

ASKAYNAK MasterMIG 355

GAZALTI
KAYNAĞINDA
SICIRANTISIZ
MÜKEMMEL
PERFORMANS



30(3x10)
Kaynak Gerilimi
Kademe Sayısı

350A
(%35)

128
cm
102
cm
57
cm

29-47V
Boşta Çalışma
Gerilimi

3
FAZ

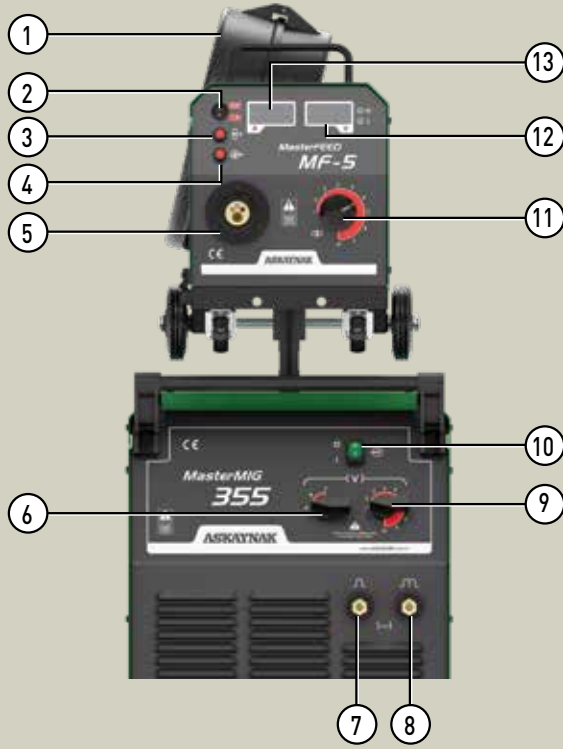
www.askaynak.com.tr 0850 2 288 288 0535 945 11 84



LINCOLN
ELECTRIC

Askaynak MasterMIG 355 Gazaltı Kaynak Makinesi

Teknik Özellikler



(1) Kaynak teli makarası koruyucusu, (2) 2/4 tetik seçim anahtarı, (3) Kaynaksız tel besleme kontrol düğmesi, (4) Kaynaksız gaz akış kontrol düğmesi, (5) Torç bağlantı soketi, (6) Kaynak gerilimi kaba ayar anahtarı, (7) Şase kablosu bağlantı soketi (düşük endüktans), (8) Şase kablosu bağlantı soketi (yüksek endüktans), (9) Kaynak gerilimi hassas ayar anahtarı, (10) Açma/Kapama anahtarı, (11) Tel besleme hızı ayar düğmesi, (12) Dijital kaynak gerilimi göstergesi, (13) Dijital kaynak akımı göstergesi,

GÜÇ ÜNİTESİ

MasterMIG 355

Nominal şebeke gerilimi	400 V ; 3-Ph ; 50/60 Hz
Maksimum güç tüketimi	15.27 kVA (% 35)
Şebekeden çekilen akım	22.3 A (% 35)
Güç faktörü (cos φ)	0.96 (% 35)
Verim	% 75
Kaynak akımı değerleri	350 A ; 31.5 V (% 35) 270 A ; 27.5 V (% 60)
Boşta çalışma gerilimi aralığı	19 - 47 V
Kaynak akımı ayar aralığı	60 - 350 A
Kaynak gerilimi ayar aralığı	17 - 31.5 V
Kaynak gerilimi kademe sayısı	30 (3x10)
Koruma sınıfı	IP21S
Yalıtım sınıfı	F+H
Radio gürültü düzeyi	W
Ağırlık (tel sürme ünitesi hariç)	148 kg
Boyutlar (G x Y x D)	570 x 795 x 1020 mm

TEL SÜRME ÜNİTESİ

MF-5

Tel sürme hızı (v _n) aralığı	1.3 - 23 m/dak
Tel çapları Çelik tel	0.8 - 1.0 - 1.2 - 1.6 mm
Özlütel	1.2 - 1.6 mm
Alüminyum tel	1.2 mm
Bestleme gerilimi ; gücü	42 V ; 90 W
Maksimum besleme akımı	4 A
Koruma sınıfı	IP21S
Ağırlık (kablolar hariç)	20 kg
Boyutlar (G x Y x D)	350 x 459 x 690 mm

- Tel sürme ünitesi güç ünitesinden ayrılabilen tipte, hava soğutmalı gazaltı (MIG/MAG) kaynak makinesidir. Çalışma esnekliğini arttırmak ve güç ünitesinden daha uzak bölgelerde kaynak yapabilmek için sadece tel sürme ünitesini sökmek yeterlidir. Tel sürme ünitesi güç ünitesinden ara kablo uzunluğu kadar uzaklaştırılabilir.
- İnşaatlarda kullanılan düşük karbonlu yapı çeliklerinin, paslanmaz çeliklerin ve alüminyum alaşımlarının yüksek kaliteli kaynağına uygundur.
- CO₂ gazı ile sıçrama sorunu olmadan kaynak yapma olanağı sağlar.
- 30 kademeli (3x10) kaynak gerilimi ayarına sahiptir. Bu sayede kaynak parametrelerini daha hassas ayarlamak mümkündür.
- Kaynak akımı ve gerilimini gösteren iki dijital gösterge bulunmaktadır.
- Ark oluşumunu kolaylaştıran yavaş tel besleme (yumuşak başlangıç) özelliğine sahiptir.

- Aşırı ısı yüklemelere karşı termal koruma devresi ve uyarı lambası ile donatılmıştır.
- 2/4 tetik seçeneğine sahiptir.
- Tel besleme hızı ayarlanabilir.
- Geri-yanma süresi ayarına (burnback), gaz akış kontrolüne ve kaynak yapmadan ve gaz akışı olmadan tel besleyebilme özelliklerine sahiptir.
- Hava soğutmalıdır.
- Güç ünitesi büyük çaplı ve sağlam tekerleklerle donatılmıştır.
- Koruma sınıfı IP21S olup, güvenilir ve kullanımı kolaydır.
- EN 60974-1, EN 60974-10 ve CE güvenlik standartlarını karşılayacak şekilde tasarlanmıştır.
- Parça ve işçiliğe karşı 3 (üç) yıl garantidir (torç ve kablolar hariç).

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 Tedarik Sanayi İhtisas Organize Sanayi Bölgesi, 2. Cadde, No: 5, Şekerpınar 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, çalışanlarımızın 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 kullanımı yalnızca müşterilerimizin kontrolünde ve sorumluluğundadır. Uygulamanın sonuçları ve gereksinimleri, Lincoln Electric'in kontrolünde olmayan çeşitli faktörlerden etkilenmektedir. 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