

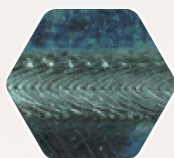
La soldadora LIGHTPOWER XA35 es un equipo láser manual que destaca por presentarse como la máquina de soldadura láser portátil más ligera y pequeña del mercado. Con un peso de apenas 25 kg y un formato altamente compacto, ofrece una solución sumamente potente, eficiente y fácil de operar. Es ideal para procesar una amplia gama de materiales, logrando soldar espesores de hasta 3.5 mm en aceros (inoxidable, al carbono y galvanizado), 3 mm en aluminio y 2.5 mm en bronce. Su avanzada tecnología láser permite cuadruplicar la velocidad de trabajo en comparación con los métodos tradicionales, logrando uniones con porosidad reducida y mínimas zonas afectadas por el calor.

LIGHTPOWER XA35

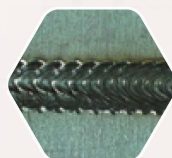
Soldadora laser

Especificaciones técnicas

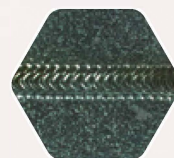
Espesor de soldadura a tope (mm)	Acero inoxidable	3.5
	Acero al carbono/hierro	3.5
	Aluminio	3
	Acero galvanizado	3.5
	Bronce	2.5
	Cobre	--
Oscilación (mm)		0.6
Temperatura de operación (°C)		0~40
Temperatura de funcionamiento (°C)		0~104
Peso (kg)		25
Dimensiones (mmxmmxmm)		576x265x425



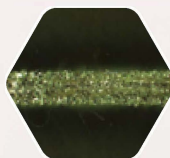
Acero
Galvanizado



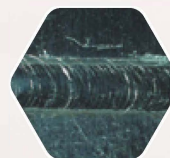
Acero
Inoxidable



Acero
al carbono



Bronce



Aluminio

