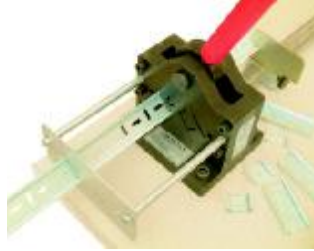


41. Yıl

ŞAFAKSAN®

“Profesyonel El Aletleri,”



Fiyat Listesi
Aralık 2011



Standart tip
Kalay kaplı elektrolitik bakır



SKP

Bağlantılarınızı kuvvetlendirir...



Birleştirmenin en pratik yolu..

Aralık 2011 Fiyat Listesi



KM-10 Kablo Kesme Makası

Sipariş Kodu	Max. Kesebileceği Kablo	Kesme Çapı	Ağırlık	Boy	Fiyatı TL / Ad
KM-10	1x25 mm ² NYAF	10 mm	0,140 kg	165 mm	30,00

Bakır ve alüminyum kablolar için



KM-22 Kablo Kesme Makası

Sipariş Kodu	Max. Kesebileceği Kablo	Kesme Çapı	Ağırlık	Boy	Fiyatı TL / Ad
KM-22	4x16 mm ² NYY 1x150 mm ² NYA	22 mm	0,690 kg	360 mm	85,00

Bakır ve alüminyum kablolar için



YENİ

Çok yakında bayilerde yerini alacaktır. AR-GE çalışmaları devam etmektedir.

KM-35 Kablo Kesme Makası

Sipariş Kodu	Max. Kesebileceği Kablo	Kesme Çapı	Ağırlık	Boy	Fiyatı TL / Ad
KM-35	3x35+10 mm ² NYY 1x240 mm ² NYA	35 mm	1,750 kg	565 mm	

Bakır ve alüminyum kablolar için (Dövme çelikten imal edilmiştir.)



KM-45 Kablo Kesme Makası

Sipariş Kodu	Max. Kesebileceği Kablo	Kesme Çapı	Ağırlık	Boy	Fiyatı TL / Ad
KM-45	3x95+50 mm ² NYY 1x300 mm ² NYA	45 mm	3,000 kg	640 mm	140,00

Bakır ve alüminyum kablolar için



KM-55 Kablo Kesme Makası

Sipariş Kodu	Max. Kesebileceği Kablo	Kesme Çapı	Ağırlık	Boy	Fiyatı TL / Ad
KM-55	3x120+70 mm ² NYY 1x400 mm ² NYA	55 mm	3,400 kg	700 mm	230,00

Bakır ve alüminyum kablolar için (Dövme çelikten imal edilmiştir.)



CM-10 ACSR ve Çelik Halat Kesme Makası

Sipariş Kodu	Max. Kesebileceği Kablo	Kesme Çapı	Ağırlık	Boy	Fiyatı TL / Ad
CM-10	Pigeon 3/0	10 mm	1,850 kg	510 mm	150,00

Çelik halat ve ACSR kablolar için



DEK-16 İnşaat Demir Kaldırıcı

Sipariş Kodu	Max. Kaldırabileceği Demir Çapı	Ağırlık	Boy	Fiyatı TL / Ad
DEK-16	Ø 16	0,550 kg	370	75,00

Elektrik tesisatçıları için İnşaat demirlerini kaldırma amaçlı ideal alettir.



Patentlidir

Taşıma çantası sipariş etmek istiyorsanız 10. sayfayı inceleyiniz.



YENİ

SKS-40 Kablo Sıyrıcı

Sipariş Kodu	Sıyrırma Aralığı	Sıyrırma Bıçağı	Ağırlık	Boy	Fiyatı TL / Ad
SKS-40	Ø 16,00 - 40,00 mm	Bilenebilir Çelik Alaşımli	0,200 kg	165 mm	435,00

XLP kabloların üzerindeki karbon tabakasını sıyrır.



YENİ

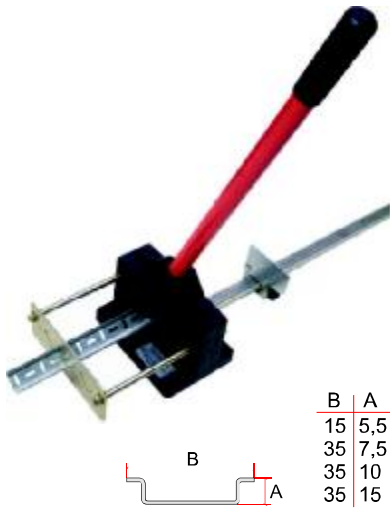
SKS-60 Kablo Sıyrıcı

Sipariş Kodu	Sıyrırma Aralığı	Sıyrırma Bıçağı	Ağırlık	Boy	Fiyatı TL / Ad
SKS-60	Ø 20,00 - 60,00 mm	Bilenebilir Çelik Alaşımli	1,760 kg	200 mm	650,00

XLP kabloların üzerindeki karbon tabakasını sıyrır. Polietilen tabakayı helisel şekilde soyar.



Mekanik Ray Kesme Makasları



B	A
15	5,5
35	7,5
35	10
35	15

Sipariş Kodu	Açıklama	Ağırlık	Ebatlar	Fiyatı TL / Ad
MRK-1	1 çeşit ray (35x7,5) keser ve raya Ø5,5mm delik deler	6,87 kg	620x140x940 mm	700,00
MRK-2	2 çeşit ray (35x7,5 -35x15) keser ve raya Ø5,5mm delik deler	7,20 kg	620x140x940 mm	850,00
MRK-4	3 çeşit ray (5,5x15 - 7,5x35 - 15x35) ve 3x30mm bakır barayı keser ve raya Ø5,5mm delik deler	16,17 kg.	960x160x1200 mm	1.250,00
MRK-5	4 çeşit ray (5,5x15 - 7,5x35 - 10x35 - 15x35) ve 3x30mm bakır barayı keser ve raya Ø5,5mm delik deler	16,15 kg.	960x160x1200 mm	1.350,00

DIN EN 50 022 ve DIN EN 50 045 uygun rayları ve 3x30 mm bakır baraları keser. Ayrıca Ø5,5mm delik deler. *Talep edilmesi halinde, özel profiller içinde kesiciler üretilir.



HMB-65 Hidrolik Kablo Kesme Makas Başlığı

Sipariş Kodu	Açıklama	Kesme Çapı	Kesme Kuvveti	Çalışma Sıcaklığı	Ağırlık	Boy	Fiyatı TL / Ad
HMB-65	3x240/120mm ² NYY	65 mm	80 kN	-20, +40 °C	5,85 kg	415 mm	1.200,00

Max. 600 bar hidrolik pompa ile kullanılmalıdır. Bakır ve alüminyum kablolar için



HMB-85 Hidrolik Kablo Kesme Makas Başlığı

Sipariş Kodu	Açıklama	Kesme Çapı	Kesme Kuvveti	Çalışma Sıcaklığı	Ağırlık	Boy	Fiyatı TL / Ad
HMB-85	3x400/185mm ² NYY	85 mm	80 kN	-20, +40 °C	7,06 kg	470 mm	1.400,00

Max. 600 bar hidrolik pompa ile kullanılmalıdır. Bakır ve alüminyum kablolar için



Hidrolik El Kablo Kesme Makası

Sipariş Kodu	Açıklama	Kesme Çapı	Kesme Kuvveti	Çalışma Sıcaklığı	Ağırlık	Boy	Fiyatı TL / Ad
HKM-65 E	3x240/120mm ² NYY	65 mm	80 kN	-20, +40 °C	17,80 kg	3 m	2.000,00
HKM-85 E	3x400/185mm ² NYY	85 mm	80 kN	-20, +40 °C	19,04 kg	3 m	2.200,00

Bakır ve alüminyum kablolar içindir. Taşıma çantası dahildir.

Aralık 2011 Fiyat Listesi



Sıkma Formu



KSP-50 Kablo Pabucu Sıkma Pensesi

Sipariş Kodu	Sıkma Kapasitesi	Ağırlık	Boy	Fiyatı TL / Ad
KSP-50	6 - 50 mm ²	1,250 kg	375 mm	150,00

Standart tip bakır kablo pabuçlarını sıkır.



Sıkma Formu



CSP-25 Çelik Halat Yüksük Sıkma Pensesi

Sipariş Kodu	Sıkma Kapasitesi	Ağırlık	Boy	Fiyatı TL / Ad
CSP-25	16 - 25 mm ²	3,680 kg	610 mm	300,00

Çelik halat yüksüklerini sıkır (mermer ocakları için tavsiye edilir).



Sıkma Formu



KSP-85 Kablo Pabucu Sıkma Pensesi

Sipariş Kodu	Sıkma Kapasitesi	Ağırlık	Boy	Fiyatı TL / Ad
KSP-85	10 - 120 mm ²	3,530 kg	610 mm	210,00

Standart tip bakır kablo pabuçlarını sıkır.



Sıkma Formu



KSP-150 Kablo Pabucu Sıkma Pensesi

Sipariş Kodu	Sıkma Kapasitesi	Ağırlık	Boy	Fiyatı TL / Ad
KSP-150	16 - 150 mm ²	3,420 kg	650 mm	250,00

Standart tip bakır kablo pabuçlarını sıkır.



Sıkma Formu



KSP-240 Kablo Pabucu Sıkma Pensesi

Sipariş Kodu	Sıkma Kapasitesi	Ağırlık	Boy	Fiyatı TL / Ad
KSP-240	120 - 240 mm ²	4,450 kg	950 mm	400,00

Standart tip bakır kablo pabuçlarını sıkır.

**KSP-10/150****KSP-10/240**
KSP-10/300

Sıkma Formu



Kablo Pabucu Sıkma Pensesi

Sipariş Kodu	Sıkma Kapasitesi	Ağırlık	Boy	Fiyatı TL / Ad
KSP-10/150	10 - 150 mm ²	3,665 kg	605 mm	700,00
KSP-10/240	10 - 240 mm ²	9,600 kg	800 mm	900,00
KSP-10/300	10 - 300 mm ²	9,700 kg	800 mm	950,00

Standart tip bakır kablo pabuçlarını sıkır.

KSP-10/240 ve KSP-10/300 için taşıma çantası dahildir, KSP 10/150'ye dahil değildir



Hidrolik Çift El Pabuç Sıkma Pensesi



Sıkma Formu 

Sıkma Formu 

Sipariş Kodu	Sıkma Kapasitesi	Strok Boyu	Sıkma Kuvveti	Çalışma Sıcaklığı	Ağırlık	Boy	Fiyatı TL / Ad
HSP-240	10 - 240 mm ²	22 mm	57 kN	-20, +40 °C	8,150 kg	500 mm	1.750,00
HSP-300	10 - 300 mm ²	22 mm	60 kN	-20, +40 °C	9,100 kg	560 mm	1.850,00

360° Döner sıkma başlığı, Basınç ayar sınırlayıcılıdır, İki kademelidir, Pabuç sıkımı sonunda klik sesi,

Standart tip bakır kablo pabuçlarını sıkır, Sıkma kalıpları ve taşıma çantası dahildir.

Hidrolik El Pabuç Sıkma Pensesi



Sıkma Formu 

Sıkma Formu 

Sipariş Kodu	Sıkma Kapasitesi	Sıkma Kuvveti	Çalışma Sıcaklığı	Ağırlık	Boy	Fiyatı TL / Ad
HSP-10/240	10 - 240 mm ² Çalışma Basıncı : 600 bar Max Basınç : 700 bar	70 kN	-20, +40 °C	15,160 kg	2800 mm	1.650,00
HSP-10/300	10 - 300 mm ² Çalışma Basıncı : 600 bar Max Basınç : 700 bar	70 kN	-20, +40 °C	15,300 kg	2800 mm	1.700,00

Standart tip bakır kablo pabuçlarını sıkır. Sıkma kalıpları, 2m hortum, sıkma başlığı ve taşıma çantası dahildir.

HSP- 10/300 A Hidrolik Ayak Pabuç Sıkma Pensesi




Sıkma Formu 

Sipariş Kodu	Sıkma Kapasitesi	Sıkma Kuvveti	Çalışma Sıcaklığı	Ağırlık	Boy	Fiyatı TL / Ad
HSP-10/300 A	10 - 300 mm ² Çalışma Basıncı : 500 bar Max Basınç : 700 bar	65 kN	-20, +40 °C	15,600 kg	2.750 mm	1.850,00

Standart tip bakır kablo pabuçlarını sıkır. Basınç ayar sınırlayıcılıdır. Sıkma kalıpları, 2m hortum, sıkma başlığı ve taşıma çantası dahildir.

HSP-300 CME Hidrolik Pabuç Sıkma Pensesi



Sıkma Formu 

Sipariş Kodu	Sıkma Kapasitesi	Sıkma Kuvveti	Çalışma Sıcaklığı	Ağırlık	Boy	Fiyatı TL / Ad
HSP-300CME	10 - 300 mm ² Çalışma Basıncı : 600 bar Max Basınç : 700 bar	65 kN	-20, +40 °C	20,500 kg	2.840 mm	1.950,00

Standart tip bakır kablo pabuçlarını sıkır. Sıkma kalıpları, 2m hortum, sıkma başlığı ve taşıma çantası dahildir. Sıkma başlığı gerektiğinde masa üzerine sabitlenerek kullanılabilir.

Aralık 2011 Fiyat Listesi



HPB Hidrolik Punch Çekirme Başlığı

Sipariş Kodu	İçerik	Çalışma Sıcaklığı	Ağırlık (kg)	Boy (mm)	Fiyatı TL / Ad
HPB	1 adet hidrolik punch çekirme başlığı 1 adet cıvata 9,5x75 mm 1 adet cıvata 19x136 mm 1 adet adaptör 1 adet bilezik seti (3 parçalı)	-20, +40 °C	3,420	140	550,00
- Delme kapasitesi: Ø 106 mm dairesel ve 138x138 mm dörtgen - 3 mm st 37 sacları deler.					



HPC-A Hidrolik Ayak Punch Takım Seti

Sipariş Kodu	İçerik	Çekme Kuvveti	Çalışma Sıcaklığı	Ağırlık (kg)	Boy (mm)	Fiyatı TL / Ad
HPC-A	1 adet hidrolik punch çekirme başlığı 1 adet hidrolik ayak pompası (500 bar) 1 adet 1/4' hidrolik pompa hortumu 1 adet otomatik rekor 1 adet cıvata 9,5x75 mm 1 adet cıvata 19x136 mm 1 adet adaptör 1 adet bilezik seti (3 parçalı)	100 kN	-20, +40 °C	15,400	2545	1.500,00
- Delme kapasitesi: Ø 106 mm dairesel ve 92x92 mm dörtgen. - 2 mm st 37 sacları deler. - Basınç ayar sınırlayıcıdır.						
Taşıma çantası dahildir.						



HPC-E Hidrolik El Punch Takım Seti

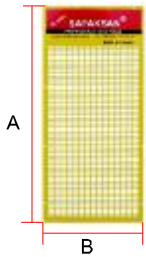
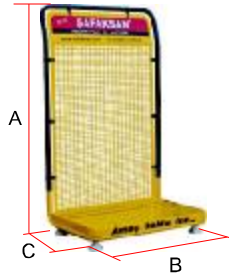
Sipariş Kodu	İçerik	Çekme Kuvveti	Çalışma Sıcaklığı	Ağırlık (kg)	Boy (mm)	Fiyatı TL / Ad
HPC-E	1 adet hidrolik punch çekirme başlığı 1 adet hidrolik el pompası (600 bar) 1 adet 1/4' hidrolik pompa hortumu 1 adet otomatik rekor 1 adet cıvata 9,5x75 mm 1 adet cıvata 19x136 mm 1 adet adaptör 1 adet bilezik seti (3 parçalı)	140 kN	-20, +40 °C	15,100	2700	1.375,00
- Delme kapasitesi: Ø 106 mm dairesel ve 138x138 mm dörtgen. - 3 mm st 37 sacları deler. - Taşıma çantası <u>dahildir</u> .						



RTA 01 Rafli Takım Arabası

Sipariş Kodu	En	Boy	Derinlik	Ağırlık	Fiyatı TL / Ad
RTA 01	750	950	500	54,4 kg	500,00

Taşıma kapasitesi 300 kg
Raf yüksekliği (alt raf 340 mm, orta raf 250 mm, üst raf 170 mm' dir)
Elektrostatik toz boyalı
Döner tekerlek
Tekerlek çapı 100 mm
Kabartmalı plastik kaplama yüzey
Montaj, bakım, tamir ve servis gibi çok amaçlı işlerde kullanılabilir.

STD-01 Şafaksan Stand
STD-02 Şafaksan Stand

STD-03 Şafaksan Stand

STD Şafaksan Stand

Sipariş Kodu	A	B	C	Ağırlık
STD-01	1100	500	20	6 kg
STD-02	1100	900	20	10 kg
STD-03	1300	790	510	30 kg

STD-01 ve STD-02 duvara sabitlenen tiptedir.
STD-03 portatif tiptir. 4 ayaklı ve portatifir istenilen yerde sergilenebilir.

* Teşhir standlarımız satıcılarımıza bedelsizdir.

PD Dairesel Punchlar



Sipariş Kodu	PG Numarası (Rekor No)	Delik Çapı (mm)	Kesme Kapasitesi St 37 (mm)	Pilot Delik (mm)	İçerik	Fiyatı TL / Ad
PD-9	PG-9	15,2	2	10	Punch + Kalıp	60,00
PD-11	PG-11	18,6	2	10	Punch + Kalıp	65,00
PD-13	PG-13	20,4	2	10	Punch + Kalıp	67,00
PD-16	PG-16	22,5	2	10	Punch + Kalıp	67,00
PD-21	PG-21	28,3	2	10	Punch + Kalıp	80,00
PD-29	PG-29	37,0	3	20	Punch + Kalıp	110,00
PD-36	PG-36	47,0	3	20	Punch + Kalıp	150,00
PD-48	PG-48	60,0	3	20	Punch + Kalıp	230,00
PD-30	-	30,5	2	10	Punch + Kalıp	85,00

PDS 9/21 Dairesel Punch Seti



Sipariş Kodu	İçerik	Fiyatı TL / Tk
PDS 9/21	PD-9	350,00
	PD-11	
	PD-13	
	PD-16	
	PD-21	

PDS 16/48 Dairesel Punch Seti



Sipariş Kodu	İçerik	Fiyatı TL / Tk
PDS 16/48	PD-16	650,00
	PD-21	
	PD-29	
	PD-36	
	PD-48	

PDS 9/48 Dairesel Punch Seti



Sipariş Kodu	İçerik	Fiyatı TL / Tk
PDS 9/48	PD-9	900,00
	PD-11	
	PD-13	
	PD-16	
	PD-21	
	PD-29	
	PD-36	
	PD-48	
PD-30		

PCV Punch Çekme Vidası



Sipariş Kodu	Pilot Delik (mm)	Fiyatı TL / Ad
PCV 9,5x50	10	60,00
PCV 19x75	20	65,00

Kare Punch Seti



Sipariş Kodu	Delik Ölçüsü	Kesme Kapasitesi St 37 (mm)	Pilot Delik Ø (mm)	İçerik	Fiyatı TL / Tk
PK 68	68x68	2	29	Çektirme somunu, Çektirme pimi, Punch, Kalıp	1.150,00
PK 92	92x92	2	29	Çektirme somunu, Çektirme pimi, Punch, Kalıp	1.500,00
PK 138	138X138	2	29	Çektirme somunu, Çektirme pimi, Punch, Kalıp	1.900,00

Dairesel kalıplar, hidrolik ve mekanik ürünlerle kullanılmaktadırlar.
Kare punch setleri sadece hidrolik sistemli ürünlerle kullanılmaktadır.

Aralık 2011 Fiyat Listesi



HEP-700 Hidrolik El Pompası

Sipariş Kodu	Uyguladığı Basınç	Ağırlık	Boy	Fiyatı TL / Ad
HEP-700	Max basınç 700 bar Çalışma basıncı 600 bar	5,800 kg	510 mm	650,00

Sıkma, delme, kesme başlıklarımız ile veya farklı amaçlar için de kullanılabilir.



HEP-700 S Hidrolik El Pompası

Sipariş Kodu	Uyguladığı Basınç	Ağırlık	Boy	Fiyatı TL / Ad
HEP-700 S	Max basınç 700 bar Çalışma basıncı 500 bar	4,980 kg	400 mm	700,00

Sıkma, delme, kesme başlıklarımız ile veya farklı amaçlar için de kullanılabilir. Basınç ayar sınırlayıcıdır.



HAP-700 Hidrolik Ayak Pompası

Sipariş Kodu	Uyguladığı Basınç	Ağırlık	Boy	Fiyatı TL / Ad
HAP-700	Max basınç 700 bar Çalışma basıncı 500 bar	6,100 kg	410 mm	775,00

Sıkma, delme, kesme başlıklarımız ile veya farklı amaçlar için de kullanılabilir. Basınç ayar sınırlayıcıdır.



HSB-300 CM Hidrolik Kablo Pabucu Sıkma Başlığı

Sipariş Kodu	Sıkma Kapasitesi	Ağırlık	Boy	Fiyatı TL / Ad
HSB-300 CM	10 - 300 mm ²	7,900 kg	290 mm	950,00

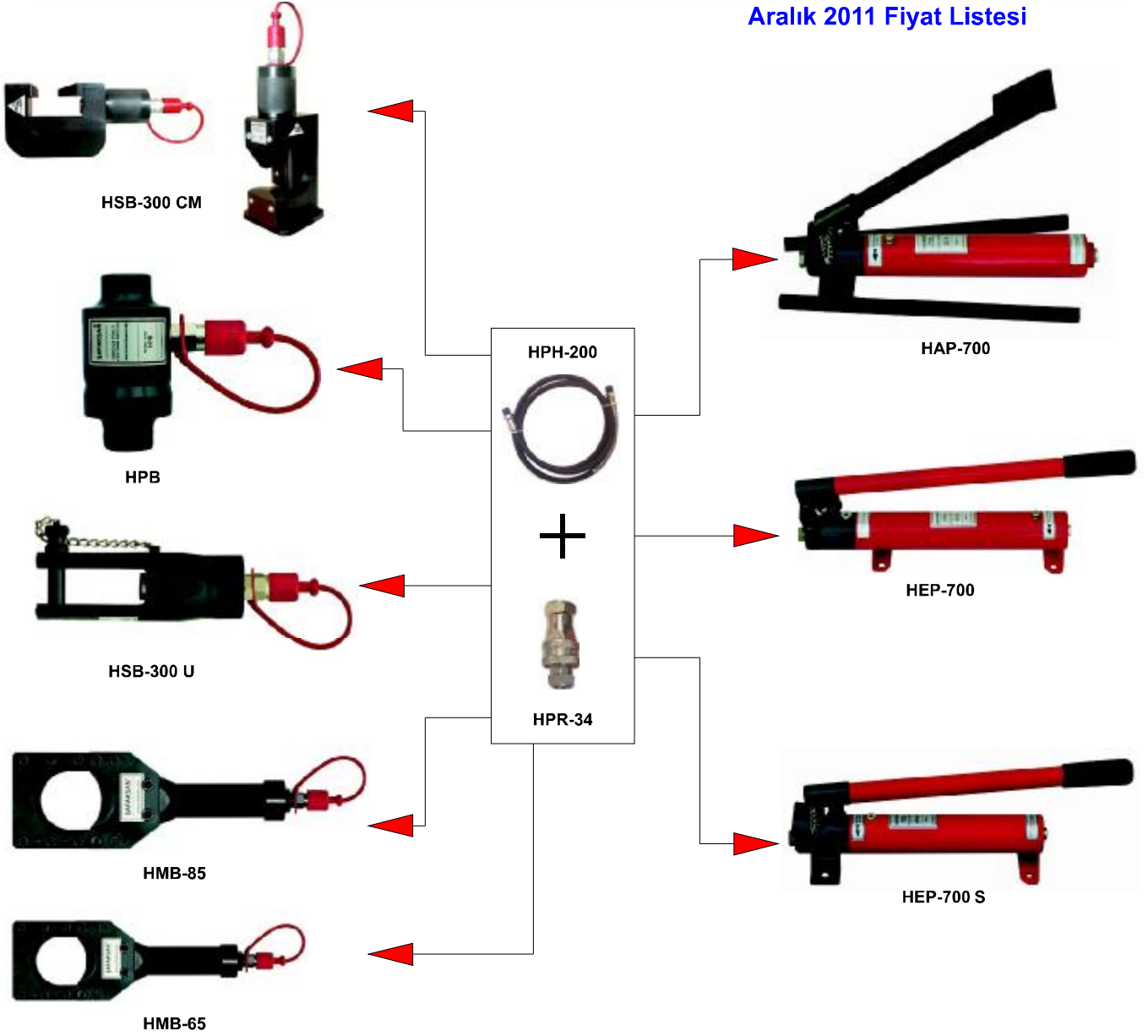
Başlık masa üzerine sabitlenerek ya da serbest olarak kullanılabilir. Farklı pompalar ve 11. sayfadaki MW ve AG kodlu kalıpları seçilerek kullanılabilir.



HSB-300 U Hidrolik Kablo Pabucu Sıkma Başlığı

Sipariş Kodu	Sıkma Kapasitesi	Ağırlık	Boy	Fiyatı TL / Ad
HSB-300 U	10 - 300 mm ²	2,600 kg	250 mm	500,00

Farklı pompalar ve 11. sayfadaki MW ve AG kodlu kalıpları seçilerek kullanılabilir.



İsteğe uygun seçim özgürlüğü sunuyoruz...

ŞAFAKSAN el aletleri hidrolik ekipmanları ile sıkma, delme ve kesme yapabilirsiniz. Hidrolik pompayı kullanım şekline (ayak veya el ile) göre model seçimini yapınız. Seçilecek her pompa için 1 adet hortum ve 1 adet otomatik rekor eklenmelidir. Daha sonra uygulayacağınız işleme göre (sıkma, delme, kesme) hidrolik sistemle çalışan başlığı seçiniz.

YENİ



Tekerlekli Taşıyıcı Köşe

Sipariş Kodu	Taşıma Kapasitesi Modül (3 tekerlekli)	Ağırlık	Yükseklik	Fiyatı TL / Ad
TEKER-01	150 kg	1,63 kg	85 mm	100,00
TEKER-02	300 kg	3,75 kg	90 mm	110,00
TEKER-03	450 kg	5,50 kg	115 mm	135,00

Dikili tip panoları taşımak içindir. Taşıma yapılabilmesi için en az 4 adet modül alınmalıdır. Modüller taşınacak malzemeye cıvata ile sabitlenmelidir. Her modülde M 10'a uygun oblong delik vardır (Oblong ölçüsü: 10,5 x 40mm).

Aralık 2011 Fiyat Listesi



Taşıma Çantası

Sipariş Kodu	Açıklama	Ağırlık	Ebatlar	Fiyatı TL / Ad
TC-15	0,80 DKP sac	1,8 kg	300x270x50 mm	45,00
PDS-9/48, PDS-9/21, PDS-16/48				
TC-20	0,80 DKP sac	1,8 kg	300x230x70 mm	50,00
PK - 92, PK-68				
TC-22	0,80 DKP sac	2,2 kg	370x240x80 mm	55,00
PK -138 Kare Punch				



Taşıma Çantası

Sipariş Kodu	Açıklama	Ağırlık	Ebatlar	Fiyatı TL / Ad
TC-25	0,80 DKP sac	1,7 kg	390x155x50 mm	40,00
KSP-50, KM-22 el aletleri için				
TC-35	0,80 DKP sac	2,6 kg	540x185x52 mm	45,00
CM-10 çelik halat kesme makası için				
TC-45	0,80 DKP sac	4 kg	670x195x70 mm	60,00
KM-45, CSP-25, KSP-85, KSP-150, KSP-240, KSP-10/150, KSP-10/240, KSP-10/300 el aletleri için				



Taşıma Çantası

Sipariş Kodu	Açıklama	Ağırlık	Boy	Fiyatı TL / Ad
TC-40	0,80 DKP sac	2,5 kg	540x175x70 mm	50,00
HSP-240 hidrolik sıkma pensesi için				
TC-42	0,80 DKP sac	3,3 kg	610x175x70 mm	55,00
HSP-300 hidrolik sıkma pensesi için				
TC-50	0,80 DKP sac	4,7 kg	695x200x125 mm	65,00
HSP-10/240, HSP-10/300, HSP-10/300A hidrolik sıkma penseleri için				
TC-60	0,80 DKP sac	5 kg	695x200x135 mm	70,00
HKM-85 E kablo kesme makası, HSP-300 CME sıkma pensesi ve HPC-E, HPC-A el punch için				



Punch Çektirme Civatası

Sipariş Kodu	Açıklama	Ağırlık	Ebatlar	Fiyatı TL / Ad
PIM-031	Özel alaşımlı çelik	40 gr	9,5 X 75 mm	40,00
PIM-029	Özel alaşımlı çelik	265 gr	19 X 136 mm	45,00
Dairesel punchlar için				



Punch Adaptör Pimi

Sipariş Kodu	Açıklama	Ağırlık	Ebatlar	Fiyatı TL / Ad
PIM-030	Özel alaşımlı çelik	110 gr	20 X 76 mm	45,00
Dairesel punchlar için				



Sıkma Pensesi Pim Takımları

Sipariş Kodu	Açıklama	Ağırlık	Boy	Fiyatı TL / Ad
CSP-25 P	CSP-25 için	48 gr	50 mm	30,00
KSP-85 P	KSP-85 için	48 gr	50 mm	28,00



Sıkma Pensesi Pim Takımları

Sipariş Kodu	Açıklama	Ağırlık	Boy	Fiyatı TL / Ad
KSP-50 P	KSP-50 için	28 gr	35 mm	30,00
KSP-150 P	KSP-150 için	62 gr	48 mm	35,00

Aralık 2011 Fiyat Listesi



HPH-200 1/4" Hidrolik Pompa Hortumu

Sipariş Kodu	Et Kalınlığı	Çapı	Ağırlık	Uzunluk	Fiyatı TL / Ad
HPH-200	4 mm	15 mm	970 gr	2 m	130,00

Max. 700 bar hidrolik el aletleri için. *Talep edilmesi halinde daha farklı uzunlukta hortum üretilir.



HPR-34 Hidrolik Pompa Otomatik Rekoru

Sipariş Kodu	Malzeme Cinsi	Çapı	Ağırlık	Boy	Fiyatı TL / Ad
HPR-34	Çinko kaplamalı	3/8"	26 gr	40 mm	75,00

Max. 700 bar hidrolik el aletleri için

MW



Sipariş Kodu	Sıkma Kapasitesi	Ağırlık	Boy	Fiyatı (TL / Tk)
MW-10/120	10/120mm ²	140 gr	90 mm	50,00
MW-16/70	16/70mm ²	140 gr	90 mm	50,00
MW-25/95	25/95mm ²	130 gr	90 mm	50,00
MW-35/50	35/50mm ²	140 gr	90 mm	50,00

KSP-10/150, KSP-10/240, KSP-10/300, HSP-240, HSP-300, HSP-300 CME, HSP-10/240, HSP-10/300, HSP-10/300 A el aletleri için

MW



Sipariş Kodu	Sıkma Kapasitesi	Ağırlık	Boy	Fiyatı (TL / Tk)
MW-150	150mm ²	140 gr	80 mm	50,00
MW-185	185mm ²	130 gr	80 mm	50,00
MW-240	240mm ²	120 gr	80 mm	50,00
MW-300	300mm ²	140 gr	80 mm	50,00

KSP-10/150, KSP-10/240, KSP-10/300, HSP-240, HSP-300, HSP-300 CME, HSP-10/240, HSP-10/300, HSP-10/300 A el aletleri için

AG



Sipariş Kodu	Sıkma Kapasitesi	Ağırlık	Boy	Fiyatı (TL / Tk)
AG-10/120	10/120mm ²	130 gr	90 mm	50,00
AG-16/70	16/70mm ²	140 gr	90 mm	50,00
AG-25/95	25/95mm ²	130 gr	90 mm	50,00
AG-35/50	35/50mm ²	140 gr	90 mm	50,00

KSP-10/150, KSP-10/240, KSP-10/300, HSP-240, HSP-300, HSP-300 CME, HSP-10/240, HSP-10/300, HSP-10/300 A el aletleri için

AG



Sipariş Kodu	Sıkma Kapasitesi	Ağırlık	Boy	Fiyatı (TL / Tk)
AG-150	150mm ²	140 gr	80 mm	50,00
AG-185	185mm ²	130 gr	80 mm	50,00
AG-240	240mm ²	120 gr	80 mm	50,00
AG-300	300mm ²	130 gr	80 mm	50,00

KSP-10/150, KSP-10/240, KSP-10/300, HSP-240, HSP-300, HSP-300 CME, HSP-10/240, HSP-10/300, HSP-10/300 A el aletleri için



CSP-25 K



KSP-50 K



KSP-85 K



KSP-150 K

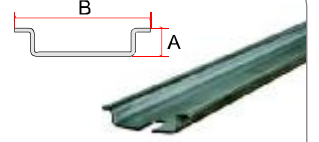
Sipariş Kodu	Sıkma Kapasitesi	Ağırlık	Boy	Fiyatı (TL / Ad)
CSP-25 K	16-25mm ²	120 gr	55 mm	32,00
CSP-25 Çelik halat yüksek sıkma pensesi için				
KSP-50 K	6-50mm ²	30 gr	30 mm	30,00
KSP-50 sıkma pensesi için				
KSP-85 K	10-120mm ²	100 gr	55 mm	37,00
KSP-85 sıkma pensesi için				
KSP-150 K	16-150mm ²	80 gr	50 mm	37,00
KSP-150 sıkma pensesi için				

Aralık 2011 Fiyat Listesi

DIN EN 50 022 NORMUNA UYGUN MONTAJ RAYLARI

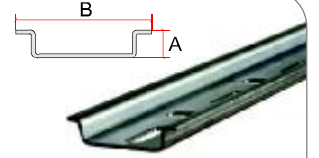
RY Deliksiz Montaj Rayı

Sipariş Kodu	Ürün Adı	A	B	Uzunluk	Ambalaj Adedi	Fiyatı TL / Ad
RY 7,5x35x1000	Deliksiz montaj rayı	7,5 mm	35 mm	1000 mm	50	2,25
RY 7,5x35x2000	Deliksiz montaj rayı	7,5 mm	35 mm	2000 mm	25	3,70



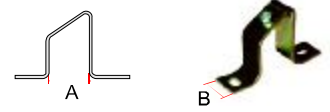
RYD Delikli Montaj Rayı

Sipariş Kodu	Ürün Adı	A	B	Uzunluk	Ambalaj Adedi	Fiyatı TL / Ad
RYD 7,5x35x1000	Delikli montaj rayı	7,5 mm	35 mm	1000 mm	50	2,44
RYD 7,5x35x2000	Delikli montaj rayı	7,5 mm	35 mm	2000 mm	50	4,00



RYT Montaj Rayı Taşıyıcısı

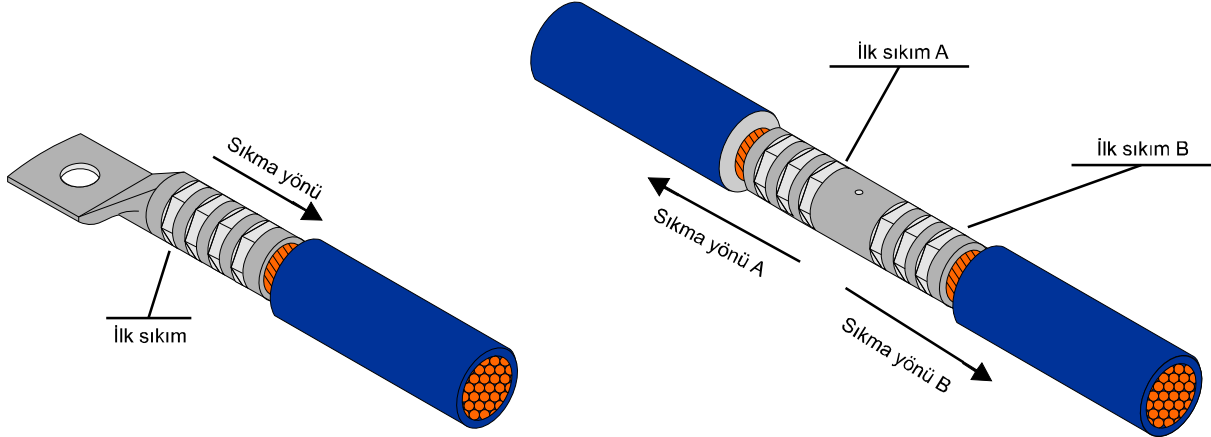
Sipariş Kodu	A	B	Uzunluk	Ağırlık	Ambalaj Adedi	Fiyatı TL / Ad
RYT 35x20	35 mm	20 mm	300 mm	44 gr	10	1,80



Kablo Pabucu ve Ek Mufların Sıkılması

1. Girme derinliğine göre iletkenin ucunu (sıkılmış ucun boy değişkenliğinden dolayı + %10) sıyırın
2. İletken uçları montajdan önce bir bez veya fırça ile temizleyin
3. İletkeni sonuna kadar kablo pabucuna veya ek mufa sokun.
4. Sıkma yönünü izlerken uygun takımı kullanarak kablo pabucunu veya ek mufu sıkın.

Kablo pabuçları ve ek muflar için sıkma yönü aşağıdaki gibi yapılması önerilmektedir;



Kablo Pabuçlarının Kesitlerine Göre Önerilen Sıkma Miktarları

Kesit		6	10	16	25	35	50	70	95	120	150	185	240	300	400
Sıkmalı Kablo Pabucu Standart Tip	5mm sıkma kalıbı	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	3	4	4	4

Sıkma Tipleri



Altıgen Sıkma: Standart bakır SKP ve ek muflar.
Uygulama aralığı: 6....400 mm²



Nokta Sıkma: İnce damarlı kablolar için standart bakır SKP ve ek muflar.
Uygulama aralığı: 6....400mm²



MW Sıkma: Standart bakır SKP ve ek muflar.
Uygulama aralığı: 6....400mm²



İLK YARDIM

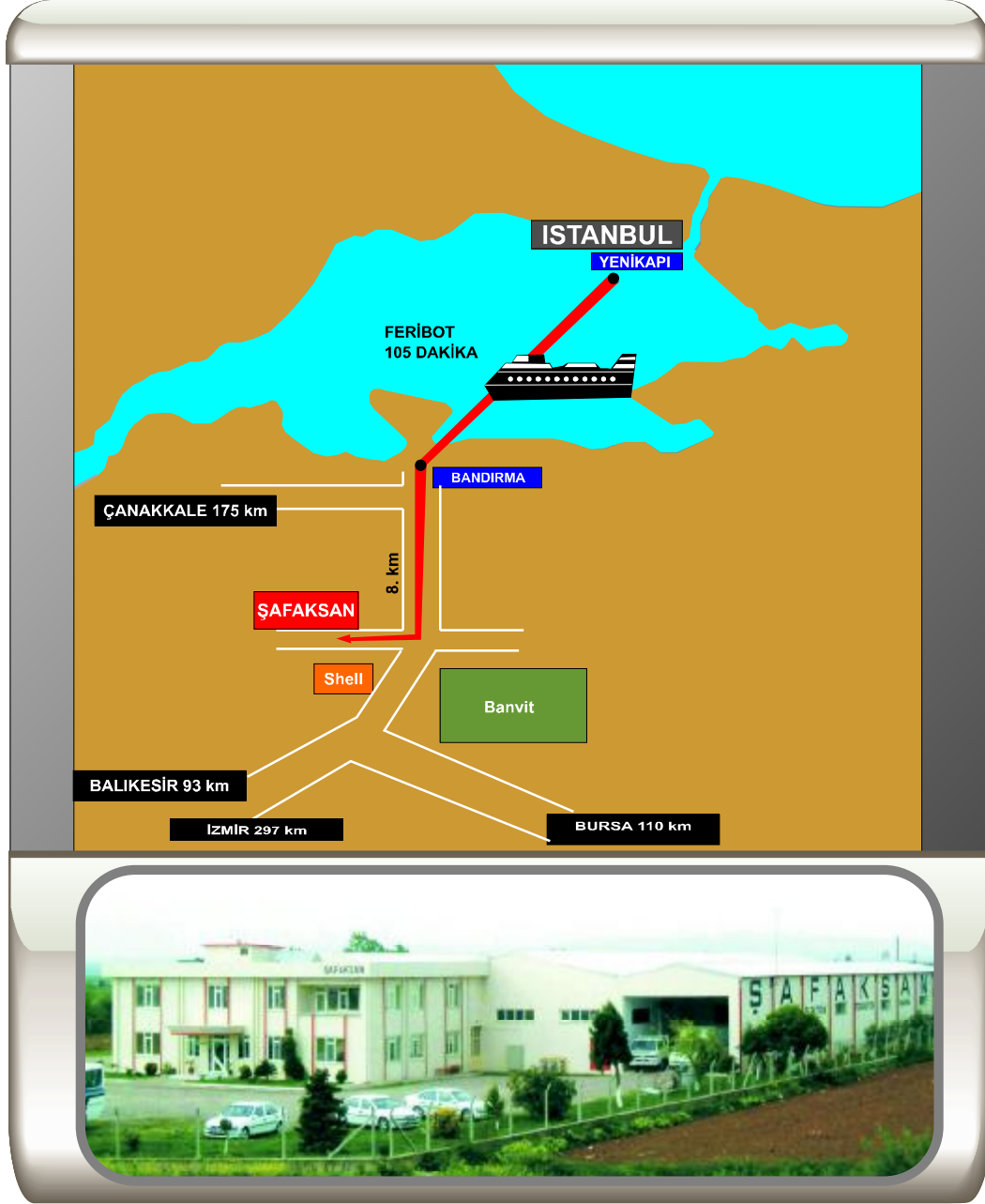


Elektrik yanıklarında ilk yardım nasıl uygulanır?

- * Elektrik akımı şalterden kesilir.
- * Akımı kesemiyorsak;
 - Islak olmayan tahta, ip, lastik vb cisimler kullanılarak kişi ile elektrik akımının teması kesilmeye çalışılır.
- * Kişi kıpırdatılmaz.
- * Üzeri örtülür.
- * Tıbbi yardım istenir.

<http://www.ilkyardim.org.tr>

ŞAFAKSAN®



Yetkili Satıcı

Ürünlerimiz;
Üretim hatalarına Karşı İki Yıl Garantilidir.

www.safaksan.com



ŞAFAKSAN Elektrik Makina San. ve Tic. A.Ş.
Balıkesir Asfaltı 8.km P.K. 97 10200 **BANDIRMA / TÜRKİYE**
Tel: +90. 266. 733 85 40 - Fax: +90. 266. 733 85 44
Santral: +90 533 746 82 98
safaksan@safaksan.com satis@safaksan.com.tr