

## MTPY 500 Kullanma Kılavuzu

### 1) Kullanım Talimatları – Ürün Özellikleri

- Kaynak makinalarında topraklama kablosunun iş parçasına tutturulması için kullanılırlar.
- Darbelere dayanıklıdır.
- Yaylı tip olması nedeniyle iş parçasına çok çabuk tutturulur.
- Kablo yüksüğü bakır malzemeden olup , nikel kaplanmışır.
- Özel alaşımlı pirinç döküm olup , alaşımı sayesinde beyan akımında sorunsuz bir şekilde kullanılır.

### 2) Güvenlik Uyarıları

- Koruyucu eldiven ve kaynak maskesi ile çalışılmalıdır.
- Topraklama kablosu – pense bağlantısı , kablo pabuçtan kurtulmayacak şekilde yapılmalıdır.
- Topraklama pensesinin iş parçasına tam olarak sabitlendiğinden emin olunmalıdır.
- Pense ve kablo bağlantıları suyla temas etmemelidir.

### 3) Model Özellikleri

Model	Beyan Akımı (A.)	Bağlantı Şekli
MTPY 500	500	Yaylı Tip

### 4) Esas Kullanım Amacı

MTPY 500 kaynak işlerinde topraklama pensesi olarak kullanılır. Bu işlevinin haricinde kullanılmamalıdır.

### 5) Paketleme ve Nakliye

MTPY 500 , naylon ambalaj içerisinde ve 1 kolide 50 adet bulunmaktadır. Nakliye ve stoklama esnasında naylon ambalajından çıkarılmamalıdır.

### 6) Montaj ve Demontaj

- Kablo ile pense bağlantısı , kablo yüksüğü vasıtasıyla yapılır.
- Kablonun pabuç içinde kalacak kısmının izolasyonu tamamen soyulmalıdır. Yeterli kesite sahip kablo kullanılmadığında , kablo ucu kat yapılarak pabucun içini dolduracak hale getirilmelidir.
- Kaynak kablosu , pabuç içine yerleştirildikten sonra pabuç pensesiyle sıkılmalıdır.
- Kablo bağlanmış pabuç , verilen civata vasıtasıyla penseye sıkı bir şekilde tesbit edilmelidir.
- Demontaj için bu işlemlerin tersi yapılır.

---

MATSAN Çelik Konst. Kaynak Elm. San. Ve Tic. Ltd. Şti.  
Karaköy/İSTANBUL

[matsankaynak.com.tr](http://matsankaynak.com.tr)