

TÜLOMSAŞ Üretiyor Eskişehir Kazanıyor

Eskişehir'in köklü kuruluşlarının başında gelen TÜLOMSAŞ, 120 yılı aşan tecrübesi ile ülkemizin demiryolu araçlarının üretim, bakım ve onarım ihtiyaçlarını karşılayarak, sektörde önemli bir misyonu yerine getirmektedir.

500 bin m² lik açık ve yaklaşık 195.000 m² lik kapalı alana sahip olan TÜLOMSAŞ 5 ana, 2 yardımcı fabrika ile faaliyetlerine devam etmektedir. Fabrika'da Dizel Elektrikli, Elektrikli ve Dizel Hidrolik Lokomotifler ile çeşitli tipte Yük Vagonları ve bu ana ürünlerle ait alt komponentlerin üretimleri ile bakım-onarım ve revizyonları yapılmaktadır. TÜLOMSAŞ' ta bugüne kadar çeşitli tiplerde toplam 896 lokomotif ile 10.532 vagon üretilmiştir.

TÜLOMSAŞ'ın birleştirici gücü

Tecrübesi, bilgi birikimi ve kabiliyetleri ile demiryolu araçları üretiminde ülkemizin önemli kuruluşu olan TÜLOMSAŞ, şehrimizin ve bölgemizin demiryolu araçları sektöründe gelişmesi ve uzmanlaşması, tedarikçi şirketlerimizin uluslararası alanda rekabet edebilir seviyeye ulaşması amacı ile faaliyetlerini sürdürmektedir.

Raylı Sistemler Kümelenmesi

TÜLOMSAŞ demiryolu sektöründe önemli projelere de öncülük etmiştir.

Bu kapsamda 2011 yılında;

- ◆ İşbirliği ve paylaşım,
- ◆ Bilgi ve kaynakların eşgüdümlü yönetimi,
- ◆ Yeni projeler, ürünler ve hizmetler ile yeni pazarlar oluşturma,
- ◆ Ortak yarar oluşturma,
- ◆ Bölgemizin demiryolu araçları üretim, tasarım, Ar-Ge ve Test Merkezi olması amacı ile ESO, Anadolu Üniversitesi, Osmangazi Üniversitesi ve sektörde faaliyet gösteren



kuruluşlar, sektörün gelişimine katkı verecek gerçek ve tüzel kişiler ile birlikte Türkiye'nin ilk Raylı Sistemler Kümelenmesi (RSC) TÜLOMSAŞ'ın liderliğinde kurulmuştur. Kümenin misyonu Raylı Sistemler Sektöründe ulusal ve uluslararası çerçevede arge ve inovasyon nitelikleriyle katma değerli tasarım ve üretim yapılmasını sağlamaktır.

Yan sanayi geliştirme faaliyetlerimiz

Emek yoğun işlerin yan sanayiden temin edilmesini hedefleyen "Yan Sanayi Geliştirme Programımız" kapsamında, aktarılan kaynak miktarında önemli artışlar elde edilmiş, ürün yerli oranlarının artırılmasına önem verilmiştir.

TÜLOMSAŞ demiryolu araçları üretim, bakım ve onarım faaliyetleri kapsamında Türkiye genelinde 34 ilde, yaklaşık 1000 firmadan mal ve hizmet temin eden TÜLOMSAŞ, Eskişehir'de 200 firmadan mal ve hizmet temin etmekte ve istihdama da katkı sağlamaktadır.



Hayri Avcı
TÜLOMSAŞ Genel Müdürü

TÜLOMSAŞ' ın yan sanayi oluşturma ve destekleme politikaları sonucunda, Türkiye genelinde değişik illerde 10'a yakın vagon üreticisi özel sektör firması oluşmuştur



Bu kapsamda 2003 yılından 2015 yılının sonuna kadar;

◆ Eskişehir genelinde yaklaşık 200 firma ile çalışılmakta olup, bu firmalara 230 milyon TL kaynak aktarılmıştır.

◆ Eskişehir dışında ülke genelinde 800 firma ile çalışılmakta olup, bu firmalara 670 milyon TL kaynak aktarılmıştır.

Şirketimizin faaliyetleri için mal ve hizmet temin edilen firmalarda istihdam edilen çalışan sayısı 20.000 kişiyi aşmıştır. Yürüttüğümüz üretim projelerinde birlikte çalıştığımız bazı yan sanayi firmaları ihracat yapar hale gelmişler ve AR-GE yapabilme kabiliyeti kazanmışlardır. Ayrıca TÜLOMSAŞ'ın yan sanayi oluşturma ve destekleme politikaları sonucunda, Türkiye genelinde değişik illerde 10'a

yakın vagon üreticisi özel sektör firması oluşmuştur.

URAYSİM Ulusal Raylı Sistemler Araştırma ve Test Merkezi

TÜLOMSAŞ tarafından Eskişehir'de demiryolu araçları Ar-Ge ve Test merkezi kurulması için yapılan girişimler başarıya ulaşmıştır. Anadolu Üniversitesi tarafından Alpu ilçesi civarında Mükemmeliyet Merkezinin kurulum faaliyetleri sürdürülmektedir.

Merkezin kurulması ile birlikte ülkemiz demiryolu araçları için ürün testleri, sertifikasyon ve arge bazlı faaliyetlerde dışa bağımlılıktan kurtulacak, ayrıca bu alanlarda uzman personel istihdamına da fırsat olacaktır.



Üretim Başarısı

Şirketimiz 2014 ve 2015 yıllarında eş zamanlı olarak iki ayrı yeni nesil lokomotif projesi ile;

◆ Haftada 1 adet, ayda 4 adet elektrikli lokomotif,

◆ Ayda 2 adet Dizel Elektrikli lokomotif

üretim başarısı elde etmiş, 2015 yılında 55 adet lokomotif üretimi ile Şirket Tarihinin En Yüksek Lokomotif Üretim Performansına ve kabiliyetine ulaşmıştır.

Yeni nesil lokomotiflerin imalatında şehrimizin ve ülkemizin tedarikçilerinin imkan ve kabiliyetlerinden de büyük oranda yararlanılmış, ayrıca ülkemizin teknoloji kazanmasında fayda sağlanmıştır.

Sektöre yönelik insan kaynağı yetiştirme ve geliştirme projelerimiz

Yan sanayilerimiz için işçi statüsünde kalifiye eleman yetiştirme projesi

Şirketimiz, raylı sistemler sektöründe kalifiye eleman ihtiyacının karşılanması amacıyla, meslek lisesi öğrencilerine yönelik olarak, istihdam karşılığı, burslu ilk "Öğrenci

TÜLOMSAŞ'ın yan sanayi oluşturma ve destekleme politikaları sonucunda, Türkiye genelinde değişik illerde 10'a yakın vagon üreticisi özel sektör firması oluşmuştur

Eğitim Programı" tamamlanmıştır. Eğitimini tamamlayan 80 öğrenciden istihdam için başvurular işbaşı yapmıştır.

2016-2017 öğretim yılı için de 60 öğrenci ile program sürdürülmektedir.

TÜLOMSAŞ - ESOĞÜ işbirliği ile personelimizin akademik bilgi seviyesini yükseltme projesi

TÜLOMSAŞ'ta çalışan mühendislerin raylı sistemlerle ilgili konularla sınırlı kalmak kaydıyla Osmangazi Üniversitesinde lisans üstü ve doktora çalışmaları yapmaları için ortak işbirliği süreci başlatılmıştır.

Yan sanayilerimiz için Ar-Ge mühendisi yetiştirme projesi

TÜLOMSAŞ, Osmangazi Üniversitesi ve Eskişehir Sanayi Odası işbirliği ile yan sanayi firmalarının sektörle ilgili Ar-Ge'ye yönelik imkan ve kabiliyetlerini artırmak amacıyla "Ar-Ge Mühendisi Yetiştirme Projesi" başlatılmıştır.

2020 Yılına doğru TÜLOMSAŞ'IN yeni stratejik yaklaşımı

TÜLOMSAŞ, yeni teknolojilerin kazanılması ve teknolojinin etkin kullanımı ile karlılığın artırılmasını hedeflemiştir. Yurt içi ve yurt dışı pazarlarda daha etkin olarak yer alınması ve sektörün mal ve hizmet tedariki kapsamında yurt geneline yaygınlaştırılmasını amaçlayan Şir-

ketimiz, demiryolu araç sektöründe Milli çözümlerle Ar-Ge ve inovasyon faaliyetlerini etkin olarak sürdürmektedir.

İhracat başarısı

Şirketimizin 2015 yılı ihracat rakamı 36 milyon dolar olmuştur. Bu rakam 1995 yılından bu yana gerçekleşen ihracat rakamları içerisinde, % 29 luk oranla yıl bazında en yüksek değeri ifade etmektedir.



Şirketimizin Ar-Ge projeleri

Şirketimiz sorumluluğunda yürütülen Milli Yüksek Hızlı Tren Projesi ile ilgili çalışmalar sürdürülmektedir. Bununla birlikte TÜBİTAK ile birlikte yürütülen önemli Ar-Ge projelerimiz:

- ◆ Lokomotif Cer Kontrol Sistemi Milli Tasarım Ve Üretim Projesi
- ◆ Elektrikli Anahat Lokomotifi Milli Tasarım ve Üretim Projesi
- ◆ Dizel Manevra Lokomotifi Milli Tasarım ve Üretim Projesi
- ◆ Dizel Motor Modernizasyonu Milli Tasarım ve Üretim Projesi

TÜLOMSAŞ, E 1000 Milli Elektrikli Lokomotif projesinin tamamlanması ile birlikte , sadece gelişmiş



ülkelerin sahip olduğu ve raylı araç sektöründe katma değeri en yüksek bileşenlerin hem tasarımcısı hem de üreticisi konumuna ulaşmıştır.

Hedefimiz; 2020 yılına kadar raylı sistemler sektöründe milli tasarıma sahip ürünleri geliştirerek üreten ve tüm dünyaya satan bir kuruluş olmaktır. Milli Tasarım ve Üretim Modernizasyonu projeleriyle lokomotif, vagon, motor imalatında ve hafif raylı sistem (HRS) araçları imalatında, Savunma Sanayi Araç ve gereçleri imalatı ile diğer demiryolu araç ve gereçleri imalatında bir dünya markası haline gelmek için çalışmalarını aralıksız sürdürmektedir.

TÜLOMSAŞ "Türkiye'nin ilk 500 Firması" Listesinde...

Şirketimiz İstanbul Sanayi Odası tarafından belirlenen "Türkiye'nin İlk 500 Firması" değerlendirmesinde 2014 yılında 401. sırada iken 2015 yılında 295. sırada yer almıştır.



Fotoğraflar: Deniz Çağlar Fırat