

LGS3

PISTOLAS MIG/MAG



Requisito de la norma europea para pistolas MIG



Piezas de recambio compatibles con las normas europeas



Soporte del cable extra-largo



Práctica empuñadura con rótula



Prolongación del soporte del cable trasero para una suave alimentación del hilo

www.lincolnelectric.es

LINCOLN[®]
ELECTRIC

PISTOLAS MIG/MAG LGS3

La gama de pistolas de soldadura LGS3 son nuestra mejor oferta para aplicaciones MIG/MAG. Con un diseño sencillo y fiable para ofrecer el mejor rendimiento, las pistolas de soldadura LGS3 pueden hacer frente a los retos de una gran variedad de aplicaciones in situ, desde el mantenimiento hasta la fabricación. Nuestros modelos se fabrican cumpliendo las normas más exigentes y los componentes de alta calidad son la garantía de una soldadura eficaz.

VENTAJAS

- Diseño moderno
- Excelente agarre
- Diseño único de empuñadura ergonómica y ligera
- Componentes según normas europeas
- Conformidad CE
- Precios competitivos

APLICACIONES

- Bricolaje / Agricultura / Comercio
- Mantenimiento
- Fabricación General
- Construcción
- Automoción
- Fabricación de depósitos (calderería)

GAMA DE PISTOLAS DE SOLDADURA



MODELO		REFRIGERADA POR AIRE				Refrigerada por agua
		LGS3-150G	LGS3-250G	LGS3-240G	LGS3-360G	LGS3-505W
Factor marcha	CO ₂	180 A @ 60%	230 A @ 60%	250 A @ 60%	330 A @ 60%	500 A @ 100%
	M21	150A @ 60%	200A @ 60%	220A @ 60%	300A @ 60%	450A @ 100%
Aplicaciones		Chapas finas, sector de la automoción	Chapas finas, fabricación ligera	Chapas finas, fabricación ligera	Fabricación de depósitos, estructuras de acero	Aplicaciones exigentes, alta producción
Diámetro del hilo		Hasta 1,0 mm	Hasta 1,2 mm	Hasta 1,2 mm	Hasta 1,6 mm	Hasta 1,6 mm
Equipamiento de origen	Punta de contacto	0,8 mm	1,0 mm	1,0 mm	1,2 mm	1,2 mm
	Tobera cónica	12 mm	15 mm	12,5 mm	16 mm	16 mm
Referencia						
3 m		W10430-15-3M	W10430-25-3M	W10430-24-3M	W10430-36-3M	W10430-505-3M
4 m		W10430-15-4M	W10430-25-4M	W10430-24-4M	W10430-36-4M	W10430-505-4M
5 m		-	W10430-25-5M	W10430-24-5M	W10430-36-5M	W10430-505-5M

Elija su pistola

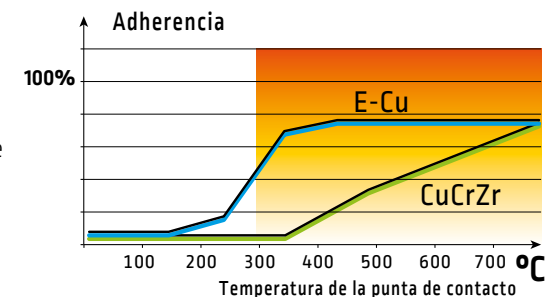
capacidad calculada usando CO₂

- Refrigerada por aire
- Refrigerada por agua

SERIE	Talla	Factor de marcha	160A	180A	200A	230A	250A	270A	330A	350A	420A	500A
LGS3	150G	60%	■									
	250G		■									
	240G		■									
	360G	■										
	505W	100%	■									

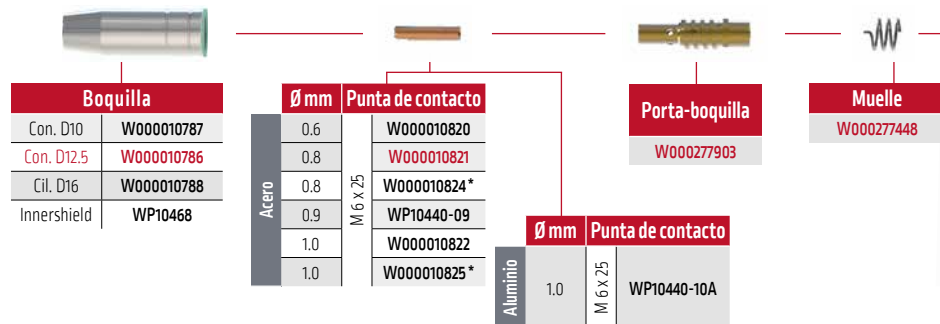
Boquillas de contacto de zirconio

- Las puntas de contacto de CuCrZr aportan excelentes prestaciones en comparación con las puntas de contacto de cobre estándar [Cu].
- Menos desgaste y mayor vida útil



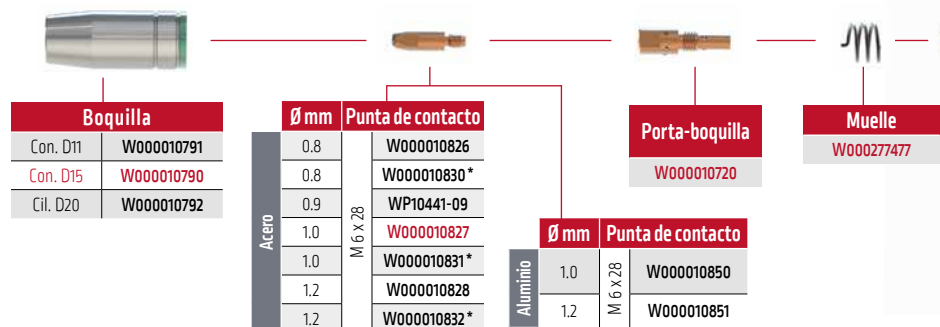
RECAMBIOS

LGS3 150G



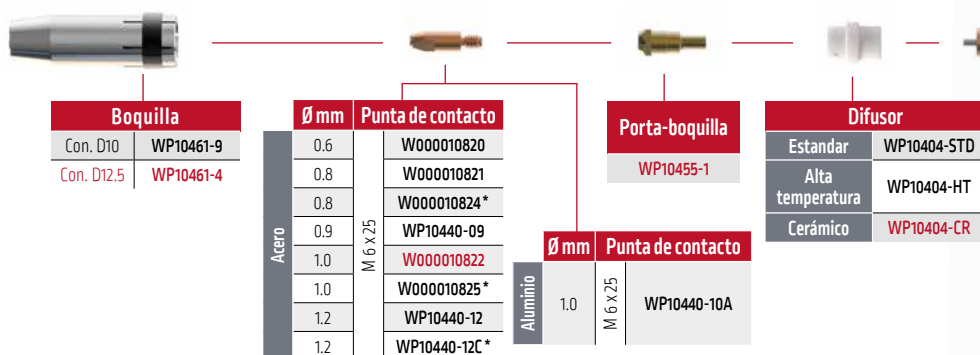
LGS3 150G	Ø mm	Espiral Acero o PTFE		Espiral de PTFE con punta de cobre	
		3 m	4 m	3 m	4 m
Acero (Espiral de acero)	0.6	W000010730 (azul)	W000010731 (azul)		
	0.8				
	0.9	W000010733 (rojo)	W000010734 (rojo)		
Aluminio (Espiral PTFE)	0.8	WP10422-3M (azul)	WP10422-4M (azul)		
	1.0	W000010736 (rojo)	W000010737 (rojo)	WP10419-3M (rojo)	WP10419-4M (rojo)

LGS3 250G



LGS3 250G	Ø mm	Espiral Acero o PTFE			Espiral de PTFE con punta de cobre		
		3 m	4 m	5 m	3 m	4 m	5 m
Acero (Espiral de acero)	0.8	W000010730 (azul)	W000010731 (azul)	W000010732 (azul)			
	0.9						
	1.0	W000010733 (rojo)	W000010734 (rojo)	W000010735 (rojo)			
	1.2						
Aluminio (Espiral PTFE)	0.8	WP10422-3M (azul)	WP10422-4M (azul)	WP10422-5M (azul)			
	1.0	W000010736 (rojo)	W000010737 (rojo)	W000010738 (rojo)	WP10419-3M (rojo)	WP10419-4M (rojo)	WP10419-5M (rojo)
	1.2						

LGS3 240G



LGS3 240G	Ø mm	Espiral Acero o PTFE			Espiral de PTFE con punta de cobre		
		3 m	4 m	5 m	3 m	4 m	5 m
Acero (Espiral de acero)	0.6	W000010730 (azul)	W000010731 (azul)	W000010732 (azul)			
	0.8						
	0.9	W000010733 (rojo)	W000010734 (rojo)	W000010735 (rojo)			
	1.0						
Aluminio (Espiral PTFE)	0.8	WP10422-3M (azul)	WP10422-4M (azul)	WP10422-5M (azul)			
	1.0	W000010736 (rojo)	W000010737 (rojo)	W000010738 (rojo)	WP10419-3M (rojo)	WP10419-4M (rojo)	WP10419-5M (rojo)
	1.2						

Recambios suministrados con la pistola

* Boquillas de contacto, de CuCrZr

LGS3 360G



Boquilla	
Con. D12	W000010795
Con. D16	W000010794
Cil. D20	W000010796

Acero	Ø mm	Punta de contacto	
		Ø mm	Punta de contacto
M 8 x 30	0.8		W000010834
	0.8		W000010840 *
	1.0		W000010835
	1.0		W000010841 *
	1.2		W000010836
	1.2		W000010842 *
	1.32		WP10445-132C *
	1.4		W000262703
	1.6		W000010837
	1.6		W000010843 *

Aluminio	Ø mm	Punta de contacto	
		Ø mm	Punta de contacto
M 8 x 30	1.0		W000010853
	1.2		W000010854
	1.6		W000010855

Porta-boquilla	
	W000010722 (M8)

Difusor	
Estandar	W000010780
Alta temperatura	W000010781
Cerámico	W000010782

Disparador largo disponible para aplicaciones de alta corriente. (para LGS3 360G y LGS3 505W)
Referencia de producto: KP10450-121



Ø mm	Espiral Acero o PTFE			Espiral de PTFE con punta de cobre		
	3 m	4 m	5 m	3 m	4 m	5 m
Acero (espiral de acero)	0.8	W000010730 (azul)	W000010731 (azul)	W000010732 (azul)		
	1.0	W000010733 (rojo)	W000010734 (rojo)	W000010735 (rojo)		
	1.2	W000010867 (amarillo)	W000010868 (amarillo)	W000010869 (amarillo)		
	1.4					
	1.6					
Aluminio (espiral PTFE)	0.8	WP10422-3M (azul)	WP10422-4M (azul)	WP10422-5M (azul)		
	1.0	W000010736 (rojo)	W000010737 (rojo)	W000010738 (rojo)	WP10419-3M (rojo)	WP10419-4M (rojo)
	1.2					
	1.6	W000010745 (amarillo)	W000010746 (amarillo)	W000010747 (amarillo)		

LGS3 505W



Boquilla	
Con. D14	W000010798
Con. D16	W000010797
Cil. D20	W000010799

Acero	Ø mm	Punta de contacto	
		Ø mm	Punta de contacto
M 8 x 30	0.8		W000010834
	0.8		W000010840 *
	1.0		W000010835
	1.0		W000010841 *
	1.2		W000010836
	1.2		W000010842 *
	1.32		WP10445-132C *
	1.4		W000262703
	1.6		W000010837
	1.6		W000010843 *

Aluminio	Ø mm	Punta de contacto	
		Ø mm	Punta de contacto
M 8 x 30	1.0		W000010853
	1.2		W000010854
	1.6		W000010855

Difusor	
Estandar	W000010783
Alta temperatura	W000010784
Cerámico	W000010785

Porta-boquilla	
	W000010724 WP10456-6 (Aplicaciones intensivas)

Arandela Aislante	
	WP10450-L77



Ø mm	Espiral Acero o PTFE			Espiral de PTFE con punta de cobre		
	3 m	4 m	5 m	3 m	4 m	5 m
Acero (Espiral de acero)	0.8	W000010730 (azul)	W000010731 (azul)	W000010732 (azul)		
	1.0	WP10410-3M (uncoated)	WP10410-4M (sin recubrimiento)	WP10410-5M (sin recubrimiento)		
	1.2	WP10411-3M (sin recubrimiento)	W000010740 (sin recubrimiento)	W000010741 (sin recubrimiento)		
	1.4					
	1.6					
Aluminio (espiral PTFE)	0.8	WP10422-3M (azul)	WP10422-4M (azul)	WP10422-5M (azul)		
	1.0	W000010736 (rojo)	W000010737 (rojo)	W000010738 (rojo)	WP10419-3M (rojo)	WP10419-4M (rojo)
	1.2					
	1.6	W000010745 (amarillo)	W000010746 (amarillo)	W000010747 (amarillo)		

Recambios suministrados con la pistola *Boquillas de contacto, de CuCrZr

POLÍTICA DE ASISTENCIA AL CLIENTE

En Lincoln Electric® nos dedicamos a la fabricación y la venta de equipos de soldadura y corte, así como de consumibles. Nuestro reto es satisfacer las necesidades de nuestros clientes y superar sus expectativas. En ocasiones, los clientes pueden solicitar a Lincoln Electric información o consejos sobre el uso de nuestros productos. Nuestros empleados responden a las consultas lo mejor que pueden basándose en la información que les facilitan los clientes y en los conocimientos que puedan tener sobre la solicitud. Sin embargo, nuestros empleados no están en condiciones de verificar la información facilitada ni de evaluar los requisitos técnicos de la soldadura en cuestión. Accordingly, Lincoln Electric makes no warranty of any kind and assumes no liability in connection with such information or advice. Además, el suministro de dicha información o asesoramiento no crea, amplía ni altera ninguna garantía sobre nuestros productos. Se rechaza específicamente cualquier garantía expresa o implícita que pudiera derivarse de la información o el asesoramiento, incluida cualquier garantía implícita de comerciabilidad o cualquier garantía de idoneidad para cualquier fin particular de los clientes.

Lincoln Electric es un fabricante responsable, pero la selección y el uso de los productos específicos vendidos por Lincoln Electric están bajo el control exclusivo del cliente y siguen siendo su responsabilidad exclusiva. Muchas variables que escapan al control de Lincoln Electric afectan a los resultados obtenidos al aplicar estos tipos de métodos de fabricación y requisitos de servicio.

Sujeto a cambios - Esta información es exacta a nuestro leal saber y entender en el momento de su impresión. Consulte www.lincolnelectric.eu para obtener información actualizada.



www.lincolnelectric.eu

