

【刃部レギュラー (R) 16mmクラス 14種 針部長さ2種 (21mm、25mm)】

種類 (品番)	基本術式用			大きな根管形態用			歯冠側拡大用
	21mm 05 #15 R (235 021 015)	21mm 06 #20 R (236 021 020)	21mm 06 #25 R (236 021 025)	21mm 05 #30 R (235 021 030)	21mm 04 #35 R (234 021 035)	21mm 04 #40 R (234 021 040)	21mm 07 #25 R (237 021 025)
25mm 05 #15 R (235 025 015)	25mm 06 #20 R (236 025 020)	25mm 06 #25 R (236 025 025)	25mm 05 #30 R (235 025 030)	25mm 04 #35 R (234 025 035)	25mm 04 #40 R (234 025 040)	25mm 07 #25 R (237 025 025)	

●印はベーシックアソート 21mm、●印はベーシックアソート 25mm に含まれるファイルです。
●印は刃部長さ=15mm、▲=14mm、■=13.5mm となります。

【刃部ロング (L) 21mm 6種 針部長さ2種】 (針部25mm)

種類 (品番)	基本術式用			基本術式用		
	25mm 05 #15 L (1235 025 015)	25mm 06 #20 L (1236 025 020)	25mm 06 #25 L (1236 025 025)	31mm 05 #15 L (1235 031 015)	31mm 06 #20 L (1236 031 020)	31mm 06 #25 L (1236 031 025)

〈種類の読み方〉

21mm 05 #15 R
 針部長さ テーパー ISO No. 刃部 (先端径)
 ※テーパー 05=0.05、ISO No.15=φ0.15mm
 刃部 R=16mm クラス / L=21mm

販売名・一般的名称

販売名	一般的名称	承認・認証・届出番号
Mtwo ファイル	電動式歯科用ファイル	管理医療機器 医療機器認証番号 223AKBZX00128000

包装・価格

Mtwoファイル

〈セット〉6本: ¥7,000 種類: 2種



刃部ロング(L)のセットはございません。

【セット内容】

ベーシックアソート 21mm●	ベーシックアソート 25mm●
21mm 05 # 15 R	25mm 05 # 15 R
21mm 06 # 20 R	25mm 06 # 20 R
21mm 06 # 25 R	25mm 06 # 25 R
21mm 05 # 30 R	25mm 05 # 30 R
21mm 04 # 35 R	25mm 04 # 35 R
21mm 04 # 40 R	25mm 04 # 40 R

〈同種類〉6本: ¥7,000



関連製品

ガイドパスの形成に

松風Kファイル ●包装・価格/06~10: 6本...¥2,600、12.5~17.5: 6本...¥2,300
15~40: 6本...¥2,300、45~100: 6本...¥2,600



品番	ISO サイズ	長さ (mm)
手用 63	06 100	21
		25
		28
		31

ISO サイズ 80 以下のものには、シリコンストッパーがついています。

※ ガイドパスの形成には ISO 15 までをお使いください。

ご使用の際は添付文書等をよく読んでお使いください。

価格は2012年7月現在の標準医院価格(消費税抜き)です。

取扱い店



電動式歯科用NiTiファイル
Mtwo ファイル



手用ファイルに近い術式で使えるNiTiファイル

Single Length Technique



Power in Control



世界の歯科医療に貢献する

株式会社 松風

●本社: 〒605-0983 京都市東山区福福上高松町11・TEL(075)561-1112(代) http://www.shofu.co.jp
●支社: 東京(03)3832-4366 ●営業所: 札幌(011)232-1114/仙台(022)713-9301/名古屋(052)709-7688/大阪(06)6330-4182/福岡(092)472-7595

1206FJJTi

SHOFU INC.

Step • Single Length Technique

さまざまな根管形態に同じステップ
手用ファイルに近い術式でお使いいただけます。

Mtwoファイルはひとつの根管に対して同じ作業長のファイルを使って形成します。
細いファイルから順に拡大していく手用ファイルに近い術式で、さまざまな根管形態に対して同じ術式で使用することが可能です。

Mtwo ファイルを使用する前に

- 手用ファイルの#15までを用いてガイドパス(ファイルの通り道)を形成する。
- 根管長測定器などを用いて根管長を測定する。
- 根管長に合ったファイルを選択する。

基本術式イメージ

同じ作業長のファイルで側方を拡大していきます。

基本術式

① 15/.05でガイドパス(ファイルの通り道)を拡大します。
② 20/.06と③ 25/.06を用いて側方を拡大します。

大きな根管形態用

基本術式の後、更に拡大が必要な際に必要なサイズまで使用します。
④ もしくは⑤、⑥まで。

歯冠側拡大用

歯冠側を効率的に拡大し、加圧充填に適した形態を付与します。

ISOテーパー

Method • Simultaneous Shaping

高い根管追従性を発揮
なめらかな根管形成を実現します。

ファイル挿入時に抵抗を感じた場合は、ブラッシングモーションで使用します。
この操作によりファイルは無理なく根尖方向に進行し、根管形態を維持しながらの形成が可能になります。

【ブラッシングモーション】

ファイルをブラシ掛けするように動かす操作方法で、
根尖方向と側方の同時形成が可能になります。

根管壁にファイルを軽く押し当てます。

小さなストロークでブラシをかけるようにファイルを上下に動かします。

なめらかな根管形成を実現

Intelligence Design

安全かつ迅速な形成をサポート



Mtwoファイル断面

溝が大きく象牙質削片を効率的に排除します。

芯部の断面積が小さく、高い弾力性を発揮します。

接触面積が小さく、快削性にすぐれます。

15/.05

破折の危険性を低減

切削エッジが多く、負荷が分散されるため、破折の危険性を低減できます。

25/.06

効率的な側方拡大

切削エッジが大きく、側方を効率的に切削することが可能です。

安全性を考慮した先端



ファイル先端は穿孔性がなく、根管を穿通するリスクを低減します。