

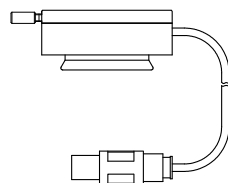
機械器具（３１）医療用焼灼器 ＊
高度管理医療機器 特定保守管理医療機器 設置管理医療機器
眼科用レーザー光凝固装置 JMDN コード 70634000

「レーザー光凝固装置 LC-300G」の付属品
顕微鏡用レーザー保護フィルタ

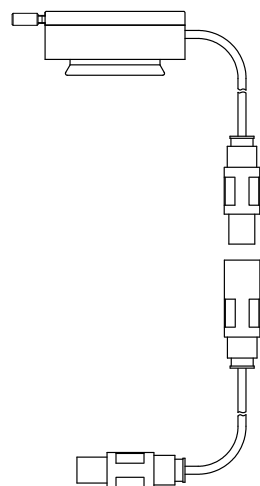
【形状・構造等】

１．構成

本品は、組み合わせる顕微鏡及びケーブルの長さの違いにより PF-MZG、PF-MWG、PF-MZG10.6、PF-MWG10.6 の４種類がある。
本品は顕微鏡用レーザー保護フィルタのみにより構成される。



PF-MZG/PF-MWG



PF-MZG10.6/PF-MWG10.6

２．寸法及び質量

（１）PF-MZG

寸法：φ 70 mm × 32 mm
質量：0.28 kg

（２）PF-MWG

寸法：φ 68 mm × 34 mm
質量：0.28 kg

（３）PF-MZG10.6

寸法：φ 70 mm × 32 mm
質量：0.72 kg

（４）PF-MWG10.6

寸法：φ 68 mm × 34 mm
質量：0.72 kg

【性能、使用目的、効能又は効果】

１．性能

マウント形状：

PF-MZG Z 形（TOPCON / ZEISS 用）

PF-MWG W 形（Leica 用）

PF-MZG10.6 Z 形（TOPCON / ZEISS 用）

PF-MWG10.6 W 形（Leica 用）

適用レーザー：半導体励起固体レーザー ND:YVO4 - KTP
フィルタ動作：可動式

２．使用目的

レーザー光凝固装置 LC-300G 及び手術用顕微鏡と組合せ、
レーザー光凝固手術中に術者の眼を保護する。

【操作方法又は使用方法等】

- 手術用顕微鏡に、顕微鏡用レーザー保護フィルタを取付けます。
- レーザー光凝固装置 LC-300G に顕微鏡用レーザー保護フィルタを接続します。

詳細はレーザー光凝固装置 LC-300G の「取扱説明書」を参照のこと。

【作動・動作原理】

レーザー光凝固装置 LC-300G のレーザー発振と連動して、手術用顕微鏡の観察光学系内にレーザー光を透過しないフィルタを挿入する。

【貯蔵・保管方法及び使用期間等】

１．環境条件

温度：10℃～40℃

湿度：30%～75%（結露なきこと） ＊ ＊

気圧：700 hpa ～1060 hpa

２．使用期限

正規の保守点検を行った場合に限り、納入されたときから
８年〔自己認証（当社データ）による〕

詳細はレーザー光凝固装置 LC-300G の「取扱説明書」を参照のこと。

【保守点検に係る事項】

- 本装置及び部品は、必ず定期点検を行なうこと。
- しばらく使用しなかった機器を再使用するときは、使用前に必ず機器が正常かつ安全に作動することを確認すること。

詳細はレーザー光凝固装置 LC-300G の「取扱説明書」を参照のこと。

【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称及び住所等】 ＊

製造販売業者

株式会社 トプコン

東京都板橋区蓮沼町 75 番 1 号

TEL 03-3558-2506

製造業者

株式会社 トプコン