

ENDODONTICS

Create it 

ENDODONTICS



NSK

INDEX

ENDO-MATE TC2	P 03 - 04
iPexII	P 05 - 06
Heads & Motors	P 07
Contra-angles	P 07
Scalers	P 08 - 09
Spare Parts	P 10

ENDO-MATE TC2 コードレスエンドモーター

エンドメイトTC2は、ナカニシのマイクロモーター技術を駆使し、
 エンド治療におけるドクターのニーズに幅広く応えるために開発されました。
 アラーム&オートリバース機能は、ファイル破折のリスクを軽減し、
 プログラム機能は、回転速度やトルク等の設定値を5パターンまでメモリーすることが可能です。



※ファイル別売

広がる視野

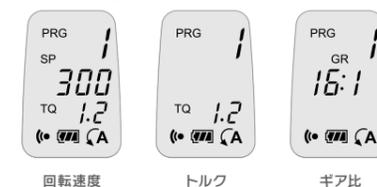
ミニヘッドとスリムなネックのコントラ
 ングルを採用することで、広い視野を確保
 できます。



プログラム機能による治療効率の向上

プログラム機能は、選択された回転速度、トルク、ギア比、オートリバース
 モードの組み合わせを5パターンまでメモリーすることが可能です。

▼プログラム設定パネル



ヘッドとの組み合わせで広範囲な回転域と トルクをカバー

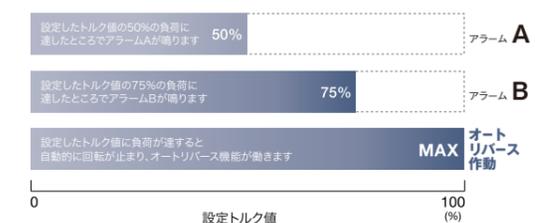
ギア比	トルク (Ncm)	回転速度 (min ⁻¹)
4 : 1	0.1-0.7	500-2,250
10 : 1	0.2-2.2	200-900
16 : 1	0.3-3.0	140-550
20 : 1	0.4-4.0	100-450

安全性に配慮した機能

- 負荷が変化しても回転速度を一定に保つフィードバック回路を
採用
- 無負荷の状態が10分間続くと、誤作動防止のためのオートバ
ワーオフ機能が作動

ファイル破折のリスクを大幅に軽減する 充実のアラーム機能

設定したトルク値に対して、段階的に2種類のアラーム音で負荷の
 状況を的確に伝えます。ファイルに対する負荷の状況が手に取る
 ようにわかるため、ファイル破折のリスクを低減し、治療の安全性
 を高めます。



エンドメイト TC2 標準セット

製品名	製品番号	標準価格
エンドメイト TC2 標準セット	Y1001444	¥128,000

セット内容
 ・MP-F16R ヘッド ・エンドメイト TC2 モーター ・TC2用充電器

エンドメイト TC2 サブセット (ヘッド無し)

製品名	製品番号	標準価格
エンドメイト TC2 サブセット	Y1001445	¥94,500

セット内容
 ・エンドメイト TC2 モーター ・TC2用充電器

仕様
 ・最高回転速度：9,000 min⁻¹ ・充電時間：1.5時間 ・連続使用時間：1.2時間
 ※ 電池の充電容量によって、連続使用時間が変化することがあります。



販売名：エンドメイト TC2 認証番号：222ALBZX00018000
 一般的名称：歯科用電動式ハンドピース 管理医療機器 特定保守管理医療機器

iPexII 根管長測定器

iPexIIは豊富な臨床データに裏づけされたナカニシ独自の根管長測定エンジン"SmartLogic"を採用し、多様な歯牙形態や状況においても根尖孔検出を可能にしました。

"SmartLogic"エンジンは根管内のファイル位置を検出し、特に根尖孔付近における細かいファイルの動きを3色LCDパネルに表示します。

コンパクトボディで設置場所を選ばない根管長測定器iPexIIは、エンド治療を大きくサポートします。

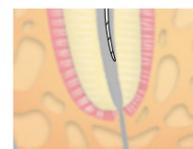
SmartLogicエンジン搭載の高精度根管長測定器

SmartLogicエンジンはナカニシ独自の「交互発振方式」と「面解析」により、根管内の様々な影響を最大限に排除したクリアな信号解析を行い、高精度な根尖孔検出を実現します。

- 2つの異なる周波数の交互発振方式を測定に採用し、信号解析に影響を与えるノイズの発生を抑え、フィルター回路を通す必要の無い精度の高い波形の抽出を実現。
- 検出された周波数を面解析する独自の方式を採用。様々な状況が想定される根管内に対して、安定した測定値解析を実現し、ファイル挿入との確かな運動感をもちます。

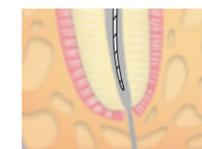
見やすい3色カラーLCD

▶ 測定開始



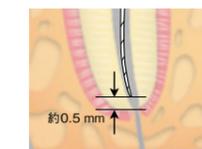
口腔内へのファイル挿入と同時にバーグラフが表示され、ファイルの進行状況とバー表示が運動します。

▶ 根尖部付近



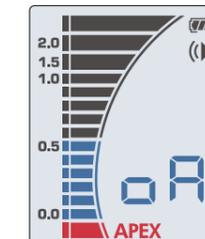
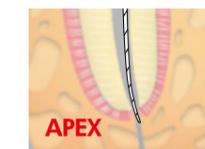
ファイル先端が根尖部付近に達するとバーグラフの色が青色に変わり、同時にアラート音も変化します。バーグラフとアラート音との変化により根尖孔に近づいている事をお知らせします。

▶ 根尖孔付近



ファイル先端が根尖孔に達するとバーグラフは「0.0」を表示、アラート音が連続した音に変わります。

▶ 根尖オーバー



ファイル先端が根尖を超えた場合、赤いライン(APEX)とOA(over apex)の文字が表示されると同時に連続した速いアラート音でお知らせします。



ナカニシのエンドモーターとiPexIIとの組み合わせにより、正確で早い根管治療をサポートします。



iPexII 標準セット

製品名	製品番号	標準価格
iPexII 標準セット	Y1002210	¥98,000

セット内容

- コントロールユニット • iPexII プロープ(1.8 m) • iPexII ファイルクリップ(3本)
- リップフック(3本) • 単4電池(3本) • iPexII テスター

仕様

- 寸法: W 60 × D 60 × H 86 mm
- ユニット重量: 76 g(単4電池含まず)
- 連続使用時間: 60時間(アルカリ電池使用時)

※連続使用時間は設定条件により異なります



ENDO-MATE TC2 ヘッド & モーター

エンドメイト TC2用 ヘッド



ギア比	製品名	製品番号	標準価格
減速 20:1	MP-F20R	Y110044	¥33,500
減速 16:1	MP-F16R	Y110096	¥33,500

- プッシュボタン式チャック • ミニヘッド • 360°回転
- Ni-Tiファイル用(φ2.35)



ギア比	製品名	製品番号	標準価格
減速 20:1	MPAS-F20R	Y110046	¥43,500
減速 16:1	MPAS-F16R	Y110098	¥43,500

- プッシュボタン式チャック • ミニヘッド • 360°回転
- Ni-Tiファイル用(φ2.35) • 根管長測定器接続用(シャンク長12 mm)

エンドメイト TC2 モーター



製品名	製品番号	標準価格
エンドメイト TC2 モーター	E346	¥68,500

- 最高回転速度:9,000 min⁻¹ • トルクコントロール機能
- オートリバー機能

Endodontic Contra-angles

FX Series



ギア比	製品名	製品番号	標準価格
減速 16:1	FX75	C1055002	¥63,000

- 最高許容回転速度:1,250 min⁻¹ • ミニヘッド • プッシュボタン式チャック
- エンジンファイル用 • 360°回転

EX Series ヘッド & シャンク

ヘッド

製品名	製品番号	標準価格
MP-Y	C547	¥18,000

- 最高許容回転速度:20,000 min⁻¹ • ミニヘッド
- プッシュボタン式チャック • 360°回転

製品名	製品番号	標準価格
MPAS-Y	C882	¥28,000

- 最高許容回転速度:20,000 min⁻¹ • ミニヘッド
- プッシュボタン式チャック • 360°回転
- 根管長測定器接続用(シャンク長12 mm)

製品名	製品番号	標準価格
NRS2-Y	C549	¥19,500

- 減速 10:1 • 最高許容回転速度:3,000 min⁻¹
- クリーンヘッドシステム • プッシュボタン式チャック
- エンジンファイル用(φ2.35) • 360°回転

製品名	製品番号	標準価格
VM-Y	C765001	¥21,500

- 最高許容回転速度:8,000 min⁻¹ • プッシュボタン式チャック
- ハンドファイル用 • 上下往復(ストローク幅0.4 mm)

シャンク

ギア比	製品名	製品番号	標準価格
等速 1:1	EC-30	C100008	¥10,500

ギア比	製品名	製品番号	標準価格
減速 4:1	ER4	C634	¥36,000

ギア比	製品名	製品番号	標準価格
減速 10:1	ER10	C635	¥40,500

ギア比	製品名	製品番号	標準価格
減速 16:1	ER16	C636	¥45,000



Ultrasonic Scaler

Varios 970

バリオス 970 標準セット

ライト	製品名	製品番号	標準価格
●	VA970 Lux	Y1001451	¥286,000
—	VA970	Y1001452	¥239,000

セット内容

- コントロールユニット
- ハンドピース
- ハンドピースコード
- フットコントロール(FC-70)
- スケーリング用チップ3本
- 水フィルターセット
- 水供給用コネクタ
- チップ交換レンチ(3個:CR-10)
- VAボトル(2本:400 mL)
- 滅菌ケース 他付属品



製品名	製品番号	標準価格
E4	Z217428	¥7,200

- 根管洗浄・異物除去用

製品名	製品番号	標準価格
E4D	Z217528	¥8,600

- ダイヤモンドコーティング • 根管洗浄・異物除去用

製品名	製品番号	標準価格
E5	Z217305	¥7,200

- ドライ仕様
- ラテラルコンデンセーション用(側方加圧充填用)

製品名	製品番号	標準価格
E6	Z217306	¥7,200

- ドライ仕様
- ラテラルコンデンセーション用(側方加圧充填用)

製品名	製品番号	標準価格
E7	Z217307	¥7,200

- ドライ仕様 • 充填材・異物除去用

製品名	製品番号	標準価格
E7D	Z217317	¥8,600

- ダイヤモンドコーティング • フレアー形成用

製品名	製品番号	標準価格
E8	Z217308	¥7,200

- ドライ仕様 • 充填材・異物除去用

製品名	製品番号	標準価格
E8D	Z217318	¥8,600

- ダイヤモンドコーティング • フレアー形成用

製品名	製品番号	標準価格
E15D	Z217319	¥9,500

- ダイヤモンドコーティング • 根管口の探索・明示用



製品名	製品番号	標準価格
E11	Z217031	¥9,500

- Uファイル用(φ0.8 mm) • 根管洗浄用 • 前歯部用
- Eチップ用レンチ付属 • ファイル別売



製品名	製品番号	標準価格
E12	Z217032	¥9,500

- Uファイル用(φ0.8 mm) • 根管洗浄用 • 臼歯部用
- Eチップ用レンチ付属 • ファイル別売



製品名	製品番号	標準価格
Uファイル 33 mm / #15	Y900062	¥1,500

- ISO15 • 6本入

製品名	製品番号	標準価格
Uファイル 33 mm / #20	Y900063	¥1,500

- ISO20 • 6本入

製品名	製品番号	標準価格
Uファイル 33 mm / #25	Y900064	¥1,500

- ISO25 • 6本入

製品名	製品番号	標準価格
Uファイル 33 mm / #30	Y900065	¥1,500

- ISO30 • 6本入

製品名	製品番号	標準価格
Uファイル 33 mm / #35	Y900066	¥1,500

- ISO35 • 6本入

逆根管充填用窩洞形成

製品名	製品番号	標準価格
E30RD	Z217212	¥9,500

- ダイヤモンドコーティング • 臼歯部用(右曲がり)

製品名	製品番号	標準価格
E30LD	Z217213	¥9,500

- ダイヤモンドコーティング • 臼歯部用(左曲がり)

製品名	製品番号	標準価格
E31D	Z217210	¥9,500

- ダイヤモンドコーティング
- 前歯部・臼歯部用(70°)

製品名	製品番号	標準価格
E32D	Z217211	¥9,500

- ダイヤモンドコーティング
- 前歯部用(90°)



Ultrasonic Scaler

Vチップ

製品名	製品番号	標準価格
V30	Z217030	¥11,500

- Vチップホルダー • Eチップ用レンチ付属
- 先端チップ別売



製品名	製品番号	標準価格
V-S50	Y900169	¥4,100

- 根管洗浄用 17 mm • 3本入



製品名	製品番号	標準価格
V-S51	Y900170	¥4,100

- 根管洗浄用 23 mm • 3本入



製品名	製品番号	標準価格
V-S52	Y900171	¥4,100

- 根管洗浄用 26 mm • 3本入



製品名	製品番号	標準価格
V-S53	Y900172	¥4,100

- 根管洗浄用 32 mm • 3本入



製品名	製品番号	標準価格
V-N50	Y900182	¥3,200

- ニッケルチタン
- 根管洗浄用 26 mm • 3本入



製品名	製品番号	標準価格
V-N51	Y900183	¥3,200

- ニッケルチタン
- 根管洗浄用 30 mm • 3本入



製品名	製品番号	標準価格
V-S50D	Y900173	¥6,000

- ダイヤモンドコーティング
- 根管拡大・形成用 17 mm • 3本入



製品名	製品番号	標準価格
V-S51D	Y900174	¥6,000

- ダイヤモンドコーティング
- 根管拡大・形成用 23 mm • 3本入



製品名	製品番号	標準価格
V-S52D	Y900175	¥6,000

- ダイヤモンドコーティング
- 根管拡大・形成用 26 mm • 3本入



製品名	製品番号	標準価格
V-S53D	Y900176	¥6,000

- ダイヤモンドコーティング
- 根管拡大・形成用 32 mm • 3本入



Air Scaler

Ti-Max S970

ライト	製品名	製品番号	標準価格
●	S970L	T1005	¥173,000
—	S970	T1020	¥136,000

- チタン製ボディー & DURACOAT
- 3段階パワー調整可能
- グラスロッドライト
- 標準付属：チップ3種(S1, S2, S3)、チップカバー(L)、チップ交換レンチ(CR-20)



Vチップ

製品名	製品番号	標準価格
S75	Z252035	¥11,500

- Vチップホルダー • Eチップ用レンチ付属
- 先端チップ別売



製品名	製品番号	標準価格
V-U15	Y900177	¥1,700

- Vファイル 23 mm #15 ISO15
- 根管洗浄用 • 6本入



製品名	製品番号	標準価格
V-U20	Y900178	¥1,700

- Vファイル 23 mm #20 ISO20
- 根管洗浄用 • 6本入



製品名	製品番号	標準価格
V-U25	Y900179	¥1,700

- Vファイル 21 mm #25 ISO25
- 根管洗浄用 • 6本入



製品名	製品番号	標準価格
V-U30	Y900180	¥1,700

- Vファイル 22 mm #30 ISO30
- 根管洗浄用 • 6本入



製品名	製品番号	標準価格
V-U35	Y900181	¥1,700

- Vファイル 23 mm #35 ISO35
- 根管洗浄用 • 6本入



製品名	製品番号	標準価格
V-N50	Y900182	¥3,200

- ニッケルチタン
- 根管洗浄用 26 mm • 3本入



製品名	製品番号	標準価格
V-N51	Y900183	¥3,200

- ニッケルチタン
- 根管洗浄用 30 mm • 3本入



Spare Parts

ENDO-MATE TC2

製品名	製品	製品番号	標準価格
単4ニッケル水素電池セット (2本入)		Y900103	¥950

製品名	製品	製品番号	標準価格
TC2用 充電器		Y1001446	¥26,000

製品名	製品	製品番号	標準価格
コード MPAS用		C876021B	¥1,500

製品名	製品	製品番号	標準価格
コード押さえ		C876509	¥500

製品名	製品	製品番号	標準価格
ACコード		U435550	¥500

製品名	製品	製品番号	標準価格
バッテリーカバー		E346103	¥1,000

ENDO-MATE TC2 ヘッド & シャンク

製品名	製品	製品番号	標準価格
MP-Y ミニヘッド, 360° 回転 Ni-Tiファイル用(φ2.35) フッシュボタン式チャック		C547	¥18,000

製品名	製品	製品番号	標準価格
F4R 減速 4:1		C872	¥12,500

製品名	製品	製品番号	標準価格
F16R 減速 16:1		C871	¥15,500

製品名	製品	製品番号	標準価格
MPAS-Y 根管長測定器接続用 (シャンク長12mm) ミニヘッド, 360° 回転 Ni-Tiファイル用(φ2.35) フッシュボタン式チャック		C882	¥28,000

製品名	製品	製品番号	標準価格
F10R 減速 10:1		C398	¥14,000

製品名	製品	製品番号	標準価格
F20R 減速 20:1		C399	¥15,500

iPexII

製品名	製品	製品番号	標準価格
iPexII ファイルクリップ (1本)		U1109351	¥1,900

製品名	製品	製品番号	標準価格
iPexII フローブ (1本)		U1109352	¥3,100

製品名	製品	製品番号	標準価格
iPexII テスター (1個)		U1109353	¥1,300

製品名	製品	製品番号	標準価格
リップフック (1本)		U501513	¥700