

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

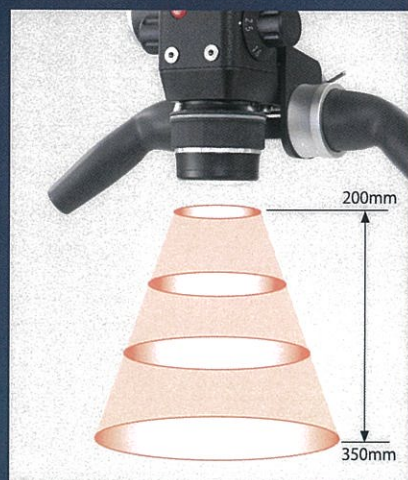
フットスイッチによる電動フォーカス

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200mm～350mm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つのバランサーカップリングを標準搭載

前後、左右2つのバランサーカップリングを搭載し、カメラなどを装着してもマイクロスコープをスムーズに操作できます。



カールカプス社は医療用マイクロスコー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です。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。



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。



写真提供：とことろデンタルクリニック 所 篤司 先生

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。

