



Klemmsan®
EL
ALETLERİ

**SIKMA
PENSELERİ****CRIMPER 6 - 562113**

Kablo Kesiti	0,25-6,0mm ² (AWG 24-10)
Sıkma Tekniği	Doğrusal
İletkenin Takıldığı Yer	Ön
Kendiliğinden Ayarlanabilir	Evet

Terminal / Konnektör Tipi**Sıkma Profili**

- Kablo kesitlerine göre otomatik adaptasyon
- Yüksüğün tam uzunluğu boyunca devamlı hassas sıkma
- Eksiksiz sıkmayı garanti eden tam devir circir operasyon (geri açma ile)
- Elin ergonomisine mükemmel uyum
- Patenti alınmış sıkma teknolojisi

**SIKMA
PENSELERİ****CRIMPER F 10 R - 562125**

Kablo Kesiti	0,08-10 mm ² (28-8 AWG)
Sıkma Tekniği	Doğrusal
İletkenin Takıldığı Yer	Yan
Kendiliğinden Ayarlanabilir	Evet

Terminal / Konnektör Tipi**Sıkma Profili**

- İzoleli izolesiz yüksük sıkma
- Kaymayı engelleyen ergonomik özel tutma sapları
- Yüksek duyarlıklı sıkma ile rahat kuvvet aktarımı

**SIKMA
PENSELERİ****CRIMPER F 10 L - 562126**

Kablo Kesiti	0,5-10 mm ² (20-8 AWG)
Sıkma Tekniği	Doğrusal
İletkenin Takıldığı Yer	Ön

Terminal / Konnektör Tipi**Sıkma Profili**

- Kablo kesitine göre otomatik ayar
- Yüksek hassasiyetli sıkma
- Serbest bırakılabilir cırcır ile tam bir sıkma işlemi
- Kaymayı engelleyen ergonomik özel tutma sapları

**SIKMA
PENSELERİ****CRIMPER N 16 H - 562124**

Kablo Kesiti	0,08-16 mm ²
Sıkma Tekniği	Doğrusal
İletkenin Takıldığı Yer	Yan

Terminal / Konnektör Tipi**Sıkma Profili**

- 0,08 mm² ile 16 mm² arası için otomatik ayar
- %30 daha az güç gereksinimi
- Altıgen formda sıkma
- Serbest bırakılabilir kilit mekanizması ile tam bir sıkma
- Kaymayı engelleyen ergonomik özel tutma sapları

**SIKMA
PENSELERİ****CRIMPER N 16 L - 562117**

Kablo Kesiti

0,14-16,0 mm²

(26-20;18-16; 14; 12; 10; 8; 6 AWG)

Terminal / Konnektör Tipi**Sıkma Profili**

- Serbest bırakılabilir cırcır ile tam bir sıkma işlemi
- Kaymayı engelleyen ergonomik özel tutma sapları

**SIKMA
PENSELERİ****CRIMPER N 50 L - 562119**

Kablo Kesiti

10,0-50,0 mm² (8;6;4;2;1 AWG)**Terminal / Konnektör Tipi****Sıkma Profili**

- Serbest bırakılabilir cırcır ile tam bir sıkma işlemi
- Kaymayı engelleyen ergonomik özel tutma sapları

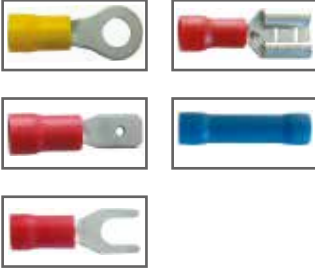
**SIKMA
PENSELERİ****CRIMPER IT 6 S - 562120**

Sıkma Aralığı

Kırmızı 0,5-1,0 (20-18 AWG)

Mavi 1,5-2,5 (16-14 AWG)

Sarı 4,0-6,0(12-10 AWG)

Terminal / Konnektör Tipi**Sıkma Profili**

- Kırmızı/mavi/sarı yuvarlak tip DIN kablo uçları, iğne tip kablo uçları, dişi faston tip kablo uçları, erkek faston tip kablo uçları, erkek terminaller, ek-mufları içindir
- Kaymayı engelleyen ergonomik özel tutma sapları

**KABLO SOYMA
PENSELERİ****STRIPPER 6 - 562129**

Kablo Kesiti	0,2 mm ² -6 mm ²
İletkenin Takıldığı Yer	Ön



- Kablo kesitine göre otomatik ayar
- Yüksek hassasiyetli soyma
- Kaymayı engelleyen ergonomik özel tutma sapları

**KABLO SOYMA
PENSELERİ****STRIPPER 16 - 562114**

Kablo Kesiti	0,03-16 mm ²
İletkenin Takıldığı Yer	Ön



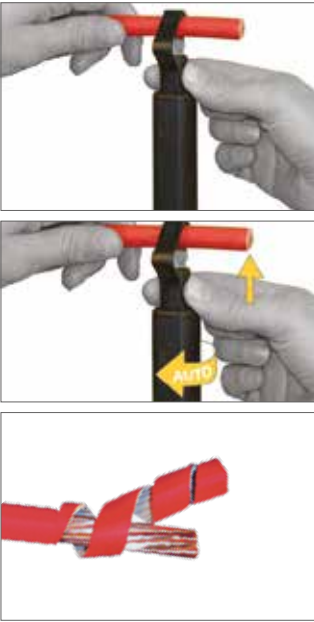
- 0,03-16,00 mm² arasındaki PVC izoleli kabloları hassas bir şekilde sıyırma ve kesme
- POWER PLUS özelliği ile, bütün kesitler için kendiliğinden ayarlama
- Ayarlanabilir sıyırma uzunluğu 3-21 mm
- Kaymayı engelleyen ergonomik özel tutma sapları

YEDEK BİÇAK SET - 562127

**KABLO SOYMA
PENSELERİ****STRIPPER 28 C - 562123**

Kablo Çapı

Ø4,5 – 29 mm



- Patentli sıyırma modu sayesinde kabloyu şerit halinde soyma
- Daha az kuvvetle maksimum performans
- Yüksek dayanıklı özel çelik

**KABLO KESME
PENSELERİ****CUTTER 16 - 562110**

Kablo Kesiti

0,03 to 70 mm²

- Standart kabloların apaksız kesilmesini sağlar
- 0,03 mm² - 70 mm² arası uygulama aralığı
- Kenarı dişli bıçaklar
- Düşük el gücü gereksinimi
- Yumuřak plastik tutacaklar

**KABLO KESME
PENSELERİ****CUTTER 32 - 562122**

Kablo Kesiti

Tek telli kablo:
maks. 25/15 mm AL/CU apok telli kablo:
maks. 32 mm çap veya 300 mm²

- Yüksek dayanıklı özel elik
- Sabitleme kolu
- apaksız kesimli adım adım kesme
- Her kesim konumunda kilit açma imkanı
- El aleti modeli
- Kaymayı engelleyen ergonomik özel tutma sapları

EL ALETLERİ SETİ**STRIP & CRIMP SET 1 - 562128****STRIPPER 16 - 562114**

Kablo Kesiti	0,03-16 mm ²
İletkenin Takıldığı Yer	Ön

CRIMPER N 16 H - 562124

Kablo Kesiti	0,08-16 mm ²
Sıkma Tekniği	Doğrusal
İletkenin Takıldığı Yer	Yan

CRIMPER N 16 H - 562124**STRIPPER 16 - 562114**

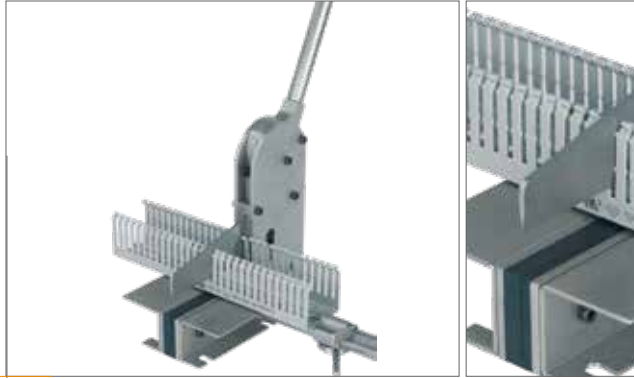
KABLO KANALI KESME MAKASLARI

**KKMR
553230**



- Kanal ve kanal kapaklarını apaksız kesim
- Düz ve 45° kesebilme imkanı
- Bıçak yüzeyinde eşit kuvvet dağılımı ile kanalın her noktasında aynı kuvvet ile kesme
- 100 mm genişliğe kadar kesme imkânı

- Kapak kesebilme
- apaksız kesim
- Körelmeyen bıçak
- Boy ayar cetveli
- 125 mm genişliğe kadar kesim



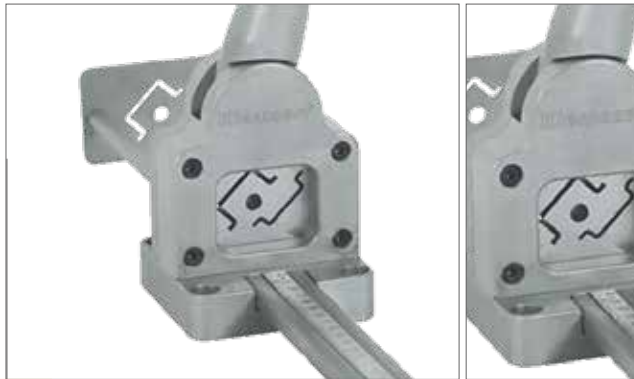
**KMK 1002
553220**

Kesme Tipi	Düz
Maksimum Genişlik	125 mm
Boy Ayarı	100 cm

RAY KESME APARATI

**KRKM
500650**

Kesme Kalınlığı	1.5 mm
Kesme Kapasitesi	7.5x35 mm 15x35 mm Tij Ø8mm
Boy Ayarı	100 cm



- 3 farklı tip kesme yuvası
- apaksız kesim
- Firesiz kesim
- Körelmeyen bıçak
- Boy ayar cetveli

**KLEMENS
TORNAVİDALARI****İZOLESİZ KLEMENS TORNAVİDALARI**

Sip. No.	Tip	Açıklama
560 010	KT1	2,5x75 - Düz Ağızlı
560 020	KT2	3,0x100 - Düz Ağızlı
560 030	KT3	3,5x100 - Düz Ağızlı
560 040	KT4	4,0x125 - Düz Ağızlı
560 050	KT5	5,5x150 - Düz Ağızlı
560 060	KT6	6,5x200 - Düz Ağızlı

İZOLELİ KLEMENS TORNAVİDALARI

Sip. No.	Tip	Açıklama
561 010	IKT 1	2,5x75 - Düz Ağızlı
561 020	IKT 2	3,0x100 - Düz Ağızlı
561 030	IKT 3	3,5x100 - Düz Ağızlı
561 040	IKT 4	4,0x125 - Düz Ağızlı
561 050	IKT 5	5,5x150 - Düz Ağızlı
561 060	IKT 6	6,5x200 - Düz Ağızlı

KONTROL KALEMİ

Sip. No.	Tip	Açıklama
561 110	KK 1	140 mm.
561 120	KK 2	180 mm.

Fabrika

Kızılızüm Mah. Kemalpaşa
Kızılızüm Cad. No:15 35730
Kemalpaşa - İzmir / TÜRKİYE
Tel : +90 232 877 08 00
Fax: +90 232 877 08 06

Ticaret Müdürlüğü

Maslak Mah. Ahi Evran Cad.
Ata Center İş Merkezi No: 9 Kat: 4
Maslak, Sarıyer - İstanbul / TÜRKİYE
Tel : +90 212 222 52 00
Fax: +90 212 222 66 55

YURTIÇİ OFİSLER

Ankara Bölge Ofisi

Turgut Özal Mah. Melih Gökçek Bulv.
1940. Cad. Kuruçayırılı Tower No:81/46
Yenimahalle / ANKARA
Tel : (+90 312) 428 80 92
Fax : (+90 312) 428 80 93

Gaziantep Bölge Ofisi

Tel : (+90 530) 401 94 59

Antalya Bölge Ofisi

Tel : (+90 530) 469 14 02

İzmir Bölge Ofisi

Kemalpaşa Yolu 3. Km 35170
İZMİR
Tel : (+90 232) 877 08 00
Fax : (+90 232) 877 08 06

Bursa Bölge Ofisi

Tel : (+90 530) 401 94 58

Konya Bölge Ofisi

Tel : (+90 530) 874 79 48

YURTDİŞİ OFİSLER



Avrupa

Gsm: +48 51 666 51 41



Güneydoğu Avrupa Orta Doğu Kafkasya

Tel: +90 530 401 94 62



Güney Afrika

Ground Floor Autoparks House Cross
Road and 13 Park Crescent Glenhazel
High North 2182, Johannesburg, South
Africa
Tel: +27 84 221 33 41



GCC & Hindistan & Pakistan

Z Building Z 57 Saif Zone, Sharjah
Tel : +971 6 557 37 10
Gsm: +971 56 760 28 37



APAC

Rm. 1707, No. 218, Hengfeng Road,
Morden Traffic Business Building,
Zhabei District, Shanghai. 200070
Tel : +86 21 6226 03 38
Fax: +86 21 6226 39 83

Endonezya

Gsm: +62 811 1415 14
Gsm: +62 813 8282 54 54

Tayland

Gsm: +66 97 239 83 10



Ukrayna

6 - 8A, Yaroslava Ivashkevicha Str. Office
7 - 8 04074, Kiev
Tel: +380 637 217 185



Kolombiya (LATAM)

Gsm: +1 925 315 71 76

Meksika

Gsm: +52 55 4511 88 09



293466516057639020000001