

特定保守管理医療機器(設置)

G6 グローバル マイクロスコープ

【警告】

取り付け面が最低でも500LBS(223.8kg)の重さに耐えられることを確認し、本体に純正のアクセサリ以外を取り付けたり、物をぶら下げたりしないで下さい。

[転倒・転落の恐れがあります]

【禁忌・禁止】

1. 歯科治療以外には使用しないこと
2. 機器の形状変更や、改造を行わないこと。
3. 機器を落下させたり、破損が生じるようなことがあった場合、自分で修理をしてはならない。

【形状・構造及び原理等】

1. 形状 (写真は天吊りタイプ)



- ① アイピース
 - ② 倍率切り替えノブ
 - ③ 操縦ハンドル
 - ④ ファインフォーカスデバイス
 - ⑤ ライトソース
- (各部分名称の詳細は取扱説明書を参照)

取付タイプには以下の3種類がある。

天吊り	天井に支柱を固定するタイプ。
壁掛け	壁に支柱を固定するタイプ。
床固定	床に支柱を固定するタイプ。

2. 作動原理

接眼レンズ、内部レンズ、対物レンズのそれぞれの凹凸レンズを通して、合計した倍率で拡大された像を、アイピースを通して見る事が可能となる。

【使用目的又は効果】

歯科治療、検査及び主として外科処置に用いる光学顕微鏡で、施設の構造物(天井、壁面、床)に固定される機器。

電氣的定格:

定格電源電圧	AC100-120V
定格電源周波数	50/60Hz

拡大倍率:

倍率変換表示数値	0.33	0.5	0.8	1.25	2	3
対物レンズ 200mm	2.6	4.0	6.4	10.0	16.0	24.0
対物レンズ 225mm	2.3	3.6	5.7	8.9	14.2	21.3
対物レンズ 250mm	2.1	3.2	5.1	8.0	12.8	19.2
対物レンズ 300mm	1.8	2.7	4.3	6.7	10.7	16.0

[マルチフォーカルレンズ]

	ダイヤル値	焦点距離	倍率
最低倍率	0.33	350	1.5
最高倍率	3	200	24

寸法: 取扱説明書を参照

【使用方法等】

取扱説明書に従い、主に次の順序で行う。

- (1) 本体の電源コードの接続を行う。
- (2) 対象物の上にマイクロスコープをセットする。
- (3) 両手でしっかりと双眼鏡を握り、目と目の距離を調節する。
- (4) ジョブトリー調整ノブで度を調整する。
- (5) アームを上下させ、焦点を合わせる。
- (6) 拡大比率調整ノブで、倍率を選択する。
- (7) 操縦ハンドルで位置を微調整する。
- (8) ファインフォーカスで焦点を微調整する。
- (9) 使用後は、アームをたたみ保管する。

【使用上の注意】

- ・ 使用方法は、必ず使用説明書を熟読して行うこと。不明な点がある時は、必ず製造販売元に問い合わせること。

取扱説明書を必ずご参照下さい

- ・ 当マイクロスコープを使用する場所が、当消費電力を十分まかなえる容量を備えていることを確認すること。
- ・ 機器を作業中に、異常音、異常熱が認められた時、機器の作動はすみやかに中止すること。
- ・ 最初の使用前に、パーフォーカル設定をすること

【保管方法及び有効期間等】

- ・ 歯科の従事者以外が触れないように適切に保管・管理すること。
- ・ 通気性の良い、汚染、破損を受けない場所に保管すること。
- ・ 特定保守管理医療機器であるため、取扱説明書に従い、必ず定期的にメンテナンスを行うこと。
- ・ ライトは種類によって使用期限が異なる。詳細は、取扱説明書や製造販売元に問い合わせること。
- ・ 耐用年数：8年

【取扱い上の注意】

- ・ 機器の破損が生じる恐れのある、粗雑な取扱をしないこと。

【保守・点検に係わる事項】

- ・ レンズ、本体表面、光ファイバーケーブルは定期的に清掃して下さい。(詳細は取扱説明書を参照)

【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】

製造販売業者： 名南歯科貿易株式会社

TEL： 052-799-4075

FAX： 052-353-6610

製造業者： グローバル社

Global Surgical Corporation

アメリカ合衆国

取扱説明書を必ずご参照下さい