

ヒューフレディ  
ブラックライン  
エンドドンティック コレクション

**BLACK LINE** ENDODONTIC COLLECTION

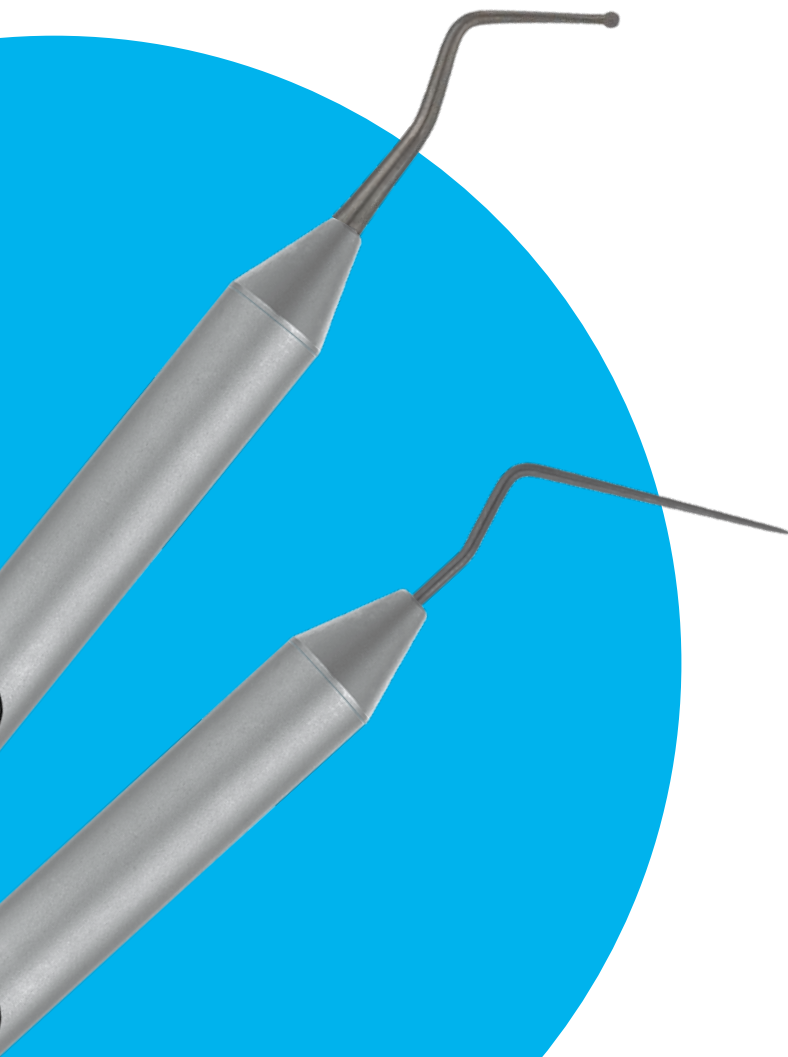
ヒューフレディグループ製

## ブラックライン

# エンドドンティックコレクション

ヒューフレディグループでは、様々な歯内療法用インスツルメントおよびアクセサリーのラインアップを揃え、歯科医師のあらゆる臨床的ニーズに対応できる幅広い用途のオプションをご用意しています。

独特なデザイン・品質・信頼度の高いインスツルメント、そして行き届いたサービスをお求めの先生方に、ヒューフレディグループ製の歯内療法用インスツルメントをご提案します。



### The Challenge — 挑 戦 —

処置に繊細さを要する歯内療法用インスツルメントには、通常の根管治療から複雑なマイクロサージェリーまでの幅広い歯内療法の処置に対応できる独特な反発力・完成度・耐久性が求められます。

### The Solution — 提 案 —

ヒューフレディグループ製のインスツルメントは、より良いパフォーマンス・製品寿命・信頼性を得るために、良質の素材から1つずつ精細かつ丁寧に手作りしています。特徴的なデザインに独自の素材と熟練の職人技が加わることで、独特のバランスと操作性を兼ね備えたインスツルメントが生まれました。術者のスキルが、手からそのままインスツルメントに伝わっていきます。

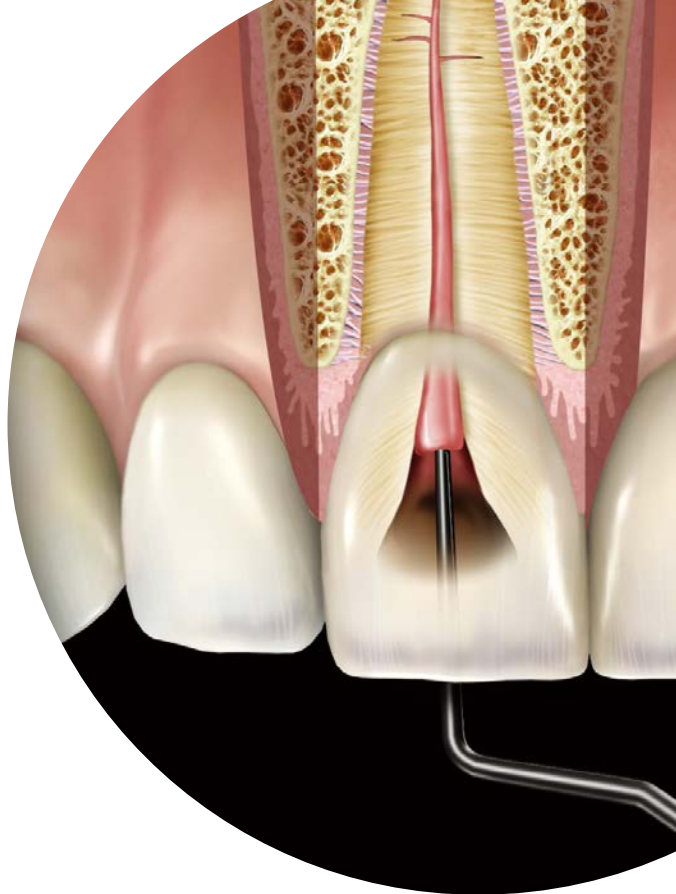
### The Result — 成 果 —

ヒューフレディグループ製ブラックラインインスツルメントの特性により、治療に集中できることで、より良い臨床結果へと導きます。



# エンドンティック用ブラックライン BLACK LINE FOR ENDO

エンドンティック用ブラックラインインスツルメントは、表面のスムーズさが向上し、強いライトの下での光の反射を抑え、鋭いエッジを長期間保持できることにより、歯内療法処置により良い臨床結果と効率性をもたらすよう設計されています。



## インスツルメント先端部

- 窒化チタンアルミニウム (AlTiN) コーティングは、垂直または横方向の加圧充填の際に、インスツルメント表面のすべりを良くします。
- 黒色マット仕上げによって、光の反射を抑制し、コントラストが一層強調されます。



## ハンドル部

- 独特の滑らかで太い軽量ハンドルは、疲労を和らげるとともに操作性を高めます。

## EXPLORERS エクスプローラー (探針)

ヒューフレディグループ製エンドドンティック用エクスプローラーは、治療部位の探知や評価の際に必要となる柔軟性・強度・触覚感度・弾力性を兼ね備えた特殊合金で作られています。

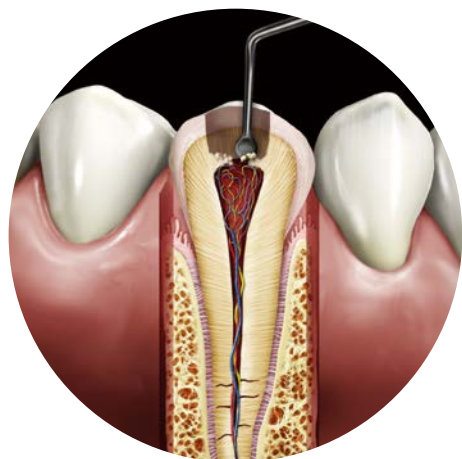


エクスプローラー  
エンド用 両頭  
DG16 BL ★  
EXDG16X  
5,300 円

エクスプローラー  
エンド用 両頭  
DG16/17 BL  
EXDG16/17X  
5,300 円

エクスプローラー  
エンド用 両頭  
DG16/23 BL  
EXDG16/23X  
5,300 円

ヒューフレディグループ製のエンドドンティック用エキスカベーターは、より長いシャンクが特徴です。髄室へのアクセスに使用すると、象牙質を容易に効率よく除去できます。その結果、より良い臨床結果と効率性の向上が得られます。



1mm



エキスカベーター  
エンド用 両頭  
31L BL ★  
EXC31LX  
6,100 円

1.3mm



エキスカベーター  
エンド用 両頭  
31W BL  
EXC31WX  
6,100 円

1.5mm



エキスカベーター  
エンド用 両頭  
32L BL  
EXC32LX  
6,100 円

2mm

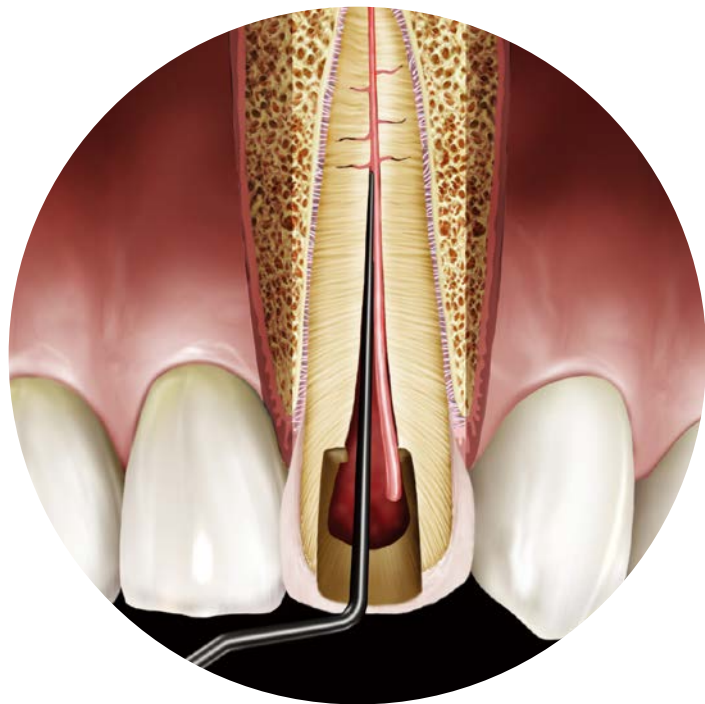


エキスカベーター  
エンド用 両頭  
33L BL  
EXC33LX  
6,100 円

# SPREADERS

## ルートキャナルスプレダー

アクセスの難しい根管に対しても、水平方向に加圧充填する際に適用です。



ルートキャナル  
スプレダー片頭  
MA57 BL  
RCSMA57X  
5,100 円  
27mm

ルートキャナル  
スプレダー片頭  
GP1 BL  
RCSGP1X  
5,100 円  
20mm

ルートキャナル  
スプレダー片頭  
D11TS BL  
RCS D11TSX  
5,100 円  
21mm 最細



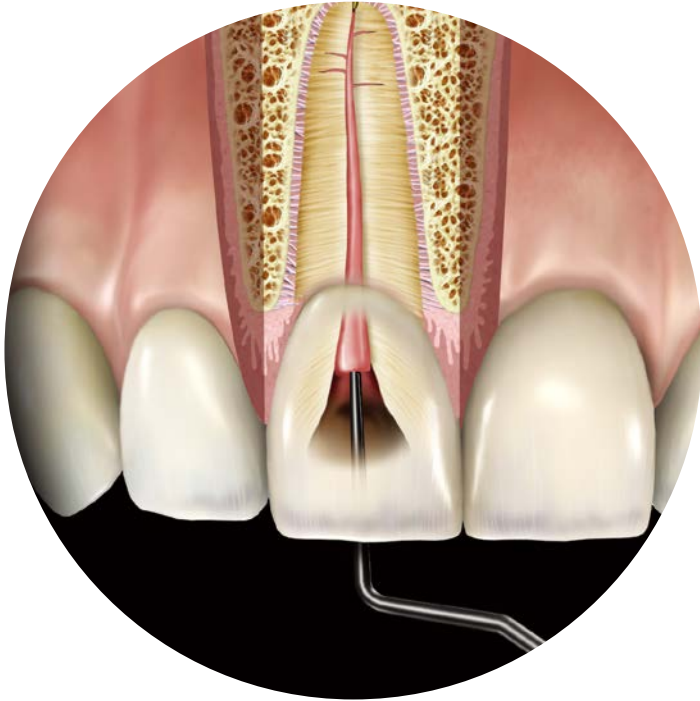
ルートキャナル  
スプレダー片頭  
D11T BL ★  
RCS D11TX  
5,100 円  
22mm 細

ルートキャナル  
スプレダー片頭  
D11 BL  
RCS D11X  
5,100 円  
23mm

# PLUGGERS

## ルートキャナルプラグー

垂直方向の加圧充填に適用です。



ルートキャナル  
プラグー 両頭  
1/3 BL  
**RCP1/3X**  
6,100 円  
21mm



ルートキャナル  
プラグー 両頭  
5/7 BL ★  
**RCP5/7X**  
6,100 円  
21mm



ルートキャナル  
プラグー 両頭  
9/11 BL  
**RCP9/11X**  
6,100 円  
21mm



ルートキャナル  
プラグー 両頭  
グリック 1 BL  
**RCPGL1X**  
6,100 円  
18mm

※作業部の横に記載された数値(例:0.30)は、先端から1mmの部分の直径(mm)を表します。

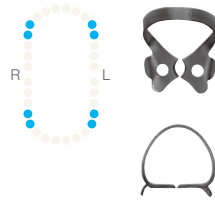
# RUBBER DAM CLAMPS

## ラバーダムクランプ マット仕上げ

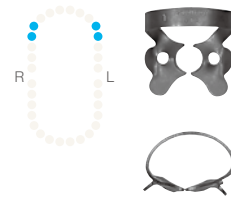


耐腐食性・強度・柔軟性・形状記憶性の良好なバランスを実現したサテンスチール製のラバーダムクランプ50種類全てにブラックラインコーティングを施しました。ブラックライン加工により、光を吸収し、反射を抑制し、明るい治療部位による目の疲れを和らげることができます。

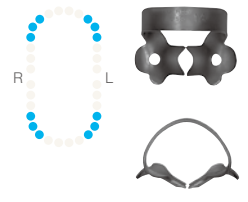
### 小白歯用



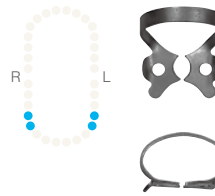
**0** 小児対応可  
**RDCM0X**  
 2,800円  
 長い小白歯用のフラットタイプ



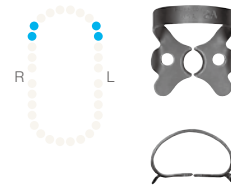
**1** 小児対応可  
**RDCM1X**  
 2,800円  
 湾曲の小さなタイプ



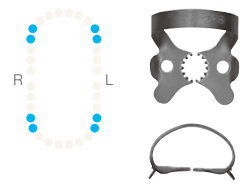
**1A** 小児対応可  
**RDCM1AX**  
 2,800円  
 犬歯および小白歯用で湾曲の大きなタイプ



**2** 小児対応可  
**RDCM2X**  
 2,800円  
 フラットタイプ

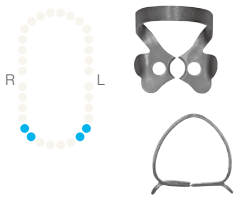


**2A** ★  
**RDCM2AX**  
 2,800円  
 大型の小白歯用のフラットタイプ

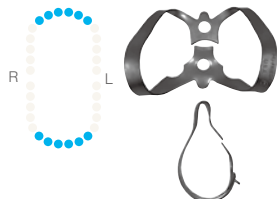


**2AS**  
**RDCM2ASX**  
 2,800円  
 大型の小白歯用でギザ付のフラットタイプ

### 前歯用



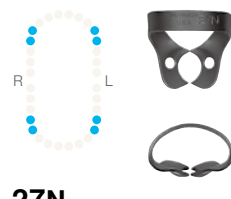
**00** ★ 小児対応可  
**RDCM00X**  
 2,800円  
 小型の犬歯および第一小白歯用のフラットタイプ



**6**  
**RDCM6X**  
 2,800円  
 汎用タイプ



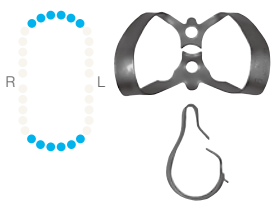
**W2**  
**RDCMW2X**  
 2,800円  
 フラットタイプ



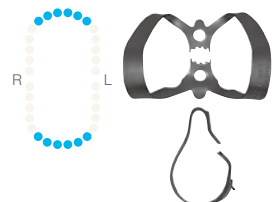
**27N**  
**RDCM27NX**  
 2,800円  
 湾曲の小さなタイプ



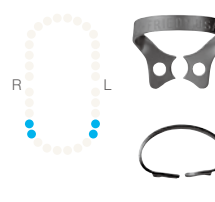
**29**  
**RDCM29X**  
 2,800円  
 フラットタイプ



**9**  
**RDCM9X**  
 2,800円  
 弾性の少ないタイプ



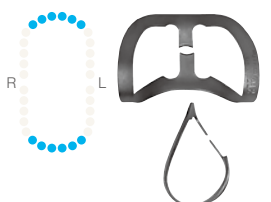
**9S**  
**RDCM9SX**  
 2,800円  
 ギザ付



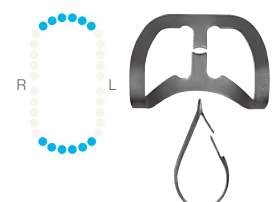
**32** ★  
**RDCM32X**  
 2,800円  
 フラットタイプ



**209**  
**RDCM209X**  
 2,800円  
 弾性の少ない小型フラットタイプ



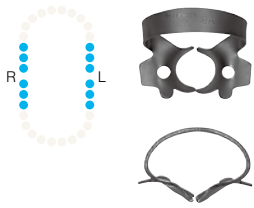
**212**  
**RDCM212X**  
 2,800円  
 汎用タイプ



**212SA**  
**RDCM212SAX**  
 2,800円  
 汎用タイプ

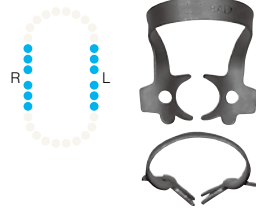


大白歯用



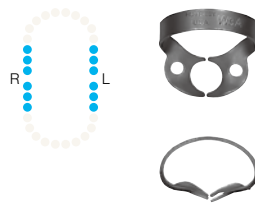
**8A**  
**RDCM8AX**

2,800 円  
湾曲の大きなタイプ



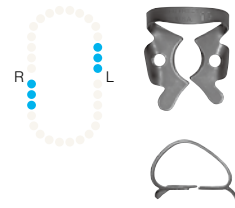
**8AD**  
**RDCM8ADX**

2,800 円  
遠心部での治療を妨げないように  
ボウを伸ばしたタイプ



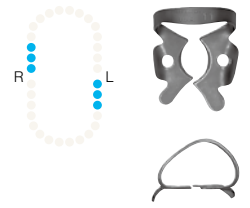
**W8A**  
**RDCMW8AX**

2,800 円  
湾曲の大きなタイプ



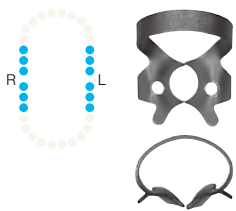
**10**  
**RDCM10X**

2,800 円  
小型の大白歯のフラットタイプ  
11とペア



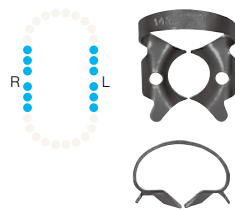
**11**  
**RDCM11X**

2,800 円  
小型の大白歯のフラットタイプ  
10とペア



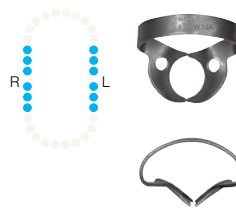
**14** ★ **RDCM14X**

2,800 円  
部分萌出や形態異常の大白歯用  
小児対応可



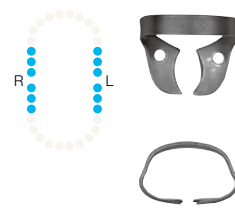
**14A** ★ **RDCM14AX**

2,800 円  
14の大型タイプ



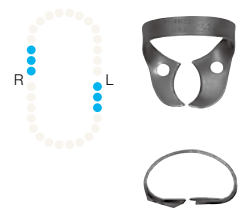
**W14A**  
**RDCMW14AX**

2,800 円  
部分萌出や形態異常の大白歯用



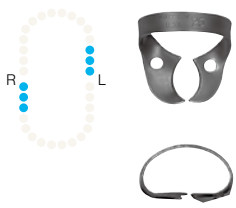
**18**  
**RDCM18X**

2,800 円  
弾性の少ないフラットタイプ



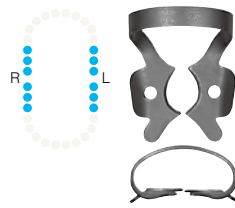
**24**  
**RDCM24X**

2,800 円  
フラットタイプ  
25とペア



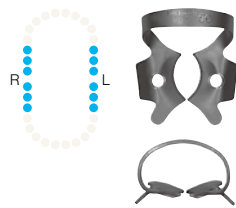
**25**  
**RDCM25X**

2,800 円  
フラットタイプ  
24とペア



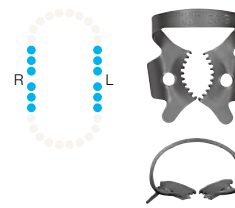
**27**  
**RDCM27X**

2,800 円  
大型の大白歯用の  
フラットタイプ



**56**  
**RDCM56X**

2,800 円  
大型の大白歯用



**56S**  
**RDCM56SX**

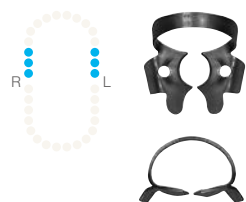
2,800 円  
部分萌出や形態異常の大白歯用  
湾曲の小さなギザ付タイプ



# RUBBER DAM CLAMPS

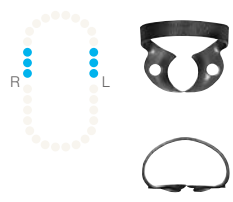
## ラバーダムクランプ マット仕上げ

### 大白歯用(上顎)



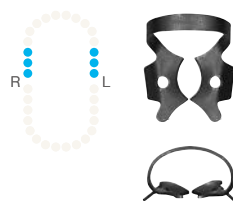
**4**  
**RDCM4X**

2,800 円  
小型の大白歯用の  
フラットタイプ



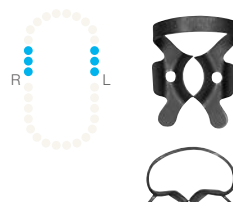
**W4**  
**RDCMW4X**

2,800 円  
小型の大白歯用の  
フラットタイプ



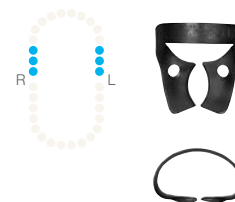
**5**  
**RDCM5X**

2,800 円  
大型の大白歯用  
湾曲の小さなタイプ



**8**  
**RDCM8X**

2,800 円  
大型の大白歯用  
湾曲の大きなタイプ



**26N**  
**RDCM26NX**

2,800 円  
フラットタイプ



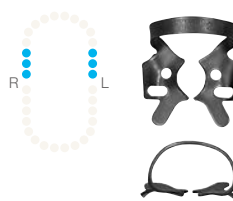
**30**  
**RDCM30X**

2,800 円  
31とペア



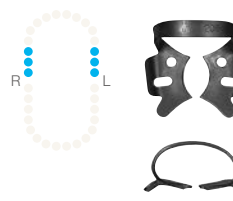
**31**  
**RDCM31X**

2,800 円  
30とペア



**201**  
**RDCM201X**

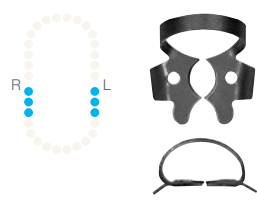
2,800 円  
湾曲の小さなタイプ



**205**  
**RDCM205X**

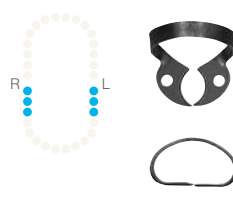
2,800 円  
大型の大白歯用で  
湾曲の小さなタイプ

### 大白歯用(下顎)



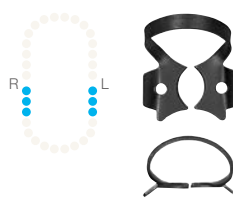
**3**  
**RDCM3X**

2,800 円  
小型の大白歯用の  
フラットタイプ



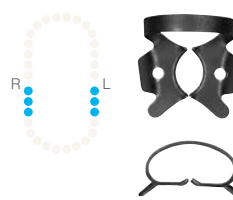
**W3**  
**RDCMW3X**

2,800 円  
小型の大白歯用の  
フラットタイプ



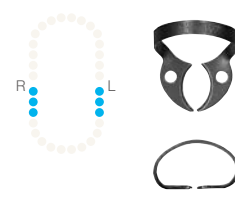
**7**  
**RDCM7X**

2,800 円  
フラットタイプ



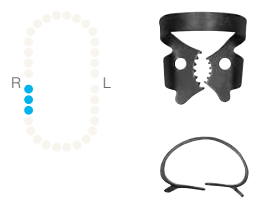
**7A**  
**RDCM7AX**

2,800 円  
大型の大白歯用



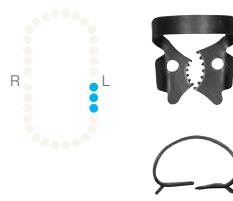
**W7**  
**RDCMW7X**

2,800 円  
フラットタイプ



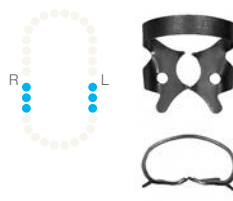
**12A** ★  
**RDCM12AX**

2,800 円  
ギザ付  
12Aとペア



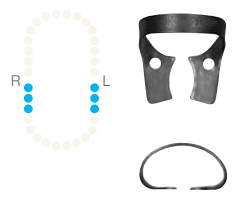
**13A** ★  
**RDCM13AX**

2,800 円  
ギザ付  
12Aとペア



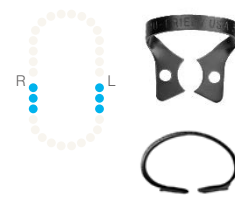
**26** 小児対応可  
**RDCM26X**

2,800 円  
小型の大白歯用



**28**  
**RDCM28X**

2,800 円  
フラットタイプ



**33** ★  
**RDCM33X**

2,800 円  
フラットタイプ

**クランプフォーセップ**



**クランプフォーセップ 4**  
**RDF4**  
25,200 円  
17.5cm



**クランプフォーセップ**  
**RDF**  
18,900 円  
17cm

**ラバーダムパンチ**

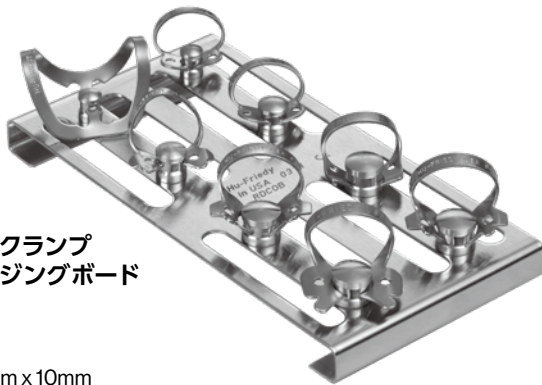


**ラバーダムパンチ**  
**RDP**  
42,000 円  
16cm



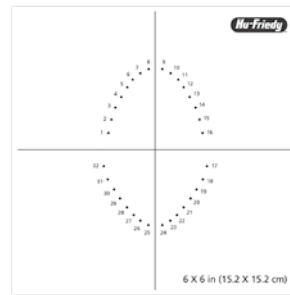
**ラバーダムパンチ**  
**アインスワース**  
**RDPA**  
39,900 円  
17.5cm

**ラバーダムクランプオーガナイズングボード**



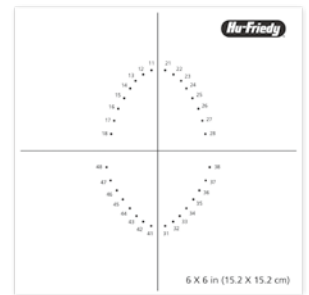
**ラバーダムクランプ**  
**オーガナイズングボード**  
**RDCOB**  
9,100 円  
117mm x 61mm x 10mm

**ラバーダムテンプレート**



**ラバーダムテンプレート**  
**ユニバーサル**  
**RDTUNIV**  
1,500 円

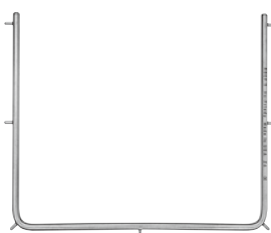
上記イメージは成人用のテンプレートです。小児用テンプレートも含まれています。



**ラバーダムテンプレート**  
**FDI**  
**RDTFDI**  
1,500 円

上記イメージは成人用のテンプレートです。小児用テンプレートも含まれています。

**ラバーダムフレーム**

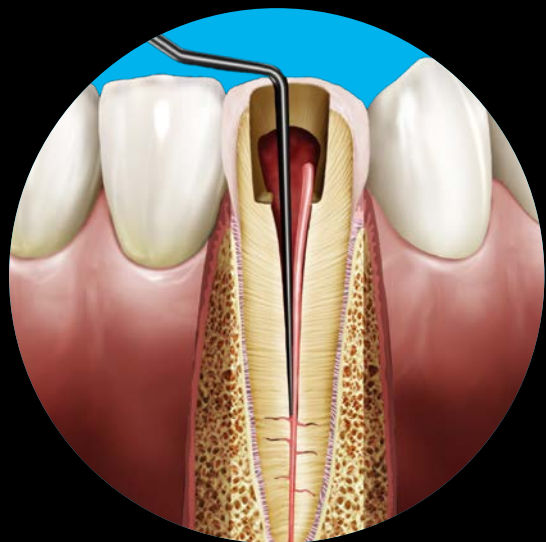
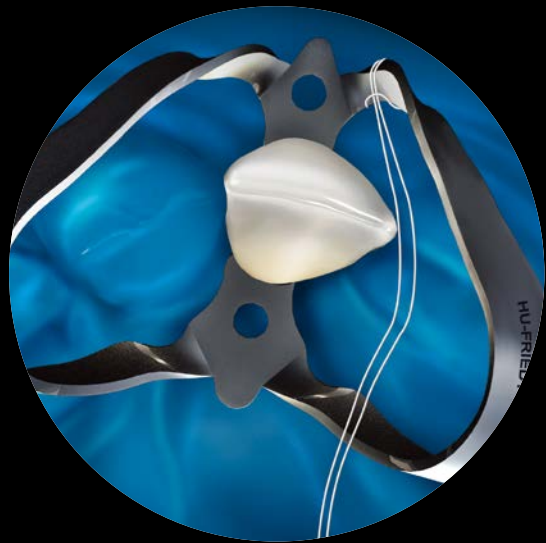
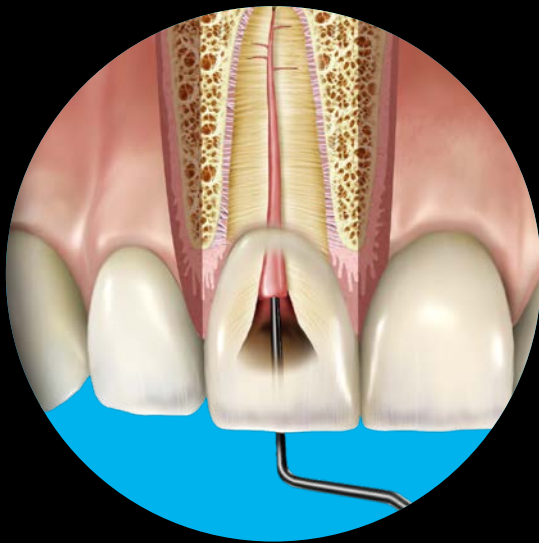
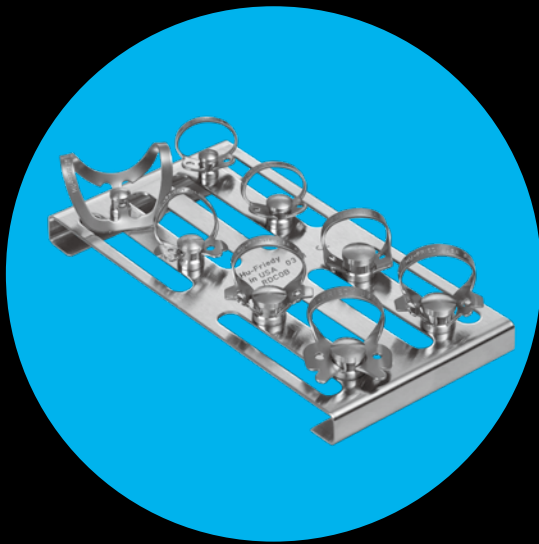


**ラバーダムフレーム**  
**小人用**  
**RDCF5**  
5,100 円  
13cm



**ラバーダムフレーム**  
**大人用**  
**RDCF5**  
5,100 円  
15cm

【販売名/一般的名称/医療機器届出番号】  
■エキスカベーター/歯科用エキスカベーター/13B3X10195G04101 ■エキスポローラー/歯科用探針/13B3X10195G05101 ■ルートキャナルプラグー/歯科用根管プラグ/13B3X10195G17102 ■ルートキャナルスプレッター/歯科用根管スプレッター/13B3X10195G25101 ■ラバーダムクランプ/歯科用ラバーダムクランプ/13B3X10195G18101 ■クランプフォーセップ/歯科用ラバーダムクランプ鉗子/13B3X10195G49101 ■ラバーダムパンチ/歯科用ラバーダムパンチ/13B3X10195G50101 ■ラバーダムフレーム/歯科用ラバーダムフレーム/13B3X10195G51101  
●医療機器の分類:一般医療機器(クラスI)



【製造販売元・製品に関するお問い合わせ先】

ヒューフレディ・ジャパン合同会社 [Hu-Friedy.co.jp](http://Hu-Friedy.co.jp)

〒101-0021 東京都千代田区外神田6-13-10 プロステック秋葉原6F

Tel 03-4550-0660 【受付時間】9:00~17:00(土・日・祝祭日を除く)

【製造元】Hu-Friedy Mfg. Co., LLC

掲載商品の標準価格には消費税等は含まれておりません。標準価格は、2024年10月1日現在のものです。  
 販仕様および外観は、製品改良のため予告なく変更することがありますので、予めご了承ください。記載されている寸法は特定の記載  
 が無い限り作業部の幅および径、または全長を示した公称値になります。ヒューフレディ社製品は職人の手によって最終仕上げを行って  
 いるため、若干の誤差が生じることがあります。【商標について】以下はヒューフレディ社またはその関連会社の商標です：HU-FRIEDY  
 ©2024 Hu-Friedy Japan LLC. All rights reserved. HF-656J/2410  
 All company and product names are trademarks of Hu-Friedy Mfg. Co. LLC/its affiliates or related companies, unless  
 otherwise noted. Marks not registered in all jurisdictions. Hu-Friedy Mfg. Co., LLC. reserves the right to change  
 features of products, images and text at any time without notice.

 **HuFriedyGroup**  
 The Best In Practice