



No:7 Haziran 2024

WoodMach TURKEY

Mobilya Üretiminde
İnovasyon ve Akıllı Üretim
Sistemleri Gazetesi

Sektör gelişiminin önündeki engel Sektör gelişiminin itici gücü

” Tüm Endüstriyel sektörler de olduğu gibi Ahşap işleme sektöründe de fuarların etkisi çok büyüktür. Doğru strateji ile doğru organize edilen bir fuar Ülke çapında sektörü büyütüp uluslararası rekabeti geliştirdiğini Avrupalı ülkelerde görüyoruz. Yanlış strateji ve kötü organizasyonlarda ise Ülke çapında sektörü ve uluslararası rekabeti zora soktuğu gerçeğine birçok ülkede şahit oluyoruz. Birçok sektör uzmanı, fuarların ürünleri tanıtmak, işletmeleri birbirine bağlamak, katılımcı/ziyaretçi buluşması ile sektör ihtiyaçlarını karşılaması/geliştirmesi ve katılımcı rekabeti/inovasyonu teşvik etmek için önemli olduğuna inanmaktadır.

VAZİNIN DEVAMI 5.SAYFADA

FUAR



12-16
EKİM

WOODTECH

WOODTECH, 37. FUARI İÇİN
CUMARTESİ GÜNÜ
KAPILARINI AÇIYOR.

TEK BİR OPERATÖRLE 1 GÜNDE 400 KAPI HAZIRLAYABİLİR MİSİNİZ?

Tek bir operatörle 1 günde 400 kapı hazırlayabilir misiniz? Ka-Ma Otomatik Kapı Boyama Hattı, otomasyon basamaklarını daha hızlı tırmanmak isteyenler için imkansız mümkün kılıyor. Hattın çevre dostu boyama teknolojisi, verimli ve düşük karbonlu bir üretim süreci oluşturmanıza olanak tanır. Salon:3,Numara:305'te yeni Ka-Ma teknolojilerini keşfedin.

SAYFA 10



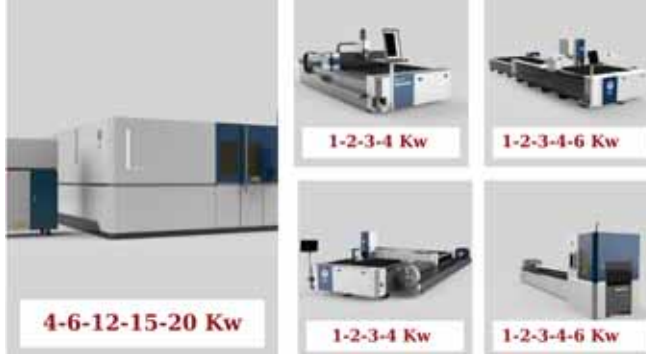
TAM OTOMATİK
KAPI BOYAMA HATTI

ka.ma
KARABUDAK MAKİNE

ROBERT LASER, ENDÜSTRİYEL ADRESLERE YÖNELİK YÜKSEK KALİTELİ, SON TEKNOLOJİ LAZER ÇÖZÜMLERİ SUNMAKTADIR

Robert Lazer, 2002 yılında kurulmuş, İstanbul'un Çatalca ilçesinde bulunan 7000 metrekaarelik modern fabrikasında fiber lazer ve CO2 lazer üreten lider bir firmadır. Müşterilerine kaliteli ve son teknoloji lazer çözümleri sunan Robert Lazer, sektörün güvenilir ve yenilikçi markalarından biridir. Fiber lazer ve CO2 lazer teknolojilerindeki uzmanlığı ve tecrübesi sayesinde endüstriyel alanlarda kullanılan lazer makineleri üreten Robert Lazer, geniş ürün yelpazesıyla

SAYFA 14



ROB
LASER

1-2-3-4 Kw

1-2-3-4-6 Kw

1-2-3-4 Kw

1-2-3-4-6 Kw

4-6-12-15-20 Kw

AKSAKAL
KAPAK KAPI MAKİNA

AKSAKAL GRUP BAŞARILI MÜŞTERİ MEMNUNİYETİ POLİTİKASINI HER ZAMAN KALICI OLARAK SÜRDÜRMEKTE VE ARTIRMAKTADIR

1976 yılında kurulan AKSAKAL Grup, üretim faaliyetlerinin yanı sıra, 1991 yılında ağaç işleme makineleri satışı ve teknik servisine (revizyon, bakım, onarım) başlamıştır. Firma bu doğrultuda geliştirerek mobilya üretim sektörünün ihtiyaç duyduğu tüm makineleri en güçlü makine üreticilerinin bayisi olarak kullanıcıların hizmetine sunmaktadır.

SAYFA 12



FORM
WOODWORK & PALETTE MACHINERY

FORM MAKİNE, YENİLİKÇİ ÜRÜNLERİ VE MÜŞTERİ ODAKLI POLİTİKALARI İLE SEKTÖRDEKİ LİDERLİĞİNİ GÜÇLENDİRİYOR

Firmamız ağaç işleme ve palet çivileme makineleri sektöründe lider konumunu korumak için her zaman olduğu gibi yenilik ve gelişime odaklanmaktadır. Son Tüyap fuarında sunduğumuz dört farklı yeni modelle müşterilerimizden olumlu geri dönüşler aldık. Türkiye'de ilklerden biri olan firmamızın, geliştirdiğimiz ve ahşaba kazandırdığımız son yeniliklerden biri olan, ebatları değişebilen Çoklu Kama Kesim Makinasını pazara sunduğunu büyük bir gurur ve heyecanla

SAYFA 6



GENÇ
BOYA-VERNİK

KAYALAR KİMYA'NIN "GENÇ" MARKASI KİMYA SEKTÖRÜNDE STANDARTLARI BELİRLİYOR

Yarım asra yaklaşan tecrübesiyle Kayalar Kimya, boyadan verniğe, su bazlı dış cephe ahşap boyasından endüstriyel boyaya kadar zengin ürün yelpazesıyla sektörün öncü kuruluşları arasında yer almaya devam ediyor. Kayalar Kimya çatısı altında mobilya boyası ve cilası üreten Genç, "Boyanın Ustası" sloganıyla inşaat boyalarında uzmanlaşan Düfa, minimum bakım faaliyetleriyle ahşap malzemelerin ömrünü uzatan Woodsol ve stratejik ortaklıktan doğan Genç Noroo Noroo Paint ile endüstriyel boyalar konusunda uzmanlaşmıştır. Genç, mobilya boya ve verniklerinde

SAYFA 6



TÜM AĞAÇ İŞLEME MAKİNALARI ŞİRKETLERİ DERNEĞİ
(Türk Ağaç İşleme Makineleri Sanayinin En Yeni ve En Dinamik Derneği)



SEKTÖR GELİŞİMİNİN İTİCİ GÜCÜ:FUAR

Tüm katılımcılar için değeri en üst düzeye çıkaran tutarlı bir deneyim yaratmak için katılımcılar, etkinlik organizatörleri ve sponsorlar arasında koordineli bir çaba gereklidir. Pazar Kapsamının Genişletilmesi: Küresel fuarlar çeşitli ülkelere katılımcıları çekmektedir. Bu çeşitlilik, işletmelerin yeni pazarlara girmesine ve uluslararası ortaklıkları keşfetmesine olanak tanır. Yenilikleri Takip Etme: Ziyaretçiler, ahşap işlemedeki son teknoloji ve trendler hakkında bilgi edinir. Bu, şirketlerin rekabetçi kalmasına ve sektördeki gelişmeler hakkında bilgi sahibi olmasına yardımcı olur.

SAYFA 5



TÜRKİYE'NİN EN YENİLİKÇİ, EN DİNAMİK, EN İHRACAT ODAKLI AĞAÇ İŞLERİ FİRMALARI TAMDER'İN ŞEMSİYESİ ALTINDA

Sektörün ihtiyaçları ve şirketlerin talepleri doğrultusunda, TAMDER, 2018 yazında ağaç işleme ve yan sanayisini bir bütün olarak temsil etmek için kurulmuştur. Ağaç işleme makineleri ve

SAYFA 11



TAMDER ÜYE FİRMALARI 112 ÜLKEYE MAKİNA SATIYOR

Ağaç işleme makineleri sektörümüze ait bir ürün dünyanın neresinde kullanılırsa kullanılsın, orada TAMDER üyesi bir firmanın imzası ve markası vardır.

SAYFA 5

PALLET NAILING MACHINE



EURO- and different Block Pallets
(EUR/UIC 435-2, EPAL).
US-Stringer, CP-Pallets and more ...

This PCM nailing machine is an installation usable as single device or in-line full plant for various size of pallets and decks without any additional equipment.



PCM - Specifications

Nailing capacity

Palet size	: Min 80x80cm
	: Max. 120x120cm / 135x145cm(Ops.)
Line speed	: 1 pcs/min

Speed

Pallet nailing speed	: 12 seconds per pallet
Line processing speed	: 1 Pallet/min

Power

Total Power	: 23kW (only nailing machine)
Power supply	: 380V/50Hz, 3Ph
Number of operators: min. 2	

LONG PALLET NAILING MACHINE

PCM-L



American Pallet



Frame Pallets (closed bottom)



Stringer Pallets (2-4 beams)



2-4 Way Pallets

PCM-L Specifications

- Upper pushing system during nailing
- Back pushing device at nailing process
- Pallet nailing speed 2 pcs / min-dk.
- Total power 27,5 kW
- Operators min. 2 - max. 3
- Number of nailbox 3-4 pcs.
- Number of nailguns 24-26 pcs.
- Type of nails Loose ring nails
- Dimension of pallets:
min. 800x800mm / max. 1200x1200mm
(1200x1400mm ops.)
- Machine Dimension:
Width 2400mm
Length 6000mm
Height 3000mm
- Emergency stop buttons around.

FORM Automated Pallet Machines are engineered with innovative electrical, mechanical, hydraulic and PLC control components. Production capabilities for PCM-L upwards of 900 pallets/shift with 2 operators.

EURO- and different Block Pallets
(EUR/UIC 435-2, EPAL).
US-Stringer, CP-Pallets and more ...

► This PCM-L nailing machine is an double template moving system usable as single device or in-line full plant for various size of pallets and decks.





Production capabilities:

- Lumber-grade
- Pallet
- Cable drum
- Furniture boards
- Cants
- Flooring



Specifications

Cutting capacity:

Kesim kapasitesi:	
Log diameter	: Ø Max. 800mm
Log length	: Max. 6000mm

Wheel:

Volant:	
Wheel diameter	: Ø 800mm
Wheel width	: 80mm

Blade:

Blade length	: 6250mm
Blade width	: 70-80-100mm
Blade thickness	: 1,1mm & 1,2mm

Production:

Productivity	: up to 40m ³ /8h***
--------------	---------------------------------

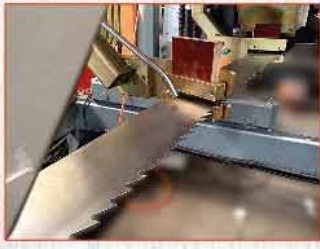
Power:

Main motor	: 37kW-45kW
------------	-------------

Features/ Özellikler:



Bi-Directional chain log turner



Movable band saw stabilizer and guider



Cutting line cleaner



Laser sight for cutting line



Dual-Rod side support



Hydraulic log turner



Side stabilizer

This is the premium saw head model of our heavy industrial saws.

- Available in single or twin head configurations.
- With extremely robust and longlife design.
- Automatic cutting height adjustment.
- Ideal for medium and high production sawmills.

Specifications

Cutting capacity:

Cutting height	: Max. 350mm
Cutting width	: Max. 450mm

Wheel:

Wheel diameter	: Ø 800mm
Wheel width	: 80mm

Speed:

Cutting speed	: Max. 40m/min.
---------------	-----------------

Power:

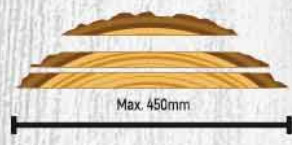
Main motor	: 18,5kW (each saw head)
Total power	: 45kW (2 heads)



• Heavy duty slat-chain feed with variable speed



• Pneumatic assisted, powered hold-down spiked rollers



IKLT
G500

TWIN HEAD LOG COVER CUTTING





OMAKSAN®

THE ULTIMATE FURNITURE PRODUCTION MACHINES

Kurulduğumuz ilk günden bu yana mobilya ve ahşap sektöründe dünyanın önde gelen CNC Delik Delme ve CNC İşlem Merkezi makine üreticilerinden biri olarak başarınıza yatırım yapıyoruz.

Üretimizde maksimum verimlilik almanız için kalite ve performansı bir arada sunan makineler üretiyoruz.

HOLEMASTER 4000 X LINE FASTER

Cnc Delik Delme Makineleri

Holemaster 4000 X Line Faster makinemizin her bileşeni, yüksek hız, güvenilirlik ve üstün performans standartlarını garanti altına alarak, modüler mobilya sektöründeki talepleri karşılamak üzere tasarlanmıştır.



HOLEMASTER 4000 D LINE 6X FASTER

Cnc Delik Delme Makineleri

Holemaster 4000 D Line 6X Faster makinemizin her bir bileşeni, yüksek hız, güvenilirlik ve üstün performans standartlarını garanti altına alarak tasarlanmıştır.



OMAKSAN AHŞAP İŞLEME MAKİNE SAN. ve TİC. LTD. ŞTİ.

Merkez : Minareli Çavuş OSB Mah. N.312 Sok. No:1 Nilüfer / BURSA
Şube : Yiğitler Mahallesi Otosansit 43. BLOK No: 32 Yıldırım / BURSA

Tel.: (0224) 341 61 00 Faks: (0224) 371 39 22

info@omaksan.com.tr
www.omaksan.com.tr

Sektör gelişiminin önündeki engel

Sektör gelişiminin itici gücü

FUAR

Tüm Endüstriyel sektörler de olduğu gibi Ahşap işleme sektöründe de fuarların etkisi çok büyüktür. Doğru strateji ile doğru organize edilen bir fuar Ülke çapında sektörü büyütüp uluslararası rekabeti geliştirdiğini Avrupalı ülkelerde görüyoruz. Yanlış strateji ve kötü organizasyonlarda ise Ülke çapında sektörü ve uluslararası rekabeti zora soktuğu gerçeğine birçok ülkede şahit oluyoruz.

Birçok sektör uzmanı, fuarların ürünleri tanıtmak, işletmeleri birbirine bağlamak, katılımcı/ziyaretçi buluşması ile sektör ihtiyaçlarını karşılaması/geliştirmesi ve katılımcı rekabeti/inovasyonu teşvik etmek için önemli olduğuna inanmaktadır.

Fuarlardaki Yanlış strateji ve kötü organizasyonu başlıca şöyle sıralayabiliriz.

- İhtisas salonları/alanları oluşturamama; Fuar organizatörün aynı kategorideki makine üreticileri aynı salon/alana yerleştirmesi, ziyaretçinin yatırım yapmayı düşündüğü prosesle ilgili problemlerine doğru çözümler bulmasını ve bu konudaki yenikleri daha kolay analiz etmesini ve prosesini geliştirmesini sağlar. Bu konu aslında yapılan anketlerde ziyaretçiler tarafından şiddetle talep edilmektedir.

Aksi durumda ihtisaslaşma olmadığında yani Fuar organizatörü ile ikili ilişkileri kuvvetli katılımcı ve dernek üst yöneticileri, inovatif olmamasına, sektörel ihtiyaçlara gerçekte cevap verememesine, verimli makine sistemler geliştirememiş olmasına rağmen en prestijli konumlara yerleştiklerinde şu problemler yaşanabiliyor; yatırımcı trendi geçmiş proses makineleri, verimliliği gelişen rekabet koşullarında geri kalmış makineleri, alternatifini olmadığını düşündüğü makineleri almak zorunda kalabiliyor ve mevcut ekonomik darlık koşullarında yanıştan geri kalıp, zor duruma düşebiliyor. Bu da sektörün gelişimini ve uluslararası rekabette geri kalmasına sebep olabiliyor.

“Fuar organizatörlerinin” Sektörel

Dernekler ve fuar katılımcıları ile ikili ilişkilerine göre salonların tahsis edilmesi ve bu yerlerin statükusunun on yıllara sirayet etmesi. Katılımcı firmaların rakipleri ile aynı salon/alanında katılmak istememesi. Çünkü katılımcı firmaların bazıları aynı kategorideki diğer inovatif ve sektörün ihtiyacı olan çözümleri bulmuş olan üretici rakiplerine müşteri kaptırmamak istemesi. Dernek üst yönetim kadrolarının daha cazip yüksek trafikli, prestijli

yerleri istemesi. İhtisaslaşmanın önündeki en büyük engel.

- İhtiyaç duyulan stant büyüklüklerine ulaşamama; Stant büyüklükleri katılımcılar için şöyle bir öneme sahiptir. Katılımcı sektöre öncülük edebilecek geliştirdiği makine ve sistemleri tam kapsamlı olarak ziyaretçilere anlatmak ve göstermek için en ideal yerdir. Ancak yine “Fuar organizatörlerin” Sektörel Dernekler ve fuar katılımcıları ile ikili ilişkilerine göre stant alan büyüklüklerinin belirlenmesi ve bu yerlerin statükusunun on yıllara sirayet ederek korunması, inovatif ve sektöre öncü olabilecek gelişmeleri yapmış katılımcıların, yatırımcılara bunu daha düşük kapasitede sunmasına ve yatırımcının yanlış yatırım yapmasına sebep olabiliyor.

- Fuardaki sergilenecek yenilikleri, trendleri globalde duyuramama ve katma değerli uluslararası ziyaretçinin gelmemesi; Yukarıda sıraladığımız fuarın ihtisaslaşması ve doğru stant büyüklüklerinin belirlenmesi konusu ile birlikte “Fuar Organizatörlerin” sektörü doğru takip etmemesi ve Partner Derneklerin doğru yönlendirmemesi ile fuarların uluslararası cazibesini yitirmesine sebep oluyor. Her yıl yapılan fuarların lansmanı yapılacak yıllık ana temalarının olmaması bu durumu özetliyor aslında. Fuarların sözde uluslararası ama etkinlikte ulusal kalması katılımcıyı yurtdışındaki fuarlara daha fazla yatırım yapmasına itiyor. Ziyaretçiyi de yurtdışındaki yenilikleri ve gelişimi daha rahat takip edebileceği yurtdışı fuarlara itiyor. Bu da katma değerli yabancı yatırımcıyı değil, diğer yabancı ülkelerdeki gelişmiş fuarlara seyahat ticaret problemlerinden gidemeyen daha az katma değerli ziyaretçinin gelmesine sebep oluyor.

Tüm katılımcılar için değeri en üst düzeye çıkaran tutarlı bir deneyim yaratmak için katılımcılar, etkinlik organizatörleri ve sponsorlar arasında koordineli bir çaba gereklidir.

Aslında Fuar Organizatörleri sıraladığımız bu problemleri aştağında sektörün lokomotifine haline gelecek, gerçek küresel fuar haline gelecek ve aşağıdaki faydaları daha hissedilir olarak sağlayacaktır. Pazar Kapsamının Genişletilmesi:

Küresel fuarlar çeşitli ülkelerden katılımcıları cezbetmektedir. Bu çeşitlilik, işletmelerin yeni pazarlara girmesine ve uluslararası ortaklıklarını keşfetmesine olanak tanır.

Yenilikleri Takip Etme:

Ziyaretçiler, ahşap işlemedeki son teknoloji ve trendler hakkında bilgi edinir. Bu, şirketlerin rekabetçi kalmasına ve sektördeki gelişmeler hakkında bilgi sahibi olmasına yardımcı olur.

Öğrenme Fırsatları:

Birçok fuar, sektör uzmanları tarafından yönetilen atölye çalışmalarını ve seminerlere ev sahipliği yapar. Bu oturumlar, kendi kuruluşunuzda uygulanabilecek en iyi uygulamalar, trendler ve teknikler hakkında değerli eğitimler sağlar.

Küresel fuarlara katılmak yalnızca ürünlerinizi göstermekle kalmaz, aynı zamanda sektördeki güvenilirliğinizi de artırır.

Geri Bildirim Mekanizması:

Fuarlar, potansiyel müşterilerden ürün ve hizmetler hakkında

doğrudan geri bildirim alma olanağı sağlar. Bu gerçek zamanlı girdi, iyileştirmeleri ve inovasyonu teşvik eder.

Ağ Kurma Fırsatları:

Potansiyel müşterilerin ötesinde, bu etkinlikler tedarikçiler, distribütörler ve hatta rakiplerle bağlantıları kolaylaştırır. Bu ilişkileri kurmak, işbirlikçi çabalara ve paylaşılan kaynaklara yol açar.

Özetle, küresel fuarlara katılmak büyüme için olmazsa olmazdır ve başka hiçbir yerde gerçekleştirilemeyen bir tanıtım, öğrenme ve ağ kurma platformu sunar.

Doğrudan Etkileşim:

İşletmeler, potansiyel ortaklar, tedarikçiler ve müşterilerle yüz yüze bağlantı kurabilir. Bu kişisel etkileşim genellikle daha anlamlı ilişkilere yol açar.

Ürün Vitrinleri:

Şirketler, en son yeniliklerini ve teknolojilerini gösterme şansını yakalar ve katılımcıların ürünleri ilk elden deneyimlemelerine olanak tanır.

Pazar İlgörülleri:

Küresel Fuarlara katılmak, sektör liderlerinin pazar eğilimleri ve tüketici tercihleri hakkında değerli bilgiler toplamasını sağlar. Katılımcılar rakipleri gözlemleyebilir ve stratejilerini analiz edebilir.

Marka Görünürlüğü:

Küresel fuarlarda ürün sergilemek, sektördeki marka tanınırlığını artırır.

Potansiyel Müşteri Oluşturma:

Fuarlar, potansiyel müşteri toplamak için mükemmel yerlerdir. İlgilenen ziyaretçiler genellikle gelecekteki pazarlama çabaları için kullanılacak iletişim bilgilerini sağlar.

Bu potansiyel müşterilerle takip süreci, artan satış fırsatlarına yol açabilir.

Türkiye'nin sektör liderleri olarak ahşap işlemede yılın son çeyreğini bitirdik. Ancak yılı gözden geçirip ürünlerimizi, satışlarımızı ve rekabet kapasitemizi nasıl iyileştireceğimizi analiz ettiğimizde, fuarların büyüme için en yüksek potansiyele sahip olduğunu belirledik. Sektör katılımcıları olarak, organizasyonel kapasite eksikliğinin ve zayıf, liyakatten yoksun iş birliklerinin Türkiye'deki fuarların etkinliğini engellediğini, sektör üzerindeki olumlu etkilerini azalttığını ve büyümeyi sınırladığını görüyoruz. Organizatörler ve katılımcılar arasında daha iyi bir koordinasyona ihtiyaç vardır. Ayrıca, fuarlar ahşap işlemedeki en son teknolojileri ve trendleri sergilemeye, bilgi paylaşımı ve ağ oluşturma için bir platform sağlamaya daha fazla odaklanmalıdır. Bu yaklaşım yalnızca sektöre fayda sağlamayacak, aynı zamanda deneyimi ve uluslararası alıcıları çekerek ihracat fırsatlarını genişletir. Bu zorlukların üstesinden gelecek ve fuarların potansiyelini en üst düzeye çıkararak, ahşap işleme endüstrisi mevcut sıkıntılardan üstesinden gelebilir ve önemli bir büyüme elde edebilir.



Ümit KARABUDAK
TAMDER Yönetim Kurulu Başkanı



TAMDER ÜYE ŞİRKETLERİ MAKİNELERİ 112 ÜLKEYE SATIYOR



**Ağaç işleme makineleri sektörümüze ait bir ürün dünyanın neresinde kullanılırsa kullanılsın,
TAMDER üyesi bir firmanın imzası ve markası vardır.**

Albania, Algeria, Argentina, Armenia, Australia, Austria, Azerbaijan, Bahrain, Bangladesh, Belgium, Belarus, Bosnia and Herzegovina, Brazil, Bulgaria, Canada, Chile, China, Colombia, Congo, Croatia, Cyprus, Czech Republic, Dagestan, Denmark, Dominican Republic, England, Egypt, Estonia, Ethiopia, Finland, France, Gabon, Gambia, Germany, Georgia, Greece, Guinea, Hungary, India, Indonesia, Iran, Iraq, Ireland, Israel, Italy, Ivory Coast, Japan, Jordan, Kazakhstan, Kenya, Kosovo, Kuwait, Kyrgyzstan, Latvia, Lebanon, Libya, Lithuania, Macedonia, Madagascar, Malaysia, Malta, Mauritania, Mexico, Morocco, Mongolia, Moldova, Montenegro, Mozambique, Netherlands, New Zealand, Nigeria, Oman, Pakistan, Palestine, Peru, Philippines, Poland, Portugal, Qatar, Republic of South Africa, Romania, Rwanda, Russia, Saudi Arabia, Scotland, Serbia, Singapore, Sri Lanka, Slovakia, Slovenia, Somalia, South Korea, Spain, Sweden, Switzerland, Syria, Tajikistan, Tanzania, Tatarstan, Thailand, Taiwan, Tunisia, Turkmenistan, Uganda, Ukraine, United Arab Emirates, USA, Uzbekistan, Vietnam, Yemen, Zimbabwe

FORM MAKİNE, YENİLİKÇİ ÜRÜNLERİ VE MÜŞTERİ ODAKLI POLİTİKALARI İLE SEKTÖRDEKİ LİDERLİĞİNİ GÜÇLENDİRİYOR

Firmamız ağaç işleme ve palet çivileme makineleri sektöründe lider konumunu korumak için her zaman olduğu gibi yenilik ve gelişime odaklanmaktadır. Son Tüyap fuarında sunduğumuz dört farklı yeni modelle müşterilerimizden olumlu geri dönüşler aldık.

Türkiye'de ilklerden biri olan firmamızın, geliştirdiğimiz ve ahşaba kazandırdığımız son yeniliklerden biri olan, ebatları değişebilen Çoklu Kama Kesim Makinasını pazara sunduğunu büyük bir gurur ve heyecanla duyurmak isteriz. Sektörümüzün ihtiyaçları doğrultusunda geliştirilen bu yeni model, ahşap palet üreticilerinin iş güvenliği ve verimliliğine önemli bir çözüm sunuyor.



Amacımız, ahşap işleme ve ahşap palet sektöründe faaliyet gösteren iş ortaklarımıza, mevcut ekonomik koşullar ve sektörün gereksinimleri doğrultusunda katma değer sağlamak ve verimliliklerini artırmalarına destek olmaktır. Kaliteden ödün vermeden sürekli gelişmeye odaklanarak, ülkemizi dünyanın önde gelen şirketlerinden biri haline getirme hedefimiz doğrultusunda çalışmalarımızı kararlılıkla sürdürüyoruz.

Yenilikçi ürünlerimiz ve müşteri odaklı hizmet anlayışımızla sektördeki liderliğimizi pekiştirmeye devam edeceğiz. Siz değerli müşterilerimizin desteği ve güveniyle başarımızı daha da ileriye taşıyacağımıza olan inancımız tamdır.



KAYALAR KİMYA'NIN "GENÇ" MARKASI KİMYA SEKTÖRÜNDE STANDARTLARI BELİRLİYOR

Yarım asra yaklaşan tecrübesiyle Kayalar Kimya, boyadan verniğe, su bazlı dış cephe ahşap boyasından endüstriyel boyaya kadar zengin ürün yelpazesiyle sektörün öncü kuruluşları arasında yer almaya devam ediyor. Kayalar Kimya çatısı altında mobilya boyası ve cilası üreten Genç, "Boyanın Ustası" sloganıyla inşaat boyalarında uzmanlaşan Düfa, minimum bakım faaliyetleriyle ahşap malzemelerin ömrünü uzatan Woodsol ve stratejik ortaklıktan doğan Genç Noroo Noroo Paint ile endüstriyel boyalar konusunda uzmanlaşmıştır. Genç, mobilya boya ve verniklerinde Türkiye'de lider, dünyada ise en çok tercih edilen markalar arasında yer almaktadır.

Genç'in ürün yelpazesinde poliüretan, akrilik, polyester, asitle kürlenmiş ve selülozik ürün gruplarının yanı sıra Genç aqua-su bazlı ürün grubu, ahşap renklendiriciler, Genç renklendirme sistemi ürün grubu, UV sistem ürün grubu, dekoratif ürün grubu, incelticiler ve yardımcıları yer almaktadır. İleri teknoloji ile üretilen üç binin üzerinde ürün bulunmaktadır.

Satış öncesi ve sonrası teknik desteğin sektörün temel gereksinimlerinden biri olduğunu bilen Kayalar Kimya, çözüm ortağı olma misyonunu üstlenerek Türkiye'nin ilki olan "Teknik Destek, Uygulama ve Simülasyon Merkezi"ni kurdu. Mobilya boyası ve verniği alanında Türkiye'de bir ilk. Mobilya sektörünün talep ve ihtiyaçlarını sürekli gözlemleyen Kayalar Kimya, bu merkezde hem ürünlerin test/simülasyonu hem de ürünlerin nasıl uygulanacağı konusunda müşterileri, potansiyel müşterileri ve paydaşlarıyla pratik bilgiler paylaşıyor.



Kayalar Kimya'nın Genç markası, Türkiye'deki faaliyetlerinin yanı sıra global arenada da fark yaratmaktadır. Rusya, Cezayir, Özbekistan, Irak, Gürcistan, Katar, Polonya gibi birçok ülkeye ihracat yapmaktadır. Başarılı ihracat faaliyetleri sonucunda GENÇ markası, Aralık 2016 itibarıyla T.C. Ekonomi Bakanlığı tarafından dünyanın ilk devlet destekli markalaşma programı olan TURQUALITY programına dahil edilmiştir. GENÇ markası sektörde bu kapsama giren ilk markadır.

Hem yerel pazarda hem de global arenada birçok ilke yolculuğuna devam eden Kayalar Kimya, yenilikçi bakış açısı, girişimci ruhu ve büyüme stratejisiyle hem mevcut alanlarda hem de yeni yatırımlarla fark yaratmaya devam ediyor.

GRAFEN

Grafen is an **Aksakal** trademark.

AKSAKAL
WOOD WORKING MACHINERY

GRAFEN 2136
CNC ROUTER MACHINE



Quality +
Efficiency +
Performance +

+ Empowering
Furniture Industry with
Unmatched Accuracy, Easily!



GRAFEN F 3.2 A
TILDING CIRCULAR
SAW MACHINE



Economic Low Investment Cost	Precision Accurate Cutting Tech	Flexible Easy to use on materials
Efficiency Price/Performance Ratio	Versatility Multi-Material Capability	Automated Increased Productivity



BRUSH SANDING MACHINE
FZM 13

Productivity Oscillating Multiple Brushes 200 mm Sanding Height	User-Friendly Movable Conveyor Table Automatic Control Panel
------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------



AUTOMATIC SPRAYING MACHINE
1000 B

Easy to Use Polyefin Conveyor Belt Automatic Lubrication	Automation Aspiration & Ventilation Automatic Belt Centering
-----------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------



Strengthen manufacturing capability with **Grafen™**

- Sizing & Banding Facilities
- Chair Production Machines
- CNC Turning & Copying Facilities
- Membrane Cover Production Facilities
- Door Production Lines
- Dust Extraction Systems
- Auto Sanding & Painting Lines
- Wrapping & Laminating Facilities
- Sandwich Panel Production Facilities
- Packaging Facilities



**Worldwide
Exportation**



**All in Stock &
Fast Delivery**



**Support Service
After Sale**

+90 544 565 90 78 +90 535 978 30 44

+90 362 266 95 00 info@aksakalmakine.com www.aksakalmakine.com

Kerimbey Mah. Organize Sanayi Yolu No: 30 Tekkeköy | SAMSUN | TURKEY



tam otomatik **kapı boyama hattı**

Müşteri siparişleri için özel renkleri makinenizin hafızasına alın, sonuçları optimize edin ve aynı müşterinin diğer siparişleri için aynı rengi boyamak için gereken adımı atın. AI tarafından beslenen Kbotic, en zorlu süreciniz için yeni çözümler getirir.



Robotik Akıllı **Sprey Makinesi**

Parçayı gören akıllı makine teknolojimizi keşfedin; yüksek hassasiyet ve kaliteyle zımparalayın. Kavision ile tanışın.



KR YZM 1300 **Akıllı Yüzey** **Zımpara Makinesi**



Yeni makineler

kompakt ve güçlü



Optima

Boyama Makinesi

Panel şeklindeki birçok ürünün otomatik boyanması için tasarlanmış olan Optima üstün teknolojik özelliklere sahip, kullanımı son derece kolay bir makinedir. Sahip olduğu bant kazıyıcı boya geri dönüşüm sistemi sayesinde %30 boya tasarrufu sağlayarak kullanıcılarına ürünlerini kaliteli ve ekonomik boyama imkânı sağlar.

KR BM OPTIMA

Flexa

Fırça Zımpara Makinesi

Rustikli ve CNC oymalı yüzeylerin ham ve astar zımparası için geliştirilen KR FZM 1006 Flexa Fırça Zımpara Makinesi, esnek zımparalama özelliğiyle en zorlu yüzeylerde bile başarılı sonuçlar elde etmenize yardımcı olur.

KR FZM 1006 FLEXA



Speedy

Kenar Zımpara Makinesi

KR KZM 3 Kenar Zımpara Makinesi kapıların, kapakların ve modüler mobilya parçalarının kenarlarının zımparalanmasında kullanılır. Esnek ve hareketli zımpara üniteleri sayesinde düz ve radiuslu kenarların ham ve astar zımparası mükemmel bir şekilde yapılır.

KR KZM 3 SPEEDY



TEK BİR OPERATÖRLE 1 GÜNDE 400 KAPI HAZIRLAYABİLİR MİSİNİZ?

Tek bir operatörle 1 günde 400 kapı hazırlayabilir misiniz? Ka-Ma Otomatik Kapı Boyama Hattı, otomasyon basamaklarını daha hızlı tırmanmak isteyenler için imkansız mümkün kılıyor. Hattın çevre dostu boyama teknolojisi, verimli ve düşük karbonlu baskılı üretim süreci oluşturmanıza olanak tanır. Salon:3,Numara:305'te yeni Ka-Ma teknolojilerini keşfedin.



TAM OTOMATİK KAPI BOYAMA HATTI

Ka-Ma Machinery:

Yüzey İşlem Çözümlerine Öncülük Ediyor

Karabudak Mühendislik olarak Ka-Ma Makine markamızla, yüzey bitirme makineleri ve çözümlerinin önde gelen sağlayıcısı olarak küresel pazarda atılımlar yapmaya devam ediyoruz. Büyümümüzde ve başarımızda etkili olan yeniliğe olan bağlılığımızdan büyük gurur duyuyoruz.

Son Teknoloji Ar-Ge Çalışmaları

Araştırma ve geliştirmeye olan bağlılığımız faaliyetlerimizin temelinde yer almaktadır. Yalnızca Ar-Ge'ye ayrılmış iki uzman departmanımızla, yüzey bitirme teknolojisinde mümkün olanın sınırlarını sürekli olarak zorluyoruz. Kendi makinelerimizi sıfırdan üreterek, tasarım ve üretim süreci üzerinde tam kontrole sahip oluyoruz, bu da müşterilerimizin benzersiz ihtiyaçlarını karşılayan son teknoloji çözümler yaratmamıza olanak tanıyor.



Son Teknoloji Ar-Ge Çalışmaları



Gelişmiş Performans için Tescilli Yazılım

Bizi diğer üreticilerden ayıran en önemli faktörlerden biri de kendi özel yazılımlarımızın makinelerimizde kullanılmasıdır. Bu yazılım, bilgi birikimimizi sürekli olarak geliştirmemize ve rakiplerimizden farklılaşmamıza yardımcı olan paha biçilmez bir varlıktır. Gelişmiş algoritmalar ve veriye dayalı içgörülerden yararlanarak makinelerimizin performansını optimize edebiliyor, her uygulama için üstün sonuçlar elde edebiliyoruz.

Yedek Parçada Optimum Seçimler

Müşterilerimize mümkün olan en iyi deneyimi sunmak için makinelerimizde kullanılan bileşenler üzerinde kapsamlı araştırmalar yapıyoruz. Bu, yedek parçaları seçerken bilinçli kararlar almamızı sağlayarak optimum performans ve uzun ömür sağlar. Bu açıdan daha da ileri giderek, müşterilerimize sürekli olarak olağanüstü sonuçlar verecek en kaliteli makineleri aldıklarına dair güven aşıyoruz.

Endüstri Ortaklarıyla İşbirliği Yapmak

Dahili çabalarımıza ek olarak Sames, Graco ve diğer saygın tedarikçiler gibi sektör ortaklarıyla da yakın ilişkiler sürdürüyoruz. Bu ortaklıklar, yüzey bitirme alanındaki teknolojik gelişmelerin ön saflarında yer almamızı sağlıyor. Bu güvenilir markalarla işbirliği yaparak onların uzmanlıklarına ve ürün tekliflerine erişim kazanıyoruz ve makinelerimizin yeteneklerini daha da geliştiriyoruz.



Özel Mühendislerden Oluşan Bir Ekip

Ka-Ma Makina'nın başarısı, ekibimizin sıkı çalışması ve uzmanlığı olmadan mümkün olamazdı. 50'den fazla alan odaklı mühendisimizle, yüzey bitirmede mümkün olanın sınırlarını zorlamaya kararlı, yetenekli bir iş gücümüz var. Onların kolektif bilgi ve deneyimi, küresel müşteri tabanımızın gelişen ihtiyaçlarını karşılayan yenilikçi çözümler yaratmamızı sağlıyor.



Büyümeye devam ettikçe yeniliğe olan bağlılığımız da değişmeden kalıyor. Müşterilerimize piyasadaki en gelişmiş yüzey bitirme çözümlerini sunmaya kendimizi adadık. Ka-Ma Makineleri ile 2024'te de boyama süreçlerinizi yeni boyutlara taşıyacak en son teknolojiye yatırım yaptığınıza emin olabilirsiniz.



Çağdaş Teknoloji, Yeni Ürünler ve TAMDER Üyeleri, Ağaç İşleme Makineleri Sektörü ve Türkiye Ekonomisinin Son Haberleri; "WOODMACHTURKEY Gazetesi" ile Tüm Dünya Pazarlarına Ulaşıyor



TÜRKİYE'NİN EN YENİLİKÇİ, EN DİNAMİK, EN İHRACAT ODAKLI AĞAÇ İŞLERİ FİRMALARI TAMDER'İN ŞEMSİYESİ ALTINDA



Sektörün ihtiyaçları ve şirketlerin talepleri doğrultusunda, TAMDER, 2018 yazında ağaç işleme ve yan sanayisini bir bütün olarak temsil etmek için kurulmuştur. Ağaç işleme makineleri ve aletleri ile bunların bileşenleri, yedek parçaları, donanımları, yazılım tedarikçileri vb.'nin tanınmış Türk üreticilerini ve ihracatçıları içerir.

Hem bölgesel hem de küresel düzeyde üst düzey bir vizyon ve misyona sahip olan derneğin üye şirketleri, son altı yıldır uluslararası platformlar ve Türkiye pazarı arasında bir köprü oluşturmuştur.

Hem bölgesel hem de küresel düzeyde üst düzey bir vizyon ve misyona sahip olan üye şirketleri, uluslararası platformlar ve yeni pazarlar arasında köprü oluşturmaktadır. Bu çerçevede, Türk ağaç işleme makineleri sektörünü en önemli uluslararası fuarlarda temsil etmektedirler.

TAMDER, kuruluşundan bu yana geçen 6 yıl boyunca, çatısı altında en nitelikli, en yenilikçi, en dinamik Türk ağaç işleme şirketlerini bir araya getirmiştir. Üye şirketleri çoğunlukla uluslararası pazarları hedeflemektedir. Bu nedenle, TAMDER üyelerinin Türkiye'nin en ihracat odaklı ağaç işleme şirketleri arasında olması şaşırtıcı değildir. Şu ana kadar ürünleri dünya çapında 112 farklı ülkede satılmaktadır.

Çeşitli küresel krizlere, pandemiye ve bazı engellere rağmen TAMDER, kararlılığını koruyarak gelişen ve bugün yaklaşık 30 üye ağaç işleme makineleri şirketine sahip güçlü bir sivil toplum örgütü olarak olgunluğunu kanıtlamıştır.

Bu belirsiz ve istikrarsız koşullar altında bile TAMDER uluslararası faaliyetlerini artırmış ve yeni organizasyonları, ticaret fuarlarını ve b2b etkinliklerini desteklemiştir. Aslında TAMDER üye şirketleri LIGNA, XLEXP0, IWF, FIMMA MADERALIA ve IWFS LasVegas, For Mobile, Lesdrevmach, Indiawood / Delhiwood, Drema, Woodshow vb. gibi tüm ünlü ve büyük ağaç işleme etkinliklerine katılmaktadır.



OMAKSAN, CNC DELME VE CNC İŞLEME MERKEZİ MAKİNELERİNİN ÖNDE GELEN KÜRESEL ÜRETİCİLERİNDEN BİRİ HALİNE GELDİ



Omaksan Makine, kurulduğu 2012 yılından bu yana büyüyerek mobilya ve ahşap sektörüne yönelik CNC Delme ve CNC İşleme Merkezi makinelerinin önde gelen küresel üreticilerinden biri haline geldi.

Omaksan Makine, iş ortaklarımızın taleplerini karşılayan uygulamalara odaklanmaktadır. Uzman ve deneyimli çalışanlarımızın gözetiminde, sektörümüzde kaliteli, yenilikçi ve fark yaratan makineler üretiyoruz.

Vizyonumuz

Vizyonumuz, tüm faaliyetlerimizde sürekli iyileştirme ve ulusal ve uluslararası standartlara bağlılık vizyonuyla, dünya çapındaki mobilya firmaları için daha güvenli, daha kaliteli, daha hızlı ve daha esnek bir üretim modeli geliştirmektir.

Misyonumuz

Misyonumuz, sürekli olarak başarılı olan mükemmel bir işletme olmanın yanı sıra, CNC Delme ve CNC İşleme Merkezi makinelerinin dünyanın bir numaralı üreticisi olmaktır.

Teknik Servis

Omaksan Makine, iş ortağı olarak gördüğümüz değerli müşterilerimizin istek ve ihtiyaçları doğrultusunda, uzman ve etkin personelimiz aracılığıyla satış öncesi ve satış sonrası hizmetleri vermektedir.

Satış Öncesi Hizmet

Omaksan Makine, satış öncesi hizmette hızla değişen tüketici ihtiyaçlarını göz önünde bulundurarak müşterilerimizin üretimine uygun ekipmanları seçerek müşteri mutluluğunu sağlamaktadır.

Satış Sonrası Servis

Omaksan Makine, müşterilerimizin satış sonrası hizmette ihtiyaç duyduğu makine kurulumu, teknik destek ve yedek parça hizmetini 7/24 uzaktan ve yerinde sağlayarak, müşterilerimizin ihtiyaçlarını en kısa sürede ve en kaliteli şekilde karşılamaktadır.

AKSAKAL GRUP BAŞARILI MÜŞTERİ MEMNUNİYETİ POLİTİKASINI HER ZAMAN KALICI OLARAK SÜRDÜRMEKTE VE ARTIRMAKTADIR

1976 yılında kurulan AKSAKAL Grup, üretim faaliyetlerinin yanı sıra, 1991 yılında ağaç işleme makineleri satışı ve teknik servisine (revizyon, bakım, onarım) başlamıştır.

Firma bu doğrultuda gelişerek mobilya üretim sektörünün ihtiyaç duyduğu tüm makineleri en güçlü makine üreticilerinin bayisi olarak kullanıcıların hizmetine sunmaktadır.

Tecrübesi ile makine sektöründe büyük ilerleme kaydeden firma, 2021 yılı itibarıyla yeni markası GRAFEN ile kendi makinelerini üretilip pazarlayarak sektördeki yerini sağlamlaştırmıştır.

Müşteri memnuniyeti politikası ve sürekli güvenilirliği ile bilinen AKSAKAL Grup, kullanıcılarına katma değer sağlamayı amaçlamaktadır.





ROBART LASER

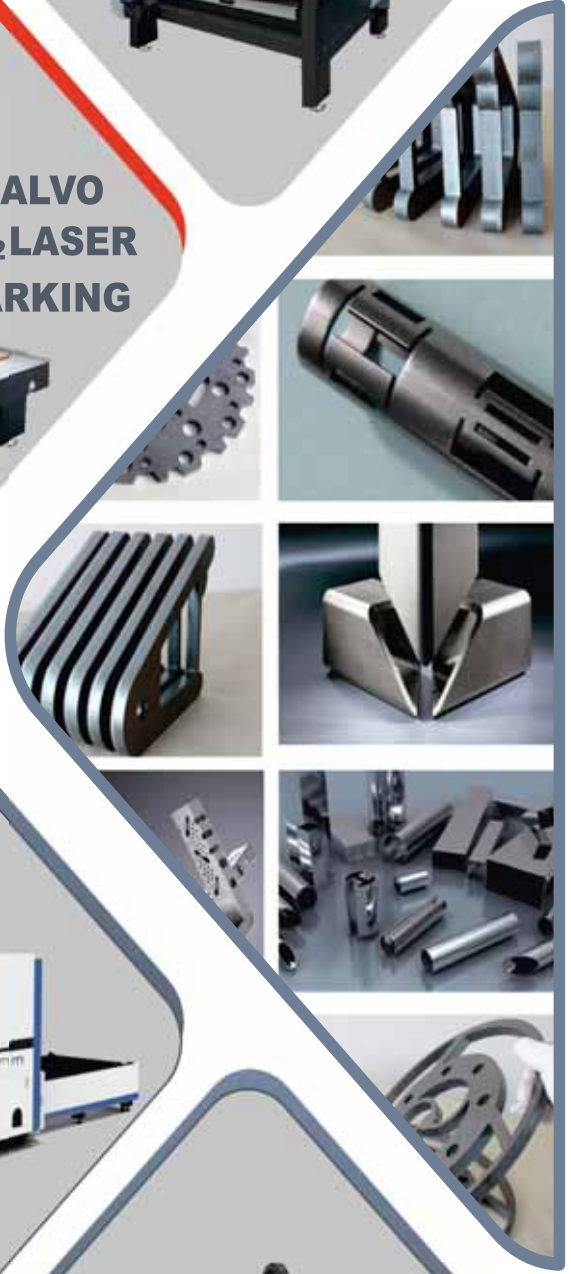


robart.com.tr

WOOD, PLEXIGLASS CUTTING
AND MARKING LASER



METAL CUTTING LASER



ROBART MACHINE DESIGN PRODUCTION CO. LTD.

FACTORY /SHOWROOM

CONTACT

Kaleiçi Mahallesi
Hanice Cad. No: 55
Çatalca / İSTANBUL

+90 212 671 54 71 (pbx)
+90 212 671 54 70
info@robart.com.tr
www.robart.com.tr

ROBERT LASER, ENDÜSTRİYEL ADRESLERE YÖNELİK YÜKSEK KALİTELİ, SON TEKNOLOJİ LAZER ÇÖZÜMLERİ SUNMAKTADIR

Robart Lazer, 2002 yılında kurulmuş, İstanbul'un Çatalca ilçesinde bulunan 7000 metrekarelik modern fabrikasında fiber lazer ve CO2 lazer üreten lider bir firmadır. Müşterilerine kaliteli ve son teknoloji lazer çözümleri sunan Robart Lazer, sektörün güvenilir ve yenilikçi markalarından biridir.

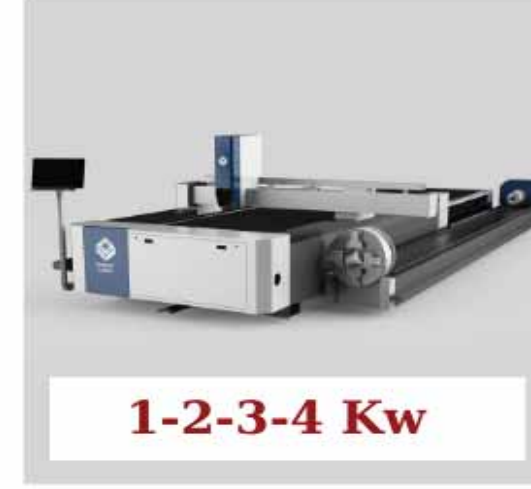
Fiber lazer ve CO2 lazer teknolojilerindeki uzmanlığı ve tecrübesi sayesinde endüstriyel alanlarda kullanılan lazer makineleri üreten Robart Lazer, geniş ürün yelpazesiyile müşterilerinin ihtiyaçlarına uygun çözümler sunmaktadır.

Özel projelerde başarılı hizmet veren firma, müşteri odaklı yaklaşımıyla sektördeki lider konumunu her geçen gün pekiştiriyor. Robart Lazer, Ar-Ge departmanı ve deneyimli mühendis kadrosuyla sürekli olarak yenilikçi çözümler geliştirmektedir.

Kalite standartlarına önem veren ve müşteri memnuniyetini ön planda tutan firma, ürünlerinin her aşamasında titiz bir kalite kontrol süreci uygulamaktadır.

İstanbul sanayi sektörünün bu önemli oyuncusu Robart Lazer, sektördeki gelişmeleri yakından takip ederek müşterilerine en iyi hizmeti sunmayı amaçlamaktadır.

Güvenilirliği, kalitesi ve yenilikçi yaklaşımıyla sektörde adından söz ettiren Robart Lazer, gelecek hedefleri doğrultusunda büyümeye ve gelişmeye devam ediyor.



TÜRK AĞAÇ İŞLEME SANAYİSİNİN BÜYÜMESİ



Türk ağaç işleme makineleri sanayisi, ormancılık, endüstriyel odun ve odun ürünleri sanayi ürünlerinin kullanıldığı inşaat, ahşap, mobilya ve dekorasyon sektörlerinin hızlı büyümesine paralel olarak gelişmiştir.

Özellikle 1950'li yılların ikinci yarısından itibaren, göç, kentleşme ve nüfusun hızlanmasıyla konut ve mobilya sektörlerine olan talebin artması, bu durumu hızla değiştirmiş ve hem ülke ekonomisinin hem de makine sektörünün gelişmesinde önemli rol oynamıştır.

Bu dönemde orta ve büyük ölçekli işletmelerin sayısı giderek artmaya başlamış, istihdam oranı artan ve fabrikasyon üretim yapan bir sektör ortaya çıkmıştır. Teknoloji, tüketim, küreselleşme ve kentleşme kavramlarının birbirini izlediği 1980'li yıllarda Türkiye'de serbest piyasa ekonomisinin benimsenmesi, hemen hemen her sektörde rekabet ortamını beraberinde getirmiş, düşük teknoloji kullanan emek yoğun üretimle yetinmeyen şirketleri farklı arayışlara iterek yeni atılımlar yapmaya yöneltmiştir.

DÜNYA PİYASALARIYLA HIZLI ENTEGRASYON SÜRECİ

1900'lü yıllardan farklı olarak, milenyumla birlikte Türkiye ekonomisi ve sanayisinde bir patlama yaşandı. Gelişmiş ülkelerle hızlı entegrasyonu nedeniyle Türk şirketleri daha fazla know-how'a, teknolojik yeniliklere ulaşmaya başladı. Türk şirketleri gelişmiş ülkelerin modern üreticileriyle temas kurmaya, onlarla ticaret yapmaya ve küresel şovlara çıkmaya başladı. Tüm bunlara Türk şirketlerinin

finansal tasarrufları, artı isteklilikleri, çalışkanlıkları, becerileri ve yenilikçi vizyonları eklendiğinde Türkiye her açıdan bir patlama yaşadı. Bu, makine de dahil olmak üzere tüm endüstriler için bir dönüm noktasıydı.

SAHNEYE YENİ BİR AKTÖR GİRİYOR: TÜRKİYE

Bu noktada Türk makine endüstrisinin önemi ortaya çıkmaya başlıyor. Bu yeni düzendeki yeni oyuncular arasında özellikle Türkiye'nin yıldızı parlıyor. Pazar büyüklüğü, geniş insan kaynakları, büyük pazarı, hızla gelişen ileri teknolojisi ve hem doğu hem de batı pazarlarına yakın stratejik konumu ile Türkiye, küresel ağaç işleme makineleri pazarlarından her geçen gün öne çıkmaya başladı.

TÜRK AĞAÇ İŞLEME MAKİNALARI ÜRETİCİLERİ HER ZAMANKİNDEN DAHA GÜÇLÜ

Sadece TAMDER üyelerinin 112 ülkeye ihracat yaptığını düşünürsek, Türk ağaç işleme makineleri sektörünün ihracat düzeyinin ne kadar büyük olduğu anlaşılabilir. Sürekli ihracat fazlası veren bir sektörden bahsettiğimizi unutmamalıyız. Dahası, geleneksel pazarlarımızın dışına çıkan ve dünyanın 5 kıtasına ihracat yapan şirketlerimizin ihracat pazarlarında, sektörün devlerinin yer aldığı, teknolojik olarak gelişmiş batı ülkeleri bulunmaktadır.



Tüm Ağaç İşleme Makinecileri Derneği
İmtiyaz Sahibi: Ümit KARABUDAK

Sorumlu Müdür: Zeki YÜCEL

Adres: Fikirtepe Mah. Rüzgar Sk. Elite Concept Sitesi Şua Residence
A Blok No 44 / Kadıköy / İSTANBUL / TÜRKİYE
Tel: (+90) 216 740 07 32
Fax: (+90) 216 740 07 32

Tasarım: Ümit KARABAYIR
Koordinatör: Hakan ŞAHİN

Basım Yeri: Akademi Matbaa Güven İş Merkezi C Blok No: 230
Topkapı / İstanbul
Tel: 0212 493 24 67



TAMDER

TÜM AĞAÇ İŞLEME MAKİNECİLERİ DERNEĞİ

“Türkiye'yi dünyanın dört bir köşesinde temsil eden, sektörün en ihracat odaklı, en yeni, en dinamik, en inovatif çatı örgütü”



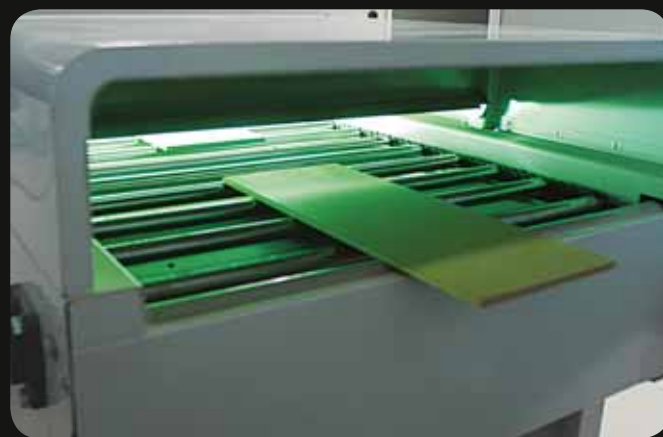
Fikirtepe Mah. Rüzgar Sk. Elite Concept Sitesi Şua Residence Dış Kapı No:44 A Blok İç Kapı No:18
Adres Kodu 1275192803 Kadıköy / İSTANBUL **T:** 0216 740 09 56 - **F:** 0216 740 09 56
E: info@tamder.org - **W:** www.tamder.org

GENÇ®

PAINT • VARNISH



In furniture manufacturing, GENÇ UV system offers solutions suitable for all UV lines with its paint and varnish products.



- High Production Speed
- Quick Protection
- Maximum Production Efficiency
- Maximum Scratch Resistance
- High Chemical and Mechanical Resistance
- Cost Savings in Stocking Expenses
- Savings in Labor Costs
- Energy Conservation