

PRECISION MICROSCOPE

Bright Vision
LED



PRECISION MICROSCOPE

Bright Vision

LED

LEDバージョン 近日発売予定

高い精度と充実した機能を標準装備
コストパフォーマンスに
優れた手術用マイクロスコープ

歯科用精密マイクロスコープ

ブライトビジョンLED

外観、特長、仕様について、製品と異なる場合がありますこと、ご了承ください。

LED照明を本体内に装備。

LED照明ユニットを本体内に内蔵し、省スペース化を達成。照度は従来品と比べて60%アップ(当社比)。照射部は、対物レンズ軸に近接しており、根管まで十分に照射することができます。術者側に設置された照度調整スイッチで症例に適した照度に調節できます。



発光部は、レンズに近接

明るく見やすい高性能レンズ

医療用として定評のあるSCHOTT社製レンズを採用しています。対物レンズには、色収差(色ズレ)を高い精度で補正するアポクロマティックレンズを使用し、にじみのない鮮明な術野を視認できます。

対物レンズ	アポクロマティック マルチコートレンズ	f=250mm
接眼レンズ	アポクロマティック マルチコートレンズ	12.5X

6段階の倍率変倍機構(ドラム式)

対物レンズ倍率	0.33x	0.5x	0.8x	1.2x	2x	3x
総合倍率	2.8x	4.2x	6.9x	10.4x	17.0x	25.6x
視野径(mm)	78.0	52.0	32.0	21.0	13.0	9.0



内蔵CCDカメラ

※CCD内蔵モデルのみ

本体にCCDカメラを内蔵することにより、快適な操作性と優れた撮影機能を両立。アシスタントや患者さんとの情報共有や、施術記録に便利です。

※写真は、はめ込み画像です



180°双眼可変鏡筒

施術に適した自然なポジションをとることが可能です。



内蔵フィルター

グリーン、オレンジフィルタ内蔵(容易に切り替え可能)

対物レンズ用カバー(レーザー反射保護機能付)

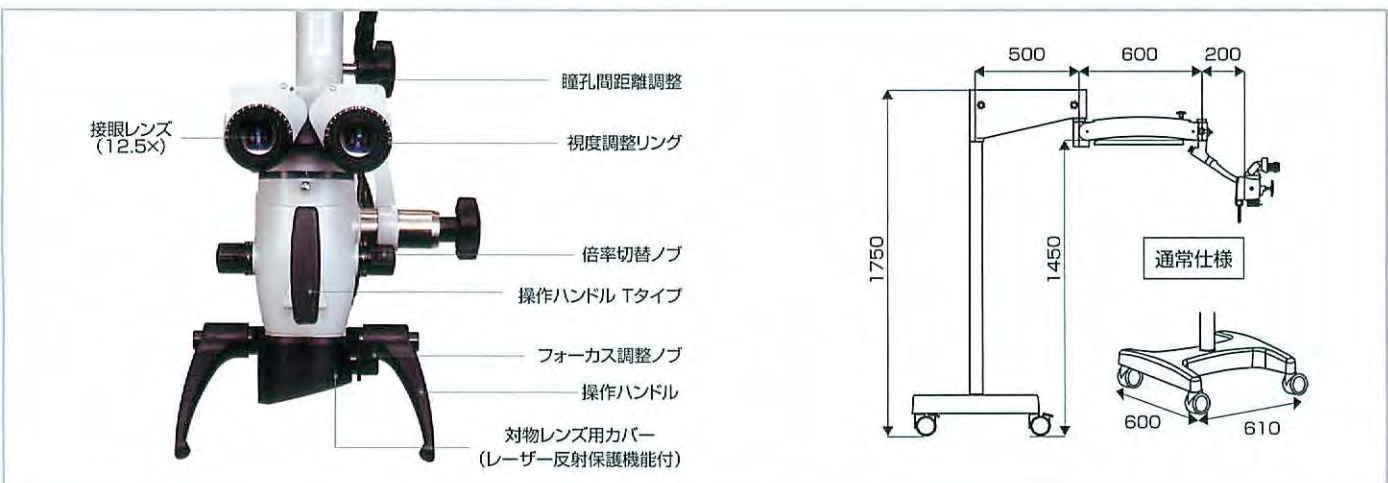
対物レンズの保護および術者へのレーザー反射を保護。

2種類のハンドルを標準装備

顕微鏡本体には、両手でホールドできる操作ハンドルと、片手で操作できるTタイプの2種類を標準装備。両手用操作ハンドルは角度調整ができます。

瞳孔間調整と視度調整

無段階式の瞳孔間距離調節機構と視度調整機構を採用し、術者に適した設定ができます。



外観、特長、仕様について、製品と異なる場合がありますこと、ご了承ください。

一般医療機器 機械器具(25) 医療用鏡 可搬型手術用顕微鏡(36354020) 医療機器届出番号:13B2X00022000043号 特定保守管理医療機器