

## Elektrikli Makineler ve Kablolar



### Türkiye'de Üretim

**E**lektrikli makineler sektöründe ağırlıklı olarak yatırım ve ara malı niteliğindeki ürünler yer almaktadır. Türkiye'de elektrik makineleri üretimi, küçük işletmelerde, dağınık biçimde ve tek bir ürün üretilerek başlamıştır. Ülkede planlı kalkınmaya geçişten sonra ara ve yatırım malı niteliğindeki makine ve teçhizat üretimi önem kazanmış, bunu sağlayacak yatırımlar desteklenmiş ve korunmuş olduğu bilinmektedir. Bu şekilde devletin sağladığı teşviklerle, diğer sanayi dallarının yanı sıra elektrikli makineler sanayi sektörü de, bilgi ve sermaye birikimine sahip olarak, ciddi boyutlarda gelişmiştir. Türkiye'de elektrikli makineler

sanayinde yaklaşık olarak 5.000 imalatçı faaliyet göstermekte olup, sektörde 56.000 kişi istihdam edilmektedir.

İzole edilmiş tel ve kablo ile elektrikli teçhizat alt sektörleri üretimde ağırlıklı paya sahiptir. Ayrıca, sektör üretiminin büyük bir bölümü, haberleşme altyapısı şebeke ve enerji sektörü iletim, dağıtım ve üretim yatırımlarına yöneliktir. Sektörün iç talebinin önemli bir kısmını elektrikli teçhizat, elektrik motoru, jeneratör ve transformatörler ile elektrik dağıtım ve kontrol cihazları alt sektörleri oluşturmaktadır. Elektrikli makineler imalat sanayi üretiminde en yüksek payı alan kablo sektöründe, 374'ün üzerinde firmanın faaliyet gösterdiği tahmin edilmektedir. Kablo sektöründe 7.796 kişi istihdam edilmektedir. Doksanlı yılların başlarında ekonominin tümünde yaşanan dışa açılma süreci, Türkiye'de elektromekanik

sanayinin ilk kurulan kollarından olan kablo sanayini de etkilemiş, sektördeki firmalardan birçoğu tarafından teknoloji transferi gerçekleştirilmiştir.

### Türkiye'nin Dış Ticareti / İhracat

Türkiye'nin elektrikli makinelerde 2015 yılı ihracatı 5,86 milyar dolar olarak gerçekleşmektedir. İzole edilmiş tel ve kablolar, elektrikli ev cihazları, elektrik transformatörleri, elektrik devresi teçhizatı, elektrik kontrol dağıtım tabloları/panoları, jeneratörler ve akümülatörler ihracatta önem arz eden gruplar arasında yer aldığı bilinmektedir. İhracat açısından, sektör toplamı içerisinde ağırlıklı bir paya sahip olan izole edilmiş tel ve kablolar, elektrikli ev cihazları ve transformatörlerden oluşan yapının devam edeceği tahmin edilmektedir.

