

LightWELD



雷射焊接機

手焊界新寵



材料範圍廣泛



內建基礎參數



高焊接品質



送線填料功能



製程操作廣泛



支援擺動式焊接



焊接速度快



熱影響區小



內建清潔模式



外觀變形量低





品項	LightWELD 1500	LightWELD XC	LightWELD XR
雷射焊接功率	1500 W		
擺動寬度	5 mm		
送絲焊接	支援		
高頻脈衝清潔峰值功率	N/A	2500 W	2500 W
清潔最大寬度	N/A	15 mm	15 mm
內建各材料參數	5種金屬	5種金屬	9種金屬
光斑尺寸	150 um	150 um	60 um
鋁合金焊接容易度	中等	中等	容易
不鏽鋼及鋁3系列、5系列 最大焊接厚度	4 mm	4 mm	6.35 mm
鋁6系列最大焊接厚度	---	---	3.0 mm
鈦鎳合金最大焊接厚度	N/A	N/A	5.0 mm
銅最大焊接厚度	N/A	N/A	2 mm
參數儲存容量	74組		
光纖線長度	10m		
設備要求	電力: 220 V, 1 PH, 50/60 HZ, <30 Amp		
尺寸(長 x 寬 x 高)	316 x 641 x 534 mm		
重量	53 kg		
配備	防護眼鏡、電源插頭、網路線		



雷射焊接



雷射預清潔



雷射後清潔

長豐光學科技股份有限公司
LaserMechanisms Taiwan Ltd.

111052台北市士林區承德路四段192-1號13樓

Tel: +886-2881-3678 Fax: +886-2881-3578

email: info@lasermech.com.tw



LINE@



官網