



YILDIZ

GAZ ARMATÜRLERİ

Türkiye'nin
kaynak
YILDIZI.





5301S

AKSESUARLAR

Oksijen alev emniyet valfleri



5311S

AKSESUARLAR

Yavaş gaz alev emniyet valfleri



OKSİJEN BASINÇ DÜŞÜRÜCÜLER

Sipariş No	Gaz Giriş Bağlantısı	Gaz Çıkış Bağlantısı	Gaz Giriş Basıncı	Gaz Çıkış Basıncı	Gaz Çıkış Debisi (Qmax)
5301S	G 3/4"	G 3/8"	0-230 bar	0-10 bar	150 m³/h

TEKNİK ÖZELLİKLER

- Kesme, tavlama, kaynak ve sert lehimleme
- EN ISO 2503 standardına uygunluk (TSE, APRAGAZ)
- Ürün ömrünü arttıran paslanmaz filtre
- Piriç kapak ve gövde tasarımı
- Gaz cinslerini belirten renkli tasarım
- Tasarımı tescilli manometre muhafazası
- Güvenliği sağlayan geliştirilmiş sigorta sistemi
- Ø6 - Ø8 mm hortumlara uygun bağlantı rakoru
- Tüm tüp korumalarına uygun tasarlanmış gaz giriş rakor bağlantısı

ASETİLEN BASINÇ DÜŞÜRÜCÜLER

Sipariş No	Gaz Giriş Bağlantısı	Gaz Çıkış Bağlantısı	Gaz Giriş Basıncı	Gaz Çıkış Basıncı	Gaz Çıkış Debisi (Qmax)
5311S	W 23x1/18"	G 3/8" Sol	0-25 bar	0-1.5 bar	35 m³/h
5312S	Kelepçeli				

TEKNİK ÖZELLİKLER

- Kesme, tavlama, kaynak ve sert lehimleme
- EN ISO 2503 standardına uygunluk (TSE, APRAGAZ)
- Ürün ömrünü arttıran paslanmaz filtre
- Piriç kapak ve gövde tasarımı
- Gaz cinslerini belirten renkli tasarım
- Tasarımı tescilli manometre muhafazası
- Ø6 - Ø8 mm hortumlara uygun bağlantı rakoru
- Tüm tüp korumalarına uygun tasarlanmış gaz giriş rakor bağlantısı



5330S



5340S

AKSESUARLAR



AZOT BASINÇ DÜŞÜRÜCÜLER

Sipariş No	Gaz Giriş Bağlantısı	Gaz Çıkış Bağlantısı	Gaz Giriş Basıncı	Gaz Çıkış Basıncı	Gaz Çıkış Debisi (Qmax)
5330S	G 5/8" Dış	G 3/8"	0-230 bar	0-4 bar	40 m³/h
5331S				0-10 bar	150 m³/h

TEKNİK ÖZELLİKLER

- TIG ve koruyucu gaz uygulamaları
- EN ISO 2503 standardına uygunluk (TSE, APRAGAZ)
- Ürün ömrünü arttıran paslanmaz filtre
- Piriç kapak ve gövde tasarımı
- Gaz cinslerini belirten renkli tasarım
- Tasarımı tescilli manometre muhafazası
- Güvenliği sağlayan geliştirilmiş sigorta sistemi
- Ø4 - Ø6 mm hortumlara uygun bağlantı rakoru
- Tüm tüp korumalarına uygun tasarlanmış gaz giriş rakor bağlantısı

ARGON ve KARIŞIMGAZ BASINÇ DÜŞÜRÜCÜLER

Sipariş No	Gaz Cinsi	Gaz Giriş Bağlantısı	Gaz Çıkış Bağlantısı	Gaz Giriş Basıncı	Gaz Çıkış Basıncı	Gaz Çıkış Debisi (Qmax)
5340S	Argon				0-21 l/min.	-
5341S	Argon	G 5/8" Dış	G 1/4"	0-230 bar	10 bar	100 m³/h
5342S	Karışım Gaz				0-21 l/min.	-
5343S	Argon				0-30 l/min.	-

TEKNİK ÖZELLİKLER

- TIG, MIG/MAG, Plazma Kaynağı, Plazma Kesim, koruyucu gaz uygulamaları
- EN ISO 2503 standardına uygunluk (TSE, APRAGAZ)
- Ürün ömrünü arttıran paslanmaz filtre
- Piriç kapak ve gövde tasarımı
- Gaz cinslerini belirten renkli tasarım
- Tasarımı tescilli manometre muhafazası
- Güvenliği sağlayan geliştirilmiş sigorta sistemi
- Flow (akış) manometreli tasarım
- Ø4 - Ø6 mm hortum rakoru
- Tüm tüp korumalarına uygun tasarlanmış gaz giriş rakor bağlantısı
- Karışım gazı basınç düşürücüler ile ısıtıcı kullanılması tavsiye edilir

BASINÇ DÜŞÜRÜCÜLER



5350S

AKSESUARLAR



CO₂ BASINÇ DÜŞÜRÜCÜ

Sipariş No	Gaz Giriş Bağlantısı	Gaz Çıkış Bağlantısı	Gaz Giriş Basıncı	Gaz Çıkış Basıncı	Gaz Çıkış Debisi (Qmax)
5350S				0-21 l/min.	-
5351S	W21.80x1/14"	G 1/4"	0-230 bar	0-10 bar	100 m ³ /h
5353S				0-21 l/min.	-

TEKNİK ÖZELLİKLER

- MIG/MAG, Plazma Kesim, Lazer kesim
- EN ISO 2503 standardına uygunluk (TSE, APRAGAZ)
- Ürün ömrünü arttıran paslanmaz filtre
- Pirinç kapak ve gövde tasarımı
- Gaz cinslerini belirten renkli tasarım
- Tasarımı tescilli manometre muhafazası
- Güvenliği sağlayan geliştirilmiş sigorta sistemi
- Flow (akış) manometreli tasarımı
- Ø4 - Ø6 mm hortum rakoru
- Tüm tüp korumalarına uygun tasarlanmış gaz giriş rakor bağlantısı
- CO₂ basınç düşürücüler ile ısıtıcı kullanılması tavsiye edilir



5440S

AKSESUARLAR



ARGON ve KARIŞIM GAZ BASINÇ DÜŞÜRÜCÜLER

Sipariş No	Gaz Cinsi	Gaz Giriş Bağlantısı	Gaz Çıkış Bağlantısı	Gaz Giriş Basıncı	Gaz Çıkış Basıncı	Gaz Çıkış Debisi (Qmax)
5440S	Argon				0-21 l/min.	-
5441S	Argon	G 5/8" Diş	G 1/4"	0-230 bar	0-10 bar	100 m ³ /h
5442S	Karışım Gaz				0-21 l/min.	-

TEKNİK ÖZELLİKLER

- TIG, MIG/MAG, Plazma Kaynağı, Plazma Kesim, koruyucu Gaz uygulamaları
- EN ISO 2503 standardına uygunluk (TSE, APRAGAZ)
- Ürün ömrünü arttıran paslanmaz Filtre
- Gaz cinslerini belirten renkli tasarım
- Krom kaplama kapak ve pirinç gövde tasarımı
- Tasarımı tescilli manometre muhafazası
- Güvenliği sağlayan geliştirilmiş sigorta sistemi
- Flow (akış) manometreli
- Ø4 - Ø6 mm hortum rakoru
- Tüm tüp korumalarına uygun tasarlanmış gaz giriş rakor bağlantısı
- Karışım gaz basınç düşürücüler ile ısıtıcı kullanılması tavsiye edilir



5420S

AKSESUARLAR



PROPAN BASINÇ DÜŞÜRÜCÜ

Sipariş No	Gaz Giriş Bağlantısı	Gaz Çıkış Bağlantısı	Gaz Çıkış Basıncı	Gaz Çıkış Debisi
5420S	W21.80x1/14" Sol	G 3/8" Sol	0-4 bar	5 m ³ /h

TEKNİK ÖZELLİKLER

- Kesme, tavlama, kaynak ve sert lehimleme
- EN ISO 2503 standardına uygunluk (TSE, APRAGAZ)
- Ürün ömrünü arttıran paslanmaz filtre
- Krom kaplama kapak ve pirinç gövde tasarımı
- Gaz cinsine özel renkli tek manometre muhafazası
- Güvenliği sağlayan geliştirilmiş sigorta sistemi
- Ø6 - Ø8 mm hortumlara uygun bağlantı rakoru
- Tüm tüp korumalarına uygun tasarlanmış gaz giriş rakor bağlantısı

5120



5121

PROPAN BASINÇ DÜŞÜRÜCÜLER

Sipariş No	Gaz Cinsi	Gaz Giriş Bağlantısı	Gaz Çıkış Bağlantısı	Gaz Giriş Basıncı	Gaz Çıkış Basıncı	Gaz Çıkış Debisi (Qmax)
5120		Manometreli				5 m ³ /h
5121		Manometresiz				5 m ³ /h
5122*	W21.80x1/14" Sol	Manometresiz	0-25 bar	G 3/8" Sol		2x2.5 m ³ /h
5120-4		Manometreli				5 m ³ /h
5121-4		Manometresiz			0-4 bar	5 m ³ /h
5420S		Manometreli				5 m ³ /h

TEKNİK ÖZELLİKLER

- Kesme, tavlama, kaynak ve sert lehimleme
- TS EN ISO 2503 standardına uygunluk (TSE)
- Pirinç kapak ve gövde tasarımı
- Ø 63 mm Çıkış Manometresi
- Özel tasarım turuncu manometre muhafazası
- Ø6 - Ø8 mm hortumlara uygun bağlantı rakoru

AKSESUARLAR



1130-Q



1030-Q



1118-Q



1128-Q



**BASINÇ DÜŞÜRÜCÜ ALEV EMNİYET VALFİ
(QUICK COUPLING BAĞLANTILI)**

Sipariş No	Gaz Cinsi	Kullanım Basıncı	Debi	Giriş Bağlantısı	Çıkış Bağlantısı
1030-Q	Oksijen	20 bar	95m ³ /h	G 3/8"	G 3/8"
1130-Q	Asetilen	1,5 bar	10m ³ /h	G 3/8" Sol	G 3/8" Sol
	Propan	5 bar	40m ³ /h		
	Hidrojen	3,5 bar	76m ³ /h		
	Doğalgaz	5 bar	62m ³ /h		

TEKNİK ÖZELLİKLER

- Çek Valf, Alev Tutucu Emniyet Tertibatı, Termik Valf
- Alev Emniyet Valfinin içinde bulunan yay, sürekli baskı halinde bulunduğu ters yöndeki gaz akışına müsaade etmez. Böylelikle alçak ve yüksek basınçlarda gaz geri tepmelerinden dolayı gazların hortumlarda karışmalarını ve patlayıcı özellik kazanmasını önler

**HAMLAÇ ARKASI ALEV EMNİYET VALFİ
(QUICK COUPLING BAĞLANTILI)**

Sipariş No	Gaz Cinsi	Kullanım Basıncı	Debi	Giriş Bağlantısı	Çıkış Bağlantısı
1128-Q	Oksijen	20 bar	95m ³ /h	Ø 6,3 mm	G 1/4"
1118-Q	Asetilen	1,5 bar	10m ³ /h		Ø 6,3 mm
	Propan	5 bar	40m ³ /h		
	Hidrojen	3,5 bar	76m ³ /h		
	Doğalgaz	5 bar	62m ³ /h		
1228-Q	Oksijen	20 bar	95m ³ /h	Ø 8 mm	UNF 9/16"x18
	Asetilen	1,5 bar	10m ³ /h		
	Propan	5 bar	40m ³ /h		
	Hidrojen	3,5 bar	76m ³ /h		
1218-Q	Doğalgaz	5 bar	62m ³ /h	Ø 8 mm	UNF 9/16"x18
	SOL				

TEKNİK ÖZELLİKLER

- Çek Valf, Alev Tutucu Emniyet Tertibatı
- Hamlaç arkası bağlantılarda kullanılan Quick Coupling bağlantılı alev emniyet valfidir.

1018



1028



HORTUM ARASI ALEV EMNİYET VALFİ

Sipariş No	Gaz Cinsi	Kullanım Basıncı	Debi	Giriş Bağlantısı	Çıkış Bağlantısı
1018	Asetilen	1,5 bar	10m ³ /h	6,3 mm	6,3 mm
	Propan	5 bar	40m ³ /h		
	Hidrojen	3,5 bar	76m ³ /h		
	Doğal Gaz	5 bar	62m ³ /h		
1028	Oksijen	20 bar	95m ³ /h		

TEKNİK ÖZELLİKLER

- Çek Valf, Alev Tutucu Emniyet Tertibatı
- Alev Emniyet Valfinin içinde bulunan yay, sürekli baskı halinde bulunduğu ters yöndeki gaz akışına müsaade etmez. Böylelikle alçak ve yüksek basınçlarda gaz geri tepmelerinden dolayı gazların hortumlarda karışmalarını ve patlayıcı özellik kazanmasını önler. Gaz akış basıncı, valf üzerindeki yayın baskısını kaldırarak valfi açar ve gazın hamlaca doğru akışı sağlanır. Hortum Arası Emniyet Valfieri, hamlaç arkasına bağlanan Alev Emniyet Valfieri'nin bağlantısı yapılmadığı durumlarda kullanılır.

KESME HAMLACI

4511 - 1000



LÜLE KARIŞIMLI KESME HAMLACI

Sipariş No	Kesme Kapasitesi	Boyu	Kafa Açısı	Oksijen Bağlantısı	Yanıcı Gaz Bağlantısı	Hortum Ölçüsü
4511	0-500 mm	460 mm	90°	G 1/4"	G 3/8" Sol	Ø 6-8 mm
4511-750		750 mm				
4511-1000		1000 mm				
4511-1500		1500 mm				
45907	Kesici arabası, Pergel ve Noktası (80 mm - 800 mm ölçülerinde daire kesimi)					



TEKNİK ÖZELLİKLER

- Oksijen-Yanıcı gaz kesme işlemleri
- Alttan Düğmeli
- Alttan Tetikli Model, Ergonomik Tutamak
- 0 0 0 75 , 90 ve 180 kafa açılarında özel üretim
- EN ISO 5172 standardına uygun
- Maksimum güvenli lüle karışımı model
- 500 mm ye kadar kesme kapasitesi
- Hassas ayarlanabilir düğmeler
- Yüksek dayanıklılık sağlayan paslanmaz borular
- Kesme oksijeni kitleme sistemi
- Farklı gaz tiplerine göre çalışabilirlik
- Farklı kafa açıları ve uzunluk
- Paslanmaz düğme mili

2601



TUTAMAK

Sipariş No	Kaynak Kolu Bağlantı Boyutu	Oksijen Bağlantısı	Yanıcı Gaz Bağlantısı
2601	Ø 16 mm	G 1/4"	G 3/8" Sol

TEKNİK ÖZELLİKLER

- Uygun ekipmanlarla kesme, kaynak, tavlama ve sert lehimleme işlerinde kullanılır.
- EN ISO 5172 standardına uygunluk.
- Uygun ekipmanlara kolay bağlantı yapabilmek.
- Sağlık, sızdırmazlık ve kullanım kolaylığı dikkate alınmış hafif tutamak.
- Alev emniyet bağlanmaya uygun tasarım.
- Tüm yanıcı gazlarla uyumlu tasarım.
- Ø6 - Ø8 mm hortumlara uygun bağlantı rakoru.



1118-0 ve 1128-0 quick coupling bağlantılı alev emniyet valfleri de kullanılabilir.

4536P



LÜLE KARIŞIMLI KESME HAMLAC LÜLELERİ (OKSİJEN - ASETİLEN)

Sipariş No	Kullanıldığı Kesiciler	Kesme Kalınlığı	Oksijen Basıncı	Asetilen Basıncı
4530 A	4435 - 4541 4551 - 4511 4512 serisi tüm kesiciler	3-6 mm	2,5-3,5 bar	0,35 bar
4531 A		5-12 mm	3-4 bar	0,35 bar
4532 A		10-75 mm	4-5 bar	0,4 bar
4533 A		70-100 mm	4,5-5,5 bar	0,4 bar
4534 A		90-150 mm	5-6 bar	0,4 bar
4535 A		140-200 mm	5-6,5 bar	0,4 bar
4536 A		190-300 mm	6,5-7,5 bar	0,45 bar
4537 A		300-500 mm	6,5-7,5 bar	0,45 bar

LÜLE KARIŞIMLI KESME HAMLAC LÜLELERİ (OKSİJEN - PROPAN)

Sipariş No	Kullanıldığı Kesiciler	Kesme Kalınlığı	Oksijen Basıncı	Asetilen Basıncı
4530 P	4435 - 4541 4551 - 4511 4512 serisi tüm kesiciler	3-6 mm	2,5-3,5 bar	0,3 bar
4531 P		5-12 mm	3-4 bar	0,3 bar
4532 P		10-75 mm	4-5 bar	0,4 bar
4533 P		70-100 mm	4,5-5,5 bar	0,4 bar
4534 P		90-150 mm	5-6 bar	0,7 bar
4535 P		140-200 mm	5-6,5 bar	0,7 bar
4536 P		190-300 mm	6,5-7,5 bar	0,7 bar
4537 P		300-500 mm	6,5-7,5 bar	0,8 bar

LÜLE KARIŞIMLI KESME HAMLAC LÜLELERİ (OKSİJEN - DOĞALGAZ)

Sipariş No	Kullanıldığı Kesiciler	Kesme Kalınlığı	Oksijen Basıncı	Asetilen Basıncı
4530M	4435 - 4541 4551 - 4511 4512 serisi tüm kesiciler	3-6 mm	3-4 bar	0,3-1 bar
4531M		5-12 mm	4-5 bar	
4532M		10-75 mm	4,5-5,5 bar	
4533M		70-100 mm	5-6 bar	
4534M		90-150 mm	5-6,5 bar	
4535M		140-200 mm	6,5-7,5 bar	
4536M		190-300 mm	6,5-7,5 bar	

4410P - 4410A



KESME HAMLACI

Sipariş No	Boy
4410 P	Kesme Hamlacı, Oksijen - Propan
4410 M	Kesme Hamlacı, Oksijen - Doğalgaz
4410 A	Kesme Hamlacı, Oksijen - Asetilen

TEKNİK ÖZELLİKLER

- Oksijen-Yanıcı gaz kesme uygulamaları.
- EN ISO 5172 standardına uygunluk
- Enjektörlü tip kesme ekipmanı
- Gaz cinsine özel tasarım (Propan / Doğal Gaz / Asetilen)
- Sağlık, sızdırmazlık ve kullanım kolaylığı dikkate alınmış hafif tasarım
- Tutamağa Kolay bağlantı.
- Sızdırmazlığı sağlayan O-ring sistemi
- Geliştirilmiş tetik sistemi
- 0 - 100 mm Kesme kapasitesi

4416P



KESME HAMLACI

Sipariş No	Boy
4416 P	Kesme Hamlacı+Tutamak+3-100 mm Kesme Lüləsi
4416 M	Kesme Hamlacı+Tutamak+3-100 mm Kesme Lüləsi
4416 A	Kesme Hamlacı+Tutamak+3-100 mm Kesme Lüləsi

TEKNİK ÖZELLİKLER

- Oksijen-Yanıcı gaz kesme uygulamaları.
- EN ISO 5172 standardına uygunluk
- Enjektörlü Tip kesme Ekipmanı
- Gaz Cinsine özel tasarım (Propan / Doğal Gaz / Asetilen)
- Kullanım kolaylığı dikkate alınmış hafif tasarım
- Sızdırmazlığı sağlayan O-ring sistemi, iyileştirilmiş Tetik Sistemi
- 0-100 mm kesme kapasitesi
- Alev emniyet bağlanmaya uygun tasarım.



OKSİJEN - DOĞALGAZ KESME LÜLELERİ

Sipariş No	Kesme Kalınlığı	Oksijen Gaz Basıncı	Propan Gaz Basıncı
44043M	3-20 mm	2,5-4 bar	0,3 bar
44044M	20-50 mm	4-5 bar	0,3 bar
44045M	50-100 mm	5-6 bar	0,3 bar
44047	3 - 100 mm	Bakır Kovan	
4420M	3 - 100 mm	Propan Kesme Lüleleri (Takım)	

4426P



KESME HAMLACI

Sipariş No	Boy
4426 P	Kesme Hamlacı+Tutamak+3-100 mm Kesme Lüleleri +Pergel, Nokta ve Arabası
4426 M	Kesme Hamlacı+Tutamak+3-100 mm Kesme Lüleleri +Pergel, Nokta ve Arabası
4426 A	Kesme Hamlacı+Tutamak+3-100 mm Kesme Lüleleri +Pergel, Nokta ve Arabası
44907	Kesici arabası, Pergel ve Noktası (80 mm - 800 mm ölçülerinde daire kesim)

TEKNİK ÖZELLİKLER

- Oksijen-Yanıcı gaz kesme uygulamaları.
- EN ISO 5172 standardına uygunluk
- Enjektörlü Tip kesme Ekipmanı
- Gaz Cinsine özel tasarım (Propan / Doğal Gaz / Asetilen)
- Kullanım kolaylığı dikkate alınmış hafif tasarım
- Sızdırmazlığı sağlayan O-ring sistemi, iyileştirilmiş Tetik Sistemi
- 0-100 mm kesme kapasitesi
- Alev emniyet bağlanmaya uygun tasarım.

44043 - 44044 - 44045 - 44047 - 44020P



OKSİJEN - PROPAN KESME LÜLELERİ

Sipariş No	Kesme Kalınlığı	Oksijen Gaz Basıncı	Propan Gaz Basıncı
44043	3-20 mm	2,5-4 bar	0,3 bar
44044	20-50 mm	4-5 bar	0,3 bar
44045	50-100 mm	5-6 bar	0,3 bar
44047	3 - 100 mm	Bakır Kovan	
4420 P	3 - 100 mm	Propan Kesme Lüleleri (Takım)	



OKSİJEN - ASETİLEN KESME LÜLELERİ

Sipariş No	Kesme Kalınlığı	Oksijen Gaz Basıncı	Propan Gaz Basıncı
44037	3-20 mm	2,5-4 bar	0,3 bar
44038	20-50 mm	4-5 bar	0,3 bar
44039	50-100 mm	5-6 bar	0,3 bar
4420A	3 - 100 mm	Asetilen Kesme Lüleleri (Takım)	

ASETİLEN KAYNAK KOLLARI VE LÜLELERİ



KAYNAK KOLLARI (OKSİJEN - ASETİLEN)				
Sipariş No	Kaynak Kapasitesi	Oksijen Gaz Basıncı	Asetilen Gaz basıncı	
3610	0.2-0.5 mm	2,5 bar	0,25 bar	
3611	0.5-1 mm			
3612	1-2 mm			
3613	2-4 mm			
3614	4-6 mm			
3615	6-9 mm			
3616	9-14 mm	0,30 bar		
3617	14-20 mm			
3618	20-30 mm			

KAYNAK LÜLELERİ (OKSİJEN - ASETİLEN)				
Sipariş No	Kaynak Kolu	Kaynak Kapasitesi	Oksijen Gaz Basıncı	Asetilen Gaz Basıncı
2010	3610	0.2-0.5 mm	2,5 bar	0,25 bar
2011	3611	0.5-1 mm		
2012	3612	1-2 mm		
2013	3613	2-4 mm		
2014	3614	4-6 mm		
2015	3615	6-9 mm		
2016	3616	9-14 mm	0,30 bar	
2017	3617	14-20 mm		
2018	3618	20-30 mm		

KAYNAK KOLLARI (OKSİJEN-DOĞAL GAZ-PROPAN)				
Sipariş No	Kaynak Kapasitesi	Oksijen Gaz Basıncı	Doğalgaz Gaz Basıncı	
3610M	0.2-0.5 mm	2,5 bar	0,3 - 1 bar	
3611M	0.5-1 mm			
3612M	1-2 mm			
3613M	2-4 mm			
3614M	4-6 mm			
3615M	6-9 mm			
3616	9-14 mm			
3617	14-20 mm			
3618	20-30 mm			

KAYNAK LÜLELERİ (OKSİJEN-DOĞAL GAZ-PROPAN)				
Sipariş No	Kaynak Kolu	Kaynak Kapasitesi	Oksijen Gaz Basıncı	Doğalgaz Gaz Basıncı
2010M	3610	0.2-0.5 mm	2,5 bar	0,3 - 1 bar
2011M	3611	0.5-1 mm		
2012M	3612	1-2 mm		
2013M	3613	2-4 mm		
2014M	3614	4-6 mm		
2015M	3615	6-9 mm		
2016	3616	9-14 mm		
2017	3617	14-20 mm		
2018	3618	20-30 mm		

PROPAN TAV VE KAYNAK HAMLAÇ TAKIMLARI

2201



2201-1 Alev Alevi Teyme Enerjisi Vahit
İçin Sökülebilir Hortum Bağlantısı

2202



2202-1 Alev Alevi Teyme Enerjisi Vahit
İçin Sökülebilir Hortum Bağlantısı

PROPAN TUTAMAK (TETİKLİ - PİLOT ALEVLİ)				
Sipariş No	Bağlantı Şekli	Boyun Bağlantı Ölçüsü	Bağlantı Ölçüsü	Gaz Basıncı (max)
2201	Sabit Hortum Bağlantısı	M 14x1	Ø 6-8 mm	4 bar
2201-1	Sökülebilir Hortum Bağ.		G 3/8" Sol	

PROPAN TUTAMAK				
Sipariş No	Bağlantı Şekli	Boyun Bağlantı Ölçüsü	Bağlantı Ölçüsü	Gaz Basıncı (max)
2002	Sabit Hortum Bağlantısı	M 14x1	Ø 6-8 mm	4 bar
2002-1	Sökülebilir Hortum Bağ.		G 3/8" Sol	

TEKNİK ÖZELLİKLER

- Her türlü lehimleme, tavlama ve yakma işlemlerinde
- EN ISO 9012 standardına uygundur
- Kompakt ve hafif tasarım.
- Tetikli sistem ile hızlı açma-kapama özelliği
- Önceden ayarlanan pilot alevi
- Doğal gaz ve Propan gazı ile kullanılabilir

TEKNİK ÖZELLİKLER

- Her türlü lehimleme, tavlama ve yakma işlemlerinde
- EN ISO 9012 standardına uygundur
- Kompakt ve hafif tasarım.
- Doğal gaz ve Propan gazı ile kullanılabilir

VA610



VA610

VA611



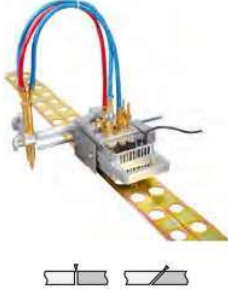
VA611

TAV ve KAYNAK SETLERİ

Sipariş No	Açıklama	Hortum Bağlantı Ölçüsü
VA 610	Tav ve Kaynak Seti 2206+3122	Ø6 mm veya Ø8 mm
VA 611	Tav ve Kaynak Seti 2206+3128	Ø6 mm veya Ø8 mm
VA 902	Tav ve Kaynak Seti 2 mt Hortum + 2 Ad. Kelepçe ve Adaptör	Ø6 mm veya Ø8 mm

**OTOMATİK
KESME MAKİNALARI**

4604



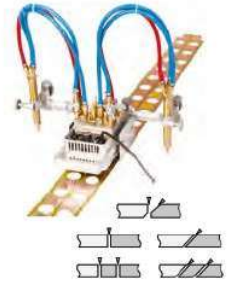
TEKNİK ÖZELLİKLER

- Şerit Kesme, Düz Kesim, Daire Kesme,
- Kaynak Ağızı Açma
- Makine Emniyet yönetmeliğine uygundur (CE)
- Alçak gerilim yönetmeliğine uygunluk (LVD)
- Rahat kullanıma uygun Ayar ve kumanda üniteleri.
- Manuel ve taşınabilir kullanım
- Rayların birbirine eklenmesi ile farklı uzunluklarda
- Kesim İmkanı (Min. 0-2 metre)
- Farklı voltaj değerlerine göre özel üretim imkanı

RAYLI OTOMATİK KESME MAKİNELERİ

Özellikler	4604 (Tek Kesme Hamlaçlı)
Ağırlığı	13 kg
En x Boy x Yükseklik	180x380x160 mm
Kullanılacak Gazlar	Oksijen - Asetilen veya Oksijen - Propan
Kesme Kalınlığı	3 - 150 mm
Kesme Hızı	75 - 700 mm/dk.
Daire Kesim Ölçüleri	Ø 100 mm - Ø 1300 mm
Kesme Hamlaç Açısı	0 ± 45
Motor	24 V DC
Voltaj	220 Volt (İsteğe göre 110-50-48-42-32-24 V DC)
Aksesuar	2 mt ray, daire kesme aparatı, çakmak, lüle temizleme takımı ve kombine anahtar.

4605



TEKNİK ÖZELLİKLER

- Şerit Kesme, Düz Kesim, Daire Kesme,
- Kaynak Ağızı Açma
- Makine Emniyet yönetmeliğine uygundur (CE)
- Alçak gerilim yönetmeliğine uygunluk (LVD)
- Rahat kullanıma uygun Ayar ve kumanda üniteleri.
- Manuel ve taşınabilir kullanım
- Rayların birbirine eklenmesi ile farklı uzunluklarda
- Kesim İmkanı (Min. 0-2 metre)
- Farklı voltaj değerlerine göre özel üretim imkanı

RAYLI OTOMATİK KESME MAKİNELERİ

Özellikler	4605 (Çift Kesme Hamlaçlı)
Ağırlığı	16 kg
En x Boy x Yükseklik	180x380x160 mm
Kullanılacak Gazlar	Oksijen - Asetilen veya Oksijen - Propan
Kesme Kalınlığı	3 - 100 mm
Kesme Hızı	75 - 700 mm/dk.
Daire Kesim Ölçüleri	Ø 100 mm - Ø 1680 mm
Kesme Hamlaç Açısı	0 ± 45
Motor	24 V DC
Voltaj	220 Volt (İsteğe göre 110-50-48-42-32-24 V DC)
Aksesuar	2 mt ray, daire kesme aparatı, çakmak, lüle temizleme takımı ve kombine anahtar.

4603



TEKNİK ÖZELLİKLER

- Şerit Kesme, Düz Kesim, Daire Kesme,
- Kaynak Ağızı Açma
- Makine Emniyet yönetmeliğine uygundur (CE)
- Alçak gerilim yönetmeliğine uygunluk (LVD)
- Rahat kullanıma uygun Ayar ve kumanda üniteleri.
- Manuel ve taşınabilir kullanım
- Rayların birbirine eklenmesi ile farklı uzunluklarda
- Kesim İmkanı (Min. 0-2 metre)
- Farklı voltaj değerlerine göre özel üretim imkanı

RAYLI OTOMATİK KESME MAKİNELERİ

Özellikler	4603
Ağırlığı	10 kg
En x Boy x Yükseklik	180 x 380 x 160 mm
Kullanılacak Gazlar	Hava
Kesme Kalınlığı	Plazma Makinesinin Amperine Bağlıdır
Kesme Hızı	75-1800 mm/dk.
Daire Kesim Ölçüleri	Ø 100 mm - Ø 1300 mm
Kesme Hamlaç Açısı	0 ± 45
Motor	24 V DC
Voltaj	220 V
Aksesuar	2 mt ray, daire kesme aparatı, anahtar