

Y L C - 5 0 0 仕様書

治療光	イエローレーザー 波長 : 577nm (イエロー) 連続 (CW) 凝固出力 : 50~1500mW (連続可変) 凝固出力表示 : 液晶タッチパネル (mW 単位) 凝固時間 : 0.01~3.00 秒 (シングル)、 0.01~0.05 秒 (スキャン) 凝固時間表示 : 液晶タッチパネル (秒単位) リpeatモード : 休止時間 0.05~1.0 秒 (0.05 秒ステップ) スポットサイズ : 50~500 μ m (スキャンパターン時 : 100~500 μ m)
エイミング光	半導体レーザー 波長 : 635nm (赤色)、出力 : OFF、最大 0.5mW 以下
照射パターン	シングル、スクエア (2 \times 2、3 \times 3、4 \times 4、5 \times 5)、イコールスペース (2 \times 2、3 \times 3、4 \times 4、5 \times 5)、サークル、アーク (1/4 円~3/4 円) トリプルアーク、黄斑グリッド、トライアングル、ライン、カーブ。(シングルデリバリと接続した場合 : シングル)
デリバリ	Zeiss SL130 タイプスリットランプ一体型 (スキャン、シングル) NIDEK SL-1800 タイプスリットランプ一体型 (スキャン、シングル) Zeiss SL130 用アタッチャブル (スキャン、シングル) NIDEK SL-1800 用アタッチャブル (スキャン、シングル) Haag900BQ 用アタッチャブル (スキャン) 双眼倒像鏡デリバリ (Heine Omega500 タイプ)
LAN 接続	LAN 接続により、外部 Windows パソコンの共有ファイルにサマリーデータを出力可能。(スキャンを含む拡張 Box 接続時)
冷却方式	空冷 (電子冷却素子)
電源	電圧 : 単相 AC100-240V、周波数 : 50/60Hz \pm 1Hz 消費電力 : 定格 250VA
環境条件	温度 : 使用時 10~35 $^{\circ}$ C 、湿度 : 使用時 30~90% (R. H.) (使用時、保管時とも結露なきこと、有害なホコリ、煙のないこと)
本体	外形寸法 : 237 (W) \times 318 (D) \times 90 (H) mm、 276 (W) \times 318 (D) \times 90 (H) mm (拡張ボックス取付け時) 重量 : 6.2 kg (コントロールボックスを除く)