

	Teknik Doküman	Sipariş Kodu: ESD-1X
		Sayfa: 1 / 5
		Tarih: 18.02.2026

ESD Cımbız

ESD Güvenli Kaplamalı Vetus Cımbız serimiz, statik yükü ve akım boşalmasını etkili bir şekilde en aza indirmek için birinci sınıf dağıtıcı (dissipative) paslanmaz çelik ve gelişmiş ESD kaplamalar kullanılarak hassas mühendislik ile üretilmiştir. Bu cımbızlar, statik hassasiyetli cihazlar, elektronik bileşenler, silikon waferlar ve yarı iletkenler üzerinde güvenli kullanım için özel olarak tasarlanmıştır ve ayrıca elektron mikroskobu uygulamalarında da yaygın olarak güvenli kullanılmaktadır.

Olağanüstü ayrıntı dikkatiyle üretilen her bir cımbız, üstün doğruluk ve kontrol için elde son işlem uygulanmış, hipoalerjenik paslanmaz çelik uçlara sahiptir. 40 HRC Rockwell sertlik derecesi ile zorlu koşullar altında mükemmel dayanıklılık, uç hizalaması ve uzun vadeli direnç sağlar.

Paslanmaz çelik yapı asit dayanımlıdır, korozyona uğramaz ve antimagnetiktir; hassas elektronik bileşenler için güvenilir koruma sağlarken uzun hizmet ömrü sunar. Kullanımı ve güvenliği artırmak için cımbızlar, tutuşu ve operatör konforunu iyileştiren, siyah, parlamayan ESD polyester-epoksi kaplama ile kaplanmıştır ve statik elektriği güvenli şekilde dağıtır. Kaplama 10^6 – 10^8 ohm yüzey direncine sahiptir ve çoğu seyreltilmiş asit ve alkalilere karşı dayanıklıdır.

ESD Güvenli Vetus Cımbızlar ile, modern elektronik ve hassas endüstrilerin katı gereksinimlerini karşılamak üzere tasarlanmış profesyonel sınıf aletler kullandığınızı bilerek hassas ortamlarda güvenle çalışabilirsiniz.

Teknik Özellikler:

ESD Güvenli ve Statik Dağıtıcı

Yüzey Direnci: 10^6 – 10^8 Ω

Antimagnetik

Hassas Elde Son İşlem Görmüş Uçlar

Rockwell Sertlik: 40 HRC

Asit Dayanımlı ve Korozyona Dirençli

Siyah Parlamaz ESD Kaplama

Premium Paslanmaz Çelik Gövde

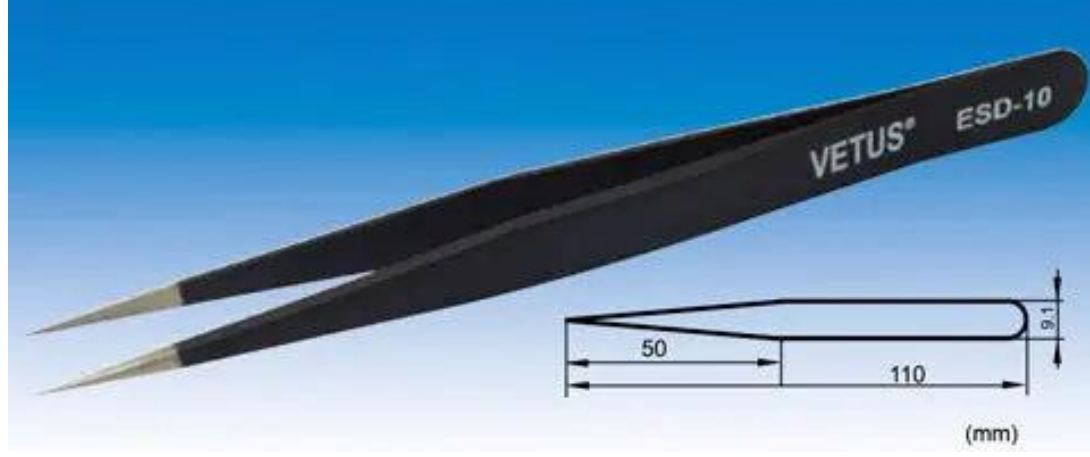


Atom Mühendislik San. Tic. A.Ş.

Web: <http://atommuhendislik.com.tr>

E-mail: info@atommuhendislik.com.tr

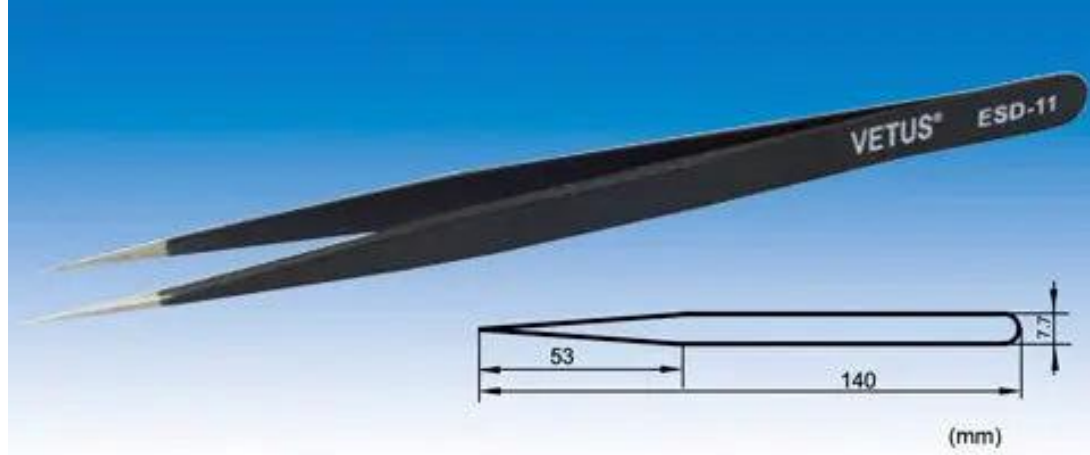




ESD-10

Boyut: 110 mm

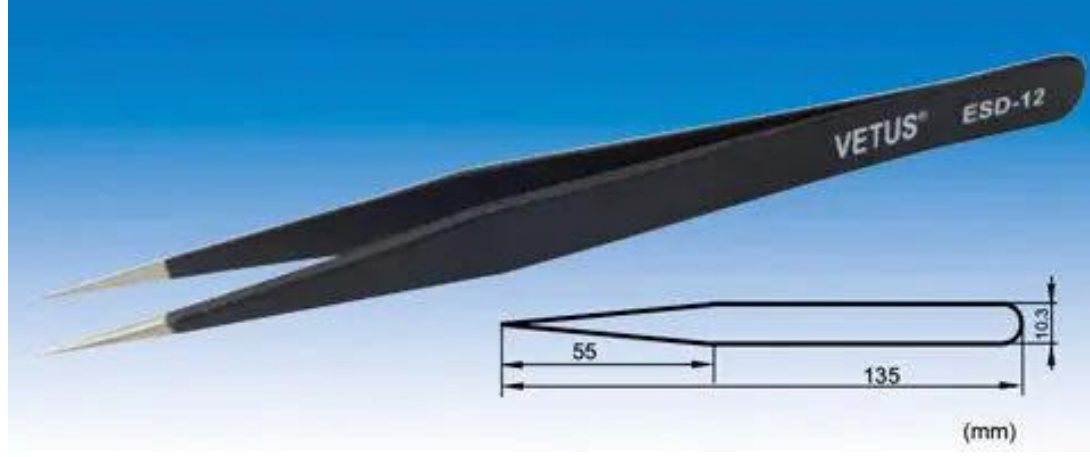
Tipi: Düz Sivri Uç



ESD-11

Boyut: 140 mm

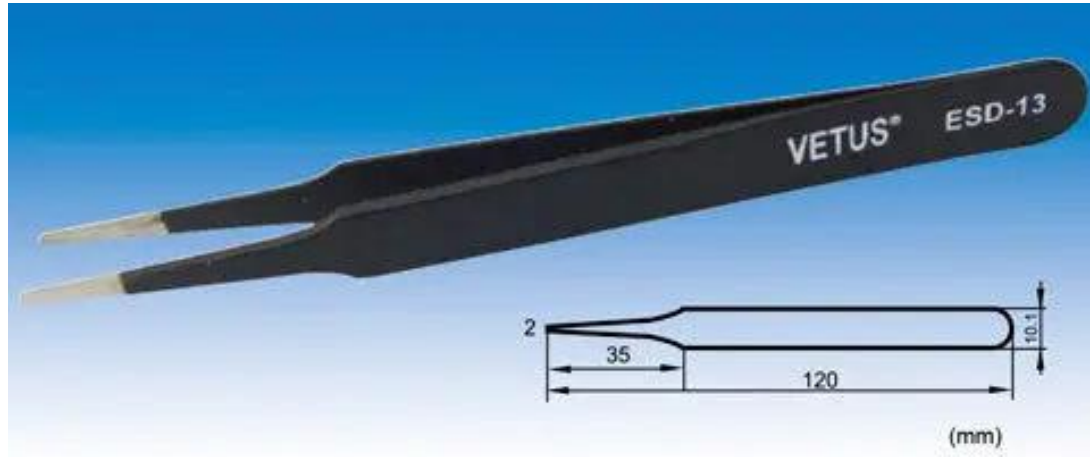
Tipi: Düz sivri uç



ESD-12

Boyut: 135 mm

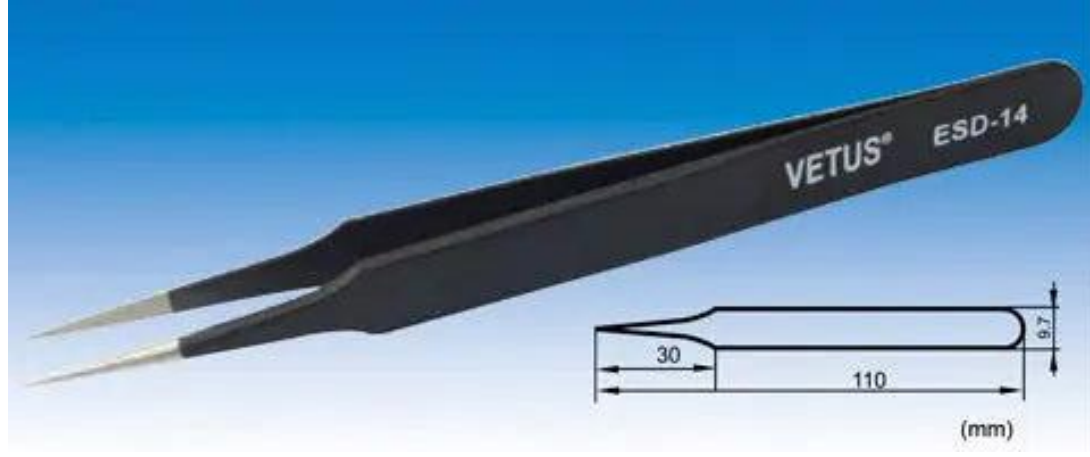
Tipi: Düz sivri uç



ESD-13

Boyut: 120 mm

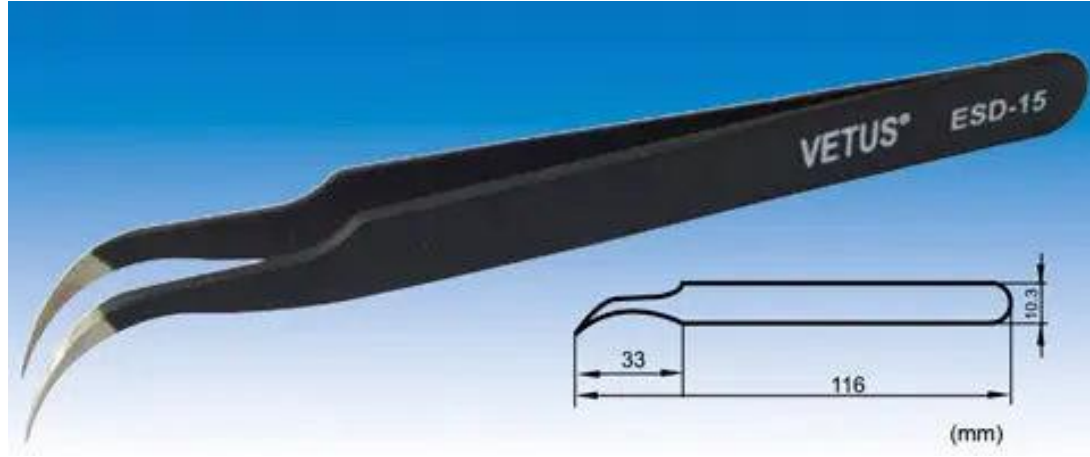
Tipi: Düz küt uç



ESD-14

Boyut: 110 mm

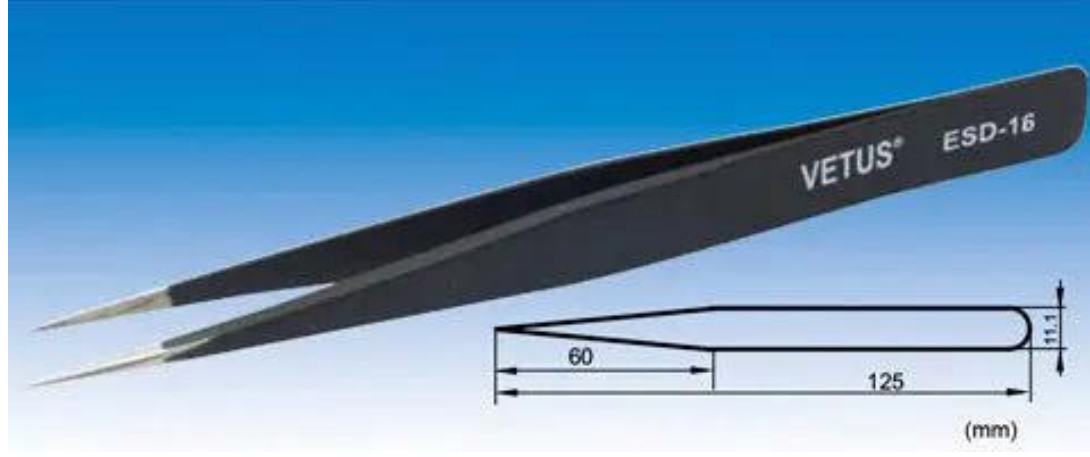
Tipi: Düz sivri uç



ESD-15

Boyut: 115 mm

Tipi: Kargaburun sivri uç



ESD-16

Boyut: 125 mm

Tipi: Düz sivri uç



ESD-17

Boyut: 115mm

Tipi: Kargaburun sivri uç

IEC 61340-5-1:2024 ile Uyumludur