TEKNİK FÖY

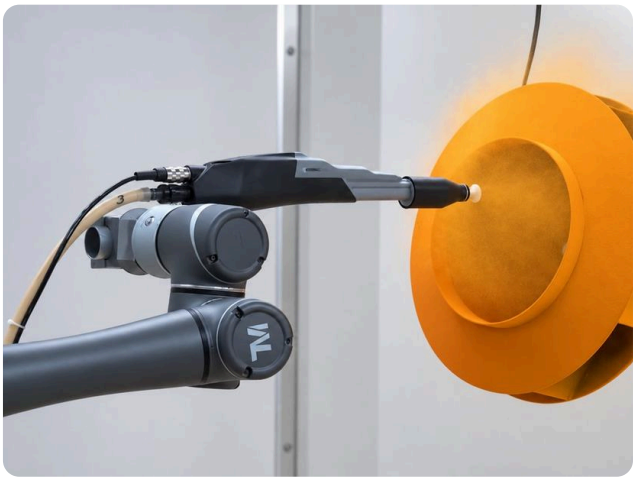
Ürün Teknik Föyü · Revizyon: Kasım 2026

OTOMASYON & ROBOTİK

Robot Entegrasyonu

Robot Entegrasyonu, otomatik tabancaları 6 eksenli endüstriyel robotlara monte ederek karmaşık geometrili parçaları kaplar — tabancayı serbestçe yönlendiren robot hareketi, Smart AI ile entegre çalışarak zorlu parçalarda hassas ve tutarlı kaplama sağlar.

Sayfayı açın
strong3000.com/urunler/robot-integration/



ÖNE ÇIKAN DEĞERLER

Eksen Sayısı	Robot	Erişim, Hız, Taşıma Kapasitesi	Tabanca
6	**Projeye göre seçilen 6 eksenli endüstriyel robot**	**Seçilen robot modelinin katalog değerleri geçerlidir**	**STRONG3000 otomatik toz boya tabancaları**

GENEL BAKIŞ

6 Eksenli Robotik Serbestlik.

Robot Entegrasyonu, tabancaları 6 eksenli endüstriyel robotlara monte ederek herhangi bir açı ve yörüngede konumlandırır; bu hareket serbestliği, karmaşık ve düzensiz geometrilerin de tutarlı biçimde kaplanmasını sağlar.

Smart AI kontrol platformuyla entegre çalışarak uyarlanabilir, tekrarlanabilir kaplama sunar ve koordineli bir hattın otomasyon katmanını tamamlar.

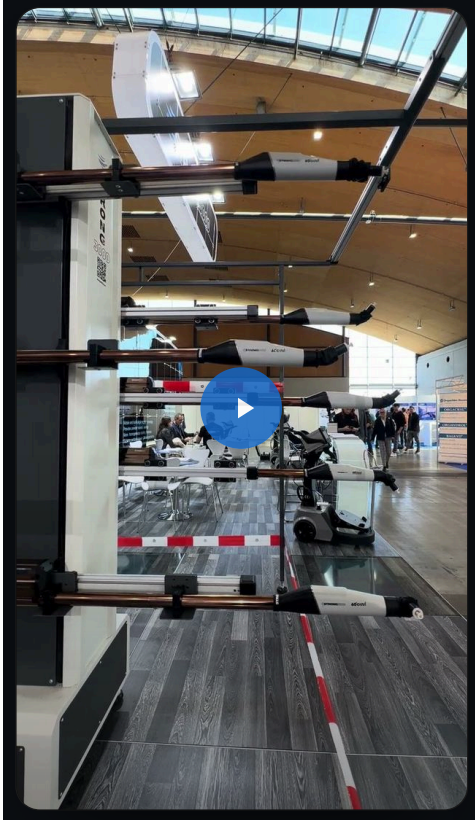


Otomatik Toz Boya Robotu
YouTube'da izle ↗

SAHADAN VİDEOLAR

Eksenleri Hareket Halinde İzleyin.

STRONG3000 robotik ve çok eksenli toz boya sistemlerinden kısa videolar: tabancaların parçaya göre nasıl konumlandığını ve hattın nasıl çalıştığını görün.



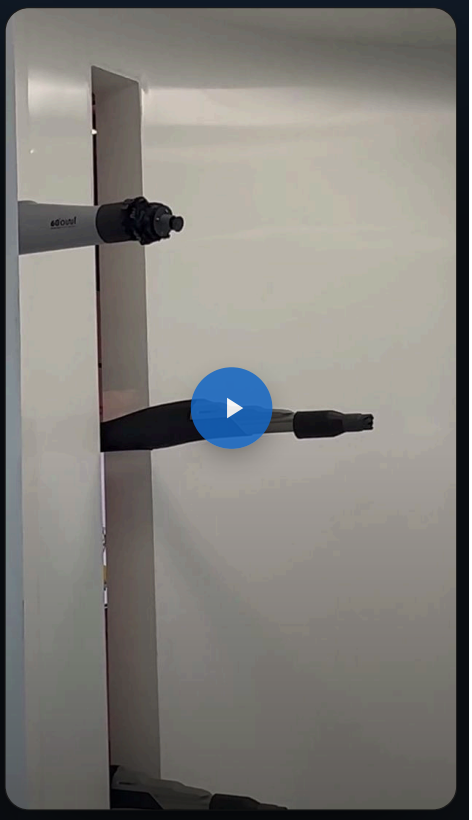
Çok Eksenli Robotik Toz Boya Sistemi

YouTube'da izleyin ↗



Lineer Aktüatör ile Otomasyon

YouTube'da izleyin ↗



Hatta Otomatik Uygulama

YouTube'da izleyin ↗

TEMEL AVANTAJLAR

Tam Robotik Kontrol.

6 Eksenli Robot

Tabancayı her açı ve yörüngede yönlendirir.

En Karmaşık Geometri

Düzensiz ve karmaşık parçaları kaplar.

Smart AI Entegrasyonu

Uyarlanabilir, tekrarlanabilir robotik kaplama.

Tutarlı Kalite

Zorlu parçalarda hassas, üniform kaplama.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Robot Entegrasyonu — Teknik Özellikler.

Erişim, hız, taşıma kapasitesi ve tekrarlanabilirlik, projede seçilen robot modelinin değerleridir.

Eksen Sayısı	6
Robot	Projeye göre seçilen 6 eksenli endüstriyel robot
Erişim, Hız, Taşıma Kapasitesi	Seçilen robot modelinin katalog değerleri geçerlidir
Tabanca	STRONG3000 otomatik toz boya tabancaları
Kontrol Entegrasyonu	Smart AI
Hücre Yerleşimi	Parça ve hat yerleşimine göre projelendirilir

NEDEN STRONG3000?

Mühendislik Farkı.

Ekipmanı satıp bırakmayız; tasarımdan devreye almaya ve sonrasına kadar hattınızın yanında kalırız.

Entegre Mühendislik

Makine, elektrik, otomasyon ve yazılım tek çatı altında — tedarik edilip birleştirilmez.

Kurum İçi Teknoloji

Smart AI ve OWL, kurum içinde geliştirilen özgün STRONG3000 teknolojileridir.

Kanıtlanmış Deneyim

25+ yıllık mühendislik, 40+ ülkede kurulum, devreye alma ve servis.

7/24 Destek

Telefon, uzaktan bağlantı ve WhatsApp üzerinden 7/24 canlı destek.

Teklif ve Teknik Danışmanlık

Parçanız, kapasiteniz ve süreciniz hakkında bilgi verin. Bir STRONG3000 mühendisi size özel bir öneriyle dönüş yapacaktır.

Üretim Merkezi: Ömerli Mah. Elektro 2000 Sanayi Sitesi B18 Blok, Tunaboyu Sk. No:1AZ, 34555 Arnavutköy / İstanbul, Türkiye
Telefon: +90 212 438 56 94 · +90 534 037 98 10
E-posta: info@strong3000.com
7/24 WhatsApp: +90 537 353 54 19
Web: strong3000.com/urunler/robot-integration/

TEKLİF İÇİN HAZIRLAYIN

- Kaplanacak Ürün
- Maks. Parça Ölçüleri
- Gerekli Kapasite
- Renk Sayısı
- Günlük Renk Değişimi
- Kaplama Süreci
- Proje Zaman Çizelgesi

Değerler tipik aralıklardır; nihai değerler proje bazında STRONG3000 mühendisliği ile netleştirilir. Bu föy, sitedeki ürün sayfasının özetidir; güncel bilgi için QR kodu okutun.