



WELDLINE™

by Lincoln Electric

LGS2 SERİSİ MIG/MAG TORÇLARI





MIG/MAG TORÇLARI

LGS2

LGS2 torç serisi, MIG/MAG uygulamaları için geliştirilmiştir.

Basit ve güvenilir tasarımları ile LGS2 torçlar, bakımdan imalata kadar çeşitli uygulamaların zorluklarını karşılamakta ve en iyi performansı sunmaktadır.

LGS2 torç modelleri, en zorlu standartlara uygun olarak Avrupa'da üretilmekte ve yüksek kaliteli komponentleri ile verimli bir kaynak garantisi vermektedir.

1 adet su soğutmalı ve 4 adet hava soğutmalı versiyonları mevcuttur.

LGS2 torçların sarf parçaları uluslararası standartla uyumludur.

ÜRÜN AVANTAJLARI

- ♦ Modern tasarım
- ♦ Avrupa üretimi
- ♦ Rahat tutuş (çift bileşenli tutamak)
- ♦ Mükemmel ergonomi ve hafiflik
- ♦ Avrupa standardı komponentler
- ♦ CE uyumlu
- ♦ Rekabetçi fiyat

UYGULAMALAR

- ♦ Ev / Çiftlik / Atölye
- ♦ Genel İmalat
- ♦ Otomotiv
- ♦ Bakım
- ♦ İnşaat
- ♦ Gemi imalatı



LGS2 TORÇLAR

EN 60974-7

MIG torçları için Avrupa norm şartına sahiptir.

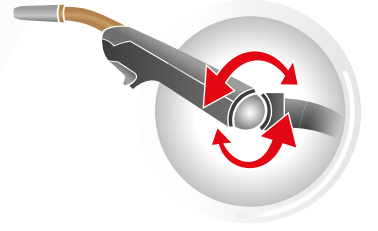
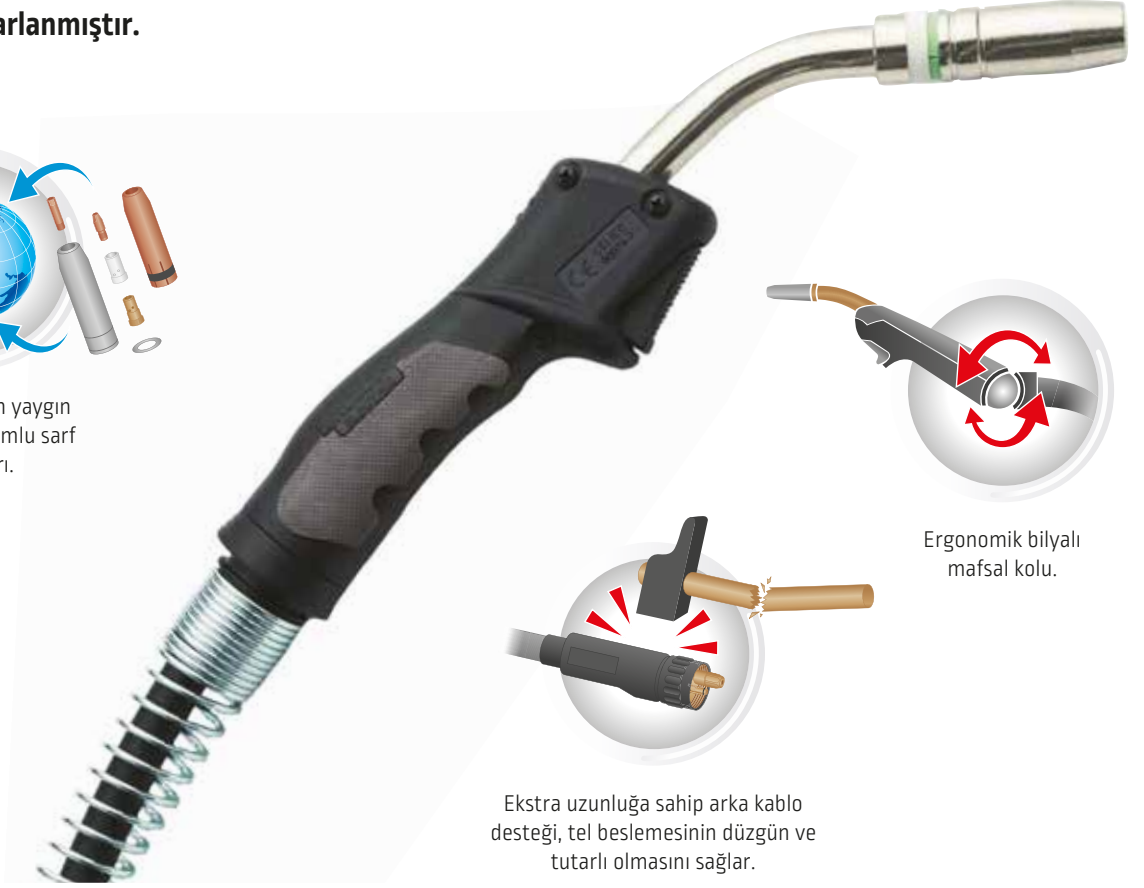
Basit ve güvenilir olan bu seri, en yaygın uygulamalarda kullanılmak üzere uyarlanmıştır.



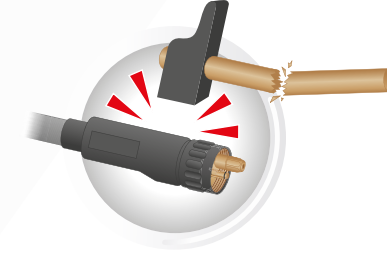
Avrupa'daki en yaygın standartla uyumlu sarf parçaları.



Ekstra esnek kablo.



Ergonomik bilyalı mafsallı kolu.



Ekstra uzunluğa sahip arka kablo desteği, tel beslemesinin düzgün ve tutarlı olmasını sağlar.

MODEL		HAVA SOĞUTMALI				SU SOĞUTMALI
		LGS2-150G	LGS2-250G	LGS2-240G	LGS2-360G	LGS2-505W
Çevrim süresi (CO ₂ koruyucu gaz)		180 A @ %60	230 A @ %60	250 A @ %60	330 A @ %60	500 A @ %100
Uygulamalar		İnce plakalar, otomotiv endüstrisi	İnce plakalar, hafif imalat	İnce plakalar, hafif imalat	Gemi imalatı, çelik yapılar	Ağır hizmet, yüksek üretim
Tel çapı		1.0 mm'e kadar	1.2 mm'e kadar	1.2 mm'e kadar	1.6 mm'e kadar	2.4 mm'e kadar
Torç ile birlikte verilir	Kontak meme	0.8 mm	1.0 mm	1.0 mm	1.2 mm	1.2 mm
	Konik nozul	12 mm	15 mm	12.5 mm	16 mm	16 mm

3 m	W10429-15-3M	W10429-25-3M	W10429-24-3M	W10429-36-3M	W10429-505-3M
4 m	W10429-15-4M	W10429-25-4M	W10429-24-4M	W10429-36-4M	W10429-505-4M
5 m	W10429-15-5M	W10429-25-5M	W10429-24-5M	W10429-36-5M	W10429-505-5M

Torcunuzu seçin

derecelendirme CO₂ kullanılarak hesaplanmıştır

■ Hava soğutmalı

■ Su soğutmalı

SERİ	Model	Derece	160A	180A	200A	230A	250A	270A	330A	350A	420A	500A
LGS2	150G	%60										
	250G											
	240G											
	360G											
	505W	%100										

TORÇ SARF MALZEMELERİ

LGS2 150G

Nozul	Ø mm	Kontak meme	Kontak meme tutucu	Nozul yayı
Kon. D10	W000010787	W000010820	W000277903	W000277448
Kon. D12.5	W000010786	W000010823*		
Sil. D16	W000010788	W000010821		
Innershield	WP10468	W000010824*		
	0.6	W000010820		
	0.6	W000010823*		
	0.8	W000010821		
	0.8	W000010824*		
	0.9	WP10440-09		
	1.0	W000010822		
	1.0	W000010825*		
	0.8	WP10440-08A		
	1.0	WP10440-10A		

Ø mm	Çelik yada PTFE spiral			Bakır uçlu PTFE spiral		
	3 m	4 m	5 m	3 m	4 m	5 m
0.6	W000010730 (mavi)	W000010731 (mavi)	W000010732 (mavi)			
0.8	W000010733 (kırmızı)	W000010734 (kırmızı)	W000010735 (kırmızı)			
0.9	W000010733 (kırmızı)	W000010734 (kırmızı)	W000010735 (kırmızı)			
1.0	W000010733 (kırmızı)	W000010734 (kırmızı)	W000010735 (kırmızı)			
0.8	WP10422-3M (mavi)	WP10422-4M (mavi)	WP10422-5M (mavi)			
1.0	W000010736 (kırmızı)	W000010737 (kırmızı)	W000010738 (kırmızı)	WP10419-3M (kırmızı)	WP10419-4M (kırmızı)	WP10419-5M (kırmızı)

LGS2 250G

Nozul	Ø mm	Kontak meme	Kontak meme tutucu	Nozul yayı
Kon. D11	W000010791	W000010826	W000010720	W000277477
Kon. D15	W000010790	W000010830*		
Sil. D20	W000010792	WP10441-09		
	0.8	W000010826		
	0.8	W000010830*		
	0.9	WP10441-09		
	1.0	W000010827		
	1.0	W000010831*		
	1.0	W000010828		
	1.2	W000010832*		
	1.2	WP10441-08A		
	0.8	WP10441-08A		
	1.0	W000010850		
	1.2	W000010851		

Ø mm	Çelik yada PTFE spiral			Bakır uçlu PTFE spiral		
	3 m	4 m	5 m	3 m	4 m	5 m
0.8	W000010730 (mavi)	W000010731 (mavi)	W000010732 (mavi)			
0.9	W000010733 (kırmızı)	W000010734 (kırmızı)	W000010735 (kırmızı)			
1.0	W000010733 (kırmızı)	W000010734 (kırmızı)	W000010735 (kırmızı)			
1.2	W000010733 (kırmızı)	W000010734 (kırmızı)	W000010735 (kırmızı)			
0.8	WP10422-3M (mavi)	WP10422-4M (mavi)	WP10422-5M (mavi)			
1.0	W000010736 (kırmızı)	W000010737 (kırmızı)	W000010738 (kırmızı)	WP10419-3M (kırmızı)	WP10419-4M (kırmızı)	WP10419-5M (kırmızı)
1.2	W000010736 (kırmızı)	W000010737 (kırmızı)	W000010738 (kırmızı)	WP10419-3M (kırmızı)	WP10419-4M (kırmızı)	WP10419-5M (kırmızı)

LGS2 240G

Nozul	Ø mm	Kontak meme	Kontak meme tutucu	İzolasyon difüzörü
Kon. D10	WP10461-9	W000010820	WP10455-1	Standart WP10404-STD
Kon. D12.5	WP10461-4	W000010821		Yüksek sıcaklık WP10404-HT
	0.6	W000010820		Seramik WP10404-CR
	0.8	W000010821		
	0.8	W000010824*		
	0.9	WP10440-09		
	1.0	W000010822		
	1.0	W000010825		
	1.2	WP10440-12		
	1.2	WP10440-12C*		
	0.8	WP10440-08A		
	1.0	WP10440-10A		
	1.2	WP10440-12A		

Ø mm	Çelik yada PTFE spiral			Bakır uçlu PTFE spiral		
	3 m	4 m	5 m	3 m	4 m	5 m
0.6	W000010730 (mavi)	W000010731 (mavi)	W000010732 (mavi)			
0.8	W000010733 (kırmızı)	W000010734 (kırmızı)	W000010735 (kırmızı)			
0.9	W000010733 (kırmızı)	W000010734 (kırmızı)	W000010735 (kırmızı)			
1.0	W000010733 (kırmızı)	W000010734 (kırmızı)	W000010735 (kırmızı)			
1.2	W000010733 (kırmızı)	W000010734 (kırmızı)	W000010735 (kırmızı)			
0.8	WP10422-3M (mavi)	WP10422-4M (mavi)	WP10422-5M (mavi)			
1.0	W000010736 (kırmızı)	W000010737 (kırmızı)	W000010738 (kırmızı)	WP10419-3M (kırmızı)	WP10419-4M (kırmızı)	WP10419-5M (kırmızı)
1.2	W000010736 (kırmızı)	W000010737 (kırmızı)	W000010738 (kırmızı)	WP10419-3M (kırmızı)	WP10419-4M (kırmızı)	WP10419-5M (kırmızı)

Torç ile birlikte paket içinde bulunur.

* CuCrZr alaşımlı kontak memeler

TORÇ SARF MALZEMELERİ

LGS2 360G

Kontak meme tutucu
W000010722 (M8)

Nozul

Kon. 12	W000010795
Kon. D16	W000010794
Sil. D20	W000010796

Ø mm

Çelik	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*
Alüminyum		0.8	WP10445-08A
		1.0	W000010853
		1.2	W000010854
		1.6	W000010855

İzolasyon difüzörü

Standart	W000010780
Yüksek sıcaklık	W000010781
Seramik	W000010782

Ø mm

Ø mm	Çelik yada PTFE spiral			Bakır uçlu PTFE spiral			
	3 m	4 m	5 m	3 m	4 m	5 m	
LGS2360G	Çelik (çelik spiral)	0.8	W000010730 (mavi)	W000010731 (mavi)	W000010732 (mavi)		
		1.0	W000010733 (kırmızı)	W000010734 (kırmızı)	W000010735 (kırmızı)		
		1.2	W000010867 (sarı)	W000010868 (sarı)	W000010869 (sarı)	-	-
		1.4					
		1.6					
Alüminyum (PTFE spiral)	0.8	WP10422-3M (mavi)	WP10422-4M (mavi)	WP10422-5M (mavi)			
	1.0	W000010736 (kırmızı)	W000010737 (kırmızı)	W000010738 (kırmızı)	WP10419-3M (kırmızı)	WP10419-4M (kırmızı)	
	1.2	W000010745 (sarı)	W000010746 (sarı)	W000010747 (sarı)	-	-	
	1.4						
	1.6						

LGS2 505W

Nozul

Con. D14	W000010798
Con. D16	W000010797
Cyl. D20	W000010799

İzolasyon difüzörü

Standart	W000010783
Yüksek sıcaklık	W000010784
Seramik	W000010785

İzolasyon rondelası
WP10450-L77

Ø mm

Çelik	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*
Alüminyum		0.8	WP10445-08A
		1.0	W000010853
		1.2	W000010854
		1.6	W000010855

Kontak meme tutucu
W000010724
WP10456-6 (ağır hizmet)

Ø mm

Ø mm	Çelik yada PTFE spiral			Bakır uçlu PTFE spiral			
	3 m	4 m	5 m	3 m	4 m	5 m	
LGS2505W	Çelik (çelik spiral)	0.8	W000010730 (mavi)	W000010731 (mavi)	W000010732 (mavi)		
		1.0	WP10410-3M (kaplamasız)	WP10410-4M (kaplamasız)	WP10410-5M (kaplamasız)		
		1.2	WP10411-3M (kaplamasız)	W000010740 (kaplamasız)	W000010741 (kaplamasız)	-	-
		1.4					
		1.6					
Alüminyum (PTFE spiral)	0.8	WP10422-3M (mavi)	WP10422-4M (mavi)	WP10422-5M (mavi)			
	1.0	W000010736 (kırmızı)	W000010737 (kırmızı)	W000010738 (kırmızı)	WP10419-3M (kırmızı)	WP10419-4M (kırmızı)	
	1.2	W000010745 (sarı)	W000010746 (sarı)	W000010747 (sarı)	-	-	
	1.4						
	1.6						

Torç ile birlikte paket içinde bulunur.

* CuCrZr alaşımlı kontak memeler

ZİRKONYUM KONTAKT MEME

LGS2 MIG/MAG torçları, standart bakır (Cu) alaşımlı kontak memelere kıyasla mükemmel bir performans sağlayan zirkonyum alaşımlı (CuCrZr) kontak memeler ile donatılmıştır.

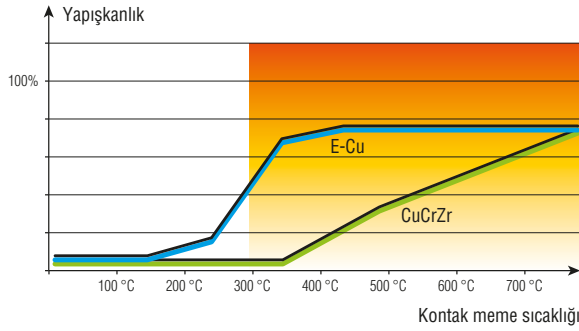
Ürün Aşınması:

CuCrZr alaşımının elektrik iletkenliği çok iyi olduğundan, ark transferi daha az dirençle karşılaşır ve bu sayede kontak meme daha yavaş aşınır.

Ürün Ömrü:

Mekanik ve termal dirençler açısından CuCrZr alaşımı standart bakır alaşımına göre daha üstündür. Özellikle tel sürtünmesi ve ark sıcaklığından kaynaklanan kısıtlamalar, CuCrZr alaşımlı kontak meme ile daha iyi tolere edilmektedir.

CuCrZr alaşımlı kontak memeler hem robotik hem de manuel MIG/MAG kaynak performansını iyileştirmektedir.



Torç modeli	Vida dişi	Tel Çapı (mm)	Sipariş için
LGS2 150 G / LGS2 240 G	M6 x 25	0.6	W000010823
		0.8	W000010824
		1.0	W000010825
		1.2	WP10440-12C
LGS2 250 G	M6 x 28	0.8	W000010830
		1.0	W000010831
		1.2	W000010832
LGS2 360 G / LGS2 505 W	M8 x 30	0.8	W000010840
		1.0	W000010841
		1.2	W000010842
		1.32	WP10445-132C
		1.6	W000010843

BAKIM KUTULARI

LGS2 için MIG-BOX



Özellikler:

- ◆ Boyutlar 36 x 24 x 5 cm.
- ◆ Plastikleştirilmiş parça kılavuzu dahildir.
- ◆ Her kutuda en fazla 65 sarf malzemesi bulunur.
- ◆ Tüm parçalar elinizin altında.
- ◆ Kullanıma hazır.



MIG-BOX LGS2 150G

Sipariş için W000387234

MIG-BOX LGS2 250G

Sipariş için W000387235

MIG-BOX LGS2 505W

Sipariş için W000387237

MIG-BOX LGS2 240G

Sipariş için WP10429-K240

MIG-BOX LGS2 360G

Sipariş için W000387236



YEREL OLARAK TEMSİL EDİLMEK BİZİ DAHA GLOBAL YAPAR

125+
YILLIK DENEYİM

325+
GLOBAL AR-GE EKİBİ



2.9
MİLYAR DOLAR CİRO

38
ÇÖZÜM
MERKEZİ

11 000
ÇALIŞAN



Genel Merkez



Çözüm Merkezleri

MÜŞTERİ DESTEK POLİTİKASI:

Lincoln Electric Company® yüksek kaliteli kaynak ekipmanları, sarf malzemeleri ve kesme ekipmanlarının üretimi ve satışı ile iştigal etmektedir. Gayemiz müşterilerimizin gereksinimlerini karşılamak ve hatta beklentilerinin üzerine çıkmaktır. Müşterilerimiz bazen bizden ürünlerimizin kullanıma dair bilgi veya öneri talebinde bulunabilirler.

Çalışanlarımız, müşterilerimizden gelen bilgileri ve onların uygulamaya dair birikimlerini de göz önünde bulundurarak, bu taleplere en iyi şekilde yanıt vermeye gayret gösterirler. Ancak, çalışanlarımızın müşterilerimizden gelen bilgileri ve projelerinin teknik ayrıntılarını bilmeleri ve değerlendirmeleri tabiatıyla mümkün değildir.

Bu nedenle, Lincoln Electric, çalışanlarının verebileceği bu gibi bilgi veya öneriler kapsamında herhangi bir garanti veremez, sorumluluk üstlenemez. Bu gibi bilgi veya önerilerin sağlanmış olması, ürünlerimizin garanti koşullarını ve kapsamını genişletemez, değiştiremez. Özel amaca uygunluk garantisi de dahil olmak üzere, bu tür bilgi veya önerilerden kaynaklanabilecek açık veya zımni her türlü garanti açıkça reddolunmaktadır.

Lincoln Electric tarafından satılan ürünlerin seçimi ve kullanımı yalnızca müşterilerimizin kontrolünde ve sorumluluğundadır. Uygulamanın sonuçları ve gereksinimleri, Lincoln Electric'in kontrolünde olmayan çeşitli faktörlerden etkilenebilmektedir. Bu bilgilendirmenin içeriği, basımı sırasında mevcut bilgiler kapsamında doğrudur. Zaman içerisinde değişmesi mümkündür.

En güncel metin için lütfen www.askaynak.com.tr adresini ziyaret ediniz.



www.askaynak.com.tr

LINCOLN®
ELECTRIC