

---

## MAKİNE İMALAT SEKTÖRÜ

---

### SEKTÖRÜN TANIMI

Bu rapor aşağıda Gümrük Tarife İstatistik Pozisyon Numaraları verilen ürün gruplarını kapsamaktadır.

**GTİP NO:** 8401-8468, 8470-8484, 8486-8487, 8505, 8514-8515, 8701, 8709-8710, 8716-8717, 9017, 9024, 9301-9307, 9508, 9603.

Makine sektörü, verimliliğe ve ekonomik büyümeye yaptığı olumlu katkı ile Ülkemiz için stratejik bir sektördür. Hem üretimde hem de ihracatta sektörün büyümesini destekleyen “Türk Makine Sanayii” nin avantajları şöyle sıralanabilir:

- Gelişmiş mühendislik becerileri ve yeni teknolojilere hızlı uyum.
- Yeterli tesisler (endüstri bölgeleri gibi) ve yeterli altyapı.
- Gelişmiş yan sanayi.
- Uluslararası üretim standartlarına hızlı uyum.
- Kalite bilinci.
- Uzman, yüksek eğitimli ve yetenekli orta ve üst düzey yöneticiler.
- Genç işgücü.
- Yerli hammadde temini.
- KOBİ'lerin esnek yapısı. (Türkiye'de makine imalat sanayinde faaliyet gösteren firmaların çoğu KOBİ'dir.)
- Sektörün üst düzey organizasyonu.
- Makine sektöründe en hızlı büyüyen pazarlardan bazılarına coğrafi yakınlık.

### TÜRKİYE’NİN DIŞ TİCARETİ

#### İhracat

Makine, gelişimin öncü sektörü olduğu için Ülkemiz ihracatındaki payını istikrarlı bir şekilde artırmaktadır. 2022 yılında Ülkemizin makine sektörü ihracatı bir önceki yıla göre %10,18 oranında artarak 25 milyar ABD Dolarına ulaşmış olup Ülkemiz toplam ihracatının yaklaşık olarak yüzde 10'una tekabül etmektedir. Son 20 yılda makine ihracatı yaklaşık 15 kat artmış olup sektör serbest bölgeler de dahil olmak üzere 200'den fazla ülkeye ihracat gerçekleştirmektedir. Almanya ve ABD'ye yaptığımız ihracatta makine ürünleri ilk sırada yer almaktadır. Sektör özelinde en çok ihracat yaptığımız ülkeler sırasıyla Rusya Federasyonu, Almanya ve Amerika Birleşik Devletleri'dir. En çok ihracat yapılan ilk 10 ürün grubu aşağıdaki tabloda yer almaktadır.

## İthalat

2020 yılında 26,6 milyar ABD Doları olan makine sektörü ithalatımız, 2021 yılında 31,6 ABD Doları olarak, 2022 yılında ise 34,6 milyar ABD Doları olarak gerçekleşmiştir. Sektör özelinde en çok ithalat yaptığımız ülkeler sırasıyla Çin, Almanya, İtalya, Birleşik Krallık ve Amerika Birleşik Devletleri'dir.

Tablo 1: Makine Sektörü İhracat Yapılan İlk 10 Ürün Grubu

GTIP Kodu	GTIP Tanımı	2020	2021	2022	Bir Önceki Yıla Göre Değişim %
		Dolar Değeri	Dolar Değeri	Dolar Değeri	
8418	BUZDOLAPLARI, DONDURUCULAR VE DİĞER SOĞUTUCU VE DONDURUCU CİHAZLAR, ISI POMPALARI (84.15 POZİSYONUND	1.911.575.960	2.519.089.647	2.615.168.834	3,81%
8409	SADECE VEYA ESAS İTİBARIYLA 84.07 VEYA 84.08 POZİSYONLARINDAKİ MOTORLARIN AKSAM VE PARÇALARI	1.568.383.915	1.848.917.001	1.760.992.122	-4,76%
8422	BULAŞIK YIKAMA MAKİNALARI, ŞİŞELERİ VEYA DİĞER KAPLARI TEMİZLEMeye VEYA KURUTMAYA MAHSUS MAKİNALAR,	887.706.491	1.154.989.851	1.187.904.835	2,85%
8450	ÇAMAŞIR YIKAMA MAKİNALARI (YIKAMA VE KURUTMA TERTİBATI BİR ARADA OLANLAR DAHİL)	961.270.942	1.065.767.948	1.002.368.343	-5,95%
8413	SIVILAR İÇİN POMPALAR VE SIVI ELEVATÖRLERİ	650.753.707	856.753.890	965.931.324	12,74%
8421	SANTRİFÜJLER (SANTRİFÜJ KURUTMA MAKİNALARI DAHİL) VE SIVILARIN VEYA GAZLARIN FİLTRE EDİLMESİNE VEYA	552.186.088	663.858.556	879.416.597	32,47%
8415	KLİMA CİHAZLARI; MOTORLU BİR VANTİLATÖR İLE NEM VE ISIYI DEĞİŞTİRMEYE MAHSUS TERTİBATI OLANLAR	527.602.809	676.952.660	859.028.511	26,90%
8481	BORU, KAZAN, TANK, DEPO VB. DİĞER KAPLAR İÇİN MUSLUK, VALF (VANA) VB. CİHAZLAR (BASINÇ DÜŞÜRÜCÜ VALF	602.719.487	779.177.490	845.796.034	8,55%
8483	TRANSMİSYON MİLİ, KRANK, YATAK KOVANI, MİL YATAĞI, DİŞLİ, DİŞLİ SİSTEMİ, BİLYALI VE MAKARALI VİDA, D	530.428.846	689.988.259	769.393.749	11,51%
8431	ÖZELLİKLE VEYA ESASEN 84.25 İLA 84.30 POZİSYONLARINDAKİ MAKİNA VE CİHAZLAR İLE BİRLİKTE KULLANILMAYA	595.223.204	680.076.098	757.771.912	11,42%

Kaynak: TÜİK