



SPECIAL MACHINES & AUTOMATION SINCE 1988



ÖZEL OTOMASYON





SPECIAL MACHINES & AUTOMATION SINCE 1988



F.T. Famat, müşterilerinin anahtar teslim projelerine endüstriyel otomasyon çözümleri sunmaktadır.



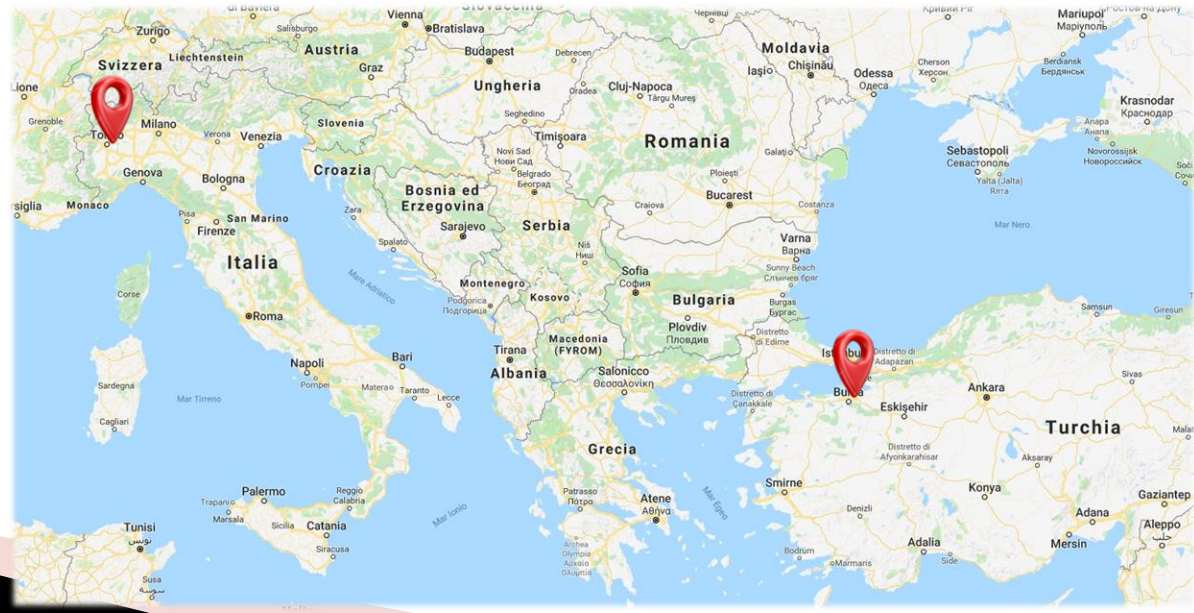


SPECIAL MACHINES & AUTOMATION SINCE 1988



F.T. Famat, iki ülkede beş farklı alanda faaliyet göstermektedir ;

- *Lojistik Ve İdari Departman, Mekanik Tasarım Departmanı, Elektrik Ve Yazılım Departmanı (Torino - İtalya)*
- *Mekanik İşleme Bölümü (Torino - İtalya)*
- *Montaj Ve Kontrol Departmanı (Torino - İtalya)*
- *Üretim Ve Tek Bileşenli Macun Proses Bölümü (Torino - İtalya)*
- *Satış Ve Müşteri Hizmetleri Departmanı (Torino - İtalya & Bursa Türkiye)*





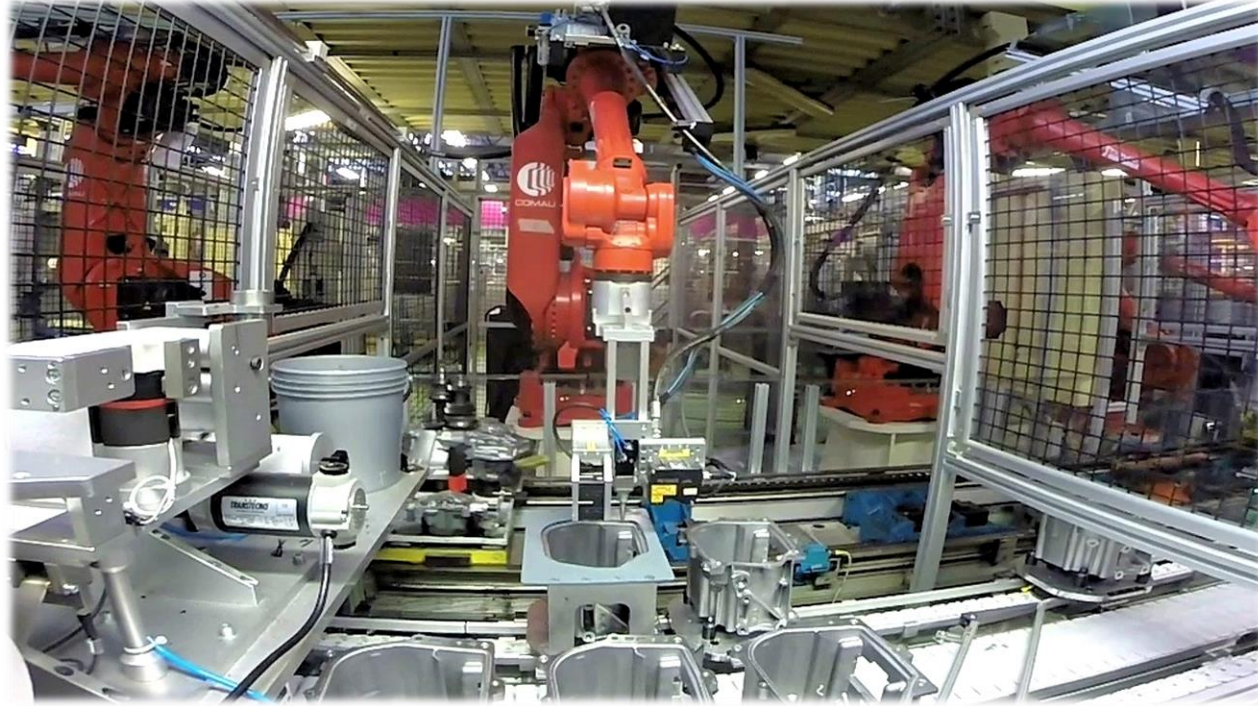
SPECIAL MACHINES & AUTOMATION SINCE 1988



Uygulamalar

GLUING

F.T. Famat, otomotiv, demiryolu, inşaat alanları ve ev aletlerinde polipropilen üzerine dozaj ve uygulama konusunda benzersiz bir yapıştırma-contalama tekniği geliştirmiştir.



0,2 mm hassasiyette silikon macunlama işleminin boyutsal kontrolü için robotik hat

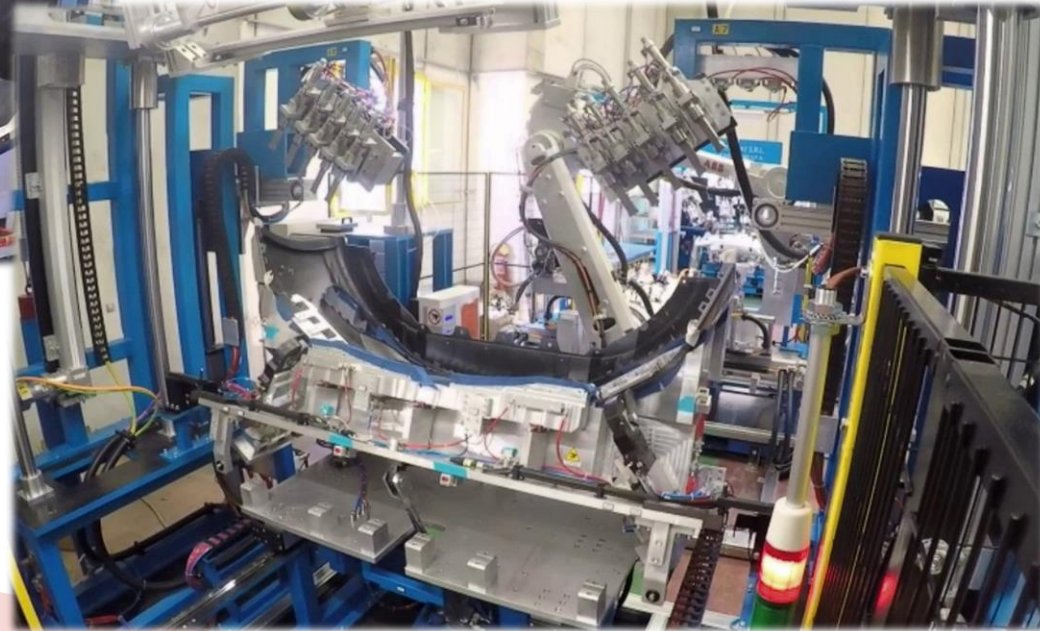
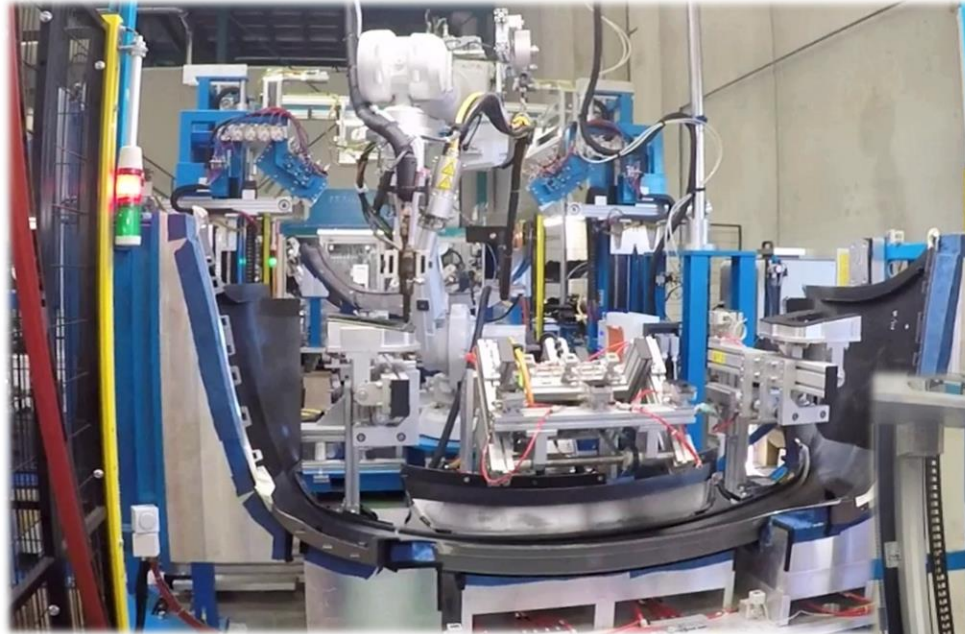


SPECIAL MACHINES & AUTOMATION SINCE 1988



MACUNLAMA

Hot Melt ve Ultrasonic kaynak kullanarak PP yapıştırma için 2 istasyonlu robotik çalışma hücresi (Maserati)

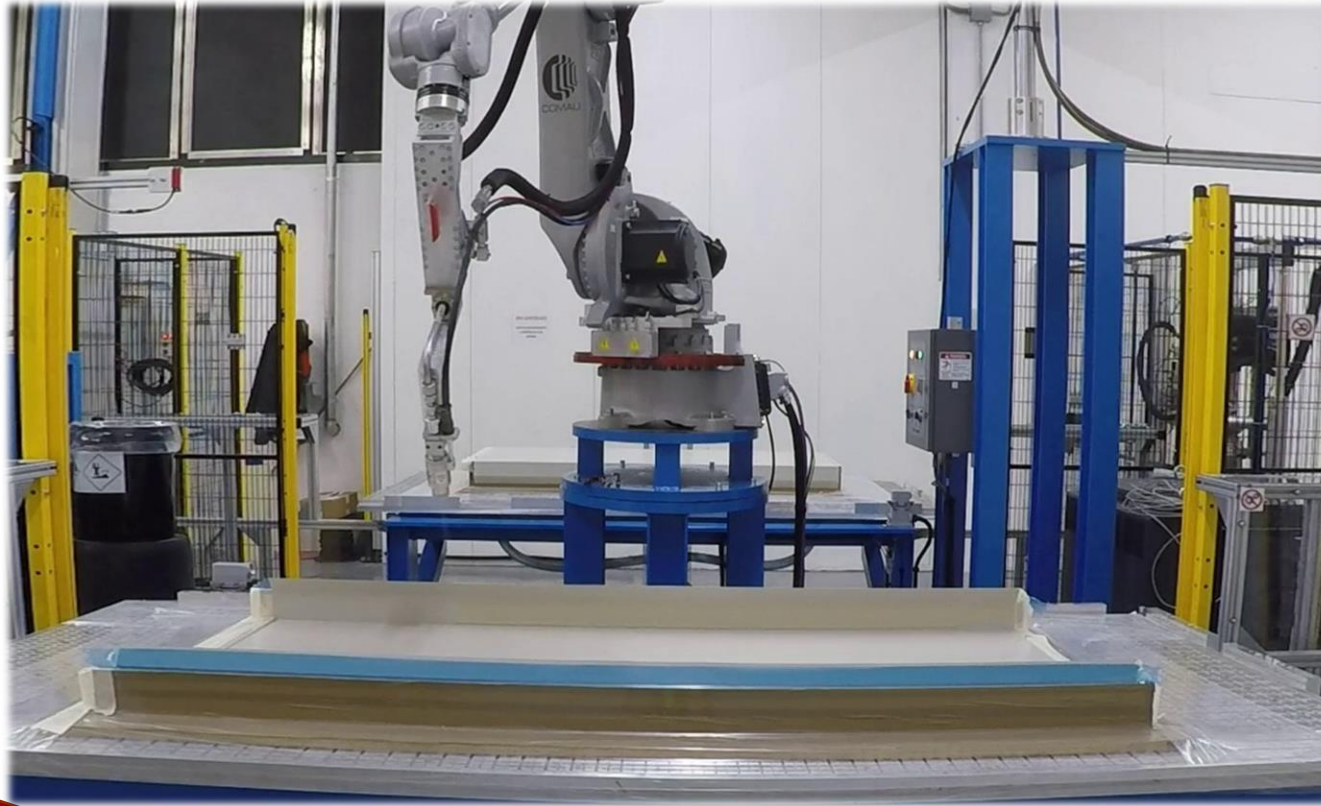




SPECIAL MACHINES & AUTOMATION SINCE 1988



MACUNLAMA



Tren panelleri için
0,3 mm yapısal
yapıştırıcı temini
için robotize
çalışma tezgahı



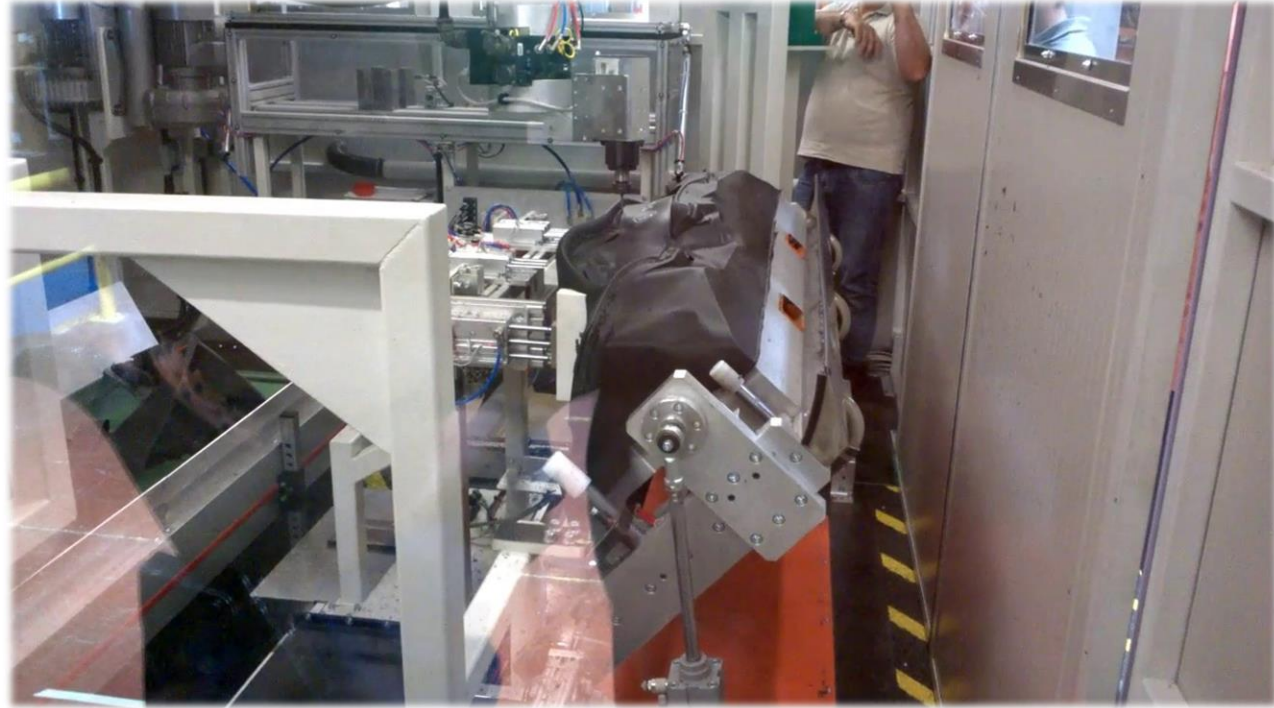
SPECIAL MACHINES & AUTOMATION SINCE 1988



UYGULAMALAR

DELME & FREZELEME

F.T. Famat, yüksek üretim kapasiteli otomotiv ürünleri için delme ve frezeleme geliştirerek üretim kapasitesi yüksek ve estetik görünümlü üretim gerçekleştirmektedir.



Hurdayı çalışma istasyonundan uzaklaştıran FCA torpido frezeleme için robotik çalışma hücresi



SPECIAL MACHINES & AUTOMATION SINCE 1988



DELME & FREZELEME



Bitmiş estetik parça üzerine
0,05 mm hassasiyetli FCA
trim hücresi.

co-design üretim





SPECIAL MACHINES & AUTOMATION SINCE 1988



DELME & FREZELEME



Karbon fiber kesim için 2
istasyonlu döner tabla
(BMW)





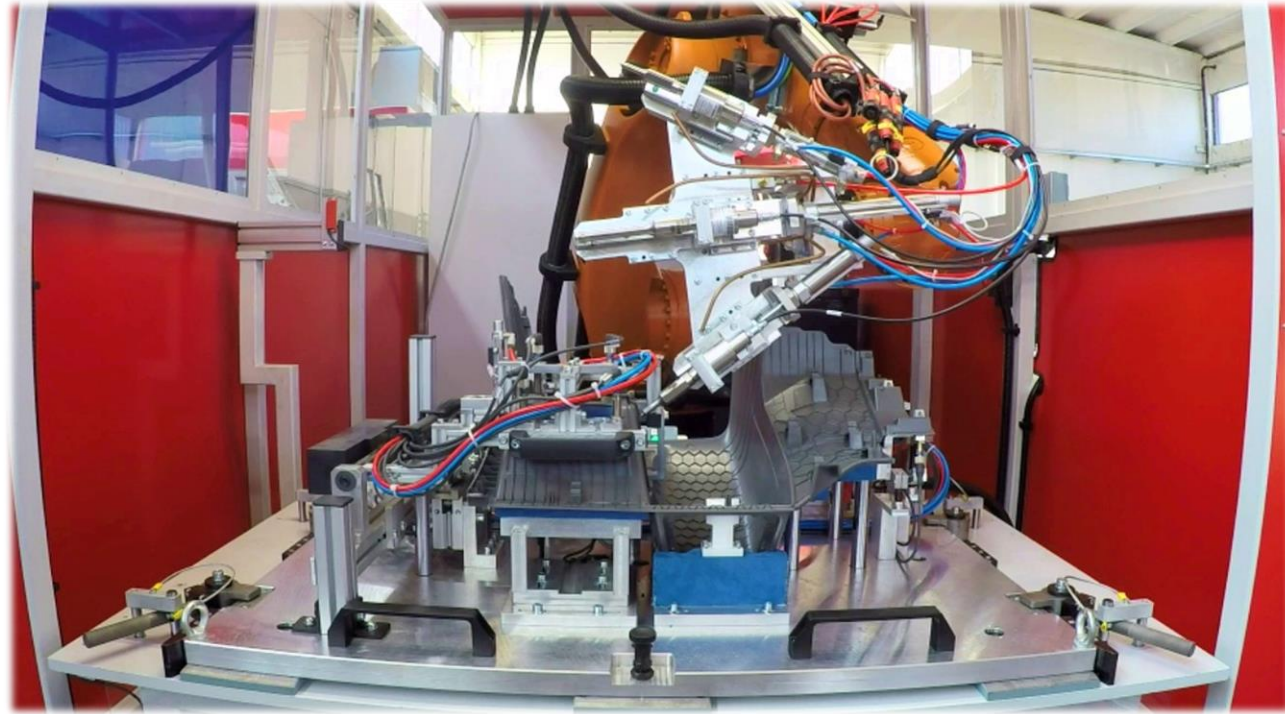
SPECIAL MACHINES & AUTOMATION SINCE 1988



Uygulamalar

MONTAJ & KAYNAK

*F.T. Famat, sofistike işlem kontrolleriyle tamamlanan, yüksek estetik ve güvenlik gereksinimleri olan otomotiv ürünlerinde **montaj ve kaynak** geliştirmiştir.*



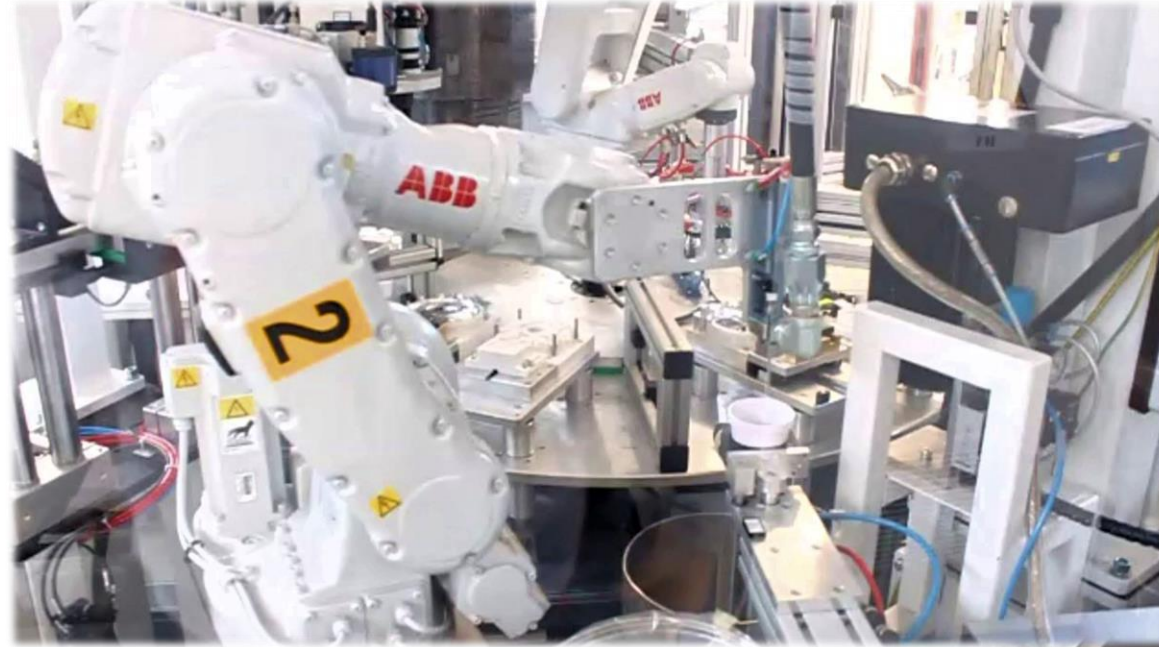
Daha fazla detay için değiştirilebilir şablonlar ile Caddy torpidosunun ultrasonik kaynakla montajı için robotlu çalışma hücresi



SPECIAL MACHINES & AUTOMATION SINCE 1988

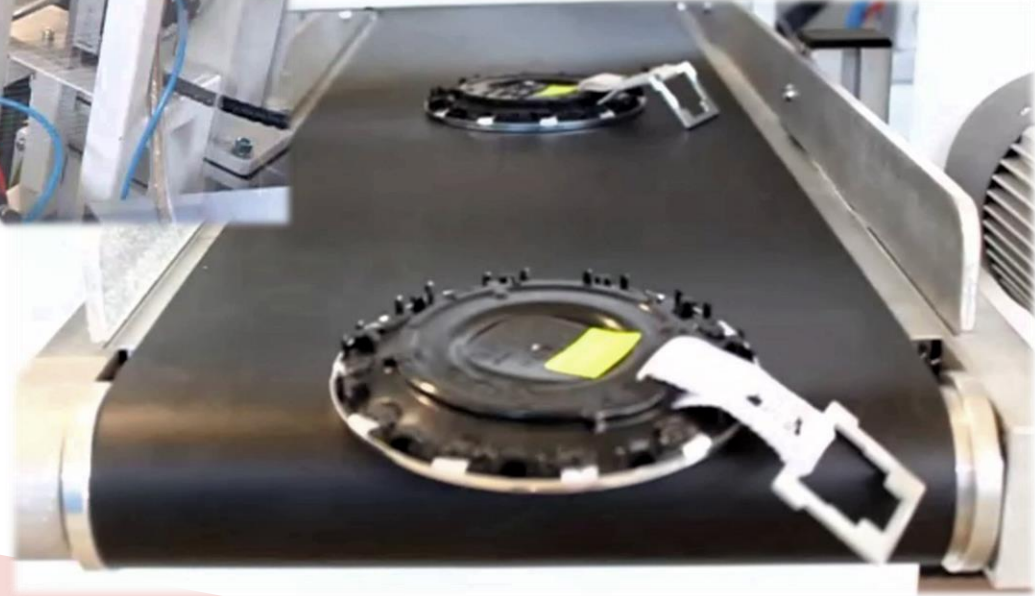


MONTAJ & KAYNAK



Estetik amblemin montajı ve test edilmesi için 6 istasyonlu döner tablalı robotize çalışma tezgahı

Direksiyon simidinde sürücünün önü (güvenlik elemanı)





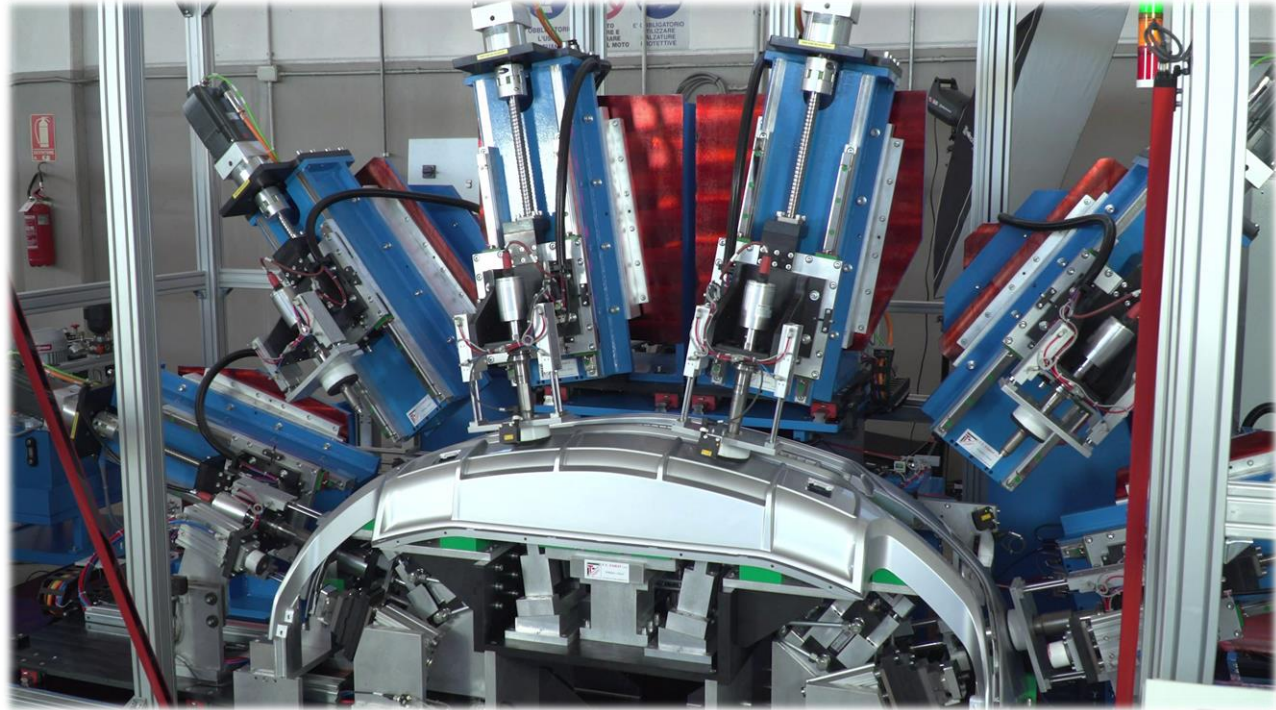
SPECIAL MACHINES & AUTOMATION SINCE 1988



Uygulamalar

MONTAJ & KAYNAK

F.T. Famat, delme, kaynak ve yapıştırma ekipmanlarının üretiminde uzmanlaşmıştır. En son gerçekleştirdiğimiz projelerde, delme kaynağı / delme yapıştırma işlemi müşteriyle birlikte tasarımdaki parçayı hareket ettirmeden gerçekleşir.



Lamborghini Urus tampon çalışma hücresi.

4.0 yönetmeliğine göre yapılmıştır.

Boyalı arka tamponun körleştirilmesi ve aynı hareket / moment sırasında, kılıfların yapıştırılması ayrıntılı olarak sağlanır.

0,1 mm hassasiyet



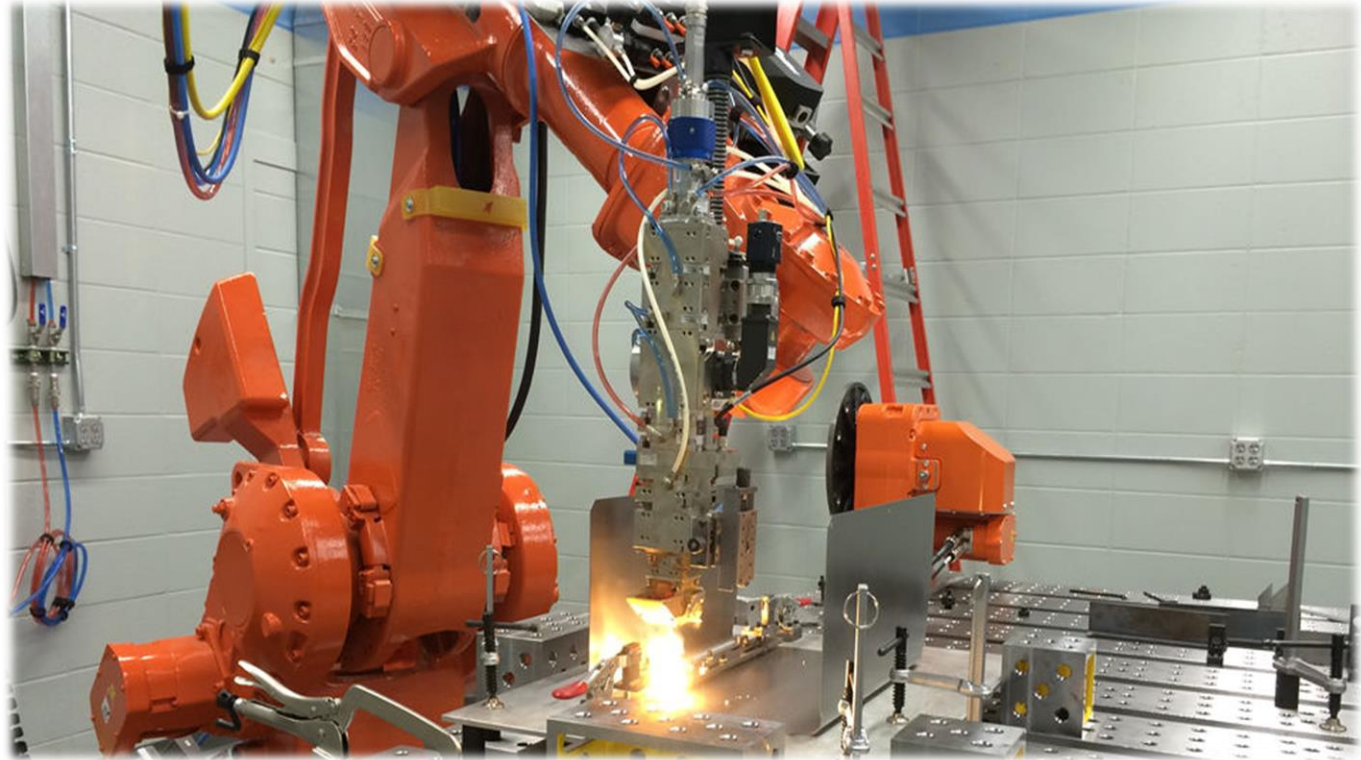
SPECIAL MACHINES & AUTOMATION SINCE 1988



Uygulamalar

PUNTA KAYNAK UYGULAMALARI

F.T. Famat farklı sektörlerdeki farklı direnç kaynak uygulamalarında uzmanlaşmıştır.



Robotik Punta Direnç Kaynağı İş İstasyonu



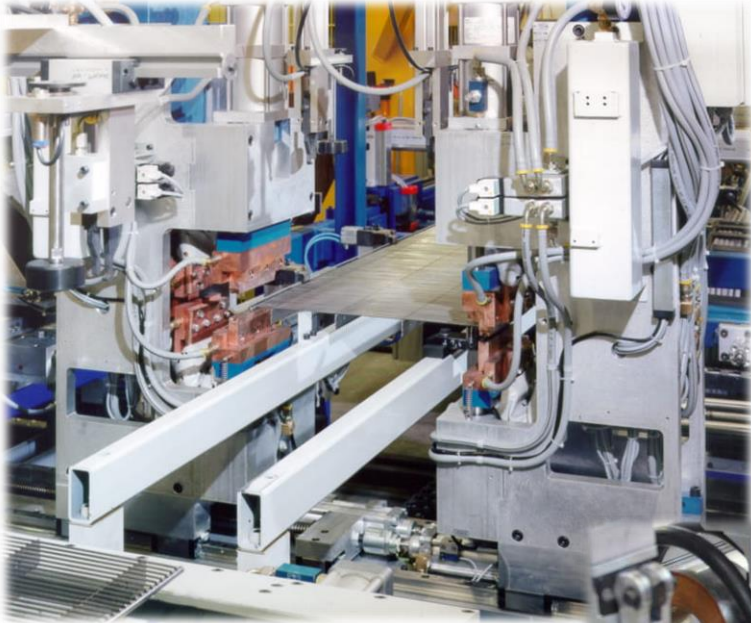
SPECIAL MACHINES & AUTOMATION SINCE 1988



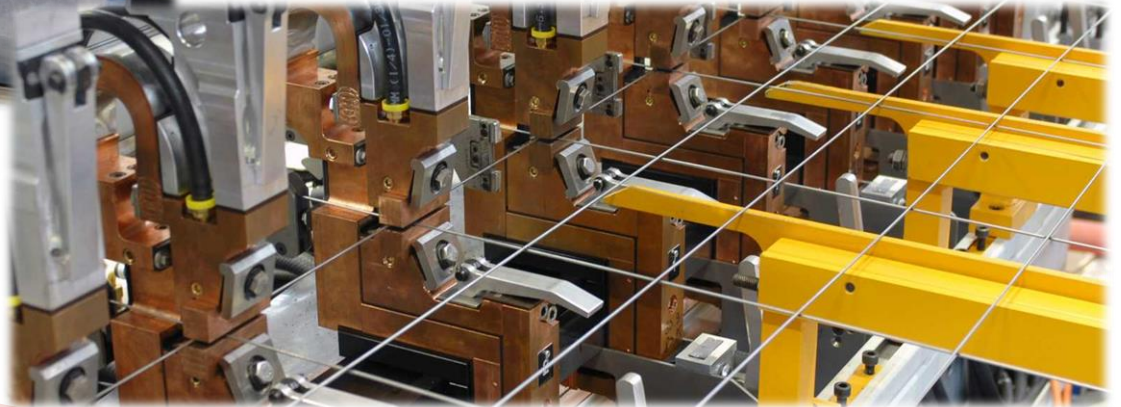
Uygulamalar

PUNTA KAYNAK UYGULAMALARI

F.T. Famat farklı sektörlerdeki farklı direnç kaynak uygulamalarında uzmanlaşmıştır.



Robotik Punta Direnç Kaynağı İş İstasyonu





SPECIAL MACHINES & AUTOMATION SINCE 1988



İletişim

İTALYA

Via dei Roveri 6/10 – 10080
San Benigno Canavese
TORINO

E-mail: info@ftfamat.com
Tel. +39-011-99.59.400
Fax. +39-011-99.59.936

TÜRKİYE

Alaaddinbey Mah. 616. Sk Ofis
(İşyeri) 6.7.8.9.10.11 Nolu BB. 7
6 Nilüfer/Bursa

E-mail: franco.gritella@ftfamat.com
Tel. +90-530-960-7626

www.ftfamat.com



azienda con sistema di gestione per la qualità certificato

ISO 9001:2015