

# ERKODENT GENERAL CATALOG

エルコデント総合カタログ 2024~



# 世界の歯科医療発展のために

ドイツに本社を置くエルコデント社は、加圧・吸引成型器、成型用シートなど  
オーラルアプライアンス関連製品を中心とした歯科器材メーカーです。  
特に主力製品の加圧成型器【エルコプレス】は、日本をはじめ世界各国で使用され  
信頼のブランドとして高い評価を得ています。

エルコデント社は、世界の歯科医療のさらなる発展のため  
日々研究・開発を重ね、高品質な製品を生み出し続けていきます。

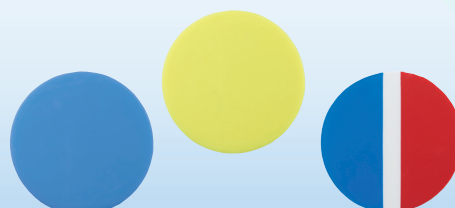
## ■ オーラルアプライアンスの製作からメンテナンスまでトータルにサポート

成型器 ▶ P.3-4

成型シート ▶ P.5-8



加圧成型器

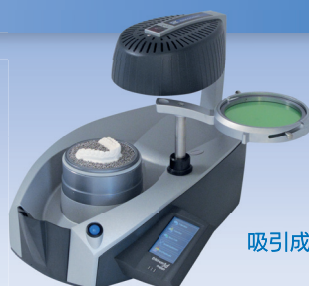


ソフトシート

模型の準備

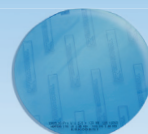


成型器の選択

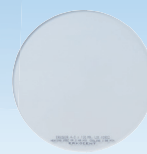


吸引成型器

シートの選択



2層・3層構造シート



ハードシート

エルコデント社は1963年、  
 歯科医師Erich H.Kopp氏により創業され  
 60年以上高品質な製品を提供し続けています。

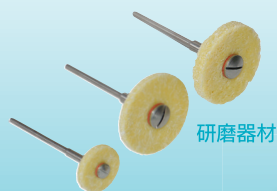


サイレンサー SL ▶ P.9

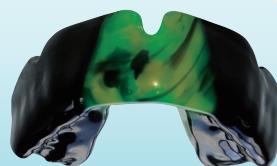
オプション製品 ▶ P.10-14



スリープスプリント  
 製作用パーツ



研磨器材

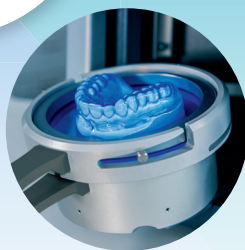


成型

形態修正・  
 研磨

オーラル  
 アプライアンス  
 の完成

メンテナンス



切削器材



洗浄剤





# エルコデント成型器の特徴

加圧型・吸引型ともに、精緻な適合性にご満足いただけることを確信いたします。  
ご使用目的が矯正アライナーや拡大床、コーピングの製作であれば加圧型を、対合歯の圧痕を成型過程で付与されたい場合は、吸引型と対合歯圧跡付与器オクルフォーム3の併用を推奨いたします。

また、サーモフォーミング技術を多様な症例に使用されるのであれば、加圧型・吸引型両方の所有をお勧めしております。



▲製品の詳細情報



▲製品紹介動画

## 加圧型

高圧成型により、高精度の口腔内装置製作を実現します。

また、真上から加圧するタイプのため、水平方向から被覆するタイプと比較し空気の流入を防止し、シート厚をより均一に仕上げる事が可能です。

## 吸引型

真空ポンプによる独自の瞬間吸引方式を採用しており、クーリング中も持続吸引します。

ご使用の際に、類似製品との比較における優位性を実感できます。



エルコプレス

## 加圧成型器

Pressure

- 自動圧接による容易な操作性
- 最大加圧6.0 気圧 (0.6MPa) により、精度の高いオーラルアプライアンスの成型を実現
- 液晶タッチパネル操作によるシンプルな操作性 (日本語対応・動画表示・スケジュールインストール済)
- 予備加熱不要、赤外線温度センサー機能による徹底した温度管理
- 高機能赤外線ヒーターによる均一なシート軟化

### エルコプレス ci motion

届出番号: 14B1X00011000590



エアーコンプレッサー  
内蔵タイプ

オートタイプ



- ・電源電圧: AC100V 50/60Hz
- ・消費電力: 440W
- ・センサー許容感知温度: 240℃以下
- ・最大使用圧力: 0.6MPa (6bar)
- ・ノイズレベル: <70db (A)
- ・サイズ: W350×D430×H320mm
- ・重量: 21.3kg

製品番号  
J82671

### エルコプレス motion

届出番号: 14B1X00011000589



エアーコンプレッサー  
外部接続タイプ※

オートタイプ



- ・電源電圧: AC100V 50/60Hz
- ・消費電力: 380W
- ・センサー許容感知温度: 240℃以下
- ・最大使用圧力: 0.6MPa (6bar)
- ・ノイズレベル: <70db (A)
- ・サイズ: W350×D430×H320mm
- ・重量: 18.9kg

製品番号  
J82670





# エルコフォーム 吸引成型器 Vacuum

- 最大真空値 0.8bar による適合精度の高いオールアプライアンスの成型を実現
- 予備加熱不要、赤外線温度センサー機能による自動温度管理
- 液晶タッチパネル操作によるシンプルな操作性(日本語対応・動画表示・スケジュールインストール済)
- 高機能赤外線ヒーターによる均一なシート軟化

## エルコフォーム 3D motion



届出番号:14B1X00011000575

オートタイプ

オートマチックサーモフォーミング(自動)により  
容易な操作性を実現



- ・電源電圧:AC100V 50/60Hz
- ・消費電力:340W
- ・センサー許容感知温度:240℃以下
- ・内蔵型真空ポンプ:真空値0.8bar
- ・最大吸引力:6L/分
- ・ノイズレベル:<60db (A)
- ・サイズ:W350×D370×H315mm
- ・重量:13.9kg

製品番号

**J80632**

## エルコフォーム 3D Plus



届出番号:14B1X00011000509

マニュアルタイプ

マニュアルサーモフォーミング(手動)



- ・電源電圧:AC100V 50/60Hz
- ・消費電力:340W
- ・センサー許容感知温度:240℃以下
- ・内蔵型真空ポンプ:真空値0.8bar
- ・最大吸引力:6L/分
- ・ノイズレベル:<60db (A)
- ・サイズ:W350×D370×H315mm
- ・重量:11.9kg

製品番号

**J81877**

## エルコフォーム3D専用オプション



### オクルフォーム3 アライメンター付



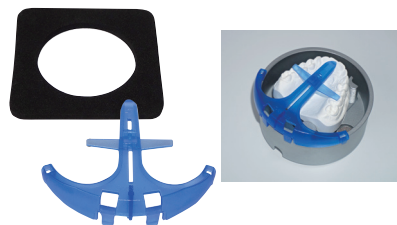
対合歯圧痕付与に使用

製品番号

**J81924**

### オクルフォーム3用 アライメンター (単品)

モデルポット上の模型の  
切歯点と咬合平面の平均値  
アライメントをとるデバイス



製品番号

**J81923**

### オクルフォーム3用 OCC3-4P

3Dプリントモデルを  
固定するためのデバイス  
スキャナー・3Dプリンター・  
模型作成ソフト要



製品番号

**J80943**

# スポーツマウスガード用シート

届出番号: 14B1X00011000500 届出番号: 14B1X00011000501



用途 スポーツマウスガード

## カラーマウスガード

材質: EVA

シングルカラー 全14色

シングルカラー(単色)の  
スポーツマウスガード用成型シート



カラーマウスガード シングルカラー各種には  
それぞれインボイル(分離)シートが貼付されています。  
但し現在移行中のため、貼付されていない製品も混在しております。

## カラーマウスガードフリースタイル

材質: EVA

マーブルカラー 全10色

マーブルカラー(特殊色)の  
スポーツマウスガード用成型シート



## カラーマウスガードマルチカラー

材質: EVA

フラッグカラー 全5色

フラッグカラー(国旗色)の  
スポーツマウスガード用成型シート

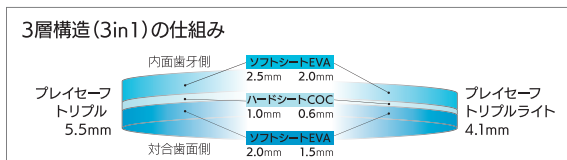


※複数色の成型シートを圧接する際は圧接位置や条件により仕上がりが変わります。圧接前に十分なご確認をお願いいたします。画像のような仕上がりにならない場合もございます。

| 種類                                | カラー                        | 丸型 (φ120mm) |           |                                           |           | 角型 (125×125mm) |           |
|-----------------------------------|----------------------------|-------------|-----------|-------------------------------------------|-----------|----------------|-----------|
|                                   |                            | 1枚          |           | 5枚 ※                                      |           | 5枚 ※           |           |
|                                   |                            | 厚さ: 2.0mm   | 厚さ: 4.0mm | 厚さ: 2.0mm                                 | 厚さ: 4.0mm | 厚さ: 2.0mm      | 厚さ: 4.0mm |
|                                   |                            | 製品番号        | 製品番号      | 製品番号                                      | 製品番号      | 製品番号           | 製品番号      |
| カラーマウスガード<br>(シングルカラー)            | ブライトレッド                    | J82625      | J82639    | J81625                                    | J81639    | J81654         | J81659    |
|                                   | ブライトイエロー                   | J82626      | J82640    | J81626                                    | J81640    | J81653         | J81657    |
|                                   | ブライトブルー                    | J82627      | J82641    | J81627                                    | J81641    | J81655         | J81660    |
|                                   | ブライトグリーン                   | J82628      | J82642    | J81628                                    | J81642    | J81656         | J81658    |
|                                   | ブライトピンク                    | J82629      | J82643    | J81629                                    | J81643    | J81715         | J81664    |
|                                   | ピュアホワイト                    | J82635      | J82649    | J81635                                    | J81649    | J81722         | J81662    |
|                                   | ダークブルー                     | J82631      | J82645    | J81631                                    | J81645    | J81717         | J81665    |
|                                   | ライトブルー                     | J82632      | J82646    | J81632                                    | J81646    | J81718         | J81726    |
|                                   | マルーン                       | J82633      | J82647    | J81633                                    | J81647    | J81720         | J81728    |
|                                   | ディープグリーン                   | J82634      | J82648    | J81634                                    | J81648    | J81721         | J81729    |
|                                   | ディープレッド                    | J82630      | J82644    | J81630                                    | J81644    | J81716         | J81663    |
|                                   | ディープブラック                   | J82636      | J82650    | J81636                                    | J81650    | J81723         | J81661    |
|                                   | ゴールド                       | J82637      | J82651    | J81637                                    | J81651    | J81724         | J81730    |
| カラーマウスガード<br>フリースタイル<br>(マーブルカラー) | シルバー                       | J82638      | J82652    | J81638                                    | J81652    | J81725         | J81731    |
|                                   | アソート (15枚)<br>上記各色1枚・クリア1枚 | —           | —         | J80674                                    | J80684    | J81719         | J81727    |
|                                   | カモフラージュ                    | J82604      | J82615    | J81604                                    | J81615    | J81732         | J81744    |
|                                   | ラバ                         | J82605      | J82616    | J81605                                    | J81616    | J81733         | J81745    |
|                                   | タイダイ                       | J82606      | J82617    | J81606                                    | J81617    | J81734         | J81746    |
|                                   | レインボー                      | J82607      | J82618    | J81607                                    | J81618    | J81735         | J81747    |
|                                   | コンフェッティ                    | J82608      | J82619    | J81608                                    | J81619    | J81736         | J81748    |
|                                   | アソート① 上記各色1枚               | —           | —         | J81609                                    | J80694    | J81741         | J81753    |
|                                   | ゼブラ                        | J82610      | J82620    | J81610                                    | J81620    | J81737         | J81749    |
|                                   | ゴールドフレック                   | J82611      | J82621    | J81611                                    | J81621    | J81738         | J81750    |
|                                   | シルバーフレック                   | J82612      | J82622    | J81612                                    | J81622    | J81739         | J81751    |
|                                   | カモフラージュストリップ               | J82613      | J82623    | J81613                                    | J81623    | J81740*        | J81752*   |
|                                   | ラバストリップ                    | J82614      | J82624    | J81614                                    | J81624    | J81742         | J81754*   |
|                                   | アソート② 上記各色1枚               | —           | —         | J80693                                    | J80695    | J81743         | J81755    |
| カラーマウスガード<br>マルチカラー<br>(フラッグカラー)  | ウェイスロット                    | J80680      | J80691    | ※の製品は受注後のお取り寄せとなります。<br>※シングルカラーアソートのみ15枚 |           |                |           |
|                                   | フレンチ                       | J80675      | J80686    |                                           |           |                |           |
|                                   | イタリアン                      | J80677      | J80688    |                                           |           |                |           |
|                                   | ジャーマン                      | J80676      | J80687    |                                           |           |                |           |
|                                   | ファン                        | J80678      | J80689    |                                           |           |                |           |

## プレイセーフ トリプル (3層構造シート)

届出番号: 14B1X00011000570



※他カラーは、P5掲載の「スポーツマウスガード用シート」製品画像をご参照ください。

用途 スポーツマウスガード

・材質: EVA / COC

高い衝撃吸収効果と衝撃分散効果を兼ね備え、ソフトシート&ハードシートを一体化したトリプルレイヤー(3層構造)スポーツマウスガード用シート

| カラー          | プレイセーフ トリプル (丸型φ120×厚さ5.5mm) |            | プレイセーフ トリプルライト (丸型φ120×厚さ4.1mm) |            |
|--------------|------------------------------|------------|---------------------------------|------------|
|              | 1セット<br>(シート1枚+エルコボックス1個)    | シート単品 (5枚) | 1セット<br>(シート1枚+エルコボックス1個)       | シート単品 (5枚) |
|              | 製品番号                         | 製品番号       | 製品番号                            | 製品番号       |
| クリア          | J81685                       | J81872     | J81873                          | J81874*    |
| ブライトレッド      | J81756*                      | J81800*    | J81776*                         | J81824*    |
| ブライトイエロー     | J81757                       | J81801*    | J81777*                         | J81825*    |
| ブライトブルー      | J81681                       | J81802     | J81778                          | J81826     |
| ブライトグリーン     | J81682*                      | J81803*    | J81779*                         | J81827*    |
| ブライトピンク      | J81683*                      | J81804*    | J81780*                         | J81828*    |
| ディープレッド      | J81758*                      | J81805*    | J81781                          | J81829*    |
| ダークブルー       | J81759*                      | J81806*    | J81782                          | J81830*    |
| ライトブルー       | J81760*                      | J81807*    | J81783*                         | J81831*    |
| マルーン         | J81761*                      | J81808*    | J81784*                         | J81832*    |
| ディープグリーン     | J81762*                      | J81809*    | J81785*                         | J81833*    |
| ピュアホワイト      | J81763                       | J81810*    | J81786                          | J81834     |
| ディープブラック     | J81684*                      | J81811*    | J81787*                         | J81835*    |
| ゴールド         | J81764                       | J81812     | J81788                          | J81836*    |
| シルバー         | J81765*                      | J81813*    | J81789*                         | J81837*    |
| カモフラージュ      | J81766*                      | J81814*    | J81790                          | J81838*    |
| ラバ           | J81767*                      | J81815*    | J81791*                         | J81839*    |
| タイダイ         | J81768*                      | J81816*    | J81792                          | J81840*    |
| レインボー        | J81769*                      | J81817*    | J81793*                         | J81841*    |
| コンフェッティ      | J81770*                      | J81818*    | J81794*                         | J81842*    |
| ゼブラ          | J81771*                      | J81819*    | J81795*                         | J81843*    |
| ゴールドフレーク     | J81772                       | J81820*    | J81796*                         | J81844*    |
| シルバーフレーク     | J81773*                      | J81821*    | J81797*                         | J81845*    |
| カモフラージュストリップ | J81774*                      | J81822*    | J81798*                         | J81846*    |
| ラバストリップ      | J81775*                      | J81823*    | J81799                          | J81847*    |

※の製品は受注後のお取り寄せとなります。

### スターターセット

セット内容

- ・シート (クリア) ×1
- ・エルコボックス ×1
- ・プレイセーフ バイトスペーサー ×1
- ・プレイセーフ フェイスチャック ×1

プレイセーフトリプル  
(丸型φ120×厚さ5.5mm) セット

| 製品番号   | 単位   |
|--------|------|
| J81678 | 1セット |

プレイセーフトリプルライト  
(丸型φ120×厚さ4.1mm) セット

| 製品番号   | 単位   |
|--------|------|
| J81848 | 1セット |

### 単品



※オクルフォーム3を用いた対合圧痕に使用する専用パーツ

プレイセーフ フェイスチャック

| 製品番号   | 単位 |
|--------|----|
| J81680 | 1個 |

プレイセーフ バイトスペーサー

| 製品番号   | 単位 |
|--------|----|
| J81868 | 3枚 |

エルコボックス スケルトンタイプ

| 製品番号   | 単位  |
|--------|-----|
| J80051 | 20個 |

## エルコフレックス (ソフトシート)



### エルコフレックス

認証番号: 157008ZY00845000

用途 スポーツマウスガード

ドラッグデリバリーシート  
ポジショナー  
ブラケットトランスファートレー

- ・材質: EVA
- ・ショア硬度: 80
- ・カラー: クリア



### エルコフレックス95

届出番号: 14B1X00011000506

用途 ドラッグデリバリーシート  
オクルーザルスプリント

- ・材質: EVA
- ・ショア硬度: 92
- ・カラー: クリア



| 入数  | 厚さ    | 丸型 (φ120mm) | 角型 (125×125mm) |
|-----|-------|-------------|----------------|
|     |       | 製品番号        | 製品番号           |
| 20枚 | 1.0mm | J80461      | J80111         |
| 10枚 | 1.5mm | J80462      | J80112         |
|     | 2.0mm | J80463      | J80113         |
|     | 3.0mm | J80464      | J80118         |
|     | 4.0mm | J80465      | J80123         |
|     | 5.0mm | J80466      | —              |

| 入数  | 厚さ      | 丸型 (φ120mm) | 角型 (125×125mm) |
|-----|---------|-------------|----------------|
|     |         | 製品番号        | 製品番号           |
| 20枚 | 1.0mm ※ | J80564      | J81878         |
| 10枚 | 1.5mm   | J80561      | J81879         |
|     | 2.5mm   | J80562      | J81880         |
|     | 4.0mm   | J80563      | J81881         |

※厚さ 1.0mm: ホワイトニング・フッ化物塗布トレー用

エルコフレックス各種にはそれぞれインソール(分離)シートが貼付されています。

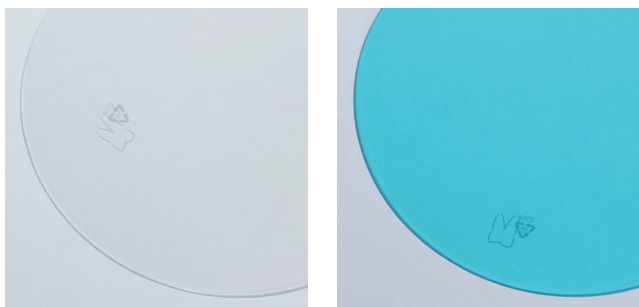


## エルコジュール (ハードシート)



### エルコジュール・エルコジュール フリーズ

認証番号: 219AKBZX00128000



エルコジュール

エルコジュール フリーズ

用途: オクルーザルスプリント・スリープスプリント・ドリリングテンプレート  
X-rayテンプレート・ドラッグデリバリーレー・リテーナー

- 材質: PETG
- カラー:  
エルコジュール/クリア  
エルコジュール フリーズ/ターコイズ

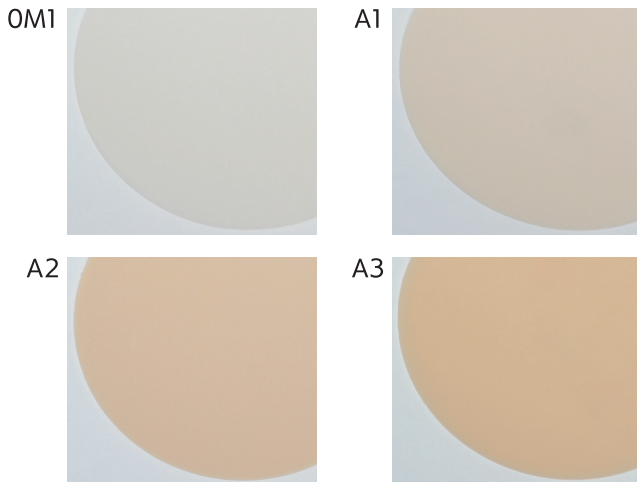
アクリルレジンとの接合が可能

| 種類              | 入数  | 厚さ    | 丸型 (φ120mm) | 角型 (125×125mm) |
|-----------------|-----|-------|-------------|----------------|
|                 |     |       | 製品番号        | 製品番号           |
| エルコジュール         | 20枚 | 0.5mm | J80421      | —              |
|                 |     | 0.6mm | J80422      | J80102         |
|                 |     | 0.8mm | J80423      | J80103         |
|                 |     | 1.0mm | J80424      | J80104         |
|                 | 10枚 | 1.5mm | J80425      | J80105         |
|                 |     | 2.0mm | J80426      | J80106         |
|                 |     | 3.0mm | J80427      | —              |
|                 |     | 4.0mm | J80428      | —              |
| エルコジュール<br>フリーズ | 20枚 | 1.0mm | J80554      | —              |
|                 | 10枚 | 1.5mm | J80555      | —              |
|                 |     | 2.0mm | J80556      | —              |
|                 |     | 3.0mm | J80557      | —              |

エルコジュール各種にはそれぞれイソホイール(分離)シートが貼付されています。

### エルコジュール OM1・A1・A2・A3

届出番号: 14B1X00011000617, 14B1X00011000502, 14B1X00011000616, 14B1X00011000569



用途: 審美用マウスピース

- 材質: PETG

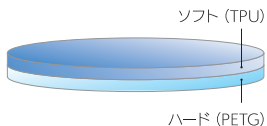
| カラー | 入数  | 厚さ    | 丸型 (φ120mm) | 角型 (125×125mm) |
|-----|-----|-------|-------------|----------------|
|     |     |       | 製品番号        | 製品番号           |
| OM1 | 20枚 | 0.6mm | J80072      | J80076         |
|     |     | 1.0mm | J80073      | J80077         |
|     | 10枚 | 1.5mm | J80074      | J80078         |
|     |     | 2.0mm | J80075      | J80079         |
| A1  | 20枚 | 0.6mm | J80576      | J80581         |
|     |     | 1.0mm | J80577      | J80579         |
|     | 10枚 | 2.0mm | J80578      | J80580         |
| A2  | 20枚 | 0.6mm | J80064      | J80068         |
|     |     | 1.0mm | J80065      | J80069         |
|     | 10枚 | 1.5mm | J80066      | J80070         |
|     |     | 2.0mm | J80067      | J80071         |
| A3  | 20枚 | 0.6mm | J81670      | —              |
|     |     | 1.0mm | J81671      | —              |
|     | 10枚 | 2.0mm | J81672      | —              |

## エルコロックプロ (2層構造シート)



届出番号: 14B1X00011000497

用途: オクルーザルスプリント  
スリープスプリント  
プロテクションスプリント  
リテーナー



- 材質: PETG / TPU



クリア

ブルー

グリーン

ピンク

ハード (PETG) & ソフト (TPU) の2層構造シート

| カラー | 入数  | 厚さ    | 丸型 (φ120mm) | 角型 (125×125mm) |
|-----|-----|-------|-------------|----------------|
|     |     |       | 製品番号        | 製品番号           |
| クリア | 20枚 | 1.0mm | J81673      | J81882         |
|     |     | 1.3mm | J81674      | J81883         |
|     | 10枚 | 2.0mm | J80592      | J81884         |
|     |     | 3.0mm | J80593      | J81885         |
|     |     | 4.0mm | J80594      | —              |
|     |     | 5.0mm | J80595      | —              |
| ブルー | 10枚 | 2.0mm | J81692      | J81886         |
|     |     | 3.0mm | J81693      | J81887         |
|     |     | 4.0mm | J81694      | —              |
|     |     | 5.0mm | J81695      | —              |

| カラー  | 入数  | 厚さ    | 丸型 (φ120mm) | 角型 (125×125mm) |
|------|-----|-------|-------------|----------------|
|      |     |       | 製品番号        | 製品番号           |
| グリーン | 10枚 | 2.0mm | J81861      | J81890         |
|      |     | 3.0mm | J81862      | J81891         |
|      |     | 4.0mm | J81863      | —              |
|      |     | 5.0mm | J81864      | —              |
| ピンク  | 10枚 | 2.0mm | J81857      | J81888         |
|      |     | 3.0mm | J81858      | J81889         |
|      |     | 4.0mm | J81859      | —              |
|      |     | 5.0mm | J81860      | —              |

※ソフト (TPU) 層の厚み 1.0mm, 1.3mm → 0.4mm 2.0mm 以上 → 1mm

エルコロックプロにはイソホイール(分離シート)が貼付されています。

## エルコレン



認証番号:15700BZY00846000



用途 コーピング・フック物ゲル用スペーサー  
テンポラリークラウン

材質: PE

アクリルレジンと接着しない特徴を持ったセパレートシート

| 製品番号   | タイプ            | 厚さ    | カラー | 入数  |
|--------|----------------|-------|-----|-----|
| J80401 | 丸型<br>(φ120mm) | 0.5mm | 乳白色 | 20枚 |
| J80402 |                | 0.6mm |     |     |
| J80403 |                | 0.7mm |     |     |
| J80405 |                | 1.0mm |     |     |

エルコレンにはインホイール (分離シート) が貼付されています。

## エルコプラスト PLA



届出番号:14B1X00011000581



ホワイト



クリア



ローズ

用途 上下顎用個人トレー・基礎床

材質: PLA

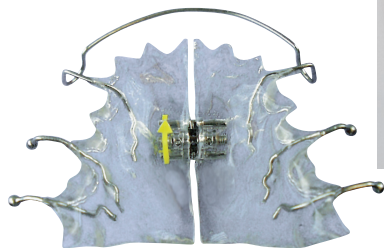
個人トレー、基礎床製作用シート

| 製品番号   | タイプ            | 厚さ    | カラー  | 入数  |
|--------|----------------|-------|------|-----|
| J81853 | 丸型<br>(φ120mm) | 3.0mm | ホワイト | 10枚 |
| J81854 |                | 4.0mm |      |     |
| J81855 |                | 3.0mm | クリア  |     |
| J81856 |                | 4.0mm |      |     |
| J81852 |                | 1.5mm | ローズ  |     |

## エルコクリル



認証番号:15700BZY00833000



用途 拡大床・リテーナー

材質: PMMA

拡大床製作用PMMAシート

| 製品番号   | タイプ            | 厚さ    | カラー | 入数  |
|--------|----------------|-------|-----|-----|
| J80455 | 丸型<br>(φ120mm) | 1.5mm | クリア | 10枚 |
| J80456 |                | 2.0mm |     |     |
| J80457 |                | 2.5mm |     |     |

## PLAトレーハンドル



届出番号:14B1X00011000582



PLAハンドル ハイ



PLAハンドル フラット

用途 個人トレーシート用ハンドル

材質: PLA

エルコプラストPLA専用

| 製品番号   | 種類           | 入数  |
|--------|--------------|-----|
| J81850 | PLAハンドル ハイ   | 50個 |
| J81851 | PLAハンドル フラット |     |

## エルコジュールS



用途 スポーツマウスガード用補強材

材質: SBS  
カラー: クリア

レイヤードタイプ マウスガードの  
補強材用

| 入数  | 厚さ    | 丸型 (φ120mm)<br>製品番号 |
|-----|-------|---------------------|
| 20枚 | 0.8mm | J80435              |

## エルコポーロ



厚さ8.0mm  
エルコプレス用

厚さ3.0mm  
エルコフォーム用

用途 個人トレー製作時に使用するスペーサー

模型上に据付後、成型することで  
印象材を盛るスペースを確保し、内側の粗面仕上げが可能

| 製品番号   | タイプ                 | 厚さ    | 入数  |
|--------|---------------------|-------|-----|
| J80382 | 丸型 (φ95mm) エルコプレス用  | 8.0mm | 16枚 |
| J80383 | 丸型 (φ95mm) エルコフォーム用 | 3.0mm | 40枚 |

## スリープスプリント製作用パーツ

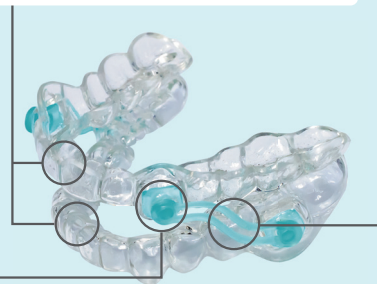
## サイレンサーSLを用いたスリープスプリントの特徴

**上下顎スプリント** エルコロックプロ3.0mm（ハード&ソフトの2層構造シート）を使用し、装着性（快適性）を向上

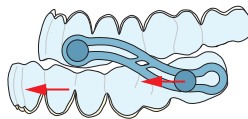
## はめ込み式パーツ

アンカー  
コネクタ  
スプリント

容易なアンカーとコネクタの脱着を実現


ダブルS状  
スロットコネクタ

- ①睡眠時の下顎後方移動を防止
- ②各パーツに加わる過度な負担を軽減し、装置の耐久性を向上
- ③可動領域（前方・側方）の自由度を広げ、装置の性能を向上



## ① 機能性

アンカーがコネクタ内を自由にスライドするため、開閉時の水平運動が可能

## ② シンプルな操作性

上下顎の位置関係の記録から装置の製作パーツまで取り揃えたオールインワンシステム

## ③ 快適性と耐久性

コネクタに加わる過度な負担を回避し装置の耐久性を向上

## サイレンサーSL

届出番号:14B1X00011000572

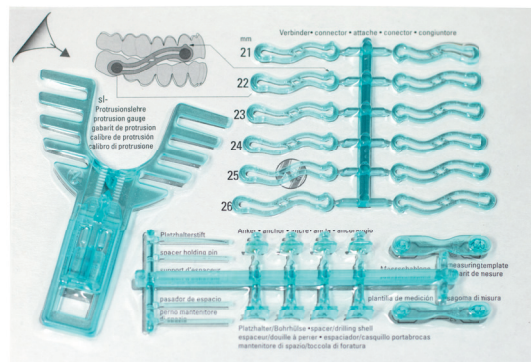
ERKODENT®

用途 スリープスプリント

材質:PLA

ダブルS状スロットコネクタを採用したスプリント製作用パーツ

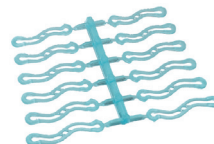
| 製品番号   | 種類                | 入数    |
|--------|-------------------|-------|
| J81688 | サイレンサーSLパーツカード    | 1セット  |
| J81689 |                   | 10シート |
| J81690 | サイレンサーSLゲージ       | 5枚    |
| J81696 | サイレンサーSLコネクタ      | 1枚    |
| J81121 | サイレンサーSLコネクタ 21mm | 10組   |
| J81122 | サイレンサーSLコネクタ 22mm |       |
| J81123 | サイレンサーSLコネクタ 23mm |       |
| J81124 | サイレンサーSLコネクタ 24mm |       |
| J81125 | サイレンサーSLコネクタ 25mm |       |
| J81126 | サイレンサーSLコネクタ 26mm |       |



サイレンサーSLパーツカード

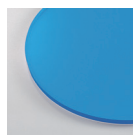


サイレンサーSLゲージ



サイレンサーSLコネクタ

## 上記関連商品



エルコロックプロ ブルー  
3.0mm

| 製品番号   | 入数  |
|--------|-----|
| J81693 | 10枚 |

届出番号:14B1X00011000497



エルコロックプロ 3.0mm

| 製品番号   | 入数  |
|--------|-----|
| J80593 | 10枚 |

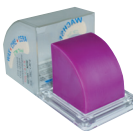
届出番号:14B1X00011000497



エルコジュエル 2.0mm

| 製品番号   | 入数  |
|--------|-----|
| J80426 | 10枚 |

認証番号:219AKBZX00128000



ブロックアウトワックス  
ライラック

| 製品番号   | 容量  |
|--------|-----|
| J80386 | 50g |

届出番号:14B1X00011000514



エルコガムライラック

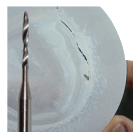
| 製品番号   | 容量   |
|--------|------|
| J81892 | 150g |



リスコB

| 製品番号   | 入数  |
|--------|-----|
| J81849 | 10枚 |

届出番号:14B1X00011000583



エルコカッターII

| 製品番号   | 単位 |
|--------|----|
| J80645 | 2本 |

届出番号:14B1X00011000584



HSSドリル1.4mm

| 製品番号   | 単位 |
|--------|----|
| J81697 | 1本 |

届出番号:14B1X00011000576

MGフォーミングバーZr

| 製品番号   | 種類                 | 単位 |
|--------|--------------------|----|
| L20026 | ORD701 Xファイン ホワイト  | 1本 |
| L20028 | ORD1501 ミディアム ブラック |    |

届出番号:13B1X10089001004



キット内容  
・研磨材×1  
・パフ×1



スプリントフィニッシャー

| 製品番号   | 種類  | 入数   |
|--------|-----|------|
| L20030 | キット | 1セット |
| L20031 | パフ  | 6枚   |

届出番号:27B3X00139000082, 27B3X00139000083



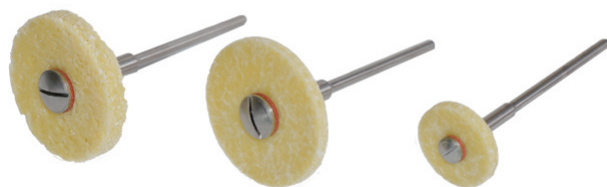
## リスコsil

届出番号:14B1X00011000591



切削性に優れた海绵状ホイール  
中研磨から仕上げ研磨までのワンステップ研磨も可能

| 製品番号   | 種類  | 径    | 厚さ    | 単位               |
|--------|-----|------|-------|------------------|
| J80060 | S   | 16mm | 2.0mm | 6枚               |
| J80061 | M   | 27mm | 2.0mm |                  |
| J80062 | L   | 27mm | 4.0mm |                  |
| J80063 | セット | —    | —     | 3枚<br>(S,M,L各1枚) |



用途 ソフトシート、  
ハードシートの中研磨  
仕上げ研磨

・推奨回転数/5,000~10,000rpm  
・マンドレル付

## リスコS

届出番号:14B1X00011000511



用途 ソフトシート、ハードシートの中研磨

・推奨回転数/5,000~10,000rpm  
・マンドレル付

ハーフオープンスタビライズド構造の硬質ホイール  
ソフトシート、ハードシートの中研磨に使用

| 製品番号   | 単位  |
|--------|-----|
| J80043 | 10枚 |

## リスコID

届出番号:14B1X00011000499



用途 ソフトシート、ハードシートの細部研磨

・推奨回転数/10,000~15,000rpm  
・マンドレル付

熱圧縮形成されたディスクタイプの硬質ホイール  
ダイヤモンドディスク等でのシェーピング形成が可能、  
シートの細部(歯頸部や鼓形空隙)の研磨に使用

| 製品番号   | 単位 |
|--------|----|
| J80053 | 6枚 |

## リスコB

届出番号:14B1X00011000583



用途 ハードシートの中研磨

・推奨回転数/5,000~10,000rpm  
・マンドレル付

ハードシート中研磨用超硬質ホイール  
エルコジュールやエルコロックプロの中研磨に使用  
超硬質構造の為、高い耐久性を実現

| 製品番号   | 単位  |
|--------|-----|
| J81849 | 10枚 |

## リスコ

届出番号:14B1X00011000510



用途 ソフトシートの仕上げ研磨

・推奨回転数/〜5,000rpm  
・マンドレル付

シートの熱変形を防止する特殊海绵状軟質ホイール  
(オープンホイールストラクチャー)  
3種の粗さから選択可能



| 製品番号   | 種類                           | 単位  |
|--------|------------------------------|-----|
| J80044 | ファイン (ホワイ)                   | 10枚 |
| J80050 | ミディアム (グレー)                  |     |
| J80049 | コアース (ブラウン)                  |     |
| J80361 | アソート (ファイン4枚、ミディアム4枚、コアース2枚) |     |

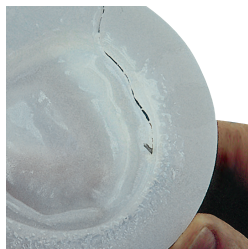
## シート切削研磨ステップ

|        |            | 形態修正                        | 中研磨          | 細部研磨              | 仕上げ研磨                              | 艶出し                |
|--------|------------|-----------------------------|--------------|-------------------|------------------------------------|--------------------|
| ソフトシート | スタンダードステップ | エルコカッターⅡ<br>HSSドリル<br>特殊バサミ | リスコS         | リスコID             | リスコsil→<br>リスコ コアース→<br>ミディアム→ファイン | ホットエアバーナー<br>FGシート |
|        | シンプルステップ   | エルコカッターⅡ<br>HSSドリル<br>特殊バサミ |              | リスコsil<br>(リスコID) |                                    | ホットエアバーナー<br>FGシート |
| ハードシート | スタンダードステップ | エルコカッターⅡ<br>HSSドリル<br>特殊バサミ | リスコB<br>リスコS | リスコID             | リスコsil                             |                    |
|        | シンプルステップ   | エルコカッターⅡ<br>HSSドリル<br>特殊バサミ |              | リスコsil<br>(リスコID) |                                    |                    |

製作からメンテナンスまで各種工程に応じた必要なアクセサリ(材料)を選択していただけます。

## エルコカッターⅡ

届出番号:14B1X00011000584



用途 シート切り出し用

シートの切り出しが可能なラフドリル

| 製品番号   | 単位 |
|--------|----|
| J80645 | 2本 |

## HSSドリル

届出番号:14B1X00011000576



用途 シート切り出し用

シート辺縁の詳細な切り出しが可能なドリル

| 製品番号   | 種類    | 単位 |
|--------|-------|----|
| J80052 | 1.0mm | 3本 |
| J81697 | 1.4mm | 1本 |

※1.4mmはサイレンサーSLのホールディングピンのドリリングに使用

## 特殊バサミ



用途 ハードシート（厚さ1mmまで）、ソフトシートの切り出し

辺縁形成から小帯部分の形成まで  
思い通りのカットが可能

| 製品番号   | 単位 |
|--------|----|
| J80352 | 1本 |

## MGフォーミングバーZr

届出番号:13B1X10089001004

HP



Xファイン



ミディアム

・シート形成用バー

ジルコニア製の形成用バー

| 製品番号   | 型番・タイプ             | 単位 |
|--------|--------------------|----|
| L20026 | ORD701 Xファイン ホワイト  | 1本 |
| L20028 | ORD1501 ミディアム ブラック |    |

## 正宗技 ラバーポイント

ダイテックジャパン

届出番号:22B3X00011000015

HP



220-13



500-13



1000-13



RC-1



RM-1



RF-1

用途 各種金属、各種レジンの研磨

鋭い切れ味と優れた耐久性を兼ね備えたマルチタイプのラバーポイント

| 製品番号   | 型番            | 最高許容回転数   | 単位  |
|--------|---------------|-----------|-----|
| L73151 | 220-13 (中研磨)  | 30,000rpm | 12本 |
| L73152 | 500-13 (中仕上げ) |           |     |
| L73153 | 1000-13 (仕上げ) |           |     |
| L73141 | RC-1 (中研磨)    | 10,000rpm | 6本  |
| L73142 | RM-1 (中仕上げ)   |           |     |
| L73143 | RF-1 (仕上げ)    |           |     |

## スプリントフィニッシャー

SmartPractice

届出番号:27B3X00139000082、27B3X00139000083



キット内容

- ・研磨材×1
- ・パフ×1

ダイヤモンド粒子高配合のハード系シート専用研磨材

| 製品番号   | 種類  | 入数   |
|--------|-----|------|
| L20030 | キット | 1セット |
| L20031 | パフ  | 6枚   |

## テイクオフプライヤー

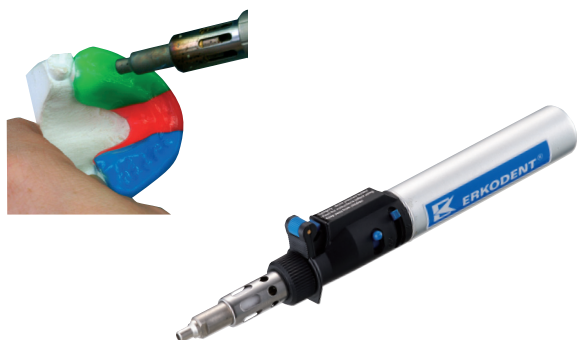


用途 シート着脱用プライヤー

模型とシートの取り外しが簡便に行える  
シート除去用プライヤー

| 製品番号   | 入数 |
|--------|----|
| J81675 | 1本 |

## ホットエアバーナー



用途 EVA系素材軟化用バーナー

特殊炎口形状により  
炎や煙が発生せず、焦げやススを防止

| 製品番号   | 入数 |
|--------|----|
| J80370 | 1本 |

※ガス補充は市販の精製ブタンガスをご使用ください。

## FGシート



用途 軟性材圧接用シート

表面を軟化させたEVAシートに軽く押し付ける事で  
簡単に滑沢面の仕上げが可能な艶出しシート

| 製品番号   | 入数  |
|--------|-----|
| J81867 | 50枚 |

## ホットメルトガン PKP18E



用途 メルトガン

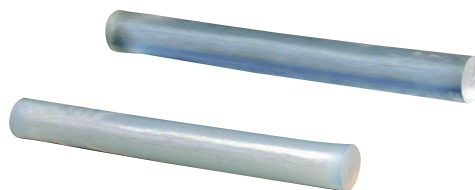
マウスガードの補強や接合に使用する  
EVA系スティックタイプの軟化抽出に使用する専用メルトガン

| 製品番号   | 入数 |
|--------|----|
| J81046 | 1台 |

## エルコスティック



認証番号:15800BZY00051000 届出番号:14B1X00011000506



用途 メルトスティック

補強や接合に使用するEVA系スティックタイプ

| 製品番号   | 種類                     | サイズ         | 入数  |
|--------|------------------------|-------------|-----|
| J80046 | エルコスティック               | φ10.5×100mm | 18本 |
| J80351 | エルコフレックス95<br>スティックタイプ | φ11.0×100mm |     |

## エルコガム



用途 ブロックアウトシリコンパテ

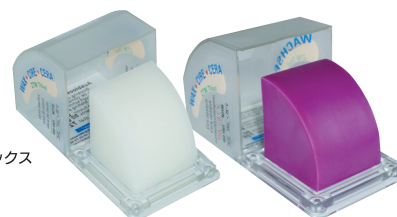
模型の大きなアンダーカットなどを埋める  
シリコン系ブロックアウトパテ材

| 製品番号   | カラー   | 容量    |
|--------|-------|-------|
| J80364 | クリア   | 400g  |
| J81892 | ライラック | 150 g |

## ブロックアウトワックス



届出番号:14B1X00011000514



用途 高融点ブロックアウトワックス

・融点:92℃

作業模型の気泡や  
アンダーカットの修正に使用する高融点ワックス

| 製品番号   | カラー   | 容量  |
|--------|-------|-----|
| J80387 | ホワイト  | 50g |
| J80386 | ライラック |     |



## エルコスキン



用途 ラバーマスキング剤

ホワイトニングトレー、3Dストレートのスパーサー、マージン部のリリースに使用するラバーマスキング剤

| 製品番号   | 容量   |
|--------|------|
| J80357 | 50mL |



## カバーテンプレート



用途 散弾付着防止用シート

・材質：シリコン

シート成型後に不必要な散弾がシートに付着するのを防止

| 製品番号   | 厚さ    | 入数                         |
|--------|-------|----------------------------|
| J80165 | 0.5mm | 上顎用 2サイズ×各2<br>下顎用 2サイズ×各2 |



## エントフィッター



用途 接着用表面処理剤

ラミネートタイプのマウスガードを製作する際に使用するEVAシート専用接着作業用表面処理剤

| 製品番号   | カラー | 容量   |
|--------|-----|------|
| J80363 | 透明  | 50mL |



## オキシデンス



用途 オーラルプライアンス専用洗浄剤

オーラルプライアンス専用の酸素系洗浄剤

| 製品番号   | 種類                                   | 入数   |
|--------|--------------------------------------|------|
| J80742 | クリーンセット<br>洗浄BOX+洗浄バスケット+タブレット (32錠) | 1セット |
| J80743 | タブレット                                | 32錠  |

## 散弾



用途 ブロックアウト粒弾

作業模型の不必要な部分をブロックアウトするステンレス製粒弾  
基底面形成が不要になり、  
圧接したシートの過剰伸展を防止

| 製品番号   | 容量    |
|--------|-------|
| J80362 | 1.3kg |

## エルコボックス スケルトンタイプ



用途 オーラルプライアンス保管ボックス

・外寸：W80×D70×H45mm（ツメ部分含まず）

ボックス高径が高いため、  
デンチャー保管ボックスとしても使用可能  
首から下げるストラップ付き

| 製品番号   | 入数  |
|--------|-----|
| J80051 | 20個 |

## サイナスリンス

ニールメッド

届出番号: 13B3X10188000001、13B3X10188000009、13B3X10188000002、13B3X10188000004、  
13B3X10188000003、13B3X10188000005、13B3X10188000006、13B3X10188000012



| 製品番号   | タイプ | 種類                                  | 入数   |
|--------|-----|-------------------------------------|------|
| K24680 | 粉末  | サイナスリンス キット 10包<br>●240mLボトル付       | 1セット |
| K24695 |     | サイナスリンス キット 60包<br>●240mLボトル付       | 1セット |
| K24682 |     | サイナスリンス リフィル 60包                    | 1箱   |
| K24696 |     | サイナスリンス リフィル 120包                   | 1箱   |
| K24698 |     | サイナスリンス メガボトル キット 10包<br>●480mLボトル付 | 1セット |
| K24684 |     | サイナスリンス キッズ 30包<br>●120mLボトル付       | 1セット |
| K24685 | —   | サイナスリンス キッズ<br>リフィル 60包             | 1箱   |
| K24687 |     | サイナスリンススタンド<br>●乾燥・収納用スタンド          | 1個   |



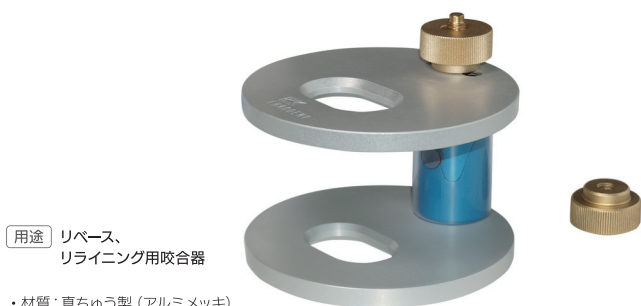
| 製品番号   | タイプ | 種類                                                                                                                         | 入数 |
|--------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| K24694 | ジェル | サイナスジェルスプレー 30mL<br>●鼻腔内保湿ジェルスプレー<br>(ヒアルロン酸、アロエベラ配合)                                                                      | 1本 |
| K24686 | ミスト | ベビーミスト 75mL 携帯用<br>●薬品・防腐剤無配合 ●生理食塩水スプレー<br>(塩化ナトリウム9mg/mL、<br>重炭酸ナトリウム0.5-1mg/mL、精製水)                                     |    |
| K24688 |     | サイナスミスト 125mL<br>●薬品・防腐剤無配合 ●生理食塩水スプレー<br>(塩化ナトリウム9mg/mL、<br>重炭酸ナトリウム0.5-1mg/mL、精製水)                                       |    |
| K24689 |     | サイナスミスト ハイパートニック 125mL<br>●薬品・防腐剤無配合 ●高塩濃度スプレー<br>(塩化ナトリウム27mg/mL、<br>重炭酸ナトリウム~3mg/mL、精製水)                                 |    |
| K24699 |     | サイナスミスト キシリトール 125mL<br>●薬品・防腐剤無配合<br>●キシリトール入り生理食塩水スプレー<br>(塩化ナトリウム9mg/mL、<br>重炭酸ナトリウム 0.4~1mg/mL、<br>精製水、キシリトール、ユーカリオイル) |    |

塩化ナトリウム・重炭酸ナトリウム・精製水はUSPグレード(米国薬局方標準品)を使用

## シンドス

ERKODENT®

届出番号: 14B1X00011000594



用途 リベース、  
リライニング用咬合器

- ・材質: 真ちゅう製(アルミメッキ)
- ・サイズ: φ110mm×H95mm

シンプルな操作で精度の高い  
リベース・リライニング作業が行える専用咬合器

| 製品番号   | 入数 |
|--------|----|
| J80304 | 1個 |

## オーラルアプライアンス リーフレット

## スリープスプリント リーフレット



用途 患者説明用リーフレット

患者様にわかりやすく  
オーラルアプライアンスについて  
説明できるリーフレット

| 製品番号   | 入数  |
|--------|-----|
| J81698 | 20冊 |



用途 患者説明用リーフレット

患者様にわかりやすく  
スリープスプリントについて  
説明できるリーフレット

| 製品番号   | 入数  |
|--------|-----|
| J81918 | 20冊 |

## オーラルアプライアンス 院内用ポスター



用途 院内用ポスター

院内にて患者様にオーラルアプライアンスについて  
説明できるA3サイズのポスター

| 製品番号   | 種類         | 入数 |
|--------|------------|----|
| J81919 | スポーツマウスガード | 1枚 |
| J81920 | スリープスプリント  |    |





# ERKODENT GENERAL CATALOG

エルコデント総合カタログ



◀製品に関するHP

エルコデント専用ホームページ  
<https://erkodent.jp/>



◀製品紹介動画

## 株式会社スマートプラクティスジャパン

□ 本社

〒242-0017 神奈川県大和市大和東2-2-13 アサヒヤマトビル2階

TEL.046-200-5615 FAX.046-401-1737

受付時間／平日 9:00～17:30 ※2024年4月1日より変更

休日／土・日・祝日



スマートプラクティスジャパンホームページ  
<https://www.smartpractice.jp>

※掲載製品の仕様・包装が予告なく変更されたり、価格の改定を行う場合がございます。また、製品画像の色彩等が現物と異なる場合がございます。あらかじめご了承ください。

※製品価格はすべて税別です。

※本カタログ掲載内容及び画像の無断転載はかたくお断りします。

© 2023 SmartPractice Japan, Inc. All Rights Reserved.