



Kohdent Roland Kohler  
Medizintechnik GmbH & Co. KG



根管治療用インスツルメント

ENDO BLACK®

エンドブラック  
ルートキャナルセラピーキット

## マイスターの国で製造されている、高品質インスツルメント

KOHLER社（以下コーラー社）は現在80名以上のスタッフによって、歯科、口腔インプラント、口腔外科で使用される治療器具を製造・販売しています。

南ドイツに本社を置き、国際的なインスツルメント製造元として、過去40年間の実績があります。

製造されている製品の約85%が輸出され、世界80か国以上で販売される大手の歯科用器具メーカーです。

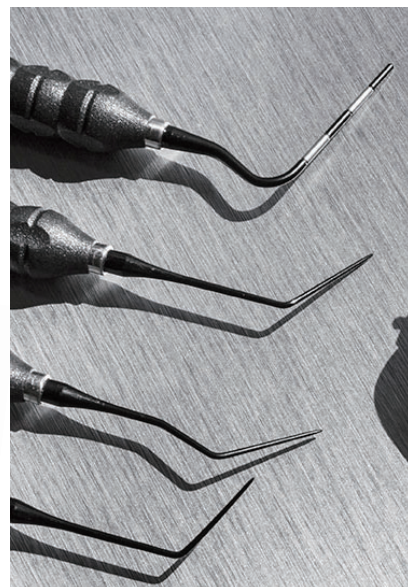
## ドイツの高品質な素材を惜しみなく使用

どの国の歯科医師でも共通して言えることは、「品質を重要視している」という点です。

その品質に対して製造現場では、ドイツのステンレス鋼、チタン、そして高性能プラスチックなどの高品質な素材を一貫して使用し、熟練の職人が手作業で処理する一方で、最新の特殊機械も導入しています。もちろん、ISO13485にも準拠しているのご安心頂けます。

コーラー社は、歯科における治療が確実に簡潔化されることや、治療時の問題解決を実現できるような商品開発を日々行っています。

例えば4点で歯肉を掴んで治療を効率化させる、フラップホールディングプライヤーも、日本国内において多数のドクターにご愛用頂いております。



名南公式チャンネル(Twitter、facebook、YouTube)で様々な情報を発信しています。



本製品について、ハッシュタグ「#エンドブラック」などでご意見やご感想を是非ツイートして、ご使用体験をお声をお聞かせください！

#エンドブラック #名南コーラー

エンドブラックルートキャナルセラピーキット（一般的名称：歯科用探針）一般医療機器届出番号:23B2X10023000409

製造販売元



名南歯科貿易株式会社

本社：〒454-0805 愛知県名古屋市中川区舟戸町2番26号  
TEL: (052) 799-4075 FAX: (052) 353-6610

東京オフィス：〒102-0082 東京都千代田区一番町27-2 理工図書ビル2F & ショールーム TEL: (03) 6261-3523 FAX: (03) 6261-3524

お取扱店



# ドイツ KOHLER社が機能性を極限まで追求した、 最高品質のインスツルメント

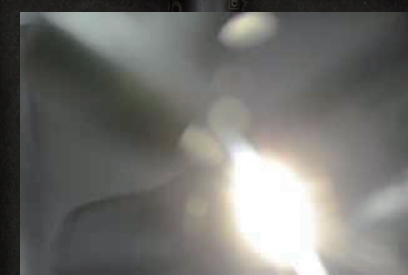
いつものインスツルメントで治療を行っているとき、  
「LEDライトが反射して眩しい」、と感じたことは無いでしょうか？

その「感覚」はインスツルメントからの余分な光の反射が原因です。  
そしてその原因は、狭い口内で行う治療品質に、大きく影響する要素です。

エンドブラックシリーズのインスツルメントは、治療時の快適さを  
向上させる人間工学を追求しながら設計されており、術者への負担が  
少ない治療環境を提供します。

DLCブラックコーティングが施されたドイツ製インスツルメントの品質と性能を、  
ぜひ手にとってご体験ください。

マイクロスコープを使用した根管治療にも最適。  
光を吸収して反射を抑制する、DLCブラックコーティング。



高光沢仕上げ  
非常に眩しく、強い反射が発生



サンドブラスト仕上げ  
グレア(眩輝)と反射が低減



ENDO BLACK®  
グレア(眩輝)と反射が大幅に減少

独自のDLCブラックコーティングが光の反射を抑制するため、  
根管治療中の目の負担が軽減されます。

## その他のDLCブラックコーティングのメリット

- ・高硬度（約10Mpa、約1000-1300HVに相当）のため、耐摩耗性が非常に高く（チタンやステンレス鋼の約7分の1）、  
摩耗が大幅に抑えられて製品寿命が長くなります。
- ・優れた化学的性質により、表面密度の向上、生体適合性、洗浄剤の影響を受けにくく、腐食リスクも大幅に低減されています。

### エクスプローラー (探針)



原寸大

#### エクスプローラー DG16 ■■

針状の両端で角度が異なり、前歯と臼歯の診療に対応できます。

サイズ: 167±2mm 先端規格: DG16  
 素材: SUS420J2 (先端部) DLCコーティング/  
 ピーク材 (ハンドル部)

一般的名称: 歯科用探針 一般医療機器届出番号: 23B2X10023000402

パリ・デイドロ大学歯学部 長 コロンの教授考案の、大変使いやすいエクスプローラーです。



コロンの教授



原寸大

#### エクスプローラー 17/17L ■■

鉤型の先端で、従来のエクスプローラーよりも少ない振幅で根管までアクセス可能です。

サイズ: 174±2mm 先端規格: 17/17L  
 素材: SUS420J2 (先端部) DLCコーティング/  
 ピーク材 (ハンドル部)

一般的名称: 歯科用探針 一般医療機器届出番号: 23B2X10023000402

### ペリオプローブ (歯周)

歯周疾患の進行観察のために、歯周ポケットの深さを測定する際に使用します。



原寸大

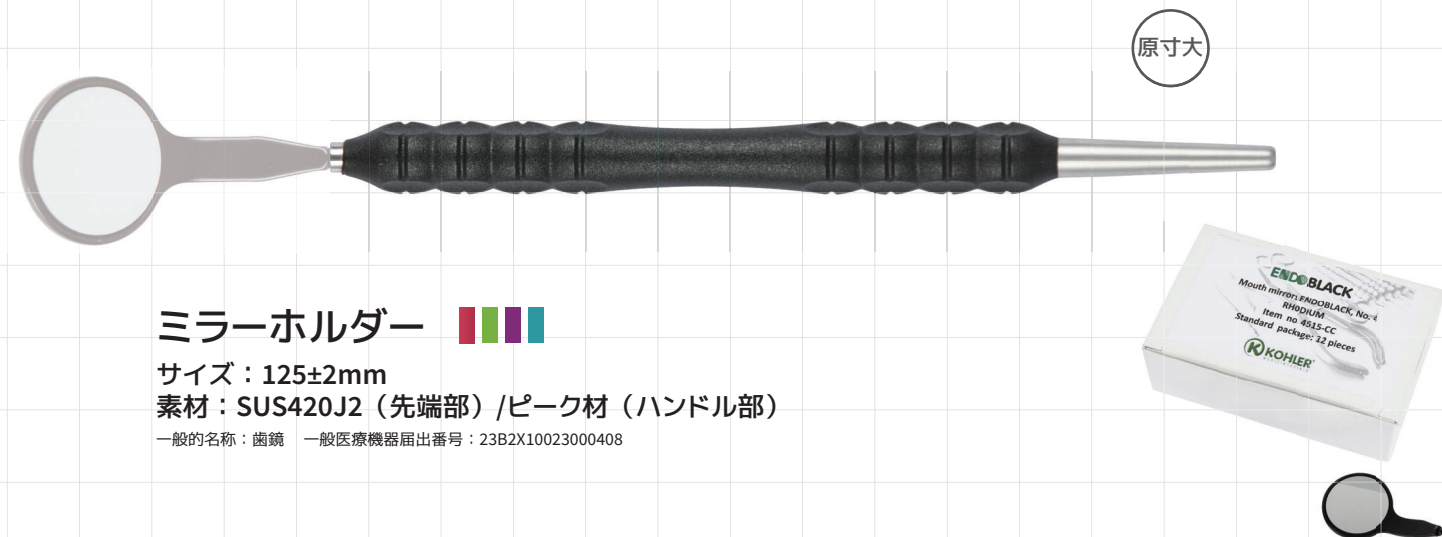
#### プローブ CP 12/CP 15 ■■

マーキング位置: 3-6-9-12mm (CP 12)、  
 1-2-3-4-5-6-7-8-9-10-  
 11-12-13-14-15mm (CP 15)

サイズ: 160±2mm 先端規格: CP12/CP15  
 素材: DIN3.7165 チタン (先端部) ZRNコーティング/  
 ピーク材 (ハンドル部)

一般的名称: 歯周ポケットプローブ 一般医療機器届出番号: 23B2X10023000403

### 歯科用鏡 (ミラー)



原寸大

#### ミラーホルダー ■■■■

サイズ: 125±2mm  
 素材: SUS420J2 (先端部) / ピーク材 (ハンドル部)

一般的名称: 歯鏡 一般医療機器届出番号: 23B2X10023000408



#### サーフェスマirror #4 (Φ22mm) 12入 ■■■■

サイズ: 47±0.5mm  
 素材: SUS304 ロジウムミラー/ブラッククロム

一般的名称: 歯鏡 一般医療機器届出番号: 23B2X10023000404

### ピンセット

先端がカーブしている、ギザ付きの医療用ピンセットです。



原寸大

#### ピンセット ■■■■

サイズ: 127±1.5mm  
 素材: SUS420J1 (先端部) DLCコーティング

一般的名称: ピンセット 一般医療機器届出番号: 23B2X10023000327

### エキスカベーター

う歯の齶蝕象牙質の切断及び除去のために使用します。



原寸大

#### エキスカベーター 32L ■

サイズ: 155±2mm 先端規格: 32L (1.6±0.15mm)  
 素材: SUS420J2 (先端部) DLCコーティング/  
 ピーク材 (ハンドル部)

一般的名称: 歯科用エキスカベーター 一般医療機器届出番号: 23B2X10023000405

# ルートキャナルプラグー

根管充填材を垂直方向の加圧に使用する、DLCコーティングのマーキング付きプラグーです。



# スパチュラ

左右で異なる角度のスパチュラが設定されており、効率良く混合できます。



ルーラーが付いているため、根管形成の際にインスツルメントを持ち替えることなくファイルのワーキングディスタンスを測れます。



\*\*オートクレーブ：温度(134~137℃)・時間(4分以上)・乾燥(10分以上)

# 歯科用はさみ

セラミックコーティングを施した、高い表面硬度のある高耐性シザーズです。ラバーダムシートのカットにご使用頂けます。



# その他

