



Y YILDIZ
GAZ ARMATÜRLERİ

2014 MAYIS
FİYAT LİSTESİ





TUTAMAK

Sipariş No.	Kaynak Kolu Bağlantı Boyutu	Oksijen Bağlantısı	Yanıcı Gaz Bağlantısı	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
2601	Ø 16 mm	G 1/4"	G 3/8" Sol	24	75,00

KESME HAMLAÇ TAKIMI

Sipariş No.	Özellikler	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
4400 P	Kesme Hamlacı+3-100 mm Kesme Lüleleri+Pergel, Nokta ve Arabası, Oksijen - Propan	12	168,00
4400 M	Kesme Hamlacı+3-100 mm Kesme Lüleleri+Pergel, Nokta ve Arabası, Oksijen - Doğalgaz		168,00
4400 A	Kesme Hamlacı+3-100 mm Kesme Lüleleri+Pergel, Nokta ve Arabası, Oksijen - Asetilen		178,00

DİK KESME HAMLAÇLARI

Sipariş No.	Özellikler	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
4401 P	Dik Kesme Hamlacı, Oksijen - Propan	2	155,00
4401 A	Dik Kesme Hamlacı, Oksijen - Asetilen		

KESME HAMLAÇLARI

Sipariş No.	Özellikler	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
4410 P	Kesme Hamlacı, Oksijen - Propan	12	110,00
4410 M	Kesme Hamlacı, Oksijen - Doğalgaz		
4410 A	Kesme Hamlacı, Oksijen - Asetilen		

KESME HAMLAÇLARI

Sipariş No.	Özellikler	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
4416 P	Kesme Hamlacı+Tutamak+3-100 mm Kesme Lüləsi	12	218,00
4416 M	Kesme Hamlacı+Tutamak+3-100 mm Kesme Lüləsi		218,00
4416 A	KKesme Hamlacı+Tutamak+3-100 mm Kesme Lüləsi		228,00

KESME HAMLAÇ TAKIMLARI

Sipariş No.	Özellikler	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
4426 P	Kesme Hamlacı+Tutamak+3-100 mm Kesme Lüleleri +Pergel, Nokta ve Arabası	12	243,00
4426 M	Kesme Hamlacı+Tutamak+3-100 mm Kesme Lüleleri +Pergel, Nokta ve Arabası		243,00
4426 A	Kesme Hamlacı+Tutamak+3-100 mm Kesme Lüleleri +Pergel, Nokta ve Arabası		253,00
44907	Kesici arabası, Pergel ve Noktası (80 mm - 800 mm ölçülerinde daire kesimi)		26,50

LÜLE KARIŞIMLI KESME HAMLAÇLARI

Sipariş No.	Özellikler	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
4430	Lüle Karışimli Kesme Hamlacı	2	110,00
4435	Lüle Karışimli Kesme Hamlacı+Tutamak		185,00

4430 serisi hamlaçlar ile lüle karışimli kesme lüleleri kullanılır.

OKSİJEN - PROPAN KESME LÜLELERİ

Sipariş No.	Kesme Kalınlığı	Kesme Aralığı	Oksijen Gaz Basıncı	Propan Gaz Basıncı	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
44043	3-20 mm	2 mm	2,5-4 bar	0,3 bar	12	8,00
44044	20-50 mm	3 mm	4-5 bar	0,3 bar		8,00
44045	50-100 mm	4 mm	5-6 bar	0,3 bar		8,00
44047	3 - 100 mm	Bakır Kovan				9,75
4420 P	3 - 100 mm	Propan Kesme Lüleleri (Takım)				33,75

OKSİJEN - DOĞALGAZ KESME LÜLELERİ

Sipariş No.	Kesme Kalınlığı	Kesme Aralığı	Oksijen Gaz Basıncı	Doğalgaz Gaz Basıncı	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
44043 M	3-20 mm	2 mm	2,5-4 bar	0,3-1 bar	12	8,00
44044 M	20-50 mm	3 mm	4-5 bar	0,3-1 bar		8,00
44045 M	50-100 mm	4 mm	5-6 bar	0,3-1 bar		8,00
44047 M	3 - 100 mm	Bakır Kovan				9,75
4420 M	3 - 100 mm	Doğalgaz Kesme Lüleleri (Takım)				33,75

OKSİJEN - ASETİLEN KESME LÜLELERİ

Sipariş No.	Kesme Kalınlığı	Kesme Aralığı	Oksijen Gaz Basıncı	Asetilen Gaz Basıncı	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
44037	3-20 mm	2 mm	2,5-4 bar	0,3 bar	12	14,50
44038	20-50 mm	3 mm	4-5 bar	0,3 bar		14,50
44039	50-100 mm	4 mm	5-6 bar	0,3 bar		14,50
4420 A	3 - 100 mm	Asetilen Kesme Lüleleri (Takım)				43,50

KAYNAK KOLLARI

Sipariş No.	Kaynak Kapasitesi	Oksijen Gaz Basıncı	Asetilen Gaz Basıncı	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
3610	0.2-0.5 mm	2,5 bar	0,25 bar	12	28,00
3611	0.5-1 mm	2,5 bar	0,25 bar	12	28,00
3612	1-2 mm	2,5 bar	0,25 bar	12	30,00
3613	2-4 mm	2,5 bar	0,25 bar	12	31,00
3614	4-6 mm	2,5 bar	0,25 bar	12	32,00
3615	6-9 mm	2,5 bar	0,30 bar	12	36,00
3616	9-14 mm	2,5 bar	0,30 bar	12	37,00
3617	14-20 mm	2,5 bar	0,30 bar	6	42,00
3618	20-30 mm	2,5 bar	0,30 bar	6	44,00

KAYNAK LÜLELERİ

Sipariş No.	Kaynak Kolu	Kaynak Kapasitesi	Oksijen Gaz Basıncı	Asetilen Gaz Basıncı	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
2010	3610	0.2-0.5 mm	2,5 bar	0,25 bar	12	9,50
2011	3611	0.5-1 mm	2,5 bar	0,25 bar	12	9,50
2012	3612	1-2 mm	2,5 bar	0,25 bar	12	10,00
2013	3613	2-4 mm	2,5 bar	0,25 bar	12	11,00
2014	3614	4-6 mm	2,5 bar	0,25 bar	12	11,50
2015	3615	6-9 mm	2,5 bar	0,30 bar	6	13,50
2016	3616	9-14 mm	2,5 bar	0,30 bar	6	13,50
2017	3617	14-20 mm	2,5 bar	0,30 bar	6	15,75
2018	3618	20-30 mm	2,5 bar	0,30 bar	6	16,50

4420 P



4420 M



4420 A





OKSİJEN - PROPAN TAVLAMA KOLLARI

Sipariş No.	Oksijen Gaz Basıncı	Propan - LPG Gaz Basıncı	Kol boyu	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
3701	1-2 bar	0.5 bar	420 mm	2	82,00
3702	2-3 bar	0.5 bar	420 mm		83,00
3703	2-5 bar	1 bar	490 mm		105,00
3704	3-6 bar	1 bar	600 mm		135,00
3705	4-8 bar	1.5 bar	670 mm		145,00



OKSİJEN - PROPAN TAVLAMA LÜLELERİ

Tavlama Lülesi Sipariş No	Tavlama Kolu Sipariş No	Oksijen Gaz Basıncı	Propan - LPG Gaz Basıncı	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
37011	3701	1-2 bar	0.5 bar	2	30,00
37022	3702	2-3 bar	0.5 bar		31,00
37033	3703	2-5 bar	1 bar		53,00
37044	3704	3-6 bar	1 bar		85,00
37055	3705	4-8 bar	1.5 bar		98,00



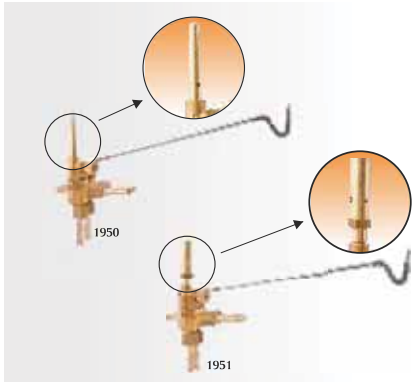
OKSİJEN - DOĞALGAZ TAVLAMA KOLLARI

Sipariş No.	Oksijen Gaz Basıncı	Doğalgaz Gaz Basıncı	Kolu Boyu	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
3701 M	2-3 bar	0.3 - 1 bar	420 mm	2	82,00
3702 M	3,5-4 bar	0.3 - 1 bar	420 mm		83,00
3703 M	4-5 bar	0.3 - 1 bar	490 mm		105,00
3704 M	5-6 bar	0.3 - 1 bar	600 mm		135,00
3705 M	6-7 bar	0.3 - 1 bar	670 mm		145,00



OKSİJEN - DOĞALGAZ TAVLAMA LÜLELERİ

Tavlama Lülesi Sipariş No	Tavlama Kolu Sipariş No	Oksijen Gaz Basıncı	Doğalgaz Gaz Basıncı	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
37011M	3701M	2-3 bar	0.3 - 1 bar	2	30,00
37022M	3702M	3,5-4 bar	0.3 - 1 bar		31,00
37033M	3703M	4-5 bar	0.3 - 1 bar		53,00
37044M	3704M	5-6 bar	0.3 - 1 bar		85,00
37055M	3705M	6-7 bar	0.3 - 1 bar		98,00



1950 OKSİJEN - ASETİLEN
1951 OKSİJEN - PROPAN

GAZ EKONOMİZÖRÜ

Kaynak işlemine ara vermek gerektiğinde hamlac ekonomizörün askısına asılır. Askı, gaz geçiş valflerini kapatacak ve hamlac sönecektir. Hamlac kullanmak için kaldırıldığında gaz geçişi açılarak hamlaca gaz gelecektir. Hamlac, pilot alevle yakılarak daha önceden ayarlanmış olan alev tekrar sağlanır. Kaynak işlemine devam edilir.

Gaz ekonomizörünün faydaları

- Fazla gaz sarfiyatı önlenmiş olur.
- Yeniden ayarlama gerekeceği için zamandan tasarruf edilir.
- Hamlactaki açma - kapama valflerinde, devamlı ayarlamalarda meydana gelecek aşınma ve eskimeler önlenir.
- Boşta yanacak hamlacın yaratacağı tehlikelere karşı emniyetli bir çalışma sağlar

1950 OKSİJEN - ASETİLEN	145,00 ₺	1951 OKSİJEN - PROPAN	150,00 ₺
-------------------------	----------	-----------------------	----------

VA 607

HAFİF TİP TAV ve KAYNAK
HAMLAÇ TAKIMI VE LÜLELERİ

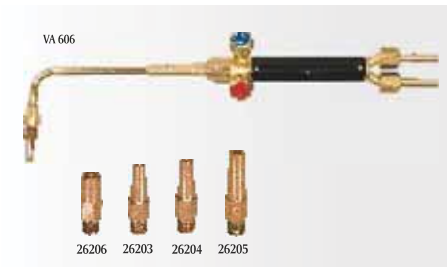
Sipariş No.	Oksijen Gaz Basıncı	Asetilen Gaz Basıncı	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
VA 607	Takım (Tutamak + 5 adet Lüle)			145,00
26050	1 bar	0,15 bar	2	9,00
26070	1 bar	0,15 bar		9,00
26100	1 bar	0,15 bar		9,00
26140	1 bar	0,15 bar		9,00
26200	1 bar	0,15 bar		9,00



VA 606

HAFİF TİP TAV ve KAYNAK
HAMLAÇ TAKIMI VE LÜLELERİ

Sipariş No.	Oksijen Gaz Basıncı	Propan / Doğalgaz Gaz Basıncı	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
VA 606	Takım (Tutamak + 4 adet Lüle)			175,00
26202	1 bar	0,3 bar	2	12,50
26203	1 bar	0,3 bar		12,50
26204	1,5 bar	0,3 bar		12,50
26205	1,8 bar	0,3 bar		13,50
26206	2,5 bar	0,3 bar		17,00



2630

KUYUMCU TİP TAVLAMA HAMLACI ve BAŞLIKLARI

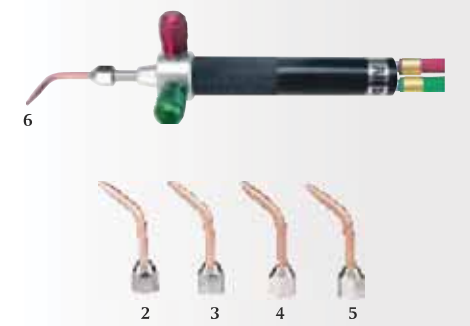
Sipariş No.	Ø	Doğalgaz Basıncı	Hava Basıncı	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
2630	Takım (Tutamak + 4 adet Başlık Set)			2	200,00
2631	Tutamak				67,00
3415M	15 mm	0.3 - 1 bar	2.5 - 3,5 bar		33,00
3418M	18 mm	0.3 - 1 bar	2.5 - 3,5 bar		31,00
3422M	22 mm	0.3 - 1 bar	2.5 - 3,5 bar		31,00
3440M	40 mm	0.3 - 1 bar	2.5 - 3,5 bar		50,00



2605

KUYUMCU TİPİ KAYNAK HAMLACI ve LÜLELERİ

Sipariş No.	Lüle Çapı	Yanıcı Gaz Basıncı (Doğalgaz- Asetilen)	Oksijen Gaz Basıncı	Sip Ad.	Set Fiyatı (%)
2605	KUYUMCU TİP KAYNAK HAMLACI ve LÜLELERİ SETİ				290,00
No: 2	0,2 mm	0,13- 0,41 bar	0,13- 0,41 bar	2	
No: 3	0,3 mm				
No: 4	0,5 mm				
No: 5	0,7 mm				
No: 6	0,9 mm				





LÜLE KARIŞIMLI KESME HAMAÇLARI

Sipariş No.	Kesme Kapasitesi	Boy	Kafa Açısı	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
4511	0 - 300 mm	460 mm	90°	2	165,00
4541	0 - 250 mm	460 mm			165,00
4512	0 - 300 mm	460 mm			165,00
4551	0 - 300 mm	500 mm			190,00
4435	0 - 300 mm	460,000			185,00
45907	Kesici arabası, Pergel ve Noktası (80 mm - 800 mm ölçülerinde daire kesimi)				44,00

LÜLE KARIŞIMLI KESME HAMAÇLARI (OKSİJEN - PROPAN)

Sipariş No.	Kullanıldığı Kesiciler	Kesme Kalınlığı	Oksijen Basıncı	Propan Basıncı	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
4530 P	4435 - 4541	3-6 mm	2,5-3,5 bar	0,3 bar	6	14,00
4531 P	4511 - 4512	5-12 mm	3-4 bar	0,3 bar		
4532 P	4511 - 750	10-75 mm	4-5 bar	0,4 bar		
4533 P	4512 - 750	70-100 mm	4,5-5,5 bar	0,4 bar		
4534 P	4511 - 1000	90-150 mm	5-6 bar	0,7 bar		
4535 P	4512 - 1000	140-200 mm	5-6,5 bar	0,7 bar		
4536 P	4511 - 1500	190-300 mm	6,5-7,5 bar	0,7 bar		
4537 P	4512 - 1500	300-500 mm	6,5-7,5 bar	0,8 bar		

LÜLE KARIŞIMLI KESME HAMAÇLARI (OKSİJEN - DOĞALGAZ)

Sipariş No.	Kullanıldığı Kesiciler	Kesme Kalınlığı	Oksijen Basıncı	Doğalgaz Basıncı	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
4530 M	4435 - 4541	3-6 mm	3-4 bar	0,3-1 bar	6	14,00
4531 M	4511 - 4512	5-12 mm	4-5 bar	0,3-1 bar		
4532 M	4512 - 750	10-75 mm	4,5-5,5 bar	0,3-1 bar		
4533 M	4511 - 1000	70-100 mm	5-6 bar	0,3-1 bar		
4534 M	4512 - 1000	140-200 mm	5-6,5 bar	0,3-1 bar		
4535 M	4511 - 1500	190-300 mm	6,5-7,5 bar	0,3-1 bar		

LÜLE KARIŞIMLI KESME HAMAÇLARI (OKSİJEN - ASETİLEN)

Sipariş No.	Kullanıldığı Kesiciler	Kesme Kalınlığı	Oksijen Basıncı	Asetilen Basıncı	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
4530 A	4435 - 4541	3-6 mm	2,5-3,5 bar	0,35 bar	6	14,00
4531 A	4511 - 4512	5-12 mm	3-4 bar	0,35 bar		
4532 A	4511 - 750	10-75 mm	4-5 bar	0,4 bar		
4533 A	4512 - 750	70-100 mm	4,5-5,5 bar	0,4 bar		
4534 A	4511 - 1000	90-150 mm	5-6 bar	0,4 bar		
4535 A	4512 - 1000	140-200 mm	5-6,5 bar	0,4 bar		
4536 A	4511 - 1500	190-300 mm	6,5-7,5 bar	0,45 bar		
4537 A	4512 - 1500	300-500 mm	6,5-7,5 bar	0,45 bar		



KAFA KARIŞIMLI KESME HAMAÇLARI

Sipariş No.	Gaz Cinsi	Kesme Kapasitesi	Boy	Kafa Açısı	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
4542A	Oksijen - Asetilen	0 - 250 mm	460 mm	90°	2	185,00
4542P	Oksijen - Propan	0 - 250 mm	460 mm			185,00
4543A	Oksijen - Asetilen	0 - 300 mm	460 mm			195,00
4543P	Oksijen - Propan	0 - 300 mm	460 mm			195,00
45908	Kesici arabası, Pergel ve Noktası (80 mm - 800 mm ölçülerinde daire kesimi)					44,00

KAFA KARIŞIMLI KESME HAMAÇLARI (SPECIAL LENGHTS)

Sipariş No.	Gaz Cinsi	Kesme Kapasitesi	Boy	Kafa Açısı	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
4542A - 750	Oksijen - Asetilen	0 - 250 mm	750 mm	90°	2	220,00
4542P - 750	Oksijen - Propan	0 - 250 mm	750 mm			220,00
4543A - 750	Oksijen - Asetilen	0 - 300 mm	750 mm			230,00
4543P - 750	Oksijen - Propan	0 - 300 mm	750 mm			230,00
4542A - 1000	Oksijen - Asetilen	0 - 250 mm	1000 mm			260,00
4542P - 1000	Oksijen - Propan	0 - 250 mm	1000 mm			260,00
4543A - 1000	Oksijen - Asetilen	0 - 300 mm	1000 mm			270,00
4543P - 1000	Oksijen - Propan	0 - 300 mm	1000 mm			270,00

LÜLE KARIŞIMLI KESME HAMAÇLARI (SPECIAL LENGHTS)

Sipariş No.	Kesme Kapasitesi	Boy	Kafa Açısı	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
4511 - 750	0 - 300 mm	750 mm	90°	2	200,00
4512 - 750	0 - 300 mm	750 mm			200,00
4511 - 1000	0 - 300 mm	1000 mm			240,00
4512 - 1000	0 - 300 mm	1000 mm			240,00
4511 - 1500	0 - 300 mm	1500 mm			300,00
4512 - 1500	0 - 300 mm	1500 mm			300,00

KAFA KARIŞIMLI KESME HAMAÇLARI (OKSİJEN - PROPAN)

Sipariş No.	Kullanıldığı Kesiciler	Kesme Kalınlığı	Oksijen Basıncı	Propan Basıncı	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
45400 P	4542 P - 4543 P	0-5 mm	1-2 bar	0,3 bar	6	10,50
45401 P		5-10 mm	1,5-2 bar	0,3 bar		
45402 P	4542P - 750	10-15 mm	2-3 bar	0,4 bar		
45403 P		15-25 mm	2,5-3,5 bar	0,4 bar		
45404 P	4543P - 750	25-50 mm	3-4 bar	0,5 bar		
45405 P		50-100 mm	3-4,5 bar	0,5 bar		
45406 P	4542P - 1000	100-175 mm	3,5-5,5 bar	0,7 bar		
45407 P		175-250 mm	4,5-5,5 bar	0,7 bar		
45408 P	4543P - 1000	250-300 mm	5-6,5 bar	0,7 bar		

KAFA KARIŞIMLI KESME HAMAÇLARI (OKSİJEN - ASETİLEN)

Sipariş No.	Kullanıldığı Kesiciler	Kesme Kalınlığı	Oksijen Basıncı	Asetilen Basıncı	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
45400 A	4542 A - 4543 A	0-5 mm	2,5-3,5 bar	0,3 bar	6	10,50
45401 A		5-10 mm	3-4 bar	0,3 bar		
45402 A	4542A - 750	10-15 mm	4-5 bar	0,4 bar		
45403 A		15-25 mm	4,5-5,5 bar	0,4 bar		
45404 A	4543A - 750	25-50 mm	4-6 bar	0,5 bar		
45405 A		50-100 mm	5-6,5 bar	0,5 bar		
45406 A	4542A - 1000	100-175 mm	6,5-7,5 bar	0,5 bar		
45407 A		175-250 mm	6,5-7,5 bar	0,5 bar		
45408 A	4543A - 1000	250-300 mm	7-8 bar	0,5 bar		



8800

KAYNAK ve KESME HAMLAÇ TAKIMLARI

Özellikler	8600	8800
Kaynak Kapasitesi	0,5-14 mm	0,5-30 mm
Kesme Kapasitesi	3-100 mm	3-100 mm
Tutamak	1 Adet	1 Adet
Kesme Hamlacı	1 Adet	1 Adet
Kesme Lüleleri	1 Takım	1 Takım
Kaynak Kolları	6 Adet	8 Adet
Araba, Pergel, Nokta	1 Adet	1 Adet
Lüle Temizleme Takımı	1 Adet	1 Takım
Üniversal Anahtar	1 Adet	1 Adet
O-Ring (Lastik Conta)	7 Adet	9 Adet
Kaynak Gözlüğü	1 Adet	1 Adet
Çakmak	1 Adet	1 Adet
Fiyat (₺)	615,00 ₺	700,00 ₺



8803

LÜLE KARIŞIMLI KESME ve KAYNAK HAMLAÇ TAKIMLARI

Özellikler	8603	8803
Kaynak Kapasitesi	0,5-14 mm	0,5-30 mm
Kesme Kapasitesi	0-300 mm	0-300 mm
Tutamak	1 Adet	1 Adet
Kesme Hamlacı	1 Adet	1 Adet
Kesme Lüleleri	3 Adet	3 Adet
Kaynak Kolları	6 Adet	8 Adet
Araba, Pergel, Nokta	1 Adet	1 Adet
Lüle Temizleme Takımı	1 Adet	1 Takım
Üniversal Anahtar	1 Adet	1 Adet
O-Ring (Lastik Conta)	7 Adet	9 Adet
Kaynak Gözlüğü	1 Adet	1 Adet
Çakmak	1 Adet	1 Adet
Fiyat (₺)	630,00 ₺	715,00 ₺



8210A

8210P

KAYNAK ve KESME SETİ

Özellikler	8210P	8210A
Kaynak Kapasitesi	4-6 mm	4-6 mm
Kesme Kapasitesi	3-100 mm	3-100 mm
Gaz Çıkış Basıncı	0-10 bar (Oksijen) 0-1,5 bar (Propan)	0-10 bar (Oksijen) 0-1,5 bar (Asetilen)
Gaz Debisi $P_2 \approx 10$ bar	30 m ³ /h (Oksijen)	30 m ³ /h (Oksijen)
Gaz Debisi $P_2 \approx 1,5$ bar	5 m ³ /h (Propan)	5 m ³ /h (Asetilen)
Alev Emniyetler İçin Kullanım Bas.	10 bar (Oksijen) 1,5 bar (Fuel Gas)	10 bar (Oksijen) 1,5 bar (Fuel Gas)
Alev Emniyetler İçin Akış	35 m ³ /h 5,3 m ³ /h (Propan)	35 m ³ /h 7 m ³ /h (Asetilen)
Basınç Düşürücü	5301S (1Ad.) + 5120 (1Ad.)	5301S (1Ad.) + 5311S (1Ad.)
Tutamak	2601 (1 Ad.)	2601 (1 Ad.)
Kesme Hamlacı	4410 P (1 Ad.)	4410 A (1 Ad.)
Kesme Lülesi	4420P (1 Ad.)	4420A (1 Ad.)
Kaynak Kolu	3614 (1 Ad.)	3614 (1 Ad.)
Alev geri tepme Emn. Valfleri	1118 (1 Ad.) + 1128 (1 Ad.)	1118 (1 Ad.) + 1128 (1 Ad.)
Lüle Temizleme Takımı	1010 (1 Ad.)	1010 (1 Ad.)
Çakmak	1012 (1 Ad.)	1012 (1 Ad.)
Kaynak Gözlüğü	1014 (1 Ad.)	1014 (1 Ad.)
Kaynak Eldiveni	1017 (1 Ad.)	1017 (1 Ad.)
Fener	1 Ad.	1 Ad.
Fiyat (₺)	485,00 ₺	525,00 ₺

ALEV GERİ TEPME



EMNİYET VALFLERİ



DKT



DKST



GT

HAMLAÇ ARKASI QUICK COUPLING BAĞLANTISI

Sipariş No.	Gaz Cinsi	Kullanım Basıncı	Debi	Gaz Giriş Bağlantısı	Gaz Çıkış Bağlantısı	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
IB0902-Q	Asetilen	1,5 bar	26 m³/h	6,3 mm	Quick Coupling D1	2	69,00
	Propan	5 bar	20 m³/h				
IB0901-Q	Oksijen	20 bar	100 m³/h				

● Gaz Kesme

HAMLAÇ ARKASI ALEV EMNİYET VALFİ (QUICK COUPLING BAĞLANTILI)

Sipariş No.	Gaz Cinsi	Kullanım Basıncı	Debi	Gaz Giriş Bağlantısı	Gaz Çıkış Bağlantısı	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
IB0904-Q	Asetilen	1,5 bar	8 m³/h	6,3 mm	Quick Coupling D1	2	126,00
	Propan	5 bar	6 m³/h				
	Doğalgaz	3,5 bar	2 m³/h				
IB0903-Q	Oksijen	20 bar	36 m³/h				

● Çek Valf, Alev Tutucu Emniyet Tertibatı, Toz Filtresi, Gaz Kesme

HAMLAÇ ARKASI ALEV EMNİYET VALFİ (HAFİF TİP)

Sipariş No.	Gaz Cinsi	Kullanım Basıncı	Debi	Gaz Giriş Bağlantısı	Gaz Çıkış Bağlantısı	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
IB0533	Asetilen	1,5 bar	11 m³/h	6,3 mm	G 3/8" Sol	2	38,00
	Propan	5 bar	9 m³/h		G 3/8" Sol		
	Doğalgaz	3,5 bar	2 m³/h		G 3/8" Sol		
IB0199	Oksijen	20 bar	52 m³/h		G 1/4"		

● Çek Valf, Alev Tutucu Emniyet Tertibatı, Toz Filtresi

HAMLAÇ ARKASI ALEV EMNİYET VALFİ

Sipariş No.	Gaz Cinsi	Kullanım Basıncı	Debi	Gaz Giriş Bağlantısı	Gaz Çıkış Bağlantısı	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
1118	Asetilen	1,5 bar	7 m³/h	6,3 mm	G 3/8" Sol	12	25,00
	Propan	5 bar	5,3 m³/h		G 3/8" Sol		
1128	Oksijen	20 bar	35 m³/h		G 1/4"		

● Çek Valf, Alev Tutucu Emniyet Tertibatı

HORTUM ARASI ALEV EMNİYET VALFİ

Sipariş No.	Gaz Cinsi	Kullanım Basıncı	Debi	Gaz Giriş Bağlantısı	Gaz Çıkış Bağlantısı	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
1018	Asetilen	1,5 bar	7 m³/h	6,3 mm	6,3 mm	12	23,00
	Propan	5 bar	5,3 m³/h				
1028	Oksijen	20 bar	35 m³/h				

● Çek Valf, Alev Tutucu Emniyet Tertibatı

Alev Emniyet Valfinin içinde bulunan yay, sürekli baskı halinde bulunduğundan ters yöndeki gaz akışına müsaade etmez. Böylelikle alçak ve yüksek basınçlarda gaz geri tepmelerinden dolayı gazların hortumlarda karışmalarını ve patlayıcı özelliği kazanmasını önler. Gaz akış basıncı, valf üzerindeki yayın baskısını kaldırarak valfi açar ve gazın hamlace doğru akışı sağlanır. Emniyet valfi içerisinde bulunan sinterlenmiş krom-nikelden yapılmış özel alev tutucu filtre, hamlaçtan geri tepen alevi tutar. Hortum Arası Emniyet Valfleri, hamlaç arkasına bağlanan Alev Emniyet Valflerinin bağlantısı yapılmadığı durumlarda kullanılır.



HIZLI BAĞLANTI EKİPMANI (QUICK COUPLING)

Sipariş No.	Kullanıldığı Yerler	Gaz Cinsi	Gaz Giriş Bağlantısı	Gaz Çıkış Bağlantısı	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
IB4002	IB0902-Q IB0904-Q	Doğalgaz Asetilen Propan	Quick Coupling D1	G 3/8" Sol	2	24,00
				G 1/4"		
IB4007	IB0901-Q IB0903-Q	Oksijen Hava				
IB0281	IB0906-Q	Doğalgaz Asetilen Propan	Quick Coupling D4	G 3/8" Sol	2	31,00
IB4212	IB0905-Q	Oksijen Hava		G 3/8"		



BASINÇ DÜŞÜRÜCÜ ALEV EMNİYET VALFİ (QUICK COUPLING BAĞLANTILI)

Sipariş No.	Gaz Cinsi	Kullanım Basıncı	Debi	Giriş Bağlantısı	Çıkış Bağlantısı	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
IB0906-Q	Asetilen	1,5 bar	11 m³/h	G 3/8" Sol	Quick Coupling	2	150,00
	Propan	5 bar	8 m³/h	G 3/8" Sol			
	Doğalgaz	5 bar	3 m³/h	G 3/8" Sol			
IB0905-Q	Oksijen	20 bar	46 m³/h	G 3/8"	D4		

Çek Valf , Alev Tutucu Emniyet Tertibatı, Termik Valf, Toz Filtresi, Gaz Kesme



DGNDK

BASINÇ DÜŞÜRÜCÜ ALEV EMNİYET VALFİ

Sipariş No.	Gaz Cinsi	Kullanım Basıncı	Debi	Giriş Bağlantısı	Çıkış Bağlantısı	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
IB0181	Asetilen	1,5 bar	13 m³/h	G 3/8" Sol	G 3/8" Sol	2	49,00
	Propan	5 bar	11 m³/h	G 3/8" Sol	G 3/8" Sol		
IB0183	Oksijen	25 bar	63 m³/h	G 3/8"	G 3/8"		

Çek Valf , Alev Tutucu Emniyet Tertibatı, Termik Valf, Toz Filtresi



DGN

BASINÇ DÜŞÜRÜCÜ ALEV EMNİYET VALFİ

Sipariş No.	Gaz Cinsi	Kullanım Basıncı	Debi	Giriş Bağlantısı	Çıkış Bağlantısı	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
IB0659	Doğalgaz	0,1 bar	4 m³/h	G 3/8" Sol	G 3/8" Sol	2	170,00

Çek Valf , Alev Tutucu Emniyet Tertibatı, Toz Filtresi



GRS91

BASINÇ DÜŞÜRÜCÜ ALEV EMNİYET VALFİ

Sipariş No.	Gaz Cinsi	Kullanım Basıncı	Debi	Giriş Bağlantısı	Çıkış Bağlantısı	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
IB0367	Asetilen	1,5 bar	24 m³/h	G 3/8" Sol	G 3/8" Sol	2	130,00
	Propan	5 bar	19 m³/h	G 3/8" Sol	G 3/8" Sol		
	Doğalgaz	5 bar	5 m³/h	G 3/8" Sol	G 3/8" Sol		
IB0366	Oksijen	25 bar	100 m³/h	G 3/8"	G 3/8"		

Çek Valf , Alev Tutucu Emniyet Tertibatı, Termik Valf , Toz Filtresi



DG91N

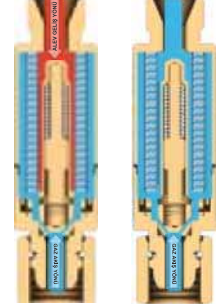
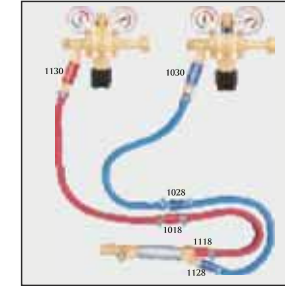
BASINÇ DÜŞÜRÜCÜ ALEV EMNİYET VALFİ

Sipariş No.	Gaz Cinsi	Kullanım Basıncı	Debi	Giriş Bağlantısı	Çıkış Bağlantısı	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
1130	Asetilen	1,5 bar	9 m³/h	G 3/8" Sol	G 3/8" Sol	12	40,00
1131	Asetilen	1,5 bar	9 m³/h	G 1/2" iç	G 1/2" Dış		47,00
1231	Propan	5 bar	6,9 m³/h	G 3/8" Sol	G 3/8" Sol		45,00
1030	Oksijen	20 bar	50 m³/h	G 3/8"	G 3/8"		40,00
1031	Oksijen	20 bar	50 m³/h	G 1/2" Dış	G 1/2" İç		47,00

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. Gaz akış basıncı, valf üzerindeki yayın baskısını kaldırarak valfi açar ve gazın hamla doğru akışı sağlar. Emniyet valfi içerisinde bulunan sinterlenmiş krom-nikelden yapılmış özel alev tutucu filtre, hamla geri tepen alevi tutar. 1030-1130 ve 1231 içerisinde bulunan Termik Valf alevin valf içerisine girmesi ile devreye girer ve gaz akışını tamamen keserek alevi söndürür. Termik Valf: Yay baskısı altında yuvasına lehimlenmiş olan pim tarafından gaz geçişini açık tutar. Herhangi bir alev geri tepme anında valfin içerisinde bulunan alev tutucunun etrafında oluşan ısı 100 °C'ye ulaşması halinde lehim erir, pim yuvasından kurtularak gaz akışını keser. Bu andan itibaren alev geri tepme emniyet valfi kullanılmaz hale gelir.



BASINÇ DÜŞÜRÜCÜ ALEV EMNİYET VALFİ

Sipariş No.	Gaz Cinsi	Kullanım Basıncı	Debi	Giriş Bağlantısı	Çıkış Bağlantısı	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
IB0543	Asetilen	1,5 bar	10 m³/h	G 3/8" Sol	G 3/8" Sol	2	160,00
	Propan	5 bar	8 m³/h	G 3/8" Sol	G 3/8" Sol		
	Doğalgaz	5 bar	3 m³/h	G 3/8" Sol	G 3/8" Sol		
IB0544	Oksijen	20 bar	49 m³/h	G 3/8"	G 3/8"		

Çek Valf , Alev Tutucu Emniyet Tertibatı, Termik Valf , Basınca Duyarlı Valf, Toz Filtresi



DS1000

BASINÇ DÜŞÜRÜCÜ ALEV EMNİYET VALFİ

Sipariş No.	Gaz Cinsi	Kullanım Basıncı	Debi	Giriş Bağlantısı	Çıkış Bağlantısı	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
IB0204	Asetilen	1,5 bar	18 m³/h	G 3/8" Sol	G 3/8" Sol	2	225,00
	Propan	5 bar	15 m³/h	G 3/8" Sol	G 3/8" Sol		
	Doğalgaz	5 bar	5 m³/h	G 3/8" Sol	G 3/8" Sol		
IB0203	Oksijen	15 bar	85 m³/h	G 3/8"	G 3/8"		

Çek Valf , Alev Tutucu Emniyet Tertibatı, Termik Valf , Basınca Duyarlı Valf, Toz Filtresi



DS2000



DEMAX

TESİSAT İÇİN ALEV EMNİYET VALFİ

Sipariş No.	Gaz Cinsi	Kullanım Basıncı	Debi	Giriş Bağlantısı	Çıkış Bağlantısı	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
IB0185-5	Asetilen	1,5 bar	52 m³ /h	G 1"	G 1"	2	775,00
	Propan	5 bar	41 m³ /h				
	Doğalgaz	5 bar	11 m³ /h				
IB0416-5	Oksijen	15 bar	210 m³ /h				

■ Çek Valf , Alev Tutucu Emniyet Tertibatı, Termik Valf, Toz Filtresi



SIMAX

ANA GAZ HATTI İÇİN ALEV EMNİYET VALFİ

Sipariş No.	Gaz Cinsi	Kullanım Basıncı	Debi	Giriş Bağlantısı	Çıkış Bağlantısı	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
IB0299-5	Asetilen	1,5 bar	110 m³ /h	G 1 Sağ	G 1 Sağ	2	2.000,00
	Propan	5 bar	87 m³ /h				
	Doğalgaz	5 bar	30 m³ /h				
IB0298-5	Oksijen	15 bar	460 m³ /h				

■ Çek Valf , Alev Tutucu Emniyet Tertibatı, Termik Valf, Toz Filtresi



SIMAX RS

ANA GAZ HATTI İÇİN ALEV EMNİYET VALFİ

Sipariş No.	Gaz Cinsi	Kullanım Basıncı	Debi	Giriş Bağlantısı	Çıkış Bağlantısı	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
IB0267-5	Doğalgaz	0,1 bar	12 m³ /h	G 1 Sağ	G 1 Sağ	2	2.100,00

■ Çek Valf , Alev Tutucu Emniyet Tertibatı, Termik Valf, Toz Filtresi

VAKUM PRENSİBİ İLE ÇALIŞAN GÜVENLİK EKİPMANI

Sipariş No.	Giriş Basıncı	Vakum 50 mbar (Nm³/h)	Vakum 60 mbar (Nm³/h)	Vakum 80 mbar (Nm³/h)	Vakum 100 mbar (Nm³/h)	Vakum 150 mbar (Nm³/h)	Giriş Bağlantısı	Çıkış Bağlantısı	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
IB0626-1	0,3 bar	1,4	1,8	1,9	2,0	2,1	G 3/8" Sol	G 3/8" Sol	2	860,00
IB0691-2		2,8	4,0	4,2	4,2	4,2	G 3/8" Sol	G 3/8" Sol		1.150,00

Atex güvenlik ekipmanı; enjektörlü olan kesme kaynak ve tavlama hımlarlarında maksimum güvenliğin sağlanması için tasarlanmıştır. Atex güvenlik ekipmanı yanıcı gaz basınç düşürücü çıkışlarına takılmaktadır, enjektörlü ekipmanlarda oksijen gazı kullanan yanıcı gazı emerek karışım sağlar. atex güvenlik ekipmanı karışım sağlandığında gaz geçişine müsaade ederek sürecin tamamlanması sağlar. Olası bir aksi durumunda hortum deliğinde veya ekipmanda sızıntı başladığında karışım gerçekleşmeyeceğinden dolayı atex güvenlik ekipmanı gazı tamamen kapatarak ortaya gaz yayılması engeller.



ATEX

GASSTOP

SIZDIRMAZLIK CİHAZI
(ÇİFT KATLI HORTUM VE BAĞLANTI NİPELİ İLE BERABER)

Sipariş No.	Gaz Cinsi	Kullanım Basıncı	Debi	Çıkış Bağlantısı	Giriş Bağlantısı	Hortum Giriş ve Çıkış Bağlantısı	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
IB0907	Propan	1,5 bar	3,5 Kg/h	M22x1,5 Sol	Kombi	M22x1,5 Sol	2	900,00
		4 bar	8 Kg/h					

Gas Stop; Güvenlik ekipmanı aynı zamanda propan ve lpg gazında kullanılan bir basınç düşürücüdür ve özel hortumu ile birlikte kullanılmaktadır. Gas stop ile birlikte kullanılacak olan özel çift katlı hortum sayesinde kullanım basıncından daha düşük bir basınç çift katlı hortumun ilk katını doldurmaktadır. Dış bir etken sebebiyle örneğin çapak sıçraması veya hortumun bir unsura takılarak delinmesi durumunda ilk katmanda ki gazda kayıp yaşanacağından gas stop gazı tamamen kesmekte ve ortaya sızacak yanıcı gaz sebebiyle kaza yaşanması engellemektedir. Gas stop bir alev emniyet valfi değildir.



GASSTOP

ALEV GERİ TEPME EMNİYET VALFLERİ İÇİN TEST CİHAZI

Sipariş No.	Gerekli Alan	Çalışma Basıncı	Su	Bağlantı	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
IB0101	50x50 cm	3 - 5 bar	50 cl	G1/4 sağ	2	6.600,00

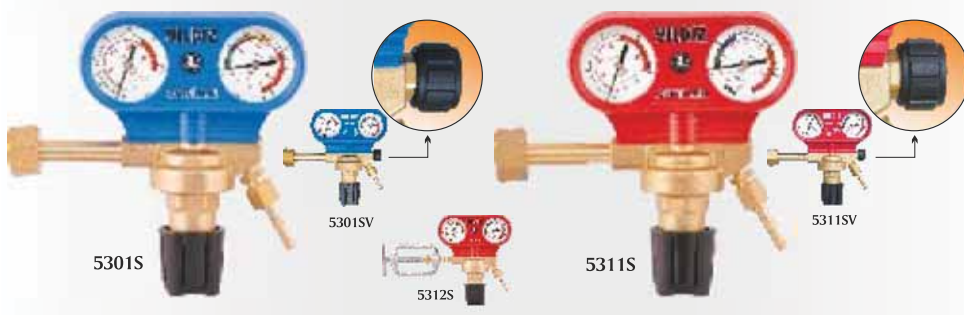
Testler

- Basınca Duyarlı Valf Testi (BV)
- Gaz Geri Dönüş Testi (CV)
- Yeni Alev Emniyetler ile Kullanılmakta olan Alev Emniyet Valflerinin karşılaştırılması

Test cihazı, test pozisyonunda değişiklik yapılmadan alev emniyet valflerinin debi değerlerinin karşılaştırılmasını sağlar. Test cihazının bir diğer fonksiyonu basınca duyarlı alev emniyet valflerinin test edilmesidir. Bu test cihazı basınca duyarlı alev emniyet valflerinin debi değerlerinin ölçülmesini sağlar.



PVGD

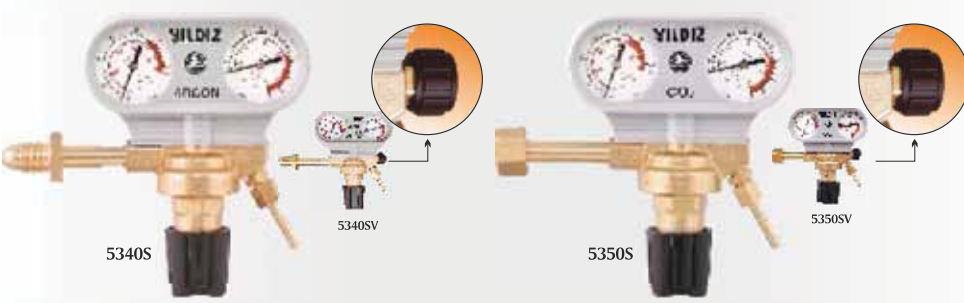


OKSİJEN ve ASETİLEN BASINÇ DÜŞÜRÜCÜ

Sipariş No	Gaz Cinsi	Gaz Giriş Bağlantısı	Gaz Çıkış Bağlantısı	Gaz Giriş Basıncı	Gaz Çıkış Basıncı	Gaz Debişi P ₁ = 10 bar	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
5301S	Oksijen	G 3/4"	G 3/8"	0-230 bar	0-10 bar	30 m³/h	12	105,00
5311S	Asetilen	W 23x1/18"	G 3/8" Sol	0-25 bar	0-1.5 bar	5 m³/h		105,00
5312S	Asetilen	Kelepçeli	G 3/8" Sol	0-25 bar	0-1.5 bar	5 m³/h		110,00
5380S	Dogal Gaz	W21.80x1/14" Sol	G 3/8" Sol	0-230 bar	0-4 bar	5 m³/h		105,00

OKSİJEN – ASETİLEN BASINÇ DÜŞÜRÜCÜ AÇMA KAPAMA VALFLİ (DÜĞMELİ)

Sipariş No	Gaz Cinsi	Gaz Giriş Bağlantısı	Gaz Çıkış Bağlantısı	Gaz Giriş Basıncı	Gaz Çıkış Basıncı	Gaz Debişi P ₁ = 10 bar	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
5301SV	Oksijen	G 3/4"	G 3/8"	0-230 bar	0-10 bar	30 m³/h	12	110,00
5311SV	Asetilen	W 23x1/18"	G 3/8" Sol	0-25 bar	0-1.5 bar	5 m³/h		110,00
5312SV	Asetilen	Kelepçeli	G 3/8" Sol	0-230 bar	0-1.5 bar	5 m³/h		115,00



AZOT, ARGON, KARIŞIM GAZ ve CO₂ BASINÇ DÜŞÜRÜCÜLER

Sipariş No	Gaz Cinsi	Gaz Giriş Bağlantısı	Gaz Çıkış Bağlantısı	Gaz Giriş Basıncı	Gaz Çıkış Basıncı/Debişi	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
5330S	Azot	G 5/8"	G 3/8"	0-230 bar	0-4 bar	12	105,00
5340S	Argon	G 5/8"	G 1/4"	0-230 bar	0-21 l/min.		
5342S	Karışım Gaz	G 5/8"	G 1/4"	0-230 bar	0-21 l/min.		
5350S	CO ₂	W21.80x1/14"	G 1/4"	0-230 bar	0-21 l/min.		

AZOT, ARGON, KARIŞIM GAZ ve CO₂ BASINÇ DÜŞÜRÜCÜ AÇMA KAPAMA VALFLİ (DÜĞMELİ)

Sipariş No	Gaz Cinsi	Gaz Giriş Bağlantısı	Gaz Çıkış Bağlantısı	Gaz Giriş Basıncı	Gaz Çıkış Basıncı/Debişi	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
5330SV	Azot	G 5/8"	G 3/8"	0-230 bar	0-4 bar	12	110,00
5340SV	Argon	G 5/8"	G 1/4"	0-230 bar	0-21 l/min.		
5350SV	CO ₂	W21.80x1/14"	G 1/4"	0-230 bar	0-21 l/min.		

Not: İstek üzerine farklı gaz tüplerinin bağlantı ölçülerine göre üretim yapılabilir. "S" modellerimiz manometre korumalıdır.



OKSİJEN ve ASETİLEN BASINÇ DÜŞÜRÜCÜ

Sipariş No	Gaz Cinsi	Gaz Giriş Bağlantısı	Gaz Çıkış Bağlantısı	Gaz Giriş Basıncı	Gaz Çıkış Basıncı	Gaz Debişi P ₁ = 10 bar	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
5401S	Oksijen	G 3/4"	G 3/8"	0-230 bar	0-10 bar	30 m³/h	12	102,00
5411S	Asetilen	W 23x1/18"	G 3/8" Sol	0-25 bar	0-1.5 bar	5 m³/h		102,00
5412S	Asetilen	Kelepçeli	G 3/8" Sol	0-25 bar	0-1.5 bar	5 m³/h		107,00



AZOT, ARGON, KARIŞIM GAZ ve CO₂ BASINÇ DÜŞÜRÜCÜLER

Sipariş No	Gaz Cinsi	Gaz Giriş Bağlantısı	Gaz Çıkış Bağlantısı	Gaz Giriş Basıncı	Gaz Çıkış Basıncı/Debişi	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
5430S	Azot	G 5/8"	G 3/8"	0-230 bar	0-4 bar	12	102,00
5440S	Argon	G 5/8"	G 1/4"	0-230 bar	0-21 l/min.		
5442S	Karışım Gaz	G 5/8"	G 1/4"	0-230 bar	0-21 l/min.		
5450S	CO ₂	W21.80x1/14"	G 1/4"	0-230 bar	0-21 l/min.		
5440F16	Argon	G 5/8"	G 1/4"	0-230 bar	Flowmetre 16 l/min.	12	145,00
5440F30	Argon	G 5/8"	G 1/4"	0-230 bar	Flowmetre 30 l/min.		
5450F16	CO ₂	W21.80x1/14"	G 1/4"	0-230 bar	Flowmetre 16 l/min.		
5450F30	CO ₂	W21.80x1/14"	G 1/4"	0-230 bar	Flowmetre 30 l/min.		

Not: İstek üzerine farklı gaz tüplerinin bağlantı ölçülerine göre üretim yapılabilir. "S" modellerimiz manometre korumalıdır.



5701



5711

OKSİJEN ve ASETİLEN BASINÇ DÜŞÜRÜCÜ

Sipariş No	Gaz Cinsi	Gaz Giriş Bağlantısı	Gaz Çıkış Bağlantısı	Gaz Giriş Basıncı	Gaz Çıkış Basıncı	Gaz Debisi P ₂ =10 bar	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
5701	Oksijen	G 3/4"	G 3/8"	0-230 bar	0-10 bar	30 m³/h	12	89,00
5711	Asetilen	W 23x1/18"	G 3/8" Sol	0-25 bar	0-1.5 bar	5 m³/h		



5740



5750

ARGON ve CO₂ BASINÇ DÜŞÜRÜCÜLER

Sipariş No	Gaz Cinsi	Gaz Giriş Bağlantısı	Gaz Çıkış Bağlantısı	Gaz Giriş Basıncı	Gaz Çıkış Basıncı/Debisi	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
5740	Argon	G 5/8"	G 1/4"	0-230 bar	0-21 l/min.	12	89,00
5750	CO ₂	W 21,8 x 1/14"	G 1/4"	0-230 bar	0-21 l/min		

Not:İstek üzerine farklı gaz tüplerinin bağlantı ölçülerine göre üretim yapılabilir. "S" modellerimiz manometre korumalıdır.



5201



5211



5212

OKSİJEN ve ASETİLEN BASINÇ DÜŞÜRÜCÜ AÇMA KAPAMA VALFLİ (DÜĞMELİ)

Sipariş No	Gaz Cinsi	Gaz Giriş Bağlantısı	Gaz Çıkış Bağlantısı	Gaz Giriş Basıncı	Gaz Çıkış Basıncı	Gaz Debisi P ₂ =10 bar	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
5201	Oksijen	G 3/4"	G 3/8"	0-230 bar	0-10 bar	30 m³/h	12	115,00
5211	Asetilen	W 23x1/18"	G 3/8" Sol	0-25 bar	0-1.5 bar	5 m³/h		115,00
5212	Asetilen	Kelepçeli	G 3/8" Sol	0-25 bar	0-1.5 bar	5 m³/h		120,00



5230



5250F

AZOT, ARGON, KARIŞIM GAZ ve CO₂ BASINÇ DÜŞÜRÜCÜ AÇMA KAPAMA VALFLİ (DÜĞMELİ)

Sipariş No	Gaz Cinsi	Gaz Giriş Bağlantısı	Gaz Çıkış Bağlantısı	Gaz Giriş Basıncı	Gaz Çıkış Basıncı/Debisi	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
5230	Azot	G 5/8"	G 3/8"	0-230 bar	0-4 bar	12	115,00
5231	Azot	G 5/8"	G 3/8"	0-230 bar	0-10 bar		
5240	Argon	G 5/8"	G 1/4"	0-230 bar	0-21 l/min.		
5241	Argon	G 5/8" Dış	G 3/8"	0-230 bar	0-10 bar		
5250	CO ₂	W21.80x1/14"	G 1/4"	0-230 bar	0-21 l/min.		
5251	CO ₂	W21.80x1/14"	G 1/4"	0-230 bar	0-10 bar	12	145,00
5240F16	Argon	G 5/8"	G 1/4"	0-230 bar	Flowmetre 16 l/min.		
5240F30	Argon	G 5/8"	G 1/4"	0-230 bar	Flowmetre 30 l/min.		
5250F16	CO ₂	W21.80x1/14"	G 1/4"	0-230 bar	Flowmetre 16 l/min.		
5250F30	CO ₂	W21.80x1/14"	G 1/4"	0-230 bar	Flowmetre 30 l/min.		

Not:İstek üzerine farklı gaz tüplerinin bağlantı ölçülerine göre üretim yapılabilir.



OKSİJEN ve ASETİLEN BASINÇ DÜŞÜRÜCÜ AÇMA KAPAMA VALFLİ (DÜĞMELİ)

Sipariş No	Gaz Cinsi	Gaz Giriş Bağlantısı	Gaz Çıkış Bağlantısı	Gaz Giriş Basıncı	Gaz Çıkış Basıncı	Gaz Debisi P ₂ =10 bar	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
5101	Oksijen	G 3/4"	G 3/8"	0-230 bar	0-10 bar	30 m³/h	12	158,00
5111	Asetilen	W 23x1/18"	G 3/8" Sol	0-25 bar	0-1.5 bar	5 m³/h	12	158,00
5112	Asetilen	Kelepçeli	G 3/8" Sol	0-25 bar	0-1.5 bar	5 m³/h	12	163,00



AZOT, ARGON, CO₂, HELYUM, HİDROJEN ve KURU HAVA BASINÇ DÜŞÜRÜCÜ AÇMA KAPAMA VALFLİ (DÜĞMELİ)

Sipariş No	Gaz Cinsi	Gaz Giriş Bağlantısı	Gaz Çıkış Bağlantısı	Gaz Giriş Basıncı	Gaz Çıkış Basıncı/Debisi	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
5130	Azot	G 5/8"	G 3/8"	0-230 bar	0-4 bar	12	158,00
5140	Argon	G 5/8"	G 1/4"	0-230 bar	0-21 l/min.	12	158,00
5150	CO ₂	W21.80x1/14"	G 1/4"	0-230 bar	0-21 l/min.	12	158,00
5160	Helium	W21.80x1/14"	G 3/8"	0-230 bar	0-10 bar	12	158,00
5170	Hidrojen	W21.80x1/14"	G 3/8" Sol	0-230 bar	0-10 bar	12	158,00
5190	Kuru Hava	W21.80x1/14"	G 3/8"	0-230 bar	0-10 bar	12	158,00

Not: İstek üzerine farklı gaz tüplerinin bağlantı ölçülerine göre üretim yapılabilir.



OKSİJEN, ASETİLEN, PROPAN, AZOT, ARGON ve CO₂ BASINÇ DÜŞÜRÜCÜLER

Sipariş No	Gaz Cinsi	Gaz Giriş Bağlantısı	Gaz Çıkış Bağlantısı	Gaz Giriş Basıncı	Gaz Çıkış Basıncı	Gaz Debisi	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
5901	Oksijen	G 3/4"	Ø 6 mm Hortum	0-230 bar	0-4 bar	5 m³/h	24	73,00
5911	Asetilen	W23x1/18"	Ø 6 mm Hortum	0-25 bar	0-1.5 bar	1 m³/h	24	73,00
5930	Azot	G 5/8" Dış	Ø 6 mm Hortum	0-230 bar	0-4 bar	5 m³/h	24	73,00
5940	Argon	G 5/8" Dış	Ø 6 mm Hortum	0-230 bar	-	0-12 l/min.	24	73,00
5950	CO ₂	W21.80x1/14"	Ø 6 mm Hortum	0-230 bar	-	0-12 l/min.	24	73,00
5941	Argon	G 5/8" Dış	Ø 6 mm Hortum	0-230 bar	-	0-12 l/min.	24	73,00
5951	CO ₂	W21.80x1/14"	Ø 6 mm Hortum	0-230 bar	-	0-12 l/min.	24	73,00
5942	Argon	G 5/8" Dış	Ø 6 mm Hortum	0-230 bar	-	0-12 l/min.	24	73,00
5952	CO ₂	W21.80x1/14"	Ø 6 mm Hortum	0-230 bar	-	0-12 l/min.	24	73,00
5920	Propan	W21.80x1/14" Sol	Ø 6 mm Hortum	0-25 bar	0-1.5 bar	1 m³/h	24	73,00
5921	Propan	W21.80x1/14" Sol	Ø 6 mm Hortum	0-25 bar	0-1.5 bar	1 m³/h	24	73,00
5922	Propan	W21.80x1/14" Sol	Ø 6 mm Hortum	0-25 bar	0-1.5 bar	1 m³/h	24	73,00

Not: 5922 - 5942 - 5952 kodlu ürünler Manometresizdir.



PROPAN, HELYUM ve KURU HAVA BASINÇ DÜŞÜRÜCÜ

Sipariş No	Gaz Cinsi	Gaz Giriş Bağlantısı	Gaz Çıkış Bağlantısı	Çıkış	Gaz Çıkış Basıncı	Gaz Debisi	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
5420	Propan	W21.80x1/14" Sol	G 3/8" Sol	Manometreli	0-4 bar	5 m³/h	12	85,00
5120	Propan	W21.80x1/14" Sol	Ø 6 mm Hortum	Manometreli	0-1.5 bar	5 m³/h	24	68,00
5121	Propan	W21.80x1/14" Sol	Ø 6 mm Hortum	Manometresiz	0-1.5 bar	5 m³/h	24	63,00
5122	Propan	W21.80x1/14" Sol	Ø 6 mm Hortum	Çift Çıkışlı	0-1.5 bar	2x2,5 m³/h	24	68,00
5680	Helium (Balon Şişirme)	G 5/8"	Balon Aparatı	-	-	-	12	78,00
5690	Kuru Hava	W21.80x1/14" Sol	Ø 6 mm Hortum	-	0-4 bar	5 m³/h	12	68,00

Not: 5221 - 5122 kodlu ürünler Manometresizdir.



50202

50232

OKSİJEN ve AZOT YÜKSEK BASINÇ DÜŞÜRÜCÜLER

Sipariş No	Gas Cinsi	Gas Giriş Bağlantısı	Gas Çıkış Bağlantısı	Gas Giriş Basıncı	Gas Çıkış Basıncı	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
50201	Oksijen	G 3/4"	G 3/8"	0-230 bar	0-50 bar	3	185,00
50202	Oksijen	G 3/4"	G 3/8" Tesisat	0-230 bar	0-100 bar		260,00
50203	Oksijen	G 3/4"	G 3/8" Tesisat	0-230 bar	0-150 bar		260,00
50230	Azot	G 5/8"	G 3/8"	0-230 bar	0-20 bar		185,00
50231	Azot	G 5/8"	G 3/8"	0-230 bar	0-50 bar		185,00
50232	Azot	G 5/8"	G 3/8" Tesisat	0-230 bar	0-100 bar		260,00
50233	Azot	G 5/8"	G 3/8" Tesisat	0-230 bar	0-150 bar		260,00



50242

50252

ARGON ve CO₂ YÜKSEK BASINÇ DÜŞÜRÜCÜLER

Sipariş No	Gas Cinsi	Gas Giriş Bağlantısı	Gas Çıkış Bağlantısı	Gas Giriş Basıncı	Gas Çıkış Basıncı	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
50241	Argon	G 5/8"	G 1/4"	0-230 bar	0-50 bar	3	185,00
50242	Argon	G 5/8"	G 3/8" Tesisat	0-230 bar	0-100 bar		260,00
50243	Argon	G 5/8"	G 3/8" Tesisat	0-230 bar	0-150 bar		260,00
50251	CO ₂	W21.80 x 1/14"	G 1/4"	0-230 bar	0-50 bar		185,00
50252	CO ₂	W21.80 x 1/14"	G 3/8" Tesisat	0-230 bar	0-100 bar		260,00
50253	CO ₂	W21.80 x 1/14"	G 3/8" Tesisat	0-230 bar	0-150 bar		260,00

Not: İstek üzerine farklı gaz tüplerinin bağlantı ölçülerine göre üretim yapılabilir.



50272

50292

HELYUM, HİDROJEN ve KURU HAVA YÜKSEK BASINÇ DÜŞÜRÜCÜLER

Sipariş No	Gas Cinsi	Gas Giriş Bağlantısı	Gas Çıkış Bağlantısı	Gas Giriş Basıncı	Gas Çıkış Basıncı	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
50261	Helyum	W21.80 x 1/14"	G 3/8"	0-230 bar	0-50 bar	3	185,00
50262	Helyum	W21.80 x 1/14"	G 3/8" Tesisat	0-230 bar	0-100 bar		260,00
50263	Helyum	W21.80 x 1/14"	G 3/8" Tesisat	0-230 bar	0-150 bar		260,00
50271	Hidrojen	W21.80 x 1/14" Sol	G 3/8"	0-230 bar	0-50 bar		185,00
50272	Hidrojen	W21.80 x 1/14" Sol	G 3/8" Tesisat	0-230 bar	0-100 bar		260,00
50273	Hidrojen	W21.80 x 1/14" Sol	G 3/8" Tesisat	0-230 bar	0-150 bar		260,00
50291	Kuru Hava	W21.80 x 1/14"	G 3/8"	0-230 bar	0-50 bar		185,00
50292	Kuru Hava	W21.80 x 1/14"	G 3/8" Tesisat	0-230 bar	0-100 bar		260,00
50293	Kuru Hava	W21.80 x 1/14"	G 3/8" Tesisat	0-230 bar	0-150 bar		260,00



5030

5034

ÇİFT KADEMELİ BASINÇ DÜŞÜRÜCÜLER

Sipariş No	Gas Cinsi	Gas Giriş Bağlantısı	Gas Çıkış Bağlantısı	Gas Giriş Basıncı	Gas Çıkış Basıncı	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
5030	Oksijen	G 3/4"	G 3/8"	0-230 bar	0-1 bar	3	330,00
5033	Azot	G 5/8" Dış	G 3/8"				
5034	Argon	G 5/8" Dış	G 3/8"				
5035	CO ₂	W21.80 x 1/14"	G 3/8"				
5038	Doğalgaz	W21.80 x 1/14" Sol	G 3/8" Sol				

YÜKSEK DEBİLİ BASINÇ DÜŞÜRÜCÜLER

Sipariş No	Gaz Cinsi	Gaz Giriş Bağlantısı	Gaz Çıkış Bağlantısı	Gaz Giriş Basıncı	Gaz Çıkış Basıncı	Gaz Debisi	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
5040	Oksijen	G 3/4"	G 3/4" Tesisat	0-230 bar	10 bar	300 m³/h	3	495,00
5041	Asetilen	G 3/4"	G 3/4" Tesisat	0-25 bar	1,5 bar	30 m³/h		
5042	Azot	G 3/4"	G 3/4" Tesisat	0-230 bar	10 bar	300 m³/h		
5043	Argon - CO ₂	G 3/4"	G 3/4" Tesisat	0-230 bar	10 bar	300 m³/h		
5044	Propan	W 21,80x1/14" Sol	G 3/4" Tesisat	0-30 bar	2,5 bar	60 m³/h		

KULLANIM YERİ BASINÇ DÜŞÜRÜCÜLERİ

Sipariş No	Gaz Cinsi	Gaz Giriş Bağlantısı	Gaz Çıkış Bağlantısı	Gaz Çıkış Basıncı	Gaz Debisi	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
5060	Oksijen	G 3/8"	G 3/8"	0-10 bar	35 m³/h	3	110,00
5061	Asetilen	G 3/8" Sol	G 3/8" Sol	0-1,5 bar	5 m³/h		
5062	Propan	G 3/8" Sol	G 3/8" Sol	0-1,5 bar	5 m³/h		
5063	Azot	G 3/8"	G 3/8"	0-4 bar	-		
5064	Argon	G 3/8"	G 1/4"	22,5 l/dak	-		
5069	Kuru Hava	G 3/8"	G 3/8"	0-10 bar	35 m³/h		

KULLANIM YERİ BASINÇ DÜŞÜRÜCÜLERİ (TESİSAT İÇİN)

Sipariş No	Gaz Cinsi	Gaz Giriş Bağlantısı	Gaz Çıkış Bağlantısı	Gaz Giriş Basıncı	Gaz Debisi	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
5060 T	Oksijen	G 1/2" Tesisat	G 3/8"	0-10 bar	35 m³/h	3	180,00
5061 T	Asetilen	G 1/2" Tesisat	G 3/8" Sol	0-1,5 bar	5 m³/h		
5062 T	Propan	G 1/2" Tesisat	G 3/8" Sol	0-1,5 bar	5 m³/h		
5063 T	Azot	G 1/2" Tesisat	G 3/8"	0-4 bar	-		
5064 T	Argon	G 1/2" Tesisat	G 1/4"	22,5 l/dak	-		
5069 T	Kuru Hava	G 1/2" Tesisat	G 3/8"	0-10 bar	35 m³/h		

ÇİFT FLOWMETRELİ KULLANIM YERİ BASINÇ DÜŞÜRÜCÜ

Sipariş No	Gaz Cinsi	Gaz Giriş Bağlantısı	Gaz Çıkış Bağlantısı	Gaz Debisi	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
5064F16	Argon	G 3/8"	G 1/4"	16 l/dak x 2	3	195,00
5064F30	Argon	G 3/8"	G 1/4"	30 l/dak x 2		

ÇİFT FLOWMETRELİ KULLANIM YERİ BASINÇ DÜŞÜRÜCÜ (TESİSAT İÇİN)

Sipariş No	Gaz Cinsi	Gaz Giriş Bağlantısı	Gaz Çıkış Bağlantısı	Gaz Debisi	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
5064F16 T	Argon	G 1/2" Tesisat	G 1/4"	16 l/dak x 2	3	270,00
5064F30 T	Argon	G 1/2" Tesisat	G 1/4"	30 l/dak x 2		

GAZ TASARRUF CİHAZI

Sipariş No	Gaz Cinsi	Gaz Giriş Basıncı	Gaz Çıkış Basıncı	Giriş Bağlantısı	Giriş Bağlantısı	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
GTC-100	Argon - CO ₂ Karışım Gaz	4 bar	1,1 - 1,3 bar	G 1/4" İç	G 1/4" Dış	3	65,00

GTC-100 Gaz Tasarruf Cihazı; Kaynak kalitenizin sürekliliğini ve %50'ye kadar gaz tasarrufu sağlar.



Sipariş No	Gaz Cinsi	Gaz Giriş Basıncı	Vanalı Bağlantı Adeti	Ebatlar	Açıklama	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
IP60530	Oksijen	0-230 bar	2'li	160 x 385 x 100	Paslanmaz Yüzeyle,	1	350,00
IP6053F	Asetilen-Propan	0-40 bar			Yüksek basınç anında aktif Tahliye Vanalı		
IP6053I	Argon-Karbondiyoksit-Mix	0-230 bar					



Sipariş No	Gaz Cinsi	Test Basıncı	Kullanım Basıncı	Dış Sorgu Özelliği	Giriş Bağlantısı	Çıkış Bağlantısı	Ebatlar	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
YB101-P	Oksijen	345 bar	230 bar	Paslanmaz çelik	W 21,70 x 1/14"	G 3/4"	Boy 1 mt iç çap 8 mm	1	250,00
YB120-P	Propan Lpg-Hidrojen					W 21,80 X 1/14" Sol			
YB111-P	Asetilen					W 23 X 1/18"			
YB140-P	Argon-Mix					G 5/8" Dış			
YB150-P	Karbondiyoksit					W 21,80 X 1/14"			

Not: Yüksek Basınç Flekslerine koruma halatı dahildir. Farklı ebatlardaki talepleriniz için firmamıza irtibata geçiniz.





GQ9010 GAZ TASARRUF REGÜLATÖRÜ OPTİMATÖR

Sipariş No	Açıklama	Gaz Cinsi	Gaz Giriş Bağlantısı	Gaz Çıkış Bağlantısı	Gaz Giriş Basıncı	Gaz Debi	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
GQ9010A	Gaz Tasarruf Regülatörü Optimatör	Argon Karışım	G 5/8"	G 3/8"	0-230 bar	35 l/min	1	495,00
GQ9010C	Gaz Tasarruf Regülatörü Optimatör	CO ₂	W21.80x1/14"	G 3/8"	0-230 bar	35 l/min	1	495,00



GQ6000 ARA BAĞLANTI NOKTALARI İÇİN OPTİMATÖR

Sipariş No	Açıklama	Gaz Cinsi	Gaz Giriş Bağlantısı	Gaz Çıkış Bağlantısı	Giriş Basıncı	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
GQ6000	Ara Bağlantı Noktaları İçin Optimatör	Argon /Karışım	G 3/8"	G 3/8"	10 bar	1	215,00



GQ2010 GAZ TASARRUF REGÜLATÖRÜ OPTİMATÖR II

Sipariş No	Açıklama	Gaz Cinsi	Gaz Giriş Bağlantısı	Gaz Çıkış Bağlantısı	Gaz Giriş Basıncı	Gaz Debi	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
GQ2010	Gaz Tasarruf Regülatörü Optimatör II	Argon /Karışım	G 5/8"	G 3/8"	0-230 bar	35 l/min	1	620,00



GQ3260 GAZ TESİSATLARI ÇIKIŞ NOKTALARI İÇİN OPTİMATÖR

Sipariş No	Açıklama	Gaz Cinsi	Gaz Giriş Bağlantısı	Gaz Çıkış Bağlantısı	Gaz Giriş Basıncı	Gaz Debi	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
GQ3260	Gaz Tesisatları Çıkış Noktaları İçin Optimatör	Argon /Karışım	G 3/8"	G 3/8"	10 bar	0-35 l/min	1	320,00

OKSİJEN BASINÇ GÖSTERGELERİ (MANOMETRELER)

Sipariş No	Manometre Basıncı	Kullanım Basıncı	Dış Çap	Bağlantı Ölçüsü	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
51315	0-315 bar	0-230 bar	Ø 63	G 1/4"	3	10,00
51016	0-16 bar	0-10 bar	Ø 63	G 1/4"	3	10,00

ASETİLEN BASINÇ GÖSTERGELERİ (MANOMETRELER)

Sipariş No	Manometre Basıncı	Kullanım Basıncı	Dış Çap	Bağlantı Ölçüsü	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
51140	0-40 bar	0-25 bar	Ø 63	G 1/4"	3	10,00
51102	0-2,5 bar	0-1,5 bar	Ø 63	G 1/4"	3	10,00

AZOT BASINÇ GÖSTERGELERİ (MANOMETRELER)

Sipariş No	Manometre Basıncı	Kullanım Basıncı	Dış Çap	Bağlantı Ölçüsü	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
53315	0-315 bar	0-230 bar	Ø 63	G 1/4"	3	10,00
53006	0-6 bar	0-4 bar	Ø 63	G 1/4"	3	10,00

ARGON-CO₂ BASINÇ GÖSTERGELERİ (MANOMETRELER)

Sipariş No	Manometre Basıncı	Kullanım Basıncı	Dış Çap	Bağlantı Ölçüsü	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
59315	0-315 bar	0-230 bar	Ø 63	G 1/4"	3	10,00
59032	32 l/dk.	0-22,5 l/dk.	0-21 l/dk.	G 1/4"	3	10,00

PROPAN BASINÇ GÖSTERGELERİ (MANOMETRELER)

Sipariş No	Manometre Basıncı	Kullanım Basıncı	Dış Çap	Bağlantı Ölçüsü	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
51202	0-2,5 bar	0-1,5 bar	Ø 63	G 1/4"	3	10,00

TEST FLOWMETRESİ

Sipariş No	Özellikler	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
FM25	Test Flowmetresi Argon - CO ₂	3	12,50

BASINÇ GÖSTERGELERİ (MANOMETRELER)

Sipariş No	Manometre Basıncı	Kullanım Basıncı	Dış Çap	Bağlantı Ölçüsü	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
59012-50	0-12 l/dk.	0- 3,5 bar	Ø 50	G 1/8"	3	10,00
51140-50	0-40 bar	0-25 bar	Ø 50	G 1/8"	3	10,00
51315-50	0-315 bar	0-230 bar	Ø 50	G 1/8"	3	10,00
51102-50	0-2,5 bar	0-1,5 bar	Ø 50	G 1/8"	3	10,00
51006-50	0-6 bar	0- 3,5 bar	Ø 50	G 1/8"	3	10,00



51315



51016



51140



51102



53006



53315



51140-50



51102-50



59012-50



59015-50



TAVLAMA VE KAYNAK BAŞLIKLARI

Sipariş No	Gaz Cinsi	Alev Boyu	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
3214	Propan	2,5 cm	12	21,00
3217	Propan	3 cm		17,00
3219	Propan	4,5 cm		19,00
3222	Propan	25 cm		18,00
3214 M	Doğalgaz / Hava	2,5 cm		21,00
3217 M	Doğalgaz / Hava	3 cm		17,00
3219 M	Doğalgaz / Hava	4,5 cm		19,00
3222 M	Doğalgaz / Hava	25 cm		18,00



TAVLAMA VE KAYNAK BAŞLIKLARI

Sipariş No	Gaz Cinsi	Alev Boyu	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
3122	Propan	15 cm	12	17,00
3128	Propan	20 cm		19,00
3132	Propan	22 cm		21,00
3135	Propan	25 cm		22,00
3122 M	Doğalgaz / Hava	15 cm		17,00
3128 M	Doğalgaz / Hava	20 cm		19,00
3132 M	Doğalgaz / Hava	22 cm		21,00
3135 M	Doğalgaz / Hava	25 cm		22,00



TAVLAMA BAŞLIKLARI

Sipariş No	Gaz Cinsi	Alev Boyu	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
3345	Propan	40 cm	12	23,00
3351	Propan	47 cm		24,00
3357	Propan	49 cm		27,00
3363	Propan	52 cm		28,00



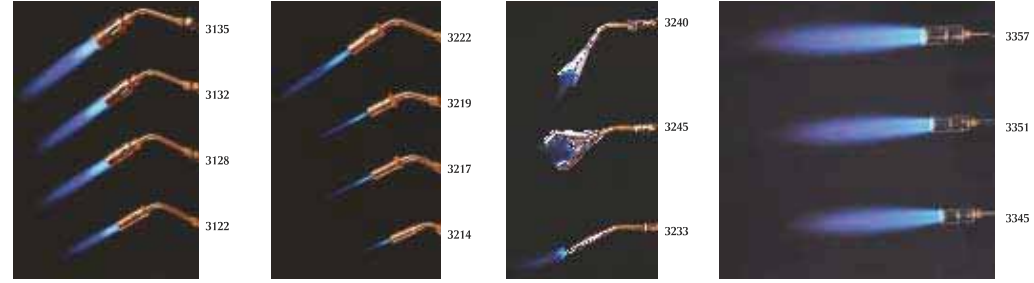
TAVLAMA BAŞLIKLARI

Sipariş No	Gaz Cinsi	Alev Boyu	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
3445	Propan	40 cm	12	23,00
3451	Propan	47 cm		24,00
3457	Propan	49 cm		27,00
3463	Propan	52 cm		28,00
3345 M	Doğalgaz / Hava	40 cm		23,00
3351 M	Doğalgaz / Hava	47 cm		24,00
3357 M	Doğalgaz / Hava	49 cm		27,00
3363 M	Doğalgaz / Hava	52 cm		28,00



KUYUMCU TİPİ KAYNAK BAŞLIKLARI

Sipariş No	Gaz Cinsi	Alev Boyu	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
35037	Propan	2,5 cm	12	21,00
39038	Propan	3 cm		17,00
39039	Propan	4,5 cm		17,00
39040	Propan	15 cm		19,00
39041	Propan	25 cm		18,00



ÇEVRE ALEV TAVLAMA VE KAYNAK BAŞLIĞI

Sipariş No	Gaz Cinsi	Gaz Sarfıyatı	Tutamak Bağlantı Ölçüsü	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
3240	Propan	310 g/h (P=1.5 bar)	M 14x1	12	23,00
3241	Propan Çevre Alev Kaynak Başlığı				7,50

ÇEVRE ALEV BAŞLIĞI

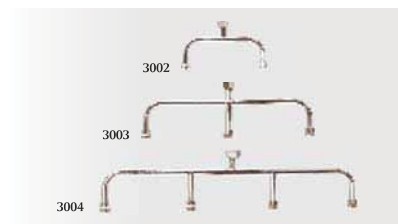
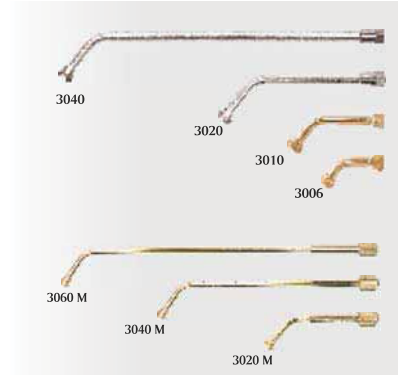
Sipariş No	Gaz Cinsi	Gaz Sarfıyatı	Tutamak Bağlantı Ölçüsü	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
3245	Propan	450 g/h (P=1.5 bar)	M 14x1	12	38,00

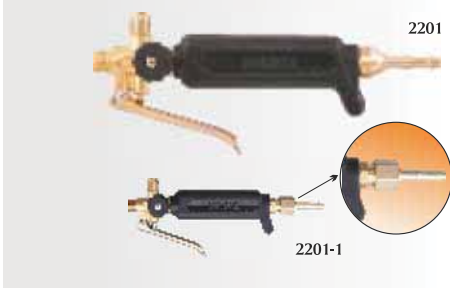
BAĞLANTI BOYUNLARI

Sipariş No	Gaz Cinsi	Boyun Uzunluğu	Kullanıldığı Tutamaklar	Tutamak Bağlantı Ölçüsü	Bağlantı Ölçüsü	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
3006	Propan	60 mm	2201	M 14x1	M 20x1	12	17,00
3010	Propan	100 mm		M 14x1	M 20x1		17,00
3020	Propan	200 mm		M 14x1	M 20x1		20,00
3040	Propan	400 mm		M 14x1	M 20x1		22,00
3060	Propan	600 mm	2401	M 14x1	M 20x1		23,00
3075	Propan	750 mm		M 14x1	M 20x1		25,00
3100	Propan	1000 mm	2402	M 14x1	M 20x1		28,00
3020 M	Doğalgaz	200 mm		Ø 16 mm	M 20x1		33,00
3040 M	Doğalgaz	400 mm	2601	Ø 16 mm	M 20x1		35,00
3060 M	Doğalgaz	600 mm		Ø 16 mm	M 20x1		36,00

BAĞLANTI BOYUNLARI

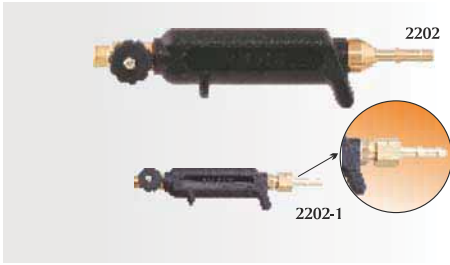
Sipariş No	Gaz Cinsi	Açıklama	Boyun Bağlantı Ölçüsü	Başlık Bağlantı Ölçüsü	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
3002	Propan	2 Başlık İçin	M 20x1	M 20x1	12	28,00
3003	Propan	3 Başlık İçin	M 20x1	M 20x1		40,00
3004	Propan	4 Başlık İçin	M 20x1	M 20x1		50,00
3016	Propan	6 Başlık İçin	M 20x1	M 20x1		78,00
30900	3002, 3003 ve 3004 Bağlantı Boyunları İçin Destek Ayağı					8,00





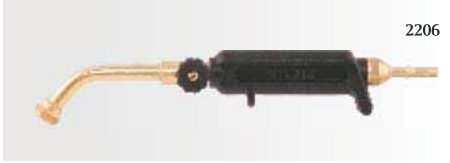
2201

2201-1



2202

2202-1



2206



2220



23370



2203

TUTAMAK (TETİKLİ - PİLOT ALEVLİ)

Sipariş No	Gaz Cinsi	Boyun Bağlantı Ölçüsü	Bağlantı Ölçüsü	Gaz Basıncı (max)	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
2201	Propan	M 14x1	Ø 6 mm	4 bar	12	42,00
2201-1	Propan	M 14x1	G 3/8"	4 bar		45,00

TUTAMAK

Sipariş No	Gaz Cinsi	Boyun Bağlantı Ölçüsü	Bağlantı Ölçüsü	Gaz Basıncı (max)	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
2202	Propan	M 14x1	Ø 6 mm	4 bar	12	26,00
2202-1	Propan	M 14x1	G 3/8"	4 bar		31,00

TUTAMAK (SABİT BOYUNLU)

Sipariş No	Gaz Cinsi	Boyun Ölçüsü	Başlık Bağlantı Ölçüsü	Bağlantı Ölçüsü	Gaz Basıncı (max)	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
2206	Propan	100	M 20x1	Ø 6 mm	4 bar	12	36,00
2210	Propan	200	M 20x1	Ø 6 mm	4 bar		38,50

HAVYALI HAMLAC TAKIMI

Sipariş No	Gaz Cinsi	Açıklama	Havya Ağırlığı	Gaz Basıncı	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
2220	Propan	Propan Havyalı Hamlac Takımı	350 gr.	1,5 bar	12	100,00
2221	Propan	Propan Havyalı Hamlac Takımı	500 gr.	1,5 bar		110,00

HAVYALI HAMLAC TAKIMI

Sipariş No	Gaz Cinsi	Açıklama	Havya Ağırlığı	Gaz Basıncı	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
23270	Propan	Propan Havyalı Hamlac Takımı	270 gr.	1,5 bar	12	105,00
23370	Propan	Propan Havyalı Hamlac Takımı	370 gr.	1,5 bar		110,00
23500	Propan	Propan Havyalı Hamlac Takımı	500 gr.	1,5 bar		120,00

TUTAMAK (HAFİF TİP)

Sipariş No	Gaz Cinsi	Boyun Bağlantı Ölçüsü	Hortum Ölçüsü	Gaz Basıncı (max)	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
2203	Propan	M 14x1	Ø 6 mm	4 bar	12	31,00

TUTAMAK (TETİKLİ - PİLOT ALEVLİ)

Sipariş No	Gaz Cinsi	Boyun Bağlantı Ölçüsü	Bağlantı Ölçüsü	Gaz Basıncı (max)	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
2401	Propan	M 14x1	Ø 6 mm	4 bar	12	42,00
2401-1	Propan	M 14x1	G 3/8"	4 bar		45,00

TUTAMAK

Sipariş No	Gaz Cinsi	Boyun Bağlantı Ölçüsü	Bağlantı Ölçüsü	Gaz Basıncı (max)	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
2402	Propan	M 14x1	Ø 6 mm	4 bar	12	26,00
2402-1	Propan	M 14x1	G 3/8"	4 bar		31,00

TUTAMAK (SABİT BOYUNLU)

Sipariş No	Gaz Cinsi	Boyun Ölçüsü	Başlık Bağlantı Ölçüsü	Bağlantı Ölçüsü	Gaz Basıncı (max)	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
2406	Propan	100	M 20x1	Ø 6 mm	4 bar	12	36,00
2410	Propan	200	M 20x1	Ø 6 mm	4 bar		38,50

HAVYALI HAMLAC TAKIMI

Sipariş No	Gaz Cinsi	Açıklama	Havya Ağırlığı	Gaz Basıncı	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
2420	Propan	Propan Havyalı Hamlac Takımı	350 gr.	1,5 bar	12	100,00
2421	Propan	Propan Havyalı Hamlac Takımı	500 gr.	1,5 bar		110,00

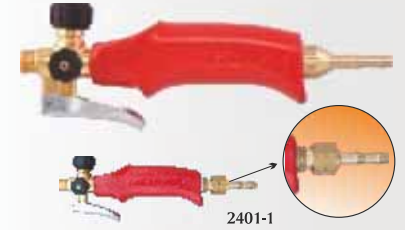
HAVYALI HAMLAC TAKIMI

Sipariş No	Gaz Cinsi	Açıklama	Havya Ağırlığı	Gaz Basıncı	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
24270	Propan	Propan Havyalı Hamlac Takımı	270 gr.	1,5 bar	12	105,00
24370	Propan	Propan Havyalı Hamlac Takımı	370 gr.	1,5 bar		110,00
24500	Propan	Propan Havyalı Hamlac Takımı	500 gr.	1,5 bar		120,00

YEDEK BAKIR HAVYALAR

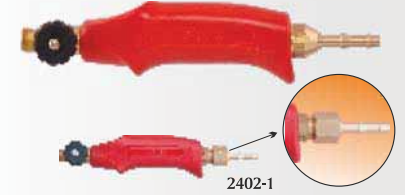
Sipariş No	Kullanıldığı Havyalar	Açıklama	Havya Ağırlığı	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
2223	2220 - 2221	Yedek Bakır Havya	350 gr.	12	31,00
2225	2420 - 2421	Yedek Bakır Havya	500 gr.		41,00
22270	23270 - 23370	Yedek Bakır Havya	270 gr.		24,00
22370	23500 - 24270	Yedek Bakır Havya	370 gr.		29,00
22500	24370 - 24500	Yedek Bakır Havya	500 gr.		39,00

2401



2401-1

2402



2402-1

2406



2420



24270



2223



BOYUNLU TAVLAMA BAŞLIKLARI (ÇAKMAKLI)

Sipariş No	Gaz Cinsi	Boyun Uzunluğu	Alev Boyu	Tutamak Bağlatı Ölçüsü	Gaz Sarfıyatı	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
3235	Propan	35 cm	55 cm	M 14x1	3850 g/h	6	67,00
3260	Propan	60 cm	55 cm	M 14x1	3850 g/h	6	68,00

ÇAKYAK

Sipariş No	Gaz Cinsi	Gaz Basıncı	Alev Boyu	Bağlatı Adaptörü	Gaz Sarfıyatı	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
3631	Propan	1.5 bar	40 cm	İpragaz	2040 g/h	12	31,00
3632	Propan	1.5 bar	40 cm	Aygaz	2040 g/h	12	31,00

İZOLASYON ARABASI

Sipariş No	Gaz Cinsi	Başlık	Ağırlığı	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
İZOCar5106	Propan	3351	13 Kg	1	1.250,00

- Zemin izolasyon çalışmalarında kullanılması amacı ile üretilmiştir.
- Ergonomik ve hafif yapısı ile kullanımı kolaydır.
- Tek kişi ile kullanılabilir olmasından dolayı kullanım kolaylığı sağlar.
- Geniş alanlarda hızlı ve pratik uygulama olanağı sunar.
- Çoklu başlık ile izolasyon kalitesini ve işinizin verimini artırır.



PROPAN TAVLAMA SETLERİ (İZOLASYON)

Sipariş No	Açıklama	Hortum Bağ. Ölçüsü	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
İZO2135-C	Propan Tavlama İzolasyon Seti 2201+3235	Ø 6 mm	3	109,00
İZO2160-C	Propan Tavlama İzolasyon Seti 2201+3260			110,00
İZO6045-4	Propan Tavlama İzolasyon Seti 2201+3060+3004+30900+2 Ad.3345			215,00
İZO6051-3	Propan Tavlama İzolasyon Seti 2201+3060+3003+30900+3 Ad.3351			185,00
İZO6063-2	Propan Tavlama İzolasyon Seti 2201+3060+3002+30900+2 Ad.3363			157,00
İZO7545-4	Propan Tavlama İzolasyon Seti 2201+3075+3004+4 Ad.3345+5 mt Lpg Hortum+ 5921			292,00
İZO7545-6	Propan Tavlama İzolasyon Seti 2201+3075+3016+6 Ad.3345+5 mt Lpg Hortum+ 5120			371,00
İZO7551-3	Propan Tavlama İzolasyon Seti 2201+3075+3003+3 Ad.3351+5 mt Lpg Hortum+ 5921			262,00
İZO7557-1	Propan Tavlama İzolasyon Seti 2201+3075+1 Ad.3357+5 mt Lpg Hortum+ 5921			177,00
İZO7563-1	Propan Tavlama İzolasyon Seti 2201+3075+1 Ad.3363+5 mt Lpg Hortum+ 5921			178,00
İZO7563-2	Propan Tavlama İzolasyon Seti 2201+3075+3002+2 Ad.3363+5 mt Lpg Hortum+ 5921			234,00
İZO7570	Propan Tavlama İzolasyon Seti			62,00

PROPAN TAV VE KAYNAK HAMLAÇ TAKIMI

Özellikler	8400
2202 Tutamak (Elcek,Sap)	1 Adet
3010 Boyun	1 Adet
3222 Başlık	1 Adet
3128 Başlık	1 Adet
3132 Başlık	1 Adet
3135 Başlık	1 Adet
23371 Havya Komple Set	1 Adet
5121 Propan Basınç Düşürücüsü Manometresiz	1 Adet
(LPG) Hortumu	3 mt
Kelepçe	3 Adet
Fiyat (₺)	450,00



PROPAN TUTAMAK (TAHTA SAPLI)

Sipariş No	Gaz Cinsi	Havya Bağlatı Ölçüsü	Hortum Ölçüsü	Gaz Basıncı (max)	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
2502	Propan	M 15x1	Ø 6 mm	4 bar	12	75,00



PROPAN HAVYALI HAMLAÇ TAKIMI

Sipariş No	Gaz Cinsi	Açıklama	Havya Ağırlığı	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
2520	Propan	Propan Havyalı Hamlaç Takımı	350 gr.	12	120,00
2521	Propan	Propan Havyalı Hamlaç Takımı	500 gr.	12	130,00



TURBO TAVLAMA VE KAYNAK BAŞLIKLARI

Sipariş No	Gaz Cinsi	Başlık Ölçüsü	İnvanabilir Boru Çapı	Tutamak Bağlatı Ölçüsü	Gaz Sarfıyatı (P= 1,5 bar)	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
3512	Propan	12 mm	12 mm	M 14x1	150 g/h	6	30,00
3518	Propan	14 mm	18 mm	M 14x1	250 g/h		31,00
3522	Propan	17 mm	22 mm	M 14x1	315 g/h		33,00
3528	Propan	20 mm	28 mm	M 14x1	440 g/h		37,00



PROPAN BUNSEN TABLALILAR

Sipariş No	Gaz Cinsi	Açıklama	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
3301	Propan	Bunsen Tablalı Sabit Başlıklı	12	90,00
3302	Propan	Bunsen Tablalı Değişebilir Başlıklı		



VAKUM AMBALAJLI TAV VE KAYNAK SETLERİ



VA050 VA061 VA062



VA100 VA150 VA151 VA350



VA610 VA611 VA620 VA632

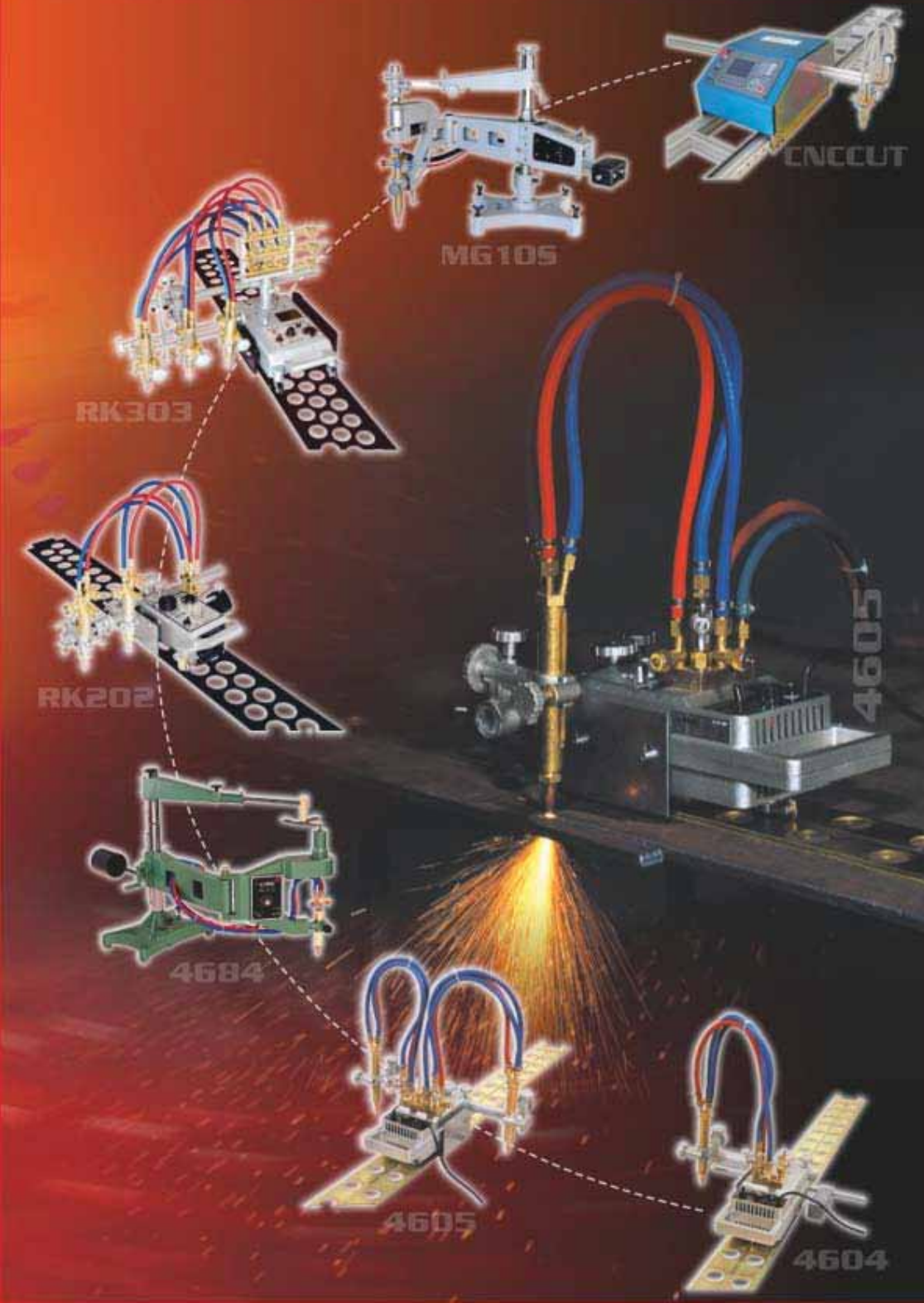


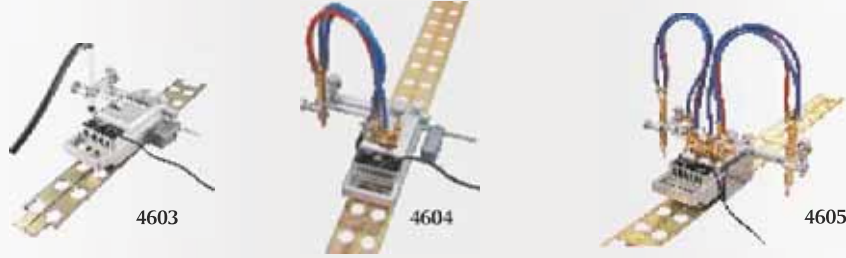
VA622 VA623



VA613 VA615

Sipariş No.	Özellikler	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
VA050	Vakum Ambalaj 2202+3214	6	47,00
VA060	Vakum Ambalaj 2202+3006+3217		60,00
VA061	Vakum Ambalaj 2202+3006+3219		62,00
VA062	Vakum Ambalaj 2202+3006+3222		61,00
VA100	Vakum Ambalaj 2202+3010+3222		61,00
VA150	Vakum Ambalaj 2202+3240		49,00
VA151	Vakum Ambalaj 2202+3245		64,00
VA350	Vakum Ambalaj 2203+3214		52,00
VA610	Vakum Ambalaj 2206+3122		53,00
VA611	Vakum Ambalaj 2206+3128		55,00
VA620	Vakum Ambalaj 2206+3122+3128		72,00
VA622	Vakum Ambalaj 2220		100,00
VA623	Vakum Ambalaj 23270		105,00
VA632	Vakum Ambalaj 2206+3132		57,00
VA635	Vakum Ambalaj 2210+3135		60,00
VA645	Vakum Ambalaj 2210+3345		61,00
VA902	Poşet Ambalaj 2 mt Hortum + 2 Ad. Kelepçe ve Adaptör		16,00
VA613	Vakum Ambalajlı Üçlü Kaynak ve Hamlaç Takımı (2601+3611+3612+3613)		164,00
VA615	Vakum Ambalajlı Beşli Kaynak ve Hamlaç Takımı (2601+3611+3612+3613+3614+3615)		232,00





RAYLI OTOMATİK KESME MAKİNELERİ

Özellikler	4603	4604 (Tek Kesme Hamlacı)	4605 (Çift Kesme Hamlacı)
Ağırlığı	10 kg	13 kg	16 kg
En x Boy x Yükseklik	180 x 380 x 160 mm	180x380x160 mm	180x380x160 mm
Kullanılacak Gazlar	Hava	Oksijen - Asetilen veya Oksijen - Propan	Oksijen - Asetilen veya Oksijen - Propan
Kesme Kalınlığı	Plazma Makinesinin Amperine Bağlıdır	3 - 150 mm	3 - 100 mm
Kesme Hızı	75-1800 mm/dak	75 - 700 mm/dak	75 - 700 mm/dak
Daire Kesim Ölçüleri	Ø 100 mm - Ø 1300 mm	Ø 100 mm - Ø 1300 mm	Ø 100 mm - Ø 1680 mm
Kesme Hamlaç Açısı	± 45°	± 45°	± 45°
Motor	24 V DC	24 V DC	24 V DC
Voltaj	220 V	220 Volt (İsteğe göre 110-50-48-42-32-24 V DC)	220 Volt (İsteğe göre 110-50-48-42-32-24 V DC)
Aksesuar	2 mt ray,daire kesme aparatı, anahtar	2 mt ray, daire kesme aparatı, çakmak, lüle temizleme takımı ve kombine anahtar.	2 mt ray, daire kesme aparatı, çakmak, lüle temizleme takımı ve kombine anahtar.
Fiyat (₺)	2.100,00 ₺	2.300,00 ₺	2.800,00 ₺

Not : İstek üzerine Plazma Kesme Makineleri ve gaz Altı Kaynak Makinelerine uygulanabilir



OTOMATİK ŞABLONLU KESME MAKİNELERİ

Özellikler	4683	4684
Ağırlığı	45 kg	50 kg
En x Boy x Yükseklik	550 x 1260 x 800 mm	550 x 1260 x 800 mm
Kullanılacak Gazlar	Hava	Oksijen - Asetilen veya Oksijen - Propan
Kesme Kalınlığı	Plazma Makinesinin Amperine Bağlıdır	3 - 100 mm
Kesme Hızı	100 - 1700 mm/dak	100 - 1000 mm/dak
Daire Kesim Ölçüleri	Ø 30 - 600 mm (aparat ile Ø 600 - 1700 mm)	Ø 30 - 600 mm (aparat ile Ø 600 - 1700 mm)
Kare Kesim Ölçüleri	□30 - 600 mm (aparat ile □ 500 - 1200 mm)	□30 - 600 mm (aparat ile □ 500 - 1200 mm)
Mıknatıs Mil Çapı	10 mm	Ø 10 mm
Kesme Hamlaç Açısı	-	± 45°
Motor	24 V DC	24 V DC
Voltaj	220 V	220 V (İsteğe göre 110-50-48-42-32-24 V DC)
Aksesuar	-	Çakmak, lüle temizleme takımı ve 3 adet anahtar.
Fiyat (₺)	5.000,00 ₺	5.750,00 ₺

Not : İstek üzerine Plazma Kesme Makineleri ve gaz Altı Kaynak Makinelerine uygulanabilir

PORTATİF CNC KESME MAKİNELERİ

Özellikler	CNCCUT	CNCCUT - THC
Giriş Voltajı	110/220 V	110/220 V
Güç Kaynağı Frekansı	50 HZ/60 HZ	50 HZ/60 HZ
Güç Kaynağı	180 W	180 W
LCD Panel Ölçüsü	7 "	7 "
Efektif Kesme Genişliği(X)	1600 mm	1600 mm
Efektif Kesme Uzunluğu(Y)	3400 / 6400 mm	3400 / 6400 mm
Kesme Hızı	0-6000 mm	0-6000 mm
Boşta İlerleme Hızı	0-9000 mm	0-9000 mm
Alevli Kesme Kalınlığı	3-150 mm	3-150 mm
Plazma Kesme Kalınlığı	-----	Kullanılacak Plazma Mak.Bağlı
Torç Yükseklik Kontrolü	Yok	Var
Yatay Giriş Uzunluğu	2000 mm	2000 mm
Profil Ray Uzunluğu	4000-7000 mm	4000-7000 mm
Profil Ray Genişliği	196 mm	196 mm
Yatay Giriş Ağırlığı	9,3 Kg	9,3 Kg
Ana Makine Ağırlığı	26,7 Kg	26,7 Kg
Profil Ray Ağırlığı	34,5 Kg	34,5 Kg
Toplam Ağırlık	70,5 Kg	70,5 Kg
Yanıcı Gaz Basıncı	1 Bar	1 Bar
Oksijen Basıncı	7 Bar	7 Bar
Kesme Gazı	Oksijen/Asetilen-Propan-Doğalgaz	
Fiyat (\$) USD	12.000,00 \$	14.500,00 \$

Not: Farklı ebatlardaki talepleriniz için firmamızla irtibata geçiniz.



PORTATİF CNC KESME MAKİNASI

STARCUT taşınabilir CNC alev/plazma kesim tezgâhı, alev & plazma kesimlerde, 2 boyutlu ve şekil kesimlerinde kullanılır. Mükemmel esnekliği sayesinde STARCUT taşınabilir CNC kesim makinesi sabit bir çalışma alanına gereksinme duymaz.

Kompakt tasarımı, hafif ve taşınabilirliği özelliği sayesinde iç ve dış mekânlarda rahatlıkla çalışır. Küçük ve orta ölçekli işletmeler için yüksek verim ve düşük maliyetli mükemmel kullanım avantajı. Anti manyetik özelliği sayesinde güvenli çalışma ortamı sağlar.

İleri teknoloji ayarlama, kullanıcı dostu programlama özelliği sunar ayrıca arızalanma ve bakım zorluğunu azaltır.

CNC kesme makinesi elde kesim alev ve plazma uygulamalarınızda ihtiyaçlarınızı mükemmel bir şekilde karşılar.

KULLANICI DOSTU PROGRAM AYARI

Verileri otomatik olarak, manuel programlamaya gerek kalmadan dönüştürür. G kodu, CAD çiziminin gerekli parametrelerinin girilmesi ve kesme işleminin U çubuğunda kaydedilmesiyle oluşturulur.

Kolay çalışma, esnek program USB ve RS232 desteği. Avcı içi bilgisayardan kablosuz iletim desteği mevcuttur.

CNC Sistemi

Model:

Teknik Açıklama

- 7" LCD
- Program Transferi için USB Port
- Kullanıcı Programı için 32-256 M hafıza
- Sık Kullanılan figür Programları için
- Program Kütüphanesi
- Duraklama ve Güç Kesme Yapılandırması
- Referans noktasına geri dönüş
- 2 eksenli düz hat ve Ark interpolasyonu
- Makine Çalışırken Durdurma, ileri- geri alma ve Hız ayarı

CAD Çizimleri

Fastcam ile TXT

USB ile Makina aktarım

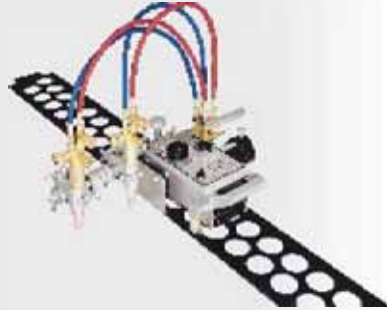


RAYLI KESME MAKİNELERİ

RK201 tek hamlac ile IV, RK202 çift hamlac ile IVY kesme işlemleri yapılabilir. Taşınabilir, hafif ve kullanımı kolaydır. Makinanın ayar ve kumanda üniteleri el ile rahatlıkla kullanılabilmesi amaçlanmıştır. Yüksek ısıda dahi hareket hızını korur, sorunsuz ve dengeli bir kesim sağlar. Düz ve opsiyonel rayla beraber yuvarlak kesimlerde de kullanılabilir. Ray uzunluğu 1800 mm olup, rayların birbirine katları şeklinde eklenmesi ile beraber daha uzun kesimler yapılabilir.



Özellikler	RK201
Ağırlığı	10 kg
En x Boy x Yükseklik	349 x 140 x 175
Kullanılacak Gazlar	Oksijen - Asetilen veya Oksijen - Propan
Kesme Kalınlığı	5 - 60 mm
Kesme Hızı - 50 hz	180-800 mm/dak
Kesme Hızı - 60 hz	100-1000 mm/dak
Daire Kesim Çapı	Ø 30-2400 mm
Kesim Şekli	1 - V
Kesme Hamlac Açısı	± 45°
Voltaaj	220 Volt
Ray	1800 mm ve Katları
Aksesuar	3 ad. Kesme Lüləsi
Fiyat (\$) USD	1.200,00 \$



Özellikler	RK202
Ağırlığı	14,5 kg
En x Boy x Yükseklik	350 x 140 x 175
Kullanılacak Gazlar	Oksijen - Asetilen veya Oksijen - Propan
Kesme Kalınlığı	5 - 60 mm
Kesme Hızı - 50 hz	180 - 800 mm/dak
Kesme Hızı - 60 hz	100 - 1000 mm / dak
Daire Kesim Çapı	Ø 30 - 2400 mm
Kesim Şekli	1 - V - Y
Kesme Hamlac Açısı	± 45°
Voltaaj	220 Volt
Ray	1800 mm ve Katları
Aksesuar	3 ad. Kesme Lüləsi
Fiyat (\$) USD	1.350,00 \$



Özellikler	RK209
Ağırlığı	8,5 kg
En x Boy x Yükseklik	350 x 140 x 175
Kullanılacak Gazlar	Basıncılı Hava
Kesme Kalınlığı	Plazma Makinesinin Amperine Bağlıdır
Kesme Hızı - 50 hz	1500 mm/dak
Kesme Hızı - 60 hz	-
Daire Kesim Çapı	-
Kesim Şekli	-
Kesme Hamlac Açısı	-
Voltaaj	220 Volt
Ray	1800 mm ve Katları
Fiyat (\$) USD	1.400,00 \$

RAYLI KESME MAKİNELERİ

Makine basit fakat dayanıklı yapıyla oldukça ekonomik bir portatif kesme makinasıdır. Daha fazla kesim seçeneği için makineyi tekli, ikili ve üçlü hamlac takılabilir. Her tip düz, yuvarlak ve açılı kesim için kullanıma uygundur. Sağlam ve kompakt gövde alüminyum alaşımıdır. Silikonlu hız kontrol ayarı; boru hat ünitesi üzerinde gaz hız kontrolünü sağlayan tek tuşlu pedal ile yuvarlak kesim işlemlerinde yarıçap için pergel mevcuttur. Ray uzunluğu 1800 mm olup, rayların birbirine eklenmesi ile beraber daha uzun kesimler yapılabilir.



Özellikler	RK301
Ağırlığı	16 kg
En x Boy x Yükseklik	470 x 230 x 240
Kullanılacak Gazlar	Oksijen - Asetilen veya Oksijen - Propan
Kesme Kalınlığı	6 - 100 mm
Kesme Hızı	50 - 750 mm / dak
Daire Kesim Çapı	Ø 200 - 2000 mm
Kesim Şekli	1 - V
Kesme Hamlac Açısı	± 45°
Voltaaj	220 Volt
Ray	1800 mm ve Katları
Aksesuar	Daire Kesme Aparatı ve 3 ad. Kesme Lüləsi
Fiyat (\$) USD	1.400,00 \$



Özellikler	RK302
Ağırlığı	21 kg
En x Boy x Yükseklik	470 x 230 x 240
Kullanılacak Gazlar	Oksijen - Asetilen veya Oksijen - Propan
Kesme Kalınlığı	6 - 100 mm
Kesme Hızı	50 - 750 mm / dak
Daire Kesim Çapı	Ø 20 - 2000 mm
Kesim Şekli	1 - V - Y
Kesme Hamlac Açısı	± 45°
Voltaaj	220 Volt
Ray	1800 mm ve Katları
Aksesuar	Daire Kesme Aparatı ve 3 ad. Kesme Lüləsi
Fiyat (\$) USD	1.700,00 \$



Özellikler	RK303
Ağırlığı	35 kg
En x Boy x Yükseklik	470 x 230 x 240
Kullanılacak Gazlar	Oksijen - Asetilen veya Oksijen - Propan
Kesme Kalınlığı	6 - 50 mm
Kesme Hızı	50 - 750 mm / dak
Daire Kesim Çapı	Ø 70 - 1000 mm
Kesim Şekli	1 - V - Y
Kesme Hamlac Açısı	± 45°
Voltaaj	220 Volt
Ray	1800 mm ve Katları
Aksesuar	Daire Kesme Aparatı ve 3 ad. Kesme Lüləsi
Fiyat (\$) USD	2.600,00 \$



RAYLI KESME MAKİNELERİ

Özellikler	RK10E	SK10M (Mıknatıslı)
Ağırlığı	7,8 kg	15,5 kg
En x Boy x Yükseklik	380 mm x 100 mm	230 x 200 x 230
Kullanılacak Gazlar	Oksijen - Asetilen veya Oksijen - Propan	Oksijen - Asetilen veya Oksijen - Propan
Kesme Kalınlığı	5 - 100 mm	5 - 30 mm
Kesme Hızı	100 - 1000 mm / dak	100 - 750 mm / dak
Daire Kesim Çapı	Ø 50 - 550 mm	R≥ 700 mm
Kesim Şekli	-	2D
Kesme Hamlaç Açısı	± 45°	± 45°
Motor	DC 24 V	-
Voltaj	220 Volt	220 Volt
Ray	1800 mm ve Katları	13 ad. AULICO manyetik bloku 2D Ray - 1800 mm
Aksesuar	Daire Kesme Aparatı ve 3 ad. Kesme Lüləsi	3 ad. Kesme Lüləsi
Fiyat (\$) USD	1.400,00 \$	2.950,00 \$

RK10E

Makine raya ihtiyaç duymadan yüksek kalitede elle yönlendirilmiş düz ve açılı kesim kesim yapmak için tasarlanmış olup benzersiz düzgün operasyon ve hareket özelliğine sahiptir. Kolay kullanımı ile tetik iç ve dış yarıçap eğrilerinde kullanılmak için yukarı pozisyonda konumlandırılmıştır. tek bir geçiş ile çok etkili kaynak ağzı açılabilir. Tabanca şeklinde tasarlanmış kontrol kabzası; operatörün tüm fonksiyonları, oksijen kesme, kavrama işlemi ve hız ayarını tek elle kontrol etmesine imkan verir. Silikonlu hız kontrol ayarı; boru hat ünitesi üzerinde gaz hız kontrolünü sağlayan tek tuşlu pedal ile yuvarlak kesme işlemlerinde yarıçap için perçeli mevcuttur. Ray uzunluğu 1800 mm olup, rayların birbirine eklenmesi ile beraber daha uzun kesimler yapılabilir.

SK10M (Mıknatıslı)

Çok yönlü Raylı Kesme Makinası yapısı itibarı ile kompak ve portatiftir. Silikon kontrol edilebilir hız ayarı ile çalıştırılması kolaydır. Eğimli yüzeler yada düz yüzeylere adapte edilebilir 2D esnek manyetik çelik raya sahiptir. Bu sayede çapraz kesim, dikey kesim, aşağı yukarı kesim ve eğimli yüzey kesimi yapılabilir. Özellikle gemi ve tank yapım - onarımında kullanılabilir. 13 ad. AULICO manyetik bloku 2D raya sahiptir.

ŞABLONLU KESME MAKİNASI

Özellikler	MG10S
Ağırlığı	57 kg
En x Boy x Yükseklik	1190 x 335 x 800
Kullanılacak Gazlar	Oksijen - Asetilen veya Oksijen - Propan
Kesme Kalınlığı	100 mm
Kesme Hızı	100 - 750 mm / dak
Daire Kesim Çapı	Ø 20 - 600 mm
Kare Kesim Çapı	□ 500 x 500 mm
Dikdörtgen Kesim Çapı	□ 400 x 900 mm
Kesme Hamlaç Açısı	± 45°
Voltaj	220 Volt
Aksesuar	3 ad. Kesme Lüləsi
Fiyat (\$) USD	1.850,00 \$

Yüksek hassasiyet ile yıldız, kare, altıgen, daire, üçgen gibi çeşitli şekilleri kesebilen, aynı zamanda düz ve 45°ye kadar açılı kesimlerde de kullanımı kolay bir makinedir. Elektro manyetik iz surme kafası hareket ettiren motor taşıma kolu, kesilecek şablonun profilini çizer. Bu şekilde hamlaç, makine şablonundaki herhangi karışık şekli de kopyalayabilir. Hafif, taşınabilir ve sağlam şablonlu kesme makineleri açık alanda ve ya fabrikalarda kullanıma uygundur.



FLANŞ KESME MAKİNELERİ

Özellikler	FK20K	FK60B	FK90D
Ağırlığı	11,2 kg	28 Kg	49 kg
En x Boy x Yükseklik	410 x 450 x 395	750 x 300 x 700 mm	1,060 x 560 x 820 mm
Kullanılacak Gazlar	Oksijen - Asetilen veya Oksijen - Propan	Oksijen/Asetilen-Propan-Doğalgaz	-
Kesme Kalınlığı	6 - 30 mm	6-50 mm	5-50 mm
Kesme Hızı (max.çap)	300 mm/min	1130 mm/min	2260 mm/min
Daire Kesim Çapı	40 - 200 mm	30-600 mm	80-60 mm
Kelepçe Sistemi	Daimi Mıknatıs	-	1/2 eşit veya büyük
Kesme Hamlaç Açısı	± 45°	± 45°	± 45°
Voltaj	220 Volt	AC 110/220 V	AC 110/220 V
Aksesuar	3 ad. Kesme Lüləsi	-	-
Fiyat (\$) USD	2.100,00 \$	2.400,00 \$	5.700,00 \$

Daire kesme, açılı ve delik şeklinde kesimlerde hızlı ve kolay kesim imkanı sağlar. Makine yüzeyde sabitlenen elektro mıknatıs ile düşey yüzeyde kullanıma sağlanabilir.



KESME HAMLACI

Sipariş No.	Kullanıldığı Makinalar	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
46041	4604 - 4605	1	165,00
46841	4684		230,00



ZİNCİRLİ BORU KESME MAKİNELERİ

Özellikler	ZKS05	ZKS0M
Ağırlığı	16 KG	16 KG
En x Boy x Yükseklik	265 x 420 x 450	265 x 420 x 450
Kullanılacak Gazlar	Oksijen - Asetilen veya Oksijen - Propan	
Kesme Kalınlığı	0 - 50 mm	0 - 50 mm
Kesme Hızı	50 - 1150 mm/dak	50 - 1150 mm/dak
Kesme Şekli		
Kesme Hamlaç Açısı	± 45°	± 45°
Standart Zincir ile	Ø 150 - 600 mm	Ø 150 - 600 mm
Voltaj	220 Volt	220 Volt
Aksesuar	3 ad. Kesme Lüləsi	Mastar ve 3 ad. Kesme Lüləsi
Fiyat (\$) USD	2.950,00 \$	3.100,00 \$

Makina gaz kontrolü için uzaktan kumandalı boru kesme ünitesine sahiptir. Zincir boyu rahatlıkla değiştirilerek farklı ölçülerde buru kesilebilir. Kesim makinasının her iki yanından, saat yönü ve aksi yönünde yapılabilir. Hamlaç tutamağındaki gerekli açılar seçilerek makine 45° eğimli kesim yapılabilir. Makine mastar sistemi yüksek kesim hassasiyeti sağlar, bu özellikle geniş boru kesimi için çok uygundur. Aynı zamanda sabit mastar ray ile dikey boru kesimi de mümkündür.



YEDEK ZİNCİR

ZKS05 ve ZKS0M için ilave zincir, 1 mt ve katları olarak kullanılır.

İlave Zincir Hesaplaması
 $Rx1/10 + 13$: Bakla Adedi (1 metrede 34 ad. bakla bulunmaktadır)
 Boru Çerçeve Hesaplaması : $2 \times 3,14 \times r + 1$

1 mt Zincir 100,00 (\$) USD

MIKNATISLI BORU KESME MAKİNELERİ

Özellikler	MKS05	MKS0M
Ağırlığı	20 kg	20 kg
En x Boy x Yükseklik	350 x 310 x 280	350 x 310 x 280
Kullanılacak Gazlar	Oksijen - Asetilen veya Oksijen - Propan	
Kesme Kalınlığı	5 - 50 mm	5 - 50 mm
Kesme Hızı	5 - 780 mm/dak	5 - 780 mm/dak
Kesme Şekli		
Kesme Hamlaç Açısı	± 45°	± 45°
Standart Zincir ile	Ø 108 - 600 mm	Ø 108 - 600 mm
Voltaj	220 Volt	220 Volt
Aksesuar	3 ad. Kesme Lüləsi	Mastar ve 3 ad. Kesme Lüləsi
Fiyat (\$) USD	2.700,00 \$	2.900,00 \$

Mıknatıslı Boru Kesme Makinası kompakt bir yapıya, dengeli bir çalışmaya ve kolay operasyon kabiliyetine sahip bir makinedir. Makinanın gövdesi hafif ve dayanıklılığı sağlamak için alüminyum alaşımdan yapılmıştır. Kesim esnasında makinanın boru üzerinde yürüyebilmesi için gövde içerisinde 2 set mıknatıs makara bulunmakta olup, manyetik emilebilirlik kuvveti 50 kg üzerindedir. Bu sayede makinanın borusuna sıkıca yapışma imkanı sağlar. Paralel, dikey ve yuvarlak kesimlerde rahatlıkla kullanılabilir. Makine mastar ile geniş boru kesim işlemlerinde, kesim hassasiyet derecesini sağlamak için kullanılabilir. Mastar makinede hafif bir kayma oluşsa bile hamlacı kemeri aynı hizad tutmak için her zaman elastik bir ünite kullanılır.



KESME LÜLELERİ (ASETİLEN)-MAKİNE KESİMİ İÇİN-

Sipariş No.	Kesme Kalınlığı	Kesme Hızı	Oksijen Basıncı	Asetilen Basıncı	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
4520A	3-5 mm	700-500 mm/min.	1,5-2,0 bar	0,3 bar	6	14,00
4521A	5-10 mm	660-400 mm/min.	2,5-3,5 bar	0,35 bar		
4522A	10-25 mm	560-300 mm/min.	3,0-4,0 bar	0,35 bar		
4523A	25-40 mm	400-230 mm/min.	3,5-4,5 bar	0,35 bar		
4524A	40-60 mm	380-200 mm/min.	4,0-5,0 bar	0,4 bar		
4525A	60-100 mm	250-180 mm/min.	4,5-5,5 bar	0,4 bar		
4526A	100-200 mm	150-110 mm/min.	5,0-6,5 bar	0,4 bar		

KESME LÜLELERİ (PROPAN)-MAKİNE KESİMİ İÇİN-

Sipariş No.	Kesme Kalınlığı	Kesme Hızı	Oksijen Basıncı	Propan Basıncı	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
4520P	3-5 mm	700-500 mm/min.	1,5-2,0 bar	0,3 bar	6	14,00
4521P	5-10 mm	660-400 mm/min.	2,5-3,5 bar	0,3 bar		
4522P	10-25 mm	560-300 mm/min.	3,0-4,0 bar	0,3 bar		
4523P	25-40 mm	400-230 mm/min.	3,5-4,5 bar	0,3 bar		
4524P	40-60 mm	380-200 mm/min.	4,0-5,0 bar	0,4 bar		
4525P	60-100 mm	250-180 mm/min.	4,5-5,5 bar	0,4 bar		
4526P	100-200 mm	150-110 mm/min.	5,0-6,5 bar	0,7 bar		



46117 YEDEK RAY

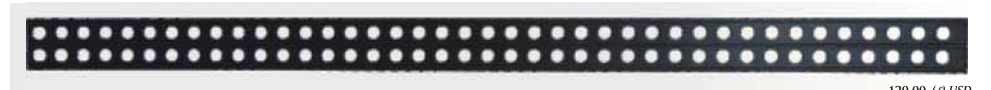
4603, 4604 ve 4605 Raylı Otomatik Kesme Makinaları için 2 mt. lik yedek ray. 2 mt ve katları şeklinde raylar birleştirilerek daha uzun mesafeli kesimlerde kullanılabilir.



165,00 ₺

RY100 YEDEK RAY

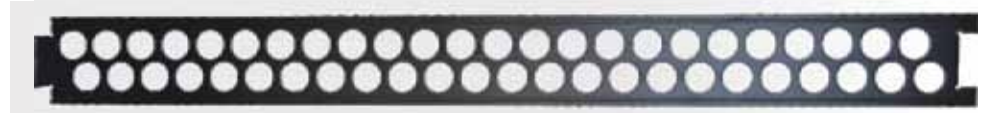
RK10E Raylı Otomatik Kesme Makinaları için 1,8 mt. lik yedek ray.



120,00 (\$ USD)

RY200 YEDEK RAY

RK201, RK202 VE RK209 Raylı Otomatik Kesme Makinaları için 1,8 mt. lik yedek ray. 1,8 mt ve katları şeklinde raylar birleştirilerek daha uzun mesafeli kesimlerde kullanılabilir.



130,00 (\$ USD)

RY300 YEDEK RAY

RK301, RK302 VE RK303 Raylı Otomatik Kesme Makinaları için 1,8 mt. lik yedek ray. 1,8 mt ve katları şeklinde raylar birleştirilerek daha uzun mesafeli kesimlerde kullanılabilir.



130,00 (\$ USD)

YEDEK PARÇA ve AKSESUARLAR



Sipariş No.	Özellikler	Sip. Ad.	Fiyat (₺)
Y532	Plastik Basınç Düşürücü Manometre Muhafazası (Mavi)	1	6,00
Y533	Plastik Basınç Düşürücü Manometre Muhafazası (Kırmızı)	1	6,00
Y534	Plastik Basınç Düşürücü Manometre Muhafazası (Gri)	1	6,00
Y542	Plastik Basınç Düşürücü Manometre Muhafazası (Mavi)	1	6,00
Y543	Plastik Basınç Düşürücü Manometre Muhafazası (Kırmızı)	1	6,00
Y544	Plastik Basınç Düşürücü Manometre Muhafazası (Gri)	1	6,00
1014	Oksijen Kaynak Gözlüğü (Polikarbon Cam)	1	9,50
1012	Çakmak	1	5,50
10121	Çakmak Taşı	10	1,00
1010	Lüle Temizleme Takımı (Temizleme İğnesi)	1	7,50
1000	Aygaz Tüp Adaptörü (Piknik Tüpü)	1	9,00
1001	İpragaz Tüp Adaptörü (Piknik Tüpü)	1	10,00
HB085	Hortum Birleştirici	1	2,75
H0621	LPG Hortumu 6 mm	1	2,20
H0821	LPG Hortumu 8 mm	1	2,30
H0601	Oksijen Kaynak Hortumu Kauçuk 6 mm TS 2411 - EN 559	1	10,00
H0611	Asetilen Kaynak Hortumu Kauçuk 6 mm TS 2411 - EN 559	1	10,00
H0801	Oksijen Kaynak Hortumu Kauçuk 8 mm TS 2411 - EN 559	1	11,00
H0811	Asetilen Kaynak Hortumu Kauçuk 8 mm TS 2411 - EN 559	1	11,00
Y510	CO ₂ Gaz Isıtıcısı - 220 V / 80 W	1	90,00
5102029	Oksijen Redüksiyon (W21,80x1/14")	1	9,00
5111050	Asetilen Redüksiyon (W21,80x1/14")	1	8,50
5130029	Azot Redüksiyon (W21,80x1/14")	1	11,00
5140029	Argon Redüksiyon (W24,32x1/14")	1	12,00
2601024	Tırtıl Somun (2601 Tutamak için)	1	8,00
2601015	Asetilen Rekoru (2601 Tutamak için)	1	4,50
2601016	Asetilen Rekor Somunu (2601 Tutamak için)	1	2,50
2601017	Oksijen Rekoru (2601 Tutamak için)	1	3,75
2601018	Oksijen Rekor Somunu (2601 Tutamak için)	1	2,00
4400036	Kafa Somunu (4410 Hamlaç için)	1	5,00
4511031	Kafa Somunu (4511 Hamlaç için)	1	6,00
4541027	Kafa Somunu (4541 Hamlaç için)	1	6,00

STANDLAR

BOŞ STAND	TEKLİ STAND	İKİLİ STAND	ÜÇLÜ STAND	DÖRTLÜ STAND
410,00 ₺	8.208,00 ₺	14.336,00 ₺	23.873,00 ₺	30.015,00 ₺

• Fiyatlara K.D.V. dahil değildir. Matbaa hatalarından firmamız sorumlu değildir.

NEDEN www.yildizgaz.com.tr ve

www.facebook.com/yildizgazarmaturleri 'ni

ZİYARET ETMELİSİNİZ ?

1. Fimamızla ilgili tüm güncel bilgilere ulaşabilmek için
2. Kampanyalardan haberdar olmak için
3. Yeni ürünlerimizi takip edebilmek için
4. Güncel fiyatlarımızı takip edebilmek için
5. Tüm ürünlerimizin görsellerini görmek için
6. Ürün videolarını izlemek için
7. Tüm kullanma talimatlarımıza ulaşmak için
8. Tüm ürünlerimizin teknik özelliklerini görmek için
9. Eğitim ve seminer tarihlerini takip edebilmek için
10. Tüm kalite belgelerimizi görmek için
11. Online sipariş vermek için
12. Hangi fuarlara katıldığımızı görmek için
13. Anket formunu doldurmak için
14. Şikayetlerinizi ve taleplerinizi bildirmek için

ve daha birçok güncel bilgiye web ve facebook sayfamızdan ulaşabilirsiniz