

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	

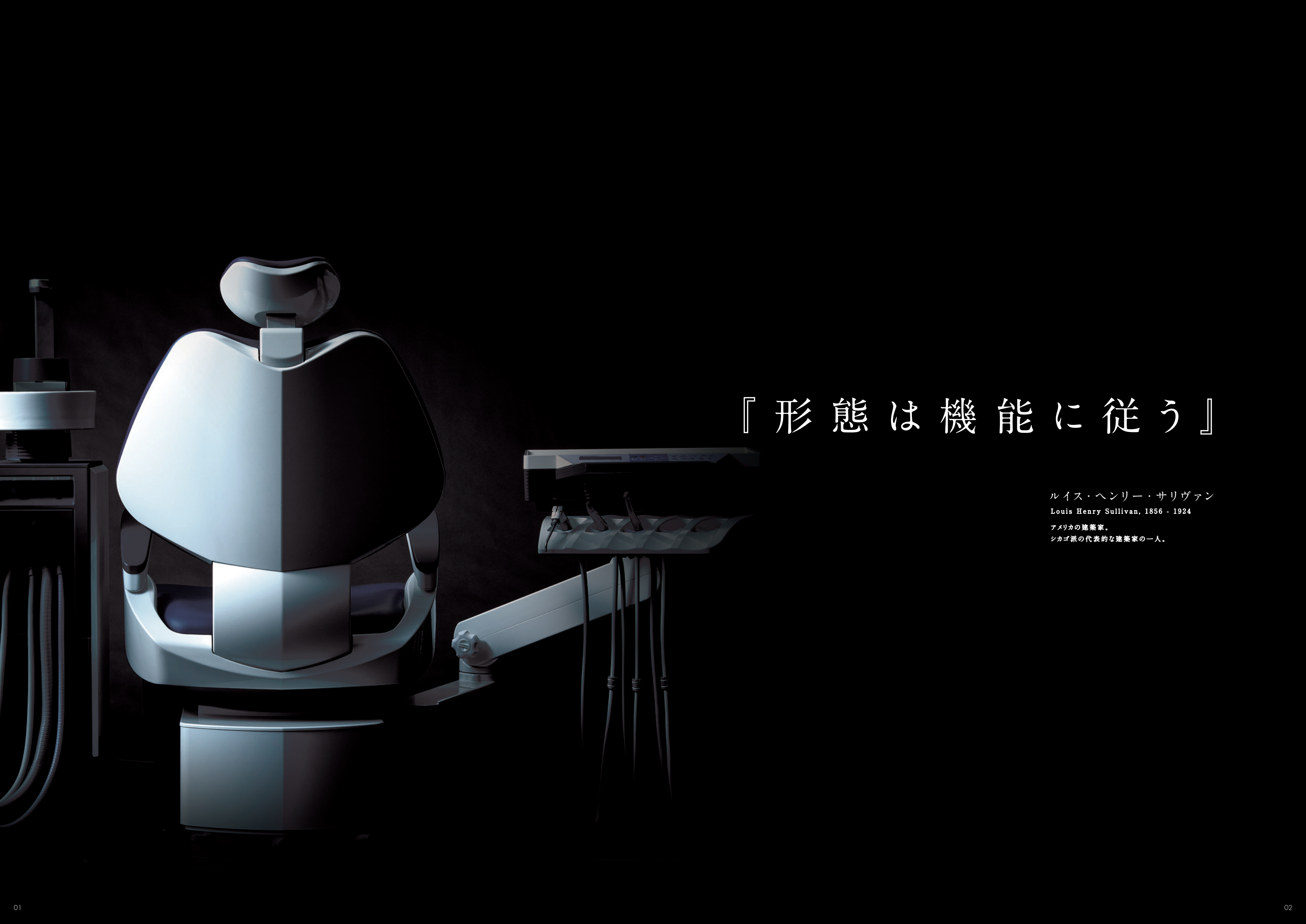
コールセンター

TEL(0120)194-222 [フリーダイヤル]

※コール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
タカラベルモント株式会社 大阪府大阪市中央区東心斎橋2-1-1



『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。

機能・美・「シェルト」



CIERTO
シェルト

術者にとってもっとも使いやすいカタチとは？

患者さんにとってより心地よいカタチとは？

ムダをそぎ落とし、機能を追求したことで
術者にとってスタイリッシュで使いやすい
患者さんにとって上質で心地よい空間
という2つの表情を持つ

まさに「機能美」と呼ぶにふさわしい
デザインに至りました。

すべての人に使いやすく、心地よい、
タカラベルモント“らしさ”を受け継いだカタチ
デンタルユニット「CIERTO（シェルト）」。

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

薄型アクシスバックレスト

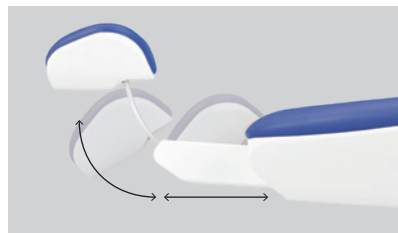
リクライニング時における腰部の動きを人間工学的にトレースし、背ズレなどの不快感を解消しました。チェアを動かすたびに患者さんが姿勢を直す必要がなく、治療がスムーズに進みます。またバックレストは薄型に設計、ドクターのポジショニングの自由度を向上させています。

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。

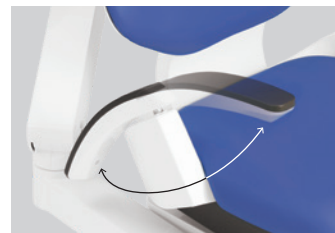


CHAIR



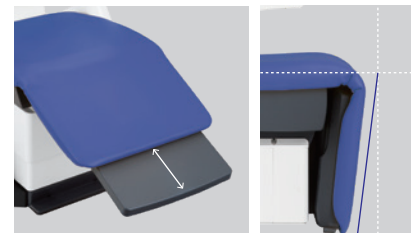
パワーヘッドレスト

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。



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。



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。



2関節枕 [オプション]

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。



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。





快適で精密な治療をサポートする ドクターユニット

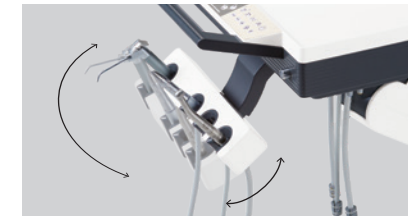
DOCTOR UNIT

治療スタイルで選べる2つのホルダータイプ



プ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。



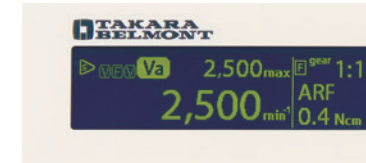
ホルダータイプ

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。



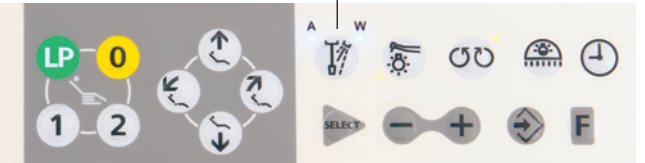
直感的な操作を実現した操作パネル

厳選されたボタンを機能的に配置。表現豊かなインジケーターとの組み合わせが直感的な操作を可能にします。



4モードスプレー

マイクロモーター・エアタービン・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。



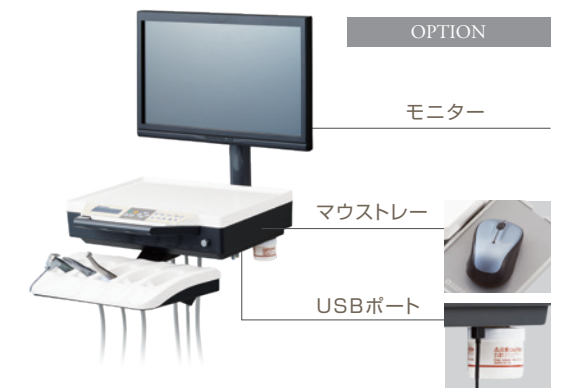
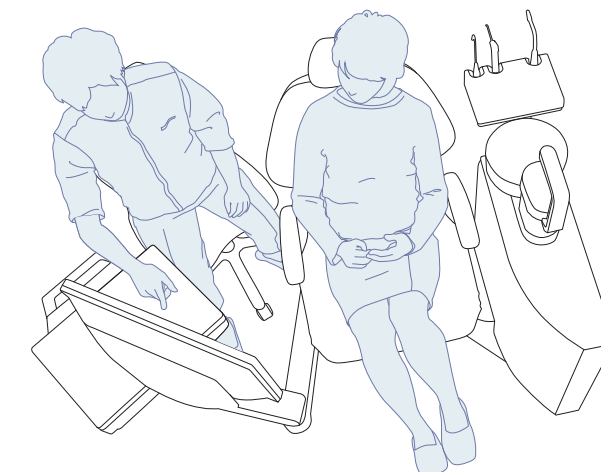
フットコントローラー

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選べいただけます。

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で、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。



柔らかなカーブが導く、 患者さんの快適性に配慮した カスピダーユニット

LED インジケーターでスマートにユニットの状態を確認

より安全でスムーズな診療のために、シエルトでは光を使ってユニットの状態を伝えるシステムを搭載。
コップ給水ノズルの一部が特定の色で発光することでユニットの状態を素早く確認できます。

		通常	
		チェアロックモード	
		メンテナンスモード	

ブルー

全てのチェア動作が可能な状態を示しています。



オレンジ

ボウル部を回転させたい状態や、フットコントローラー使用時などチェア動作ができない状態を示しています。



ピンク

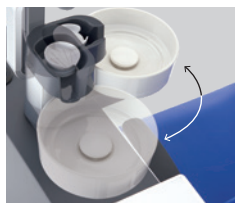
センサー式給水がOFFになった状態を示しています。清掃時などに使用するモードです。



CUSPIDOR UNIT



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。



回転式スピットボウル
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。高級感ある陶器製のボウルを採用しています。

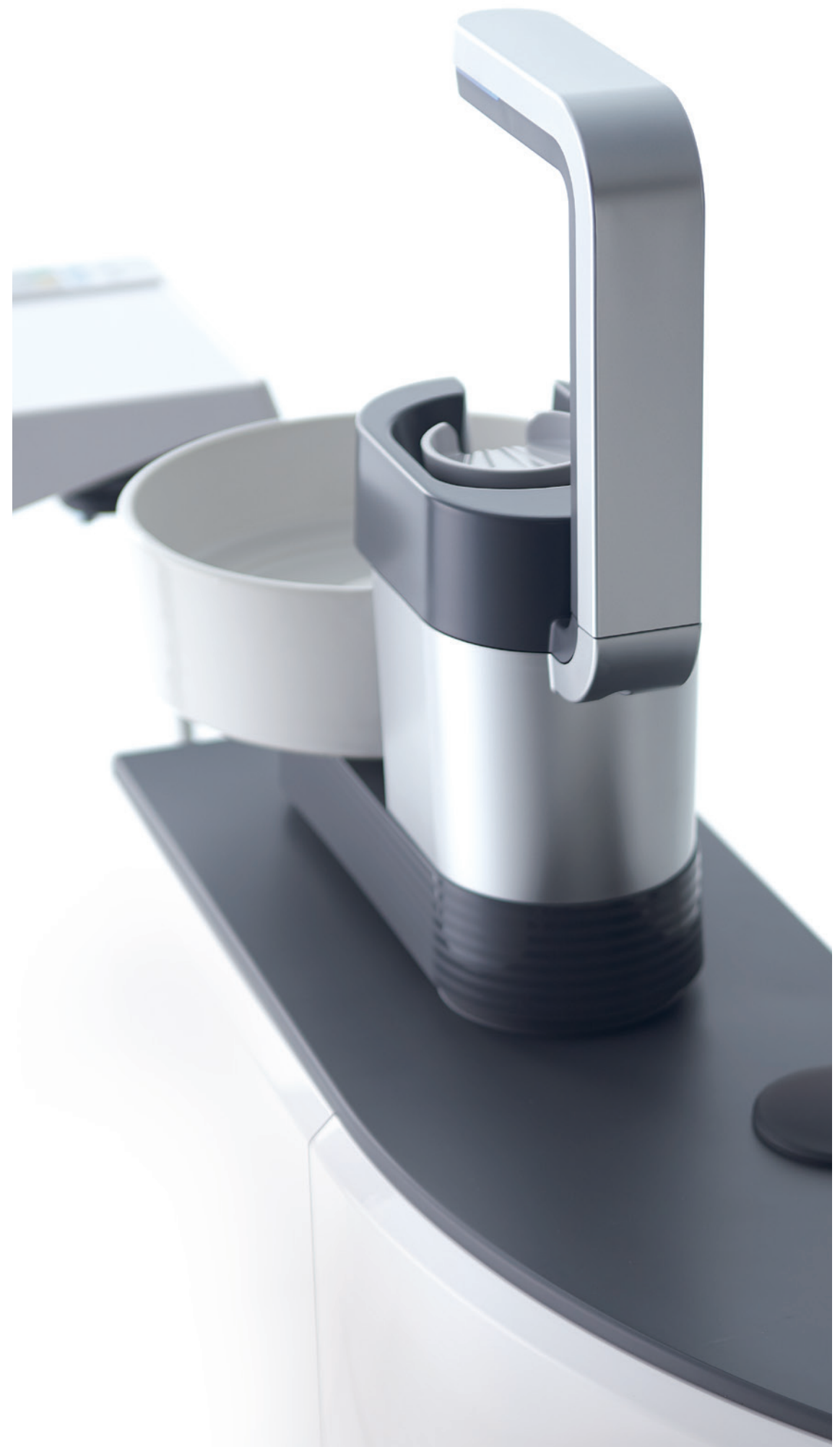
ASSISTANT UNIT



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）。



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。



調和・空間・「シェルト C」

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 Box



PCボックス [標準]
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。

MONITOR BRACKET



モニターブラケット
[オプション]
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。

PARTITION



パーテーション
[オプション]
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。

CIERTO WAGON



シェルトワゴン
[オプション]
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

OUTLET

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、抜き差ししやすい位置に設けました。

エアー用サービスカプラー
[オプション]
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。



Equipments & Options

ニーズにお応えするための装備と、豊富なオプション

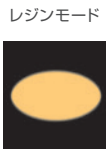
Specifications

■ シェルト 標準：○ オプション：△
■ シェルトC 標準：● 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
[標準]



ライト付マイクロモーター
MX2 マイクロモーター



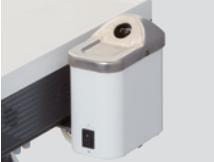
ライト付マイクロモーター
MCX マイクロモーター



シリンジ
BT14シリンジ[標準]
ルザーニ6WAYシリンジ(ライト付)



電気スケーラー(ライト付・ライト無)
バリオス2超音波スケーラー
ニュートロン超音波スケーラー



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 スツル メント	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)	△ ▲
	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)	○ ●
	ライト付マイクロモーター(DA-NM701,MX2,MCX)	△ ▲
	エアモーター(DA-281)	△ ▲
コ ント ロ ール	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)	△ ▲
	バリオス2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	△ ▲
	フラッシュアウト	○ ●
	ノブ式バランスアーム(シェルトCTタイプを除く)	○ ●
ア ク セ サ リー	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	△ ー
	汚物入れ用ホルダー	○ ●
	シリコンマット	○ ●
	デ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)	△ ー
	マウストレー	△ ー
ア シ ス タ ン ト	フラッシュアウトトレイ	△ ▲
	USB端子	△ ▲

◎カスピダーユニット部

ス ペ リ ッ ト	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 シ ス タ ン ト	ツインバキューム	△ ▲
	セントラル式排唾	△ ▲
	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

レーザーカラー(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)	△ ▲
スライドレックレスト	○ ●
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	△ ▲

※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	△ ▲

◎キャビネット部(シェルトC)

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

◎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
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	301A8BZX00048000	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
バリオス 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
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	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

Line up



シェルトBMタイプ
(ラグジュアリーシート・ブラック)



シェルトBMタイプ
[ホワイトエディション]
(アイボリー)

CIERTO
シェルト



シェルトCTタイプ
(スカーレットレッド)

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。



シェルト C 無線フ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。

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。



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。



レザーについてのご注意

・掲載レザーカラー以外は別途特費が発生する場合があります。
・レザーは使用状況により、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)

OPTION

Fabric leather Seat Color

ファブリック特有の柔らかさを再現した新作レザー。



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、取扱説明書をよくお読みの上、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。