

画像記録・患者説明

SONYのEマウント対応アダプター(オプション)により同社ミラーレス一眼を装着することで、患者さんへの治療説明ができます。また、映像記録・プレゼンテーションシステムのご紹介も可能です。



カラーリング

標準色(マットブラック)の他にホワイト色でのご用意も可能です。



マイクロスコープ

KAPS 1100

カプス1100

製品仕様

| | フロアスタンドタイプ | 天井懸架タイプ |
|---------|---|----------------------------|
| サイズ | | |
| レンズ | マニュアル5段階アポクロマトレンズ(3.6x, 5.7x, 9.1x, 14.6x, 22.7x) | |
| 焦点距離 | 220~320mm(パリアフレックスレンズ) | |
| 照明 | LED | |
| 内蔵フィルター | オレンジフィルター | |
| その他 | ローテーション機能標準搭載、バランス機能標準搭載、電動フォーカス(フットスイッチ)標準搭載 | |
| 医療機器の分類 | 一般医療機器、特定保守管理医療機器 | 一般医療機器、特定保守管理医療機器、設置管理医療機器 |
| 一般的名称 | カプスデンタルマイクロスコープ SOM-62 | カプスデンタルマイクロスコープ SOM-32 |
| 販売名 | 可搬型手術用顕微鏡 | 架台式手術用顕微鏡 |
| 届出番号 | 27B1X00020224011 | 27B1X00020224010 |
| 製造販売元 | 白水貿易株式会社 | |

製造元

Karl Kaps GmbH & Co.KG 社(ドイツ)

販売元

東京歯科産業株式会社

東京本社：〒101-0021 東京都千代田区外神田6-10-5
TEL:03-3831-0176(代) / FAX:03-3835-8254

大阪支店：〒564-0052 大阪府吹田市広芝町8-12第3マイダビル203

九州支店：〒812-0028 福岡県福岡市博多区須崎町4-23
TEL:092-281-5625 / FAX:092-291-7553

2023.9(1)

フットスイッチによる
電動フォーカスを標準搭載し、
精度にこだわる治療をサポート



スムーズに動き、ピタリと止まる。 ストレスのないアーム操作



カールカプス社は医療用マイクロ스코プの開発設計において70年以上の歴史をもつ光学機器メーカー。歯科だけでなく、産婦人科、耳鼻咽喉科、眼科、そして工業界などでも活躍しています。



フットスイッチによる電動フォーカス

フットスイッチによるフォーカス調整機能を標準装備。施術中の両手が塞がった状態でもスムーズなピント調整を可能にします。

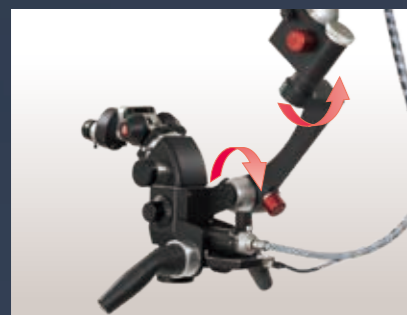


バリフレックスレンズ



焦点距離を220mm~320mmの範囲で調整することができ、術中のクイックなフォーカシングが可能です。

2つの balans ーカーカップリングを標準搭載



前後、左右2つの balancer coupling を搭載し、カメラなどを装着してもマイクロSCOPE をスムーズに操作できます。

5段階アポクロマートレンズ

色収差の少ないアポクロマートレンズを採用し、肉眼で見るものと近い像を実現。長時間見ても疲れにくいです。またSCHOTT社製レンズを採用したシンプルな設計のため、優れた明るさを確保できます。根管治療の際などに便利な絞り(被写界深度の調整)も搭載しています。

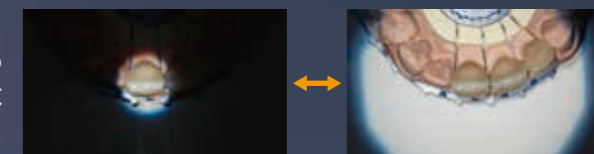


LED照明とフィルター

自然光に近いLED照明を採用。また、オレンジフィルターへの切替えにより充填材の硬化促進を防ぐことができます。

照射野絞り

照明範囲をレバーで調整することで、術者だけでなく口腔内を直視するアシスタントも治療部が見やすくなります。



人間工学に基づいた設計

ローテーション機能と45°ビームスプリッターにより、自然な姿勢を保ったままの診療が可能で術者の負担を軽減します。

