

## "Eli dursa ayağı durmayanları anarak.."

Eli dursa ayağı durmaz deriz, genellikle çocuklarımız için. Hareketli, kıpır kıpır, kurcalamayı, keşfetmeyi seven, sabırsız, her an her şeyi yapabilecek, başını derde sokabilecek gibi olanlarına... Sevgi sözü elbette. Rahmetli annem torunları için yaramaz demeyi kendine yakıştıramaz, böyle derdi, nur içinde yatsın. Ben bu deyimini hep makine imalatçılarına yakıştırdım; hep onlardan umdum, bekledim. Mütemedi hareket, biteviye devinim! Bir şeyleri birilerinden önce düşünüp hayata geçirmek ve bunu sürekli klabilmek için zehir gibi bir kafa ve yerinde duramayan bir beden. Böyle olduklarını da her fırsatta görüyor, bu sektörün bir üyesi olduğum için de kendimi şanslı addediyorum.

Fikri mülkiyet haklarının ihlalinin en muzdarip sektörlerden biri makine imalatı, kreatif bir endüstri ve fikrinin korunmasını bütünlüklü bir şekilde sağlayacak hiçbir yöntem de dünyada tesis edilemiyor. Tersine mühendislik diye tabirleşen eylem -kopyacılığın kibar ismi- sektörün iç dinamikleri içinde eriyip giderken, Ar-Ge ve inovasyonun da temel dürtüsünü oluşturuyor. Bir imalatçı üretim bandındaki bir makinenin birkaç versiyon sonrasını tasarlamaya işi zora giriyor. Sadece kendinin değil, müşterilerinin de öyle. Yani elinde kopya edileceğinden neredeyse emin olduğu bir imalat, kafasında ise gelecek ayların, senelerin tasarımları. Durmuyor, duramıyor. Sektörün dünyamın en büyük ticaret hacimli ve katma değerli sektörü, rekabet yoğun ve devletlerin örtülü açık destekleri de dahil her türlü var. Çünkü her ülke kendi makineleri dünyada en çok satılan, müşterileri teknolojilerine mecbur kalsın istiyor. Gözle görünmez bir bilince, kabullenme veya kabul edilme eşiği sebebiyle; iş yatırım veya firma ölçeğinden çıkıp genelde sektör veya ülke ölçeğine dönüşüyor. Böyle olmasının gerisinde; bir ülke sektörünün çıkardığı markaların çokluğu, ülkenin imajı ve istikrarı, makinenin arkasındaki fikri ve nakdi sermayenin kalitesi gibi gerekçeler var. İşte böyle anlarda, "eli ayağı durmayanların" hep birlikte bir şeyler yapmaları lüzumu ortaya çıkıyor. Hele bahis konusu ülke, Türkiye

gibi, gayri safi milli hasılasının yüzde 10'dan fazla kısmını makine teçhizat yatırımlarına, dünya ortalamasının iki misli hızla aktarmakta olan, dünyanın en büyük makine pazarlarından biriyse. Hele bu ülke senede 36 milyar dolarlık, son 20 yılda da 500 milyar dolarlık makine ithal edip hala gelişmekte olan/kalan bir ülke ise. Ve yerli imalatçıları, firmaları 100-150 yıllık, dernekleri 90-100 yaşında, 3 trilyon Euro'luk pazarı çoktan paylaşmış, ileri ülke dediğimiz rakiplerinin içerideki dışarıdaki bütün baskılarına rağmen ilerleyebilmişlerse. Bir şeyler yapılması gerekiyordu ve yapıldı da. 25'den fazla segmenti olan bir büyük sanayi alanı nakış gibi işlendi. Kah devletin muhatap ihtiyacı ve hatta ricası, kah lider firmaların, duayen imalatçıların meslek ve ülke aşkı ile büyük kısmı 1990-2010 yılları arasında hemen bütün ihtisas dernekleri kuruldu. Bu sene mutad tezavuzumuz içinde 20. yaşımı kutladığımız Makine ve Aksamları İhracatçı Birliğimiz ve peşinden Türkiye Makine Federasyonumuz sektörel yaşam içindeki yerlerini aldılar. Eli ayağı durmayanlar uslu birer çocuk olup ödevlerini yaptılar. Bugün, bu ülke, son 3 yılın bütün küresel musibetlerine rağmen makine imalatında ve ihracatında rakiplerinin hemen tümünden imrenilecek hızda ayrışıyor bunun arkasında ödevlerini yapanların gücü, kararlılığı ve inanışlığı var. Bu ekte, bu hayati meseleye kendilerini adanmış pek az arkadaşımızın düşüncelerine yer verebilmek için birlikte ilk basısını 2014 yılında yayınladığımız ve hali hazırda güncellenmekte olan Sektörel Örgütlenme Tarihi kitabımızda deyim yerinde ise 32 kısım tekmili birden mevcut. İlgimizi çekeceğini düşündüğümüz ve ruşdünü ispat etme mücadelesi verecek sektörlerde de örnek olabileceğini düşündüğümüz ve renkli resmiğeçitte yeri olan herkese minnettarız.

**"TÜRKİYE'NİN MAKİNECİLERİ ÜLKE MENFAATİ İLE ÖZDEŞTİR"**  
2010'lu yılların hemen başında Makine Sanayi Sektör Platformunda 30'dan fazla sektörel örgüt bir araya gelmiş, üst yapılanma için uğraşıyorduk. 15 kadar derneğimiz AB'nin 20'den



Kutlu KARAVELİOĞLU - Makine İhracatçıları Birliği Başkanı

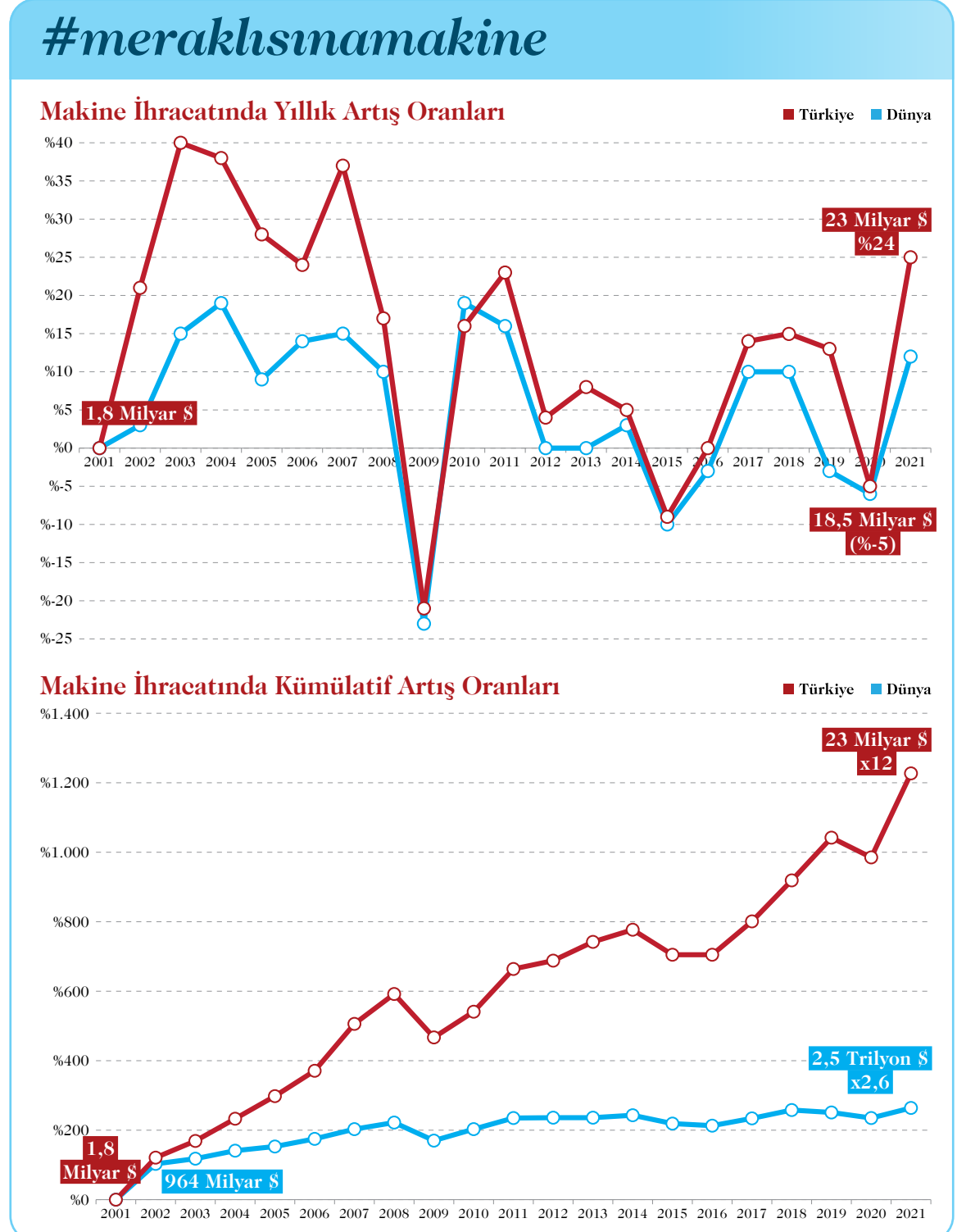
fazla federasyonunda bayrak gösteriyordu; komitelerde yürürlüğe girecek mevzuatlar üzerinde çalışıyor, aldığımız teknik ve ticari bilgiyi üyelerimize aktarıyorduk. Derneklerimiz çok genç ve etkindi; yönetim kurullarında idik, başkanlıklar yapıyorduk fakat tepede örgütü konfederasyonda temsilimiz yoktu. Bir üst markaya, bir üst yapıya ihtiyaçımız vardı; Türkiye'nin Makinecileri ve MAKFED birlikte doğdular. Öyle bir marka olmalıydı ki, sadece yaptığımız işi ve iddiamızı değil; makinelerin arkasındaki insanı, uyumu, bütünlüğü ve dayanışmayı simgelemeli idi. Felsefesi zaten çok güçlü idi; logosu da öyle oldu; Türkiye'den yükselip bütün insanlığa hizmet edecek bir sektörün aydınlığı resmedildi. Sektörün bütününe teşmil olan Türkiye'nin Makinecileri markasının gerisinde yabana atılmayacak kadar uzun ve sağlam bir hikaye var. Alt sektörlerinin tamamı dernekleşme süreçlerini tamamlamış, bir araya gelerek kurduğu ihracatçı birliği ve federasyonunun çatısı altında yurt içinde ve yurt dışında tek ses olan bir sektörün hikayesi... Çünkü bizim dünyamızın sivil örgütlerinde firmaların ve bireylerin değil, ülkemizin ve sektörümüzün menfaatleri konuşulur. Bu örgütlerde görevleri; yıllarca kendi alt sektörleri için çalışan, ortak bir kültürü mes emmiş arkadaşlarımız üstlenir. Katkıcı, katılmalı ve paylaşmalı bir dayanışma ile de yönetici kadrolarımız her geçen yıl biraz daha zenginleşir, çeşitlenir ve büyür.

gimiz daha var: Biz sanılanın aksine, yerlilik oranı çok yüksek bir sektöreliz. Yerlilik oranımız yüzde 76 ile ancak Almanya gibi yüksek teknoloji ülkelerin yakalayabileceği bir seviyede ve makinenin alt ürün gruplarının neredeyse tamamında çok güçlüyüz. Eğer Türkiye hedeflediği gibi, ihracat geliri yaratan ve cari fazla veren bir ekonomi olarsa, bu modeli başarıya taşıyacak olanlarız.

**"SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK ALANINDA YENİ BİR MARKA ÜZERİNDE ÇALIŞIYORUZ"**  
Dünyada pandemiden en güçlü dönüş yapan sektör makine imalatı Türkiye de son iki yılda yüzde 42 civarında büyüme sağladı. Pandemi sonrasında, firmaların yeni kapasite yatırımları ile yeşil ve dijital dönüşüm konusundaki ihtiyaçlarının makineye küresel talebi artıracak ve bu sürecin tahminen iki yıl daha süreceğini düşünüyorduk fakat savaş süreci başladı. Buna rağmen, yılın ilk yarısında, sanayi üretimi alanında yüzde 14,6 büyüme gösterdik. Yılın üçüncü çeyreğinde ise bu büyüme yüzde 8 olarak gerçekleşti. Dünya ortalamasını ikiye katlayan cazip bir ülke olarak, biz aslında uzun zamandır rakiplerimizin gelişim hızının üzerindeyiz. Öyle ki, Türkiye'nin toplam ihracatı son 20 yılda makine sektörü artışı kadar hızlı artabilseydi, bugün toplam ihracat 450 milyar doları bulabilirdi. Makine sektörünün başarısı 20 yıl önce 2 milyar dolar olan ihracatını bugün 23 milyar dolara ulaştırmış olmasından çok, bu sürecin hemen tamamını serbest ithalatın ezici baskısı altında geçirmiş olmasındadır. Türkiye, üretimin güvenliği ve verimliliği bakımından AB'ye fevkalade avantajlar sunuyor. Makine imalatlarımız, dünyayı yakından takip ederek ileri tekniklere adaptasyonda şu ana kadar ciddi bir hazırlık yaptı ve birçok işletmemiz, bu konuda aldıkları mesafeyi ortaya koyacak sertifikasyon sistemlerinin hayata geçmesi için şimdiden sabırsızlanıyor. Türkiye'deki işletmelerin riskleri önceden görerek zaman kazan-

ması ve yeni iş birlikleri için vakitinde hazırlık yapması konusunda oluşan farkındalıkta, makine sektörünün ciddi bir rol oynadığını rahatlıkla söyleyebilirim. Uluslararası düzeydeki organik bağları sayesinde özellikle AB mevzuatındaki gelişmeleri başından itibaren yakından takip eden, mevzuatları çabuk kavrayıp üyelerini zamanında bilgilendiren, hatta makinelerinin enerji verimliliği ile ilgili bilimsel araştırmalara kaynak aktarmaya da gayret eden alt sektör örgütlerimize de tekrar teşekkür ederim. Makine İhracatçıları Birliği olarak, sanayicilerimizin ufkunu açacağına inandığımız Sürdürülebilirlik Eylem Planımızı da yepyeni bir marka çatısı altında sene bitmeden açıklayacağız. Böylelikle hem AB mevzuatında önemli başarıların meydana geleceği 2023'e donanmış girecek hem de Yeşil Dönüşüm konusunda nerede durduğumuzu veya dönüşümü nereden başlayacağımızı bilmeyen herkese pratik yöntemler önereceğiz.

**"TÜRKİYE'NİN MAKİNECİLERİNE VARLIĞIYLA DEĞER KATAN HERKESE TEŞEKKÜR"**  
Makineciler olarak, hep birlikte adım adım geliştirdiğimiz bu deneyimin gerisinde, görevlerini bize gönül rahatlığı içinde emanet eden büyüklüklerimiz ve onlardan aldığımız sektörel terbiye olduğunu biliyoruz ve bilinsin de istiyoruz. Onların Türkiye'nin kalkınmasında stratejik önemde gördükleri makine sektörüne nasıl tutkuyla bağlandıklarına, işlerine aileleri kadar sahip çıkarak sektörü bugüne nasıl taşıdıklarına birçoğumuz şahidiz. Bu örgütlülüğün sapaşğlam kalmasında ve birlikte Türkiye'nin Makinecileri markasını kurup yükseltebilmemize adını saymakla bitiremeyeceğim kadar çok kişi ve kurumun katkısı var. Kurdukları derneklerin, emek verdikleri sektörün bugün ulaştığı seviyeyi görmeye ömürleri vefa etmemiş büyüklüklerimiz rahmet ve minnetle anıyor, Türkiye'nin Makinecileri'ne varlığıyla değer katan, ortak bir dil, ortak bir kültür oluşturabilmemize destek olan herkese, başta eli dursa ayağı durmamış olanlar olmak üzere teşekkür ediyorum. Makine İhracatçıları Birliğimizin 20. kuruluş yıldönümü kutlu olsun!



## Makine İhracatçıları Birliği başarılı ihracatçılara şükranlarını sundu

İmalatçıların sektörel deneyimi ve uluslararası alandaki güçlü iş birlikleriyle 2021 yılını 23 milyar dolar ihracatla geride bırakan makine sektöründe, yılın ihracat liderlerine Türkiye'nin Makinecileri tarafından başarı sertifikası sunuldu. Makine İhracatçıları Birliği üyesi firmalar kendi alt sektörlerindeki performanslarına göre listelenerek, 32 kategoride 160 plaket verildi. Başarılarını sürdürülebilir kılmış olan işletmeler ile makine alt gruplarında ilk 5'te yer alan işletmelere özel hazırlanan sertifikalar, Makine İhracatçıları Birliği Başkanı Kutlu

Karaveliöğlü'nün şükran mektubu ile iletildi. Türkiye'nin Makinecileri başarı listesinde MAİB Yönetim Kurulu üyesi 6 firma yer aldı.

**"Biz yeter ki ortak hedeflerimiz etrafında birleşelim..."**  
Ödüle layık görülen işletmelere, Türkiye'nin ekonomik gelişimine verdikleri katkılar dolayısıyla teşekkür eden Makine İhracatçıları Birliği Başkanı Kutlu Karaveliöğlü şunları söyledi: "Koşullar her ne olursa olsun, makine imalatçılarımızın hızla ve esnek yapısıyla dönüş-

me ayak uyduracağımdan, ihracatta bugüne kadar elde ettiğimiz kazanımları daha da artıracağımdan eminim. Biz yeter ki; bilgi ve deneyimimizi sektörel örgütlerimiz aracılığıyla paylaşmaya, Türkiye'nin Makinecileri markasıyla kamuoyunu ortak hedeflerimiz etrafında birleştirmeye devam edelim. Makine İhracatçıları Birliği olarak, işletmelerin ihracatındaki rekabet gücünü koruyacak ve belirli dönüşüm baskılarına eklenirken bu gücü daha da artıracak konularda gereken yol haritasını üyelerimizin katkılarıyla hazırlamayı sürdüreceğiz."



# Yılda 2 milyar dolar ihracattan, Ayda 2 milyar dolar ihracata geçilen

# BİRLİKTE 20 YIL

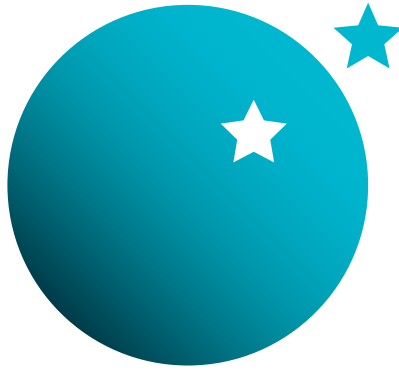


MAİB 2022-2026 dönemi Yönetim Kurulu, MAİB 20. Olağan Genel Kurulu - 12 Nisan 2022

Sektörün temsil edileceği bir yurt dışı fuarına katılma şansına ilk kez 1995 yılında erişen, Makine İhracatçıları Birliği'nin kurulduğu 2002 yılında yurt dışına 2 milyar dolar satış gerçekleştirebilen Türk makine sanayii, bugün Avrupa'nın en büyük 6. imalatçısı konumunda bulunuyor. Makine ihracatımız 2001 yılından bu yana her yıl ortalama yüzde 15 düzeyinde artıyor ve Türkiye son 20 yılda dünya makine ihracatındaki payını en hızlı artıran 2 ülkeden biri olmanın gururunu yaşıyor. Makine sektörü 2021 yılı 23 milyar doların üzerinde ihracatla kapattı ve 2002 yılı tamamında yapılan makine ihracatını sadece bir ayda yapabilir duruma ulaştı. Dünya genelinde 220 ülke ve serbest bölgeden siparişler alan sektör, artık toplam ihracatının yüzde 60'ını Avrupa Birliği ülkelerine yapıyor. Türbinlerden turbojetlere, takım tezgahlarından, 3D yazıcılara ve robotlara, iş ve inşaat makinelerinden asfalt ve beton santrallerine, motorlar ve aktarma organlarından vinçler ve araç üstü ekipmanlara, tarım makinelerine ve traktörlerden gıda ve ambalaj makinelerine, pompa ve kompresörlerden vana ve armatürlere, klima santrallerinden kazanlara, tekstil ve konfeksiyon makinelerinden, plastik ve kauçuk makinelerine, hadde ve döküm makinelerinden endüstriyel fırınlara kadar dünyanın makinesi Türkiye'de üretiliyor. Bu başarı hikayesi yazılırken sektörün gelişimine öncülük eden; Türkiye'nin Makinecileri markasıyla dünyanın dört bir yanında ülkemizi temsil edilen Makine İhracatçıları Birliği şimdi 20 yaşında. Birlikte 20 Yıl'ın hikayesine gelin beraber bakalım!

## 1990'lar: Kıvrıdanmanın başladığı yıllar

Makine sanayimiz küçük ve orta boy işletmelerin ağırlıklı olduğu bir yapıda, girişimci ailelerin büyük özverileri ve uzun yıllara yayılan mücadeleleri ile gelişti. Cumhuriyetimizin kalkınma anlayışını belirleyen ana unsur, 20. yüzyılın tamamında sanayileşme olarak görülürken Türk sanayii, işte bu işletmeler yön verdi. Fakat bin bir zahmetle kurulan işletmelerini zor dönemlerde fedakarlıkla geliştiren makine imalatçıların, sektörün örgütlenmesini tamamlayabilmek için uzun yıllar uğraşması gerekti. Sektörün önde gelenleri bu konuda zaman zaman girişimlerde bulunmuş olsalar



# MAİB

MAKİNE İHRACATÇILARI BİRLİĞİ



da ihracatçı birliğinin kuruluşu için gidilecek çok yol vardı. Makine imalatçıları bir sektör kuruluşu çatısı altında bir araya getirmenin sektörün güçlenmesine katkı sağlayacağı görüşü ile Devlet Planlama Teşkilatı'nın bu konuya 1989 Yılı İcra Planı'nda yer vermesi, işte bu makus talihi değiştirdi. Bu tarihten sonra dernekleşme çalışmalarını hızla tamamlayan Makine İmalatçıları Birliği'nin (MİB), 1990 tarihinde onaylanması ile makine sektöründe örgütlenmesinde önemli bir adım atıldı. MİB, kuruluşundan itibaren bürokrasi ile yakın ilişki kuran, bürokrasinin görüş ve önerilerine, önem ve öncelik veren bir kuruluş oldu. MİB'in sektör için yaptığı en önemli çalışmalarından birisi de makine sektörü ile ilgili ayrı bir ihracatçı birliği kurulmasına öncülük yapmasıydı.

Makine sektörü için bir ihracatçı birliği ihtiyacına eski Makine İmalatçıları Birliği ilk Genel Sekreteri Arslan Bekir Samır şu şekilde dikkat çekiyordu:



Arslan Bekir SANIR  
MİB Kurucu Üyesi ve  
1. Genel Sekreteri

"1994 yılının son aylarında MİB'in Ankara Cihan Sokak'taki bürosuna gelirken, binanın kapısında bir yerleri aradığını anladığım bir yabancı ile karşılaştım. Daha dikkatli bakınca, elindeki kağıtta MİB amblemi olduğunu gördüm. Kendisine yardımcı olabileceğimi söyledim, MİB bürosunu aradığını söyledi, böylece ben de MİB Genel Sekreteri olduğumu söyleyerek, kendisini ofisimize davet ettim. Şu anda ismini tam olarak hatırlamamakla birlikte, bu kişinin UÇUMU'da uzun yıllar fuarlar bölümünde çalışan Mr. Riccardo

Gaslini olduğunu tahmin ediyordum. Görüşmemizde kendisi bana EMO fuarından bahsetti, 1995 yılında EMO Fuarı'nın İtalya'nın Milano kentinde düzenleneceğini ve MİB'i bu fuara katılmaya davet etmek için bizleri ziyaret ettiğini ve katılırsak Birliğimize stant verilebileceğini belirtti. Ben, EMO Fuarının ismini duymuştum, ancak tarihe kadar bu fuar hakkında fazla bir bilgim yoktu, dolayısıyla kendisi beni bu fuar hakkında bilgilendirdi. Davet için teşekkür edip konuyu Yönetim Kurulumuza sunacağımı belirttim. Bu ziyaret, ilk direkt yurt dışı ilişkimiz olmuştur. Konu ilk yönetim kurulu toplantımızda görüşülmüş ve katılımın, gerek MİB gerekse üyelerin tanıtım bakımından önemli bir fırsat olacağı düşüncesi ile fuara katılmaya karar verilmiştir." Dünyadaki imalatçıların fuarlarında birbiriyle yarıştığı, teknolojilerini görücüye çıkarıp ülkelerine müşteri çekmeyi başardığı 1990'lı yıllarda makine sektörünün bir ihracatçı birliği yoktu. 1999 yılına gelindiğinde ise MİB Yönetim Kurulu, makine sektörünü temsil eden bir birlik kurulmasının sektör bakımından son derece yararlı olacağından artık emindi ve böyle bir kuruluşun oluşturulması için çalışmalar başlama kararı aldı. Kamu nezdinde olumlu bakaş açısı, üç yıllık lobi faaliyeti neticesinde oluştu ve 2001 yılı ortalarına doğru birliğin kurulmasına karar verildi. Bu çalışmalar neticesinde, Türkiye'deki makine ihracatçıları temsil etmek üzere, Makine İhracatçıları Birliği (MAİB) 12 Haziran 2002'de kuruldu. Sektöre özel hizmet verecek ihracatçı birliğine kavuşan makine sanayii, bundan böyle yurt içi ve yurt dışı muhatapları nezdinde sektörün bilinirliğini artırmaya ve lobi faaliyetlerini güçlendirmeye odaklanabilecekti.

## 2002: Birlikte çalışma başlar

Makine İhracatçıları Birliği (MAİB), 2002 yılındaki faaliyetlerine işletmelere yol gösterici,

destekleyici ve eğitici çalışmalarıyla başladı. Birliğin kuruluş amaçları ve faaliyetlerinin aktarıldığı tanıtım toplantıları üye firmaların katılımıyla çeşitli illerde gerçekleştirildi. Bu tarihte sektör-pazar çalışmaları çerçevesinde çeşitli bilgi notları hazırlandı. Farklı paydaşlarla ilişkilerin geliştirilmeye başlandığı fuar, ticaret heyeti ve alm heyeti gibi etkinlikler için hazırlıklar yürütüldüğü, yurt dışı heyetlerle ilk görüşmelerin yapıldığı bu yılları Makine İhracatçıları Birliği 1. Dönem Yönetim Kurulu Başkanı Sedat Silahtaroğlu şöyle anlatıyor:



Sedat SİLAHTAROĞLU  
Makine İhracatçıları Birliği  
1. Dönem Yönetim Kurulu Başkanı

"O dönem, MİB bünyesinde üyelerle yaptığımız toplantılarda 'En önemli sorunlarımız nelerdir ve sizce neler yapmalıyız?' sorularına başlıca 2 yanıt alyorduk. Birincisi 'Organize Sanayi Bölgesi kurulum' yanıtı, ikincisi 'Makine İhracatçı Birliğimizi kurulum' yanıtı... O günkü MİB Yönetimi her 2 hedefi gerçekleştirmeyi misyon edindi ve kuruluş çalışmaları başladı. Ben ve kurucu ekip arkadaşlarımız rahmetli Turgut Özal'ın düşüncesi ve fikirleri ile iş hayatına başlamıştık. İhracat bizim için 'AŞK' ve 'VAZGEÇİLMEZ BİR TUTKU' niteliğindedi. Makine İhracatçıları Birliği sayesinde sektörün ihracatını arttırmak için özgün çalışmalar yapabilecektik. İhracat için ihtisas fuarları, özgün tanıtım politikaları yapabilecektik, makine imalatçılarımızı dünyanın her ülkesine götürebilecektik. Geçen 20 yıllık süreçte ihracatımızın dolar bazında 10 kat artması, İhracatçı Birliğimizin etkin ve amacına

uygun çalışmalarının sonucudur. Bu süreçte katkı yapan tüm paydaşlara minnettarım."

2004 yılına gelindiğinde MAİB'e üye firmaların tanıtımına katkı sağlamak ve üyelerle bilgi akışını daha iyi sağlayabilmek amacıyla sadece Makine İhracatçılarına yönelik portal yapısına sahip bir web sitesinin oluşturulması çalışmalarını tamamlanmıştı. 2002 yılındaki makine ihracatını 2 yıl içinde 2'ye katlanırken, 20 yıl içinde yüzlerce fuarda Türkiye'yi temsil edecek olan Birlik, ilk turlarına Kazakistan, Bosna-Hersek ve Almanya'daki fuarlarla başlamıştı. Makine imalatçıları yaşadığı sorunların çözümüne katkı sağlanabilmesi amacıyla Ortak Satın Alma Organizasyonu projesi başlatılmış, "Makine Sektörü Envanter Çalışması" yapılmıştı. Makine sektörünün gerek yurtiçinde ve gerekse uluslararası pazarlarda hak ettiği noktaya ulaşması için çalışmaların hız kazandığı bu yılları, Makine İhracatçıları Birliği 2. Dönem Yönetim Kurulu Üyesi Ahmet Sözer şöyle anlatıyor:



Ahmet SÖZER  
Makine İhracatçıları Birliği  
2. Dönem Yönetim Kurulu Üyesi

"Birliğimizin Yönetim Kurulu üyeliğine seçildiğimiz zaman, bu önemli kurumda ne yapabiliriz, nasıl farklılık oluşturarak ülke ekonomisine faydalar sağlarız diye kafa yormaya başlamıştık. Hepimizin geçmişinde sanayicilik deneyimi vardı. Başta o dönemki Başkanımız sayın Adnan Dalgakıran olmak üzere herkes olumlu bir şeyler yaparak sektöre canlılık getirmek istiyordu. Bu iş için önce elimizdeki varlıkların ne olduğunu tespit etmek, makine sektörümüzün kabiliyetlerinin

neler olduğunu bilmek gerekiyordu. Dünyada, özellikle makine konusunda gelişmiş ülkelerin bunu nasıl başardıklarını araştırmamız lazımdı. Hemen işe koyulup envanter çalışmamızı yaptık. Bu çalışmayla, sektörde mevcut olan fakat atıl duran varlıklarımız olduğunu tespit ettik. Bunları harekete geçirmek için güç birliği tesis etmek gereğini hissettik. Gelişmiş ülkelerdeki araştırmalarımızla bu yolda nasıl başarılı olduklarını analiz ettik. Kümeleşme, güç birliği yapma ve kalitemizi yükseltme konusunda çalışmalara hız verdik. Üyelerimizin büyük kısmı KOBİ ölçeğinde olduğundan dış pazarlara açılma konusunda desteğe ihtiyaçları vardı. Bu konuda bilgilendirmeler, Birlik çatısı altında dış ülkelerde fuarlara katılma konularında çalışmalar yaptık. Makineci sanayicilerimizin ihracatlarını arttırmak için dış pazarlarda tanıtım faaliyetlerine hız verdik. Sektörün çeşitli sorunları vardı. Bu sorunların çözülmesi konusunda çeşitli kulvarlarda yetkin çalışmalar yapıldı. Üretilen makinelerin dış pazarda yer alabilmesi için önemli şartlardan birisi de kalitesinin yüksek olması, ihracat yapıldıktan sonra ihtiyaç halinde servis verebilmesiydi. Katma değeri yüksek ürün imal edenlerin desteklenmesi gerekiyordu. Bütün bu konularda ciddi adımlar atmak gerekiyordu. O günkü şartlarda, üstümüze düşenleri fazlasıyla yapmış olduğumuzdan eminim."

MAİB öncülüğünde hayata geçen "Makine Sanayi Sektör Platformu" (MSSP) ise makine sektöründe güç birliğine gidilmesi, ortak akulla stratejik kararların alınması ve bu kararlar ışığında çalışmaların daha verimli yapılmasını sağlamak amacıyla sektörde faaliyet gösteren Dernek, Birlik, Oda ve OSB'ler ile iletişimin güçlendirilmesi ve bu amaç doğrultusunda bir araya gelinmesi amacıyla 2007 yılında kuruldu. 7 yıl içinde çatısı altındaki birlikteliğini federasyona dönüştüren MSSP, farklı makine alt sektörlerini temsil eden 14 dernekle 2014 yılında Makina İmalat Sanayi Dernekleri Federasyonu'nu (MAKFED) kurdu. Türk makine sektöründe 20 alt sektörü tek çatı altında birleştiren ve Avrupa Mühendislik Endüstrileri Konfederasyonu'nda ülkemizi temsil eden Federasyon, resmi onay sürecinin ardından, "Türkiye Makina Federasyonu" ismini kullanmaya hak kazandı.

2006-2018 yılları arasında MAİB Başkanlığı'nı yürüten, MAKFED Yönetim Kurulu Başkanı Adnan Dalgakıran, makinecilerin örgütlenme stratejisini ve bu çalışmalar sonunda ulaştığı kapasiteyi şu şekilde değerlendirdi:



Adnan DALGAKIRAN  
MAKFED Yönetim Kurulu Başkanı

"Toplumda radikal değişikliklere neden olan sanayi devrimlerinin ilki buhar gücünün makinelerde kullanılmasıyla kendini gösterirken, devamındaki tüm yıkıcı gelişmeler çoğunlukla makineler, yani üretim sistemleri çevresinde gelişti. Günümüzde ise gelişen akıllı makine ve üretim sistemleri ile artık karanlı fabrikalardan bahsediyoruz. Önemli bir dönemde, bir bakıma alışılmış olunan işçi sınıfı ortadan kaldırılabilecek olan süreçte toplumsal sınıflar şekillendirme gücü olan makineleri üretebilmek dünyaya da yön vermek anlamına geliyor. Bugün dünya makine ihracatının yüzde 60'ını yapan 5 ülke, dünya ticaretinin de yaklaşık yüzde 40'ına hükmediyor. Yani, makine üreticileri bir bakıma dünyada ticareti şekillendiriyor."



"Kadın Mühendislerle, Var Gücümüzle" Toplantısı - 11 Aralık 2018

Esasen, toplumlari ve ülkeleri de makine üreticileri ve üretmeyenler olarak temelde ikiye ayırmak mümkün. Türkiye'de makine üretimi gerçek anlamda Cumhuriyetle birlikte Makine ve Kimya Endüstrisi Kurumu gibi kamu yatırımlarıyla kendini gösterirken, kökleri 1960'lı yıllara giden özel sektör girişimleri 1990'lardan hızlanarak, bugün 40 milyar dolar üretim hacmi ve 25 milyar dolar ihracatıyla dünyada sözü edilen hale geldi. Gelişmiş Avrupa ülkelerine göre oldukça genç olarak addebileceğimiz sektörümüzün örgütlenme tarihi de pek geriye gitmiyor. MAKFED bünyesindeki en eski derneğimiz PAGDER 1969 yılında kuruldu. Ardından

Asansör ve Yürüyen Merdiven Sanayicileri Derneği (AYSAD) 1972 yılında kurulurken, akabinde TARMAKBİR, MİB, TEMSAD gibi her segmentte bir derneğimiz oluştu. Sektörel örgütlenmemizi 2014 yılında kurduğumuz Türkiye Makina Federasyonu (MAKFED) ile taçlandırmış olduk. Bugün MAKFED bünyesinde 19 üye makine imalat derneği yer alırken, 8 bölgesel dernek ve makine ihtisas OSB'leri gibi sektörel yapı ise çalışmalarımıza gözlemci hüviyeti ile katılıyor. Üye derneklerimizin tamamına yakını başta Avrupa olmak üzere uluslararası üst kuruluşlarda Türkiye'yi başarı ile temsil ederken, bazılarının başkanlıklarını bizim mensuplarımız yapıyor. MAKFED de Avrupa Makine Sanayi

Konfederasyonu'nda (ORGALIM) Türkiye üyesi olarak yer alıyor. Sektörümüz için en önemli kilometre taşlarından biri ise, bugün 20. yılını kutladığımız Makine İhracatçıları Birliği'ni 2002 yılında kurmuş olmamızdır. Burada sektörümüzün tüm aktörleri ile uyum içerisinde çalıştık. Makine Tanıtım Grubunu kurarak gerek ülkede gerekse dünya genelinde kaliteli Türk makinesi olgusunu saygın bir yere oturttuk. Birliği kurduğumuz sıralarda 1,7 milyar dolar olan makine ihracatını dünya pazarının ancak iki kat büyüdüğü 15 yıllık süreçte 10 kat artırarak 2017 yılında 17 milyar dolara taşınmasını bildik. 2021'deki 23 milyar dolarlık rekor ihracatımızın arkasındaki di-

namızın bizi 2030'da 50 milyar dolar ihracat yapan ülkeler ligine çıkaracağına inanıyoruz tam. Bu vesile ile ebediyete intikal etmiş olan ailemiz mensuplarını saygı ve özlemlerle anarken, başarılı çalışmalarından ötürü başta MAİB yönetim kurulu ve çalışanları olmak üzere kendini Türkiye'nin Makinecileri arasında görenleri kutluyor, şükranlarını sunuyoruz."

**Çok yönlü ve üretken bir ekosistem: Türkiye'nin Makinecileri**

Makine İhracatçıları Birliği (MAİB) bugün üreticiden ihra-



**TÜRKİYE'NİN MAKİNECİLERİ**  
"Dünya Bizimle Çalışıyor"

catçıya, mühendisten usta başına, makine sektörü için çalışan, bilgi üreten, destek veren, geleceğini makine sektöründe gören tüm paydaşlarına "Türkiye'nin Makinecileri" markası altında sesleniyor. Bilginin üretimini, paylaşımını ve daha çok insana erişimini misyon edinerek süreklilik arz eden, çok yönlü ve üretken bir ekosistem oluşturan Türkiye'nin Makinecileri, her alanda dünya kalitesinde içerikler geliştiriyor, farklı kanallardan tüm paydaşlara ulaşmayı başarıyor.

MAİB'in paylaştığı veriler, kamuoyunda dikkatle takip ediliyor, sektörel değerlendirmeleri farklı yayınlardan artarak talep görüyor. Sosyal medyada makine sektörüne geniş bir takipçi ağı oluşturan MAİB, paylaşımlarıyla takipçilerini, sektöründen anında haberdar ediyor. Makine ihracatçılarının her türlü talep ve beklentisi, farklı platformlarda MAİB desteği ile ele alınıyor. Yurt dışında AB Federasyonlarına üye, sektörel derneklerini tüm gücüyle destekleyen Birlik, tanıtım çalışmalarında, her zaman üyelerimizin yanında oluyor. Birliğimizin yayını Moment-Expo, her ay binlerce okuyucuyla buluşuyor. Uzman kadrolarla hazırladığımız strateji raporları, sektörün ve ülkemizin kalkınma rotasını belirliyor.

Sanayinin ve makine sektörünün dijital dönüşümünü kolaylaştırıp hızlandıracak çalışmalara imza atmayı sürdüren Birlik, olguları kavramlar üze-

lerinden ele alan Dijital Terimler Kılavuzu'nu çevrim içi hizmete sundu. Üretim ve ticaret alanları da dâhil olmak üzere, dijitalleşmeyle hayatımıza giren kavramları ele alan www.digital-glossary.com Türkçeleşmiş terimleri İngilizce ve Almanca karşılıkları ve kaynaklarıyla birlikte veriyor. Nesnelerin interneti, siber fiziksel sistemler, büyük veri, yapay zekâ ve ilişkili terimlerin de yer aldığı görsel içerikle ve kullanıcı dostu bir yazılımla sunuluyor. İklim değişikliği mücadelede sektörel bir sorumlulukla çalışan Birlik, uzman bir ekiple birlikte Sürdürülebilirlik Eylem Planı hazırlıyor. İşletmelerin ufkunu ve bilgisini artırmaya amaçlayan Eylem Planı'nın, Türkiye'nin uluslararası rekabet gücünü artıracak yeni bir yol haritası olması bekleniyor.

Türkiye'nin Makinecileri'nin çalışmaları bunlarla da sınırlı değil. Sektörün nabzını tutan anketler, üniversitelerde teknoloji odaklı yarışmalar, İkiz Dönüşüm'e dikkat çeken kampanyalar, yurt dışı yayınlarda ilanlar, kadın makineciler ile üniversite ziyaretleri, toplantılar, seminerler, konferanslar... Birlikte 20 yıl ve sektöre göğsünü kabartan nice çalışmalar...

**İyi ki doğdun MAİB!**



50+ Yıl Onur Ödülleri ve Moment Expo 100, Sayı Gecesi - 29 Kasım 2016



## Sayılarla 20 yıl



# Makine İhracatçıları Birliği başarılı ihracatçılara şükranlarını sundu

## 2021 Yılında En Çok Makine İhracatı Yapanlar



TÜRK TRAKTÖR VE ZİRAAT MAKİNELERİ A.Ş.  
BOSCH REXROTH OTOMASYON SANAYİ VE TİCARET A.Ş.  
OYAK RENAULT OTOMOBİL FABRİKALARI A.Ş.  
ARÇELİK ÜRETİM VE TEKNOLOJİ A.Ş.  
HEMA EXİM TİCARET A.Ş.

## 2017-2021 Döneminde Makine İhracatını En Çok Artıranlar



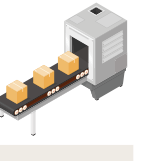
FRANCOLIN ARMS İNŞAAT SİLAH SANAYİ İÇ VE DIŞ TİCARET LTD. ŞTİ.  
CANLAR GLOBAL MAKİNA PAZARLAMA VE TİCARET A.Ş.  
REPKA DIŞ TİCARET A.Ş.  
CENGİZ ENERJİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.  
MEMAK ENDÜSTRİYEL GIDA MAKİNALARI A.Ş.

## 2021 Yılında Makine İhracatını En Çok Artıranlar



CENGİZ ENERJİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.  
BAYMİNA ENERJİ A.Ş.  
V.I.G. MAKİNA SANAYİ VE TİCARET A.Ş.  
ERKUR MAKİNA SANAYİ VE TİCARET A.Ş.  
OKUR GLOBAL MAKİNE İÇ VE DIŞ TİCARET PAZARLAMA A.Ş.

## Ambalaj Makineleri ve Aksamları



SUN MAKİNA DIŞ TİCARET LTD.ŞTİ.  
EKTAM MAKİNE SANAYİ VE TİCARET A.Ş.  
BETA-PAK OTOMATİK PAKETLEME AMBALAJ MAKİNALARI SANAYİ VE TİCARET A.Ş.  
BRITISH AMERICAN TOBACCO TÜTÜN MAMÜLLERİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.  
TURPACK MAKİNE SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ.

## Asansörler ve Aksamları



HASPAR ASANSÖR SANAYİ VE TİCARET A.Ş.  
BUĞA OTİS ASANSOR SANAYİ VE TİCARET A.Ş.  
MESAN ASANSÖR MÜHENDİSLİK İNŞAAT MAKİNA SANAYİ TİCARET LTD. ŞTİ.  
AH-MET ASANSÖR SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ.  
MARSELEVATOR DIŞ TİCARET VE SANAYİ A.Ş.

## Büro Makineleri ve Aksamları



NGR BİLİŞİM SİSTEMLERİ LTD. ŞTİ.  
WINGCOR NIXDORF BİLGİSAYAR SİSTEMLERİ A.Ş.  
VERİPONE ELEKTRONİK VE DANIŞMANLIK LTD. ŞTİ.  
GENÇLER KIRTASIYE TİCARET SANAYİ LTD. ŞTİ.  
KADIOĞLU KIRTASIYE PAZARLAMA TİCARET A.Ş.

## Deri İşleme Makineleri ve Aksamları



HİSAR DERİ DOLAP VE PERVANELER SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ.  
DEMAKSAN DERİ İNŞAAT ASANSÖR MAKİNA SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ.  
ÖZDERSAN DIŞ TİCARET LTD. ŞTİ.  
ARMEKS PROJE DANIŞMANLIK İNŞAAT MİMARLIK MAKİNA SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ.  
ELİT AVAKKABI MAKİNA PARÇA VE DERİ SANAYİ TİCARET LTD. ŞTİ.

## Elektrik Motorları, Jeneratörler ve Aksamları



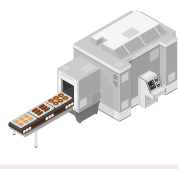
LM WIND POWER BLADES TÜRKİYE SANAYİ VE TİCARET A.Ş.  
CENGİZ ENERJİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.  
DALGAKIRAN KOMPRESÖR SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ.  
YILMAZ REDÜKTÖR SANAYİ VE TİCARET A.Ş.  
POLMOT MOTOR MAKİNA SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

## Evsel ve Endüstriyel Soğutma Makineleri



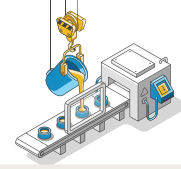
ARÇELİK ÜRETİM VE TEKNOLOJİ A.Ş.  
KLİMASAN KLİMA SANAYİ VE TİCARET A.Ş.  
KOREL ELEKTRONİK SANAYİ VE TİCARET A.Ş.  
ÇAĞLAYAN DIŞ TİCARET A.Ş.  
ARMA FİLTRE SİSTEMLERİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

## Gıda Makineleri ve Aksamları



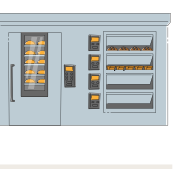
ALAPALA DIŞ TİCARET LTD. ŞTİ.  
UĞUR MAKİNA SANAYİ GIDA İNŞAAT TAHHİT ENDÜSTRİYEL YAPILAR TURİZM TARIM DIŞ TİCARET A.Ş.  
MEMAK ENDÜSTRİYEL GIDA MAKİNALARI A.Ş.  
İMAŞ MAKİNA SANAYİ A.Ş.  
ALTUNTAŞ HAVALANDIRMA TURİZM SANAYİ TİCARET A.Ş.

## Hadde, Döküm Makineleri, Kalıplar ve Aksamları



HİSAR ÇELİK DÖKÜM SANAYİ VE TİCARET A.Ş.  
EXPORT DİES TİCARET LTD. ŞTİ.  
SMF SERT METAL KALIP SANAYİ VE TİCARET A.Ş.  
AKAR MAKİNA SANAYİ VE TİCARET A.Ş.  
EKSTER ALÜMİNYUM PROFİL KALIPLARI SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ.

## Isıtıcılar, Fırınlar ve Aksamları



TERMOKAR ISITMA SOĞUTMA KLİMA ÇİHAZLARI SANAYİ VE TİCARET A.Ş.  
GEMAK GENEL SOĞUTMA MAKİNALARI SANAYİ VE TİCARET A.Ş.  
MİKROPOR MAKİNA SANAYİ VE TİCARET A.Ş.  
AS ÇELİK DÖKÜM İŞLEME SANAYİ VE TİCARET A.Ş.  
REPKON MAKİNA VE KALIP SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

## İçten Yanmalı Motorlar ve Aksamları



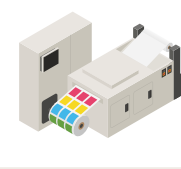
OYAK-RENAULT OTOMOBİL FABRİKALARI A.Ş.  
ERKUN SANAYİ A.Ş.  
HEMA EXİM TİCARET A.Ş.  
CENGİZ MAKİNA SANAYİ VE TİCARET A.Ş.  
FORD OTOMOTİV SANAYİ A.Ş.

## İnşaat, Madencilik Makineleri ve Aksamları



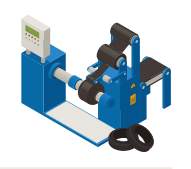
HİDROMEK HİDROLİK VE MEKANİK İMALAT SANAYİ VE TİCARET A.Ş.  
ELKON BETON MAKİNALARI SANAYİ VE TİCARET A.Ş.  
ÇUKUROVA MAKİNA İMALAT TİCARET A.Ş.  
MEKA İTHALAT İHRACAT PAZARLAMA VE TİCARET A.Ş.  
MARİNİ İÇ VE DIŞ TİCARET A.Ş.

## Kağıt, Matbaacılık Makineleri ve Aksamları



REMAK MAKİNA SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ.  
TCE CONVERTING EXPORT MAKİNA SANAYİ TİCARET LTD. ŞTİ.  
SAVEMA MARKALAMA VE KODLAMA MAKİNALARI SANAYİ TİCARET LTD. ŞTİ.  
İCM MAKİNE VE MÜHENDİSLİK LTD. ŞTİ.  
TANMAK BASKI SİLİNDİRLERİ DIŞI MAKİNE SANAYİ TİCARET A.Ş.

## Kauçuk, Plastik, Lastik İşleme Makineleri ve Aksamları



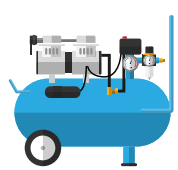
UZER İTHALAT İHRACAT SANAYİ VE TİCARET A.Ş.  
MG DIŞ TİCARET LTD. ŞTİ.  
ATAÇ TEKNİK VE PLASTİK MAKİNA SANAYİ TİCARET LTD. ŞTİ.  
ERKUR MAKİNA SANAYİ VE TİCARET A.Ş.  
ÖZGÜLMAC PLASTİK MAK.İNŞ.TUR. GIDA KIRTASIYE İTHALAT İHRACAT SANAYİ TİCARET LTD. ŞTİ.

## Klima ve Sistemleri



ARÇELİK-LG KLİMA SANAYİ VE TİCARET A.Ş.  
ÜNTES ISITMA KLİMA SOĞUTMA SANAYİ VE TİCARET A.Ş.  
FLAKTGROUP HAVALANDIRMA SANAYİ A.Ş.  
HANON OTOMOTİV İKLİMLENDİRME SİSTEMLERİ ÜRETİM SANAYİ VE TİCARET A.Ş.  
VALEO TİCARİ TAŞITLAR TERMO SİSTEMLERİ A.Ş.

## Kompresörler ve Aksamları



SİLVERLINE EV GEREÇLERİ SATIŞ VE PAZARLAMA A.Ş.  
DALGAKIRAN KOMPRESÖR SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ.  
ARMA FİLTRE SİSTEMLERİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.  
GİRGİN ANKASTRE SİSTEMLERİ SANAYİ DIŞ TİCARET LTD. ŞTİ.  
SİNTER METAL İMALAT SANAYİ A.Ş.

## Pompalar ve Aksamları



BOSCH REXROTH OTOMASYON SANAYİ VE TİCARET A.Ş.  
HEMA EXİM TİCARET A.Ş.  
KSB-POMPA ARMATÜR SANAYİ VE TİCARET A.Ş.  
MAS-DAF MAKİNA SANAYİ A.Ş.  
STANDART DIŞ TİCARET VE PAZARLAMA A.Ş.

## Reaktör, Kazanlar ve Aksamları



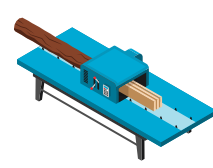
BAYMAK MAKİNA SANAYİ VE TİCARET A.Ş.  
ERENSAN ISI ÇİHAZLARI PAZARLAMA VE SERVİS A.Ş.  
ERYİĞİT ENDÜSTRİYEL MAKİNA VE TIBBİ ÇİHAZLAR İMALAT İTHALAT İHRACAT İNŞAAT TİCARET A.Ş.  
MEDİSAM İNŞAAT SAĞLIK SİSTEMLERİ LTD. ŞTİ.  
KOZLUŞAN ISI SİSTEMLERİ

## Rulmanlar, Güç Aktarma Elemanları ve Aksamları



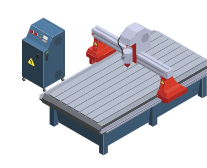
ORTADOĞU RULMAN SANAYİ TİCARET A.Ş.  
ANADOLU RULMAN İMALAT VE SANAYİ TİCARET A.Ş.  
C.N.R. RULMAN ADAPTÖRLERİ SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ.  
BOSCH REXROTH OTOMASYON SANAYİ VE TİCARET A.Ş.  
BİRİNCİ OTOMOTİV SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

## Takım Tezgahları (Ağaç İşleme) ve Aksamları



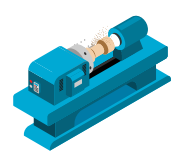
KABAN İÇ VE DIŞ TİCARET LTD.ŞTİ.  
HAFFNER MAKİNA SANAYİ VE TİCARET A.Ş.  
YILMAZ MAKİNE SANAYİ VE TİCARET A.Ş.  
MURSER DIŞ TİCARET LTD. ŞTİ.  
A.E.S ELEKTRONİK MAKİNA SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

## Takım Tezgahları (Şekillendirme) ve Aksamları



DURMAZLAR MAKİNA SANAYİ VE TİCARET A.Ş.  
BAYKAL MAKİNA SANAYİ VE TİCARET A.Ş.  
ERMAKSAN MAKİNA SANAYİ VE TİCARET A.Ş.  
MVD İNAN TAKIM TEZGAHLARI SANAYİ A.Ş.  
ŞAHİNLER METAL MAKİNA ENDÜSTRİ A.Ş.

## Takım Tezgahları (Talaşlı İmalat) ve Aksamları



DURMAZLAR MAKİNA SANAYİ VE TİCARET A.Ş.  
ERMAKSAN MAKİNA SANAYİ VE TİCARET A.Ş.  
BEKA-MAK MAKİNA ELEKTRİK İHRACAT İTHALAT VE TİCARET LTD. ŞTİ.  
BAYKAL MAKİNA SANAYİ VE TİCARET A.Ş.  
YILMAZ MAKİNE SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

## Takım Tezgahları (Diğer) ve Aksamları



MKS MAKİNA MERMER MADENCİLİK İTHALAT İHRACAT PAZARLAMA TİCARET LTD. ŞTİ.  
HAFFNER MAKİNA SANAYİ VE TİCARET A.Ş.  
CANDAN MAKİNA YEDEK PARÇA SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ.  
MURSER DIŞ TİCARET LTD.ŞTİ.  
OSKAR MAKİNA İNŞAAT SANAYİ VE DIŞ TİCARET LTD. ŞTİ.

## Tekstil, Konfeksiyon Makineleri ve Aksamları



CANLAR GLOBAL MAKİNA PAZARLAMA VE TİCARET A.Ş.  
EPFE MAKİNE ENDÜSTRİ TİCARET A.Ş.  
ELTEKSMAK ELEKTRİK ELEKTRONİK MAKİNA SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ.  
BALKAN DIŞ TİC. MARNE PAZARLAMA HİZMET TURİZM SEYAHAT SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ.  
SER MEKATRONİK SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ.

## Traktörler, Tarım, Ormancılık Makineleri ve Aksamları



TÜRK TRAKTÖR VE ZİRAAT MAKİNELERİ A.Ş.  
ERKUN TRAKTÖR SANAYİ A.Ş.  
IZMAKPAR MAKİNE KALIP YEDEK PARÇA SANAYİ TİCARET LTD. ŞTİ.  
HEMA EXİM TİCARET A.Ş.  
KÖRLÜCE DIŞ TİCARET MAKİNA İTHALAT İHRACAT TİCARET VE SANAYİ A.Ş.

## Türbin, Turbojet, Hidrolik Sistemler ve Aksamları



PRATT&WHITNEY THY TEKNİK UÇAK MOTORU BAKIM MERKEZİ LTD. ŞTİ.  
BOSCH REXROTH OTOMASYON SANAYİ VE TİCARET A.Ş.  
CENGİZ ENERJİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.  
KAYAHAN İÇ VE DIŞ TİCARET A.Ş.  
ÖZÇELİKLER HİDROLİK SİLİNDİR SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ.

## Vanalar, Armatürler ve Aksamları



BOSCH REXROTH OTOMASYON SANAYİ VE TİCARET A.Ş.  
ROCA TR BANYO A.Ş.  
HEMA EXİM TİCARET A.Ş.  
DİKKAN DIŞ TİCARET A.Ş.  
TURAŞ GAZ ARMATÜRLERİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

## Vinçler ve Aksamları



BÜLBÜLOĞLU VİNÇ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.  
KM KUMSAN VİNÇ SİSTEMLERİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.  
GÜRDESAN GEMİ MAKİNA SANAYİ VE TİCARET A.Ş.  
IŞIK MÜHENDİSLİK DANIŞMANLIK SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ.  
ARNIKON MÜHENDİSLİK YAPI MAKİNE SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ.

## Yıkama, Kurutma Makineleri ve Aksamları



ARÇELİK ÜRETİM VE TEKNOLOJİ A.Ş.  
AKS ELEKTROMEKANİK SANAYİ VE TİCARET A.Ş.  
ZATEL PRES DÖKÜM SANAYİ VE TİCARET A.Ş.  
TELAS LASTİK SANAYİ VE TİCARET A.Ş.  
ARMA FİLTRE SİSTEMLERİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

## Yük Kaldıran, Taşıyan Diğer Makineler ve Aksamları



HEMA EXİM TİCARET A.Ş.  
BERMAK MAKİNA TEKSTİL İNŞAAT SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ.  
ALTINBİLEK MAKİNA İNŞAAT SANAYİ VE TİCARET A.Ş.  
SMZ ENDÜSTRİYEL EKİPMANLARI SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ.  
ŞANMAK MAKİNA SANAYİ VE TİCARET A.Ş.