



KAYNAK TAMAMLAYICI ÜRÜNLER



(+90) 444 93 53
magmaweld.com
info@magmaweld.com

 (+90) 538 927 12 62

KURUMSAL

Magmaweld, Zaimođlu Holding A.Ş. bünyesinde yer alan lider bir kaynak ürünleri markasıdır. Grup bünyesindeki en eski şirket olan Oerlikon Kaynak Elektrodları ve Sanayi A.Ş., 1957 yılında kurulmuş ve bir İsviçre şirketi olan Oerlikon Bühle AG den aldığı lisans ile 1959 yılında Türkiye'de ilk kaynak elektrodunu üretmiştir. Yıllar içinde sanayinin gelişimi ile beraber kaynak tüketim malzemeleri ihtiyacına cevap vermek üzere MIG/MAG ve TIG Telleri, Özlü Teller, Tozaltı Tozları ve Tellerini üretim programına katmıştır. 1971 yılında başladığı Kaynak Makineleri üretimi, 1998 yılında Panasonic ile kurulan iş ortaklığı ile Robotik Sistemlere kadar uzanmaktadır.



Kaynak Tüketim Malzemeleri Fabrikası
Organize Sanayi Bölgesi 2. Kısım, Manisa



Kaynak Makineleri ve Otomasyon Fabrikası
Organize Sanayi Bölgesi 5. Kısım, Manisa

Türkiye'deki lider pozisyonunu pekiştirmek, maliyetleri düşürmek ve global bir marka olabilmek için 1996 yılında Manisa'da büyük bir yatırım yaparak tüm Ar-Ge, Üretim, ve Lojistik faaliyetlerini buraya taşımıştır. Bu yıla kadar Grup, tüm kaynak ürünlerini OERLIKON ve HALKALI markaları ile satarken, global pazarlarda büyüebilmek için yepyeni, genç, ve uluslararası bir marka olarak MAGMAWELD'i yaratmıştır. Markanın adı, dünyanın merkezindeki eriyik, magma ile kaynak banyosunun benzerliğinden yola çıkılarak oluşturulmuş ve tüm dünyada isim hakkı tescil ettirilmiştir.

Magmaweld'in misyonu "Kaynakçının Güven Kaynağı" olmaktadır. Bu bağlamda 1961 yılında Oerlikon Kaynak Okulu adı ile başlayan ücretsiz kaynakçı yetiştirme kurslarında bugüne kadar binlerce kaynakçı yetişmiş ve yetiştirmeye devam ederek ülkenin kalkınmasına büyük katkı sağlamaktadırlar. Yine bu misyona bağlı olarak müşteri tatmini, dolayısı ile kusursuz iş süreçlerine ulaşmak birincil hedef haline gelmiştir. Müşteriye daha yakın olabilmek, hızlı ve güvenilir geri-bildirim almak için 444 WELD (444 9353) telefon hattı, www.magmaweld.com.tr web sitesi üzerinden canlı destek, Whatsapp ve sosyal medya hizmetleri sunulmaktadır. Bu iletişim mecraları üzerinden; ürünler, kullanım şekilleri, kaynak tekniği ve mühendisliği soruları, standartlar, iş güvenliği, otomasyon, lojistik gibi konularda grubun uzmanlarına ulaşarak bilgi edinilmesi ve hızlı çözümlere ulaşılması sağlanmaktadır.

İÇİNDEKİLER

KAYNAK DUMANI EMME VE FİLTRELEME SİSTEMLERİ (DEFS)

Mobil Modeller	1
Sabit Modeller	3
Salyangoz Modeller	5

ATÖLYE GEREÇLERİ

Kaynak Masaları	6
-----------------	---

ELEKTROD / TOZ KURUTMA FIRINLARI

Elektrod Kurutma Fırınları	7
Toz Kurutma Fırınları	11

AŞINDIRICI ÜRÜNLER

Kesme Taşları	13
Taşlama Taşları	14
Flap Diskler	14

SERAMİK ALTLIKLAR

15

KARBON KESME VE OLUK AÇMA ELEKTRODLARI

16

TORÇLAR

MIG / MAG Torçları ve Aksesuarları	17
TIG Torçları ve Aksesuarları	18

İSG - İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ ÜRÜNLERİ

Kaynak Maskeleri

19

KAYNAK KİMYASALLARI

Kaynak Spreyi

20

Koruyucu Kaynak Pastası

20

Çapak Önleyici Sıvı

20

Soğutma Sıvısı - Coolant

21

Inox Pasta

21

KAYNAK DUMANI EMME VE FİLTRELEME SİSTEMLERİ (DEFS)

DFS 1M, DFS 2M
DFS 1MK, DFS 2MK

Mobil Modeller

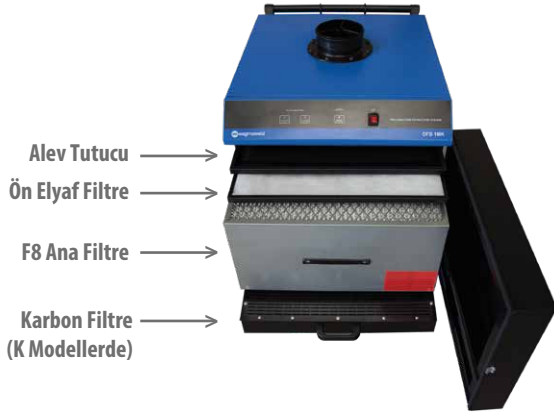


Tek Kollu Model
DFS-1M

Çift Kollu Model
DFS-2M

- 3 Faz 380 V - 50/60 Hz'de çalışır.
- F8 Filtre ile kaynak dumanını %99 verimle temizleme.
- Kıvılcım sönümlenme için alüminyum ızgara.
- Filtre değişimi için ikaz lambası.
- Ters faz kontrol lambası.
- 5 m besleme kablosu.
- İsteğe bağlı 2 m, 3 m ve 4 m boylarında hareketli kol seçimi.
- Opsiyonel aydınlatma.
- Özel uygulamalar için Karbon Filtre (MK Modeller için).

KAYNAK DUMANI EMME VE FİLTRELEME SİSTEMLERİ (DEFS)



DFS-1M

DFS-2M

DFS-1MK

DFS-2MK

	DFS-1M	DFS-2M
	DFS-1MK	DFS-2MK
Besleme Gerilimi	380 V - 50 / 60 Hz	380 V - 50 / 60 Hz
Filtreleme Verimi	> 99%	> 99%
Motor Gücü	1,1 kW / 1,5 kW (K model)	1,5 kW
Emiş Kapasitesi	3000 m ³ / h	2800 m ³ / h
Emiş Kapasitesi (K Modeller için)	2800 m ³ / h	2600 m ³ / h
Gürültü Seviyesi	72 dB (A)	72 dB (A)
Boyut (u x g x y)	650 x 750 x 1050 mm	650 x 750 x 1050 mm
Boyut (K Modeller için) (u x g x y)	650 x 750 x 1200 mm	650 x 750 x 1200 mm
Ağırlık	96 kg	108 kg
Ağırlık (K Modeller için)	115 kg	115 kg
Ürün Kodu	8415100M15	8415200M15
Ürün Kodu (K Modeller için)	8415110M15	8415210M15

Sarflar ve Opsiyonel Aksesuarlar

Karbon Filtre (K Modeller için)	8490000200	8490000200
Kaset Filtre	8490000603	8490000603
Ön Elyaf Filtre	8490000301	8490000301
Aydınlatma (Opsiyonel)	8490000305	8490000305
Hareketli Kol (2 m)	8420000102	-
Hareketli Kol (3 m)	8420000103	-
Hareketli Kol (4 m)	8420000104	-
Klapeli Hareketli Kol (2 m)	-	8420000202
Klapeli Hareketli Kol (3 m)	-	8420000203
Klapeli Hareketli Kol (4 m)	-	8420000204

* Mobil ve Sabit DFS ürünleri için ana ünite ve hareketli kol ayrı ayrı sipariş edilmektedir. Ana üniteye göre opsiyonel kol seçimi yukarıdaki tablodan yapılarak, siparişe eklenmelidir.

KAYNAK DUMANI EMME VE FİLTRELEME SİSTEMLERİ (DEFS)

DFS-1S, DFS-2S
DFS-1SK, DFS-2SK

Sabit Modeller



Tek Kollu Model
DFS-1S

Çift Kollu Model
DFS-2S

- 3 Faz 380 V - 50/60 Hz'de çalışır.
- F8 Filtre ile kaynak dumanını %99 verimle temizleme.
- Kıvılcım sönümlenme için alüminyum ızgara.
- Filtre değişimi için ikaz lambası.
- Ters faz kontrol lambası.
- 5 m besleme kablosu
- İsteğe bağlı 2 m, 3 m ve 4 m boylarında hareketli kol seçimi.
- Opsiyonel aydınlatma.
- Özel uygulamalar için Karbon Filtre (SK Modeller için).

KAYNAK DUMANI EMME VE FİLTRELEME SİSTEMLERİ (DEFS)

Kontrol Ünitesi



DFS-1S

DFS-2S

DFS-1SK

DFS-2SK

	DFS-1S	DFS-2S
	DFS-1SK	DFS-2SK
Besleme Gerilimi	380 V - 50 / 60 Hz	380 V - 50 / 60 Hz
Filtreleme Verimi	> 99%	> 99%
Motor Gücü	1,1 kW / 1,5 kW (K model)	1,5 kW
Emiş Kapasitesi	3000 m ³ / h	2800 m ³ / h
Emiş Kapasitesi (K Modeller için)	2800 m ³ / h	2600 m ³ / h
Gürültü Seviyesi	72 dB (A)	72 dB (A)
Boyut (u x g x y)	655 x 755 x 935 mm	655 x 755 x 935 mm
Boyut (K Modeller için) (u x g x y)	655 x 755 x 1085 mm	655 x 755 x 1085 mm
Ağırlık	90 kg	90 kg
Ağırlık (K Modeller için)	110 kg	110 kg
Ürün Kodu	8416100M15	8416200M15
Ürün Kodu (K Modeller için)	8416110M15	8416210M15

Sarflar ve Opsiyonel Aksesuarlar

Karbon Filtre (K Modeller için)	8490000200	8490000200
Kaset Filtre	8490000603	8490000603
Ön Elyaf Filtre	8490000301	8490000301
Aydınlatma (Opsiyonel)	8490000305	8490000305
Hareketli Kol (2 m)	8420000302	-
Hareketli Kol (3 m)	8420000303	-
Hareketli Kol (4 m)	8420000304	-
Sabit Klapeli Hareketli Kol (2 m)	-	8420000402
Sabit Klapeli Hareketli Kol (3 m)	-	8420000403
Sabit Klapeli Hareketli Kol (4 m)	-	8420000404

* Mobil ve Sabit DFS ürünleri için ana ünite ve hareketli kol ayrı ayrı sipariş edilmektedir. Ana üniteye göre opsiyonel kol seçimi yukarıdaki tablodan yapılarak, siparişe eklenmelidir.



EN 60335

KAYNAK DUMANI EMME VE FİLTRELEME SİSTEMLERİ (DEFS)

DES-MS

Mobil Salyangoz Üniteler



DES-SS

Sabit Salyangoz Üniteler



- 3 Faz 380 V - 50/60 Hz'de çalışır.
- Mobil Salyangoz Üniteler özellikle dar - kapalı mekanlarda kullanılır. Standart emiş hortumu 5 m'dir, opsiyonel olarak 20 m'ye kadar uzatılabilir. Mıknatıslı emiş ağız istenilen pozisyonda sabitleme imkanı verir.
- Sabit Salyangoz Üniteler çoklu kaynak kabinlerinden emiş yapmak için kullanılır. Genel olarak merkezi filtre sistemlerine bağlanırlar. İsteğe bağlı 2 m, 3 m ve 4 m boylarında hareketli kollar seçilebilir.
- Opsiyonel aydınlatma. (DES-SS)

	DES-MS	DES-SS
Besleme Gerilimi	380 V - 50 / 60 Hz	380 V - 50 / 60 Hz
Motor Gücü	1,1 kW	1,1 kW / 1,5 kW
Emiş Kapasitesi	3000 m ³ / h	3000 m ³ / h
Gürültü Seviyesi	69 dB (A)	69 dB (A)
Boyut (u x g x y)	650 x 500 x 250 mm	650 x 500 x 250 mm
Ağırlık	40 kg	37 kg
Ürün Kodu	8414011M15	8417000M15 / 8417015M15

Opsiyonel Aksesuarlar

Hareketli Kol (Salyangoz Klapeli) 2 m	-	8420000502
Hareketli Kol (Salyangoz Klapeli) 3 m	-	8420000503
Hareketli Kol (Salyangoz Klapeli) 4 m	-	8420000504
Flex Hortum 5 m	8420001106	-
Flex Hortum (Mıknatıslı) 5 m	8420001105	-
Flex Hortum 10 m	8420001110	-
Flex Hortum 15 m	8420001115	-

* Mobil Salyangoz Ünitelerde (DES-MS), Flex Hortum (Mıknatıslı) 5 m ayrı satılmakta olup, siparişe eklenmelidir.



EN 60335

Kaynak Masası



- Kaynak esnasında ışığı kıran modüler koruyucu paneller
- Kolay hareket imkanı için tekerlekli yapı ve kilitlenebilir tekerlek
- Fonksiyonel kullanım için katlanabilme özelliği
- Kaynak ve taşlama uygulamaları için ideal

Teknik Özellikler

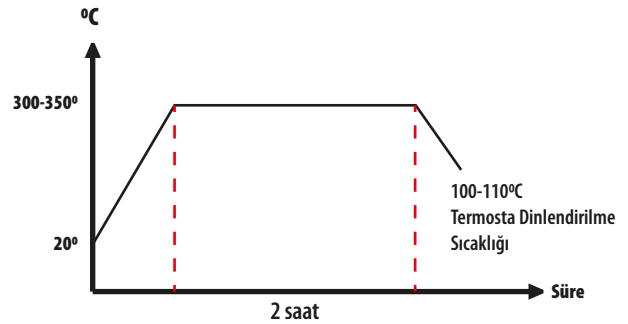
Boyut (u x g x y)	1480 x 800 x 550 mm
Ağırlık	50 kg
Ürün Kodu	830000500

ELEKTROD / TOZ KURUTMA FIRINLARI



Elektrod örtüleri tiplerine göre az veya çok nem almaya eğilimlidir. Taşıma ve depolama esnasında elektrod örtüsü havadan nem alır. Plastik ambalajlara rağmen bulunan ortamdaki sıcaklık ve bağıl nem oranına göre depolama süresince örtüdeki nem miktarı artar. Elektrodlar, uygun şartlarda depolanmalı ve etiketleri üzerinde verilen bilgilere göre gerektiğinde kullanım öncesi kurutulmalıdır. Ürün isteğine göre çeşitli tipte ve boyuttaki kurutma fırınlarını Magmaweld olarak kullanımınıza sunmaktayız.

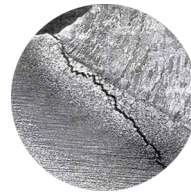
Örtülü elektrodlar ve tozaltı tozları, nem alması durumunda, kaynak esnasında karşılaşılabilecek bazı hataları önlemek amacıyla üreticinin tavsiye ettiği sıcaklık ve sürelerde kurutulmalıdır.



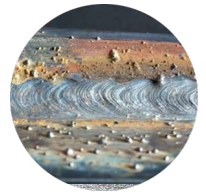
- Örtülü elektrod kaynağında (rutil, bazik, paslanmaz) nem alan elektrodlarda kurutma yapılmadığı takdirde en çok karşılaşılan hatalar:
 - a) Gözenek oluşumu,
 - b) Hidrojen çatlaklığı (soğuk çatlak),
 - c) Sıçrantı (çapak)



a



b

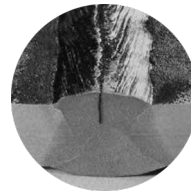


c

- Tozaltı kaynağında, nem alan tozlarda kurutma yapılmadığı takdirde en çok karşılaşılan hatalar:
 - d) Dikişte ve/veya cürufta gözenek oluşumu,
 - e) Hidrojen çatlaklığı



d



e

ELEKTROD / TOZ KURUTMA FIRINLARI

Elektrod Kurutma Fırınları



Teknik Özellikler	MKF-M
Kapasite	3,75 kg - 75 Adet Çubuk Elektrod
Dış Çap	11 cm
Yükseklik	50 cm
Ağırlık	2,5 kg
Ürün Kodu	8320100003

Teknik Özellikler	MKF-TE
Kapasite	5 kg - 100 Adet Çubuk Elektrod
Dış Çap	16 cm
Maks. Isıt. Derece	0 - 130 °C
Çalışma Gücü	200 Watt
Çalışma Voltajı	220 - 240 Volt
Yükseklik	50 cm (Tutamakla 56 cm)
Ağırlık	5 kg
Giriş Akımı	1 A
Ürün Kodu	8320100011



Teknik Özellikler	MKF-1YE
Kapasite	5 kg - 100 Adet Çubuk Elektrod
Dış Çap	16 cm
Maks. Isıt. Derece	60 - 200 °C
Çalışma Gücü	200 Watt
Çalışma Voltajı	220 - 240 Volt
Yükseklik	60 cm (Tutamakla 65 cm)
Ağırlık	6,5 kg
Giriş Akımı	1 A
Ürün Kodu	8320100001

ELEKTROD / TOZ KURUTMA FIRINLARI

Elektrod Kurutma Fırınları

Teknik Özellikler	MKF-2YE
Kapasite	10 kg - 200 Adet Çubuk Elektrod
Dış Çap	22 cm
Maks. Isıt. Derece	60 - 200 °C
Çalışma Gücü	400 Watt
Çalışma Voltajı	220 - 240 Volt
Yükseklik	60 cm (Tutamakla 65 cm)
Ağırlık	8 kg
Giriş Akımı	2 A
Ürün Kodu	8320100002



Teknik Özellikler	MKF-4YE
Kapasite	20 kg - 400 Adet Çubuk Elektrod
Dış Çap	27 cm
Maks. Isıt. Derece	50 - 300 °C
Çalışma Gücü	600 Watt
Çalışma Voltajı	220 - 240 Volt
Yükseklik	50 cm
Ağırlık	13 kg
Giriş Akımı	3 A
Ürün Kodu	8320100004

Teknik Özellikler	MKF-1KE
Kapasite	5 kg - 100 Adet Çubuk Elektrod
Maks. Isıt. Derece	60 - 200 °C
Çalışma Gücü	400 Watt
Çalışma Voltajı	220 - 240 Volt
Yükseklik	64 cm
Genişlik	21 cm
Uzunluk	21 cm
Ağırlık	10 kg
Giriş Akımı	2 A
Ürün Kodu	83201000K1



ELEKTROD / TOZ KURUTMA FIRINLARI

Elektrod Kurutma Fırınları

Teknik Özellikler	MKF-2KE
Kapasite	10 kg - 200 Adet Çubuk Elektrod
Maks. Isıt. Derece	60 - 200 °C
Çalışma Gücü	600 Watt
Çalışma Voltajı	220 - 240 Volt
Yükseklik	68 cm
Genişlik	31 cm
Uzunluk	51 cm
Ağırlık	24 kg
Giriş Akımı	2 A
Ürün Kodu	83201000K2



Teknik Özellikler	MKF-4KE
Kapasite	20 kg - 400 Adet Çubuk Elektrod
Maks. Isıt. Derece	60 - 300 °C
Çalışma Gücü	800 Watt
Çalışma Voltajı	220 - 240 Volt
Yükseklik	68 cm
Genişlik	36 cm
Uzunluk	55 cm
Ağırlık	30 kg
Giriş Akımı	4 A
Ürün Kodu	83201000K5

Teknik Özellikler	MKF-10KE
Kapasite	50 kg - 1000 Adet Çubuk Elektrod
Maks. Isıt. Derece	0 - 400 °C
Çalışma Gücü	3000 Watt
Çalışma Voltajı	380 - 400 Volt
Yükseklik	70 cm (Elektrik Panosu ile 102 cm)
Genişlik	53 cm
Uzunluk	67 cm
Ağırlık	80 kg
Giriş Akımı	14 A
Ürün Kodu	8320100010



ELEKTROD / TOZ KURUTMA FIRINLARI

Elektrod Kurutma Fırınları

Teknik Özellikler	MKF-20KE
Kapasite	100 kg - 2000 Adet Çubuk Elektrod
Maks. İst. Derece	0 - 400 °C
Çalışma Gücü	4500 Watt
Çalışma Voltajı	380 - 400 Volt
Yükseklik	102 cm (Elektrik Panosu ile 134 cm)
Genişlik	46 cm
Uzunluk	67 cm
Ağırlık	105 kg
Giriş Akımı	21 A
Ürün Kodu	8320100020



Teknik Özellikler	MKF-50KE
Kapasite	250 kg - 5000 Adet Çubuk Elektrod
Maks. İst. Derece	0 - 400 °C
Çalışma Gücü	4500 Watt
Çalışma Voltajı	380 - 400 Volt
Yükseklik	115 cm (Elektrik Panosu ile 150 cm)
Genişlik	77 cm
Uzunluk	87 cm
Ağırlık	160 kg
Giriş Akımı	21 A
Ürün Kodu	8320100050

Teknik Özellikler	MKF-20SD
Kapasite	200 kg - 4000 Adet
Maks. İst. Derece	0 - 400 °C
Çalışma Gücü	3000 + 3000 Watt
Çalışma Voltajı	380 - 400 Volt
Yükseklik	160 cm
Genişlik	65 cm
Uzunluk	57 cm
Ağırlık	175 kg
Giriş Akımı	14 + 14 A
Ürün Kodu	8320100S20



ELEKTROD / TOZ KURUTMA FIRINLARI

Toz Kurutma Fırınları

Teknik Özellikler	MKF-50T
Kapasite	50 kg
Maks. Isıt. Derece	0 - 400 °C
Çalışma Gücü	3000 Watt
Çalışma Voltajı	380 - 400 Volt
Yükseklik	115 cm
Genişlik	74 cm (Elektrik Pano ile 94 cm)
Uzunluk	70 cm
Ağırlık	115 kg
Giriş Akımı	14 A
Ürün Kodu	8320200050



Teknik Özellikler	MKF-250T
Kapasite	250 kg
Maks. Isıt. Derece	0 - 400 °C
Çalışma Gücü	7500 Watt
Çalışma Voltajı	380 - 400 Volt
Yükseklik	140 cm
Genişlik	165 cm (Elektrik Panosu ile 185 cm)
Uzunluk	85 cm
Ağırlık	230 kg
Giriş Akımı	35 A
Ürün Kodu	8320200250

Teknik Özellikler	MKF-350T
Kapasite	350 kg
Maks. Isıt. Derece	0 - 400 °C
Çalışma Gücü	7500 Watt
Çalışma Voltajı	380 - 400 Volt
Yükseklik	160 cm
Genişlik	185 cm (Elektrik Pano ile 205 cm)
Uzunluk	87 cm
Ağırlık	390 kg
Giriş Akımı	35 A
Ürün Kodu	8320200350



AŞINDIRICI ÜRÜNLER



Kesme Taşları MAGMACUT



MAGMACUT kesme taşları kaynaklı imalat işlemleri, ince saclar, profiller, borular ve tüm yapı çelikleri için (ST 37, 42, 52) uygundur. Dayanıklı yapısı ile kesme işlemlerinde uzun ömürlü ve hızlı kullanım sağlar.



Kesme Taşları MAGMACUT



MAGMACUT INOX PRO paslanmaz çelik (inox) ince saclarda, paslanmaz çelik boru ve lamaların kesim işlemleri için uygundur. Özel tanelere ve sert yapıya sahip ürün, paslanmaz malzemelerin kesiminde etkilidir.



Ürün Kodu	Kategori	Ölçü	Evsaf	Devir	Kutu Ad.	Koli Ad.
813M111521	Düz T41	115 x 2,5 x 22,23	4 1/2" x 3/32" x 7/8"	A 30 R BF	max. 13300 rpm	50 400
813M111522	Bombeli T42	115 x 2,5 x 22,23	4 1/2" x 3/32" x 7/8"	A 30 R BF	max. 13300 rpm	50 400
813M112521	Düz T41	125 x 2,5 x 22,23	5" x 3/32" x 7/8"	A 30 R BF	max. 12250 rpm	50 400
813M112522	Bombeli T42	125 x 2,5 x 22,23	5" x 3/32" x 7/8"	A 30 R BF	max. 12250 rpm	50 400
813M111531	Düz T41	115 x 3,0 x 22,23	4 1/2" x 1/8" x 7/8"	A 30 R BF	max. 13300 rpm	50 200
813M111532	Bombeli T42	115 x 3,0 x 22,23	4 1/2" x 1/8" x 7/8"	A 30 R BF	max. 13300 rpm	50 200
813M112531	Düz T41	125 x 3,0 x 22,23	5" x 1/8" x 7/8"	A 30 R BF	max. 12250 rpm	50 200
813M112532	Bombeli T42	125 x 3,0 x 22,23	5" x 1/8" x 7/8"	A 30 R BF	max. 12250 rpm	50 200
813M118031	Düz T41	180 x 3,0 x 22,23	7" x 1/8" x 7/8"	A 30 R BF	max. 8500 rpm	25 150
813M118032	Bombeli T42	180 x 3,0 x 22,23	7" x 1/8" x 7/8"	A 30 R BF	max. 8500 rpm	25 150
813M123031	Düz T41	230 x 3,0 x 22,23	9" x 1/8" x 7/8"	A 30 R BF	max. 6650 rpm	25 100
813M123032	Bombeli T42	230 x 3,0 x 22,23	9" x 1/8" x 7/8"	A 30 R BF	max. 6650 rpm	25 100
813M111511	Düz T41	115 x 1,0 x 22,23	4 1/2" x 1/25" x 7/8"	INOX A 60 T BF	max. 13300 rpm	25 400

Ürün Kodu	Kategori	Ölçü	Evsaf	Devir	Kutu Ad.	Koli Ad.
813MP11511	Düz T41	115 x 1,0 x 22,23	4 1/2" x 1/25" x 7/8"	INOX PRO A 60 T BF	max. 13300 rpm	25 400
813MP12511	Düz T41	125 x 1,0 x 22,23	5" x 1/25" x 7/8"	INOX PRO A 60 T BF	max. 12250 rpm	25 400
813MP18016	Düz T41	180 x 1,6 x 22,23	7" x 1/16" x 7/8"	INOX PRO A 60 T BF	max. 8500 rpm	40 320
813MP23019	Düz T41	230 x 1,9 x 22,23	9" x 1/13" x 7/8"	INOX PRO A 60 T BF	max. 6650 rpm	30 120

AŞINDIRICI ÜRÜNLER



Taşlama Taşları MAGMAGRIND



MAGMAGRIND taşlama diskleri kaynak çapakları ve kaynak dikişlerinde, düşük ve yüksek alaşımlı çeliklerde, sert ve yumuşak çeliklerde, paslanmaz çelik malzemelerin taşlama işlemlerinde verimli çalışma sağlar.



Ürün Kodu	Kategori	Ölçü	Evsaf	Devir	Kutu Ad.	Koli Ad.	
813M211567	T27	115 x 6,0 x 22,23	4 1/2" x 1/4" x 7/8"	A 24 R BF	max. 13300 rpm	25	100
813M212567	T27	125 x 6,0 x 22,23	5" x 1/4" x 7/8"	A 24 R BF	max. 12250 rpm	25	100
813M218067	T27	180 x 6,0 x 22,23	7" x 1/4" x 7/8"	A 24 R BF	max. 8500 rpm	10	60
813M218087	T27	180 x 8,0 x 22,23	7" x 5/16" x 7/8"	A 24 R BF	max. 8500 rpm	10	60
813M223067	T27	230 x 6,0 x 22,23	9" x 1/4" x 7/8"	A 24 R BF	max. 6650 rpm	10	40

Flap Diskleri MAGMAFLAP



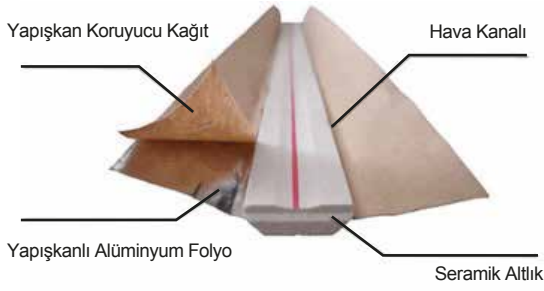
MAGMAFLAP flap diskler farklı kum ölçüleriyle kaynak işlemi görmüş metaller, alaşımlı ya da alaşımsız çelikler, paslanmaz çelikler, demir vb. materyallerin yüzeylerinin etkin bir şekilde temizlenmesini sağlar. Uzun çalışma süresi ve tutarlı yüzey kalitesi verimli bir çalışma için yardımcı olur.



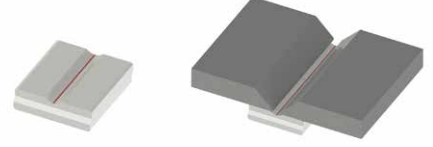
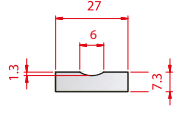
Ürün Kodu	Kategori	Ölçü	Evsaf	Devir	Kutu Ad.	Koli Ad.	
813M31154A	AO FLAP	115 x 22	Konik	40 P	max. 13300 rpm	10	180
813M31156A	AO FLAP	115 x 22	Konik	60 P	max. 13300 rpm	10	180
813M31158A	AO FLAP	115 x 22	Konik	80 P	max. 13300 rpm	10	180
813M31154Z	ZR FLAP	115 x 22	Konik	40 P	max. 13300 rpm	10	180
813M31156Z	ZR FLAP	115 x 22	Konik	60 P	max. 13300 rpm	10	180
813M31158Z	ZR FLAP	115 x 22	Konik	80 P	max. 13300 rpm	10	180
813M31254A	AO FLAP	125 x 22	Konik	40 P	max. 12250 rpm	10	180
813M31256A	AO FLAP	125 x 22	Konik	60 P	max. 12250 rpm	10	180
813M31258A	AO FLAP	125 x 22	Konik	80 P	max. 12250 rpm	10	180
813M31254Z	ZR FLAP	125 x 22	Konik	40 P	max. 12250 rpm	10	180
813M31256Z	ZR FLAP	125 x 22	Konik	60 P	max. 12250 rpm	10	180
813M31258Z	ZR FLAP	125 x 22	Konik	80 P	max. 12250 rpm	10	180

Uygulama Avantajları

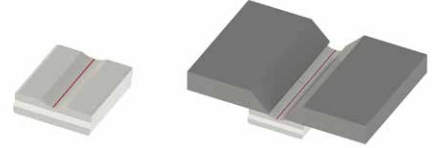
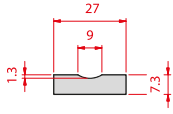
- Kök pasolarda yüksek kaynak dikişi sağlar.
- Yüksek dolgu verimliliği sağlar.
- Zor kaynak pozisyonu olan tavan kaynaklarının kullanımını önemli ölçüde azaltır.
- Kaynağı tek taraflı yapma imkanı sağlar.



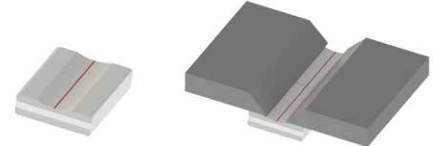
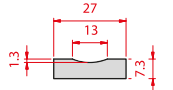
CB 11 - 060



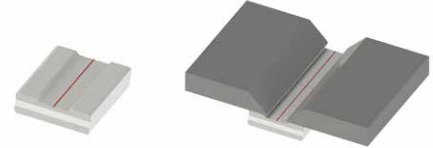
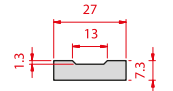
CB 11 - 100



CB 11 - 125



CB 21 - 150

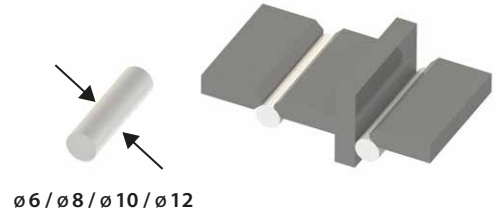


CB 50 - 60

CB 50 - 80

CB 50 - 100

CB 50 - 120



Ürün Kodu	Ürün Adı	Adet / Koli	Genişlik	Kalınlık	Oluk Genişliği	Oluk Derinliği	Uzunluk	Tip
8110001106	CB 11-060	60 Adet	27 mm	7.3 mm	6 mm	1.3 mm	600 mm	Düz / Dairesel Oluklu
8110001110	CB 11-100	60 Adet	27 mm	7.3 mm	9 mm	1.3 mm	500 mm	Düz / Dairesel Oluklu
8110001112	CB 11-125	60 Adet	27 mm	7.3 mm	13 mm	1.3 mm	500 mm	Düz / Dairesel Oluklu
8110002115	CB 21-150	60 Adet	27 mm	7.3 mm	13 mm	1.3 mm	500 mm	Düz / Dikdörtgen Oluklu
8110005006	CB 50 - 60	150 Adet	-	6 mm	-	-	500 mm	Yuvarlak
8110005008	CB 50 - 80	120 Adet	-	8 mm	-	-	500 mm	Yuvarlak
8110005010	CB 50 - 100	100 Adet	-	10 mm	-	-	500 mm	Yuvarlak
8110005012	CB 50 - 120	90 Adet	-	12 mm	-	-	500 mm	Yuvarlak

KARBON KESME VE OLUK AÇMA ELEKTRODLARI



Yüksek akım değerlerinde çalışabilen, kalın ölçekli metalleri kolay ve hızlı şekilde kesmeyi sağlayan karbon elektrodları aynı zamanda kullanıldıkları çapa göre tek pasoda 25 mm'ye kadar oluk açabilme özelliğine sahiptir. Oluk açma esnasında çatlakları gözleyebilme avantajı, bozuk köşelerin ve gereksiz yığılmaların tıraş edilemesi için en uygun yöntemdir.

Ürün Adı	Ürün Kodu	Ürün Ebadı	Ürün Şekli
Karbon Kesme ve Oluk Açma Elektrodları	812K001K20	5.0 x 305 mm	Düz
	812K002K20	6.5 x 305 mm	Düz
	812K003K21	8.0 x 305 mm	Düz
	812K004K20	9.5 x 305 mm	Düz
	812K004K21	10.0 x 305 mm	Düz
	812K005K22	11.0 x 305 mm	Düz
	812K006K23	13.0 x 305 mm	Düz
	812K109K26	9.0 x 355 mm	Düz
	812K112K26	16.0 x 355 mm	Eklemeli
	812K116K22	10.0 x 430 mm	Eklemeli
	812K117K23	11.0 x 430 mm	Eklemeli
	812K118K25	13.0 x 430 mm	Eklemeli
	812K119K25	16.0 x 430 mm	Eklemeli
	Karbon Pensesi	7908201000	1000 Amper



MIG / MAG Torçları ve Aksesuarları

Yüksek soğutma gücü sağlayan endüstriyel tasarımı ile standart ve yüksek kaliteli sarf malzeme grubu sayesinde uzun ömürlü bir kullanım sunar.

Kancalı Tasarım

Lava MIG 50WR modelinde parametre ayar fonksiyonları sağlayan buton grubu opsiyonu mevcuttur.

Kaydırmayan ergonomik kabza yapısıyla kullanım rahatlığı sağlar.

Her noktası ayrı tasarlanmış bağlantı noktaları ile yüksek hareket kabiliyeti sunar.



Basınç Regülatörü



CO2 Isıtıcı

Kumanda Seçenekleri (50WR)

7920000302



7920000304



Teknik Özellikler		Lava MIG 15	Lava MIG 25	Lava MIG 35	Lava MIG 40	Lava MIG 50W	Lava MIG 50WR
Amper	CO ₂	150 A	200 A	270 A	320 A	500 A	500 A
Devrede Kalma		%60	%60	%60	%60	%100	%100
Soğutma Tipi		Hava	Hava	Hava	Hava	Su	Su
Ürün Kodları	Torç 3 m	7021030150	7021030200	7021030350	7021030400	7021030500	7021230500
	4 m	7021040150	7021040200	7021040350	7021040400	7021040500	7021240500
	5 m	7021050150	7021050200	7021050350	7021050400	7021050500	7021250500
	Regülatör	7020001005					
	Isıtıcı	7020009002					
Kit**	7920000510	7920000520	7920000530	7920000540	7920000550	7920000560	

** Kit; torç, regülatör ve CO₂ ısıtıcı içerir

TIG Torçları ve Aksesuarları

Yüksek soğutma gücü sağlayan endüstriyel tasarımı ile standart ve yüksek kaliteli sarf malzeme grubu sayesinde uzun ömürlü bir kullanım sunar.

Parametre ayar fonksiyonları sağlayan buton grubu opsiyonu mevcuttur.

Kaydırmayan ergonomik kabza yapısıyla kullanım rahatlığı sağlar.

Her noktası ayrı tasarlanmış bağlantı noktaları ile yüksek hareket kabiliyeti sunar.

Gerçek deriden imal edilmiş kılıf desteği ile mükemmel esneklik sağlar



Basınç Regülatörü

Kumanda Seçenekleri

791000003



791000004



Teknik Özellikler		Lava TIG 20	Lava TIG 40W	
Amper	DC	180 A	380 A	
	AC	150 A	270 A	
Devrede Kalma		%35	%100	
Soğutma Tipi		Hava	Su	
Ürün Kodları	Torç	4 m	7011040180	7011040380
		8 m	7011080180	7011080380
	Regülatör		7020001004	
	Kit*		7910000510	7910000530

* Kit; torç ve regülatör içerir

Kaynak Maskeleri



MKM 718 S



Güneş Enerjili



100 x 60 mm
Görüş Alanı



1 / 30.000 sn
Kararma Süresi



5 - 8 / 9 - 13
Karartma Derecesi



Düşük Ağırlık



MKM 616 MA



Güneş Enerjili



100 x 45 mm
Görüş Alanı



1 / 30.000 sn
Kararma Süresi



9 - 13
Karartma Derecesi



Düşük Ağırlık



MKM 616 S



Güneş Enerjili



100 x 45 mm
Görüş Alanı



1 / 30.000 sn
Kararma Süresi



9 - 13
Karartma Derecesi



Düşük Ağırlık

• **DIN 4 TM 1/1/1/2 EN 379** normuyla ışığa karşı gösterdiği mükemmel derecede hassasiyet ile kaynaktaki güçlü ışıkları engelleme konusunda son derece güvenli olan kaynak maskelerini, göz sağlığına önem veren Magmaweld markamız ile siz kaynakçı ustalarımızın kullanımına sunmaktayız.

Uygulama Alanları:

- Elektrod (SMAW) • TIG AC & DC • TIG PULSE AC & DC • MIG / MAG / CO₂ • MIG / MAG PULSE
- Plazma Kesme (PAC) • Plazma Ark Kaynağı (PAW) • Karbon Kesme (CAC - A) • Taşlama

Teknik Özellikler	MKM 718 S	MKM 616 MA / MKM 616 S
Optik Sınıfı	1/1/1/2	1/1/1/2
Görüş Alanı	100 x 60 mm	100 x 45 mm
Kartuş Boyutları	110.00 x 90.00 x 9.00 mm	110.00 x 90.00 x 9.00 mm
Kararma Dereceleri	DIN 5 - 8 / 9 - 13	DIN 9 - 13
Kararma Kontrol	Dışarıda, Değişken Kararma	İçeride, Değişken Kararma
Sensörler	4	2
Açma / Kapama	Otomatik	Otomatik
Güç Kaynağı	Solar Enerjili ve Değiştirilebilir Lityum Pili	Solar Enerjili ve Değiştirilebilir Lityum Pili
Tepkime Süresi	1 / 30,000 s. Aydınlıktan Karanlığa	1 / 30,000 s. Aydınlıktan Karanlığa
Gecikme Süresi	0.10 ~ 1.00 s. Değişken Potans Düşmesi	0.10 ~ 1.00 s. Değişken Potans Düşmesi
Çalışma Hassasiyeti	≥ 5 A (DC); ≥ 5A (AC)	≥ 10 A (DC); ≥ 10A (AC)
İşletme Sıcaklıkları	- 10 °C ~ + 60 °C	- 10 °C ~ + 60 °C
Depolama Sıcaklıkları	- 20 °C ~ + 70 °C	- 20°C ~ + 70 °C
Ağırlık	500 gr.	480 gr.
Ürün Kodu	8500405718	8500405616 / 8500405615

KAYNAK KİMYASALLARI

Kaynak Spreyi

Kod: 8101000010



400 gr

- Özellikle MIG/MAG kaynağında, sıçrayan çapak taneciklerinin torç nozuluna ve iş parçasına yapışmasını önler.
- Nozul, kontak meme ve gaz dağıtıcısının ömürlerini uzatır.
- Uygulama yapılan metale boya ve markalama yapılabilir.
- Endüstriyel bir üründür.
- Uzun süreli aktivite sağlar.
- Yanıcı değildir.
- Silikon içermez.

Koruyucu Kaynak Pastası

Kod: 8101000020



300 gr

- MIG/MAG kaynak çalışmalarında sıçrayan parçaların torca yapışmasını önler.
- Kaynak sırasında sıcak torcun ucu 2-3 mm olacak şekilde nozul pastasına daldırılır.
- Torcu korur ve sarfların kullanım ömrünü uzatır.
- Zehirsiz, kokusuz ve dumansızdır.
- Metal yüzeyi korozyona karşı korur.
- Oda sıcaklığında erimez.
- Yanma ve parlama yapmaz.
- Silikon, CFC, solvent içermez.

Çapak Önleyici Sıvı

Kod: 8105000016



25 kg

- Özellikle MIG/MAG kaynağında, sıçrayan çapak taneciklerinin torç nozuluna ve iş parçasına yapışmasını önler.
- Nozul, kontak meme ve gaz dağıtıcısının ömürlerini uzatır.
- İş parçasında kaynak yapılacak metal yüzeyine uygulanarak kaynak sıçrıntılarının yüzeye yapışmasını önler.
- Kaynak bölgesine ve torç nozulu üzerine spreya ya da fırça ile uygulanabilir.
- Boya işlemlerine etkisi yoktur.
- Endüstriyel bir üründür.
- Uzun süreli aktivite sağlar.
- Yanma ve parlama yapmaz.
- Silikon içermez.

Soğutma Sıvısı - Coolant

Kod: 8105028872



4 lt

- Plazma kesim ünitesi soğutma sisteminde kullanılır.
- Plazma torcunun ve sarflarının ömrünü uzatır.
- Kesme hızını ve kesim kalitesini artırır.
- Makinenin metal olan ve metal olmayan parçaları ile uyumludur.

Inox Pasta

Kod: 8105000131



2 kg

- Paslanmaz yüzeylerde kaynak işlemi ya da ısıl işlem sırasında paslanmaz yüzeyde bulunan pasif tabaka bozularak yüzeyde renk değişimine ve oksidasyona neden olur. Magmaweld Inox pasta, paslanmaz yüzeyde görülen bu olumsuz etkenleri bertaraf eder. Pasivasyonu bozulan ve renk değişimi olan bu bölgelere bir fırça yardımı ile malzeme soğukken sürülür ve 20-30 dakika beklendikten sonra su ile yıkanır.
- Kısa sürede reaksiyon verir.
- Sararma yapmadan homojen bir renk görüntüsü elde edilir.

1957'den beri Kaynakçının Güven Kaynağı

Magmaweld, MIG/MAG ve TIG Telleri, Özlü Teller, Tozaltı Tozları ve Telleri, Kaynak Makineleri, Duman Filtreleme Sistemleri ve Robotik Sistemler geliştirmekte ve üretmektedir. Satışlarının %95'i Manisa'daki iki fabrikasında üretilmektedir.



(+90) 444 93 53
magmaweld.com
info@magmaweld.com