

规格书

名称: 显示屏 ITO 镭射机
 型号: EN-LS23P/EN-LS26/EN-LS23

功能介绍

EN-LS23P/EN-LS26/EN-LS23, 由激光器产生高能脉冲激光, 通过特殊的光路输出图像和激光。使用时, 调整激光的能量, 切断或熔接ITO电路, 对屏幕的故障电路进行修复。

整机结构

	描述		
	EN-LS23P	EN-LS26	EN-LS23
主要材料	钣金, 航空铝板	钣金, 航空铝板, 大理石基座	钣金, 航空铝板, 大理石基座
外型尺寸	580*600*880(mm)	340*520*850(mm)	360*580*880(mm)
控制盒	内置	180*200*90(mm)	210*220*90(mm)
水冷机	内置	160*250*305(mm)	230*420*320(mm)
工作平台	350*250(mm)	250*200(mm)	350*250(mm)
工作电压	AC220V, 50/60Hz		
额定功率	800W		
整机重量	净重:85kg; 毛重:114kg	净重:86kg; 毛重:111kg	净重:106kg; 毛重:124kg
适合屏幕尺寸	2.4-32 英寸		

设备配置

		描述		
		EN-LS23P	EN-LS26	EN-LS23
激光器	激光能量	10-80mj/pulse		
	能量调节	数字化调节(0-100% 输出)		
	波长	1064nm		
	脉宽	6-10ns		
	频率	1-30hz		
	延时	60-120us		
	启动方式	脚踏开关 (脉冲/连续)		
	HMI	4.3 英寸电容屏		
	冷切方式	水冷		
	冷切保护	缺水保护/水流保护		
	温度监控	温度监控/高温保护		
视觉	物镜	20X/50X NIR	20X NIR (add 50X)	20X/50X NIR
	光阑	正方形/矩形, 长宽尺寸可设定		
	相机	1200 线/彩色		
	显示器	15英寸, 彩色, BNC		
平台	X轴调节	自由/微调节, 行程:200mm	自由/微调节,行程:130mm	自由/微动调节, 行程:200mm
	Y轴调节	自由/微调节, 行程:100mm	自由/微调节,行程:90mm	自由/微动调节, 行程:100mm
	旋转调节	自由/微调节, 0-90°		
焦距	焦距调节	步进电机控制系统		
		可变速手轮控制器		
		C5 丝杆直线模组	C5 丝杆+直线交叉导轨	C5 丝杆直线模组
水冷系统	水冷控制	流量 (最大): 12L/min		
		扬程 (最大): 6m		
		水温监控		
		水流动监控		
		冷切水质: 纯净水		
安全	安全系统	15A 保险管		
		漏电保护: 16A		

Laser machine EN-LS23



Laser machine EN-LS23P



Laser machine EN-LS26

