

REDÜKTÖR SEKTÖR NOTU

Bu çalışmada redüktör sektörü, GTIP tanımları aşağıda belirtilen kalemlerin toplamı olarak ele alınmıştır.

| GTIP | GTIP TANIMI |
|--------|--|
| 848340 | DİŞLİLER, DİŞLİ SİSTEMLERİ, BİLYELİ VİDALAR, DİŞLİ KUTULARI |
| 848390 | TRANSMİSYON MİLİ, KRANK, KOVAN, DİŞLİ KUTULARI VB. PARÇALARI |

1. SEKTÖRÜN DÜNYADAKİ DURUMU

1.1. İHRACAT

Birleşmiş Milletler (BM) İstatistik Bölümü verilerine göre, 2008 yılında 24,7 milyar \$ olan redüktör ihracatı, 2009 yılında %18,7 milyar \$'a gerilese de 2010 yılında %18 oranında artarak 22 milyar \$'a ulaştırmıştır.

Redüktör İhracatında Başlıca Ülkeler (Bin \$)

| | Ülkeler | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | Değişim 09/10(%) |
|----|----------|------------|------------|------------|------------|---------------------|
| 1 | Almanya | 5.578.459 | 6.855.363 | 5.115.371 | 5.288.272 | 3,38 |
| 2 | Japonya | 1.937.474 | 2.221.622 | 1.665.110 | 2.546.971 | 52,96 |
| 3 | İtalya | 2.261.871 | 2.688.890 | 1.633.562 | 1.987.100 | 21,64 |
| 4 | Çin | 940.577 | 1.542.943 | 1.329.590 | 1.985.042 | 49,30 |
| 5 | ABD | 1.560.402 | 1.766.606 | 1.551.116 | 1.962.226 | 26,50 |
| 6 | Belçika | 1.133.009 | 1.601.437 | 1.241.857 | 1.031.861 | -16,91 |
| 7 | Fransa | 720.650 | 914.083 | 792.255 | 744.325 | -6,05 |
| 8 | Tayvan | 380.316 | 439.677 | 327.391 | 626.133 | 91,25 |
| 9 | Slovakya | 279.930 | 327.136 | 262.079 | 506.646 | 93,32 |
| 10 | İspanya | 360.932 | 535.918 | 381.761 | 434.929 | 13,93 |
| 27 | Türkiye | 863.11 | 115.615 | 69.670 | 101.198 | 45,25 |
| | DİĞER | 4.640.684 | 5.775.362 | 4.403.531 | 4.963.814 | 12,72 |
| | TOPLAM | 19.794.304 | 24.669.037 | 18.703.623 | 22.077.319 | 18,04 |

Kaynak: BM İstatistik Bölümü

Almanya, redüktörler ihracatında ilk sırada yer almaktadır. Almanya'nın ihracatı 2010 yılında %3,3 artarak 5,3 milyar \$ gerçekleşmiştir. Almanya'yı Japonya (2,5 milyar \$), İtalya (2 milyar \$) ve Çin (2 Milyar \$) takip etmektedir. İlk on ülke arasında tek azalma % 17 ile İtalya'da yaşanmıştır. Türkiye ise 2010 yılında gerçekleştirdiği 101 milyon \$ ihracat ile dünya ihracatından %0,45 pay alarak 27. sırada yer almaktadır.

G.T.İ.P. Bazında Dünya Redüktör İhracatı (Bin \$)

| GTIP | GTIP TANIMI | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | Değişim 09/10 (%) |
|--------|--|------------|------------|------------|------------|----------------------|
| 848340 | DİŞLİLER, DİŞLİ SİSTEMLERİ, BİLYELİ VİDALAR, DİŞLİ KUTULARI | 13.187.479 | 16.768.206 | 12.800.558 | 14.440.335 | 12,81 |
| 848390 | TRANSMİSYON MİLİ, KRANK, KOVAN, DİŞLİ KUTULARI VB. PARÇALARI | 6.606.825 | 7.900.831 | 5.903.065 | 7.636.984 | 29,37 |
| | TOPLAM | 19.794.304 | 24.669.037 | 18.703.623 | 22.077.319 | 18,04 |

Kaynak: BM İstatistik Bölümü

1.2. İTHALAT

Redüktör İthalatında Başlıca Ülkeler (Bin \$)

| | | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | Değişim 09/10 (%) |
|---|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------------------|
| 1 | Çin | 1.876.465 | 2.632.731 | 2.340.966 | 3.313.849 | 41,56 |
| 2 | ABD | 3.309.460 | 3.868.546 | 2.682.428 | 3.215.172 | 19,86 |
| 3 | Almanya | 1.881.316 | 2.350.469 | 1.486.884 | 1.760.363 | 18,39 |
| 4 | Kanada | 797.973 | 856.174 | 774.356 | 854.157 | 10,31 |
| 5 | Brezilya | 507.110 | 678.985 | 452.711 | 725.050 | 60,16 |

| | | | | | | |
|----|------------|------------|------------|------------|------------|--------|
| 6 | Güney Kore | 475.973 | 617.762 | 506.409 | 709.816 | 40,17 |
| 7 | Japonya | 563.838 | 700.679 | 491.974 | 640.883 | 30,27 |
| 8 | Fransa | 858.992 | 946.900 | 568.198 | 638.642 | 12,40 |
| 9 | Danimarka | 414.798 | 878.366 | 873.200 | 600.824 | -31,19 |
| 10 | Hindistan | 430.114 | 661.093 | 357.818 | 600.398 | 67,79 |
| 27 | Türkiye | 163.926 | 219.414 | 194.436 | 225.742 | 16,10 |
| | Diğer | 8.863.741 | 10.658.302 | 7.780.341 | 9.114.297 | 17,15 |
| | TOPLAM | 20.143.706 | 25.069.421 | 18.509.721 | 22.399.193 | 21,01 |

Kaynak: BM İstatistik Bölümü

2009 yılında sektör ithalatı bir önceki yıla göre % 26 oranında azalarak 18,5 milyar \$ seviyelerinde iken, 2010 yılında %21 artış ile 22,4 milyar \$ seviyelerine ulaşmıştır. Çin 3,3 milyar \$ ithalat ile dünya sıralamasında birinci konumdadır. Çin'in ardından redüktör ithalatı gerçekleştiren ABD ise 2010 yılında 3,2 milyar \$ ithalat gerçekleştirmiştir. Sektör ithalatında önde gelen diğer ülkeler sırasıyla Almanya, Kanada ve Brezilya'dır. Redüktör sektörü ithalatında ilk 10 sırada yer alan ülkelerin genelinin ithalatında sadece Danimarka'da(%31) görülmüştür. Türkiye ise 2010 yılında gerçekleştirdiği 225 milyon \$ ithalat ile dünya ithalatından %1 pay alarak 27. sırada yer almaktadır.

G.T.İ.P. Bazında Dünya Redüktör Sektörü İthalatı (Bin \$)

| GTIP | GTIP TANIMI | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | Değişim 09/10 (%) |
|--------|--|------------|------------|------------|------------|-------------------|
| 848340 | DİŞLİLER, DİŞLİ SİSTEMLERİ, BİLYELİ VİDALAR, DİŞLİ KUTULARI | 12.435.916 | 15.675.679 | 11.813.343 | 13.731.685 | 16,24 |
| 848390 | TRANSMİSYON MİLİ, KRANK, KOVAN, DİŞLİ KUTULARI VB. PARÇALARI | 7.707.790 | 9.393.742 | 6.696.378 | 8.667.508 | 29,44 |
| | TOPLAM | 20.143.706 | 25.069.421 | 18.509.721 | 22.399.193 | 21,01 |

Kaynak: BM İstatistik Bölümü

2. SEKTÖRÜN TÜRKİYE'DEKİ DURUMU

2.1. İHRACAT

Türkiye'nin redüktör sektörü ihracatı 2009 yılında 69,7 milyon \$ gerçekleşmiştir. 2010 yılında sektör ihracatı % 45 oranında artarak 101 milyon \$ seviyesine yükselmiştir.

Türkiye'nin G.T.İ.P Bazında Redüktör Sektörü İhracatı (\$)

| ALTILI | ALTILI ADI | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 (Ocak-Eylül) | Değişim 09/10 (%) |
|--------|--|--------------------|-------------------|--------------------|-------------------|-------------------|
| 848340 | DİŞLİLER, DİŞLİ SİSTEMLERİ, BİLYELİ VİDALAR, DİŞLİ KUTULARI | 90.774.184 | 54.884.856 | 75.993.653 | 63.175.515 | 38,46 |
| 848390 | TRANSMİSYON MİLİ, KRANK, KOVAN, DİŞLİ KUTULARI VB. PARÇALARI | 24.838.319 | 14.816.636 | 25.220.148 | 24.046.259 | 70,22 |
| | | 115.612.503 | 69.701.492 | 101.213.801 | 87.221.774 | 45,21 |

Kaynak: TÜİK

Türkiye'nin Ünelere Göre Redüktör Sektörü İhracatı (\$)

| | | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | Değişim 09/10(%) |
|---|-----------|------------|------------|------------|------------|------------------|
| 1 | ALMANYA | 39.076.539 | 15.165.498 | 24.188.076 | 20.930.675 | 59,49 |
| 2 | İNGİLTERE | 11.376.640 | 5.386.173 | 9.540.662 | 8.658.634 | 77,13 |
| 3 | İRAN | 9.499.601 | 7.576.285 | 8.730.858 | 3.909.739 | 15,24 |
| 4 | MEKSİKA | 4.942.154 | 2.926.791 | 5.888.202 | 3.699.747 | 101,18 |
| 5 | İTALYA | 9.244.586 | 4.087.195 | 5.667.889 | 6.592.265 | 38,67 |
| 6 | FRANSA | 5.232.983 | 4.092.128 | 5.397.710 | 7.419.103 | 31,90 |
| 7 | BELÇİKA | 1.828.175 | 3.219.160 | 4.595.617 | 3.726.050 | 42,76 |

| | | | | | | |
|----|------------------|--------------------|-------------------|--------------------|-------------------|--------------|
| 8 | İSPANYA | 836.277 | 3.080.181 | 4.317.422 | 3.281.501 | 40,17 |
| 9 | DANİMARKA | 252.234 | 718.093 | 3.752.752 | 2.400.226 | 422,60 |
| 10 | A.B.D. | 6.134.247 | 2.789.886 | 3.558.174 | 3.262.863 | 27,54 |
| | DİĞER | 27.189.067 | 20.660.102 | 25.576.439 | 23.340.971 | 23,80 |
| | TOPLAM | 115.612.503 | 69.701.492 | 101.213.801 | 87.221.774 | 45,21 |

Kaynak: TÜİK

2010 yılında Türkiye'nin redüktör ihracatı yaptığı ülkeler arasında Almanya 21 milyon \$ ile birinci sırada yer almaktadır. Almanya'yı 8,7 milyon \$ ile İngiltere ve 3,9 milyon \$ ile İran takip etmektedir. İspanya (%422,6) ve Meksika(%101,2) en fazla ihracat gerçekleştirilen ilk on ülke arasında en çok ihracat artışı kaydedilen ülkelerdir. Türkiye'nin redüktör sektörü ihracatı gerçekleştirdiği ilk 10 ülke arasında ihracatımızda düşüş kaydedilmemiştir.

2.2. İTHALAT

Türkiye'nin 2009 yılında 194 milyon \$ seviyelerinde olan redüktör sektörü ithalatı, 2010 yılında % 16 artarak 225 milyon \$ olarak gerçekleşmiştir.

Türkiye'nin G.T.İ.P. Bazında Redüktör Sektörü İthalatı (\$)

| | | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 (ocak- Ağustos) | Değişim 09/10(%) |
|--------|--|--------------------|--------------------|--------------------|----------------------------|---------------------|
| 848340 | DİŞLİLER, DİŞLİ SİSTEMLERİ, BİLYELİ VİDALAR, DİŞLİ KUTULARI | 180.897.522 | 162.133.035 | 179.704.637 | 127.821.077 | 10,84 |
| 848390 | TRANSMİSYON MİLİ, KRANK, KOVAN, DİŞLİ KUTULARI VB. PARÇALARI | 38.516.078 | 32.314.261 | 46.137.697 | 44.441.791 | 42,78 |
| | | 219.413.600 | 194.447.296 | 225.842.334 | 172.262.868 | 16,15 |

Kaynak: TÜİK

Redüktör Sektörü İthalatı (\$)

| | | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 (ocak- Ağustos) | Değişim 09/10(%) |
|----|-------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|----------------------------|---------------------|
| 1 | ALMANYA | 56.887.075 | 61.477.168 | 69.071.812 | 43.309.465 | 12,35 |
| 2 | İTALYA | 43.858.366 | 29.631.777 | 35.287.925 | 35.252.961 | 19,09 |
| 3 | FRANSA | 22.854.139 | 18.586.786 | 20.945.312 | 8.815.898 | 12,69 |
| 4 | ÇİN HALK CUMHUR. | 18.400.403 | 14.115.961 | 17.497.507 | 13.585.095 | 23,96 |
| 5 | A.B.D. | 9.065.920 | 10.863.601 | 13.760.384 | 8.614.053 | 26,67 |
| 6 | JAPONYA | 18.658.890 | 12.792.877 | 12.375.841 | 9.556.742 | -3,26 |
| 7 | BELÇİKA | 2.159.105 | 5.488.662 | 8.901.076 | 3.520.943 | 62,17 |
| 8 | GÜNEY KORE CUM. | 3.542.016 | 2.695.558 | 7.379.148 | 7.949.253 | 173,75 |
| 9 | DANİMARKA | 2.543.262 | 2.988.427 | 6.750.062 | 6.075.755 | 125,87 |
| 10 | HİNDİSTAN | 2.723.436 | 2.919.830 | 5.792.088 | 5.830.745 | 98,37 |
| | DİĞER | 38.720.988 | 32.886.649 | 28.081.179 | 29.751.958 | -14,61 |
| | | 219.413.600 | 194.447.296 | 225.842.334 | 172.262.868 | 16,15 |

Kaynak: TÜİK

2010 yılında redüktör sektörü ithalatımızda önemli yer tutan ülkeler arasında ilk üç sırayı Almanya (69 milyon \$), İtalya (35 milyon \$), Fransa(21 milyon\$) ve Çin (17 milyon \$) yer almaktadır. Türkiye'nin 2010 yılı sektör ithalatında ilk 10 ülkenin bir önceki seneye göre değişim oranlarına bakıldığında Güney Kore (%173) ve Danimarka (%125)'de görülen artış miktarları dikkat çekici düzeydedir.

Kaynaklar

- Türkiye İstatistik Kurumu
- Birleşmiş Milletler İstatistik Bölümü (www.comtrade.un.org)