

【禁忌・禁止】

・落下させるなどして破損した場合には修理交換を依頼すること。

【形状・構造及び原理等】

1. 外観図、構成

- (1) 構成
- 自動マーリン： 1

自動ロールスインフィニティ 1

取付レンズ3種類

取付アダプター6種

フットスイッチ： 1

電源ケーブル： 1

①自動マーリン本体

91.41mm (W 滅菌ハンドル含まず) ×161.93mm(D) ×207.28mm

(175mm レンズポジションユニット) /232.28mm (200mm レンズボジションユニット) (H 取付部含まず)



②自動ロールスインフィニティ本体

142mm (W) ×70mm (D) ×28mm (H)



③マーリン下方へ取り付けるレンズは次の3種類がある。

①ワイドアングル ACS レンズ		②ワイドアングルスモール ACS レンズ	
			
静的/動的視野	102° /120°	静的/動的視野	95° /112°
倍率	0.43×	倍率	0.42×
直径	19mm	直径	13mm

③ミッドフィールド ACS レンズ



静的/動的視野	80° /95°
倍率	0.74×
直径	19mm

④手術用顕微鏡への取付アダプターは次の6種類がある。

①Zeiss 用	②Leica/Wild 用
	
③Moeller-Wedel 用	④Leica 690 用
	
⑤Takagi 用	⑥Topcon 用
	

取扱説明書を必ずご参照下さい。

2. 品目仕様等

自動マーリン：動作確認

自動ロールスインフィニティ：プリズムの割れ等ないか目視確認

【使用目的又は効果】

自動マーリンは眼科手術用顕微鏡からの、及び自動ロールスインフィニティを通して入る画像を拡大する装置である。

自動ロールスインフィニティは手術用顕微鏡に取り付けて、倒立している観察像を遠隔操作で再逆転用反射プリズムを作動させて正立像に変換する装置である。

【使用方法等】

取扱書を参照のこと。

【使用上の注意】

以下の事を行わないこと。

1. 絶対にどんな液体にも浸さないこと。
2. プリズムの汚れを取ろうとしないこと。
3. ROLS ユニットを分解しようと試みないこと。

*【保管方法及び有効期間等】

1. 保管にあたっては、保管期間の長短に関わらず必ず乾燥すること。
2. 滅菌済のものを保管するにあたっては、再汚染を防ぐため清潔な場所に保管をするとともに、有効保管期間の管理をすること。

【取扱い上の注意】

レンズが破損するので落下させないこと。

【保守・点検に係る事項】

外装部分は僅かに湿らせたガーゼ等で拭く程度にすること。

ダイオードレーザーフィルターを清拭する場合はPOLCを必ず使用すること。

【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】

1. 製造販売業者：

株式会社キーラー・アンド・ワイナー

TEL：03-3815-7787

2. 製造業者：

Volk Optical Inc.（ボルク社、アメリカ合衆国）

取扱説明書を必ずご参照下さい。

