

RENT

Ayın ürünü:

Genie Z-33/18 eklemli platform

Operasyonel kiralama filolarına
123 bin yeni araç

Teknik İstif'in
radyal lastikte **Michelin tercihi**

Markafoni,
başarılı lojistik yönetimi ile
büyüyor

Çukurova Makine Kiralama,
ürün portföyüne **Cesab**'i ekledi

Son model istif makineleri

WIN Eurasia Material Handling
Fuarı'nda

Güvenilir servis ve
avantajlı kiralama seçenekleri ile
hizmet bizden seçim sizden



ÇUKUROVA

Çukurova Makine Kiralama ve Paz. İth. İhr. Tic. A.Ş.
İçmeler Mah. D100 Karayolu Tersaneler Kavşağı No:36 34947 Tuzla / İSTANBUL
Tel: +90 216 6251500 (PBX) / Fax: +90 216 4522025
www.cukurovamakinekiralama.com.tr



ALPLER'İN SERİN HAVASI PARAYLA SATIN ALINAMAZ,

AMA BİR CHILLER KİRALANABİLİR!

Chiller soğutucu cihazların kiralanebileceği bir filo kuran Trane, Türkiye iklimlendirme sektörüne yeni bir hizmet anlayışı getirdi. Chiller cihazlarının kiralanebilir olması ve kira süresi boyunca garantiye sahip olması, size gerçek işinize odaklanma ve yatırım yapma imkanı sunuyor.



Trane, HVCA sektöründe hizmete sunduğu kiralık Chiller filosu ile firmalara hem finansal hem de operasyonel avantajlar sunuyor. Kiralama hizmetiyle firmaların ek sermaye kullanım ihtiyacı ortadan kaldırılarak, tüm mali gücün esas faaliyet alanına kaydırılması sağlanıyor. Trane uzmanlığı ile yetişen servis ekiplerinin sunduğu operasyonel hizmet ve garanti avantajları sayesinde iş planı hiç aksamıyor. Hizmet bakım anlaşmaları ve arıza durumlarında oluşacak iş yükü ve planlanmamış maliyetler ortadan kalkıyor.



www.trane-chiller-rental.com

IR Ingersoll Rand. | www.trane.com | 444 3 954



“Hala öğreniyorum”

İş ve inşaat makineleri, gelişmiş ülkelerde her şeyden önce iş güvenliği hususları dikkate alınarak üretiliyor. Operatör odaklı gerçekleştirilen üretimler, verilen eğitimlerle güçlendirilerek hem insan ve çevre sağlığı ön planda tutuluyor hem de makinelerden maksimum verim alınması sağlanıyor.

Ülkemizde otomobil ehliyeti almak gitgide güçleşirken iş makineleri operatörlüğü, bu kadar profesyonelleşmiş durumda değil. Genellikle “tecrübe” kavramı, belgelerin önüne geçiyor. Personel yükseltici platform ve forklift sektöründe ise durum daha da vahim. Mevcut yasal düzenlemeler incelendiğinde platform ve forklift operatörlerinin ehliyet zorunluluğuyla ilgili herhangi bir kanun ya da mevzuat bulunmuyor.

Avrupa’ya bakıldığında operatör yetkinliğini kanıtlayan belgelerin bulundurulması zorunluluk haline getirildi. Bu belgelerin başında Uluslararası Platform Federasyonu’nun (IPAF) sunduğu PAL Card geliyor. Bu kart, dünya genelinde platform ehliyeti olarak kabul görüyor. IPAF, verdiği eğitimlerin yanı sıra üretici firmalara teknik tavsiye ve bilgiler de sunarak üretim esnasında iş güvenliğinin ön plana çıkarılmasına katkı sağlıyor.

Ülkemizde IPAF eğitim merkezi olan firmalara Acarlar Makine ve Mak-Ser Makina’nın ardından HMF Makina da eklendi. Sektörün önemli oyuncularını bu firmalar, yüksek teknolojiyle donatılmış kendi servislerinde hem teorik hem pratik eğitimler veriyor. Yakın zamanda bu eğitimlerin zorunluluk haline geleceği göz önüne alındığında bu tür yatırımlar firmalar için önem arz ediyor.

Yaşanan kazaları minimize etmek ve pazarın bilinçli bir şekilde büyümesi açısından iş ve inşaat makinelerindeki eğitim kriterlerinin ve belgelerin otomobil ehliyetlerini aratmaması gerekiyor. IPAF gibi dünyaca kabul görmüş yetkili bir federasyonun çözüm ortaklarının sayısı da ülkemizde artmalıdır. Tecrübe, insanların en büyük hazinelerinden biridir fakat eğitim de o hazineyi daha zengin kılar. Michelangelo’nun 87 yaşında söylediği bir cümle vardır: “Hala öğreniyorum”

Saygılarımla,

Cem Eker



İmtiyaz Sahibi ve Sorumlu Yazı İşleri Müdürü
Gökhan Kuyumcu

gkuyumcu@forummakina.com.tr

Editör

Cem Eker

ceker@forummakina.com.tr

Yazı İşleri

M. Müge Bencosar Varol

mbencosar@forummakina.com.tr

Grafik Tasarım

Nazlı Solak

nsolak@forummakina.com.tr

Haber ve Reklam İletişim

Soğanlık Yeni Mh. Balıkesir Cd. No:6

Uprise Elite Residence C1 AB Blok K:18 D:163

Kartal / İstanbul

Telefon: 0216 388 80 13 - Faks: 0216 388 80 14

www.fmrent.com

Baskı

Bilnet Matbaacılık ve Ambalaj San. A.Ş.

Dudullu Organize San. Bölgesi 1. Cadde No:16

Ümraniye / İstanbul

Telefon: 444 44 03 - Faks: 0216 365 99 07-08

www.bilnet.net.tr

Sertifika No: 31345

Yayın Türü

Yerel Süreli Yayın. İki ayda bir yayımlanır.

FM Rent Dergisi, T.C. yasalarına uygun olarak yayımlanmaktadır.

Fotoğraf ve bilgilerin kullanım hakkı,

FM Rent Dergisi’ne aittir.

İzinsiz, kaynak gösterilerek dahi alıntı yapılamaz.

Sayı 03 | Mart • Nisan 2016

33

30

26

22

24

20

29

28

04
Haber

Küresel forklift pazarında Toyota liderliğini korudu

06
Yeni Ürün

Yale’den enerji tasarrufunda Avrupa’nın en iddialı akülü forklift serisi

10
Haber

TÜMOSAN forklift pazarına girdi

16
Haber

Operasyonel kiralama sektörü 2015’te 123 bin yeni aracı filosuna kattı

20
Haber

Acarlar Makine’nin teslimatları sürüyor

22
Röportaj

Çukurova Makine Kiralama Direktörü Barış Sualp: “CESAB ürünleri ile kiralama çözümleri sunmaya devam edeceğiz”

24
Aydın Ürünü

Hafiflik ve kompakt tasarım Genie Z-33/18’de bulundu

26
Röportaj

Markafoni, başarılı lojistik yönetimi ile büyüyor

28
Röportaj

HMF Makina’nın eğitici kimliği IPAF ile güçlendi

29
Haber

Up Makine, France Elévateur markasının Türkiye distribütörü oldu

30
Röportaj

Teknik İstif Genel Müdürü Semih Musluoğlu: “Türkiye’de hiçbir markaya bağlı kalmadan forklift ve istif makinesi kiralama hizmeti veren en büyük firma biziz”

33
Analiz

Son model istif makineleri WIN EURASIA Material Handling Fuarı’nda

Küresel forklift pazarında Toyota liderliğini korudu



DHF Intralogistik dergisi tarafından yayınlanan rapora göre, forklift sektörü büyümesini sürdürdü. Gelen forklift siparişleri 2014 yılında yüzde 7,7 artışla 2013'teki 1.009.777 seviyesinden 1.088.366 adede ulaştı.

Toyota 2013-2014 rakamlarının üzerinde bir gelir artışı kaydederek, sıralamanın başındaki yerini korudu. Bu dönemde satışlarını yüzde 16 arttıran firma, 6.592 milyon Euro (yaklaşık 925 milyar Yen) ciro elde etti.

Almanya merkezli KION Grubu ise sıralamadaki ikinciliğini koruyarak, yüzde 4 net satış artışı ile 4.678 milyon Euro (yaklaşık 5,108 milyon dolar) rakamına ulaştı. Grubun performansının Belçikalı otomasyon uzmanı Egemin Grup'un Mayıs 2015'te alınmasıyla birlikte artacağı belirtildi.

Jungheinrich, bugüne kadarki en iyi yıllık cirosunu elde ederek, üçüncü sırada yer aldı. Şirket gelirleri yüzde 9 oranında artarak 2.498 milyon Euro'ya (2.728 milyon dolar) ulaştı.

Hyster-Yale, ciro artışını sürdürerek dünya sıralamasında 4 numaradaki yerini korumayı başardı. 2014 yılında, şirket yüzde 3,8 büyüme kaydederek, 2.767 milyon dolara ulaştı. Hyster-Yale'in cirosunun yüzde 67'si Amerika, yüzde 24,8'i Avrupa, Orta Doğu ve Afrika'dan sağlandı.

5. sırada yer alan Crown Equipment Corporation, cirosunda geçen yıllarda olduğu gibi artış göstermeye devam ederek, yüzde 4,2 net satış gösterdi ve cirosunu 2.500 milyon dolara yükseltti. 6. sırada ise yüzde 26,5 kâr artışı ile Mitsubishi Nichiyu Forklift yer aldı.

10.sırada yer alan Anhui Heli en üst sırada yer alan Çin şirketi oldu. Heli'nin net satışları 0,7 artış göstererek, 6.648 milyon Rmb'ye (1,010 milyon Usd) yükseldi. Koreli uluslararası forklift üreticileri olan Doosan Corporation, Hyundai Heavy Industries ve Clark sırasıyla 13 ile 15'inci sıralama aralığında yer aldılar.

Alman malzeme taşıma dergisi DHF Intralogistik tarafından 2014-2015 yılına ilişkin en başarılı forklift üreticileri sıralamasını gösteren rapor yayınlandı. Raporda, küresel forklift üreticileri sıralamasında büyük bir değişiklik yaşanmadığı ancak son göstergelerin forklift sektörünün iyiye gittiğine işaret ettiği belirlendi.

Weltrangliste 2014/15, mit Marktanteilen + Rangfolge 2013/14					
Hersteller	Rang 14/15	Rang 13/14	Trend	Mio EUR	Weltmarkt-anteil in %
Toyota	1	1		6.592	22,06
Kion	2	2		4.678	15,66
Jungheinrich	3	3		2.498	8,36
Hyster-Yale (Nacco)	4	4		2.083	6,97
Crown	5	5		1.882	6,30
Mitsubishi Nichiyu Forklift	6	7	↑	1.855	6,21
Cargotec	7	6	↓	1.487	4,98
UniCarriers (Nissan, TCM)	8	8		1.326	4,44
Manitou	9	9		1.039	3,48
Anhui Heli	10	10		812	2,72
Hangcha	11	11		735	2,46
Komatsu	12	12		604	2,02
Clark	13	13		533	1,78
Doosan	14	14		427	1,43
Hyundai	15	16	↑	340	1,14
Merlo	16	15	↓	287	0,96
Tailift	17	18	↑	273	0,91
Combilift	18	20	↑	148	0,50
Konecranes	19	19		147	0,49
EP Equipment	20	17	↓	145	0,49
Lonking	21	21		140	0,47
Maximal	22	22		102	0,34
Hubtex	23	23		75	0,25
Godrej & Boyce	24	25	↑	49	0,16
Paletrans	25	26	↑	49	0,16
Svetruck	26	24	↓	46	0,15
Pramac	27	29	↑	28	0,09
Baumann	27	—		28	0,09
Stöcklin	29	28	↓	25	0,08
Magaziner	30	31		13	0,04
Miag	31	32		11	0,04

THY'den dev kiralama siparişi

Türk Hava Yolları (THY), Kamu Aydınlatma Platformu'na (KAP) bildirdiği açıklamada 7 adet Airbus A330-300 tipi uçak kiralayacağını duyurdu.

THY, kiralayacağını duyurduğu uçakların 4 adetini Bank of Utah firmasından, 3 adetini Panamera Aviation Leasing X Limited firmasından temin edeceğini açıkladı. THY, bünyesine 2017'de kiralayacağı uçaklar için 6 yıl boyunca kira ödeyecek.

THY, bir süre önce de, Kenya Hava Yolları tarafından filodan çıkarılan 3 adet Boeing 777-300 ER tipi uçakları kiralamak üzere anlaşma yapmıştı.



RENT RISE
KİRALAYIN, YÜKSELİN

YÜKSEK HEDEFLERE
YÜKSEK HİZMET

Yükselmek isteyenlerin
1 numaralı kiralama tercihi...

Siz de Türkiye'nin lider platform kiralama filosunu tercih edin, şirketinizi dilediğiniz kadar yükseğe taşıyacak bir iş ortağıyla çalışmanın avantajlarından yararlanın. Rent Rise, ülke çapında yaygın hizmet ağıyla dilediğiniz yerde size hız, güven ve verimlilik sunmaya her zaman hazır.

rentrise.com.tr

0850 460 5 460

IPAF
Approved
Training Centre

ACR
grup

İstanbul Merkez :

Anadolu Mah. Kanuni Cad.
No: 30 Orhanlı 34956
Tuzla - İstanbul
Tel : 0216 970 50 70
Fax : 0216 970 50 80

İstanbul Avrupa :

İkitelli OSB Sefaköy San. Sit.
13. Blok No: 13-17 34500
Başakşehir - İstanbul
Tel : 0212 970 50 70
Fax : 0212 970 50 80

Ankara :

OSTİM Mahallesi 100. Yıl Bv.
1229. Cad. No:1-3 06370
Yenimahalle - Ankara
Tel : 0312 970 50 70
Fax : 0312 970 50 80

İzmir :

Ankara Cad. Ulucak Beldesi
No: 17 35735
Kemalpaşa - İzmir
Tel : 0232 970 50 70
Fax : 0232 970 50 80

Bursa :

Demirci Mah. Ahıska Cad.
No: 191 16159
Nilüfer - Bursa
Tel : 0224 970 50 70
Fax : 0224 970 50 80

Yale'den enerji tasarrufunda Avrupa'nın en iddialı akülü forklift serisi

Yale®, 3 tekerlekli, 1,5 – 2 ton arası kaldırma kapasiteli VT serisi akülü forkliftlerini, Avrupa'nın en enerji tasarruflu akülü forklifti yaptığı belirtilen "E-frenleme" adlı yeni özelliği tanıttı. Bu yeniliğin, sektör standardı VDI 2198 60 devir testine dayanan, yayınlanmış enerji tüketimi rakamları ile desteklendiği belirtiliyor.



Enerji verimliliği konusunda pazar lideri olmayı hedefleyen Yale, önceki fren sistemini, rejeneratif frenleme prensibini kullanan "E-frenleme" ile değiştirdi. Bu sistemde fren pedalının pozisyonu, özel bir sensör tarafından izleniyor. Bu sensörün çıkış voltajı, elektrikli motorlar tarafından sağlanan frenleme torkunun miktarını belirliyor. Yale'in E-frenleme sistemi, kendi kendine ayarlanabiliyor ve bakım gerektirmiyor.

Forkliftin, Yale Stop™ işlevine sahip el freni sistemi, E-frenlemeden bağımsız şekilde çalışıyor. Böylece, forklift hareketsizken ve çekiş talep edilmediğinde, el freni otomatik olarak devreye giriyor.

Yale, E-frenlemenin yanı sıra, enerji geri dönüşümünü sağlamanın bir başka yolu olan E-direksiyonu da forklifte uyguladı. Enerji tasarrufu sağlayan her iki özellik de 1,5 - 2 ton arası kaldırma kapasiteli, 3 tekerlekli VT serisi akülü forkliftlerde standart olarak sunuluyor.

E-frenleme'nin Yale'in VF serisinde de uygulanması ile önemli miktarda enerji tasarrufu elde edildiği ifade ediliyor. 1,6 tonluk, 4 tekerlekli modelde enerji tüketimi saatte sadece 4,4 kW olduğu vurgulanıyor.



Faruk Uyanık
Universal Handlers Satış Müdürü

Yale'nin, işletmelerin her uygulama için performans, manevra kabiliyeti ve akü değişim ömrü açısından doğru değerlere ulaşmasına olanak sağlayan "e-Denge" yaklaşımından faydalanan tüm modellerde diğer her şey değişmeden kalıyor. İki sürüş modu olan HiP (yüksek) ve ECO-eLo (ekonomik) moddan biri, uygulamaya ya da yapılan işe göre operatöre tarafından seçilebiliyor, ilave ayarlar ise bir Yale teknisyeni tarafından uygulanabiliyor.

Enerji tüketiminin, malzeme istiflemede her geçen gün daha fazla dikkate alınan bir konu haline geldiğini ifade eden Yale yetkilileri, az miktardaki tasarrufların bile, bir hafta, bir ay veya bir yıl içinde maliyetlerde önemli miktarda azalma, üretkenlikte ise artış sağladığını belirtiyorlar.

Yenilikleri değerlendiren Universal Handlers Satış Müdürü Faruk Uyanık ise şunları söyledi: "Bu forkliftler, enerji verimlilikleri ve sınıfının en iyisi manevra kabiliyetleri ile her zaman müşterilerin verimlerini arttırmalarına ve taşınan palet başına maliyeti azaltmalarına yardımcı olmuştur. Şimdi çok daha ekonomikler ve 3 tekerlekli forkliftlerde net olarak rakipsizler."

MICHELIN XZM

8 TONA KADAR OLAN FORKLİFTLER İÇİN ÖZEL LASTİK



DÜŞÜK KULLANIM MALİYETLERİ

- Aynı kullanım şartlarında, muadil dolgu lastiklerden en az 2 kat fazla ömür sayesinde forklift operasyonel maliyetlerinin önemli ölçüde azalmasını sağlamaktadır.
- XZM forklift lastiği, tüm zeminlerde rakiplerine göre AYNI UZUN ÖMÜR FARKINI korumaktadır.
- Lastikte meydana gelen hava kaybından kaynaklanan enerji sarfiyatında azalma sağlamaktadır.

VERİMLİLİK VE GÜVENLİKTE ARTIŞ

- Sağlam sırt ve yanak ayrıca güçlü kalın sırt blokları sayesinde şok ve darbelere karşı dayanıklılık sağlar ve forklift durmalarını azaltır.
- Radyal teknolojisi, lastiğin yere daha iyi tutunmasını sağlayarak tur sürelerinin azalmasını sağlamaktadır.
- Bu amaç için geliştirilen özel kauçuk karışım ve tasarım sayesinde, forklift 1 saatte 15 km'lik bir mesafeyi, maksimum 35km/saat'e çıkarak katedebilmektedir.

KONFOR

- Radyal yapısı sayesinde XZM, bozuk yol koşullarını absorbe ederek, hem forkliftin hem taşıdığı yüklerin sağlamlığını güvence altına alır, ayrıca operatör için ekstra konfor sağlar.



⚡ Tüm yangıcı, patlayıcı riski taşıyan endüstri için (kimya, petrokimya, boya vs..) yürürlükteki uluslararası normlara uygun antistatik özelliğindedir.

*Size en yakın satış noktasına www.michelinearthmover.com/tur_tr/Hosgeldiniz adresi üzerinden kolayca ulaşabilirsiniz.



Mustang mini yükleyicileri Maats İnşaat Makinaları güvencesiyle Türkiye’de



Maats İnşaat Makinaları, ABD menşeli Mustang mini yükleyici ve belden kırmalı kompakt yükleyicilerin Türkiye distribütörü oldu.

Tarımsal makine ve ekipman üretimi amacıyla Owatonna Manufacturing Company adıyla kurulan Mustang firmasının, 127 yıllık üretim geçmişiyle ABD’nin en eski makine üreticilerinden biri olduğu belirtiliyor. Mustang mini yükleyici ürün grubunda 386 kg işletme kapasiteli AL 2012 modelinden maksimum 1.814 kg işletme kapasitesiyle dünyanın en büyük mini yükleyicisi olduğu ifade edilen 4000V’ye kadar toplam 11 farklı model lastikli mini yükleyici bulunuyor. Mustang’ın ürün hattında ayrıca 794 kg ve 953 kg işletme kapasitesine sahip 1750RT ve 2100RT olmak üzere 2 model paletli mini yükleyici ve AL serisi olarak 106 ile 706 modeli arasında toplamda 7 farklı model belden kırmalı kompakt lastikli yükleyici de bulunuyor.

Dingli’den stratejik Magni kararı

Çinli personel yükseltici platform üreticisi Dingli, 14 milyon 400 bin euro karşılığında telehandler markası Magni’nin yüzde 20’sini satın aldı. Dingli, ayrıca Çin genelinde tüm Magni ürünleri için ithalat ve distribütörlük faaliyetlerini de yürütecek.



Dingli, Magni ile birlikte Avrupa’da ortak bir Ar-Ge merkezi yatırımı yapmayı planlıyor. Bu yatırım kapsamında şirketin, yeni bomlu tip ürün yelpazesıyla batı pazarına odaklanmayı hedeflediği belirtiliyor.

Türkiye distribütörlüğünü Çam Grup Dış Ticaret’in yürüttüğü Magni’nin ürün yelpazesinde Boat Eagle, Ricklift, HTH ve RTH serilerinde 9 metreyle 34 metre arasında erişim mesafesine sahip telehandlerlar bulunuyor.



Yılın ilk ayında 750 adet yeni forklift satıldı

2015 yılını 12 bin 500 adet gibi tatmin edici bir rakamla tamamlayan Türkiye iş makineleri sektörü 2016’ya sakin başladı.

İSDER (İstif Makinaları Distribütörleri ve İmalatçıları Derneği) tarafından açıklanan tahmini rakamlara göre Ocak 2015 ayı Türkiye toplam forklift pazarı, geçen yılın Ocak ayına kıyasla yüzde 8,5 oranında azalarak 750 adet olarak gerçekleşti.

İMDER (Türkiye İş Makinaları Distribütörleri ve İmalatçıları Birliği) tarafından açıklanan tahmini pazar rakamlarına göre ise Türkiye’de Ocak 2016 ayı içerisinde satılan yeni iş makinesi sayısı, geçen yılın aynı ayına kıyasla yüzde 15 azalarak 560 adet oldu.



Kiralama Hizmetimiz Jungheinrich! Çözüm üretir.

Siz işinize yoğunlaşın, filonuzu biz yönetelim.

Hız

Kiralama taleplerinize geniş filomuz sayesinde en kısa sürede cevap veriyoruz

Sezonsal kullanım

Dönemsel yoğunluğunuzda veya projelerinizde sizin için planlama yapıyoruz.

En yeni teknoloji

En yeni donanımlara sahip kiralama filomuz demo amaçlı kullanım için de uygundur.

Çeşitlilik

Her geçen gün büyüyen kiralama filomuz ile en iyi ve kaliteli hizmeti sunuyoruz.



Jungheinrich İstif Makinaları San. ve Tic. Ltd. Şti.
Ekşioğlu Mahallesi
Yeni Şile Otopan Üzeri
Şehitler Caddesi No: 47
34794 Alemdağ - İstanbul
Turkey
Tel.: +90 216 430 08 00 pbx
Faks: +90 216 312 47 14
Santral: 444 JUNG(5864)
www.jungheinrich.com.tr

Stand No : C190
Salon No : 12



JUNGHEINRICH
Machines. Ideas. Solutions.



TÜMOSAN forklift pazarına girdi



Türkiye'nin ilk dizel motor üreticilerinden TÜMOSAN, 40. yılında ürün gamını genişletmeye devam ediyor. Traktör üretiminin yanı sıra tarım ekipmanları ve istif makineleri alanında hizmet vermeyi amaçlayan firma, forklift üretimi için harekete geçti.

TÜMOSAN, Ceytech Makine Sanayi Limited Şirketi iş birliğiyle forklift üretimine başladığını açıkladı. Ürün çeşitlendirme stratejisi kapsamında istifleme makineleri sektörüne forklift üretimi ile adım atan TÜMOSAN, sonrasında ürün gamını genişletmeyi planlıyor. Üretilecek forkliftlerin yüzde 80'i dizel motor, yüzde 20'si ise elektrikli seçenekleriyle satışa sunulacak.

Adana Divan Otel'de düzenlenen lansman toplantısında konuşan TÜMOSAN Genel Müdür Yardımcısı Serhun Olgun, "TÜMOSAN olarak çiftçilerimizin isteklerine öncelik vermekle birlikte iş geliştirme stratejisi kapsamında ürün çeşitliliğini artırmak önemli hedeflerimiz arasında yer alıyor. İstif makineleri alanında üretimimiz olan dizel motorların kullanılması, TÜMOSAN markası ile forkliftlerin pazarlama ve satışı ile farkındalık yaratacağımızı düşünüyorum. TÜMOSAN traktörlerini kullanan müşterilerimizin ihtiyaç duyacağı tüm ekipmanları markamızın garantisi altında güvenle satın almasını hedefliyoruz." açıklamasında bulundu.

TÜMOSAN olarak her yıl AR-GE çalışmalarına ciddi yatırım yaptıklarını dile getiren Olgun, "TÜMOSAN olarak ulusaldan ve evrensel bir marka olma vizyonumuz doğrultusunda çalışmalarımızı sürdüreceğiz. Türkiye çapında 100 bayi, 400 servis ve 50 yedek parça bayimizle çiftçilerimizin markamıza gösterdiği güvene layık olmaya çalışıyoruz." diye konuştu.



Serhun Olgun
TÜMOSAN Genel Müdür Yardımcısı

1976 yılında kurulmuş olan Tümosan, Türkiye'nin ilk dizel motor üreticileri arasında yer alıyor.

Yıllık 45 bin adet traktör ve 75 bin adet dizel motor üretim kapasitesi bulunan şirketin 50 - 115 HP güç aralığında 3 ve 4 silindirli motorları ile yine aynı güç kategorisinde tarla ve bağ-bahçe, 2WD - 4WD çekiş özellikli, kabinli ve tenteli olmak üzere 11 seride 354' ün üzerinde farklı model traktörü bulunuyor.

Tümosan'ın kendi traktörü üzerinde kendi motorunu kullanan ve Avrupa Birliği normlarına uyum sağlayan tek yerli üretici olduğu belirtiliyor.

Mitsubishi Electric, "Türkiye'nin Geleceği İçin Çalışıyoruz" temalı sektör buluşması düzenledi

Elektrik, elektronik ve otomasyon alanındaki hizmetleriyle üç yıldır Türkiye pazarında faaliyet gösteren Mitsubishi Electric, başkent Ankara'da düzenlediği "Türkiye'nin Geleceği İçin Çalışıyoruz" temalı sektör buluşmasında; kamu ve özel sektör temsilcileri, yatırımcılar, taahhüt firmaları, yüklenici firmalar, danışmanlar, üniversiteler, mimarlar, makine imalatçıları ve mekanik proje firmaları ile bir araya geldi.



Mitsubishi Electric Türkiye Fabrika Otomasyon Sistemleri Genel Müdürü Şevket Saraçoğlu ve birim yöneticilerinin katılımıyla düzenlenen etkinlikte Mitsubishi Electric, iklimlendirme (HVAC) sektörünün otomasyon çalışmaları hakkında bilgi verdi. Etkinlik kapsamında, Mitsubishi Electric'in ısıtma, soğutma ve mekanik havalandırma sistem çözümleri uygulamalı örneklerle anlatıldı. Markanın atık su, temiz su ve yangın sistem çözümleri, asansör ve yürüyen merdiven çözümleri, elektrik dağıtım ve yönetim sistemleri tanıtımı yapılan uygulamalar arasında yer aldı. Yeni endüstri evresinin Mitsubishi Electric'teki karşılığı olan e-factory konsepti ile fabrikaların kurulumdan önce simüle edilerek tüm kaynak planlamasının yapılabileceği ve daha sonra yatırıma geçilebileceği açıklandı. Etkinlikte yoğun ilgi gören bir diğer konu ise alışveriş merkezleri, oteller, iş merkezleri gibi kompleks yapılarda ısıtma, soğutma, havalandırma, aydınlatma, jeneratör, hidrofor gibi pek çok farklı mekanizmayı tek bir merkezden yönetmeyi sağlayan Bina Yönetim Sistemi (BMS-Building Management System) oldu.

DAHA YAPACAK BİR DÜNYA İŞİMİZ VAR

Deneyimli kadromuz ve yaygın dağıtım ağıımızla şirketinize destek oluyor, hayallerinizin gerçeğe dönüşmesi için çalışıyoruz. İş Leasing olarak, sizinle birlikte bugünleri geleceğe taşıyoruz.



www.isleasing.com.tr | 0 (212) 350 74 00

İŞ LEASING



Teksan 2015'te yüzde 38 büyüdü

Kesintisiz enerji sektöründe 22 yıldır hizmet veren Teksan, 2015 yılında büyüme ivmesini sürdürdü. 2015 yılını yüzde 38 büyüme ile tamamlayan Teksan, yeni yılda üretim, satış ve ihracatını katlamayı hedefliyor.



Burak Başeğmezler
Teksan Jeneratör Satış ve Pazarlamadan Sorumlu
Yönetim Kurulu Üyesi

2016 yılına yeni logosu ve yenilenen kurumsal kimliği ile giren Teksan'ın, Kocaeli Serbest Bölge'de devreye alacağı yeni fabrikası ve Türkiye'de bir ilk olduğu belirtilen hibrit teknoloji jeneratör seti ile 2016 yılında enerji sektöründe büyük bir dönüşüme imza atacağı ifade edildi.

Dizel, doğalgaz ve biyogaz ile çalışan jeneratör setlerinden kojenerasyon ve trijenerasyon çözümlerine kadar farklı ürün gruplarına sahip olan Teksan'ın 2015 yılındaki büyümesinde ihracat önemli bir yer tuttu. 120'den fazla ülkeye 38 milyon euroyu geçen ihracat gerçekleştiren şirketin 2015 yılındaki başlıca pazarları: Irak, Kazakistan, Cezayir, Mısır ve Azerbaycan olarak sıralandı.

Teksan'ın 2015 yılında son yıllardaki istikrarlı büyüme çizgisini sürdürdüğünü ve sektörün üzerinde büyüme rakamlarına ulaştığını vurgulayan Teksan Jeneratör Satış ve Pazarlamadan Sorumlu Yönetim Kurulu Üyesi Burak Başeğmezler, "2015 yılında yüzde 38 büyümenin yanı sıra konsolide ciromuz 299 milyon TL'ye yükseldi. Şirketimiz açısından 2015 yılının en önemli gelişmelerini, büyüme rakamlarımıza ek olarak yeni

fabrika yatırımımız, Türkiye'nin Ar-Ge'ye en fazla yatırım yapan şirketleri arasında 136. sıraya yükselmemiz ve Türkiye'nin ilk hibrit jeneratör seti projesini hayata geçirmemiz olarak belirtebiliriz." diye konuştu.

İstanbul Sancaktepe'de 20 bin metrekare alan üzerine kurulu fabrikalarında yıllık 5-6 bin adet jeneratör üretimi yaptıklarını söyleyen Burak Başeğmezler, "2016 yılının ilk yarısında Kocaeli Serbest Bölge'de ikinci fabrikamızı devreye almayı ve böylece yıllık üretim kapasitemizi üç katına çıkarmayı hedefliyoruz. Buna bağlı olarak satışlarımız, pazar payımız ve ihracatımızda da önemli oranda artış bekliyoruz. Kocaeli fabrikamız tamamlandığında Türkiye'nin alanında aktif en büyük jeneratör üretim tesisi olacak. Yenilikçi ürünler geliştirmek için Ar-Ge'ye yaptığımız yatırımların son örneği olan hibrit jeneratör setlerimizin hem Türkiye hem de yurtdışında tanıtımı 2016 yılında odaklanacağımız konuların başında geliyor. Ayrıca ihracat pazarlarımızı genişletmek de bir diğer gündem konumuz. Sektördeki güçlü ve öncü konumumuzu koruyarak yenilikçi ürün ve teknolojiler geliştirmeye odaklanacağız. Bu doğrultuda Ar-Ge ve inovasyona yaptığımız yatırımlar da devam edecek." diyerek sözlerini tamamladı.

MAN kalitesi 4'üncü kez TÜV raporuyla tescillendi

MAN, 2015 yılındaki TÜV ticari araçlar raporunda 4'üncü yıl üst üste TÜV muayenesinden en fazla sayıda kusursuz araç geçiren marka olarak yer aldı. Raporda MAN'ın TGL, TGM, TGS ve TGX serisi kamyonları, tüm yaş kategorilerinde en düşük kusur oranına sahip olma sonucuna imza attı.



MAN, 2015 yılında hiçbir kusuru olmayan 1 yaşında kamyonlar kategorisinde yüzde 85,9 oranıyla önceki kırdığı rekoru geliştirdi. 2-5 yıl arasındaki daha yaşlı araç kategorilerinde de genel araç muayenesinden kusursuz geçen MAN kamyonların sayısı da ortalamanın üzerinde yer aldı.

MAN'ın, TÜV Ticari Araçlar Raporu'nda dördüncü kez üst üste en önlere çıkmasından dolayı duyduğu gururu dile getiren MAN Truck & Bus Satış ve Pazarlama Direktörü Heinz-Jürgen Löw, "MAN kamyonlarının ana araç muayenelerinden ortalamanın üzerinde bir oranda kusursuz olarak geçmesi, müşterilerimiz açısından da çok önemli. Çünkü bu rapor aynı zamanda onların tercihlerini çok doğru yaptıklarının ve bakım onarım hizmetlerinde elde ettikleri tasarrufların da somut bir göstergesidir." dedi.



Heinz-Jürgen Löw
MAN Truck & Bus
Satış ve Pazarlama Direktörü



Kinesis.

Enerjiden doğan güç!

Uzun süren tecrübe ve performans testleri doğrultusunda geliştirilen Kinesis dolgu forklift lastikleri, zorlu operasyon şartlarına hazır.

Siz de dayanıklı ve uzun ömürlü Kinesis lastiklerini tercih edin, işlerinizi güvenle yürütün.

KINESIS
Solid Tyres



SİF İş Makinaları'ndan ses getirecek garanti kampanyası

STFA Yatırım Holding grup şirketlerinden SİF İş Makinaları, 2016 başından itibaren pazara sunduğu JCB 3CX ve 4CX kazıcı yükleyicilerin garanti süresini standart olarak 3 yıl veya 4.500 saat olarak uzattı. Sektörde daha önce sunulmadığı vurgulanan bu avantajın yanı sıra JCB LiveLink Uydu Takip Sistemini'nin kullanımı da yine 3 yıl boyunca ücretsiz hale getirildi.



Yeni uygulama hakkında açıklama yapan SİF İş Makinaları Ürün Grup Müdürü Cihan Çolpan, "Kazıcı-Yükleyiciler için sektörümüzde ilk olarak standart sunulan 3 yıllık garanti uygulaması, tamamen JCB üretimi olan motor, şanzuman, akslar, şasi, hidrolik aksamlar, elektrik sistemi, kabin, arm ve bomları da kapsamaktadır. Bu uygulama, söz konusu parçaları kendisi üreten ve bu sayede tüm dünyada iş makineleri sektöründe büyük bir üstünlüğe sahip olan JCB'nin ürünlerine olan güveninin bir sonucudur." dedi.

Yale, ürettiği 400 bininci forkliftini yardım kuruluşuna bağışladı

Dünyanın önde gelen forklift ve istif makineleri üreticilerinden Yale Europe Materials Handling, Kuzey İrlanda'daki tesisinde 400 bininci forkliftin üretilmesi şerefine, bugüne kadar bir seferde yaptığı en büyük miktarlı bağışını gerçekleştirdi. Vericator VX model forklift, dünya genelinde faaliyet gösteren yardım kuruluşu Oxfam'a teslim edildi.

Teslim edilen GDP/GLP20-30VX'in, fren ve lastik aşınmasını azaltmak, servis aralıklarını uzatmak ve benzersiz mühendislik kalitesi sağlamak için teknolojik yenilikler sunduğu ifade ediliyor. Yakıt verimliliği sağlayan Yanmar 2.6L dizel motorun saatte 3 litre yakıt tüketimine sahip olduğu, LPG'li motorların ise yeni bir performans seviyesi sunduğu belirtiliyor.



TeknoVinç, güvenlik konusunda sektöre yeni standartlar kazandırıyor

TeknoVinç, Kocaeli Dilovası mevkiinde bulunan merkez depo ve atölyesinde Stros marka dış cephe personel ve malzeme asansörlerinin tümünü test ederek sektörde bir ilke daha imza atıyor.

Tüm dış cephe personel ve malzeme asansörlerinin kabinlerinde bulunan ve hız kontrolü için kullanılan paraşüt fren sistemi, 2012 yılından beri "serbest düşme testi" uygulamasıyla birebir test edilerek mühürleniyor.

Dış cephe personel ve malzeme asansörlerinde kabinin belli hız sınırlarını geçmesi durumunda kilitleme görevi yaparak düşmeyi engelleyen ve asansörün emniyetini sağlayan patentli paraşüt fren sistemi, tüm Stros dış cephe personel ve malzeme asansörlerinde bulunuyor.



Kiralama Sektörüne SANKO'dan Yeni ve Yerli Çözümler



Türkiye'nin ilk ve tek yerli Teleskopik Forklifti MST Kiralama Sektörünün hizmetinde.... Üstelik Şimdi Kolayca Kiralayabilirsiniz...

Yaklaşık 30 ülkeye ihracatı gerçekleştirilen MST Kazıcı Yükleyicilerden sonra MST Teleskopik forkliftler de çok yönlü kullanım özellikleri ve geniş atışman seçenekleriyle inşaat sektöründe birçok iş için en ideal çözüm. Şimdi, MST Teleskopik Forkliftleri kolayca kiralayabilir, işlerinizi rahatlıkla çözebilirsiniz...



**SANKO İŞ VE TARIM MAKİNALARI
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.**

www.mst-tr.com • info@mst-tr.com

f /MSTSANKO t /SANKO_MST



Operasyonel kiralama sektörü 2015'te 123 bin yeni aracı filosuna kattı

104 üyesi ile sektörün yüzde 71'ini temsil eden TOKKDER'in (Tüm Oto Kiralama Kuruluşları Derneği), bağımsız araştırma şirketi TNS Global işbirliği ile yürütmekte olduğu pazar araştırmasının 2015 yılı sonuçlarını içeren TOKKDER Operasyonel Kiralama Sektör Raporu yayınlandı.



Yayınlanan raporda, Türkiye yeni otomobil satışlarının 2014 yılına göre yüzde 23,5 oranında arttığı 2015 yılında, Türkiye operasyonel kiralama sektörünün, Türkiye'de satılan yeni otomobillerin yüzde 17'si olan yaklaşık 123 bin adet yeni aracı filosuna kattığı bilgisi yer aldı. Buna göre, 2015 yılında 2014 yılı sonuna göre yüzde 17'lik bir büyüme kaydeden operasyonel kiralama sektörünün filosundaki araç sayısı yaklaşık 277 bin 225 adede ulaştı. 2015 yılında yaklaşık 8 milyar 526 milyon TL'lik yeni araç yatırımı yapan Türkiye operasyonel kiralama sektörünün aktif büyüklüğü ise 18 milyar TL'yi aştı.

Türkiye operasyonel kiralama sektörünün gelişimi ile ilgili görüşlerini paylaşan TOKKDER Genel Koordinatörü Tolga Özgül "Türkiye operasyonel kiralama sektörünün hızlı büyümesinin ardında birkaç önemli neden var. Türkiye ekonomik büyüme için dış kaynağa ihtiyaç duyan bir ülke. Bu nedenle, ülke olarak kısıtlı kaynaklarımızı verimli kullanmak durumundayız. İşte tam bu noktada, operasyonel kiralama yöntemi her boyutta işletmeye kaynaklarını etkin kullanma ve verimli çalışma olanağı sağlıyor. Operasyonel kiralama yönteminin yarattığı avantajların çok uluslu ve büyük yerel şirketlerin yanı sıra küçük ve orta ölçekli işletmeler tarafından da keşfedilmesiyle sektör bu hızlı büyüme grafiğini yakaladı demek yanlış olmaz" şeklinde konuştu.

En çok tercih edilen marka ve segmentler

Bu araştırma dönemi itibarı ile Renault yüzde 29,8'lik payı ile Türkiye operasyonel kiralama sektörünün araç parkında en çok tercih edilen marka olmayı sürdürürken, yüzde 17,2 ile VW, yüzde 12,4 ile Ford, yüzde 10,1 ile Fiat tercih sıralamasında Renault'u izleyen markalar oldu.

Sektörün araç parkının yüzde 52,8 C segment araçlardan oluşurken, B segment araçlar yüzde 28,3, D segment araçlar ise yüzde 12,5 pay aldı. Sektörün araç parkının yüzde 94,3'i dizel araçlardan oluşurken, manuel vites araçlar yüzde 63,3 pay aldılar.

Operasyonel kiralama tabana yayılıyor

2011'de 142 bin adet olan filo büyüklüğünü 4 yıl içerisinde ikiye katlayarak 277 bin adede taşıyan sektörde kiralamanın küçük ölçekli firmalara ve hatta bireylere doğru

yaygınlaştığı da gözleniyor. Öyle ki, 2011'de 11 bin 990 olan müşteri sayısı, 2015'te 42 bin 634 adede ulaştı. Müşteri başına düşen araç sayısı aynı yıllarda 10,7'den 5,9'a düşerek bunu teyit etti.

Sektörde yapılan sözleşmelerin yüzde 80,5'i Euro, yüzde 15,6'sı ise TL bazında yapıldı. Sözleşmelerin süresi ise yüzde 60,2 ile 30-42 ay, yüzde 22,6 ile 18-30 ay ve yüzde 12,9 ile 43 ay ve üzeri olarak gerçekleşti.



EN GÜZEL HEDİYEMİZ, GÜVENLİĞİNİZ!



ÜCRETSİZ
OPERATÖR KURSU

WIN Fuarı'nda buluşuyoruz!

17 - 20 Mart 2016

İstanbul Tüyap Fuar ve Kongre Merkezi

12. HALL
Stand B 140



HMF Hyundai önce güvenlik diyor ve Hyundai Forklift satın alanların operatörlük belgesinin tüm masraflarını karşılıyor.

Güvenliğiniz için, Hyundai'yi tercih edin.

Detaylı bilgi için bölgenizdeki Hyundai yetkili satıcısına veya müşteri iletişim hattından Genel Müdürlüğümüze ulaşabilirsiniz. Kampanya 01 Şubat 2016- 31 Mart 2016 tarihleri arasında yapılan forklift alımlarında geçerli olup, stoklarla sınırlıdır. HMF Makina dilediği zaman kampanyayı sona erdirmeye hakkını saklı tutar.

HMF

444 HMF 4
463 4
Müşteri İletişim Hattı

HYUNDAI FORKLIFT
HEAVY INDUSTRIES

HMF MAKİNA VE SERVİS SAN. VE TİC. A.Ş. Esentepe Mah. Cevizli D-100 Güney Yan yol No:15/2 Kartal-İstanbul Tel:(0216) 488 80 00 (pbx) Faks:(0216) 488 91 91 www.hmf.com.tr

DRD, uzun dönem bireysel kiralama ile büyümeyi hedefliyor

Türkiye operasyonel kiralama sektöründe tamamı yerli sermaye olan en büyük şirket olma özelliğini taşıyan DRD, yatırımlarını uzun dönem bireysel kiralamaya yönlendireceğini açıkladı.



İlkyay Ersoy
DRD Genel Müdürü

Firma, büyüme stratejisi olarak gördüğü uzun dönem bireysel kiralama için, 5 yıllık yatırım planını tamamladı. Bu doğrultuda geçtiğimiz yıl gerçekleştirdiği 945 milyon TL'lik yatırımla araç filosunu 25 bin adet seviyesine çıkaran DRD, 2016'da 1,3 milyar TL'lik yatırım yaparak araç parkını 32 bin adetler seviyesine çıkaracağını duyurdu.

Gerçekleştirdikleri pazar araştırmalarının bu yatırıma rehberlik ettiğini söyleyen DRD Genel Müdürü İlkyay Ersoy, araç sahibi olurken, ilk yatırım maliyetinin yanı sıra sigorta, kasko, bakım, onarım, lastik, ikinci el değer kaybı gibi kalemlerin, bireysel uzun dönem kiralama ile ortadan kalkmasıyla, tüketicilere benzersiz alternatif bir çözüm oluşturduklarını vurguladı. Türkiye'de bireylere ait 7,5 milyon adet binek araç bulunduğunu, bunların da 5 milyon adetlik kısmını 10 yaş altı araçların oluşturduğuna dikkat çeken Ersoy, bireylere yönelik 2 yıl ve 3 yıl gibi sürelerle gerçekleştirecekleri kiralama seçeneklerinin, dünyadaki eğilimler paralelinde Türkiye'de de yepyeni bir pazarın gelişimine öncülük edeceğini kaydetti.

Önümüzdeki 3 yıl içerisinde, operasyonel kiralama hizmetleri ve bireylere yönelik uzun dönem kiralamanın da sağlayacağı hacim ile 2 katı bir büyüklüğe ulaşmayı hedeflediklerini belirten Ersoy,

“Bireylere yönelik uzun dönem kiralamanın sağlayacağı ivme ile otomotiv sektörünün, psikolojik 1 milyon adetlik araç satış sınırını kısa sürede aşacağına inanıyoruz.” dedi. Ersoy, “Bugün 25 bin adedi aşan araç parkımız, 5 bin adedin üzerindeki müşteri penetrasyonumuz ve ülke genelinde bin 200 adedin üzerindeki anlaşmalı servis noktamız ile sadece geçtiğimiz yıl, 80 bin periyodik bakım, 25 bin hasar işlemi, 4 bin yol yardımı, 55 bin lastik değişimi gerçekleştirdik. Öte yandan 2015 yılında satın aldığımız 13 bin 300 adet yeni araç ile otomotiv sektörüne en büyük katkıyı yapan kiralama şirketlerinden biri olduk.” diyerek sözlerini sürdürdü.

Ayrıca Ersoy, “5 yıl için oluşturduğumuz hedeflerimizde amiral gemimiz yine kurumsal filo kiralama olacak. Artık sadece İstanbul, Ankara, İzmir gibi büyük illerde değil, Anadolu'nun tamamında da uzun dönem kiralama bilinci hızla artıyor. Biz de bu doğrultuda 2016 yılında operasyonel kiralama alanında, müşterilerimizin tüm ihtiyaçlarını karşılayabilecek paketlerimizin yanı sıra, sadece ihtiyaç duydukları kadar hizmeti alabilecekleri modüler hizmet paketlerini de sunacağız. Bu çizgimizi bireysel uzun dönem kiralama hizmetlerimize de taşıyacağız.” şeklinde konuştu.



Budget

Otokoç Otomotiv

Otokoç'un araç kiralama parkı 40 bin adedi aştı

Koç Topluluğu bünyesinde yer alan otomotiv satış ve araç kiralama şirketi Otokoç Otomotiv, 2015 yılına ilişkin faaliyet sonuçlarını açıkladı.

Toplam araç satışı 102 bin adedi aşan firma, 78 bin 300 adetlik yeni araç satışı ile pazarda yüzde 8 paya ulaştı. İkinci el araç satışlarının 24 bin adet olarak gerçekleştiğini belirten Otokoç Otomotiv Genel Müdürü Görgün Özdemir, “2015 yılında bir önceki yıla göre yüzde 34'lük artışla 5,2 milyar TL ciro elde ettik. Biz Türkiye'de saatte 12, günde 280 araç

satıyoruz. 7 ülkede 48 şehirde ve toplam 207 noktada faaliyet yürütüyoruz” şeklinde konuştu.

“Uzun süreli araç kiralama pazarı yüzde 13,2 büyüdü”

Uzun süreli araç kiralama pazarında yüzde 13,2 büyüme olduğunu ve 2015'in 266 bin adetle kapandığını belirten Görgün Özdemir,

2016 yılında yaklaşık yüzde 15 büyüme ve 300 bin adet araç parkı öngördüklerini söyledi. Otokoç Otomotiv bünyesindeki Avis, Budget ve Zipcar markalarıyla araç kiralama sektöründe de büyüme sağladıklarını belirten Görgün Özdemir, “Yurtdışı ile birlikte yüksek sezonda toplam 40 binin üzerindeki araç parkımızla Avis Budget Grubu (ABG)

Avrupa, Ortadoğu, Afrika (EMEA) bölgesindeki en büyük 2'nci lisansiyeye ülke olduk. Azerbaycan, Irak, Kazakistan ve Macaristan'dan sonra 2015 yılında kuruluş işlemlerini tamamladık. Gürcistan ve Kuzey Kıbrıs yatırımlarını da faaliyete geçirerek yurtdışı operasyonlarını 6 ülkeye taşımış olacağız” dedi.

MERMERİN LİDERİ



Mermer sektörünün ilk tercihi yıllardır hiç değişmedi. Liderlik yolculuğumuzu birlikte sürdürdüğümüz mermer sektörüne teşekkürlerimizle.

ASCENDUM
Makina

Fatih Mah. Katip Çelebi Cad.
No: 43 PK 34956 Tuzla / İstanbul
Tel: +90 0216 581 80 00
www.ascendum.com.tr



Volvo Construction Equipment

Acarlar Makine'nin teslimatları sürüyor

Haulotte Group, Omme Lift, Teupen, Ruthmann ve Unic Cranes gibi uluslararası markaların Türkiye ve Türki Cumhuriyetler distribütörlüğünü yürüten Acarlar Makine, personel yükseltici ve vinç teslimatlarına devam ediyor.



Platform sektörüne Acarlar Makine ile başlayan, Ivs Platform'un tercihi değişmedi. Ivs Platform toplamda 10 adet olmak üzere Haulotte marka COMPACT 10 N - COMPACT 12 model akülü makaslı, HA 15 İP model akülü eklemli platformu 2016 başı itibarı ile kiralama filosuna dahil etti. Sistem Vinç ise 2016 yılı Ocak ayı içinde Acarlar Makine'den teslim aldığı 4 adet HA 260 PX, 1 adet HA 41 RTJ PRO model dizel eklemli platformu kiralama filosuna kattı.

Çimsa Çimento, üretim desteği için Acarlar Makine'den Haulotte marka HA 16 RTJ PRO'yu tercih etti. Acarlar Makine, GAP İnşaat'ın Türkmenistan Garabogaz Amonyak ve Üre Üretim fabrikası Projesi'ne, yeni seri 4 Adet HA 41 RTJ PRO, 4 Adet HA 260 PX, yeni seri 4 Adet HT 23 RTJ O, yeni seri 1 Adet HA 16 RTJ PRO ve 1 Adet HA 12 IP model Haulotte marka personel yükseltici platform teslimi gerçekleştirdi. Mitaş Poligom Haulotte marka HA 18 SPX model dizel 4 x 4 eklemli platformu tercih ederken, Coca Cola, Çorlu fabrikasında 3 yıldır kullandığı Haulotte marka HA 12 CJ model akülü eklemli platformu Ankara, Sapanca, Elazığ ve Mersin fabrikaları için de tercih etti. Acarlar Makine bir diğer teslimatını ise Doğan Vinç ile gerçekleştirdi. Doğan Vinç 5 adet Haulotte marka Compact 12 model akülü makaslı makineden sonra, 2 adet Haulotte marka HA 15 IP model akülü eklemli makine ile filosunu güçlendirdi.

ELS Makine, Amerika pazarına girmeyi hedefliyor

Türkiye'nin yerli personel yükseltici lift üreticisi ELS Makine, 2017 yılında düzenlenecek Conexpo 2017 Fuarı ile birlikte Amerika pazarına girmek üzere hazırlıklarını sürdürüyor.

Bu amaçla, ELSİSAN Yönetim Kurulu Üyesi Kerem Bayrak ve ELS ürünlerinin tüm satış ve pazarlama faaliyetlerini sürdüren UP Makine Genel Müdürü Burak Önder Çılgın, 21-24 Şubat 2016 tarihleri arasında Amerika Atlanta'da düzenlenen The Rental Show'a katıldı. Personel yükseltici lift anlamında büyük bir ticaret hacmine sahip olan Amerika pazarını yakından takip ettiklerini ifade eden Kerem Bayrak, "2017 Conexpo ile birlikte pazara girmeyi planlıyoruz. Sektör için bunun öncesindeki en önemli organizasyon olan bu fuara da gözlem yapmak amacıyla katıldık. Pazarın güncel durumunu ve potansiyeli görmek, hali hazırda iletişimde olduğumuz sektör profesyonelleri ile görüş alış verişinde bulunmak ve yeni bağlantılar kurmak için

önemli bir fırsattı. Özellikle bölgede faaliyet gösteren firma yetkililerinden Amerika pazarı ile ilgili öneriler ve dikkate değer tavsiyeler aldık" dedi.

Organizasyona oldukça fazla ilgi olduğunu gözlemlediklerini belirten Burak Önder Çılgın da, "Amerikan Kiralama Derneği tarafından gerçekleştirilen organizasyon süresince çok faydalı konferanslar yapıldı. Sektör gelişimi açısından çok faydalı bilgilerin verildiği bu konferansların bir kısmı komiteler, bir kısmı ise sponsor firmalar tarafından düzenlendi. Konferans aralarındaki zamanlarda stantları gezme şansımız oldu. Bu organizasyonda sanırım Türkiye'den tek katılımcıydık ve uluslararası ziyaretçi olarak oldukça ciddi ilgi gördük. Faaliyetlerimiz



Burak Önder Çılgın & **Kerem Bayrak**
Up Makine Genel Müdürü & ELSİSAN Yönetim Kurulu Üyesi

ve aynı zamanda Türkiye pazarı hakkında bilgi almak isteyen sektör yetkilileri ile paylaşımlarda bulunduk. Seneye Orlando'da gerçekleşmesi planlanan organizasyonu da fırsat bulursak ziyaret edeceğiz" ifadelerini kullandı. Amerikan Kiralama Derneği (ARA) tarafından her yıl düzenlenen The Rental Show'a bu yıl 650'den fazla firmanın katıldığı belirtiliyor.

Kiralayın Bütçeniz Şaşmasın!

"Kısa ve Uzun Dönemli Kira Çözümleri"



- Maksimum 2 yaşındaki makinalardan oluşan genç filomuzdan **KIRALAYIN!**
- Makina performansını ve yakıt tüketimini **UYDUDAN TAKİP EDİN!**
- Bakım, sigorta, arıza giderlerini ve yenilemeyi **BİZE BIRAKIN!**



www.temsaismakinalari.com • info@temsaismakina.com • 0216 544 58 01 - 02

f t y i+ Temsa İş Makinaları

KOMTRAX / KOMcare / KOMPLUS / TIMrent

TEMSA İŞ MAKİNALARI

Çukurova Makine Kiralama Direktörü Barış Sualp:

“CESAB ürünleri ile kiralama çözümleri sunmaya devam edeceğiz.”



Çukurova Grubu, 2016 Şubat ayı itibari ile Toyota Grup'un bünyesinde yer alan CESAB marka ürünlerin satış ve kiralama faaliyetlerine başladı.

Bu işbirliği sonrası Çukurova Makine Kiralama Direktörü Barış Sualp ile CESAB markası ile işbirlikleri, CESAB ürünlerinin özellikleri ve kiralama firmaları açısından uygunluğu hakkında konuştuk.

Türkiye'deki kiralama firmaları açısından hangi CESAB modellerinin ön plana çıkacağını düşünüyorsunuz?

Şu andaki parkımızda ağırlıklı olarak Hyster ve Çukurova marka ürünlerle çalışmaktayız. Bundan sonrasında CESAB'ın dizel, lpg, akülü ve depo içi geniş ekipman rangelarını kiralamada ön plana çıkarmaya başlayacağız. CESAB ürünlerimizde 1.5 -5 ton arası dizel ve LPG'li, 1 - 8.5 ton arası akülü forkliftler, akülü transpaletler, akülü istifleyiciler ve reachtruck ürünleri ile müşterilerimize kiralama çözümleri sunmaya devam edeceğiz.

CESAB ürünleri, satın alma maliyeti, kalite ve dayanıklılık açısından ikinci el konusunda avantaj sunuyor mu?

CESAB 1945 yılında üretimine İtalya'da başlayan çok eski bir kuruluş. 2009 yılında Toyota bünyesine geçerek Avrupa'da çok büyük bir atak yapıyor. Üretim standartları tamamen Toyota

kontrolünde yürütülüyor ve kaliteden ödün vermeden kendini güçlendirerek bugünkü konumuna ulaşıyor. CESAB'ın fiyat aralığı Avrupa ürünlerinin seviyesinde. Piyasada kullanıcıların oldukça memnun olduğu bir ürün. 2. El olarak Türkiye'de belirli bir seviyeye oturmuş durumda. Ancak bizim önderliğimizde bu değeri daha yüksek noktalara taşıyacağız.

İşletme maliyetleri ve enerji sarfıyatı açısından neler söyleyebilirsiniz?

CESAB özellikle akülü grupta oldukça geniş bir parka sahip. Öncelikle 5 ton ve üzeri dizel kullanan müşteri gruplarımıza akülü 6 - 7 ve 8.5 ton forkliftlerimizi sunacağız. Burada sadece yakıt maliyetleri göz önüne alındığında, örneğin 7 tonluk forklift için inceleme yaptığımızda, 5 yılda 70 bin Euro civarında bir tasarruf yaratılabilir. Bu tasarruf 2 vardiya çalışan ve yılda 200 gün faal olan işletmeler için hesaplanmıştır. Vardiya sayısı ve gün sayısı arttıkça avantaj artmaktadır. Dizel ve LPG'li ürünlerimizde ise 4 silindirli



Barış Sualp
Çukurova Makine Kiralama Direktörü

sessiz Toyota motorları kullanılmaktadır. Şu ana kadar yaptığımız demolarda dizel ürünümüzde yüzde 20'ye kadar yakıt tasarrufu sağladığımızı gördük. Bu da oldukça çok önemli bir oran.

CESAB Avrupalı kiralama firmaları tarafından tercih edilen bir ürün müdür? Bu alandaki yaygınlığı ve pazar payı hakkında bilgi verebilir misiniz?

Toyota grubun Avrupa'da

pazar payı yüzde 18 civarında. CESAB'ın payı ise yüzde 2-2,5 civarlarında. Sadece 1 yılda 60 - 70 bin pazara sahip Avrupa ülkelerini düşünürsek, bu rakam ciddi bir adeti gösteriyor. İtalya pazarında ise bu oran, fabrikanın orada olmasından ve bilinirliğinden dolayı elbette daha yüksek. Bu sebeple Avrupa'da tercih edilen bir ürün olduğunu belirtmeliyim. Umuyoruz ki Türkiye'deki işletmeler de bu ürünü kullanacak ve Çukurova ile daha iyi tanışacaklar.

2021

Güvenilir servis ve avantajlı kiralama seçenekleri ile hizmet bizden seçim sizden



ÇUKUROVA

Çukurova Makine Kiralama ve Paz. İth. İhr. Tic. A.Ş.
İçmeler Mah. D100 Karayolu Tersaneler Kavşağı No:36 34947
Tuzla / İSTANBUL
Tel: +90 216 6251500 (PBX) / Fax: +90 216 4522025
www.cukurovamakinekiralama.com.tr

Hafiflik ve kompakt tasarım Genie Z-33/18'de buluştu

Geçtiğimiz yıl dünya lansmanı yapılmasının ardından bu yıl Türkiye pazarına da sunulan yeni Genie Z-33/18 eklemli platform, Borusan Makina ve Güç Sistemleri'nin (BMGS) personel yükseltici platform ürün hattındaki iddialı makinelerinden biri olarak ifade ediliyor. Makine; akülü eklemli sınıfta muadillerine göre hafifliği, uygun fiyatı, opsiyonel olarak sunulan multi-purpose iz bırakmayan lastikleri, dar alanlarda çalışma imkânı sunan kompakt yapısı ve bakım kolaylığı gibi özellikleriyle kiralama firmalarının tercih edeceği ürünler arasında yer alıyor.



Harun Şit
BMGS Genie Ürün Yöneticisi

İtalya'da tasarlanıp üretimi yapılan Z-33/18'nin, Avrupa pazarını hedefleyen bir ürün olduğu belirtiliyor. Makinenin teknik özellikleri incelendiğinde maksimum 12 metre çalışma yüksekliğine sahip ve 5,57 metre yatay uzanım erişimi kapasitesi bulunuyor. 1,5 metrelik şasi genişliği dar alanlarda rahat bir şekilde çalışmaya olanak veriyor. Boom açıldıktan sonra yatay ve dikey uzanım yapıldığında 1,5 metrenin dışına yerde herhangi bir parça sarkmıyor. Ayrıca 1,9 metre iç dönüş çapına sahip olması da kompakt yapının getirdiği bir diğer özellik olarak belirtiliyor. Makine, kendini otomatik seviyelendiren sepeti, 400 derece kule dönüşü, maksimum yükseklikte sürüşe olanak sunabilmesi ile dikkat çekiyor.

“Fast mast” sistemiyle 12 metreye tek tuşla erişim imkânı

Makinede bulunan fast mast sistemi sayesinde birinci bom açıldıktan sonra minimum seviyeden 12 metreye tek tuş vasıtasıyla ulaşılabilir. Yine aşağı inilmesi gerektiğinde ise tek tuşla makine alçalıyor. Bu da hızlı ve kolay kullanımı beraberinde getiriyor.

Z-33/18'in 200 kilogram kaldırma kapasitesi olduğunu söyleyen BMGS Genie Ürün Yöneticisi Harun Şit, “3.665 kilogram ağırlığındaki makinenin sınırlandırılmamış 200 kilogram kaldırma kapasitesi olması önemli bir nokta. Dolayısıyla makinede 2 kişi rahatlıkla çalışabilir, malzemesini yanına alabilir. Platform genişliği de buna elverebilecek düzeyde. Fakat bu 3,6 tonun tamamını yere basınç olarak düşünmemek gerek. Lastiğin değiştiği yerdeki basınç çok daha az. Santimetre kare başına 8,2 kilogram lastik yere değiş basıncı var.” dedi.

İç ve dış kullanımı için iz bırakmayan, sert zemine uygun kauçuk lastikler standart olarak veriliyor. Engeli arazi haricindeki tüm dış zeminlerde kullanılmak istendiği takdirde ise yine iz bırakmayan multi-purpose lastikler opsiyonel olarak sunuluyor.

Tork gücünü yükselten AC motor

Komponentlere bakıldığında Z-33/18, gücünü her biri 6 Voltluk toplam 8 adet DC aküden alıyor. Yürüyüş motorunda ise AC motor kullanılıyor. AC motoruyla ilgili bir önyargı bulunduğunu, fakat dünya genelinde AC motoruna doğru bir



eğilim olduğunu ifade eden Harun Şit, bu durumu şöyle açıkladı: “AC motorunda tork gücü daha fazla. Bu ürünün yüzde 30 eğim zırmanma kabiliyeti bulunuyor. Bu da tork gücünden kaynaklanıyor. AC motoru, aynı zamanda akü tüketimini daha az seviyelere çekiyor ve daha hızlı şarj tutuyor. DC motor sisteminde ise yoğun çalışırsanız şarj sorununuz olabiliyor. Genie'nin tüm ürünlerinde akıllı şarj özelliği var. Kısa sürede şarj edip bir an önce işinize dönebiliyorsunuz. Ayrıca makine izolasyonunun kusursuz olduğunu belirtmek isterim.”

Proportional joystick kullanımlı kontrol paneli, hem sepetten hem gövdeden kontrol edilebiliyor. Makinede bulunan denge sensörü, zeminde bir engebe sezdiğinde yükselmeyi engelliyor. Aynı zamanda sertifikalı yük sensörü aşırı yükleme problemlerinin önüne geçiyor. Arka bölümde ise elektronik kontrol kartı bulunuyor. Komponentlere kolay bir şekilde ulaşmaya olanak veren dizaynın özellikle kiralama firmalarına bakım hızı ve servis kolaylığı anlamında avantaj sağladığı vurgulanıyor. Sepet bölümünde de bir dijital gösterge bulunuyor. Göstergede makinenin şarj bilgisi, hata kodları gibi durumlar görülebiliyor. Makineye verilmek istenen tork gücü, joysticklerle sağlanabiliyor.

“Z-33/18, kiralama firmaları için biçilmiş kaftan”

Kiralama firmaları açısından düşünüldüğünde Z-33/18'in avantajlarını anlatmaya devam eden Ürün Yöneticisi Harun Şit, “Türkiye platform sektöründe yüzde 80 oranında akülü makaslı platform talebi var. Z-33/18, düz zeminde dikey ulaşım sağlayabilme özelliğiyle akülü makaslı platformlarla aynı işi görebiliyor fakat yatay erişim özelliğiyle onlardan ayrılıyor. Servis kolaylığı ve uygun fiyat da bu özelliklerle birleşince bu ürün, kiralama firmaları için biçilmiş kaftan diyebiliriz. Ayrıca Genie, son 2 yıldır dünya genelinde satış anlamında lider konumda. İkinci el konusunda da en değerli markaların başında geliyor. Biz de hem finansal hem de satın alma maliyeti anlamında müşterilerimize destek sağlayacak bir kampanya hazırladık Yakın zamanda bunun duyurusunu yapacağız. Ürün için yoğun mesai harcıyoruz. Müşterilerin ihtiyaçları açısından iyi bir pazar payı elde edeceğini düşünüyoruz. Ürünün Avrupada da satış adetleri çok yüksek.” şeklinde konuştu.

RENT



Genie Z-33/18 Eklemli Platform Teknik Özellikleri

Çalışma yüksekliği	12 metre
Platform yüksekliği	10 metre
Yatay uzanım	5,57 metre
Maksimum yatay erişimdeki yükseklik	4,28 metre
Kaldırma kapasitesi	200 kilogram
Platform ağırlığı	3.665 kilogram
Enerji	48 V (8 adet 6 V DC akü) 350 Ah

Markafoni, başarılı lojistik yönetimi ile büyüyor

2008 yılında Türkiye'nin ilk özel alışveriş kulübü olarak kurulan ve online e-ticaret platformu olarak hizmet veren Markafoni, giyim, aksesuar, kozmetik ve dekorasyon başta olmak üzere daha pek çok kategoriden çeşitli markaların ürünlerini üyelerine avantajlı fiyatlarla en hızlı ve en hatasız şekilde ulaştırma prensibiyle faaliyetlerini sürdürüyor. Türkiye'de alışveriş kulübü olarak lider konumda gösterilen markanın bu başarısında ise İstanbul Kurtköy'de bulunan lojistik merkezinin dikkatli ve süratli lojistik yönetiminin payı oldukça büyük.



İlkay Görentaş
Markafoni Lojistik Direktörü

Biz de Markafoni'nin operasyonel yönetimi ve müşteri memnuniyeti konusunda kilit noktası konumunda bulunan lojistik merkezini ziyaret ederek, Markafoni Lojistik Direktörü İlkay Görentaş ile markanın lojistik faaliyetleri, lojistik yönetiminde makine tercihleri ve kiralama faaliyetleri hakkındaki düşüncelerini konuşmak üzere bir araya geldik.

Markafoni lojistik merkezinin büyüklüğü, mevcut çalışan sayısı ve ürün stok kapasitesinden söz edebilir misiniz?

2 binadan oluşan Markafoni lojistik merkezimiz, açık alanla birlikte 35 bin metrekarelik bir büyüklüğe sahip. Yalnızca kapalı alan olarak ise 25 bin metrekare civarında bir alan söz konusu. Yaklaşık 200 çalışanımız var. Genellikle 2 vardiya çalışılıyor. Zaman zaman 3 vardiya çıkarttığımız da oluyor. Stok kapasitemizin SKU ortalaması 100 bin adet üzerinde, ürün bazında ise ortalama 800 bin adet ürün bulundurduğumuzu söyleyebilirim.

Lojistik merkezinde ne tür ürün ve malzemeler taşınıyor? Bu ürün ve malzemelerin büyüklüğü, ebadı ve hacmi konusunda bilgi verebilir misiniz?

Bu depoda görebileceğiniz ürünler, tekstil, ayakkabı, parfüm, mutfak eşyaları, kırılacak eşyalar vs. Alt katta valiz grubu, bebek bezi gibi ebadı biraz daha büyük ürünler mevcut. Bunun dışında daha büyük ölçekli ürünleri burada saklayamıyoruz. Hacimli ve ağır ürünlerin gönderimini dışarıdan, doğrudan tedarik deposundan sağlıyoruz. Ağırlık ürünleri, kondisyon ürünleri, koşu bandı vs. gibi ürünler bu kategoriye giriyor.



markafoni

Günlük ortalama 30 bin adet ürün gönderimi

Lojistik merkezinde ürün sirkülasyonu açısından nasıl bir hareketlilikten ve ne kadar bir hızdan söz edebilirsiniz?

Günde ortalama 30 bin ürün gönderiyoruz. Ayrıca günlük stok ürün alımımız devam ediyor. Standart sevkiyatlarımızın dışında aylık ortalama 300 bin stok alımımız oluyor. Bu ürünler de sezonuna göre sitede satışa açılıyor ve mağazalarımıza sevk ediliyor.

Peki, üretim tesisinizde ürünlerinizi saklamak için nasıl bir stoklama modeli tercih ediyorsunuz?

Tesisimizin üst ve alt katında raf sistemi mevcut. Ürünler paletli şekilde değil ürün bazı raflarıyor. Müşterilerimiz farklı kampanyalara ait farklı marka ürünleri tek sipariş altında birleştirebiliyor. Standart sipariş dışında 24 saat içinde kargoya teslim ettiğimiz "Hızlı Gönderi" ve aynı gün müşteriye teslim edilen "Bugün Teslim" sipariş seçeneklerimiz bulunuyor.

Ürünlerin takibi konusunda nasıl bir yazılım sistemi kullanıyorsunuz?

ERP tabanlı bir yazılım sistemi kullanıyoruz. Kendi ekibimizin geliştirdiği ve sürekli geliştirmeye devam ettiği bir yazılım sistemi.

Özel saklama koşullarına ihtiyaç duyan ürünleriniz var mı?

Burada Markafoni dışında Misspera ve Zizigo web sitelerine ait ürün grupları da var. Zizigo, farklı ürün grupları olsa da ayakkabı ürünleri ağırlıklı bir site. Misspera'da ise tamamen kozmetik ve parfüm ürünlerinin satışını gerçekleştiriyoruz. Misspera ürünlerinin depo alanı



iklimlendirme koşullarına sahip bir oda şeklinde. Misspera dışında anne-bebek grubunun toz mama, hazır gıda ürünleri, yine ayrı bir oda da iklimlendirme koşullarına uygun olarak stoklanıyor. Diğer ürün grupları standart raflarda saklanıyor.

Lojistik faaliyetleriniz açısından ne tür depolama ve istifleme makinelerini tercih ediyorsunuz?

3 adet Netlift marka elektrikli forkliftimiz var. Ayrıca, ağır paletleri kaldırmak için satın aldığımız 3 tekerlekli bir forkliftimiz mevcut. Bunların dışında yoğun olarak kullandığımız 20-25 adet el transpaletlerimiz var.

Netlift'le çalışmanız özel bir tercih mi?

Daha önce kullandığımız ekipman Netlift'e ait idi ve bir sorun yaşamadık. Yeni ekipman



alımında her alımda olduğu gibi en az 3 teklif üzerinden değerlendirme yaptık ve ihtiyacımıza uygun şekilde teklif veren Netlift ile anlaşma yapmaya karar verdik.

"İlerleyen dönemlerde kiralamayı tercih edebiliriz"

Kullandığınız depolama ve istifleme makinelerinin temini konusunda satın almayı mı yoksa kiralamayı mı tercih ediyorsunuz?

Lojistik Merkezimizde kullanılan makine ve ekipmanları satın almayı tercih ettik. İlerleyen dönemlerde maliyetli bir yatırım yapmamız gerekirse ve makineyi uzun bir süre kullanmayacaksa, kiralama yöntemini tercih edebiliriz. Zaman zaman küçük çaplı bazı kiralama faaliyetlerimiz de olabiliyor. Yeni raf yatırımı ya da elektrik aksamları ile ilgili bir değişiklik

ihtiyacı olduğunda kısa süreli kiralama yaptığımız da oluyor.

Son olarak, Markafoni Türkiye'de kendi faaliyet alanı içerisinde kaçınıcı sırada bulunuyor?

Markafoni bir alışveriş kulübü olarak şu an lider durumda. Markafoni'nin yüzde yüz hissesi Naspers Grubu'nun sahibi olduğu Güney Afrikalı MIH Allegro BV şirketine ait. Naspers, 130 ülkede faaliyet gösteren ve sektöründe dünya sıralamasında ilk 10 içinde yer alan bir firma. Şu an Türkiye'deki yatırımları devam ediyor. İlerde bu yatırımlarla kendi faaliyet alanı içerisinde lider konumda bulunan Markafoni'nin farklı kategorilere girerek, liderliğini farklı alanlara da taşıması söz konusu olabilir. Müşterilerimize daha iyi hizmet sunabilmek için mağaza açılışlarına başladık. Şu an İstanbul'da Levent Zorlu AVM, Ataşehir Novada AVM ve İdealtepe Sahil olmak üzere 3 mağazamız var. Mağaza açılışları gerçekleştirmemizin nedeni mağazacılık alanına girmek değil, markafoni.com ile sunduğumuz online hizmete tamamlayıcı bir nitelik ekleyerek müşterilerimize iade ve değişim kolaylığı sağlamak. Müşteri memnuniyetini her zaman en üst seviyede tutmaya çalışıyoruz. Önümüzdeki dönemde mağaza sayımızı arttırabiliriz.

HMF Makina'nın eğitici kimliği IPAF ile güçlendi

HMF Makina, personel yükseltici platformlar konusunda dünyanın en etkin organizasyonu olduğu belirtilen Uluslararası Platform Federasyonu'nun (IPAF) 2015 yılından itibaren Türkiye'deki onaylı eğitim merkezi oldu. Bu yıl içinde 50 kişiye verilmesi planlanan eğitimler, HMF Makina'nın İstanbul Avrupa Yakası Merkez Servis ve Bölge Müdürlüğü'nde verilecek.



Nergis Özbek
HMF Makina Endüstriyel Ürün Pazarlama Müdürü

IPAF'ın kapsamlı eğitimleri sonunda eğitimi başarıyla tamamlayanlara PAL Card veriliyor. PAL Card'ın, birçok ülkede zorunlu olarak bulundurulmasına rağmen Türkiye'de henüz bir yasal zorunluluğu bulunmuyor.

Personel yükseltici platform sektörünün Türkiye'de büyüme eğiliminde olduğuna dikkat çeken HMF Makina Endüstriyel Ürün Pazarlama Müdürü Nergis Özbek, pazarın büyümesiyle orantılı olarak iş güvenliği çerçevesinde bu tür eğitimlerin önemli olduğunu söyledi. Özbek, HMF Makina'nın IPAF eğitim merkezi olması konusunda şunları söyledi: "Airo marka personel yükseltici platformların 2013 yılında distribütörlüğünü aldıktan sonra pazarın gelişeceğini düşündüğümüz için bu alanda bir yatırım yapmak istedik. HMF Makina'nın zaten sektörde eğitici, yol gösterici bir konumu var. Bu tip bir eğitim merkezi olma fikriyle önemli adımlar atarak sektörde birtakım iyileştirmeler yapabileceğimizi düşündük ve 2015 yılı itibariyle eğitim merkezi olduk."

"PAL Card, zorunlu hale gelecek"

1 yıl gibi kısa bir süre içinde eğitim merkezliği onaylanan HMF Makina'da satış sonrası hizmetlerin önemli bir konu olduğunu söyleyen Nergis Özbek, "Eğitim de satış sonrası hizmetlerin bir parçası. Operatörler ne kadar donanımlı olursa makine de o kadar sorunsuz çalışıyor. Daha bilinçli kullanıcılarla sektör olarak daha çok yol kat edebiliriz. HMF Makina da bu sektörde öncü firmalardan biriye birtakım katkılarda bulunmamız gerekiyor. Kısa sürede bu alanda en iyilerden biri olacağımıza eminiz. Eğitimler yaygınlaştıkça talep de artacaktır. Gelecek dönemde PAL Card'ın zorunlu hale geleceğini düşünüyoruz. Biz de bir anlamda bunun altyapısını oluşturuyoruz." dedi.

IPAF eğitim merkezi olabilmek için firmalar birçok sıkı kontrolden geçiyor. HMF Makina bünyesinde görev yapan ve Airo'nun teknik servisiyle ilgilenen 2 satış sonrası hizmetler mühendisi, IPAF'tan çeşitli eğitimler alarak 1 günlük operator ve firma yetkililerine verilebilecek 2 günlük tanıtıcı eğitim konusunda yetkili kılındı. Eğitimler, Airo'nun ürün gamında bulunan platform çeşitlerine göre farklılık gösteriyor.

Çeşitli önlemlerle güvenlik üst düzeyde tutuluyor

İtalya'da üretimi yapılan Airo personel yükseltici platformlar, güvenlik konusunda birçok özelliğe sahip bulunuyor. Makaslı ürün grubunda bulunan devrilmeyi engelleyici "pot-hole" sistemi sayesinde makine yükseldiğinde pürüzlü bir zemindeyse makinenin yan tarafından ayaklar açılıyor. Bu ayaklar, zeminle makine arasındaki mesafeyi en aza indirerek özellikle çukurlu bölgelerde devrilmeyi önüyor.

Yine tüm makaslı modellerde platform uzatması açıldığında özel denge sistemi, yük kaybını engelliyor. 1,5 metre uzunluğa sahip platform uzatmasıyla Airo'nun en uzun platform uzatmaya sahip olan marka olduğu belirtiliyor. Böylece operatör, çalışmak istediği yere tehlikesiz bir şekilde uzanabilmek için makinenin yerini değiştirmeden erişim sağlayabiliyor. Aynı zamanda makinede aşırı yük olduğunda sesli uyarı veren sistem, hem platform hem de uzatılmış platform üzerinde standart olarak sunuluyor.

"Airo, kullanıcıların ihtiyaçlarına tam anlamıyla hitap etti"

Airo'nun da ürün gamına eklenmesiyle HMF Makina'nın kapalı ve açık alanda ihtiyaç duyulabilecek tüm makinelerle sahip olduğunu ifade eden Endüstriyel Ürün Pazarlama Müdürü Nergis Özbek, "Airo, 2014 yılında büyük bir ivme yakaladı, 2015 yılında da en üst noktaya ulaştı. Satış hedeflerimizi yaklaşık yüzde 200 geçtik. Kullanıcıların ihtiyaçlarına tam anlamıyla hitap etti ve güvenlik konusunda da birçok avantaj sağlıyor." şeklinde konuştu.

HMF Makina, Airo'nun dışında yine eğitimle ilgili olarak Hyundai marka tüm 3 ton dizel forkliftleri içeren bir kampanya başlattı. Kampanya kapsamında 3 ton dizel forklift alımı yapan müşterilerin operatör ehliyet masrafları HMF Makina tarafından karşılanıyor.

UP Makine, France Elévateur markasının Türkiye distribütörü oldu

Personel yükseltici lift konusunda Türkiye'nin önemli firmalarından UP Makine, Fransa merkezli lift üreticisi France Elévateur'un Türkiye distribütörü oldu. Firma, elektrik iletim hatlarında canlı bakım uygulamalarına yönelik ürünleriyle ön plana çıkan France Elévateur'un satış, satış sonrası hizmetler ve pazarlama faaliyetlerini ise elektrik güvenliği ekipmanları alanında faaliyet gösteren Tekno Enerji ile iş birliği içerisinde yürütecek.



UP Makine, distribütörlüğü ilk olarak 3-5 Mart tarihleri arasında İstanbul'da düzenlenen Eurasia Rail Fuarı'nda duyurdu. Fuarda sergilenen ürün, demiryolu katenerlerinin bakımında kullanılıyor. Türkiye'deki talep doğrultusunda böyle bir distribütörlük aldıklarını belirten UP Makine Satış ve Pazarlama Müdürü Sibel Aygül, "Sergilediğimiz ürünün standart liftlere kıyasla daha spesifik özellikleri bulunuyor. Fuarda da iyi bir etki yarattı, doğru yolda olduğumuzu gösterdi. Böyle bir ürüne talebin gittikçe artacağını düşünüyoruz. İstanbul Ulaşım A.Ş., TCDD gibi noktalarda demo çalışmaları yaparak



Sibel Aygül
Up Makine
Satış ve Pazarlama Müdürü

makinenin nasıl kullanıldığını ve işlevlerini daha detaylı bir şekilde anlatacağız." dedi.

Makinelerin 700 bin volt canlı hattın üzerinde çalışabilen izolasyon sepetlerine sahip olduğunu

söyleyen Tekno Enerji Satış Müdürü Ali Osman Ateş, France Elévateur'un 40 metre yükseklikteki canlı hatlara güvenli bir şekilde erişimi sağlayan makine üretimi yaptıklarını ifade etti. Ateş, Türkiye'deki makine potansiyelini şöyle değerlendirdi: "TEİAŞ şu an sadece 2 noktada 2 ekip ile beraber canlı bakımı yürütüyor. Önümüzdeki 5 yıl içerisinde bu ekip sayısının 12'ye, bölge sayısının ise 6'ya çıkarılması öngörülüyor. Bu bağlamda makineye ihtiyaç duyulacak. Amacımız Avrupa standartlarında iş güvenliği kurallarına uygun ürünlerin Türkiye'de kullanılmasını sağlamak."

Teknik İstif Genel Müdürü Semih Musluoğlu: “Türkiye’de hiçbir markaya bağlı kalmadan forklift ve istif makinesi kiralama hizmeti veren en büyük firma biziz”

Teknik İstif, müşterilerinin ihtiyaçları doğrultusunda sunduğu marka çeşitliliği ve yaklaşık 2.000 adetlik makine parkıyla Türkiye’nin en büyük kiralık forklift ve istif makinesi filosuna sahip firmaların başında geliyor. Ülke geneline yayılmış 200’ü aşkın personel ve atölyeleriyle profesyonel kiralama hizmeti veren Teknik İstif’in çalıştığı firmalar arasında Unilever, Polat Maden, Ege Seramik, Pirelli, Goodyear, Hakan Plastik, Olmuksan gibi Türkiye’nin önde gelen kuruluşları bulunuyor. Firma, dizel ve LPG’li forkliftlerde ise Michelin’in radyal sınıfı lastiklerini tercih ediyor.



Semih Musluoğlu
Teknik İstif Genel Müdürü

Teknik İstif’in parkında personel yükseltici platform, iş makinesi, kompresör, soğutucu gibi makineler de bulunuyor. Adet bazında forklift ve istif makineleri ağırlıkta olduğu için bu makineler ön plana çıkıyor. Türkiye kiralama pazarının geldiği nokta hakkında

açıklamalar yapan Teknik İstif Genel Müdürü Semih Musluoğlu, Avrupa’ya kıyasla henüz yeni bir pazar olduğunu söyledi. Türkiye’nin kiralama hızla öğrenmeye devam ettiğini belirten Musluoğlu, “Avrupa pazarındaki satış adetlerine baktığımızda yüzde

75-80’i kiralama firmalarına yapılıyor. Türkiye’de ise 10-13 bin bandında satış olduğunu düşünürsek bu oran henüz yüzde 50 fakat her geçen gün artıyor. Kiralama faaliyetleri arttıkça, özellikle Anadolu’da forklift kullanımı yaygınlaştıkça adetler de artacak.” dedi.

Kiralamanın firmalar için avantajlı olduğuna değinen Musluoğlu, şöyle devam etti: “Firmalar kiralama tercih ederek kendi ana işine odaklanıyor, farklı konularla zaman kaybetmek istemiyor. Firma için sadece makinenin çalışması önemli, sonrasındaki hiçbir maliyetle ilgilenmek istemiyorlar.”



“Müşteri memnuniyetini sağlamazsanız büyük firmalarla çalışamazsınız”

Teknik İstif için önceliğin müşteri memnuniyeti ve hizmet kalitesi olduğuna değinen Genel Müdür Musluoğlu, makinenin çalışma ortamına göre değişmekle birlikte kiralama sözleşmelerinin 3 yıldan 7-8 yıla kadar çıktığını ifade ederek Teknik İstif’in piyasada tercih edilme sebeplerini, “Çalışma prensibimiz, en iyi hizmeti vermek üzerine kurulu. Kiralamada en önemli etkenler, kesintisiz hizmet ve makine parkının gücüdür. Maddiyat, ikinci planda kalıyor. Müşteri memnuniyetini sağlamazsanız büyük firmalarla uzun yıllar devam edemezsiniz. Fiyat odaklı iş alan firmalarla çalışmayı pek tercih etmiyoruz. Türkiye’de hiçbir markaya

bağlı kalmadan forklift ve istif makinesi kiralama hizmeti veren en büyük firma biziz. Memnun olduğumuz markaları ön plana çıkarıp adetsel anlamda onlara yoğunlaşıyoruz.” diyerek açıkladı.

“Michelin, performans-uygun fiyat dengesini yakalamış durumda”

İşletme maliyetleri açısından en önemli gider kalemlerinin başında lastiğin geldiğini vurgulayan Semih Musluoğlu, bu konuda Michelin’in sağladığı avantajlar hakkında açıklamalar yaparak Michelin’in kendisini ispatladığını kaydetti. Musluoğlu, “Bir lastiğin alım maliyeti uygun olabilir fakat yüksek performans elde edemiyorsanız fiyat uygunluğunun bir anlamı kalmaz. Michelin, bu dengeyi



yakalamış durumda. Michelin lastiklerinin kullanım ömrü ve performansı, fiyat avantajıyla dengelendiğinde tercih etmeniz kaçınılmaz oluyor.” diye konuştu.

“Sektör sorunlarını çözmek için birlikte hareket edilmeli”

Sektörün sağlıklı bir şekilde büyümesi için yapılması gerekenler hakkında da görüş bildiren Genel Müdür Semih Musluoğlu, konuyla ilgili faaliyet gösteren derneklerin daha iyi çözüm sunma adına çalışmalarını sürdürmeleri gerektiğini belirterek sözlerini şu şekilde tamamladı: “Önemli olan sektörün sorunlarını sektördeki oyuncularla beraber yaşayıp çözmek. Türkiye’deki sektör oyuncularıyla birlikte hareket edilmesi konusunda eksiklikler bulunuyor. Ayrıca Avrupa ile mukayese edildiğinde Türkiye’de deyim yerindeyse ‘her şey dâhil forklift’ var. Operatörün makineye vereceği zarar gibi etkenler sunduğunuz fiyatın içinde dâhil. Böyle olduğu zaman makineyle beraber bir fiyatın sonucunu görme şansınız yok. Çalışma şartlarına göre işin sonunda kârlılık ortaya çıkıyor. Bundan dolayı firmalar birbirleriyle etik olmayan şekilde rekabet ediyor. Avrupa’da ise fiyat, makinenin çalıştığı saatle doğru orantılıdır. Örneğin lastik, yılda bir kere makineyle birlikte veriliyor. Sonrasında kullanıcı firma kendisi temin ediyor. Çalışma saati de belli, fiyat teklifi o saatlere göre veriliyor.”

Kesintisiz hizmet için yedek makineler devreye giriyor

Böylesine büyük bir filoyu yönetebilmek için ciddi anlamda bir organizasyon yapısının gerektiği göz önünde bulundurulduğunda Teknik İstif, çalışan makine adedine göre tesislerde 1 ile 15 kişi arasında personel bulundurarak hızlı bir şekilde servis desteği veriyor. Makinelerin önemli ve ağır bakımları İstanbul Yenidoğan’daki merkez tesislerde yapılıyor.



İsmail Genç
Teknik İstif Satınalma Müdür Yardımcısı

Geri kalan periyodik bakımlar ise bölgelerde gerçekleştiriliyor. Teslimat sonrasında müşterilerine sağladıkları güvenceler hakkında açıklamalar yapan Satınalma Müdür Yardımcısı İsmail Genç, “Makinelerle ilgili herhangi bir sorun olduğunda asıl makine devreye girene kadar yedek makine sunuyoruz. Her müşteriye bir proje olarak baktığımız için müşterilerimiz mağdur olmuyor. Ayrıca merkezi bölgelerimiz dışında lokasyon diye tabir ettiğimiz makinelerin çalıştığı yerler de var.





Örneğin Adapazarı, Gebze, İzmit bölgelerimizin dışında Köseköy'de fabrikalardan bağımsız atölyemiz bulunuyor. Köseköy bölgesinde yaklaşık 450-500 makinemiz faaliyet gösteriyor." şeklinde konuştu.

Makine parkında akülü forklift ürün grubunda Jungheinrich ve Crown, dizel grubunda ise TCM, Clark ve Komatsu markalarının ön plana çıktığını belirten İsmail Genç, akülü makinelerin Türkiye'de gitgide daha çok rağbet görmeye başladığını ifade etti. Genç, "Avrupa'da akülü makine sayısı dizellere göre daha fazla. Türkiye'de ise depolama sistemi yoğunlaşınca akülü makineler yeni yeni tercih edilmeye başlandı." diye konuştu.

Büyük projelerin yüzde 80'inde Michelin XZM radyal lastikleri kullanılıyor

Büyük projelerin yüzde 80'inde Michelin'in radyal lastiklerini kullandıklarını vurgulayan İsmail Genç, LPG'li ve dizel makinelerde radyal lastikleri tercih ettiklerini kaydetti. Genç, Michelin tercihlerini şöyle anlattı: "Zemini bozuk, kesici malzeme ve tozlu ortama sahip alanlarda bezli lastik kullanıyorduk. Lastiklerin ömrü 350-400 saatte bitiyordu. Yaptığımız çalışmalar sonucunda lastiklerin yıllık 15 bin TL'ye yakın tamir maliyeti olduğunu tespit ettik. Ayrıca tamir sırasında vakit kaybı da yaşanıyordu. Michelin'in XZM radyal lastiklerini tercih etmeye başlayınca lastik ömürleri

Michelin İş Makinesi ve Forklift Lastikleri Pazarlama Müdürü Mehmet Karacam:

Michelin'in forklift lastikleri ürün gamında sadece radyal lastikler bulunuyor ve bu segmentte en fazla öne çıkan lastik desenimiz Michelin XZM. Pazarla sunduğumuz ebatlar ise genelde dizel forkliftlerde kullanılan ebatlar. Michelin XZM lastiğimizin bu kadar ön plana çıkma sebebi, standart bezli lastiklere kıyasla 5 katına kadar kullanım ömrüne sahip olması. Sahadaki Müşteri Yöneticilerimiz yaptıkları karşılaştırmalı testler ile bu performansı kullanıcılarımıza kanıtlayabilmekte. Dolayısıyla, bu sonucu gözleriyle gören kullanıcılar da bizi ve radyal lastik çözümümüzü tercih etmekte.

"Her lastik radyal lastik değildir..."

Lastik, forkliftin çalışmasından kaynaklanan titreşimleri ya kabine iletiyor ya da absorbe ediyor. Bezli lastiklere kıyasla, radyal lastikler bu titreşimleri çok daha iyi absorbe edebildiği için forklifte meydana gelebilecek titreşim kaynaklı arızaları minimize edebilmekte. Kısacası radyal lastik, hem forkliftin ömrünü uzatıyor, hem de duruş süresini azaltarak verimliliğinize katkıda bulunuyor.

2.000 saatlere kadar çıktı ve işçiliği de azalttı. Michelin'den memnunuz."

"Michelin radyal lastiğin ömrü 4 kat daha fazla"

Radyal lastiğin bezli tip lastiğe karşı olan avantajlarını sıralayan Tedarik Zinciri Müdürü Ali Erim, bezli lastiği artık tercih etmediklerini söyledi. Erim, "Radyal lastiğin ömrü 4 kat daha fazla. Forkliftlerde artık bezli lastik yerine radyal lastik kullanılıyor. Çünkü bezli lastikte patlama sorunu çok sık yaşanıyor. Radyalda grubunda da Michelin rakipsiz." ifadelerini kullandı.

Dolgu lastik konusunda Türkiye genelinde yaşanan sorunlara da değinen Ali Erim, sözlerini şu şekilde tamamladı: "Dolgu lastiğin üzerinde 'safety line' denilen bir güvenlik çizgisi var. Lastik o çizgiye gelene kadar kullanılabilir fakat iş güvenliği uzmanları havalı lastiği baz alarak o çizgiye ulaşmadan lastik değişimi yapılmasını söylüyorlar. Böylece lastik yüzde 50 ömründe iken değiştirmek zorunda kalıyoruz. Bu da doğal olarak maliyeti artırıyor. Bu konuyu bakanlığa kadar ilettik fakat herhangi bir çözüm bulunabilmiş değil. Ayrıca dolgu lastiğin geri dönüşümü de yok. Dolayısıyla ekonomiye zarar vermesinin yanı sıra çevreye de zararı büyük."

RENT

Son model istif makineleri WIN EURASIA Material Handling Fuarı'nda

17-20 Mart tarihleri arasında Tüyap Fuar ve Kongre Merkezi'nde düzenlenecek WIN Eurasia Automation organizasyonu, Otomasyon Eurasia, Electrotech Eurasia, Materials Handling Eurasia ve Hydraulic & Pneumatic Eurasia gibi 4 uluslararası fuarla, endüstri sektörünün nabzını tutmaya hazırlanıyor. Etkinlik, bir araya getirdiği 4 büyük platformla kablolardan yazılımlara, robot kollarından insansız forkliftlere kadar bir fabrika için gerekli tüm çözümleri tek çatı altında ziyaretçilerine sunuyor. Geçtiğimiz yıl, 21 ülkeden 1.581 firmanın ürünlerini sergileyip, iş bağlantıları kurduğu fuar; başta elektrik, elektronik, makine, otomotiv, otomasyon ve enerji sektörlerinden olmak üzere 77 bin 244 profesyonel tarafından ziyaret edilmiş ve ziyaretçilerin yüzde 90'a yakın kısmının fuardan memnun ayrıldığı belirtilmişti.

Bu yıl ise WIN Eurasia Automation'ın Orta Doğu, Afrika ve Orta Asya gibi büyümekte olan ve yüksek potansiyele sahip pazarlara ulaşmak isteyen firmalar için önemli fırsatlar barındıracağına altı çiziliyor.

WIN Eurasia Automation'ın 4 büyük uluslararası fuarından biri olan Materials Handling Eurasia Fuarı; kaldırma ve taşıma, depolama ve yükleme, toplama ve paketleme sistemleri ile lojistik bilişimi alanlarında yenilikçi ürün ve hizmetlerin sergileneceği bir ortam oluşturmayı hedefliyor. Endüstriyel toplumun artan ihtiyaçlarıyla; taşıma, istifleme ve saklamaya yönelik çözümlerin, Türkiye'de ve diğer ülkelerde, lojistik ve depolama yöneticileri tarafından üzerinde yoğunlaşılan en önemli konular haline geldiği belirtiliyor. Bu anlamda, sektörün yeniliklerinin ve etkin çözümlerinin tanıtımına odaklanan Materials Handling Eurasia Fuarı, yoğun ilgi ve katılımın beklendiği WIN Eurasia Automation fuarlarından biri olarak ön plana çıkıyor.

Taşıma, depolama, istifleme ve lojistik sektörünün önde gelen firmaları, WIN Materials Handling'e katılmanın büyüyen pazarda giderek daha fazla önem kazandığını ve pek çok yönden pazarlama etkinliğinin artırılmasına katkı sağladığını vurguluyor.



Ali Erim
Teknik İstif Tedarik Zinciri Müdürü

HASEL İSTİF MAKİNALARI

www.hasel.com



Hasel'in en çok tercih edilen ürünü, Linde akülü forkliftler

Linde forkliftlerin Türkiye Genel Distribütörlüğünü yürüten Hasel İstif Makinaları, 2- 5 ton aralığında 19 farklı model seçeneğinin sunulduğu akülü forkliftlerinin en çok tercih edilen ürünleri olarak performans ve özellikleriyle ön plana çıktığını belirtti.

Hasel İstif Makinaları, Pazarlama Birim Yöneticisi Elif Hamdioğlu en çok tercih edilen ürünlerinin akülü forkliftler olduğunu dile getirerek, "Linde akülü forkliftler müşterilerine üst seviyede performans ve iş güvenliği sunar iken diğer yandan palet başına maliyette rakiplerinin bir adım ötesine geçerek, müşterisine kullandıkça maliyet avantajı sağlamaktadır." açıklamasında bulundu.

Yeni nesil 387-388 model Linde akülü forkliftler, müşterilere sunduğu otomatik park freni, yenilenmiş kol yaslama yeri ve kumanda paneli, üstten bağlı tilt silindirleri, birbirinden bağımsız 2 AC motorlu yürüyüş aksı, çekiş kontrolü, elektronik diferansiyel kilidi, Linde combi aks sistemi ve akıllı direksiyon kontrolü gibi özellikleriyle ön plana çıkıyor.

Linde akülü forkliftlerde, otomatik park freni özelliği sayesinde, forklift durduğunda, sensörler otomatik olarak hidrolik röleleri, hidrolik röleler de yağ banyolu disk fren sistemini aktif hale getiriyor. Frenler aynı zamanda, operatör koltuğundan kalkıldığında da aktif hale geçiyor. Gaz pedalına basıldığında, park freni otomatik olarak devre dışı kalırken, forklift rampada durduğunda ve sonrasında yola devam ettiğinde herhangi bir kayma olmuyor. Alternatif olarak, park freni manuel olarak da devreye sokulabiliyor.

Menteşeli kapak ile yenilenmiş kol yaslama yeri ve kumanda paneline sahip Linde akülü forkliftlerde yatay ve dikey ayar seçeneğinin yanı sıra mini kumanda kolu mevcut. Koltuğa entegre halde bulunan kol yaslama yeri sayesinde çalışırken operatörün kolu, sürekli dinlenme pozisyonunda kalarak kullanım kolaylığı sağlanmış oluyor.

Yüksek istiflemelerde ekstra güvenlik ve stabilitenin sunulduğu Linde akülü forkliftler ile sarsıntısız çalışma imkânı sunuluyor. Linde akülü forkliftler, daha ince ve daha geniş görüş alanına

sahip mast kullanımı sunarken esnek bağlantılı tilt silindirleri masttan izole halde bulunuyor. Yürüyüş aksı ve mast ise esnek bağlantılarla şasiden ve yoldaki şok ile vibrasyondan izole bulunuyor.

Birbirinden bağımsız 2 AC motorlu yürüyüş aksına sahip Linde akülü forkliftler, tork ve çekiş gücü, tırmanma kabiliyeti, diferansiyel etki olmaksızın tek bir yürüyüş motorundan gerekli gücü alabilme imkânı gibi özelliklere de sahip. Forklift dönerken, iç taraftaki tekerleğe verilen güç, bu tekerlek dönme yönünü değiştirinceye kadar otomatik olarak verilebiliyor.

İki sürüş tekerleğinin devirlerini karşılaştıran çekiş kontrolüne sahip Linde akülü forkliftlerde, iki devir farkı artarsa, kontrol ünitesi üzerinden devir sayıları ayarlanarak, denge sağlanabiliyor. Elektronik diferansiyel kilidi sayesinde ise kontrol ünitesi tekerleklerinden birinin kaygan bir zeminde patinaj yapması durumunda güç düşürülüyor ve kaymayan diğer lastik tüm gücü üzerine alabiliyor. Söz konusu özellik sayesinde forklift sağ veya sola savrulmadan, güvenli bir şekilde çalışmasına devam edebiliyor.

Linde akülü forkliftlerin bir diğer özelliği olan Linde combi aks sistemi sayesinde, 3 tekerlekli forklifte yakın manevra kabiliyeti sağlanabiliyor. Çalışma koridor

aralıkları gereksiz yere genişlemeden, daha fazla istif alanı elde edilebiliyor. Geleneksel akslara göre dönüşlerde yüzde 30 daha düşük devrilme momenti kullanılıyor. Ayrıca manevra silindiri arka ağırlık içinde, su, toz ve darbelerden korunuyor.

Akıllı direksiyon kontrolüne sahip Linde akülü forkliftlerde, direksiyon açısı sensörü sürüş tekerleklerinin devir sayılarını kontrol edebiliyor. Dönüşte dış taraftaki tekerleğin devir sayısı artarken, iç taraftaki tekerleğin devir sayısı azalıyor. 70 derece direksiyon açısında manevra kabiliyeti için, iç taraftaki tekerlek, ters yöne dönebiliyor. Böylece düşük enerji tüketimi, daha az lastik aşınması, daha kolay manevra kabiliyeti, optimum yol tutuşu ve stabilite sağlanıyor.

Hasel, gocard aracı E2'yi tanıttacak

WIN Materials Fuarı'nda ürünlerini sergilemeye hazırlanan Hasel İstif Makinaları fuarda ön plana çıkacak ürünlerinin de duyurusunu yaptı.

Hasel İstif Makinaları WIN Materials Handling Fuarı'nda akülü ve dizel forkliftleri ile depo ekipmanlarına ilave olarak, Linde'nin forklift bileşenlerinden imal edilen gocard aracı E2'yi tanıttacak.

www.jungheinrich.com.tr

Jungheinrich'ten enerji tasarruflu ECE 225 sipariş toplayıcılar

Jungenrich Türkiye, WIN Materials Handling Fuarı'nda yeni tasarımı ile ECE 225 sipariş toplayıcıları tanıtacak.

2016'dan itibaren Li-Io akülerle tedarik edilebilecek olan yeni ECE 225 sipariş toplayıcıların müşterilere daha uzun şarj süreleri sunarak, ara şarj problemlerini müşteriler için bir sorun olmaktan çıkarması amaçlanıyor. Jungheinrich Türkiye Pazarlama Yöneticisi Alev Bülbül Zorlu, Türkiye'de Lithium-ion akü teknolojisini transpaletlerde uygulayan ilk firma olduklarını vurguluyor.

ECE 225 sipariş toplayıcıların öne çıkan özelliklerine değinen Zorlu, "ECE 255, rakiplerine göre en az enerji tüketimi ile en yüksek performansa sahip. Sayısız donanım ve sürüş seçenekleri ile herkese uygun makine seçenekleri sunuyor. İyileştirilmiş JetPilot ile pazarın en iyisi olarak karşımıza çıkıyor. DayLED und Floor-Spot ile ekstra güvenlik sunuyor. Ayrıca, geliştirilmiş sürücü platformları ve sırt dayanak seçenekleri sürücüye güvenlik ve azami konfor sağlıyor." açıklamasında bulundu.



Alev Bülbül Zorlu
Jungheinrich Türkiye
Pazarlama Yöneticisi

Jungheinrich Türkiye, ayrıca Almanya Dresden fabrikasında yenilenen ikinci el ekipmanlarını WIN Handling Materials Fuarı'nda görücüye çıkaracak. Zorlu konuyla ilgili olarak, "Jungheinrich Türkiye klasik 2. El algısını tamamen değiştiriyor. Yenisi ile ayırt edemeyeceğiniz birinci sınıf kaliteyi müşterilerimize yetkin servis ağıımız ile sunuyoruz." dedi.

JUNGHEINRICH



"Kıralamayı tercih eden işletme sayısı gün geçtikçe artıyor"

Jungheinrich Türkiye Kiralama-İkinci El Departman Müdürü Ali Deniz Celep, kiralamayı tercih eden işletme sayısının giderek arttığına işaret ederek, müşterilerine operasyonel açıdan en verimli, bütçe açısından en ekonomik çözümü sunmayı hedeflediklerinin altını çizdi.

Jungheinrich Türkiye Kiralama-İkinci El Departman Müdürü Ali Deniz Celep kiralama konusundaki hizmet politikalarını, kiralama süresine, çalışma saatlerine, koşullarına, yapılacak işe ve taşınacak yüke göre işletmelere operasyonel açıdan en verimli ve bütçe açısından en ekonomik çözümü sunmak olarak tanımlıyor.

Kiralama yönteminin avantajlarına değinen Ali Deniz Celep, "Satın alma yerine kiralamayı tercih eden işletme sayısı gün geçtikçe artıyor. Kiralamanın satın almaya göre en önemli avantajlarından biri sermayenin ana iş üzerindeki yatırımlarda kullanılıp forklift alımına harcanmamasıdır. Kiralama yoluna gidildiğinde ekipmanın tüm bakım, onarım ve yedek parça masrafları ortadan kalkar. İşletmeler önlerindeki 3 veya 5 yıl için daha kesin bütçe planlaması yapabilirler." şeklinde konuştu.

"Uzun dönemli kiralamada en büyük hata ihtiyaçtan fazlasını kiralamak"



Ali Deniz Celep
Jungheinrich Türkiye
Kiralama-İkinci El Departman Müdürü

Jungheinrich Türkiye'nin müşteri portföyüne bakıldığında uzun dönemli kiralamaların daha çok tercih edildiğini ifade eden Celep, kısa dönem kiralama hizmetlerinin her geçen yıl büyüyen filoları ile artarak devam ettiğinin de altını çizdi.

Firmaların kısa veya uzun dönem kiralama kararlarını yaptıkları işin dönerselliğine göre vermekte olduğunu belirten Kiralama-İkinci El Departman Müdürü Celep, "Uzun dönemli filo kiralamalarında genel olarak yapılan hata, ihtiyaçtan daha fazla adette kiralama yapılması ve filonun asla verimli bir kullanım oranına ulaşmamasıdır. Örneğin 20 ekipman içeren, 3 yıl süreli bir kiralama sözleşmesi boyunca toplamda sadece 5-6 ay kullanılacak 3 forkliftin 36 ay boyunca kirasının ödenmesi giderlerin gereğinden fazla artmasına sebep olur. Böyle bir durum ile karşılaşılması için satış ekibimiz, bir projeyi ele aldığında gerekli saha çalışmasını yapar. Dönerselliği de hesaba katarak müşterilerimize operasyonel açıdan en verimli, bütçe açısından en ekonomik çözümü sunar." diye konuştu.



“Makliftsan, Türkiye kiralama sektöründe çalışmakta olan 2 binin üzerinde ekipmana sahip”

Makliftsan, WIN Materials Handling Fuarı'nda Hangcha marka ekipmanlar ile Sri Lanka'dan ithal Delta lastikleri sergileyecek.

Makliftsan Pazarlama Müdürü Alp Demiralp Hangcha markasının günümüzde tek fabrikada yılda 90 bin adet üretim yaparak dünyanın en büyük üretici adını tescillediğini dile getirdi. Demiralp, “Dünyanın yüzde 7’lik üretimi Hangcha’nın tek bir fabrikasında üretilmektedir. Bu üretim gücü sayesinde müşterilerin ihtiyaçlarına göre sunacağımız farklı ürünler, yoğun çalışma ortamlarından standart çalışma ortamlarına kadar çözümler sunabilmektedir. 1 tondan 25 tona kadar dizel forklift ve 1 tondan 8.5 tona kadar olan elektrikli forklift seçenekleri geniş bir müşteri kitlesine hitap ettiğini göstermektedir.” diye konuştu. Makliftsan, Hangcha ürünlerinin yanı sıra yedek parça güçlerini ve kauçuğun anavatanı olan Sri Lanka’dan ithal edilen Delta lastikleri WIN Materials Handling Fuarı’nda ön plana çıkarmayı planlıyor.

Türkiye kiralama sektöründe çalışmakta olan 2 binin üzerinde ekipmana sahip olduklarını ifade eden Pazarlama Müdürü Demiralp,

“En yüksek adetli kiralama filolarından birine sahip olmamızın temel nedeni, her sektörün ihtiyaçlarının farklılık göstermesinden kaynaklanmaktadır. Müşterilerimize pratik çözümler sunmamız bizi seçmelerindeki temel tercih nedenidir. Kiralamada ekipman önemli olduğu kadar, hızlı çözüm ve servis öncelikli gelir. Birçok markanın ürünlerinin bugün benzer üretim teknikleri ve kalitelerinde üretildiğini bilmekteyiz. Bu yüzden müşteri isteklerini doğru tespit edebilen ve çözüm sağlayan firmalar, her zaman tercih nedenidir.” açıklamasında bulundu.



TEMSA İŞ MAKİNALARI

www.temsaismakinalari.com.tr

Temsa İş Makinaları'ndan yeni nesil forklift serileri

1983 yılından bu yana distribütörlüğünü sürdürdüğü Komatsu markasına ait dizel, LPG/benzinli ve akülü forkliftlerin satış ve satış sonrası faaliyetlerini yürüten Temsa İş Makinaları; dizel forkliftlerde 1,5 tondan 16 tona kadar, LPG/benzinli forkliftlerde 1,5 tondan 3,5 tona kadar ve akülü forkliftlerde 1,5 tondan 3 tona kadar olmak üzere geniş bir ürün yelpazesi sunuyor.



Temsa İş Makinaları'nın yeni nesil dizel ve LPG/benzinli forkliftleri olarak ön plana çıkan ve yaklaşık 10 yıllık bir gelişim sürecinin sonunda üretilen Komatsu AX50-BX50 serisi, yüksek iş verimi ve düşük yakıt tüketimi gibi özellikleriyle dikkat çekiyor. Serinin, kaldırma ve sürüş performansının yanı sıra, yüksek motor çıkış gücü gibi özellikleriyle de tüketiciye maksimum fayda sağladığı belirtiliyor.

AX50-BX50 serisinin, geniş basamak, mükemmel izolasyon ve operatör koltuğunun sağladığı vibrasyon düşürücü dizaynı ile yüksek kullanım rahatlığı ile ön plana çıktığı vurgulanıyor. Aynı zamanda serinin, geniş görüş açısı, yüksek manevra kabiliyeti, güvenli geri sürüş özelliği, korumalı tilt silindiri ve operatör kabini üst koruması ile operatör-çevre güvenliği konsepti dâhilinde mükemmel sürüş ve iş kapasitesi sunduğuna dikkat çekiliyor.

Seride, tandem pompası, dönüş ve kaldırma operasyonlarını birbirinden bağımsız olarak komuta eden yeni Komatsu Hidrolik Sistem, önceki modele göre yükü hareket halindeyken 2 kat daha hızlı kaldırabilecek şekilde tasarlanmış bulunuyor.

Forkliftin, hareket halindeyken, sideshift ve diğer atışman hareketlerini kolaylıkla yapabilecek kuvvette olduğu belirtiliyor. BX50 serisinde mevcut olan Süper Lift Hidrolik Sistemin ise, keskin dönüş halinde bile makinenin devir yükselmeden rölanı devrinde çalıştırılmasına olanak sağladığı, dar ve sık manevra gerektiren iş sahalarında bile operatöre, motorda bayılma olmadan yüksek performanslı kullanım imkânı sunduğunun altı çiziliyor.

Forklift sektöründe ilk kez Komtrax Uydu Takip Sistemi kullanıldı

Komatsu'nun 2014 yılında piyasaya sunduğu yeni nesil



elektrikli forkliftleri FB25-12 ve FB30-12 pek çok özelliği ile ön plana çıkıyor. Yeni seri, 2,5 ve 3,0 tonluk elektrikli forkliftlerde yüzde 20 enerji tasarrufu sağlayarak, mevcut akü ile daha uzun süreli çalışma saatleri sunuyor. Yüksek verimli PM (Permanent Magnet) AC motor, suya dayanıklı toz geçirmez motor ve kontrol üniteleri, bakım-kullanım maliyetlerini düşürerek makinenin ekonomik ve ekolojik olarak kullanılabilmesine imkân sağlıyor.

Makinede yer alan renkli ve Türkçe LCD ekran üzerinden, operatörün ihtiyaçlarına göre ilerleme, kaldırma ve eğme gibi işlemlerin hızları ayarlanabiliyor. Optimum performans ayarlamalarıyla operasyonların daha kolay, emniyetli ve konforlu bir şekilde yürütülebildiği belirtiliyor.

Yeni seri FB25-12 ve FB30-12 model elektrikli forkliftlerde, forklift sektöründe bir ilk olarak Komtrax Uydu Takip Sistemi uygulanmış bulunuyor. Komtrax Uydu Takip Sistemi ile makinenin sadece konum bilgileri alınmakla kalmayıp, makineye ait operasyonel bilgiler günlük, aylık, yıllık raporlar olarak elde edilebiliyor. Bu sayede güç tüketimi ile işletme maliyetleri kontrol altına alınabildiğinin altı çiziliyor.

www.universalhandlers.com

“2015 yılında elde ettiğimiz pazar payını yüzde 15 oranında arttırmayı hedefliyoruz”

Universal Handlers, WIN Materials Handling Fuarı'nda 2015 yılının Nisan ayından beri Türkiye'deki tek yetkili distribütörü olduğu Yale markası ile yer alacak.

Yale markası, 140 yıllık geçmişi ile sektörün en eski markaları arasında yer alıyor. Dünya genelinde 62'den fazla ülkede 150'yi aşkın distribütörü, 12 üretim tesisi ve yaklaşık 5 bin 400 kişilik kadrosu ile müşterilerine hizmet veren Yale'nin bünyesinde 3 ana ürün grubu yer alıyor: Dizel ve LPG'li forkliftler, akülü forkliftler ve depo içi ekipmanlar.

Yale, 1.000 kilogramdan 16 bin kilografa kadar geniş bir yelpazede forklift ve depo içi ekipman üreten, Amerika'nın lider, Avrupa'nın ise en hızlı büyüyen forklift markalarından bir tanesi olarak gösteriliyor. Universal Handlers Satış Müdürü Faruk Uyanık, Türkiye pazarında 20 yılı aşkın süredir yer alan Yale'yi Türkiye'de hak ettiği pazar payına ulaştırmak üzere oluşturdukları 5 yıllık stratejik plan doğrultusunda, sektörün nabzını tutan WIN Fuarı'nın, kendileri için önemli bir yer teşkil ettiğinin altını çiziyor.

Uyanık, “Yale'nin tüm ürün gamında bulabileceğiniz dayanıklılık, kalite ve toplam sahip olma maliyetindeki avantajlarını farklı sektörlerde faaliyet gösteren müşterilerimize tanıtmak için WIN Fuarı'nın doğru bir mecra olduğunu düşünüyor ve fuardan beklediğimiz geri dönüşü alacağımıza inanıyoruz.” diyor.

Uyanık, öncelikli hedeflerinin Amerika'da yüzde 27 pazar payı ile lider konumda olan markayı, önümüzdeki 5 yıl içerisinde, Türkiye'de satış yapılan markalar arasında en üst grubun içerisine sokarak pazar payını hak ettiği seviyelere ulaştırmak olduğunu altını çiziyor. Uyanık, “Bu doğrultuda 2016 yılı bizim için önemli



Faruk Uyanık
Universal Handlers
Satış Müdürü

bir sene olacak. Öncelikli olarak Yale markasının faaliyet gösterdiğimiz tüm sektörlerde penetrasyonunun artmasını ve 2015 yılında elde ettiği pazar payını yüzde 15 oranında arttırmayı hedefliyoruz.” şeklinde konuşuyor.

“Türkiye'de en yaygın kiralanan ürün, 3 ton kaldırma kapasiteli



akülü forklift”

2003 yılından bu yana forklift ve depo içi ekipmanlar sektöründe faaliyet gösteren Universal Handlers, Türkiye'nin ilk 100 firmasından birçoğuna uzun süreli operasyonel kiralama hizmeti sunuyor.

Universal Handlers Satış Müdürü Faruk Uyanık, farklı sektörlerin farklı ihtiyaçları olmasına rağmen Türkiye'de en yaygın kiralanan ürünün 3 ton kaldırma kapasiteli akülü forklift olduğunu dile getirdi. Uyanık, Avrupa'da en yaygın olarak kiralanan ürünün 2.5 ton kaldırma kapasiteli akülü forklift olduğunu belirterek, “Türkiye'de, ortalama paket ağırlığına ve kullanılan Euro palet kapasitelerine göre farklı sektörlerde faaliyet gösteriyor olsalar da birçok firmanın 3 ton bandındaki forkliftleri tercih ettiğini söylemek yanlış olmaz.” diyerek görüşünü yineledi.

TSM Global, WIN Fuarı'nda Hyster'in yeni ürünlerini ve yeni çözümlerini sergileyecek



Türkiye'de satış ve satış sonrası hizmet faaliyetlerini TSM Global'in yürüttüğü ve 1 tondan 52 tona kadar geniş ürün hattı ile müşterilerinin taleplerine cevap veren Hyster, yaptığı AR-GE çalışmaları ile yeni çözümler sunmaya devam ederken, başta "RP SERİSİ" binicili transpaletleri olmak üzere forkliftlerini Win Otomasyon fuarında sergilemeye hazırlanıyor.

Hyster'in yenilenen "P Serisi" akülü transpaletleri, sunduğu zengin opsiyon seçenekleri, sağlam şase yapısı ve ergonomisi ile hemen her sektörün tercih ettiği bir model olarak pazardaki yerini sağlamlaştırdı. 1.6-2.2 ton arası üretilen P Serisi akülü transpaletlerin, farklı uygulamalara özel akü seçeneklerinin çokluğu, çeşitli çatal ebatları seçeneği, tek gövdeli şase tasarımı, düşük seviye kontrol kolu ve ergonomisi gibi özellikleri ile bakım onarım maliyetlerini sektör şartlarında olabilecek en düşük seviyelere çektiği belirtiliyor.

Hyster'in depo içi ürün gamına eklediği yeni "RP Serisi" binicili transpaletleri özellikle Avrupa pazarında yoğun ilgi görüyor. Ülkemizde yakın gelecekte başta lojistik sektörü olmak üzere pek çok sektörde kullanımının yaygınlaşması beklenen binicili transpaletler, özellikle operatörlerin performansını

arttırmaya yönelik sunduğu çözümler ve yenilikçi tasarımı ile dikkat çekiyor. Yeni RP Serisi binicili transpaletler operasyonun hızını yaya kumandalı bir transpaletle oranla yüzde 80, platformlu transpaletlere oranla ise yüzde 45 oranında arttırabilecek tasarımı ile işletmelerin tercihi oluyor. Yeni RP Serisi binicili transpaletlerin lojistik ve üretim sektörünün yanı sıra yüksek operasyon hacmine sahip hemen her sektörün ihtiyacına cevap verebilecek zenginlikte opsiyonlarla donatılmış olduğu ve bir önceki seriye göre verimliliğin yaklaşık yüzde 25 oranında arttırıldığı belirtiliyor.

Hyster'in kısa bir süre önce yinedeği "R Serisi" Reachtruck ürünleri dikkat çeken bir diğer ürün grubu olarak ön plana çıkıyor. Yenilenen yapısı ile kullanıcılarına pek çok avantaj sunan R Serisi Reachtrucklar, başta yatırım ve işletme maliyeti olmak üzere yüksek iş kapasitesi sayesinde birim maliyetlerinin azaltılmasını sağlıyor. Satış sonrasındaki bakım onarım ihtiyacının düşük ve bakım aralıklarının uzun olması, yüksek seviyelerdeki taşıma kapasiteleri, iş güvenliği opsiyonları, verimlilik getiren opsiyon seçenekleri kullanıcıların memnuniyetini arttıran ürün özellikleri olarak sıralanıyor.

Hyster'in ürün gamında bir diğer dikkat çeken seri ise depolara özel "C Serisi" dar koridor istif makineleri. Gelişmiş RFID donanımları ve ISG opsiyonlarını ile güvenlik ve yüksek iş kapasitesi imkânı sunan C Serisi dar koridor istif makinaları, inovatif tasarımı ile pazarda ses getiriyor. Performansın yanı sıra iş güvenliği standartlarının üzerine çıkan bir yapıya sahip olduğu belirtilen "C Serisi" Turret Truck modelinde, Hyster'in 6 ayrı patentli bileşenin bir arada kullanılması pazarda büyük beğeni topluyor. "Maksimum Yükseklikte, Maksimum Kapasite, Maksimum Denge" başlığı altında üretilen C Serisi, farklılıkları ile giderek daha fazla talep gören ürünler arasında yer alıyor.

Hyster'in yeni nesil akülü forkliftlerinin çıkış noktası olan "XN ve XNT Serileri"; J1.5-2.0 XNT ve J1.6-3.5XN modelleri ile birlikte J4.0-5.5XN serisi ürünleri "0" dönüş yarı çapı sağlayan aks sistemleri sayesinde kolay manevra kabiliyeti ve optimum denge sağlıyor. Avantaj sağlayan tasarımının yanı sıra daha verimli, daha dayanıklı ve istikrarlı tasarımı, 1.000 saatlik periyodik bakım aralıkları ve full AC donanımı ile minimum işletme maliyetini beraberinde getiriyor.



Hyster'in Fortens serisi denge ağırlıklı Dizel ve LPG'li forkliftleri ise yoğun operasyonlarda

gösterdiği performans ile farklı sektörlerin tercihi olmaya devam ediyor. Özellikle zorlu zemin şartlarında ve ortamlarda çalışan Fortens serisi forkliftlerin, kullanıcılarına sunduğu düşük yakıt sarfiyatı, uzun bakım aralıkları, yüksek fren ve lastik dayanımı gibi pek çok avantajı sayesinde işletme maliyetini düşürdüğü ve verimliliği arttırdığı ifade ediliyor. Ayrıca Fortens serisi kullandığı Dizel ve LPG'li motorların DuraMatch şanzımanı ile uyumu sayesinde minimum yakıt sarfiyatı sağlıyor.

7/24 operasyonlar için kullanım sunma ilkesine sahip Hyster, pazar talepleri çerçevesinde daha hafif çalışma ortamlarında, günlük 8-16 saat çalışma aralıklarında hizmet verebilecek şekilde geliştirdiği Fortens serisinin genel konforuna sahip "CT Serisi" ürünleri ile beklenenin üzerinde verimlilik sunduğu belirtiliyor.

Değişken çalışma şartlarındaki kiralama operasyonlarının tamamına cevap verebilecek bir Hyster ürünü sunulabilen opsiyonlar Hyster'in en büyük özelliklerinin başında geliyor. Hyster makinesinin servis ihtiyacının rakiplerine oranla çok daha az olmasının tercih edilme nedenlerinin başında yer aldığı belirtiliyor. TSM Global, satın alma imkânının yanında ayrıca kiralama opsiyonu da sunuyor.

HMF Makina'dan yeni Hyundai -9 serisi akülü forkliftler

HMF Makina, yeni Hyundai -9 serisi akülü forkliftlerini Türkiye'de kullanıma sunduğunu duyurdu. Dünyaca ünlü Red-dot Tasarım Ödülü'ne layık görülen -9 serisi Hyundai forkliftler, günümüzün teknik ve çevresel ihtiyaçlarını karşılayarak, yenilikçi araştırma geliştirme konusunda ödül almaya hak kazandı.

Pazarın akülü makine trendi ve müşteri talepleri göz önünde tutularak Hyundai tarafından geliştirilen -9 serisi akülü forkliftlerin depolar, üretim tesisleri ve dağıtım merkezlerinde kullanım için ideal çözümler sunduğu belirtiliyor. HHI Endüstriyel Tasarım ve Araştırma Departmanı tarafından uzun çalışmalar sonucunda geliştirilen -9 serisi forkliftlerde görüş alanının yüzde 75 arttırıldığı, geniş operatör görüş alanı ve ekipman kontrol sistemi ile makinelerin çok daha verimli ve güvenli kıldığı vurgulanıyor. HMF Ürün Pazarlama Müdürü Nergis Özbek, müşterilerin -9 serisi almaları için 9 farklı neden sunduklarını dile getiriyor.

-9 serisi, ağırlığı tartarak fazla yüklemeyen kaynaklanabilecek riski minimuma indiren 25 kilograma duyarlı yük göstergesi özelliği ile ön plana çıkıyor. Seride bir diğer öne çıkan özellik, operatör ağırlığı algılanmadığında tilt silindirlerinin kaldırma ve sürüş fonksiyonlarının devre dışı kalması. -9 serisinde sağ tarafa bulunan kumanda levheleri, sarsıntısız ve hassas manevra sağlarken, LED arka farlar ve güçlü tepe lambaları operatöre tüm koşullarda görüş sağlayabiliyor. Hızlı ve hassas manevralar için geliştirilmiş parmak ucu levheler, operatöre daha sarsıntısız ve yorulmadan çalışma olanağı sağlarken, pre-cleaner özelliği 2.5 ve 3 ton dizel modellerde daha uzun motor ömrü sunuyor. Seri ile gelen ve tüm modellerde standart olarak sunulan



Nergis Özbek
HMF Makina
Ürün Pazarlama Müdürü

ergonomik kol dayanma ünitesi, operatörün vücut şekline göre ayarlanarak uzun vardiyalarda efektif çalışma imkânı sağlıyor. Seride, görüş açısıyla kombine edilmiş koruyucu tavan makinenin koruma özelliğine katkıda bulunuyor. Serinin bir diğer özelliği anti-rollback sistemi ise makinenin rampada kaymasını önleyerek, kolay kalkış kabiliyeti sunuyor.

"Kiralama giderek cazip hale geliyor"

HMF Ürün Pazarlama Müdürü Nergis Özbek, Türkiye'de başlarda sadece otomotiv sektöründe yapılan kiralama faaliyetlerinin son dönemlerde iş ve inşaat makineleri alanında da oldukça popüler hale geldiğine dikkat çekti.



Kiralama faaliyetlerinin giderek hız kazanmasına vurgu yapan Özbek, "Birçok firma getirdiği maliyet avantajı sebebiyle kiralamayı satın almaya tercih ediyor. Pazarda her geçen gün cazip hale gelmeye başlayan kiralama faaliyetleri için HMF olarak Türkiye genelinde bulunan yetkili bayilerimiz ile müşterilerimize çözüm sağlamaktayız." diye konuştu.

HMF Makina, WIN Fuarı'nda endüstriyel ürünlerini sergileyecek

2013 Yılından beri Güney Koreli Hyundai forkliftlerin, 2005 yılından beri İsveçli Atlet depo içi ekipmanların ve 2013 yılından beri İtalyan Airo personel yükseltici platformların distribütörlüğünü devam ettiren HMF Makina, WIN Materials Handling Fuarı'nda her üç markasını da sergilemeyi planlıyor. Bu sene WIN Materials Handling Fuarı'nda 5' tonluk ve 3' tonluk olarak, 2 çeşit dizel forklift sergileyeceklerini dile getiren HMF Ürün Pazarlama Müdürü Nergis Özbek, 3 ton dizel forklift, bizim lokomotif modelimiz olarak en çok sattığımız ürün. 5 ton olan ürünlerimiz içinse piyasada en beğenilen 5 tonluk forkliftlerden biri diyebilirim. Bunların dışında 1.8 ton ve 3 tonluk iki farklı akülü forklift serisi sergileyeceğiz. Bir tane Airo akülü makaslı platform, 2 tane de Atlet ürünü sergileyeceğiz. Atletlerden platformlu transpalet ve platformlu istif makinesi sergilemeyi düşünüyoruz." açıklamasında bulundu. Özbek, dizel ve akülü forkliftler, akülü transpalet ve istif makinesi ile eklemli platformların sergileneceği 12.Salon B140 HMF stand alanının, sürpriz aktiviteyle ziyaretçilerini bekliyor olacağını sözlerine ekledi.



İŞ MAKİNELERİ		
ARAÇLAR	BÜYÜKLÜK (hp, ton)	AYLIK (Euro)
LASTİK TEKERLEKLİ YÜKLEYİCİLER	50 - 149 hp 150 - 249 hp 250 - 400 hp	2.000 - 3.000 3.000 - 6.000 6.000 - 10.000
MİNİ YÜKLEYİCİLER	2 - 3 ton	1.500 - 2.500
BEKOLU YÜKLEYİCİLER	70 - 115 hp	1.200 - 2.500
TELESKOPİK YÜKLEYİCİLER	10 - 15 m	2.500 - 4.000
PALETLİ EKSKAVATÖRLER	1 - 20 ton 20 - 30 ton 30 - 40 ton 40 - 50 ton	1.500 - 3.500 3.000 - 4.000 5.000 - 7.000 6.000 - 10.000
LASTİK TEKERLEKLİ EKSKAVATÖRLER	15 - 25 ton	2.500 - 4.000
GREYDERLER	125 - 150 hp 150 - 200 hp	4.000 - 5.000 5.500 - 7.500
DOZERLER	250 - 350 hp 350 - 450 hp	8.000 - 10.000 10.000 - 15.000
TOPRAK SİLİNDİRLERİ	10 - 15 ton	2.000 - 3.500
ASFALT SİLİNDİRLERİ	6 - 11 ton	2.000 - 3.500
ASFALT SERİCİLER / KAZIYICILAR	500 - 1.000 t/saat	8.000 - 15.000

YÜKSELTME EKİPMANLARI			
ARAÇLAR	ERİŞİM	HAFTALIK (TL)	AYLIK (TL)
AKÜLÜ MAKASLI PLATFORMLAR	6 - 12 metre 14 - 22 metre	500 - 700 1.000 - 3.000	1.500 - 2.000 3.000 - 9.000
DİZEL MAKASLI PLATFORMLAR	10 - 18 metre 22 - 32 metre	1.000 - 1.750 3.000 - 7.000	3.000 - 5.000 9.000 - 20.500
AKÜLÜ EKLEMLİ PLATFORMLAR	12 - 16 metre	1.200 - 1.500	3.500 - 4.500
DİZEL EKLEMLİ PLATFORMLAR	18 - 41 metre	2.000 - 5.000	6.000 - 14.000
TELESKOPİK PLATFORMLAR	21 - 43 metre	2.250 - 5.000	7.000 - 14.000
PALETLİ PLATFORMLAR	17 - 37 metre	1.750 - 5.500	5.000 - 16.000
HAREKETLİ CEPHE İSKELELERİ			3.500 - 7.000
CEPHE ASANSÖRLERİ			2.500 - 7.000

KULE VİNÇLER	
KAPASİTE	AYLIK (EURO)
6 - 8 ton	3.500 - 4.000

FORKLİFT & DEPO İÇİ EKİPMANLAR			
ARAÇLAR	KAPASİTE	GÜNLÜK (EURO)	AYLIK (EURO)
DİZEL FORKLİFT	0 - 2 ton 2 - 3,5 ton 3,5 ton üzeri	45 - 55 55 - 65 70 - 80	700 - 800 800 - 900 950 - 1.000
LPG / BENZİNLİ FORKLİFT	0 - 2 ton 2 - 3,5 ton 3,5 ton üzeri	45 - 55 55 - 65 70 - 80	700 - 800 800 - 900 950 - 1.050
AKÜLÜ FORKLİFT	0 - 2 ton 2 - 3,5 ton 3,5 ton üzeri	55 - 65 75 - 85 95 - 105	800 - 900 1.050 - 1.150 1.350 - 1.450
AKÜLÜ TRANSPALET	500 - 2.000 kg 2.000 kg üzeri	20 - 30 25 - 35	250 - 350 300 - 400
PALET İSTİFLEYİCİ	600 - 1.600 kg	25 - 35	400 - 500
REACH TRUCK	1.000 - 2.000 kg 2.000 kg üzeri	70 - 80	950 - 1.050

"Belirli kiralama fiyatları ibtiyaz sahiplerine tahmini bir fikir vermesi amacıyla sektörden alınan bilgilerle derlenmiştir. Rakamlar marka, model, süre, yer, operatör ve diğer kiralama koşullarına göre değişiklik gösterebilir. Nihai fiyatlar için kiralama firmalarına danışınız."

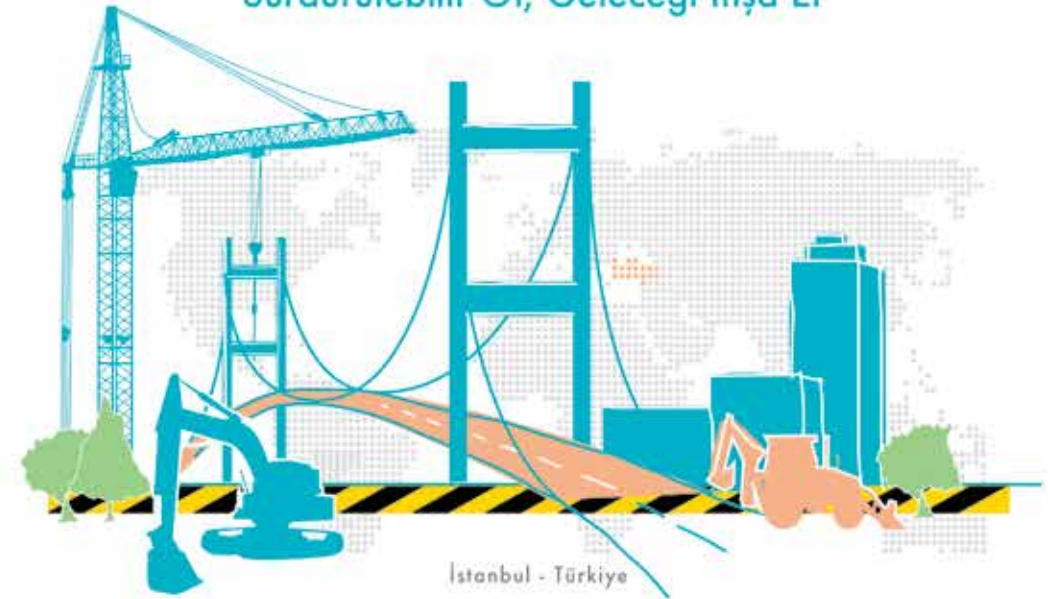
2016

20 - 21 Ekim / October 2016

www.vizyon2023turkiye.org

2. ULUSLARARASI
2nd INTERNATIONAL
İŞ MAKİNALARI
CONSTRUCTION
EQUIPMENT
KONGRESİ
CONGRESS

Be Sustainable Build Future
Sürdürülebilir Ol, Geleceği İnşa Et



GALA YEMEĞİ SPONSORLARI / GALA DINNER SPONSORS

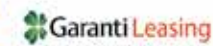
ANA SPONSORLAR / MAIN SPONSORS



PLATİN SPONSOR / PLATINUM SPONSOR

GÜMÜŞ SPONSORLAR / SILVER SPONSORS

ÇANTA SPONSOR / BAG SPONSOR



Düzenleyen
Organized By



Türkiye İş Makinaları Distribütörleri ve İmalatçıları Birliği

TÜRKİYE Construction Equipment Distributors & Manufacturers Association

Bağlarbaşı Mah. Kumru Sok. No: 18/1 Evran İş Mrkz. Kat: 1 Pk: 34844 Maltepe- İSTANBUL

Tel : +90 (216) 477 70 77 Fax : +90 (216) 441 70 71

www.imder.org.tr imder@imder.org.tr



FAALİYET ALANI									
DEPO EKİPMANLARI	GÜÇ SİSTEMLERİ	İŞ MAKİNELERİ	KAMYONLAR	KULE VİNÇLER	OTOMOBİLLER	MOBİL VİNÇLER	YÜKSELTME PLATFORMLARI	DİĞERLERİ	

FİRMA ADI	TELEFONU	İNTERNET ADRESİ	DEPO EKİPMANLARI	GÜÇ SİSTEMLERİ	İŞ MAKİNELERİ	KAMYONLAR	KULE VİNÇLER	OTOMOBİLLER	MOBİL VİNÇLER	YÜKSELTME PLATFORMLARI	DİĞERLERİ
ADV Makine	0216 5808612	www.advmakine.com.tr					✓				
Akem Group	0216 3611352	www.akemgroup.com					✓				
Aksa Jeneratör	0216 6810000	www.aksa.com.tr		✓							
ALD Automotive	4448830	www.aldnet.com						✓			
Ascendum Makina	0850 3601272	www.ascendum.com.tr			✓						
Avis Filo	0212 4442847	www.avis.com.tr						✓			
AVK Aydın Vinç Kiralama	0216 6420090	www.aydinvinc.com							✓	✓	
Aydın Vinç	0224 2713952	www.aydinvincgroup.com	✓		✓	✓			✓		✓
Aydintas Vinç	4441661	www.aydintasvinc.com.tr	✓						✓	✓	✓
Ayhanlar Platform	0216 6329403-04	www.ayhanlar.com	✓						✓	✓	
Bemtaş Kule Vinç	0216 4945527	www.kulevinc.com					✓				
Beyha İnşaat	0216 4989490	www.beyhainsaat.com			✓						
Borusan Makina ve Güç Sistemleri	0212 8671500	www.catrentalstore.com/tu/borusanmakina		✓	✓					✓	✓
Boskar İstif Makinaları	0216 4178189	www.boskar.com.tr	✓								
Coşkun Vinç	0216 3140804	www.coskunvinc.com	✓						✓	✓	
Coşkunlar Vinç	0262 6466254	www.coskunlarvinc.com							✓		
CYB Mühendislik	0264 2790055	www.cybmuhendislik.com.tr	✓			✓					
Çelik Motor Filo	0262 6782900	www.celikmotorfilo.com						✓			
Çukurova	0216 6251500	www.cukurovamakinekiralama.com	✓	✓	✓			✓		✓	
Das Makina	0216 5481340	www.dasoto.com.tr								✓	
DRD Filo Kiralama	0212 9111500	www.drd.com.tr						✓			
Duramak	0216 5777555	www.duramak.com					✓				
ED Makine	0212 4727980	www.edmakine.com			✓						
Fatih Vinç	0262 6433039	www.fatihvinc.com	✓							✓	
Fleet Corp Filo Kiralama	0212 3235252	www.fleetcorp.com.tr						✓			
Garanti Filo	0212 3653100	www.garantifilo.com.tr						✓			
Gen Power	0312 6413222	www.genpower.com.tr		✓							
Hasel İstif Makinaları	0216 6342100	www.hasel.com	✓							✓	
Hareket Proje Taşımacılığı	0216 3114141	www.hareket.com.tr							✓	✓	✓

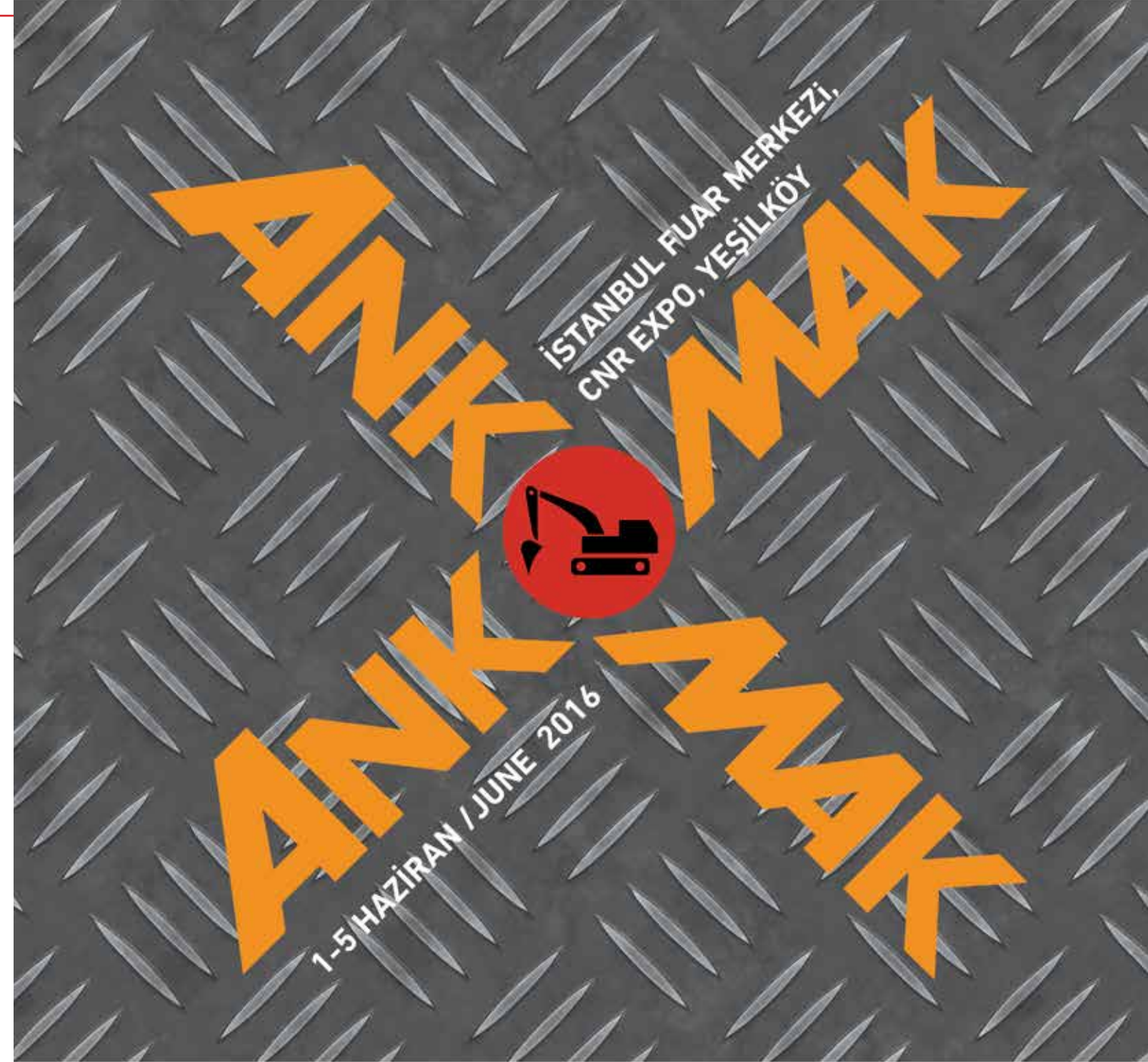
ANKOMAK 2016

21. ULUSLARARASI İŞ MAKİNALARI,

YAPI ELEMANLARI VE İNŞAAT TEKNOLOJİLERİ FUARI

21ST INTERNATIONAL CONSTRUCTION MACHINERY, BUILDING

ELEMENTS & CONSTRUCTION TECHNOLOGIES EXHIBITION



Organizatör / Organiser



+90 212 291 83 10

www.ankomak.com

BU FUAR 5174 SAYILI KANUN GEREĞİNCE TOBB (TÜRKİYE ODALAR VE BORSALAR BİRLİĞİ) DENETİMİNDE DÜZENLENMEKTEDİR.



FİRMA ADI	TELEFONU	İNTERNET ADRESİ	FAALİYET ALANI	DEPO EKİPMANLARI	GÜÇ SİSTEMLERİ	İŞ MAKİNELERİ	KAMYONLAR	KULE VİNÇLER	OTOMOBİLLER	MOBİL VİNÇLER	YÜKSELTME PLATFORMLARI	DİĞERLERİ
Hedef Filo	0212 3683200	www.hedeffilo.com							✓			
Hidro Teknik	0216 3948040	www.hidro-teknik.com	✓									
Intercity	0216 6457000	www.intercityrentacar.com							✓			
İstanbul Vinç	4441629	www.istanbulvinc.com								✓	✓	✓
Jungheinrich İstif Makinaları	0216 4308000	www.jungheinrich.com.tr	✓									
Kayseri Platform	0352 3312838	www.kayseriplatform.com.tr									✓	
LeasePlan	0212 3357100	www.leaseplan.com.tr							✓			
Makliftsan	0216 4520747	www.makliftsan.com.tr	✓								✓	
MRT Makina	0216 3945656	www.mrtmakina.com.tr	✓		✓							
Rent&Rise	0850 4605460	www.rentrise.com.tr									✓	
Salim Vinç	0216 6342720	www.salimvinc.com	✓							✓	✓	
Saral Vinç	0262 3117011-12	www.saralvinc.com								✓	✓	
Sarılar İnşaat	0212 2949438	www.sarilarinsaat.com	✓		✓				✓	✓	✓	
Sarılar Uluslararası Nakliyat	0262 6418589	www.sarilar.com.tr	✓						✓	✓	✓	
Sistem Vinç	0262 6443125	www.sistemvinc.com	✓							✓	✓	✓
Still Arser İş Makinaları	0216 4202335	www.still-arser.com.tr	✓									
Teb Arval	0212 3375500	www.tebarval.com.tr							✓			
TeknoVinç	0216 5776300	www.teknovinc.com						✓				✓
Teksan Jeneratör	0216 3945070	www.teksanjenerator.com.tr		✓							✓	
Teknik İstif	4441147	www.teknikistif.com	✓								✓	
Temsa İş Makinaları	0216 5445801	www.temsaimakinalari.com.tr	✓		✓							
Tera Mümessillik	0216 5081800	www.teramak.com.tr						✓				✓
TGM Kule Vinç	0216 8536559	www.tgmkulevinc.com.tr						✓				
Toyota İstif Makinaları	0216 5900606	www.toyota-forklifts.com.tr	✓									
Toro Makina	0216 6600260	www.toromakina.com	✓								✓	
Trane	4443954	www.trane.com										✓
Universal Handlers	0216 3921860	www.universalhandlers.com	✓								✓	
Zafer Vinç	0212 5997212	www.zafervinc.com	✓							✓	✓	✓

Ich liebe es!

İmalat sanayisinde teknoloji tutkunları bu fuarda!

WIN EURASIA Automation

Üretim endüstrisinin devleri, teknolojik üretimin geldiği son noktayı yakından görmek için buluşuyor.

17 - 20 Mart 2016

TÜYAP ■ İstanbul
www.win-automation.com



Deutsche Messe

Materials
Handling
EURASIA

Hydraulic &
Pneumatic
EURASIA

Electrotech
EURASIA

Otomasyon
EURASIA

WIN
EURASIA

Hannover Messe Bileşim Fuarçılık A.Ş.
Tel. +90 212 334 69 00
Fax +90 212 230 04 80
Email: info@hf-turkey.com

ENDÜSTRİYEL
ETKİNLİKLER ZİRVESİ
Konferanslar | Paneller | Kurumsal Etkinlikler
Çözüm Gösterileri | Uluslararası Etkinlikler

Destekleyenler
Resmi Seyahat
Acentesi
casali

BU FUAR 5174 SAYILI KANUN GEREĞİNCE
TOBB (TÜRKİYE ODALAR VE BORSALAR BİRLİĞİ) DENETİMİNDE DÜZENLENMEKTEDİR.

LeasePlan İzmir ofisi açıldı



LeasePlan Türkiye, müşterilerine İzmir ofisinin kapılarını açtı. Ege Bölgesi'nde faaliyet gösteren şirketler, ihtiyaçları bir araç dahi olsa; artık uzağa gitmeden LeasePlan'ın sunduğu operasyonel kiralama hizmetinden faydalanabilecek.

TEB Arval'dan kiralanan her araç, bir fidan

TEB Arval, TEMA Vakfı ile yaptığı anlaşmaya bağlı olarak filosundan kiralanan her araç için İzmir, Manisa ve Tekirdağ ormanlarında bir fidan dikimi sağlıyor.



Rent Rise 2016 satış ve kiralama genel toplantısı düzenledi

İstanbul Genel Müdürlükte düzenlenen Rent Rise 2016 satış ve kiralama genel toplantısı, Ankara, Bursa, İstanbul Avrupa ve İzmir şubelerinin katılımıyla gerçekleştirildi. Toplantıda, 2015 yılında belirlenen kiralama ve satış hedefleri, bölge raporlarına dayalı genel değerlendirmelerin ardından 2016 yılı hedefleri ve stratejileri belirlendi.



MAATS İnşaat Makinaları MUSTANG'ın Türkiye temsilcisi oldu

Başta boru hattı olmak üzere inşaat projelerine makina ve ekipman kiralınması, satışı ve servisi konusunda hizmet veren MAATS İnşaat Makinaları 01 Ocak 2016'dan itibaren Amerikan menşeli MUSTANG mini loder ve belden kırmalı kompakt yükleyicilerin Türkiye temsilciliğini yapmaya başladı.

MAATS İnşaat Makinaları bu sene 11.si düzenlenen İzmir Agroexpo Tarım Fuarı'nda ve 3.sü düzenlenen Aksaray Tarım ve Hayvancılık Fuarı'nda Manitou Telehandler ve Mustang Mini yükleyici modellerini sergiledi.

Borusan'dan Satış Opsiyonlu Kiralama Kampanyası



Borusan Makina'nın "Artık kiraladığınız makinenizden ayrılmak zorunda değilsiniz!" sloganıyla hazırladığı Satış Opsiyonlu Kiralama Kampanyası ile kullanıcılara kiraladıkları CAT makineleri avantajlı fiyatlarla satın alma fırsatı sunuluyor.

Atlas Copco, Dünyanın En Sürdürülebilir 100 Global Şirketi Listesi'nde

Kiralama alanında güç sistemleri ve uygulamaya yönelik ekipman, aksesuarlarla endüstriye özel çözümler sunan Atlas Copco, Dünyanın En Sürdürülebilir 100 Global Şirketi Listesi'nde 34. sırada yer aldı. Makine endüstrisindeki firmalar arasında ise listede 1. sıradaki yerini korudu.



Garanti Filo'dan kadınlara özel sigorta

Kadınlar Gününe Özel Kiralama Fırsatı



1 - 31 Mart tarihleri arasında Garanti Filo'dan kiralanan araçların kadın kullanıcılarına, 1 yıllık Çantam Garantide Sigortası hediye edilerek, bir çantanın içerisinde olabilecek ve gasp, kapkaç gibi yollarla çalınabilecek eşyalar sigorta kapsamına alınıyor. Fırsattan hem bireysel, hem de kurumsal olarak yararlanabilmek mümkün.



Fleetcorp'un yeni genel müdürü belli oldu



2012 yılından itibaren 3,5 yıl boyunca Fleetcorp şirketinde genel müdür yardımcılığı görevinde bulunan Dr. Barbaros Çıtmacı, 29 Şubat 2016 tarihi itibarıyla Fleetcorp genel müdürü olarak atandı.

STİLL ARSER'den yeni şube

Forklift, istif araçları ve çekicilerin yanı sıra en yeni iç lojistik sistemleri konusunda kiralama ve satış hizmeti sunan STİLL ARSER İstif Makinaları'nın İstanbul Hadımköy Şubesi açıldı.



Hertz Türkiye'den yüzde 30 indirimli araç kiralama

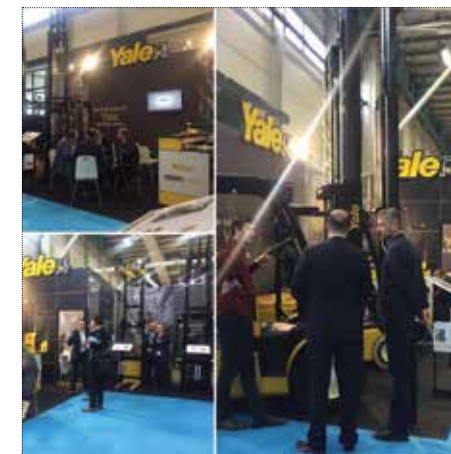


Hertz Türkiye, aracını Hertz Türkiye web sitesi üzerinden ön ödemeli olarak ayırtan, müşterilerine %30 indirimli araç kiralama fırsatı sunuyor.

Universal Handlers, 28. Uluslararası Unicera Fuarı'na katıldı

Yale marka forklift ve istif makinalarının Türkiye'deki tek yetkili distribütörü olarak kiralama ve satış faaliyetlerini gerçekleştiren Universal Handlers-Yale Turkey

23-27 Şubat 2016 tarihleri arasında Tüyap İstanbul'da düzenlenen 28. Uluslararası Unicera Fuarı'nda yer aldı. Stant, ziyaretçiler tarafından büyük ilgi gördü.



HMF'den ücretsiz operatör kursu

Hyundai markalı iş makineleri ve depo ekipmanlarının Türkiye temsilciliğini yürüten HMF Makina, Hyundai forklift satın alanların operatörlük belgesinin tüm masraflarını karşılıyor.

Kampanyanın 1 Şubat - 31 Mart 2016 tarihleri arasında yapılan forklift alımlarında geçerli olup, stoklarla sınırlı olduğu belirtiliyor.



Hedef Filo 2016 Vizyon Toplantısı'nı gerçekleştirdi



Hedef Filo tarafından 'Korkusuzlar' başlığı ile Antalya'da hikaye temasıyla gerçekleştirilen 2016 Vizyon Toplantısı renkli görüntülere sahne oldu.

FIAT reklam çekimlerinde İstanbul Vinç tercih edildi

Ürün gamında sepetli vinç, makaslı platform, mobil vinç, alüminyum iskele ve örümcek platform bulunan İstanbul Vinç, dizi ve reklam çekimlerinde yer almaya devam ediyor.

Olimpiyat stadi otoparkında çekilen yeni FIAT reklamının set arkasında vinç ve platform kiralama sektöründe de faaliyet gösteren İstanbul Vinç yer aldı.



Kamuda kiralama faaliyetleri sürüyor...



Uşak Belediyesi kiralama ihalesini Utaş İnşaat üstlendi

Uşak Belediyesi tarafından ihalesi yapılan kamyon ve iş makinesi kiralama işini 3.843.400,00 TRY bedelle Utaş İnşaat üstlendi. Bu kapsamda 8 yükleyici, kazıcı ile 1 ekskavatör ve 14 kamyon, belediye bünyesine katıldı. Yakın zamandaysa 1 vidanjör, 2 ekskavatör, 1 loder yükleyici, 1 silindir ve 1 greyderin daha araç envanterine ekleneceği belirtildi.

Kocaeli'de iş makinesi kiralama ihaleleri sürüyor

Belediyece ihale edilen iş makinesi kiralama işi 9.660.100,00 TRY bedelle Küre İnşaat A.Ş.'nin oldu. Bir diğer iş makinesi kiralama ihalesini 4.882.500,00 TRY bedelle Selçuk İnşaat kazandı. Neba Yapı, Özgök Mühendislik iş ortaklığı ise Kocaeli Büyükşehir Belediyesi'nin iş makinesi kiralama ihalelerinden bir diğerini 3.225.000,00 TRY bedelle yükledi.



Isparta Belediyesi kiralama ihalesini Gölbelde İmar kazandı

Isparta Eğirdir Belediyesi'nin ihalesini yaptığı araç ve iş makinesi kiralama işini 6.896.880,16 TRY bedelle Gölbelde İmar kazandı.

Kocaeli Büyükşehir Belediyesi, 52 kooperatife bağlı 2 bin 200 özel halk otobüsünü kiraladı

Kocaeli Büyükşehir Belediyesi Toplu Taşıma Daire Başkanlığı ile 52 özel halk otobüs kooperatifi arasında gerçekleştirilen görüşmeler neticesinde, belediye tarafından 2 bin 200 özel halk otobüsünün kiralandı. Kararının, Türkiye'de ulaşım açısından ilk ve örnek bir karar olduğu belirtiliyor.



Muğla Fethiye Belediyesi kiralama ihalesini Yiğit Beton kazandı

Muğla Fethiye Belediyesi'nin ihaleye çıkardığı paletli ekskavatör kiralama işi 1.300.000,00 TRY bedelle Yiğit Beton tarafından yüklenildi.

OSKİ Genel Müdürlüğü, sahada ve idari işlerde kullanılmak üzere filosuna araç kiraladı

Ordu Su ve Kanalizasyon İdaresi Genel Müdürlüğü (OSKİ); 9 adet kamyon, 20 adet kazıcı ve yükleyici ile iş makinesi, 32 adet arazili pick up, 16 adet çift kabin kamyonet, 1 adet binek otomobil, 2 adet minibüs, 10 adet binek araç ve 15 adet ticari binek araç olmak üzere toplamda 105 aracı kiralama yöntemiyle bünyesine kattı.



Konya Büyükşehir Belediyesi kiralama ihalesini Selçuk İnşaat kazandı

Konya Büyükşehir Belediyesi tarafından açılan iş makinesi kiralama ihalesini 6.808.454,00 TRY bedelle Selçuk İnşaat kazandı.

Malatya Su ve Kanalizasyon İdaresi yükleyici kiralama ihalesi Beyha Gıda İnşaat'ın oldu

Malatya Su ve Kanalizasyon İdaresi Genel Müdürlüğü'nün kazıcı yükleyici kiralama ihalesini 2.141.568,00 TRY bedelle Beyha Gıda İnşaat kazandı.



İşiniz : Oyun Alanınız.*

*UP Makine ile.



UP MAKİNE

UP RENT | UP SELL | UP SERVICE

444 57 31

"Farklı yüksekliklerde,
farklı çözümlerle,
güvenle."



ELS

Palazzani

ATN

Tarom

MIGHTY CRANE

FE Group

BTSSO Organize Sanayi Bölgesi Lacivert Cd. No.11 Nilüfer, Bursa, Türkiye



/upmakine

up@upmakine.com www.upmakine.com

Boy farkıyla şampiyon!

Yale'den deponuz için harika bir makina:

Reach Truck.

12,75 metreye, 1.050 kilo kaldırabilmesini sağlayan üstün rezidüel kapasitesiyle, büyük ağırlıkları, kimsenin erişemediği yüksekliklere taşıyor. Manevra kabiliyeti yüksek ve işlevsel. Yale MR Serisi Reach Truck, tam da büyük depoların, büyük ihtiyaçlarına göre.

Çünkü her ihtiyaç için, bir Yale mutlaka vardır.



Yale 

www.yaleturkey.com | 0216 392 18 60

universalhandlers