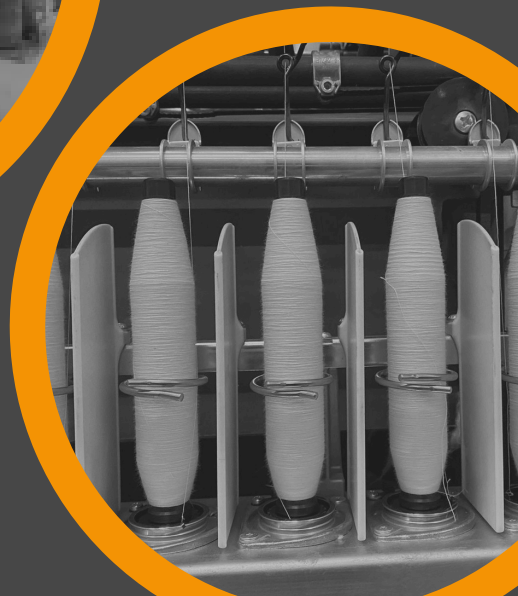




# international mechanical engineering service



 [www.imesmuhendislik.com.tr](http://www.imesmuhendislik.com.tr)

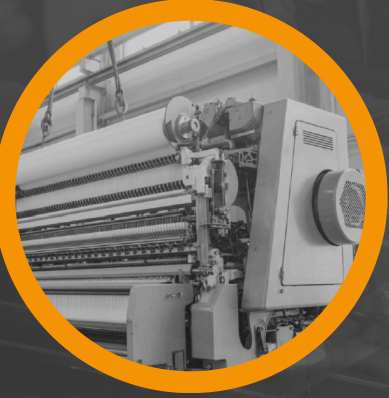


# BİZİMİZ

**Tekstil sektöründe 30 yıllık deneyime sahip olan şirketimiz , müşteri memnuniyeti ve kaliteyi öncelikli tutarak en uygun maliyetlerle mühendislik hizmetleri sunmakta , ihtiyaçlarınıza özel çözümlerle işlerinizi daha verimli hale getirmeyi hedeflemektedir.**

Tekstil sektöründe iplik , kumaş ve boyahane tesislerinin kurulumu , yer değişimi ve bakımı kritik öneme sahiptir. Bu hizmetler işletmelerin verimliliğini ve rekabet gücünü doğrudan etkiler. Profesyonel çözümler , sektörün dinamik yapısına uyum sağlamak için vazgeçilmezdir.





## PLANLAMA

Projelendirme ,tesis yerleşimi ve makine seçimi yapılır. Üretim kapasitesi ve hedefler belirlenir.

## ALT YAPI HAZIRLIĞI

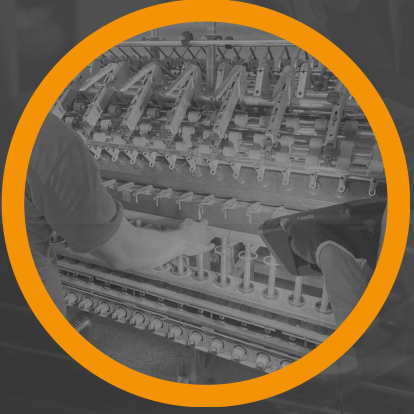
Su hattı , enerji hattı , basınçlı hava hattı ve endüstriyel klima santral sistemleri kurulur. Atık yönetimi planlanır , kanal ve borulama montajları yapılır.

## DEMONTAJ VE MONTAJ

İkinci el makine taşıma sürecinde , makinalar sökülür , etiketleme ve envanterler çıkarılır. Endüstriyel paketleme işlemi yapılır. Özel ekipmanlarla güvenli taşıma sağlanır. Sigorta işlemleri yapılır. Montaj sürecinde , yeni lokasyonda makine kurulumları uzman ekiplerle gerçekleştirilir . Testler ve kalibrasyonlar yapılır. Personel eğitimleri tamamlanır.

## OPTİMİZASYON VE PROSES KONTROL

Üretim sürecinde ince , sıcak ayarlar yapılır , verimlilik arttırıcı önlemler alınır. Laboratuvarlar kurulur , kalite kontrol sistemleri entegre edilir.



## ÖNLEYİCİ BAKIM

Yıllık bakım periyotları hazırlanır , sistematik makine bakım ve kontroller yapılır. Potansiyel sorunlar önceden tespit edilir.

## ACİL ONARIM / REVİZYON / YEDEK PARÇA

Hızlı müdahale ekipleri hazır bulunur , makine üzerinde yapılması gereken revizyonlar yapılır , yedek parça stok yönetimi planlanır.

## PERFORMANS İYİLEŞTİRME

Makine verimliliği analiz edilir. Gerekliğinde , karlılığı ve rekabet gücünü artırmak için makine üzerine teknolojik aparatların montajı ve optimizasyonu gerçekleştirilir.( Elastan iplik aparatı - Multi count iplik aparatı - Duo core iplik aparatı vb.)



## ENERJİ TÜKETİM ANALİZİ

Mevcut enerji kullanımını detaylı olarak incelenir. Kayıp enerji noktaları tespit edilir.

## VERİMLİ EKİPMAN VE MALZEME SEÇİMİ

- Enerji tasarrufu sağlayacak makine , aparat ve malzemeler seçilir. İşletmelerde VAP(verimliliği arttırıcı projeler) Projeleri uygulanır.
- LED aydınlatma sistemleri kurulur.
- Basınçlı hava tesisatı ve kompresör kullanımında enerji maliyetlerini düşürmek için mühendislik çalışmaları yapılır.
- Atık ısı geri kazanım sistemleri entegre edilir. Enerji maliyetleri düşürülür.
- Endüstriyel klima santrallerinde enerji maliyetlerini düşürmek için mühendislik ve otomasyon çalışmaları yapılır.
- İşletmelerde uygun yağlama teknolojisi kullanılarak bakım maliyetleri , yedek parça maliyetleri , işçilik maliyetleri ve zaman yönetimi optimizasyonu gerçekleştirilir.



## REFERANS LİSTESİ



Kayseri	EVSAN TEKSTİL	Komple Ring tesisi Demontajı
Şanlıurfa	ŞANLI İPLİK	Komple Ring tesisi Montajı ve Mühendislik Hizmetleri
Aydın	SÖKTAŞ	Ring makinası demontajı ve yüklemesi
Gaziantep	KARAN İPLİK	Komple Akrilik ve büküm tesisi montajı ve mühendislik hizmetleri
Adana	BOSSA A.Ş.	Komple büküm tesisi demontajı
Gaziantep	PINAR TEKSTİL	Open-End makinaları bakım ve revizyonu
Adana	KARTEKS	Komple büküm tesisi demontajı
Antakya	ÇOLAKOĞLU TEKSTİL	Open-End makinaları bakım ve revizyonu
Şanlıurfa	ÇİTEKS TEKSTİL	Komple büküm tesisi montajı ve mühendislik hizmetleri
Kahramanmaraş	REEL MENSUCAT	Komple Open-End tesisi montajı ve mühendislik hizmetleri
Denizli	USPAR TEKSTİL	Open-End demontajı
Kahramanmaraş	AKARCA TEKSTİL	Open-End makinası modernizasyonu
Kahramanmaraş	SUTEKS	Open-End makinası modernizasyonu
İstanbul	BOĞAZIÇI İPLİK	Komple Ring tesisi demontajı
Gaziantep	AKKOZA MENSUCAT	Komple Open-End tesisi demontajı
Çorlu	İMKA İPLİK	Komple Ring tesisi montajı ve mühendislik hizmetleri
Tekirdağ	YÜNSA	Komple Ring makinaları bakım ve revizyonu
Denizli	GÖKHAN TEKSTİL	Ring tesisi de-montajı
Denizli	LİDER İPLİK	Katlama büküm tesisi de-montaj ve montajı
Malatya	GÜNTAŞ A.Ş.	Open-End makinaları bakım ve revizyonu
Kayseri	ORTA ANADOLU	Komple büküm tesisi demontajı
Kahramanmaraş	NARTEKS	Open-End makinaları bakım ve revizyonu
Kahramanmaraş	ŞİRİKÇİOĞLU	Open-End makinası revizyonu
Kahramanmaraş	OĞUZHAN TEKSTİL	Open-End makinası montajı
Şanlıurfa	OLUŞUM İPLİK	Open-End tesisi montajı
Kahramanmaraş	HRN MENSUCAT	Ring makinaları montajı ve devreye alma
Kahramanmaraş	ARAL MENSUCAT	Ring tesisi de-montaj, montaj ve mühendislik hizmetleri
Belarus	KAMWOL	Ring makinaları revizyonu
Özbekistan	SEMJIN TEKSTİL	Open-End makinaları bakım ve revizyonu
Hindistan	ASP TEXTİLE	Komple büküm tesisi montajı ve mühendislik hizmetleri
Azerbaycan	SEKİ İPEK	Komple Open-End tesisi montajı ve mühendislik hizmetleri
Özbekistan	JV ARTEKS	Open-End makinası de-montajı
Sudan	SUR TEXTİLE	Open-End tesisi de-montaj ve montajı
Sudan	SUR TEXTİLE	Ring tesisi de-montaj ve montajı
Makedonya	VETEX	Harman Hallaç ve tarak makinası montajı
Tunus	AIGLE	Ring makinası montajı
Özbekistan	ASIA TASHKENT TEXTİLE	Komple Ring Tesisi montaj devreye alma ve danışmanlık hizmeti

