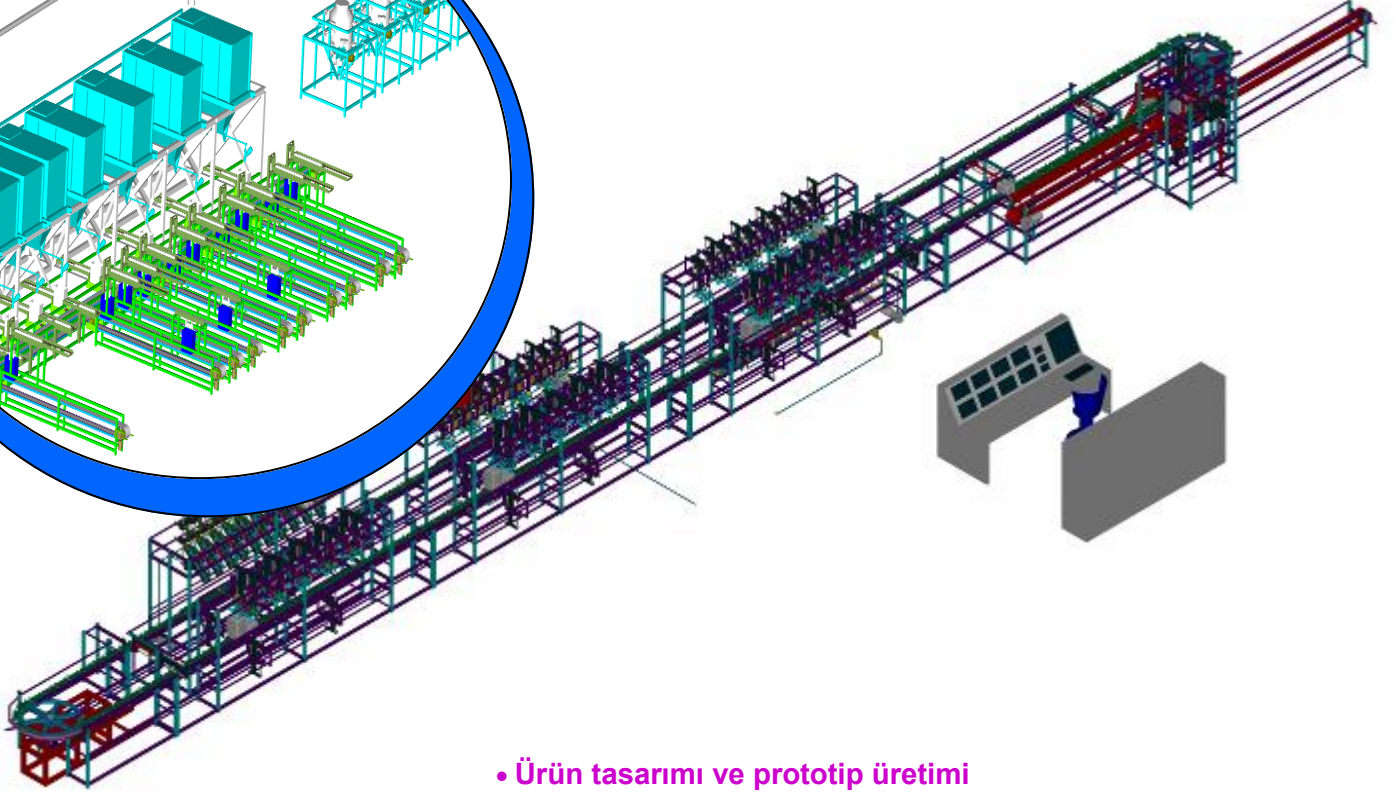
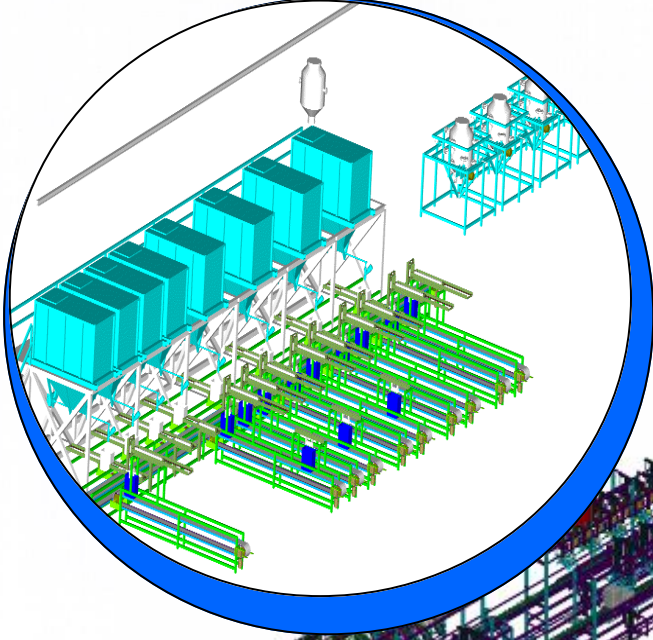




A3 Tıbbi Cihazlar



- Ürün tasarımı ve prototip üretimi
- Araştırma geliştirme test hizmetleri
- Tesis analizi ve dizaynı
- İktisadi analiz ve finansmanı
- Anahtar teslimi tesis kurulumu
- Teknoloji ve know-how transferi
- Ekipman ve malzeme tedariki
- Dökümantasyon ve validasyon
- İşletmeye alma ve danışmanlık
- Servis – bakım
- Özelleşmiş CE sertifikalı sistemler

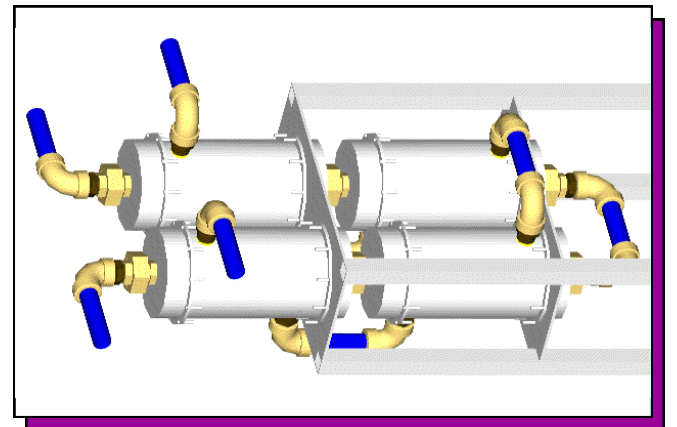
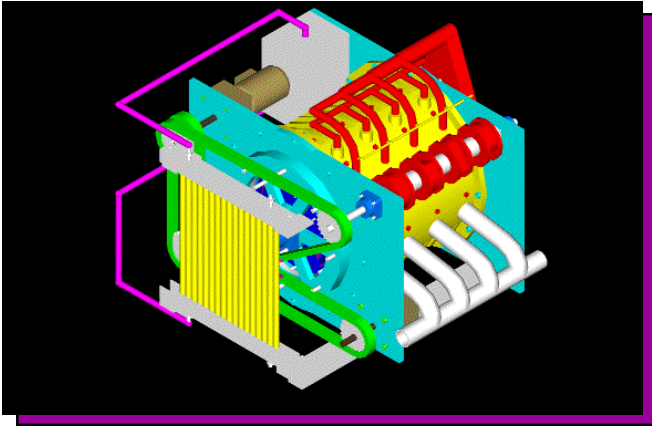


A3 Tıbbi Cihazlar; Tıbbi cihaz ve malzemeleri geliştirmek ve üretmek için kurulmuş bir teknoloji kuruluşudur.

Firmamız üretim tesislerinde tıp ve gıda endüstrisinde kullanılan makine, cihaz, ve malzemenin projelendirilmesini geliştirilmesini ve üretimini gerçekleştirmektedir.

Tesis bünyesinde muhtelif ebatlarda plastik enjeksiyon makineleri, sıcak soğuk presler, kalıphane ve CAD-CAM metal malzeme işleme üniteleri ile montaj ünitesi bulunmaktadır.

Alanında dünyada faaliyet gösteren pek çok firma ile işbirlikleri yapmakta olan firmamız CE kalite belgeli AB mevzuatına uygun yüksek standartlı üretim yapmaktadır.



Hizmetler

- Aparat ve makine geliştirme
- Makine ve proses dizaynı
- Medikal endüstriyel standartlarda tasarım
- Tıp ve gıda tesisleri için modül üretimi
- Özelleşmiş ürün tasarımı
- Fason üretim
- Üretim hattı ve makine yerleştirme

ÜRÜNLER

- Anahtar teslimi tıbbi ürün ve gıda üretim tesisleri
- Robotik manupulatörler ve otomatik montaj hatları
- Hassas Poliüretan enjeksiyon ve dozajlama üniteleri
- Test cihazları,
- Analog, digital analiz ve test cihazları
- Farmasötik üretimi için reaktörler,
- Mikstür, dozajlama üniteleri
- Filtrasyon, seperasyon ve fraksiasyon ekipmanı
- Yağsız kompresörler
- Su ve hava hazırlama şartlandırma üniteleri
- Ambalajlama makineleri
- Üretim takip ve kontrol yazılımları
- Raporlama sistemleri



Makine ekipman ve yazılım üretimi

A3 Tıbbi Cihazlar bünyesinde; Tıbbi sarf malzemesi, ilaç ve tıbbi cihazlar ile gıda üretimi için gereken makine ve aksamın, tasarım, ürün geliştirme, mekanik elektrik ve elektronik imal ve montajı yapılmaktadır.

Tesisimizde ileri düzeyli otomasyon ve raporlama kabiliyetine sahip robotik makineler üretilmektedir.

Makinelerimiz; Sağlık ve gıda alanında üretim yapan firmaların uyması gereken mevzuata ve AB normlarına uygun olarak üretilmektedir.

Makinelerde kullanılan PLC, PC kontrolü için gereken yazılımlar ile üretim takip ve kontrolü için gereken yazılımlar da yine firmamız bünyesinde üretilmektedir.

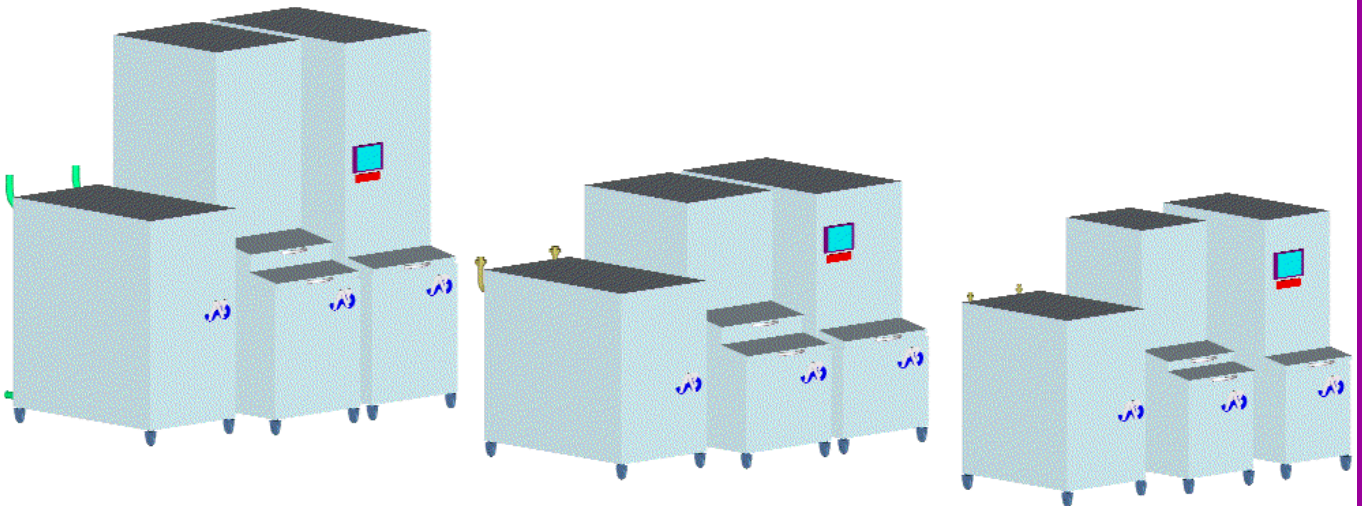
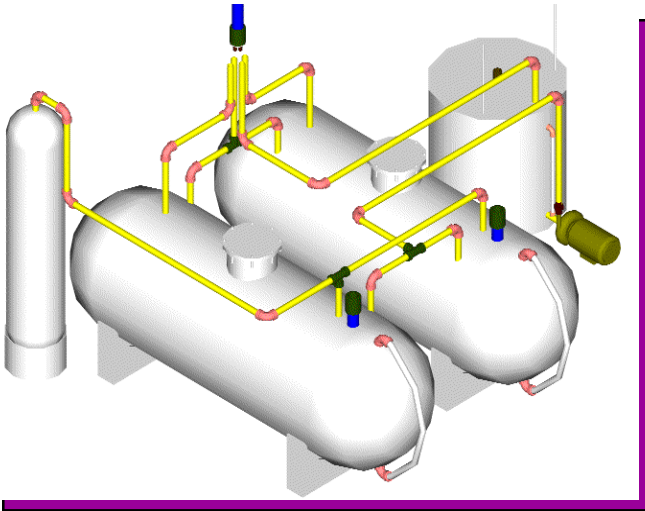
Plastik malzeme üretimi

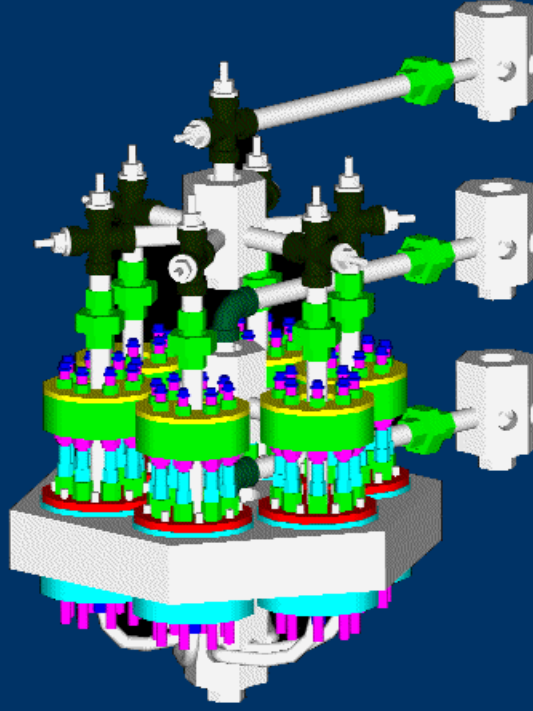
A3 Tıbbi Cihazlar bünyesinde kurulu plastik enjeksiyon makineleri ile mevzuata uygun koşullarda tıbbi plastik ve silikon sarf malzemeleri ile makine parçaları üretimi yapılmaktadır.

Tesis ürünlere yağ ve hidrolik bulaşmaya imkan vermeyen yüksek hızlı ve yüksek hassasiyetli bilgisayar kontrollü makinelerden kuruludur.

Üretimde biouyumlu ve sterilizasyon tipine göre gamma uyumlu malzemeler kullanılmaktadır.

Üretilen malzemeler kullanım amacına uygun kalite kontrollünden geçirilmekte ve hijyenik koşullarda paketlenmektedir. Tesis 93/42/EEC Medikal Cihazlar Yönetmeliği ve ISO 13485 standardında üretim yapan CE onaylı kuruluştur.





A3 Tıbbi Cihazlar

Akcaburgaz Mah. 40. cadde No 16 Esenyurt \ Istanbul
Tel + 90 212 886 96 18
Faks + 90 212 886 96 19
mail info@a3mec.com
Web www.a3mec.com