

# 1 Türk Savunma ve Havacılık Sanayii 2021 Yılı Performansına Genel Bakış - Büyük Ölçekte

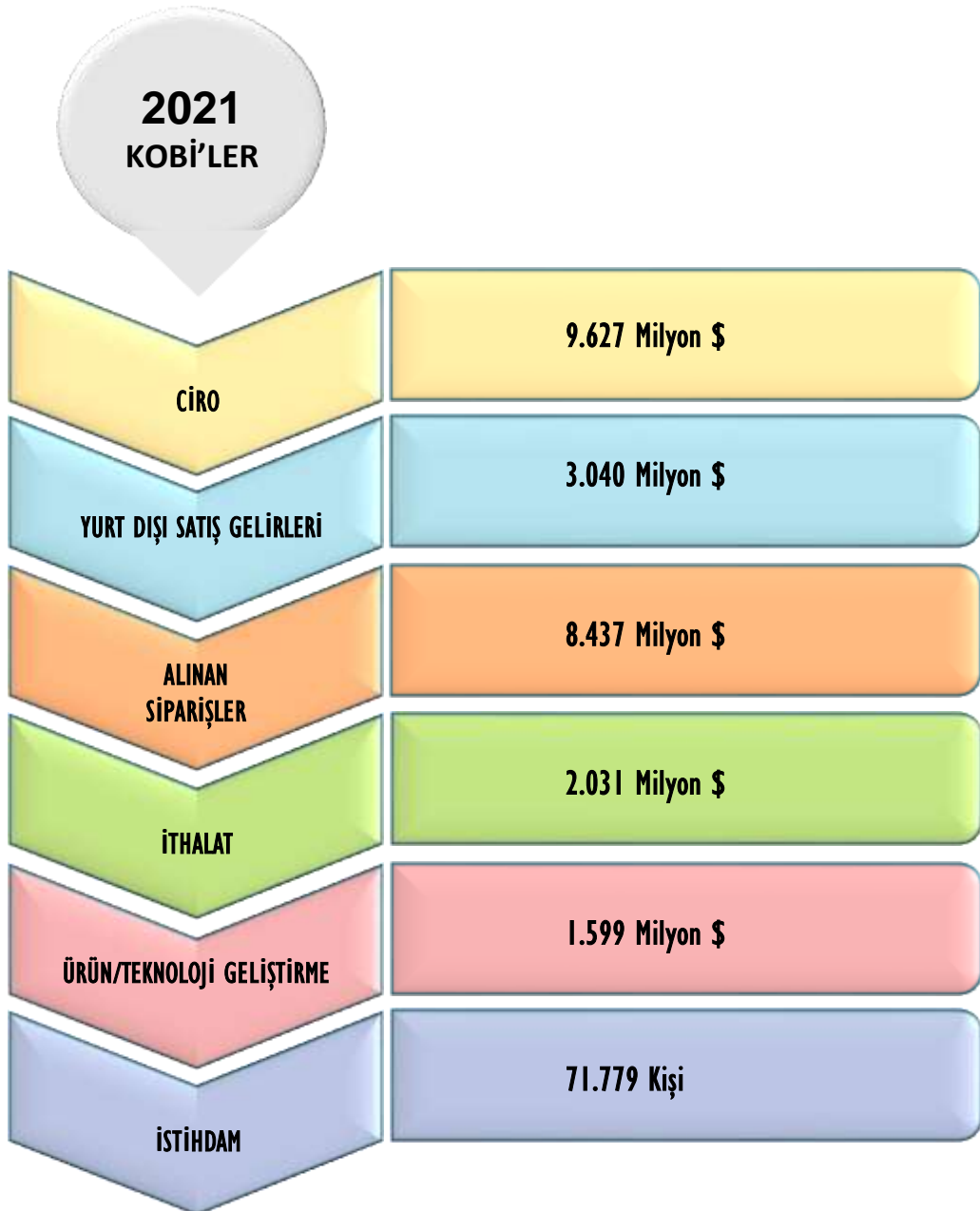


**Orta Büyüklükteki İşletme:** 250 kişiden az yıllık çalışan istihdam eden ve yıllık net satış hasılatı veya mali bilançosundan herhangi biri 125 Milyon Türk Lirasını aşmayan işletmeler.

**Küçük İşletme:** 50 kişiden az yıllık çalışan istihdam eden ve yıllık net satış hasılatı veya mali bilançosundan herhangi biri 25 Milyon Türk Lirasını aşmayan işletmeler.

**Mikro İşletme:** 10 kişiden az yıllık çalışan istihdam eden ve yıllık net satış hasılatı veya mali bilançosundan herhangi biri 3 Milyon Türk Lirasını aşmayan işletmeler.

Tanımlara göre, ankete cevap veren 42 KOBİ niteliğindeki firmanın veri analizi aşağıdaki gibidir.



# 1.1 Sektör Ciro Kırılımı

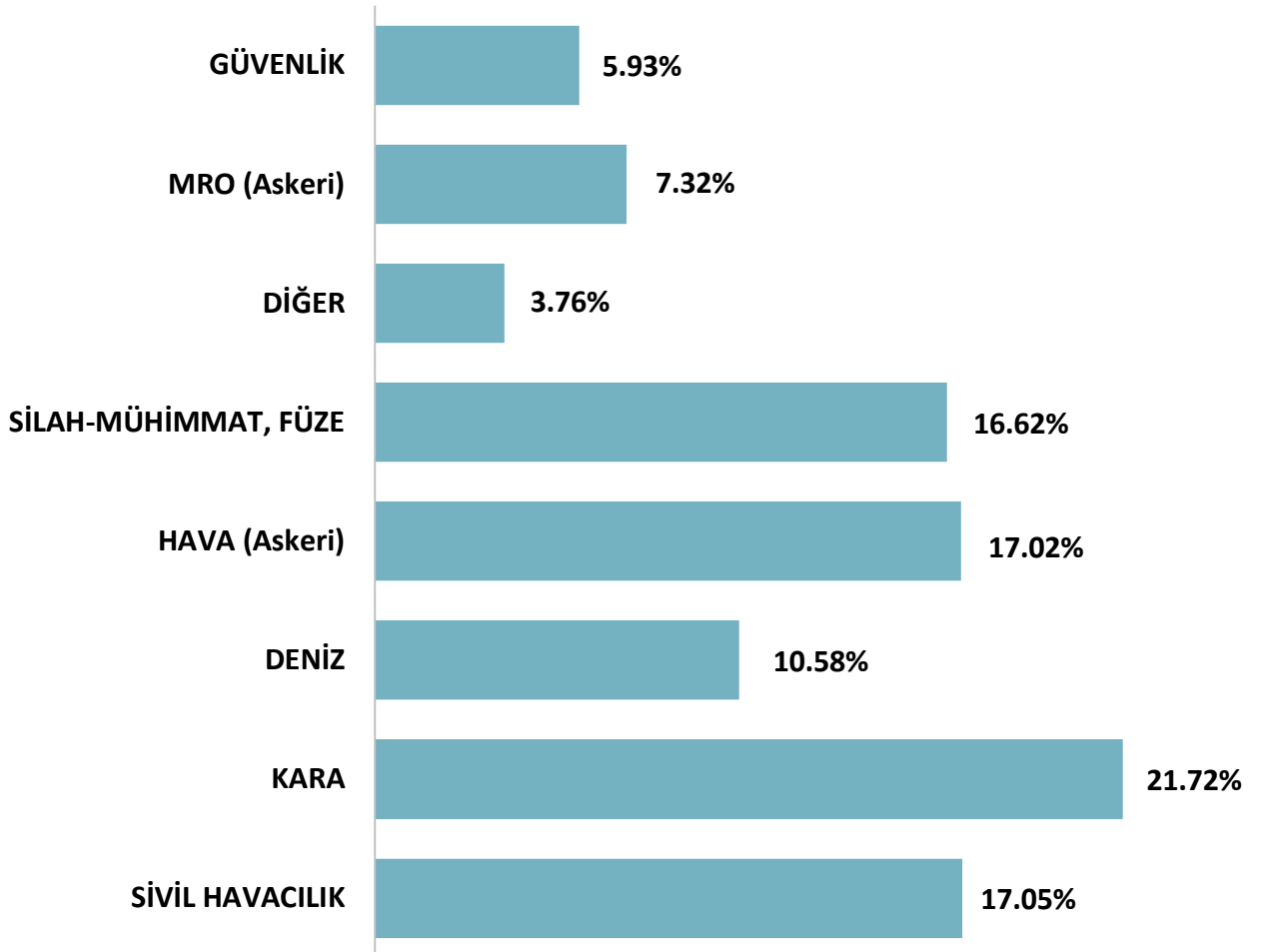
## 2021 - Büyük Ölçek



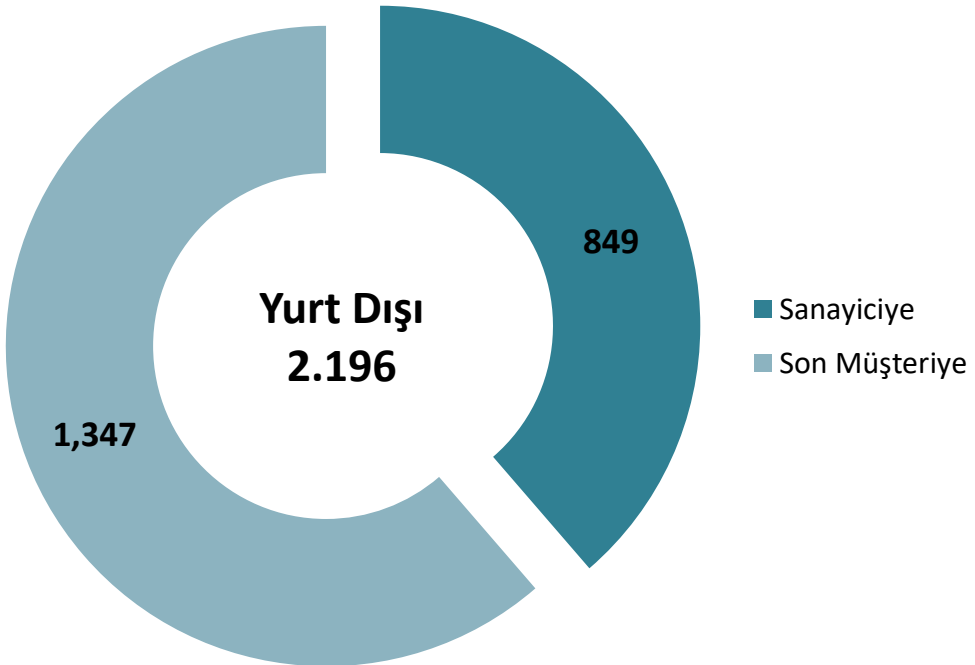
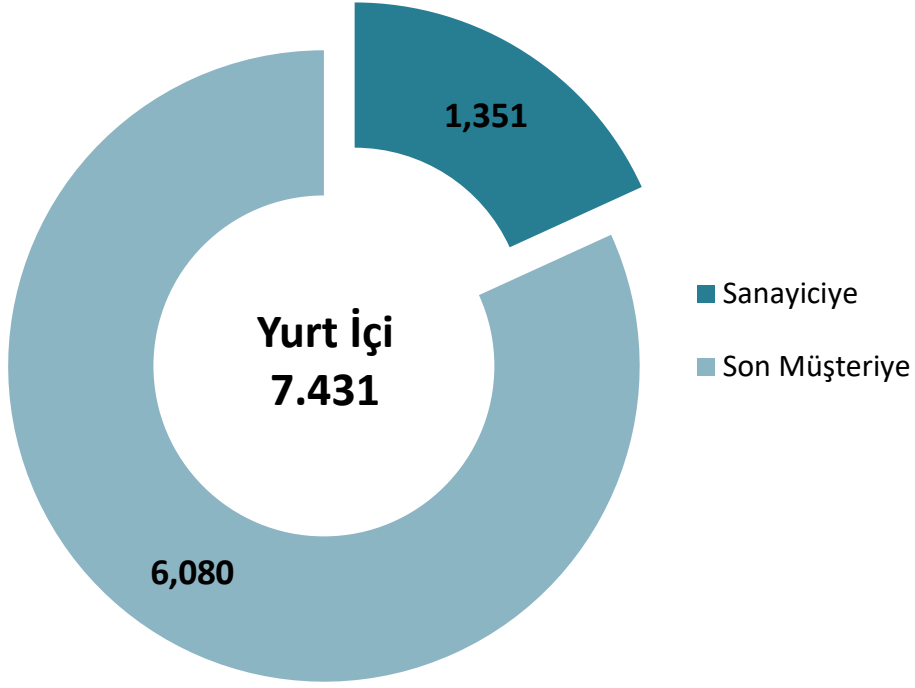
Toplam Ciro: 9.627 M\$



**Kişi Başı Ciro**  
134.120 \$



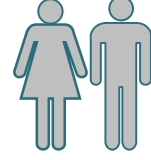
# 1.2 Sektör Ciro Bölgesel 2021 (Milyon \$) - Büyük Ölçek



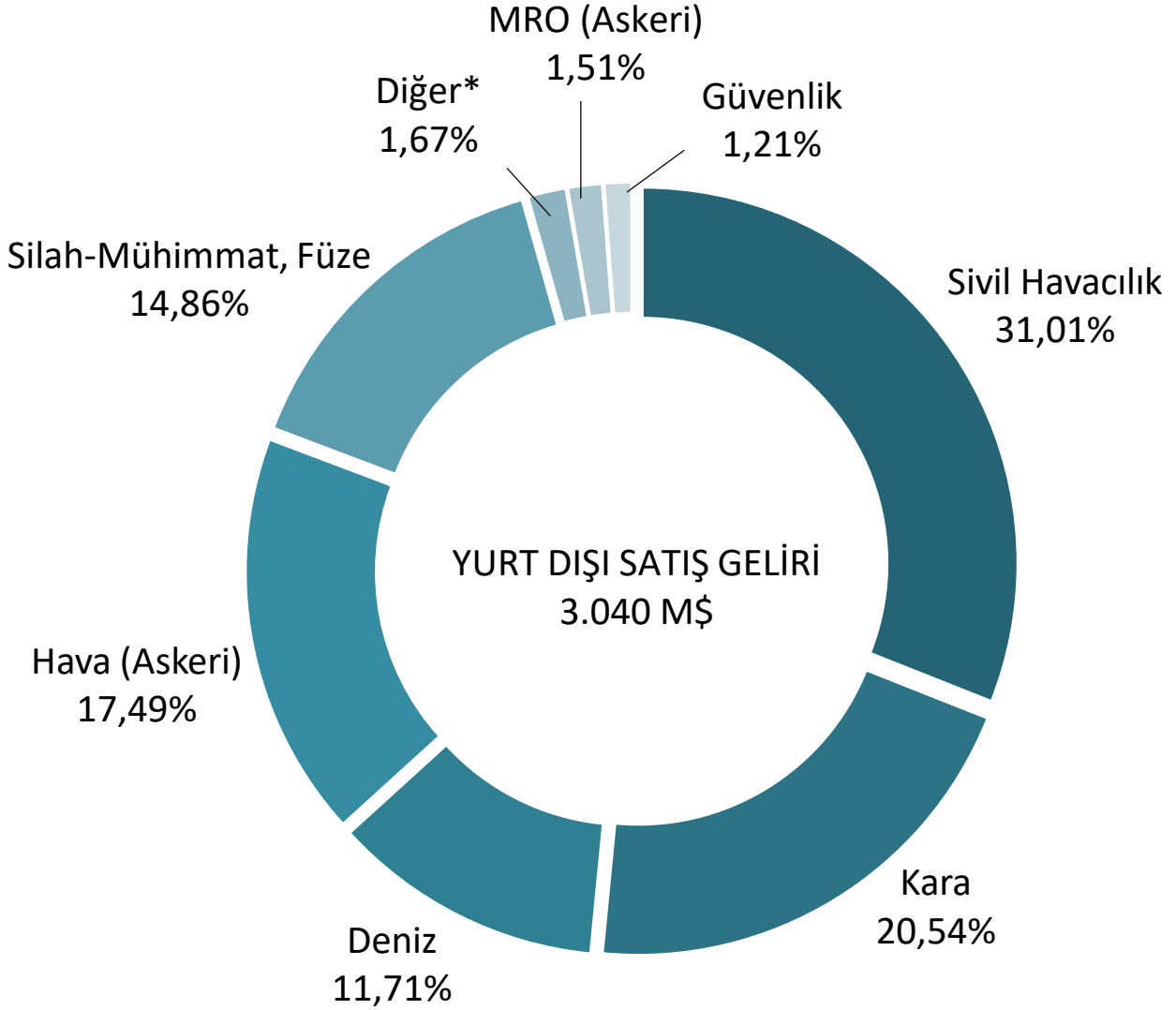
# 1.3 Yurt Dışı Satış Gelirleri (YDSG) 2021 (Milyon \$) - Büyük Ölçek



Toplam Yurt Dışı Satış Geliri: 3.040 M\$

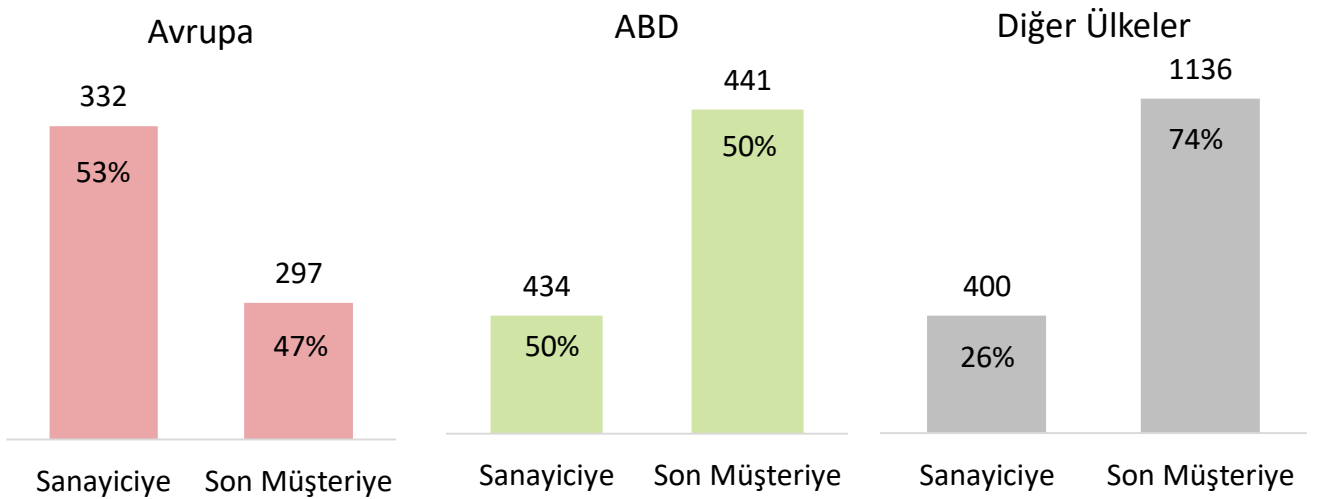
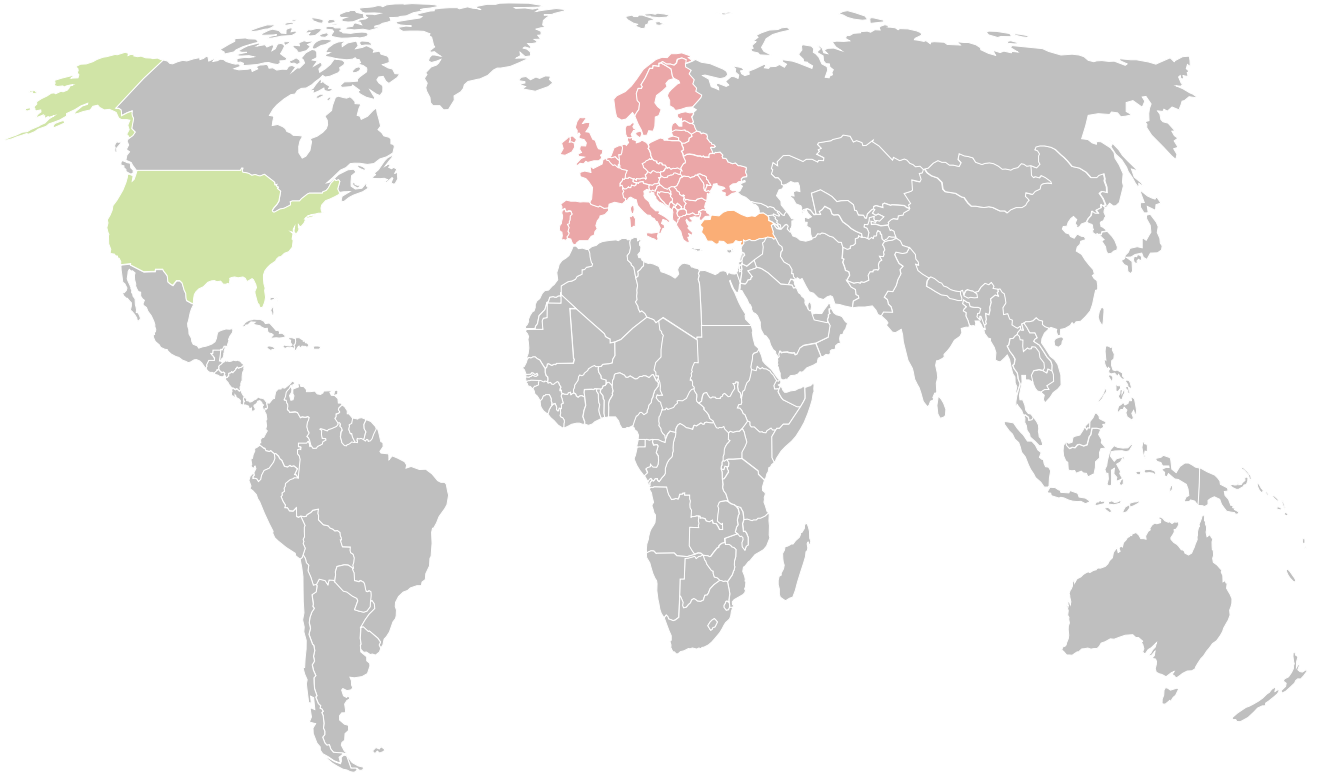
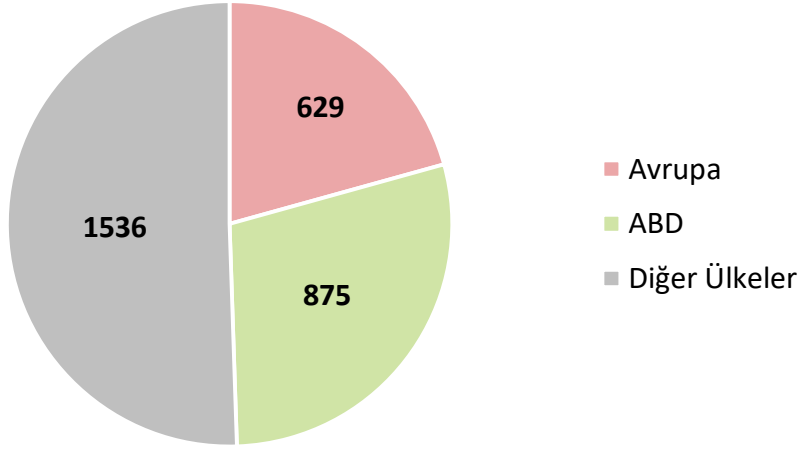


Kişi Başı YDSG  
42.347 \$



\*Diğer: KBRN-P, C5ISR, Uzay, Döviz Kazandırıcı Hizmet, Lojistik Destek

# 1.4 YDSG Bölgesel Dağılımı 2021 (Milyon \$) - Büyük Ölçek



# 1.5 Alınan Siparişler 2021 (Milyon \$) - Büyük Ölçek



Toplam Alınan Siparişler: 8.437 M\$

ALINAN  
SİPARİŞ

8.437



SİVİL  
HAVACILIK  
2.682

KARA  
1.463

DENİZ  
623

HAVA  
(askeri)  
1.066

\*DİĞER  
155

MRO (Askeri)  
104

GÜVENLİK  
302

SİLAH  
MÜHİMMAT  
FÜZE 2.042

2022 ve  
sonrası

ÜRETİM

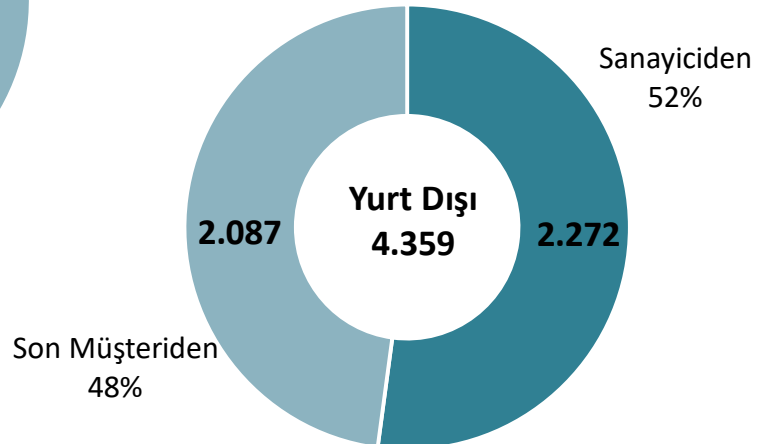
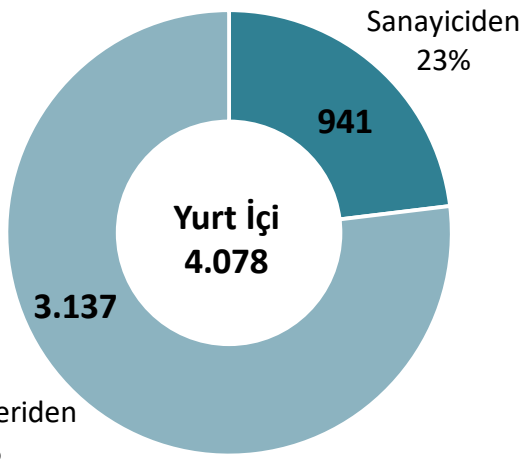
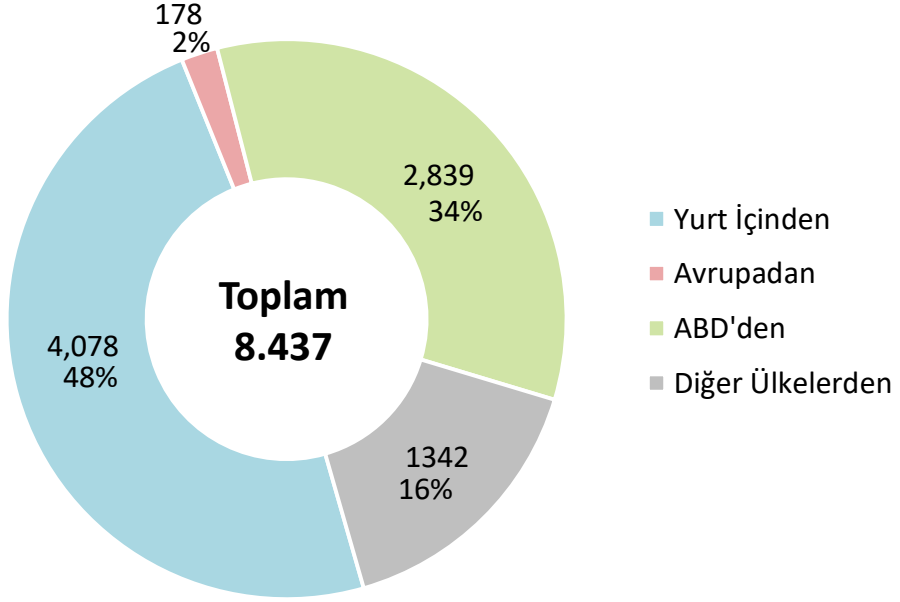
\*Diğer: KBRN-P, Uzay, Lojistik  
Destek, Döviz Kazandırıcı Hizmet

# 1.6 Alınan Siparişler Bölgesel Dağılımı

## 2021 (Milyon \$) - Büyük Ölçek



Alınan siparişlerin ağırlıklı olarak yurt içinden geldiği, yurt dışı bağlantıların henüz istenilen (beklenen) düzeye ulaşamadığı görülüyor. Yurt dışı pazarlarda özellikle Orta ve Uzak Doğu pazarlarında gelişme sağlamak için Sanayici - Devlet iş birliğinin kaçınılmaz olduğu değerlendirilmektedir.

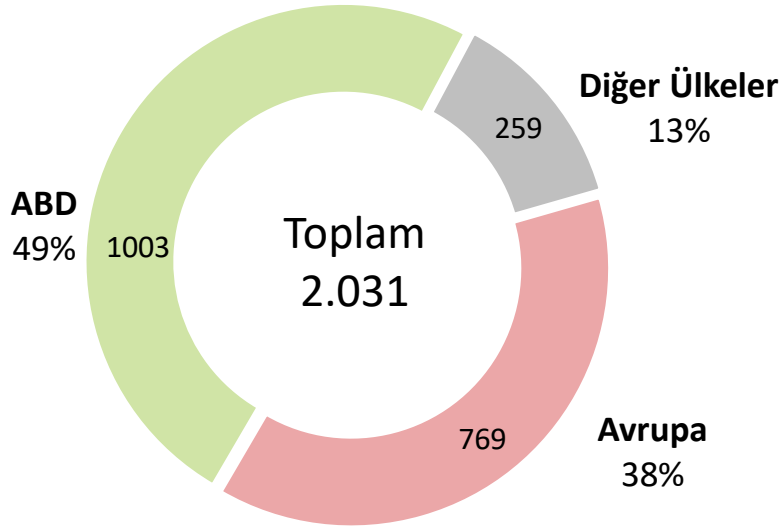


# 1.7

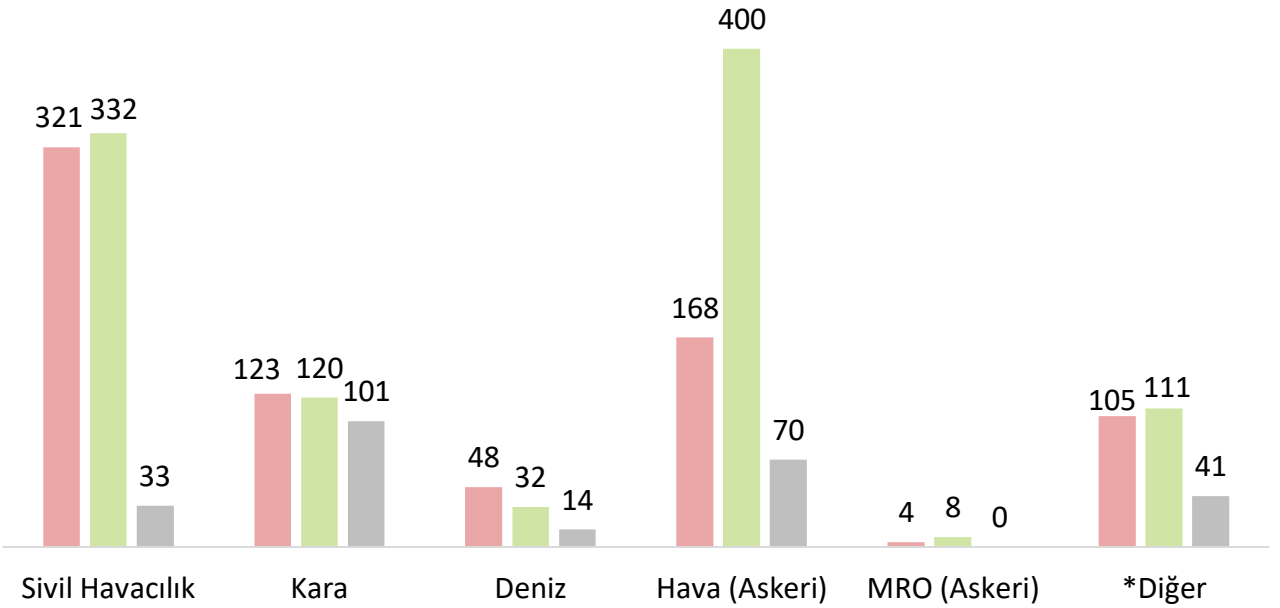
## İthalat Sektörel Kırılımı 2021 (Milyon \$) - Büyük Ölçek



Toplam İthalat: 2.031 M\$



■ Avrupa ■ ABD ■ Diğer Ülkeler



\*Diğer: KBRN-P, Lojistik Destek, Uzay, Güvenlik, Döviz Kazandırıcı Hizmet



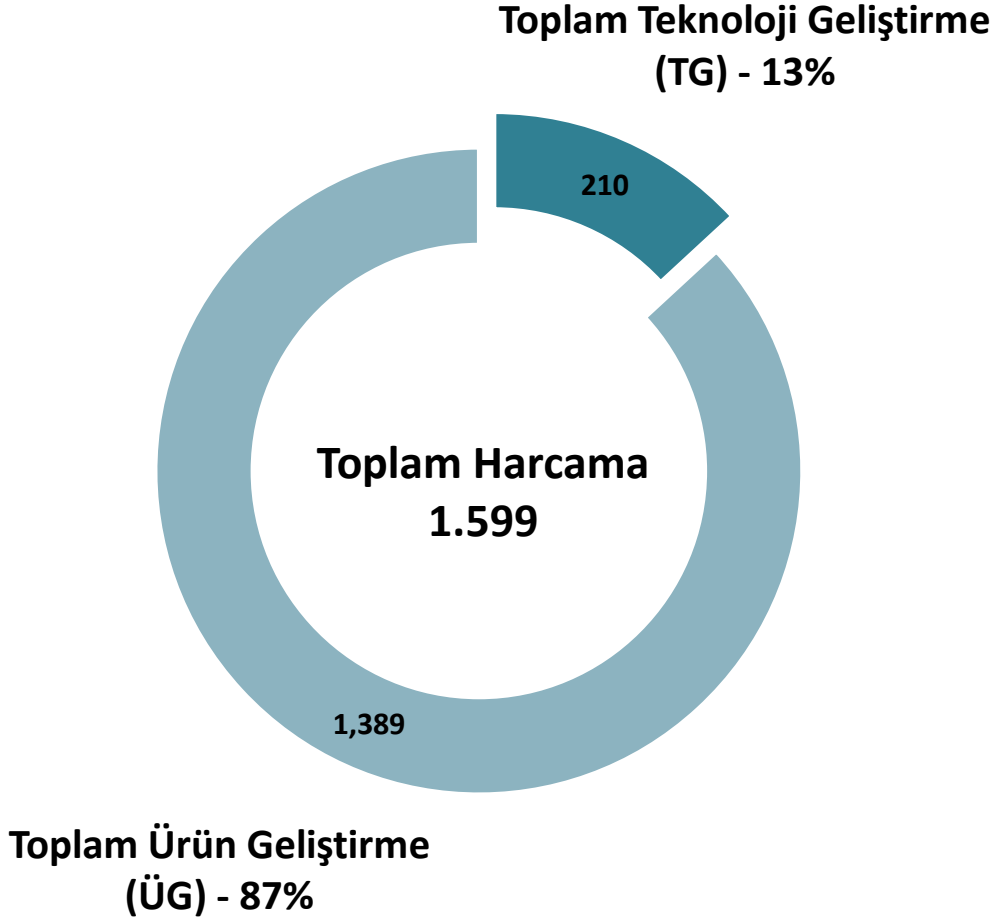
# 1.8

## Ürün ve Teknoloji Geliştirme (ÜG - TG) 2021 - Büyük Ölçek



**Toplam ÜG-TG: 1.599 M\$**

Toplam ürün ve teknoloji geliştirme harcamalarının 87%'inin ürün geliştirme için yapılırken, 13%'sinin teknoloji geliştirme için yapıldığı görülmektedir.



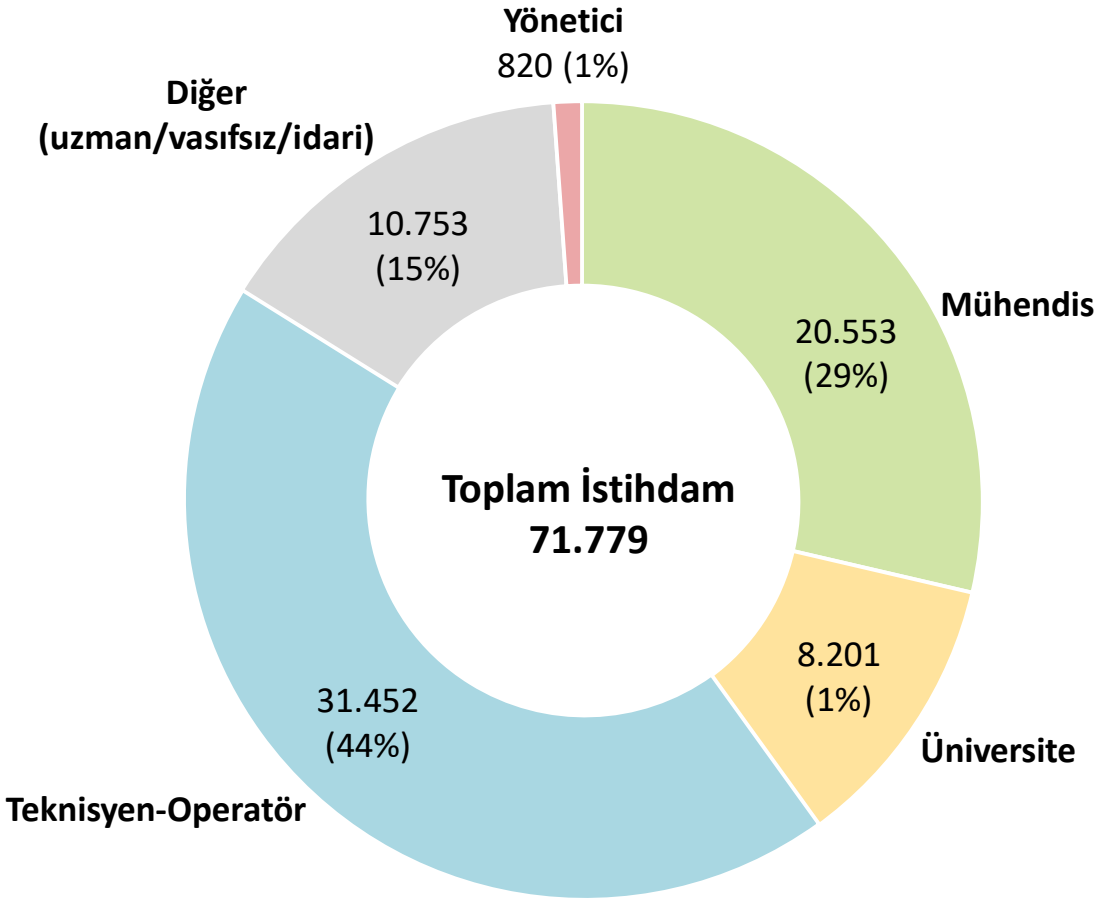
# 1.9

## İstihdam 2021 - Büyük Ölçek



**Toplam İstihdam: 71.779**

Sektörün personel istihdamı, toplamda 77.779 seviyesinde olup 29% oranında mühendis çalışanı, teknolojik üretim, tasarım ve geliştirme faaliyetlerinin yoğunluğuna bir işaret olarak yorumlanmaktadır.



# 1.10 İstihdam 2021 - Büyük Ölçek



Sektör istihdamının yoğun olarak Üretim ve Ürün - Teknoloji Geliştirme alanlarında çalışması sektör verimliliği açısından güzel bir göstergedir.

