

SPRINTER T SERİSİ

TIG KAYNAK MAKİNELERİ
SPRINTER 180T & 200T



www.lincolnelectric.com.tr

LINCOLN[®]
ELECTRIC



Prosesler

- DC TIG
- DC Lift TIG
- DC Örtülü Elektrot

Uygulamalar

- Hafif imalat
- Onarım ve bakım
- Hafif yapı
- Yerde uygulama
- Boru hattı onarımı
- Çiftlik
- Gemi inşa

Ürünler

- SPRINTER® 180T
K14439-1
- SPRINTER® 200T
K14440-1

GİRİŞ



ÇIKIŞ



TAŞINABİLİR, ÇOK YÖNLÜ, GÜÇLÜ

SPRINTER T bir TIG kaynak makinesinden çok daha fazlasıdır.

Sprinter S, 9 kg'dan daha düşük ağırlığıyla hafif ve portatiftir. 200 A çıkış akımı E7018 ve E6010 elektrodlar dahil 4,0 mm'ye kadar her türlü elektrodun kaynağını çok çeşitli uygulamalarda yapabilir. Sprinter T, üstün örtülü elektrot kaynak kabiliyetini yüksek frekanslı TIG, pulse TIG modu ve çift giriş gerilimi (120V/230V) ile birleştirir ve basit ekranı ile kaynak parametrelerini çabucak seçmenizi sağlar. SPRINTER T bir TIG ve örtülü elektrot kaynak makinesinden çok daha fazlasıdır.

HER TÜRLÜ İŞE, İSTEDİĞİNİZ YERDEN ÇABUCAK VE KOLAYCA BAŞLAYIN



KATMA DEĞERLİ ÖZELLİKLER

ÇİFT GİRİŞ GERİLİMİ – 120 V ve 230 V uyumluluğu sayesinde her türlü güç kaynağına takmanızı sağlar.

PULSE TIG MODU – İnce, hassas kaynaklar yaparken ısı yönetimi ve gelişmiş kontrol sağlar.

YÜKSEK FREKANS BAŞLATMA – TIG kaynağı yaparken her seferinde hassas bir ark oluşturun

HOT START (Sıcak Başlangıç) – Hızlı ve güvenilir bir şekilde ark tutuşmasına yardımcı olan ilk kaynak akımında geçici bir yükselme sağlar.

ARC FORCE (Ark Kuvveti) – Özelliği kaynak nüfuziyetini artırmaya yardımcı olur ve elektrotların yapışmasını önler.

ÇOKLU PROSES KABİLİYETİ – DC örtülü elektrot, DC Lift TIG ve DC TIG HF modunda kaynak yapabilir.

HAFİF PORTATİF – 9 kg'dan daha hafif olması ve ergonomik sapı veya omuz askısı sayesinde kolayca taşıyabilirsiniz.

İKİ ÖRTÜLÜ ELEKTROT MODU – E6010 ve E7018'e özel kaynak modları ile daha fazla kaynak yönlülüğü ve üstün performans sağlar.

PFC – 100 m'ye kadar uzun uzatma kablolarıyla çalışırken bile kaynak yeteneğini ve kalitesini etkilemeden elektrik dalgalanmalarına dayanıklıdır.

TEMEL KONTROLLER

1. Elle Tutma Yeri (omuz askısı dahildir)
2. Dijital Gösterge
3. Kaynak Seçimi
4. Termik Uyarı Göstergesi
5. Gerilim Düşürme Cihazı Göstergesi
6. Fonksiyon seçme butonu
7. Akım ve fonksiyon ayarlama butonu
8. Büyük çıkış soketleri
9. Uzaktan kumanda soketi



YENİLİKÇİ KULLANICI ARAYÜZÜ

- A. Kaynak Akımı
- B. Kaynak prosesi
- C. VRD/Termik göstergeleri
- D. Fonksiyon seçme butonu



GELİŞMİŞ SEÇENEKLER



İnce malzemelerin kaynağında veya daha temiz bir kaynak görünümü için Pulse TIG modunda frekans **oranı** seçimi.



Malzemeye tungsten elektrodun ucunu değdirdiğinizde ark başlangıcı sağlayan **LIFT TIG** özelliği.



E6010/E6011/E6013 gibi selülozik elektrotlarda **CrispArc için örtülü elektrot modu**.



Azaltılmış Çıkış Gerilimi Göstergesi.



E7018 gibi elektrotlarda **Soft Arc (yumuşak başlangıç) modu**.

ÜRÜN SEÇENEKLERİ

SPRINTER® 180T K14439-1

SPRINTER® 200T K14440-1

- Güç ünitesi
- Omuz askısı

Giriş



Çıkış



Selülozik



AKSESUARLAR



MAKİNE TAŞIMA ÇANTASI

Suya dayanıklı, teleskopik kollu kilitlenebilir çanta, SPRINTER T ve kaynak aksesuarlarını saklamak için geniş yer sağlar.

K14449-1



UZAKTAN KUMANDA KUTUSU İÇİN UZATMA KABLOSU, 15 M

K10398



UZAKTAN KUMANDA

K10095-1-15M



ÖRTÜLÜ ELEKTROD KABLO KİTİ

Kit 35C50

W000011139



TIG TORCU SARF MALZEMELER KUTUSU

PROTIG 30

W000306443



TIG TORCU - HAVA SOĞUTMALI

PROTIG 30

W000278398-2

W000278399-2



ÜRÜN TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Ürün Adı	Ürün Kodu	Giriş Gücü	Nominal Çıkış Akımı/Çalışma Çevrimi [230VAC - TAIG]*	Çıkış Aralığı [230Vac]*		Sigorta Boyutu (A)	Açık Devre Gerilimi (OCV)	Boyutlar Y x G x D (mm)	Koruma / İzolasyon Sınıfı	Net ağırlık (kg)
				TIG	MMA					
SPRINTER 180T	K14439-1	120/230V	180A@45%	10-180A DC	20-160A	16	Ortalama OCV-65 V Tepe OCV-95V VRD OCV [Tepe]-14 V	162x305x438	IP23S/H	9.0
SPRINTER 200T	K14440-1	1Ph/50/60Hz +/-15%	200A@25%	10-200A	20-180A					

* 120 VAC için lütfen Operatör Kılavuzuna bakın

MÜŞTERİ DESTEK POLİTİKASI

Lincoln Electric Company®'nin işi, yüksek kaliteli kaynak ekipmanı, sarf malzemeleri ve kesme ekipmanı üretmek ve satışını yapmaktır. Çabalarımız müşterilerimizin ihtiyaçlarını karşılamak ve beklentilerini aşmak yönündedir. Zaman zaman alıcılar, ürünlerimizin kullanımı konusunda Lincoln Electric'ten bilgi veya tavsiye isteyebilir. Çalışanlarımız, müşteriler tarafından sağlanan bilgilere ve söz konusu uygulama ile ilgili sahip oldukları bilgilere dayanarak, bu tarz soruları en iyi şekilde yanıtlamaya çalışır. Ancak çalışanlarımız, sağlanan bilgileri doğrulayacak veya belirli bir kaynaklanmış yapı için mühendislik gereksinimlerini değerlendirebilecek konumda değildir. Bu doğrultuda, Lincoln Electric bu bilgi veya tavsiyelerle ilgili herhangi bir sorumluluk kabul etmez veya garanti vermez. Ayrıca, bu tür bilgi veya tavsiyelerin sağlanması ürünlerimizle ilgili herhangi bir garanti oluşturmaz, var olanı genişletmez veya değiştirmez. Herhangi bir zımnı ticari garanti veya herhangi bir müşterinin özel amacına uygunluk garantisi de dahil olmak üzere, bilgi veya tavsiyeden kaynaklanabilecek her türlü açık veya zımnı garanti özellikle reddedilir.

Lincoln Electric, müşterilerinin taleplerine cevap veren bir imalatçıdır. Ancak, Lincoln Electric tarafından satılan spesifik ürünlerin seçimi ve kullanımı yalnızca müşterinin kontrolü ve sorumluluğu altındadır. Lincoln Electric'in kontrolü dışındaki bir çok değişken bu imalat yöntemlerinin ve hizmet şartlarının uygulanmasıyla elde edilen sonuçları etkileyebilmektedir.

Değişikliğe Tabidir - Bu bilgiler basım tarihinde sahip olduğumuz bilgiler dahilinde doğrudur. Güncel bilgiler için www.lincolnelectric.eu adresini ziyaret edebilirsiniz.



www.lincolnelectric.com.tr

