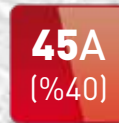


ASKAYNAK PLAZMA 45-ULTRA

HIZLI VE HASSAS
PLAZMA KESİM İÇİN
DAİMA YANINIZDA



13
KG



www.askaynak.com.tr 0850 2 288 288 0535 945 11 84



LINCOLN
ELECTRIC

Askaynak Plasma 45-Ultra



15 mm
Kesme
Kalınlığı

DC

1
Faz

CE

Yüksek Kalitede Kesim Yapma Olanakları

%30'luk çalışma çevriminde sunduğu 45 A kesme akımı sayesinde özellikle 15 mm kalınlığa kadar olan ve karbon çeliğinden üretilen malzemeler üzerinde yüksek kalitede çapaksız kesme işlemi yapabileceksiniz.

Gerilim Regülasyonu

%10'luk şebeke dalgalanmalarını düzenleyen elektronik devre tasarımı sayesinde her zaman yüksek kalitede kesim yapabileceksiniz.

Güvenli Çalışma ve Kaynakçı Sağlığı

En önemli konu elbette sağlığınızdır. Makinenin gelişmiş elektronik tasarımı ve güvenli topraklama bağlantıları sayesinde elektrik çarpması tehlikesine karşı yaşamsal risk oluşmadan güvenli bir şekilde kesme yapabileceksiniz.

Çalışma Ortamına Dost Makine

Çalışılan ortamda gürültü yaymayarak şebekeyi kirlilemez ve aynı ortamda bulunan diğer makinelere ve ölçüm cihazlarına elektromanyetik açıdan zarar vermez. Yakınında çalışan diğer cihazların yaydığı şebeke gürültülerinden veya elektromanyetik alanlardan etkilenmediği için kesme işlemi sırasında performans kaybı ile karşılaşmaz.

Endüstriyel Tasarım

Ağır çalışma koşullarında kesim yapmak artık makineniz ve sizin için sorun olmayacak.

CE Normlarına Uygunluk

CE belgesinin ve EN 60974-1 ile EN 60974-10 standartlarında belirtilen LVD ve EMC ile ilgili yönetmeliklerin sunduğu tüm avantajlara ve güvencelere sahip olacaksınız.

Neden Askaynak Plasma 45-Ultra?



Dört Farklı Kesme Modu

Izgara kesim modu, normal kesim modu, oluk açma modu ve işaretleme modu ile kullanıcılara dört farklı kesim modu sunulmaktadır.



Yüksek Dayanıma Sahip Enerji Besleme Kablosu

Yüksek dayanıma sahip kauçuk kaplı enerji kablosu kaynak sırasında güvenli bir şekilde çalışmanızı sağlarken, tamir-bakım maliyetlerinizi ve duruşlardan kaynaklanan zaman kayıplarınızı azaltacaktır.



Özel Tasarıma Sahip Havalandırma Izgaraları

Ön ve arka panelde bulunan ve ideal bir hava sirkülasyonu sağlayan özel tasarıma sahip ızgaralar sayesinde makinenizin içerisine su girişi IP23 standartları çerçevesinde engellenmiştir. Unutmayın! Makinenizin su alması asla kabul edilemez ve sizin için hayati risk oluşturabilir.

13
kg

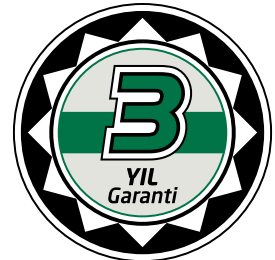


Düşük Ağırlık, Küçük ve Kompakt Tasarım

Yeni nesil elektronik devre tasarımı sayesinde eski teknolojiye göre çok daha küçük olup sadece 13 kg ağırlığa sahiptir. Bu sayede özellikle ilave arabaya veya tekerlekli bir taşıyıcı sisteme ihtiyaç duymadan makinenizi çalışacağınız noktaya kolayca taşıyabileceksiniz.

Garanti

Parça ve işçiliğe karşı 3 (üç) yıl garantilidir.



Neden Askaynak Plasma 45-Ultra?



LCD Ekran

3.5" 'lik LCD ekran kesme akımı, hava basıncı, kesme modu, çıkış gerilimi ve tavsiye edilen kesme torcu uzunluğu gibi çeşitli parametreleri aynı anda görme imkanı sağlar.



PFC Özelliği

Makine sahip olduğu PFC (Power Factor Correction – Düzeltilmiş Güç Katsayısı) özelliği enerji maliyetlerini büyük oranda azaltmaktadır. Bu sayede güç faktörü 1.00 olarak gerçekleşirken, bunun sonucu olarak kullanıcılar daha düşük elektrik faturası öderler.



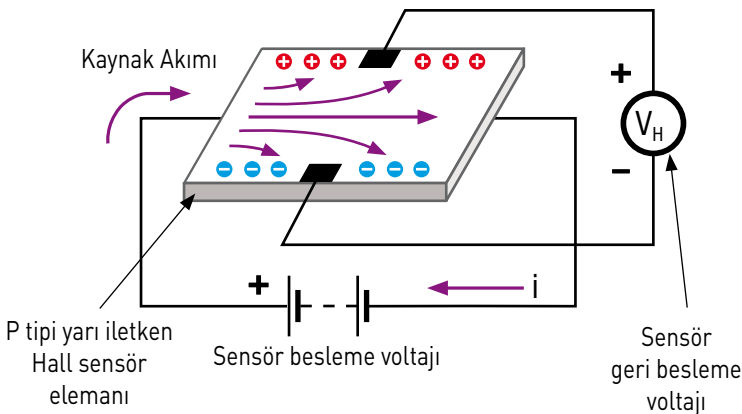
Akıllı Koruma

Devreden aşırı akım geçtiği, makinenin aşırı ısındığı, fazlardan birinin olmadığı ya da giriş beslemesinin olmadığı gibi durumlarda ekran üzerinde yer alan alarm kodları ile rahatlıkla görülebilmekte ve makinenin korunması sağlanmaktadır.



Termik Uyarı Lambası ve Aşırı Akım Koruma Devresi

Şebekedeki aşırı yüklenmeler nedeniyle makine üzerinde anlık akım yükselmelerinin oluşması veya makinenin aşırı ısınması durumunda koruma ünitesi devreye girer ve termik uyarı lambası yanarak operatörü uyarır.



"Hall Sensor" Sabit Akım Kontrol Teknolojisi

"Hall Sensor" teknolojisi sayesinde, operatörün el hassasiyetini kaybetmesi sonucu torcun iş parçasına olan uzaklığının değişmesi gibi olumsuzluklar meydana gelse bile çıkış akımı değişmez ve her zaman ayarlanan akım değerinde kusursuz kesim yapma olanağı sağlar.

Askaynak Plasma 45-Ultra Plazma Kesme Makinesi

Teknik Özellikler



| | |
|-------------------------|---|
| Nominal şebeke gerilimi | 220 V ; 1-Ph ; 50/60 Hz |
| Maksimum güç tüketimi | 5.8 kW [% 30] |
| Şebekeden çekilen akım | 26.2 A [% 30] |
| Maksimum efektif akım | 14.3 A [% 100] |
| Güç faktörü (cos φ) | 1.00 [% 30] |
| Kesme akımı değerleri | 45 A ; 98.0 V [% 30] 26 A ; 90.4 V [% 60] 21 A ; 88.4 V [% 100] |
| Kesme kapasitesi | 15 mm |
| Gerekli Giriş Basıncı | 4.5 - 5.5 bar |

| | |
|--------------------------|-----------------------------|
| Boşta çalışma gerilimi | 230 V (DC) |
| Kesme akımı ayar aralığı | 20 - 45 A |
| Sigorta değeri ve tipi | 16 A (gecikmeli) |
| Koruma sınıfı | IP23 |
| Ağırlık (kablolar hariç) | 13 kg |
| Soğutma sistemi | Fan soğutmalı |
| Boyutlar (G x Y x D) | 170 x 310 x 475 mm |
| Onaylar | CE, EN 60974-1, EN 60974-10 |

Askaynak, Atık Elektrikli ve Elektronik Eşyaların Kontrolü (AEEE) yönetmeliği kapsamında faaliyet gösteren bir firmadır. Bu yönetmeliğe göre; Askaynak ürettiği elektronik ürün sayısı kadar ömrünü tamamlamış elektronik eşyayı pazardan geri toplamaktadır.

Kaynak Tekniği Sanayi ve Ticaret A.Ş.

TOSB Otomotiv Yan Sanayi İhtisas Organize Sanayi Bölgesi, 2. Cadde, No: 5, Şekerpinar 41420 Çayırova - KOCAELİ Tel: (0262) 679 78 00 Faks: (0262) 679 77 00

İstanbul Bölge Satış Bürosu : Tel: (0216) 395 84 50 - 395 56 77 Faks: (0216) 395 84 02 Ankara Bölge Satış Bürosu : Tel: (0312) 385 13 73 - pbx Faks: (0312) 354 02 84

İzmir Bölge Satış Bürosu : Tel: (0232) 449 90 35 - 449 01 64 Faks: (0232) 449 01 65 Adana Bölge Satış Bürosu : Tel: (0322) 359 59 67 - 359 60 45 Faks: (0322) 359 60 01

www.askaynak.com.tr 0850 2 288 288 0535 945 11 84

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 kullanma 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 tabiiyatıyla 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 genişletmez, değiştiremez. Özel amaca uygunluk garantisini de dahil olmak üzere, bu tür bilgi veya önerilerden kaynaklanabilecek açık veya zımni her türlü garanti açıkça reddedilmektedir. Lincoln Electric tarafından satılan ürünlerin seçimi ve kullanımını 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.

LINCOLN
ELECTRIC