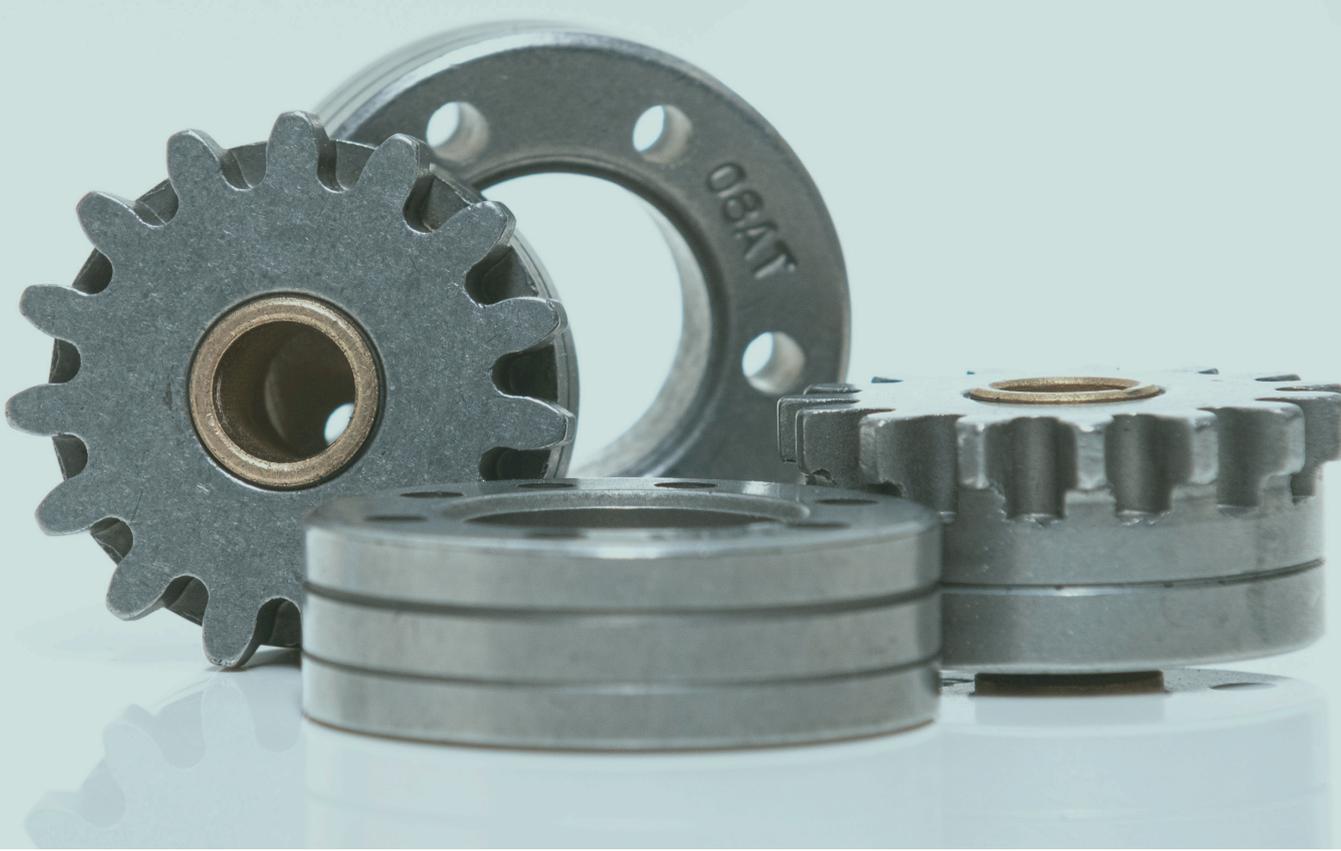

Recambios soldadura láser



Empresa

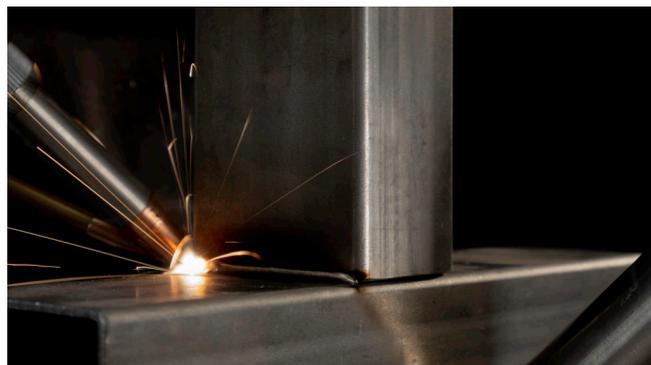
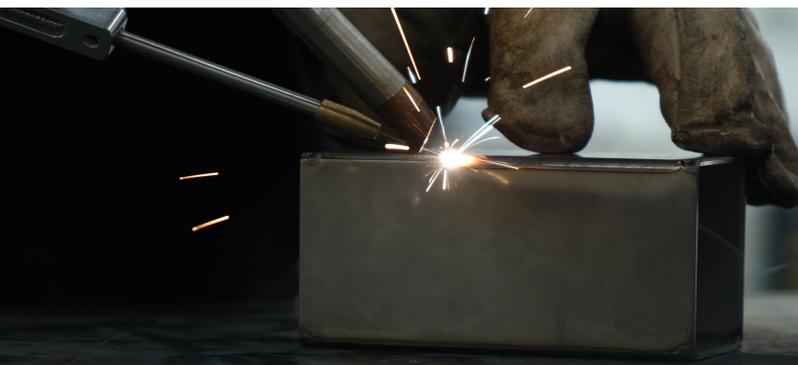
LC es líder en tecnología láser, desarrollamos todo tipo de soluciones para industrias y comercios.

Disponemos de un equipo cualificado y amplia experiencia en láser y tecnologías eco-eficientes.

Somos una compañía comprometida con la productividad industrial, la eficiencia energética y el respeto al medio ambiente.

Nuestro mayor objetivo es hacer accesible la tecnología láser en todo el mundo, deseamos compartir nuestro conocimiento y hacer el trabajo lo más fácil posible.





Manufacturing Laser Technology



Análisis

Día a día trabajamos para dar la máxima satisfacción a nuestros clientes. Buscamos que tu equipo láser sea el más adecuado para ti. Queremos que sea la mejor opción dentro del mundo láser y por eso queremos asesorarte para que tomes la decisión perfecta. Ofrecemos soluciones 100% personalizadas a cada cliente.



Producción

En LC producimos equipos láser en nuestras instalaciones, para dar un servicio rápido, eficaz y de mayor calidad. Gracias a nuestro sistema de producción podemos asegurar cada detalle y acabado de nuestras máquinas.



Calidad

Nuestros componentes son de primeras marcas para que tu equipo láser trabaje al 100% des del primer momento. Trabajamos con rigurosos sistemas para mejorar los controles y asegurar el mayor rendimiento del equipo.



Servicio Post-venta

Ofrecemos un servicio post-venta integral 2.0, con atención telefónica, via mail y se requiere, concretar asistencia presencial. Contamos con técnicos cualificados que imparten formaciones online y presenciales, además de ofrecer un servicio técnico riguroso y rápido. Buscamos ofrecer la solución más rápida y eficaz posible.

En este catálogo encontrará recambios para máquinas de soldadura láser **LC WELD PRO**, para trabajar con aportación de material o sin aportación. Estos son los consumibles más habituales de los equipos de soldadura por láser de fibra de LC.



Punta pistola

Boquillas

10901-00110	Boquilla FE cerrada aporte 0.8			10901-00110
10901-00111	Boquilla FE cerrada aporte 1.0			10901-00111
10901-00112	Boquilla FE cerrada aporte 1.2			10901-00112
10901-00113	Boquilla FE cerrada aporte 1.6			10901-00113

10901-00114	Boquilla AL abierta aporte 0.8			10901-00114
10901-00115	Boquilla AL abierta aporte 1.0			10901-00115
10901-00116	Boquilla AL abierta aporte 1.2			10901-00116
10901-00117	Boquilla AL abierta aporte 1.6			10901-00117

10901-00118	Boquilla SA interior corta			
10901-00119	Boquilla SA interior larga			10901-00119

10901-00024	Boquilla latón 0,8			10901-00024
10901-00021	Boquilla latón 1,0			10901-00021
10901-00022	Boquilla latón 1,2			10901-00022
10901-00023	Boquilla latón 1,6			10901-00023

10901-00104	Tubo de soldadura			10901-00104
-------------	-------------------	---	--	-------------

10901-00092	Rosca de fijación tubo de soldadura	
10901-00085	Anillo protector	
10901-00084	Anillo lente	
10901-00129	Anillo lente colimador	
10901-00090	Cajón protector de lente	
10901-00089	Cajón lente de soldadura	
10901-00088	Cajón lente del colimador	
10901-00093	Herramienta para cajones	
11201-00269	Posicionador de bola M3 x 5 mm	



Alimentador de hilo

Kits de roldanas para ALUMINIO

10701-00022

Kit aluminio 0.8/1.0

- Roldanas inferiores acanaladas lisas de 0.8 y 1.0
- Roldanas superiores acanaladas con dientes para hilo de 0.8
- Roldanas superiores acanaladas con dientes para hilo de 1.0

10701-00022



10701-00023

Kit aluminio 1.2/1.6

- Roldanas inferiores acanaladas lisas de 1.2 y 1.6
- Roldanas superiores acanaladas con dientes para hilo de 1.2
- Roldanas superiores acanaladas con dientes para hilo de 1.6

10701-00023



Kits de roldanas para FERRÍTICOS

10701-00052

Roldanas inferiores acanaladas lisas de 0.8 y 1.0

10701-00053

Roldanas inferiores acanaladas lisas de 1.2 y 1.6

10701-00052



10701-00053



10701-00033

Roldanas superiores no acanaladas sin dientes (todos los diámetros)



10701-00033

Sirga

10701-00014

Conjunto Sirga de teflón para equipo LC-WELD 3,5 m



10701-00014

10901-00071

Tubo de latón



10901-00071

10901-00086

Anillo sirga



10901-00086

10901-00041

Soporte sirga



10901-00041

10901-00100

Soporte sirga inferior



10901-00100

10203-00010

Recto hembra metálico sirga



10203-00010

Óptica

11001-00002
11001-00003
11001-00014
11001-00001

Lente F150 0,4mm LO: 1060-1080nm
Protector de lente D18x3 LO: 1060-1080nm
Lente colimadora
QBH



11001-00002



11001-00003



11001-00014



11001-00001

11001-00016

Protección de la punta de fibra



11001-00016



Cuando se realiza el pedido de la **Protección de la punta de fibra** (11001-00016) es necesario enviar al distribuidor el número de serie serigrafiado en la punta de la fibra:

S/N: XXXXXXXX e CPN: XXXXXXXX

Otros

55001-00015

Gafas de protección láser



55001-00015

55002-00005

Mascara protección Optrel Clearmaxx

55002-00006

Filtro Blister Cover TONO 3 policarbonato Clearmaxx

55002-00007

Filtro Blister Cover TONO 5 policarbonato Clearmaxx



55002-00005



55002-00006

55002-00007

Pistola

LC-WELD GUN SM V 4.2

Pistola de soldadura láser LC-WELD GUN SM



LC-WELD GUN SM V 4.2

La pistola incluye:



Tubo de soldadura



Rosca de fijación
del tubo de soldadura



La pistola no incluye:



Boquillas



Tubo de latón



Boquilla de latón



Anillo sirga



Soporte sirga



Recto hembra
metálico sirga



Soporte sirga
inferior



Herramienta para cajones



Kit de recambios

FC-KIT-REC-CAJ

Caja de recambios inicial



FC-KIT-REC-CAJ

La caja de recambios incluye:

11201-00089	M5X16 DIN912 ×2	11001-00002		0,8 - 10901-00024	
11201-00167	M3X6 DIN912 ×2	10901-00100		1,0 - 10901-00021	
10901-00086		10901-00092		1,2 - 10901-00022	
10901-00041		10901-00093		1,6 - 10901-00023	
10203-00010				0,8 - 10901-00110	
				1,0 - 10901-00111	
				1,2 - 10901-00112	
				1,6 - 10901-00113	
				0,8 - 10901-00114	
				1,0 - 10901-00115	
				1,2 - 10901-00116	
				1,6 - 10901-00117	
					
	10901-00071	10901-00104		10901-00118	10901-00119
					
				11001-00003	

La Lente F 150 0,4 mm LO: 1060-1080 nm (11001-00002) y las llaves no están incluidas en la caja de recambios.



Tomàs Viladomiu, 61
08650 · Sallent
Barcelona (Spain)

T. +34 936 281 426

contacto@lclasers.com



www.lclasers.com

02.11.01_ES_011