 g
Drehmoment einstellbar	ja, 0,4–5 Ncm; akustisches und visuelles Feedback bei Erreichen von Drehmomentgrenze	ja
Auto-Reverse-Funktionen	individuell einstellbar	ja, 1. FW-REW-FW, 2. FW-REW-STOP
Spülmöglichkeit vorhanden	nein	nein
Batterie-/Akku-/Netzbetrieb	Akkubetrieb (Haupteinheit und Handstück)	Akku
Updatemöglichkeit	kostenfreie Updates via WLAN	nein
Auf bestimmte Feilensysteme ausgelegt	alle Parameter sind frei wählbar, zudem große Datenbank mit Einstellwerten aller gängigen Feilensysteme integriert	nein, für alle gängigen rotierenden Feilensysteme
Licht	nein	nein
Endometrie integriert	ja	nein (TC2 MPA: Apex-Lokator anschließbar)
Obturationshandstück anschließbar	keine direkte Kopplung mit Motor, ideal im Einsatz mit kabelloser Obturation EnPack und EnFill	nein
Besonderheiten	akkubetriebenes, bei Bedarf kabellos nutzbares Handstück; akkubetriebene Haupteinheit; Updates über WLAN; sehr kleiner Winkelstückkopf, 360° drehbar; isoliertes Winkelstück; LED-Ring für visuelles Feedback zu Torque-Wert und Aufbereitungslänge; umfassende Feilensbibliothek mit fast allen Feilensystemen; Magnethalterung für Handstück; 7-Zoll-Farb- und Touchdisplay, horizontal und vertikal nutzbar; patentierte Apexlokalisierung; intuitives User-Interface; schnelle Ladedauer von nur 1,5–2,5 Std.; Motor ist auch während des Ladevorgangs nutzbar	kabellos, Induktionsladung, fünf Programme
Garantie	Haupteinheit 2 Jahre, Zubehör 1 Jahr	1 Jahr
Website	www.kometdental.de	www.nsk-europe.de

Zum Produkt





NSK Europe

NSK Europe

NSK Europe

Endo-Mate DT2

Ti-Max X35L/X35

FX75m

Motorhandstück

ISO-Winkelstück

ISO-Winkelstück

nein

ja

ja

84 g

66 g

70 g

ja

nein

nein

ja, 1. FW-REW-FW, 2. FW-REW-STOP

nein

nein

nein

nein

nein

Akku oder Netz

Anschluss an ISO-Mikromotor

Anschluss an ISO-Mikromotor

nein

nein

nein

nein, für alle gängigen rotierenden Feilen-systeme

nein

nein

nein

ja/nein

nein

nein (in Verbindung mit MPA-Kopf Apex-Lokator anschließbar)

nein

nein

nein

nein

nein

neun Programme

X35L/X35: 10:1-Untersetzung; 60°-Rechts-/Links-bewegung für maschinelle und Hand-feilen

16:1-Reduzierung, Mini-Kopf, für maschinelle Feilen, Drehung um 360°, Push-Selbstspannfutter, max. Geschwindigkeit: 1.250/min

1 Jahr

2 Jahre

1 Jahr

www.nsk-europe.de

www.nsk-europe.de

www.nsk-europe.de

