

GELECEĐE IŐIK TUTAN TEKNOLOĐI!

PROLEKTRO[®]

ÜRÜN KATALOĐU

www.prolektro.com.tr

Hakkımızda

Plastik kaynak sektöründe **çeyrek asırlık bilgi birikimine** sahip olan firmamız, PLASTEK PVC VE İNŞ. SAN. TİC. LTD.ŞTİ. 1993 yılında yönetim kurulu başkanı İ. Metin ERSOY tarafından kurulmuştur.

Faaliyet konusundaki tecrübelerini, Otomobil ve Motosiklet Plastik aksam onarımına aktarmış ve yeni bir sektör oluşturmuştur.

Her zaman teknolojisini **Ar-Ge** çalışmaları ile geliştiren firmamız, dünyada ve ülkemizde farklı üreticilerin plastik aksamaları ile tam uyumlu Plastik Elektrotlarını, Sıcak Hava Plastik Kaynak Makinalarını ve diğer Onarım Ekipmanlarını PROLEKTRO markası ile üreterek **yurt içi ve yurt dışı** pazarında satışa sunmuştur.



DÜNYADA İLK, SEKTÖRDE DEVRİM!



İŞIKLI SICAK HAVA TABANCASI

■ 01 Elektrotlar

1.1 P (PP) Grubu Siyah ve Beyaz Elektrotlar	Sf. 5
1.2 S (ABS) Grubu Elektrotlar	Sf. 6
1.3 E (PE) Grubu Elektrotlar	Sf. 7
1.4 PA (PA) Grubu Elektrotlar	Sf. 8
1.5 POM (POM) Elektrotlar	Sf. 8
1.6 ASA Elektrotlar	Sf. 8

■ 02 Plastik Kaynak Makineleri

2.1 PRO-LEK 9000	Sf. 9
2.2 PRO-LEK 9001	Sf. 10
2.3 PRO-LEK 9000 Plus Işıklı Makine	Sf. 11
2.4 PRO-LEK 9001 Plus Işıklı Makine	Sf. 12

■ 03 Plastik Kaynak Tamir Setleri

3.1 PRO-LEK 9000 Plastik Kaynak Tamir Seti	Sf. 13
3.2 PRO-LEK 9001 Plastik Kaynak Tamir Seti	Sf. 14
3.3 PRO-LEK 9000 Plus Işıklı Plastik Kaynak Tamir Seti	Sf. 15
3.4 PRO-LEK 9001 Plus Işıklı Plastik Kaynak Tamir Seti	Sf. 16

■ 04 Sıcak Zimba Plastik Tamir Setleri

4.1 Sıcak Zimba Tamir Seti (Siyah - Kırmızı)	Sf. 17
4.2 Sıcak Zimba Tamir Seti (Siyah - Siyah)	Sf. 18
4.3 Sıcak Zimba Tamir Seti (Kırmızı - Siyah)	Sf. 19
4.4 Sıcak Zimba Tamir Seti (Kırmızı - Kırmızı)	Sf. 20
4.5 Sıcak Zimba Tamir Seti (Yeşil - Siyah)	Sf. 21

■ 05 Plastik Kaynak Zimba Elemanları

5.1 Plastik Kaynak Zimba Telleri	Sf. 22
----------------------------------	--------

■ 06 Isıtma Elemanları

6.1 Rezistans
6.2 Mika Tüp

Sf. 23
Sf. 24

■ 07 İşlem İçin Kullanılan Aksesuarlar

7.1 Nozul (Uç)

Sf. 25

■ 08 Onarım Yardımcı Ürünleri

8.1 Tampon Asistanı (Maşa)
8.2 Manyetik Şase Tutucu

Sf. 26
Sf. 27

■ 09 Yapıştırma Ürünleri

9.1 Plastik Yüzey Macunu

Sf. 28

■ 10 Onarım Aksesuarları

10.1 PRO-LEK Çok Amaçlı Alet Çantası

Sf. 29

01 Elektrotlar

1.1 P (PP) Grubu Siyah ve Beyaz Elektrotlar



Ürün Kodu	Grup	Renk	Genişlik	Gram
PRP - 3001	PP	SİYAH	İNCE (7 mm)	100 gr
PRP - 3002	PP	SİYAH	GENİŞ (11 mm)	100 gr
PRB - 4001	PP	BEYAZ	İNCE (7 mm)	100 gr
PRB - 4002	PP	BEYAZ	GENİŞ (11 mm)	100 gr
PRYB-7000	PP	YEŞİL BEJ	GENİŞ (11 mm)	100gr
PRB-4003	PP	SİYAH	İNCE (7mm)	100gr

P (PP), otomobil üzerinde en çok kullanılan plastik malzemedir.

Araçların tampon plastikleri, hava filtreleri, elyafli ön paneller, far gövdeleri, göğüslük, orta konsol, kapı döşemeleri, radyatör yedek su haznesi, fan davlumbazı ve karter korumaları genel kullanım alanlarıdır.



P (PP) elektrotla çalışırken ısı tabancasında uygun ısı ayarı yapılmalı, diğer plastiklerde olduğu gibi kaynak ağzı çalışması mutlaka yapılmalı ön yüzeyde dar arka yüzeyde geniş elektrot kullanılmalıdır.

Onarım bitiminde tesviye işlemleri yapılmalıdır. Kaynağın başlangıç ve bitiş noktalarına uygun aralıklarla teğet destek kaynakları yapılması ile daha iyi sonuçlar elde edilir.

01 Elektrotlar

1.2 S (ABS) Grubu Elektrotlar



Ürün Kodu	Grup	Renk	Genişlik	Gram
PRS - 7001	ABS	SİYAH	İNCE (7 mm)	100 gr
PRS - 7002	ABS	SİYAH	GENİŞ (11 mm)	100 gr
PRS-7003	ABS	SİYAH	İNCE (7mm)	100gr
PRS-7002-B	ABS	NATUREL	GENİŞ(11mm)	100gr
PRS-7001-B	ABS	NATUREL	İNCE(7mm)	100gr

S (ABS), otomobil ve motosiklet üzerinde yaygın olarak kullanılan sert bir plastiktir. Araçların **tampon plastikleri, aynaları, ön panjurları arka stop bağlantı ayakları ve motosiklet dış grenajları** S (ABS) elektrotla kaynak yapılır.

Isı tabancasında uygun ısı ayarı yapılmalıdır. Kaynak ağzı çalışması yapıldıktan sonra onarım yapılacak olan ürünün ön yüzeyinde dar kaynak elektrotu ile tek kat kaynak yapıp arka yüzeyde geniş elektrot kullanılarak kaynatılmalı, kaynağın başlangıç ve bitiş noktaları ile birlikte uygun aralıklarla teğet destek kaynakları atılarak uygulama sonlandırılmalıdır.



S (ABS)

Sert plastik türevi olan S (ABS)'nin kaynak bitiminde yüzey düzlemi sağlandıktan sonra soğutma işlemi gerekir. Yine diğer uygulamalarda olduğu gibi onarım bitiminde tesviye işlemleri yapılmalıdır.

01 Elektrotlar

1.3 E (PE) Grubu Elektrotlar



Ürün Kodu	Grup	Renk	Genişlik	Gram
PRP - 6001	PE	SİYAH	İNCE (7 mm)	100 gr
PRP - 6002	PE	SİYAH	GENİŞ (11 mm)	100 gr
PRB - 6003	PE	BEYAZ	İNCE (7 mm)	100 gr
PRB - 6004	PE	BEYAZ	GENİŞ (11 mm)	100 gr
PRE-6005	PE	MAVİ	GENİŞ(11mm)	100gr

E (PE) genellikle cam suyu depolarında (beyaz) , yakıt depolarında (siyah) kullanılan kaynak elektrotudur.



E (PE)

Hasarlı ürün üzerinde çalışırken tamir edilecek parçanın et kalınlığına göre ısı ayarlandıktan sonra kaynak yapılacak yüzeyde kaynak ağzı çalışması yapılmalı, daha sonra dar kaynak elektrotu ile tek kat uygulama yapıp üzerine geniş elektrotla son kat kaynak uygulaması yapılmalıdır.

Kaynak bitiminde hava ya da su ile soğutulmamalıdır. (kendi halinde soğumalıdır.) Depoların açık kapakları kapatılıp basınçlı hava ile sızdırmazlık testi yapılarak ürün kullanıma hazır hale getirilir.

01 Elektrotlar

1.4 PA (PA) Grubu Elektrotlar



Ürün Kodu	Grup	Renk	Genişlik	Gram
PRA - 5001	PA	SİYAH	İNCE (7 mm)	70 gr
PRA - 5002	PA	SİYAH	GENİŞ (11 mm)	70 gr

PA (PA), motor kaputu altında en çok kullanılan plastik malzemedir. Bu elektrotla; Emme manifoldu, su radyatör haznesi, elyafsız ön panel ve plastik çamurluklar kaynatılır. PA (PA) elektrotla çalışırken kaynak ağzı uygulaması zorunludur.



UYARI: Elektrot zemine 100 derece, kaynak makinesi ise 50 derece açı ile tutularak kaynak işlemi yapılmalıdır. Tüm kaynak işlemlerinde ısı, zemin ince ise elektrotta, kalın ise zemine daha çok uygulanmalıdır.

1.5 POM (POM) Elektrotlar



Ürün Kodu	Grup	Renk	Genişlik	Gram
PRA - 5001	PA	SİYAH	İNCE (7,5 mm)	100 gr

POM yalnızca dar ebatta üretilmiştir.

Genellikle; silecek kolları , sinyal kolları, otomatik vites mekanizma plastiği , tampon braket ayakları , depo şamandıra plastiği ve su fıskiye motor plastiğinde kullanılır.

Uyarı; yaklaşık 400° ile kaynak yapılmalıdır.

1.6 ASA Elektrotlar



Ürün Kodu	Grup	Renk	Genişlik	Gram
PRA - 8002	ASA	SİYAH	İNCE (7,5 mm)	100 gr

ASA Elektrot sadece siyah ve dar olarak üretilmiştir Genellikle ; Panjur, Ayna, Sis Lambası , Motosiklet Grenajları, Tampon Braketleri ve Silecek Kollarında kullanılmaktadır. Not: Kaynak yapılacak ürünlerin plastik aksam üzerindeki kodları dikkate alınarak işlem yapılmalıdır

■ 02 Plastik Kaynak Makineleri

2.1 PRO-LEK 9000

Teknik Özellikler

Voltaj	:220-230 V
Güç	:1650 W
Frekans	:50/60 HZ
Sıcaklık	:40-700 °C
Hava Akışı	:13-13.8m/s
Hava Basıncı	:3000 P
Gürültü Seviyesi	:75 dB
Enerji Kablosu Uzunluğu	:3m
Ağırlık (enerji kablo hariç)	:975g



PRO-LEK 9000 serisi cihazımız **40 °C' den 700 °C** kadar sıcak hava ayarlıdır. Hava üfleme hızı sabittir. Isıtıcı kısmında 1550 WATT rezistans mevcuttur. Toplam makine **1650 WATT**'tır. Aç Kapa düğmesinden çalışır. Numaratör'ü olan kırmızı çevirmeli potansiyometreden ısı ayarı yapılır. Rezistans değişimi 1550 WATT rezistans ile olmalıdır. Farklı rezistans takılması halinde cihazda arızaya sebep olur. İki yıl rezistans ve mika tüp hariç garantilidir.



Plastik kaynak makinesini çalıştırmadan önce ısıtıcının $\geq 0 \leq$ konumunda olmasına dikkat edilmelidir. Kullanım bitiminde cihazın soğutma kademesine getirip soğutunuz. Cihazı fişten çekip arka tarafındaki toz filtresini, nemsiz basınçlı hava ile temizleyiniz.

■ 02 Plastik Kaynak Makineleri

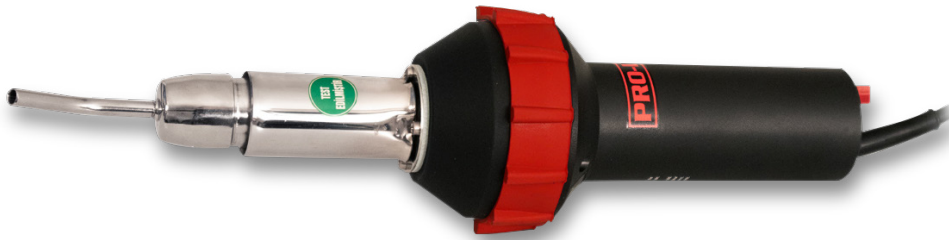
2.2 PRO-LEK 9001

Teknik Özellikler

Voltaj	:220-230 V
Güç	:1000 W
Frekans	:50/60 HZ
Sıcaklık	:250-700 °C
Hava Akışı	:9-13.8 m/s
Hava Basıncı	:3000 Pa
Gürültü Seviyesi	:75 Db
Enerji Kablosu Uzunluğu	:3m
Ağırlık (enerji kablo hariç)	:975g



PRO-LEK 9001 serisi cihazımız **250 °C**'den **700 °C**'ye kadar değişken hava üfleme ve sıcaklık ayarlıdır. Isıtıcı kısmında 900 watt rezistans mevcuttur. Toplam makina **1000 WATT**'dir. Aç kapa düğmesinden rezistans aç kapa yapar. Numaratörü olan kırmızı çevirmeli potanstan aç kapa yapar aynı düğme aynı zamanda ısı ve rüzgar ayarını değiştirir. Rezistans değişimi 900 watt rezistans ile olmalıdır.Farklı rezistans takılması halinde cihazda arızaya sebep olur. İki yıl rezistans ve mika tüp hariç garantilidir.



Plastik kaynak makinesini çalıştırmadan önce ısıtıcının $\geq 0 \leq$ konumunda olmasına dikkat edilmelidir. Kullanım bitiminde cihazın soğutma kademesine getirip soğutunuz. Cihazı fişten çekip arka tarafındaki toz filtresini, nemsiz basınçlı hava ile temizleyiniz.

■ 02 Plastik Kaynak Makineleri

2.3 PRO-LEK 9000 Plus Işıklı Makine

Teknik Özellikler

Voltaj	:220-230 V
Güç	:1650 W
Frekans	:50/60 HZ
Sıcaklık	:40-700 °C
Hava Akışı	:13-13.8m/s
Hava Basıncı	:3000 P
Gürültü Seviyesi	:75 dB
Enerji Kablosu Uzunluğu	:3m
Ağırlık (enerji kablo hariç)	:975g



Prolek 9000 Plus Işıklı Makine ile karanlık ve ışığın yetersiz olduğu alanlarda 8 adet "led ışığı" fonksiyonu sayesinde, kaynak işlemini daha hassas bir şekilde gerçekleştirmenize yardımcı olmaktadır. Cihazımız **40 °C**'den **700 °C**'ye kadar sıcaklık hava ayarlıdır. Hava üflemesi sabittir. Isıtıcı kısmında 1550 watt rezistans mevcuttur. Toplam makine **1650 WATT**'dir. Aç kapa düğmesinden çalışır. Numaratörü olan kırmızı çevirmeli potansiyometreden ısı ayarı yapılır. Rezistans değişimi 1550 watt rezistans ile olmalıdır. Eğer hatalı yani 900 watt rezistans takılırsa ısı düşük; istenen değerlerin altında kalır.



PROLEK-9000 PLUS IŞIKLI MAKİNE CİHAZIMIZ İKİ YIL REZİSTANS VE MİKA TÜP HARIÇ GARANTİLİDİR.

■ 02 Plastik Kaynak Makineleri

2.4 PRO-LEK 9001 Plus Işıklı Makine

Teknik Özellikler

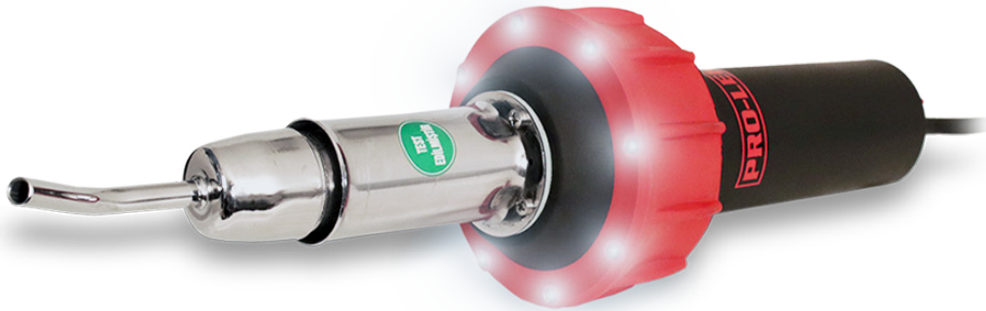
Voltaj	:220-230 V
Güç	:1000 W
Frekans	:50/60 HZ
Sıcaklık	:250-700 °C
Hava Akışı	:9-13.8 m/s
Hava Basıncı	:3000 Pa
Gürültü Seviyesi	:75 Db
Enerji Kablosu Uzunluğu	:3m
Ağırlık (enerji kablo hariç)	:975g



Prolek 9001 Plus Işıklı Makina ile karanlık ve ışığın yetersiz olduğu alanlarda 8 adet "led ışığı" fonksiyonu sayesinde, kaynak işlemini daha hassas bir şekilde gerçekleştirmenize yardımcı olmaktadır.

Cihazımız **250 °C**'den **700 °C**'ye kadar değişken hava üfleme ve sıcaklık ayarlıdır. Isıtıcı kısmında 900 watt rezistans mevcuttur. Toplam makina **1000 WATT**'dir. Aç kapa düğmesinden rezistans aç kapa yapar. Numaratörü olan kırmızı çevirmeli potanstan aç kapa yapar aynı düğme aynı zamanda ısı ve rüzgar ayarını değiştirir.

Rezistans değişimi 900 watt rezistans ile olmalıdır. Farklı rezistans takılması halinde cihazda arızaya sebep olur.



■ 03 Plastik Kaynak Tamir Setleri

3.1 PRO-LEK 9000 Plastik Kaynak Tamir Seti

Kutu İçeriği

- 1 adet 9000 serisi Plastik Kaynak Makinesi
- 20 paket Elektrot
- 1 adet 5,5mm~6,0mm Nozul (Uç)
- 1 adet Su Fıskiyesi

Set içinde bulunan 20 paket elektrotların eřitleri ve ölçüleri aşağıda listelenmiştir.



İki yıl rezistans ve mika tp hariç garantilidir.

Set İçi Elektrot eřitleri ve ölçüleri

rn Adı	Uzunluk (mm)	Genişlik (mm)	Set İçerik Paket Adeti	Paket Ağırlık (gr)
P İNCE	430 mm	7 mm	2	100 gr
P GENİş	430 mm	11 mm	2	100 gr
P BEYAZ İNCE	430 mm	7 mm	2	100 gr
P BEYAZ GENİş	430 mm	11 mm	2	100 gr
PA İNCE	430 mm	7 mm	2	100 gr
PA GENİş	430 mm	11 mm	2	100 gr
S GENİş	430 mm	11 mm	2	100 gr
S İNCE	430 mm	7 mm	2	100 gr
E BEYAZ İNCE	430 mm	7 mm	1	100 gr
E BEYAZ GENİş	430 mm	11 mm	1	100 gr
E SİYAH İNCE	430 mm	7 mm	1	100 gr
E SİYAH GENİş	430 mm	11 mm	1	100 gr

Set İçerisinde Toplam 20 Paket Elektrot Bulunmaktadır.

03 Plastik Kaynak Tamir Setleri

3.1 PRO-LEK 9001 Plastik Kaynak Tamir Seti

Kutu İçeriği

- 1 adet 9001 serisi Plastik Kaynak Makinesi
- 20 paket Elektrot
- 1 adet 5,5mm~6,0mm Nozul (Uç)
- 1 adet Su Fıskiyesi

Set içinde bulunan 20 paket elektrotların çeşitleri ve ölçüleri aşağıda listelenmiştir.



İki yıl rezistans ve mika tüp hariç garantilidir.

Set İçi Elektrot Çeşitleri ve Ölçüleri

Ürün Adı	Uzunluk (mm)	Genişlik (mm)	Set İçerik Paket Adeti	Paket Ağırlık (gr)
P İNCE	430 mm	7 mm	2	100 gr
P GENİŞ	430 mm	11 mm	2	100 gr
P BEYAZ İNCE	430 mm	7 mm	2	100 gr
P BEYAZ GENİŞ	430 mm	11 mm	2	100 gr
PA İNCE	430 mm	7 mm	2	100 gr
PA GENİŞ	430 mm	11 mm	2	100 gr
S GENİŞ	430 mm	11 mm	2	100 gr
S İNCE	430 mm	7 mm	2	100 gr
E BEYAZ İNCE	430 mm	7 mm	1	100 gr
E BEYAZ GENİŞ	430 mm	11 mm	1	100 gr
E SİYAH İNCE	430 mm	7 mm	1	100 gr
E SİYAH GENİŞ	430 mm	11 mm	1	100 gr

Set İçerisinde Toplam 20 Paket Elektrot Bulunmaktadır.

03 Plastik Kaynak Tamir Setleri

3.2 PRO-LEK 9000 Plus Işıklı Plastik Kaynak Tamir Seti

Kutu İçeriği

- 1 adet 9001 serisi Işıklı Plastik Kaynak Makinesi
- 20 paket Elektrot
- 1 adet 5,5mm~6,0mm Nozul (Uç)
- 1 adet Su Fıskiyesi

Set içinde bulunan 20 paket elektrotların çeşitleri ve ölçüleri aşağıda listelenmiştir.



PRO-LEK 9000 Plastik Kaynak Tamir Set içeriğinde bulunan 9000 serili cihazın teknik özelliklerini ve ürün açıklamalarını bakınız (Sayfa 11). İki yıl rezistans ve mika tüp hariç garantilidir.

Set İçi Elektrot Çeşitleri ve Ölçüleri

Ürün Adı	Uzunluk (mm)	Genişlik (mm)	Set İçerik Paket Adeti	Paket Ağırlık (gr)
P İNCE	430 mm	7 mm	2	100 gr
P GENİŞ	430 mm	11 mm	2	100 gr
P BEYAZ İNCE	430 mm	7 mm	2	100 gr
P BEYAZ GENİŞ	430 mm	11 mm	2	100 gr
PA İNCE	430 mm	7 mm	2	100 gr
PA GENİŞ	430 mm	11 mm	2	100 gr
S GENİŞ	430 mm	11 mm	2	100 gr
S İNCE	430 mm	7 mm	2	100 gr
E BEYAZ İNCE	430 mm	7 mm	1	100 gr
E BEYAZ GENİŞ	430 mm	11 mm	1	100 gr
E SİYAH İNCE	430 mm	7 mm	1	100 gr
E SİYAH GENİŞ	430 mm	11 mm	1	100 gr

Set İçerisinde Toplam 20 Paket Elektrot Bulunmaktadır.

03 Plastik Kaynak Tamir Setleri

3.3 PRO-LEK 9001 Plus Işıklı Plastik Tamir Seti

Kutu İçeriği

- 1 adet 9001 serisi Işıklı Plastik Kaynak Makinesi
- 20 paket Elektrot
- 1 adet 5,5mm~6,0mm Nozul (Uç)
- 1 adet Su Fıskiyesi

Set içinde bulunan 20 paket elektrotların çeşitleri ve ölçüleri aşağıda listelenmiştir.



PRO-LEK 9001 Plastik Kaynak Tamir Set içeriğinde bulunan 9001 serili cihazın teknik özelliklerini ve ürün açıklamalarını bakınız (Sayfa 12). İki yıl rezistans ve mika tüp hariç garantilidir.

Set İçi Elektrot Çeşitleri ve Ölçüleri

Ürün Adı	Uzunluk (mm)	Genişlik (mm)	Set İçerik Paket Adeti	Paket Ağırlık (gr)
P İNCE	430 mm	7 mm	2	100 gr
P GENİŞ	430 mm	11 mm	2	100 gr
P BEYAZ İNCE	430 mm	7 mm	2	100 gr
P BEYAZ GENİŞ	430 mm	11 mm	2	100 gr
PA İNCE	430 mm	7 mm	2	100 gr
PA GENİŞ	430 mm	11 mm	2	100 gr
S GENİŞ	430 mm	11 mm	2	100 gr
S İNCE	430 mm	7 mm	2	100 gr
E BEYAZ İNCE	430 mm	7 mm	1	100 gr
E BEYAZ GENİŞ	430 mm	11 mm	1	100 gr
E SİYAH İNCE	430 mm	7 mm	1	100 gr
E SİYAH GENİŞ	430 mm	11 mm	1	100 gr

Set İçerisinde Toplam 20 Paket Elektrot Bulunmaktadır.

■ 04 Sıcak Zimba Plastik Tamir Setleri

4.1 Sıcak Zimba Tamir Seti (Siyah - Kırmızı)

Kutu İçeriği

- 100 W Sıcak Zimba Plastik Tamir Makinesi
- 50 Adet 0,8mm Dalgalı Tip Plastik Kaynak Zimba Teli
- 50 Adet 0,8mm Düz Tip Dalgalı Plastik Kaynak Zimba Teli
- 50 Adet 0,8mm Dış Köşe Plastik Kaynak Zimba Teli
- 50 Adet 0,8mm V Tip Plastik Kaynak Zimba Teli
- 1 Adet Kullanım Kılavuzu



Ürün Kodu: SZM-1004

Prolektro 100 W Sıcak Zimba Plastik Tamir Makinesi, %100 yerli üretimdir. Profesyonel kullanıma uygun olan Sıcak Zimba Plastik Tamir Tabancası ile plastik aksamaları kolaylıkla onarabilirsiniz. Hızlı ısınır ve ergonomik tasarımı ile kolay bir tutuş sağlar. Led ışığı ile karanlık ortamlarda çalışma kolaylığı sağlar.



■ 04 Sıcak Zimba Plastik Tamir Setleri

4.2 Sıcak Zimba Tamir Seti (Siyah - Siyah)

Kutu İçeriği

- 100 W Sıcak Zimba Plastik Tamir Makinesi
- 50 Adet 0,8mm Dalgalı Tip Plastik Kaynak Zimba Teli
- 50 Adet 0,8mm Düz Tip Dalgalı Plastik Kaynak Zimba Teli
- 50 Adet 0,8mm Dış Köşe Plastik Kaynak Zimba Teli
- 50 Adet 0,8mm V Tip Plastik Kaynak Zimba Teli
- 1 Adet Kullanım Kılavuzu



Ürün Kodu: SZM-1003

Prolektro 100 W Sıcak Zimba Plastik Tamir Makinesi, %100 yerli üretimdir. Profesyonel kullanıma uygun olan Sıcak Zimba Plastik Tamir Tabancası ile plastik aksamaları kolaylıkla onarabilirsiniz. Hızlı ısınır ve ergonomik tasarımı ile kolay bir tutuş sağlar. Led ışığı ile karanlık ortamlarda çalışma kolaylığı sağlar.



■ 04 Sıcak Zimba Plastik Tamir Setleri

4.3 Sıcak Zimba Tamir Seti (Kırmızı - Siyah)

Kutu İçeriği

- 100 W Sıcak Zimba Plastik Tamir Makinesi
- 50 Adet 0,8mm Dalgalı Tip Plastik Kaynak Zimba Teli
- 50 Adet 0,8mm Düz Tip Dalgalı Plastik Kaynak Zimba Teli
- 50 Adet 0,8mm Dış Köşe Plastik Kaynak Zimba Teli
- 50 Adet 0,8mm V Tip Plastik Kaynak Zimba Teli
- 1 Adet Kullanım Kılavuzu



Ürün Kodu: SZM-1002

Prolektro 100 W Sıcak Zimba Plastik Tamir Makinesi, %100 yerli üretimdir. Profesyonel kullanıma uygun olan Sıcak Zimba Plastik Tamir Tabancası ile plastik aksamaları kolaylıkla onarabilirsiniz. Hızlı ısınır ve ergonomik tasarımı ile kolay bir tutuş sağlar. Led ışığı ile karanlık ortamlarda çalışma kolaylığı sağlar.



■ 04 Sıcak Zimba Plastik Tamir Setleri

4.4 Sıcak Zimba Tamir Seti (Kırmızı - Kırmızı)

Kutu İçeriği

- 100 W Sıcak Zimba Plastik Tamir Makinesi
- 50 Adet 0,8mm Dalgalı Tip Plastik Kaynak Zimba Teli
- 50 Adet 0,8mm Düz Tip Dalgalı Plastik Kaynak Zimba Teli
- 50 Adet 0,8mm Dış Köşe Plastik Kaynak Zimba Teli
- 50 Adet 0,8mm V Tip Plastik Kaynak Zimba Teli
- 1 Adet Kullanım Kılavuzu



Ürün Kodu: SZM-1001

Prolektro 100 W Sıcak Zimba Plastik Tamir Makinesi, %100 yerli üretimdir. Profesyonel kullanıma uygun olan Sıcak Zimba Plastik Tamir Tabancası ile plastik aksamaları kolaylıkla onarabilirsiniz. Hızlı ısınır ve ergonomik tasarımı ile kolay bir tutuş sağlar. Led ışığı ile karanlık ortamlarda çalışma kolaylığı sağlar.



■ 04 Sıcak Zimba Plastik Tamir Setleri

4.5 Sıcak Zimba Tamir Seti (Yeşil - Siyah)

Kutu İçeriği

- 100 W Sıcak Zimba Plastik Tamir Makinesi
- 50 Adet 0,8mm Dalgalı Tip Plastik Kaynak Zimba Teli
- 50 Adet 0,8mm Düz Tip Dalgalı Plastik Kaynak Zimba Teli
- 50 Adet 0,8mm Dış Köşe Plastik Kaynak Zimba Teli
- 50 Adet 0,8mm V Tip Plastik Kaynak Zimba Teli
- 1 Adet Kullanım Kılavuzu







Ürün Kodu: SZM-1005

Prolektro 100 W Sıcak Zimba Plastik Tamir Makinesi, %100 yerli üretimdir. Profesyonel kullanıma uygun olan Sıcak Zimba Plastik Tamir Tabancası ile plastik aksamaları kolaylıkla onarabilirsiniz. Hızlı ısınır ve ergonomik tasarımı ile kolay bir tutuş sağlar. Led ışığı ile karanlık ortamlarda çalışma kolaylığı sağlar.



■ 05 Plastik Kaynak Zimba Elemanları

5.1 Plastik Kaynak Zimba Telleri

Ürün kodu	Ürün	Genişlik	Ürün Tipi
SZT-2019		0,8 MM	DIŞ KÖŞE M TİP
SZT-3014		0,8 MM	DÜZ TİP DALGALI
SZT-1015		0,8 MM	DALGALI S TİP
SZT-4017		0,8 MM	V TİP

Ürünlerimiz yerli üretimdir.

%100 çeliktir, paslanmaz.

■ 06 Isıtma Elemanları

6.1 Rezistans

Ürün kodu	Ürün	Watt	Volt
PRR-B1550		1550 W	230 V
PRR-B900		900 W	230 V

Cihazlarımızda seramik rezistans kullanılmaktadır.

Rezistanslar fişli ve soketlidir.

■ 06 Isıtma Elemanları


6.2 Mika tp

rn Kodu	rn
PRM-T001	

Mika tp rezistansın oynamasını ve dışındaki krom boruya ısı iletimini azaltan bir elemandır.

■ 07 İşlem İçin Kullanılan Aksesuarlar

7.1 Nozul (uç)

Ürün Kodu	Ürün	Ölçü
PRN-8001		5,5 mm 6,0 mm

Plastik onarımında kullanılmak üzere firmamızın uygun gördüğü Nozul (Uç) 5,5 mm ~6,0 mm iç çapındadır. Kaynak makinesi çalıştırılmadan önce nozul üzerindeki civata somun gevşetilmeli,sonuna kadar geçmesi sağlandıktan sonra sıkılmalıdır.

■ 08 Onarım Yardımcı Ürünleri

8.1 Tampon Asistanları

Ürün Kodu	Ürün
TMP-A001	

Tampon asistanı kaynak esnasında kırılan alanın uçlarını eşit yüksekliğe getirerek başka bir yardımcıya gerek duymadan tamirat yapmanızı sağlayan ekipmanlardır. Hafif ve sağlam bir metalden üretilmiştir.

■ 08 Onarım Yardımcı Ürünleri

8.2 Manyetik Şase Tutucu

Ürün Kodu	Ürün
MST-3614	 A green composite magnetic base holder with a black handle. It features a central screw mechanism and a pointed tip, designed for holding cables during repair work.

Kompozit gövdesi sayesinde 390 °C kadar ısıya ve yüksek darbelerle dayanıklıdır. Yapısı 58 adet iletken bakır katot, krom civata, somunlar ve kalay kaplı bakır kablo ucundan oluşmaktadır. 10 mm veya 14 mm geçişli kablo pabuçlu bağlantısına sahiptir.

%100 YERLİ ÜRETİM.

■ 09 Yapıştırma Ürünleri

9.1 Plastik Yüzey Macunu

PE (Polietilen) hariç plastik tamponlara mükemmel yapışan iki komponentli polyester dolgu malzemesidir.

Uygulamaya başlamadan önce, microfiber bez ile silin ve Antisil 770 (Normal) veya Antisil 771 (Hızlı) kullanarak yüzeyi yağdan arındırın.

p120-p180 kum kâğıt zımpara ile kolayca kuruyabilme özelliğine sahiptir böylece gözeneksiz bir yüzey elde edebilirsiniz.

Kum zımpara kâğıdı ile pıhtılaşma yapmaz. İleri seviyedeki elastik yapısı nedeniyle mükemmel mekanik direnç sağlar.

980 gr + 20 gr



PRC-M001

■ 10 Onarım Aksesuarları

10.1 PRO-LEK Çok Amaçlı Alet Çantası

Kırılmalara ve çarpmalara karşı dayanıklı “(PP) Polipropilen” malzemeden üretilmiştir.

Yapısı itibariyle çok yer kaplamadan ortam düzenleme konusunda yardımcı bir üründür. Mekanik, elektrik ve araç tamiri gibi işlerinizde yardımcı olacak olan bu ürün her türlü küçük el aletlerinizi muhafaza etmeye ve taşımaya uygundur.

Ürün Ölçüleri;

Uzunluk - 500mm

Genişlik - 350mm

Yükseklik - 110mm

Ağırlık - 1200gr



PLS-2500



PROLEKTRO®

— İLETİŞİM —

✉ info@prolektro.com.tr

☎ +90 (530) 581 37 37

📍 Kazımdirik Mah. Üniversite Caddesi
No:110 Kat:2 Bornova/İzmir

www.prolektro.com.tr