

CIERTO / CIERTO-C

 **タカラベルモント株式会社** <https://www.takara-dental.jp>

【大阪本社】〒542-0083 大阪市中央区東心斎橋2-1-1  
【東京本社】〒107-0052 東京都港区赤坂7-1-19



|                  |                  |                   |                  |                   |                    |                  |
|------------------|------------------|-------------------|------------------|-------------------|--------------------|------------------|
| 札幌 (011)863-2007 | 盛岡 (019)652-9744 | 仙台 (022)232-4480  | 郡山 (024)925-0742 | 新潟 (025)268-0333  | さいたま (048)640-5900 | 千葉 (043)302-0267 |
| 東京 (03)3405-6877 | 横浜 (045)681-6241 | 名古屋 (052)932-6251 | 金沢 (076)221-8412 | 京都 (075)241-3425  | 大阪 (06)6212-3602   | 神戸 (078)231-6751 |
| 岡山 (086)233-8825 | 広島 (082)278-2411 | 高松 (087)862-3480  | 福岡 (092)411-2746 | 鹿児島 (099)226-9481 | 沖縄 (098)897-6656   |                  |

修理および点検受付窓口

コンタクトセンター  
**TEL(0120)194-222** [フリーダイヤル]

※コンタクトセンターはタカラベルモント株式会社が修理および点検を委託するベルモントコミュニケーションズ株式会社の受付窓口です。

製造販売元

株式会社ナカニシ 〒322-8666 栃木県鹿沼市下日向700  
白水貿易株式会社 〒532-0033 大阪市淀川区新高1-1-15  
ビエン・エア・アジア株式会社 〒171-0014 東京都豊島区池袋2-40-12  
名南歯科貿易株式会社 〒454-0805 愛知県名古屋市中川区舟戸町2-26  
ベルモントテクノロジー株式会社 〒136-0072 東京都江東区大島8-19-13  
タカラベルモント株式会社 〒542-0083 大阪府大阪市中央区東心斎橋2-1-1

YY-DM-211N 260607L MI

 **TAKARA  
BELMONT**

# 『形態は機能に従う』

ルイス・ヘンリー・サリヴァン

Louis Henry Sullivan, 1856 - 1924

アメリカの建築家。  
シカゴ派の代表的な建築家の一人。



CIERTO  
シェルト

タカラベルモントは、  
患者さん、生活者がスタッフと  
共に自らの健康を実感し、  
継続的に来院できるプロセスに沿った  
製品づくりを進めます。

患者さんの行動変容プロセス

実感

継続来院へ  
そして更なる  
健康増進へ

的確な処置による回復及び、  
処置後の効果を実感。  
医院への信頼と、満足度が得られ、  
患者さんが行動を変える  
きっかけが生まれる。

気づき

患者さんに気づきを与える  
レントゲンや検査データなど、  
客観的な数値データを提示し、  
患者さんの思いに沿った  
治療計画を提案し、  
同意を得る。

理解

患者さんの思いを傾聴、  
歯科医院の考えを伝え、  
お互いの理解を深める。

# 精密な治療をサポートする機能的なドクターユニット



【チルトホルダータイプ】

## 治療スタイルで選べる3つのホルダータイプ

〔チルトホルダータイプ〕



着脱式スリーブ(滅菌可能)

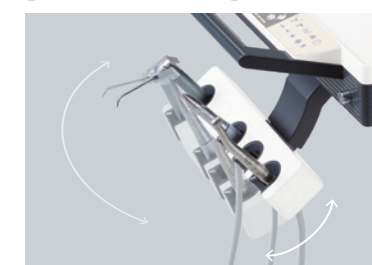
必要なハンドピースを“治療ポジション”に前傾させて使用するホルダーです。ハンドピースの“取り出し、収納”時に他のハンドピースとの接触を軽減します。ドクターテーブルの移動時にユニフォームとハンドピースの接触を軽減します。

〔ブレースホルダータイプ〕



ホルダーに視線を移すことなくハンドピースを収めることができます。ハンドピースが自然と口腔方向に向くデザインで、さらに使いやすく進化しました。

〔ホルダータイプ〕



治療ポジションに合わせて角度と方向の自由度のある調整が可能です。スリーブは着脱可能で、清掃性を向上させました。



着脱式スリーブ

## ダイレクトな操作を実現した操作パネル

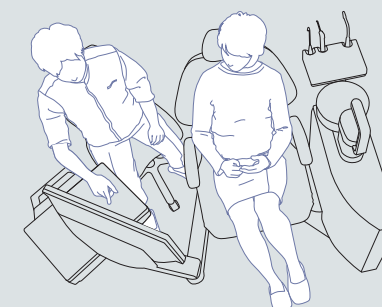


スプレー切替スイッチ

マイクロモーター・エアタービンのクーラントスプレーのON/OFFに加えて、クーラントエアのみ、またはクーラントウォーターのみの設定が可能です。

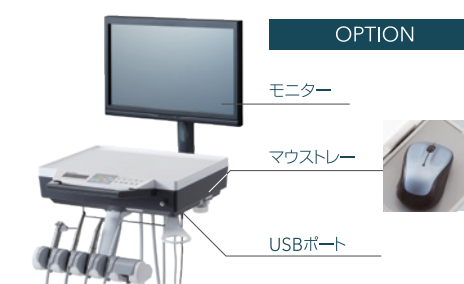
## 自然な対話を生み出すコミュニケーションポジション

患者さんとのコミュニケーションは、信頼を育む診療への第一歩。患者さんの後ろや正面から向き合うのではなく、自然に表情が確認できるコミュニケーションポジションを取ること、威圧感を与えることなく患者さんとの自然な対話を促し、緊張や不安を和らげます。



フットコントローラー

横スライドと踏み込みでの制御が可能なフットコントローラー。ハンドピースの出力調節が足元でこまやかに操作できます。オプションで置き場所の自由度が高いワイヤレスタイプもお選びいただけます。



# 患者さんへの「優しさ」を形と機能に込めたカスピダーユニット

## “座る”をサポートする サポートハンドル OPTION

患者さんがチェアに座るまでの動作  
“その場で回転” “座る” までをサポート  
するハンドルです。



## 歯科用ユニットの吸引管路の 洗浄・除菌を自動化するバキューム洗浄ユニット

洗浄液の希釈から洗浄まで自動で行うことができ、スタッフの作業の省力化や効率化に繋がります。

### ■ 従来のバキューム洗浄の流れ(参考)



### ■ バキューム洗浄ユニットの流れ



大幅な  
省力化

1ヶ月(1台)で  
約1.5時間  
作業時間短縮



### センサー式コップ給水

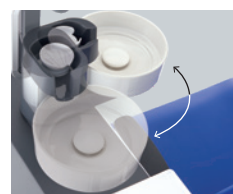
紙やプラスチック・ステンレスなど、様々な材質のコップを感知し、常に一定量で止まるセンサーを搭載しました。さらに給水と連動して、ボウル洗浄も行います。



### アシスタントトレイ

根管長測定器、う蝕診断器などの機器・器材を一時的に置けるスペースを確保しました(最大荷重1kgf)。

※チルトホルダータイプ仕様の場合、着脱スリーブは減菌可能です。



### 回転式スピットンボウル

患者さんの近くまでボウルが回転し、水はねが少なくうがいができます。高級感のある陶器製のボウルを採用しています。



### メンテナンスパネル

シリンジの水、エアー、コップ給水、ボウル洗浄の調節ノブを集約しています。カバーを装備し、清拭性、デザイン性を向上させました。



# 患者さんの不安を和らげ、快適さと心地よさを提供するチェア



## 2関節枕 OPTION

手動式のヘッドレストです。  
可動範囲が広く、さまざまな体型の患者  
さんに対応します。

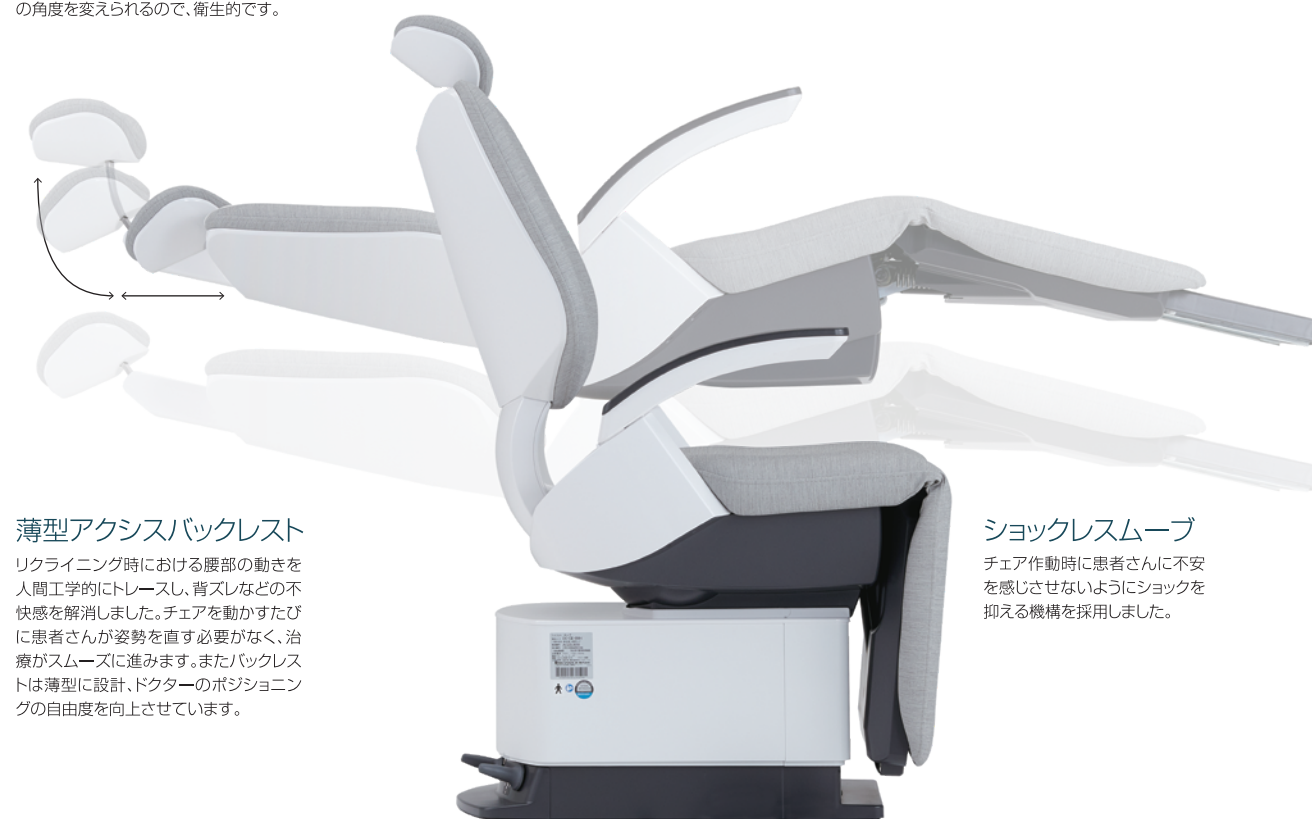


## 回転式アームレスト

アームレストが回転し、チェアサイドからの乗り降りがスムーズにできます。車椅子や体の不自由な患者さんも楽に座っていただけます。

## パワーヘッドレスト

電動式のヘッドレストです。足元のジョイスティックスイッチで手を使わずヘッドレストの角度を変えられるので、衛生的です。



## 薄型アクシスバックレスト

リクライニング時における腰部の動きを人間工学的にトレースし、背ズレなどの不快感を解消しました。チェアを動かすたびに患者さんが姿勢を直す必要がなく、治療がスムーズに進みます。またバックレストは薄型に設計、ドクターのポジショニングの自由度を向上させています。

## ショックレスムーブ

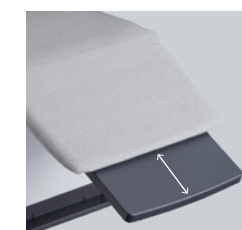
チェア作動時に患者さんに不安を感じさせないようにショックを抑える機構を採用しました。



## ジョイスティックスイッチ

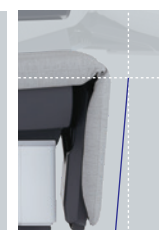
パワーヘッドレスト・チェアの昇降やリクライニングなどを足元で操作することができます。手を使わずに操作できるので衛生的です。

※パワーヘッドレスト仕様の際は、1本標準。  
※オプションで最大3本まで装備できます。



## レッグレスト

スライドフットレストを採用。ステップがないことで、患者さんは座りやすく、6時方向からのアプローチが容易になります。内側に傾斜させた形状は、患者さんの乗り降りを優しくサポートします。



## CIERTO-C

シェルト C

限られたスペースで心地よい空間を。

調和のとれた美しい佇まいは、  
空間に自然な動線を作り出し、  
患者さんをチェアへと迎え入れてくれます。

この空間にふれた患者さんは  
緊張した心を解きほぐされ、  
医院の心づかいを理解することでしょう。

もうひとつのカタチ”シェルト C”



## 空間に調和した美しい佇まいで さまざまな診療シーンに応える



### PCボックス

PCをスッキリと収納することができます。  
〈有効寸法〉  
D230×W450×H380mm  
※PC本体は製品に含まれません。



### モニターブラケット

液晶モニターを、患者さんにもドクターにも見やすい位置までスイングさせることができます。  
※モニターは製品に含まれません。

### パーテーション OPTION

患者さんのプライバシーを確保しながらも、閉塞感を与えないよう、光をやわらかく透過する素材を採用しました。



### シェルトワゴン OPTION

4段の引き出しに加えてスライドする天板の中にも収納部を設けました。必要なものをスッキリと収納させる省スペースなスリムタイプのワゴンです。



スライド天板



### サービスコンセント 標準

周辺機器が接続できる電源コンセントを上下2口ずつ、合計4口用意しています。

### USBポート 標準

口腔内カメラなどを接続できるUSBポートを、抜き差しがしやすい位置に設けました。

### エアー用サービスカブラー OPTION

エアー接続を必要とする周辺機器をドクターサイドで使用できます。

■ シェルト 標準 ; ○ オプション ; △  
■ シェルトC 標準 ; ● オプション ; ▲

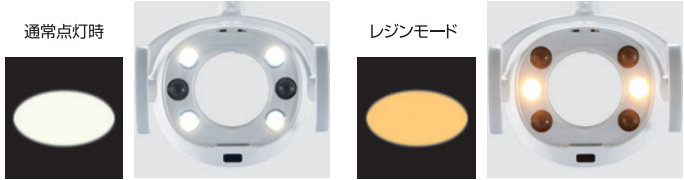
ニーズにお応えするための装備と、豊富なオプション

Light



ステラライトヴィータ 標準

5,000～34,000Luxで無段階で調光でき、高い演色性により自然な色を再現。



Doctor



ライト付マイクロモーター  
DA-NM701  
マイクロモーター



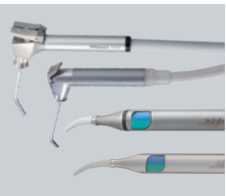
ライト付マイクロモーター  
DA-NM501  
マイクロモーター



ライト付マイクロモーター  
MX2  
マイクロモーター



ライト付マイクロモーター  
MCX  
マイクロモーター



シリンジ  
SYR-20シリンジ 標準  
BT14シリンジ  
ルザーニ6WAYシリンジ  
(ライト付)



超音波スケーラー(ライト付・ライト無)  
バリ奥斯2シリーズ  
バリ奥斯170スケーラー

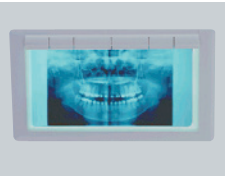


超音波スケーラー(ライト付・ライト無)  
ニュートロン



ワンタッチガスバーナー  
(タイマー式)  
ワンタッチで点火・消火ができる。連続使用  
可能なガスバーナー。

※シェルトCでは選択できません。



パノラマサイズビューアー  
(固定式)

好みの明るさに変えられる調光機能付です。

※シェルトCでは選択できません。

Cuspidor



ツインバキューム  
外科処置などに有用なバキューム2本仕様。



サービスカプラー(水・エア)  
水とエアのサービスカプラーをカスピダー  
部に配置、外部機器への給水・給気が容易に行  
えます。



水・エアークリーンフィルター  
多孔質中空糸膜を使用した、歯科用精密ろ過膜  
フィルター。水回路内の赤サビ、バクテリアの除  
去やスケールの付着防止。空気回路内の微粒  
子を除去します。



ティッシュボックス  
うがいの後などに使用するティッシュをセット  
できます。  
厚さ6cmまでのボックスティッシュに対応しま  
す。

◎ドクターユニット部

|                                            |                                |     |
|--------------------------------------------|--------------------------------|-----|
| イン<br>ス<br>ツ<br>ル<br>メ<br>ン<br>ト           | チルトホルダータイプ                     | △ ▲ |
|                                            | ブレースホルダータイプ                    | ○ ● |
|                                            | ホルダータイプ                        | △ ▲ |
|                                            | ハンドピース3本掛け(シリンジ含む)             | ○ ● |
|                                            | ハンドピース回路追加(5本まで)               | △ ▲ |
|                                            | SYR-20シリンジ                     | ○ ● |
|                                            | BT14シリンジ                       | △ ▲ |
|                                            | 77型シリンジ                        | △ ▲ |
|                                            | ルザーニ6WAYシリンジ(ライト付 Minibright)  | △ ▲ |
|                                            | ライト付マイクロモーター(DA-NM501)         | ○ ● |
| フ<br>ット<br>コ<br>ン<br>ト<br>ロ<br>ー<br>ラ<br>ー | ライト付マイクロモーター(DA-NM701,MX2,MCX) | △ ▲ |
|                                            | エアモーター(DA-281)                 | △ ▲ |
|                                            | ニュートロンスケーラー                    | △ ▲ |
|                                            | ニュートロンスケーラー(スリムタイプ)            | △ ▲ |
|                                            | バリ奥斯2シリーズ バリ奥斯170スケーラー         | △ ▲ |
|                                            | ライト付タービン1本仕様                   | ○ ● |
|                                            | ライト付タービン2本以上仕様                 | △ ▲ |
|                                            | 着脱式ハンドピースホース                   | ○ ● |
|                                            | カメラホルダーブラケット                   | △ ▲ |
|                                            | ハンドピース温水                       | △ ▲ |
| ア<br>ク<br>セ<br>サ<br>リ<br>ー                 | フラッシュアウト                       | ○ ● |
|                                            | スライド式フットコントローラー(水切替スイッチ付)      | ○ ● |
|                                            | スライド式フットコントローラー(水切替スイッチ付、無線対応) | △ ▲ |
|                                            | フットコントローラーキャリア                 | ○ ● |
|                                            | モニターブラケット                      | △ ▲ |
|                                            | パノラマサイズビューアー                   | △ — |
|                                            | 汚物入れホルダー                       | ○ ● |
|                                            | シリコンマット                        | ○ ● |
|                                            | ティスボクリーンマット                    | △ ▲ |
|                                            | ワンタッチガスバーナー(ボンベケース付)           | △ — |
| ス<br>ピ<br>ッ<br>ト<br>ン                      | マウストレー                         | △ — |
|                                            | フラッシュアウトトレイ                    | △ ▲ |
|                                            | USB端子                          | △ ▲ |
| ア<br>シ<br>ス<br>タ<br>ン<br>ト                 | LEDインジケーター                     | △ ▲ |
|                                            | セントラルバキューム(遅延付)                | ○ ● |
|                                            | ツインバキューム                       | △ ▲ |
|                                            | セントラル式排唾                       | △ ▲ |
|                                            | バキューム洗浄ユニット                    | △ ▲ |
|                                            | BT14シリンジ                       | ○ ● |
|                                            | 77型シリンジ                        | △ ▲ |
|                                            | チェア操作(P1・P2・LP・O)              | ○ ● |
|                                            | 温水器                            | ○ ● |
|                                            | シリコンマット                        | ○ ● |

◎カスピダーユニット部

|                            |                   |     |
|----------------------------|-------------------|-----|
| ス<br>ピ<br>ッ<br>ト<br>ン      | センサー式コップ給水(重量感知式) | ○ ● |
|                            | 回転式スピットンボウル       | ○ ● |
|                            | ボウル洗浄(単独・連動タイマー式) | ○ ● |
|                            | 水クリーンフィルター        | △ ▲ |
|                            | エアークリーンフィルター      | △ ▲ |
|                            | オートセパレーター(CS1)    | △ ▲ |
|                            | 水用サービスカプラー        | △ ▲ |
|                            | エアー用サービスカプラー      | △ ▲ |
|                            | LEDインジケーター        | △ ▲ |
|                            | セントラルバキューム(遅延付)   | ○ ● |
| ア<br>シ<br>ス<br>タ<br>ン<br>ト | ツインバキューム          | △ ▲ |
|                            | セントラル式排唾          | △ ▲ |
|                            | バキューム洗浄ユニット       | △ ▲ |
|                            | BT14シリンジ          | ○ ● |
|                            | 77型シリンジ           | △ ▲ |
|                            | チェア操作(P1・P2・LP・O) | ○ ● |
|                            | 温水器               | ○ ● |
|                            | シリコンマット           | ○ ● |
|                            |                   |     |
|                            |                   |     |

◎チェア部

|                       |     |
|-----------------------|-----|
| ESシート(13色)            | ○ ● |
| ラグジュアリーシート(8色)        | △ ▲ |
| ファブリックシート(6色)         | △ ▲ |
| スライドフットレスト            | ○ ● |
| パワーヘッドレスト             | ○ ● |
| 2関節ヘッドレスト             | △ ▲ |
| アームレスト左               | ○ ● |
| アームレスト右               | ○ ● |
| ショックレスムーブ(スロースライド併仕様) | ○ ● |
| ジョイスティックスイッチ(1本)※     | ○ ● |
| ジョイスティック追加(合計3本まで)    | △ ▲ |
| 透明ビニルシートカバー           | △ ▲ |

※パワーヘッドレスト仕様の場合

◎ライト部

|            |     |
|------------|-----|
| ストレートボール   | ○ ● |
| ステラライトヴィータ | ○ ● |
| 患者用ミラー     | △ ▲ |
| モニターブラケット  | △ ▲ |
| ティッシュボックス  | △ ▲ |
| サポートハンドル   | △ ▲ |

◎キャビネット部(シェルトC)

|                         |     |
|-------------------------|-----|
| バーテーションパネル(標準サイズ・小型サイズ) | — ▲ |
| USB端子                   | — ● |
| PCボックス                  | — ● |
| モニターブラケット               | — ▲ |
| エアー用サービスカプラー            | — ▲ |
| サービスコンセント               | — ● |

◎周辺機器

|         |     |
|---------|-----|
| シェルトワゴン | △ ▲ |
|---------|-----|

◎シェルト

|                            |
|----------------------------|
| ◎ユニット部                     |
| 販売名「シェルト」                  |
| 一般的名称「歯科用ユニット」             |
| 医療機器認証番号 227AFBZX00036000  |
| 管理医療機器 特定保守管理医療機器 設置管理医療機器 |

|                            |
|----------------------------|
| ◎チェア部                      |
| 販売名「シェルト チェア」              |
| 一般的名称「歯科診査・治療用チェア」         |
| 製造販売届出番号 27B1X00042001038  |
| 一般医療機器 特定保守管理医療機器 設置管理医療機器 |

|          |                               |
|----------|-------------------------------|
| 定格電源     | AC100V 50/60Hz                |
| 電源入力     | ユニット部 10.2/10.6A、チェア部4.0/4.4A |
| 質量 ユニット部 | 120kg                         |
| チェア部     | 126kg                         |

| 販売名             | 一般的名称                | 認証・届出番号          | クラス分類 | 特定保守 | 設置管理 | 製造販売元           |
|-----------------|----------------------|------------------|-------|------|------|-----------------|
| エアリア            | 可搬型手術用顕微鏡、手術用顕微鏡     | 23B2X10023000415 | 一般    | 該当   | 該当   | 名南歯科貿易株式会社      |
| ステラライトヴィータ      | 汎用歯科用照明器             | 27B1X00042002049 | 一般    | 非該当  | 非該当  | タカラベルモント株式会社    |
| ベルモント-N         | ストレート・ギアードアングルハンドピース | 301ABBZX00048000 | 管理    | 該当   | 非該当  | 株式会社ナカニシ        |
| エックスフォース DA-800 | 歯科用電気回転駆動装置          | 221ALBZX00019A01 | 管理    | 該当   | 非該当  | 株式会社ナカニシ        |
| エレクトリック マイクロモータ | 歯科用電気回転駆動装置          | 220AFBZX00212000 | 管理    | 該当   | 非該当  | ビエン・エア・アジア株式会社  |
| バリ奥斯 170        | 歯科用多目的超音波治療器         | 223ALBZX00036000 | 管理    | 該当   | 非該当  | 株式会社ナカニシ        |
| ニュートロン モジュールキット | 歯科用多目的超音波治療器         | 224ALBZX00038000 | 管理    | 該当   | 非該当  | 白水貿易株式会社        |
| SYR-20シリンジ      | 歯科用口腔洗浄器             | 13B2X00095000006 | 一般    | 非該当  | 非該当  | ベルモントテクノロジー株式会社 |
| BT14            | 歯科用口腔洗浄器             | 27B1X00042001036 | 一般    | 非該当  | 非該当  | タカラベルモント株式会社    |
| ルザーニ 6ウェイ シリンジL | 歯科用口腔洗浄器             | 27B1X00042005028 | 一般    | 非該当  | 非該当  | タカラベルモント株式会社    |

CIERTO  
シェルト

シェルトBMタイプ  
(アルドブルー)



CIERTO  
シェルト

シェルトBMタイプ [ホワイトエディション]  
(FS/パウダーグレー)



シェルトCTタイプ  
(スカーレットレッド)

CIERTO  
シェルト

CIERTO-C  
シェルト C

シェルト C 無線フィットコントローラー仕様  
(ラグジュアリーシート・ダークブラウン)  
※モニターは製品に含まれません。



CIERTO-C  
シェルト C

シェルト C [ホワイトエディション] 無線フィットコントローラー仕様  
(ラグジュアリーシート・ブラック) ※モニターは製品に含まれません。

## Seat Color

シートについてのご注意

・掲載シートカラー以外は別途特注費が発生する場合があります。  
・シートは使用状況により、衣類の色移り、汚れが付着することがあります。あらかじめ、ご注意ください。  
(特にイエロー、アイボリー)

### ES Seat Color

患者さんの視覚にやさしく、  
医院のインテリアとも調和しやすい  
13色のカラーバリエーション。



|               |                |             |                |
|---------------|----------------|-------------|----------------|
| ES2 イエロー      | ES5 ミントブルー     | ES9 アイボリー   | ES10 ライトブラウン   |
| ES11 ダークブラウン  | ES12 ブラウンレッド   | ES13 レッド    | ES14 キャメルレッド   |
| ES17 フロスグリーン  | ES22 マンダリンオレンジ | ES23 アルドブルー | ES24 スカーレットレッド |
| ES25 インディゴブルー |                |             |                |

### OPTION

#### Luxury Seat Color

身体をやさしく包み込む、  
ラグジュアリー感あふれる  
シートです。



|           |           |             |
|-----------|-----------|-------------|
| SH1 ブラック  | SH6 イエロー  | SH7 ダークブラウン |
| SH9 ブルー   | SH10 キャメル | SH15 アイボリー  |
| SH18 グリーン | SH22 オレンジ |             |

### OPTION

#### Fabric Seat Color

ファブリック特有の柔らかさを  
再現したシート。



|               |              |               |
|---------------|--------------|---------------|
| FS1 インディゴブラック | FS2 アッシュブラウン | FS3 キャンバスベージュ |
| FS4 パウダーグレー   | FS5 サックスブルー  | FS6 ソルティピンク   |



安全にお使いいただくために

◎ご購入前に、設置場所・使用条件・用途をご確認ください。  
◎ご使用前に添付文書、取扱説明書をよく読みの上、  
正しくお使いください。

◎製品の仕様・デザインは、予告なく変更される場合がありますのでご了承ください。  
◎写真はカラー印刷のため実物の色とは多少異なる場合があります。  
◎実際の製品にはご使用上の注意ラベルが貼付されています。◎製品の寸法、質量、動作範囲の表示には、若干の誤差を含んでいます。