

# サージカルハンドピース

NEW



	サージマティック S15L プロ	サージマティック S201XL プロ	サージマティック S201L プロ	サージマティック S11L
製品番号	1.014.4000	1.013.7541	1.013.7540	1.009.1010
変速比	1:5	20:1	20:1	1:1
最大入力回転数	40,000 rpm	40,000 rpm	40,000 rpm	40,000 rpm
回転速度*	1,500 ~ 200,000 rpm	15 ~ 2,000 rpm	15 ~ 2,000 rpm	300 ~ 40,000 rpm
ヘキサゴンランプシステム	なし	あり	なし	なし
最大トルク	—	80 Ncm(ヘキサゴンランプ使用時)	55 Ncm	5.5 Ncm
クールヘッドテクノロジー	あり	なし	なし	—
外部冷却注水システム	あり	あり	あり	あり
グラスロッドライトガイド	あり	あり	あり	あり
エキスパートグリップ	あり	あり	あり	あり
ヘッドとシャンクが取り外し可能	なし	あり	あり	なし
熱水消毒 / オートクレーブ滅菌可能 (135°C)	あり	あり	あり	あり

\*サージカルモータ KaVo イントラ LUX S600 LED (モーター回転速度: 300 ~ 40,000 rpm) を使用時

## サージカルユニット

長期間にわたって日々の治療をよりスムーズにご使用いただけるよう設計されています。



### KaVo マスターサージ LUX

直感的な操作が可能なタッチスクリーンディスプレイや自由に配置できるワイヤレスフットコントローラが標準で装備されています。また、データ記録機能により、トルク値をリアルタイムに表示することができます。



### KaVo エキスパートサージ LUX

インストゥルメント接続時 80 Ncm トルク出力により、高い安全性と精度を実現します。直観的でわかりやすい操作ステップやパラメータのプログラミングにより治療をスムーズに行うことが可能です。

販売名: マスターサージ 一般的名称: 電動式骨手術器械 認証番号: 227AIBZX00031000 管理医療機器  
販売名: エキスパートサージ 一般的名称: 電動式骨手術器械 認証番号: 226AIBZX00039000 管理医療機器

**KAVO**  
Dental Excellence

## カボ デンタルシステムズ ジャパン合同会社

〒140-0001 東京都品川区北品川 4-7-35  
TEL.03-6840-2400 FAX.03-6866-7481  
お問合せ先 TEL.0800-100-6505 (フリーコール)  
<https://www.kavo.jp>

VICPJB2210V1 INS-131

サージマティック S15 L プロ  
クールヘッド機能付き  
サージカル 5 倍速コントラアングル



NEW

**KAVO**  
Dental Excellence

# サージマティック S15 L プロ 外科用ハンドピースの新たなオールラウンダー

NEW

## 増速コントラアングルで さらなる効率化

### 高速回転を切削能力に変換

1:5の増速比と最大200,000回転/分を備えたサージマティック S15 L プロは、外科治療に新たなスタンダードをもたらし、今までにない新しいレベルの治療を可能にします。

### 真のオールラウンダー

その卓越した回転数はKaVoサージマティック S15 L プロの強みであり、格段に効率を向上させるだけでなく、外科治療における真のオールラウンダーとして位置付けることができます。

智歯の抜歯、ヘミセクション（分割抜歯）、オステオトミー（骨切り）、アピコ（歯根端切除術）などの外科的な用途に加えて、プレパレーションやクラウンレングスニング（歯冠延長術）、クラウンの分離などの外科的な処置以外にも容易に行うことができます。

ハイスピードかつ強力な切削性能により、面倒なハンドピースの交換を不要にし、スムーズなワークフローをもたらします。

適切な照射  
何度もテストを重ねたKaVoのグラスファイバー光技術が、あらゆる治療領域を細部にわたり照らします。

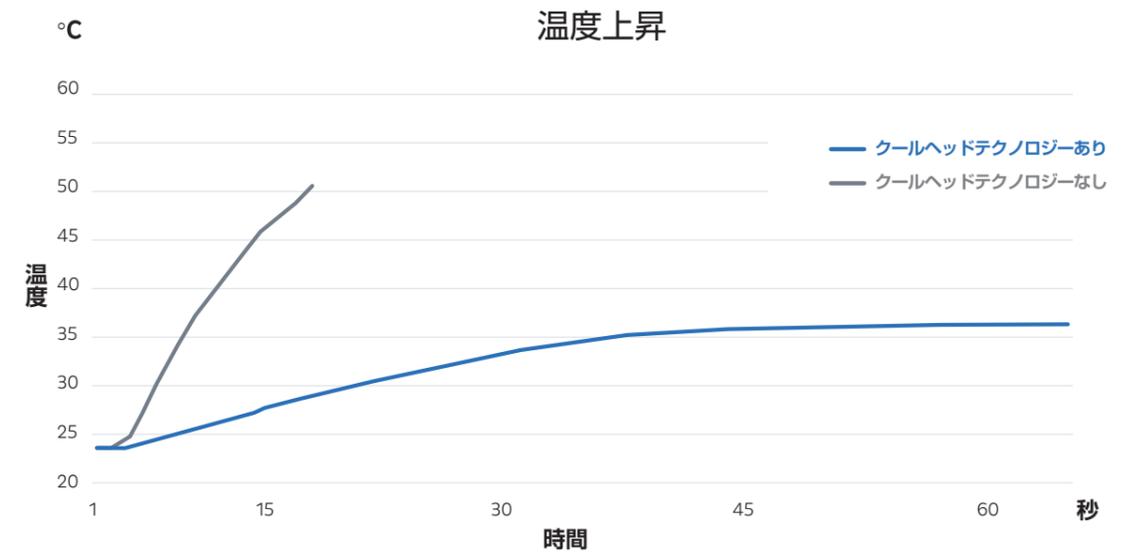


発熱を抑える  
冷却テクノロジー  
新技術KaVoクールヘッドテクノロジーにより、インスツルメントのヘッド部を常に冷却させます。

治療をよりスムーズに  
冷却されたヘッド部と鮮明な視野をもたらします。

### 新技術「KaVo クールヘッドテクノロジー」

プッシュボタンを誤って押した場合でも、新技術「KaVo クールヘッドテクノロジー」によりヘッド部の発熱を大幅に抑えることができます。



### 究極の精密さ

最適化された3点の注水スプレーが、バー全体に沿ってバーのブレード部に注水します。極めて均一な冷却効果が得られるとともに、スプレーシャドウのない調和のとれたスプレー効果をもたらします。



## 切削時間 \*



術者と患者さんの時間を節約  
高い切削性能が貴重な時間を節約し、患者さんに優しく、短時間で治療を可能にします。

### 卓越した人間工学、衛生管理と品質

ヘッドサイズがコンパクトで、軽量かつ優れた照射効果を備えたサージマティック S15 L プロは、人間工学的にも健康的で常にリラックスした状態で治療が行うことができます。

高品質な材質と硬質金属タングステンカーバイドガイドブッシュを採用することで、KaVoの精密な製造品質基準に基づき、ドイツで製造され、低振動と高レベルの堅牢性を実現することにより、高い精度をもたらします。また、サージマティック S15 L プロは熱水消毒とオートクレーブ滅菌が可能です。

\* 規定の酸化ジルコニウムのサンプルを切削する平均時間を示しています