

Lumenis パルス 30H 仕様書

(1) レーザ発生装置本体

1. レーザ波長
 - レーザ波長 (nm) は、Ho:YAG レーザが 2100 ナノメートルであること。
2. 最小出力
 - 最小出力 (W) は、Ho:YAG レーザが 0.6 ワットであること。
3. 最大出力
 - 最大出力 (W) は、Ho:YAG レーザが 30 ワットであること。
4. パルスエネルギー
 - パルスエネルギー (j) は、Ho:YAG レーザが 0.2~3.5 ジュールであること。
5. パルスレート
 - パルスレート (pulse/sec) は、Ho:YAG レーザが 3~25 パルス/秒であること。
6. 冷却方式
 - 冷却方式は、閉鎖式水冷冷却システムであること。
7. エイミングの種類
 - エイミングの種類は、ダイオードであること。
8. エイミングの波長
 - エイミングの波長 (nm) は、532 ナノメートルであること。
9. エイミングの最大出力
 - エイミングの最大出力 (mw) は、5.0 ミリワット以下であること。
10. 機械の大きさ (mm)
 - 幅×奥行×高さは、360mm×660mm×1,105mm 以下であること。
11. 機械の重量 (kg)
 - 機械の重量は、85kg 以下であること
12. フットスイッチの操作で Ho:YAG レーザの作動を制御できること。