

## RANGE OF MOTION

400-800mm



SINCE 2019

# KL

【 竜骨 (りゅうこつ、英: keel) 】

竜骨とは、船舶の構造材のひとつで、船首から船尾にかけて船底中央を縦に通すように配置されている一本の強度部材である。SERiO KLはチェアを支える独自構造の一本の竜骨(KL)により、最高位800mmの単独チルト機能の搭載を実現した。

# SERiO KL

セリオ・キール

変わりゆく診療に、変わらない思いやりを

# KL

## 設計したのは 思いやりです。

性別、年齢、体型、症状の違う患者さん。  
そして時代と共に変わりゆく診療スタイル。  
SERiO KLはあらゆる患者さんの  
あらゆる診療に対応できる可動性を求めて、  
一本の柱を設計しました。  
診療の開始から終わりまで、患者さんはもちろん  
ドクターにとっても変わらない思いやりを届けます。



あらゆる患者さんのあらゆる診療に対応する可動性。  
患者さんにとってもドクターにとっても、やさしく快適なポジショニングを実現します。

01 最低位400mm  
最高位800mm



チェアに合わせてスピットン部も昇降するため  
うがい時にチェアの高さを戻す手間がありません。  
立位でも自然な姿勢で診療可能です。

02 やさしくスタート&ストップ  
ショックレスチェア



チェアを動かす際の振動や音を大幅に軽減。  
診療開始の緊張感を与えることなく、穏やかな  
時間を演出します。

03 ポジションがずれにくい  
エルゴアクシズ機構



人間の関節とチェアの関節を同じ位置に  
設定。チェアを寝かせても背中や頭がずれ  
にくくなりました。

04 楽な姿勢で受診できる  
単独チルティング機能



チェア全体が最大20度傾斜し、背中とお腹  
の負担を軽減。楽な姿勢で診療を受けられ  
ます。

05 頸椎保持型  
2軸ヘッドレスト



2軸可動式により、ゲストに合わせた頭部の  
角度調整が可能に。頸椎を支え、開口しや  
すいポジションを得ることができます。

06 乗り降りしやすい  
インナーレッグレスト



乗るときはチェアに深く腰掛けられ、降りる  
ときは、子供から高齢の方でも立ち上がり  
やすい、インナーレッグレスト。

07 患者さんの快適さを追求した  
ノーズニーポジション

診療時の姿勢は、患者さんの快適さを左右するもつとも重要なポイントです。SERiO KLは、人がもつとも  
楽な姿勢を取れる「ノーズニーポジション」を採用。鼻と膝を結ぶ線が水平になる位置に自然に導きます。





Assistant Equipment Hanger  
ユニット・アシスタントエリア可動域

Instrument hanger  
インスツルメントハンガー可動域  
2軸アーム方式

## 診療をもっとスムーズに、スマートに。

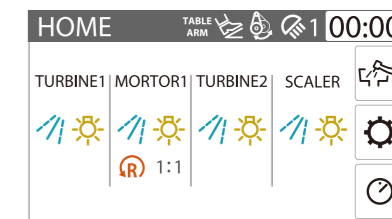
ユニット・アシスタントエリアとインスツルメントハンガーをどちらも2軸アーム方式にすることで、効率的な診療ポジションへのスムーズな移動が可能に。また、2ハンド診療、4ハンド診療どちらの診療ポジションにもストレスなく対応します。



大きく使いやすくなった液晶パネルに、便利な前面コントロール。  
より感覚的に操作でき、効率的な診療を行えます。

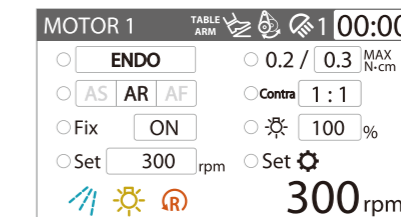
### 01 大きく使いやすい 4.3inch 液晶パネル

大きくなったLCDパネルに、チェアの状態やインスツルメントの回転数、注水状態などを明快に表示。慌ただし診療中でも、一目で確認できるようになりました。



### 02 エンドモード40is-LUXを標準搭載。 回転数制御、トルク値制御、オートリバース機能が搭載されています。

専用モータを使用せずに根管治療が行えます。



40is-LUX  
ブラシレス光付ワイドレンジマイクロモーター  
回転数：100~40,000rpm



### 03 押しやすい スイッチパネル

ボタンは用途別に色分けして間隔を広く設計。診療中の押し間違えを防ぎます。



### 04 便利な 前面コントロール

タービン、マイクロモーターのエア・量・水量などを手で調整できます。



## 診療がはかどる、 お手入れが行き届く。

機能性に優れたアシスタントハンガーを標準搭載。  
可動域が広くドクターの診療をサポートします。  
また、汚れやすい各パーツは簡単取り外しが可能。  
アシスタントエリアの日々の清掃に配慮しました。



患者さんにとって歯科医院が清潔であることは何より大切です。  
清掃する負担ができるだけ少なくなるよう、お手入れのしやすさにもこだわりました。

### 01 自動回転式 スピットン

スピットンは患者さんの正面まで最大 90°回転し、楽な姿勢でのうがいが可能です。



### 02 取り外して清掃できる スピットン

スピットンは持ち上げるだけで簡単に取り外しができます。



### 03 除菌水フィルター(ユニポア) /エア除菌フィルター

除菌水フィルターの汚れ状況を一目で確認することができます。



### 04 お手入れしやすい 排水トラップ

見やすい位置にあるので毎日の清掃が楽にできます。



### 05 2ハンド・4ハンド対応 アシスタントハンガー

アシスタントインスツルメントは並べ替え可能です。  
診療スタイルに応じてお選びいただけます。



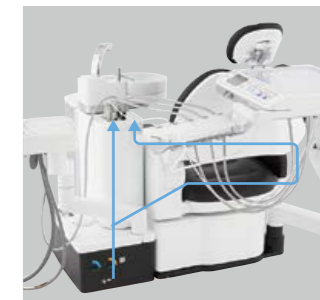
### 06 取り外して滅菌できる インスツルメントホルダー

ホルダーは簡単に取り外しができ滅菌処理が可能です。



### 07 オート フラッシング機能

口腔内に入るすべてのインスツルメント類とコップ給水の滞留水を自動サイクルで排出します。簡単な操作で、水回路をクリーンに保ちます。





## マイクروسコープの ビルトイン装備が可能です。

ユニット部とライトポール部が分離しているので  
マイクروسコープのビルトイン装備が可能になりました。  
チェアの振動を感じさせず、  
エンド治療や CAD/CAM 形成、外科治療等  
さまざまな精密診療に対応いただけます。

### Unit Variation

チェア：一体成形シート  
カラー：ウォータールー

+ Option  
マイクروسコープ装備



3軸タイプ LED無影灯  
Lライト (Hi)・Lライト (St)



診療中の口腔内状況を、自然な  
明るさで照らします。

+ Option

LED無影灯 ルキオン12・  
ルキオン24



口腔内を明るく照らすと同時に、  
ゲストに診療状況を見せながら  
説明できる全面ミラーパネル。

## このやすらぎは信頼に変わる。

シートの形状から素材、質感まで様々な試行錯誤を行い開発した「ふっかふかシート」が標準搭載に。患者さんひとりひとりが最良の診療を受けていただくための「贅沢なやすらぎ」  
全ては診療に信頼を感じていただくための品質です。

Comfortability 

FOR PATIENT



## Unit Variation

ふっかふかシートチェア | [1型]ベースマウント



一体成形シート | [1型]ベースマウント



## Seat Color

ふっかふかシートチェア



- リッチブラック
- ショコラブラウン
- バニラホワイト
- キャメル



- フレンチページュ
- L-2543
- L-8146
- L-2532



- L-2536
- L-2537
- ブルゴーニュレッド
- グランブルー



- L-2533
- L-2538
- プリティッシュグリーン
- L-8149

一体成形シート



- ウォーターブルー
- ピーチピンク
- サマーイエロー
- アップルグリーン
- スノーホワイト



- ダークブルー
- ブラック
- ホルードメタリック
- グリーンメタリック
- ブラックメタリック

## Panel Color

パネルカラー



- シルバーメタリック



- ホルードメタリック



- ブラックメタリック



- ブルーメタリック



- ホワイト

## Option

セリオキール オプション



- 5倍速光付ハンドピース
- YW SV200MLXS



- 超音波スケーラー
- プチピエゾII (光付、光無し)



- エアスケーラー
- サリール



- 5倍速光付ハンドピース
- W SV200MLX



- 超音波スケーラー
- ピエゾSII



- クイック・エアスケーラ・根管拡大・洗浄装置
- ルーティール 560-YL-Neo



- (ショートタイプ) 等速速光付ハンドピース
- YW SV40MLXS



- 超音波スケーラー
- ニュートロン (光付、光無し)



- PMTC サブソニックブラシシステム
- ユリール



- クールシート



- Dr 側アームレスト



- 縦型ハンガー



- 小物置きティッシュボックス



- 55型フットコントローラー



- 930型フットコントローラー

- ユニバーサルヘッドレスト

- エアー固定ヘッドレスト

- テーブルカートレー (クリア・ブルー)

- メンテナンスフリーセパレーター

- Dr 側アームレスト (一体成形シート)

- シャーカステン

- ガスバーナー

- エアワンタッチジョイント

- モーターバキューム配線

## Specification

セリオキール仕様

- チェアタイプ 前折れ
- ふっかふかシート
- テーブルアーム 1型 ベースマウント
- タービン ルナナス1 : 1本
- マイクロモーター 40is-LUX : 1本
- ハンドピース YW SV40MLX : 1本  
YW SV40SI : 1本
- シリンジ 905 シリンジ : 2本
- テーブル部  
TFT 液晶 4.3 インチモニター  
シリコンシート  
横型ハンガー
- 電動回転スピット
- コップ給水 水量 超音波式
- ユニット内蔵フラッシング
- 無影灯  
L ライト (Hi)  
センサースイッチ  
オートライト  
照度メモリ付 (2メモリ)  
無段階調光
- フットコントローラー S型 (チェア SW なし)
- 除菌水フィルター ユニボア
- エアー除菌フィルタ

SERiO KL

# SERiO KL

- 販売名：U22ユニット
  - 一般的名称：歯科用ユニット
  - 認証番号：301AKBZX00061000（管理 特管 設置）
- セリオキールの販売名はU22ユニットです。

◎発売元：



〒110-8507 東京都台東区上野7-6-9 TEL. 0800-170-5541（コンタクトセンター）  
<http://www.yoshida-dental.co.jp>  
製造販売元：吉田精工株式会社 茨城県行方市八木蒔 660

2019年12月/50/PRO/@120/新

