



SMY®
Şahin Motor Yatakları

BÜLTEN



FLAŞ FLAŞ FLAŞ

TOFAŞ İLE OES ANLAŞMAMIZI İMZALADIK

Daha önce duyurmuş olduğumuz High-Tech ürünlerimizle ilgili gelinen son noktada, Tofaş ile birlikte yürütmüş olduğumuz araç üzeri test sonucunda yataklarımız, Tofaş Kalite Laboratuvarları tarafından ayrıca incelemeye tabi tutulmuş olup, yapılan teknik araştırmalar sonucunda ürünlerimiz, Tofaş Bursa Fabrikası tarafından Orijinal Servis Parçası (OES) olarak kabul edilerek, garantili motor yenileme uygulamasında yeni Nirvana serisi motor yataklarımızın kullanılması uygun görülmüştür.

TOFAŞ İLE ORTAK 50.000 KM YATAK YORULMA TESTİ

Tofaş ile yaptığımız görüşmeler sonucu, "Nirvana" ismi ile piyasaya çıktığımız PVD kaplamalı yeni nesil ürünlerimizin testleri, 1.3 Multijet motora sahip ve Tofaş tarafından tahsis edilmiş olan Fiat Egea test aracı üzerinde tamamlanmıştır. Yeni nesil yataklarımız, Tofaş'tan ilgili yetkililerin nezaretinde test aracına monte edildikten sonra, söz konusu test aracı üzerinde 50.000 km. boyunca maksimum tork altında test edilmişlerdir. Test sonucunda yataklarda herhangi bir arıza, aşınma vb. gözlemlenmemiştir ve orjinal Fiat yatağından daha üst seviye teknik özelliklere sahip bir ürün olduğu raporlarla kayıtlara geçmiştir.



FLAŞ FLAŞ FLAŞ

TÜRK TRAKTÖR OEM DENETİMİ VE TIER-4 PROJESİ

Türk Traktör Tier-4 projesinde, ürünlerimiz yurtdışında yapılan validasyon testlerinden başarı ile geçmiş ve söz konusu projede önümüzdeki günlerden itibaren ürünlerimizin kullanılmasına onay verilmiştir.

Firmamızda 10.11.2017 tarihinde Türk Traktör firması tarafından tedarikçi proses denetimi (PA) gerçekleştirilmiştir.

Bu denetim Türk Traktör ile çalışan tüm parça tedarikçisi firmalara uygulanmaktadır ve tedarikçinin proses ve kalite yetkinlik seviyesini tespit etmeyi amaçlamaktadır.

Denetimde 8 ana konu başlığı altında ve toplamda 40 farklı kriter, doküman ve uygulama bazında kontrol edilmiştir.

Denetleme başarılı bir şekilde gerçekleştirilmiş olup, denetim skoru 5 üzerinden 5 olarak sonuçlanmıştır. Verilen bu puan tedarikçi denetim puanı olarak bir tedarikçiye, çok sık rastlanmasa da verilebilecek en yüksek puandır. Üstte bahsi geçen denetimin özet sonuç sayfası görülmektedir.

Kriter	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	

YENİ PVD KAPLAMALI SPUTTER ÜRÜN ORGANİZASYONUMUZ

Bilindiği üzere 63 yıldır Türkiye ve Dünya pazarlarına yönelik motor yatakları üretimi yapıyoruz. Gelişen teknolojik imkanlar ve yasal gereklilikler ile başlayan değişim, her geçen gün yaşantımıza daha da fazla dahil olarak, bilhassa son 10 yıldır bizleri her alanda dikkate değer şekilde etkilemeye başlamış durumda...

Son yıllarda ürünlerimizin kullanıldığı motorlarda da, 2000'li yılların başından itibaren küresel ısınmayla mücadele süreci ile bağlantılı olarak, Euro, Euro2 / 3 / 4 / 5 / 6 emisyon seviyeleri halinde karşımıza çıkan yeni normlara uyum zorunluluğu sebebiyle yaşanan çok hızlı bir teknik değişim söz konusudur.

Bu teknik değişim, ürettiğimiz ürünlere son 10 yılda farklı hammadde ve farklı kaplamalar olarak yansımıştır. Ancaak özellikle Euro4'ten itibaren yeni egzoz salınım regülasyonlarına uygun, daha güçlü motorlar üretilmeye başlanması ile Yüksek Teknoloji (High Technology, kısaca Hi-Tech) ürünlerin kullanımı artık zorunlu bir ihtiyaç olmuştur. Bu nedenle, yeni dünyanın yeni şartlarına uygun motor yataklarını, müşterilerimizin daha dayanıklı, daha kaliteli ürün taleplerini de göze alarak firmamız son 3 senedir geliştirmektedir ve artık bu ürünler piyasaya sunulmaya başlamıştır.

63 yıllık tecrübe ve birikimimizin getirdiği bilgi ile kendi ürünlerimizi geliştirebilen Ar-Ge departmanımız 3 yıl önce çalışmalarına başlamıştır. Her yıl gelirimizin ortalama %6,2'si oranında bir

Ar-Ge bütçesi ayrılarak, kendi bünyemizdeki Türk Mühendisleri ve Türk Üniversiteleri ile sayısız test ve araştırma içerisine girilmiştir. Avrupa ve Türkiye'deki OEM'lerle ile beraber testler yapılmış ve karşılıklı neticeler alınmıştır. 2017 yılında bir yeniliğe imza atıp, gerçek araç üzerinde ürün denemeleri yapıp, yatak kontrollerini hem rektefiyeciler hem de OEM ler nezdinde karşılıklı olarak yaptık. 2018 itibari ile ülkemiz ekonomik olarak hassas bir dönem içerisinde olmasına rağmen, attığımız kritik adımlarla, dünyada iki elin parmakları toplamını geçmeyecek sayıda üretici tarafından gerçekleştirilebilen PVD (Sputter) kaplama teknolojisini SMY bünyesine katarak, bu teknolojiyi Türkiye'ye transfer etme onuruna sahip olmuş bulunmaktayız.



ÜRÜNLERİMİZİN TANITILDIĞI LANSMAN Z GERÇEKLEŞTİRİLDİ



Yeni sınıf
h a t a l ı
ürün poli-
tikası ve
High Tech
ailesinde
geliştirdi-
ğ i m i z
ürünler ile
s a d e c e
bugünün
p a z a r
taleplerini
değil, aynı
zamanda
Euro6 ve
üzeri gele-
cek motor

gruplarına ait

dayanımı yüksek yatakları
karşılatabilecek durumdayız. Ayrıca Türkiye
pazarında yaygınlaşmaya başlayan Start/Stop
(yani Dur/Kalk) motorlara ait ve geleceğin vazge-
çilmez motorları arasına girecek Hybrid motorlar
için de yatak üretebilecek bilgi ve donanımına sahi-
biz.

Yeni "Hi-Tech ürün Ailesi" ile hedeflerimiz büyü-
müştür... Öncelikli hedeflerimiz; 52 ülkeye var
olan ihracatımızı, ciro bazında minimum 4 katına
çıkartırken, bölge bazında da radikal bir şekilde

genişlemektir. İç pazarda ise, mevcut çözüm ortak-
larımızın yanında, yeni ürünlerimizin hitap edece-
ği farklı markalar ve araç sınıflarına yönelik yeni
bayilikler de vererek bu ürün grubunu hak ettiği
şekilde taçlandırmaktır, ki bu kapsamda bekleme-
diğimiz düzeyde yüksek bir ilgi gelmeye başlamış
olup, yeni bayilik taleplerini değerlendirme süreci-
ne girmiş durumdayız.

Tüm gayretlerimiz, emeklerimiz ve dünyada sayılı
üreticiler arasına girme azmimiz, her şeyimizle
kendimizi adadığımız güzel ülkemizi, Türkiye'mizi
hep bir adım daha ileri taşımak içindir...

Tüm bu konuların üzerinde detaylıca durulan
Sputter ürün lansman gecemiz, 17.01.2018 tari-
hinde Ataşehir Marriott İstanbul Asia Otel'de ger-
çekleştirildi. Yoğun katılımın olduğu toplantımıza
Türkiye' nin dört bir yanından tüm araç grubu
bayilerimiz katıldı. Toplantı sonrasında Gala
yemeği ile devam eden gecemiz eğlenceli bir şekilde
son buldu.

Şahin Motor Yatakları'na güvenmeye ve bizi tercih
etmeye devam edin... Siz kazanacaksınız, ülke eko-
nomisi kazanacak, Türkiye kazanacak!!!



MOTOR YATAKLARIMIZ

Bildiğiniz üzere yeni nesil araçlarda kullanılan motorlardaki gelişmeleri daha önceki bültenlerimizde açıklamıştık. Yeni nesil motorlara uygun olarak geliştirdiğimiz yeni ürünlerimizi genel olarak **HI-TECH ÜRÜNLER** olarak tanımladık ve bu ürünleri üç sınıfta geliştirdik. Bunlar;

NIRVANA

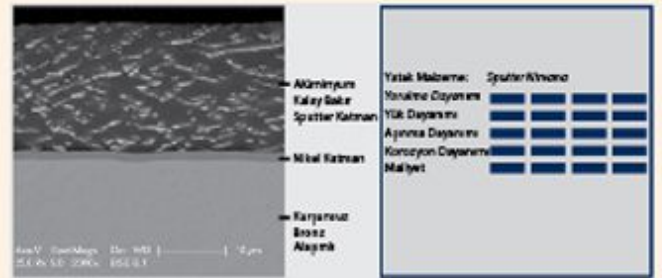
T-MAX

T-PERFORMANS

NIRVANA ürünümüz, dünya çapında çok yüksek performansla sahip bir ürün olup, 45 mm – 130 mm arasında çap ölçülerine sahip, benzinli ve dizel olmak üzere her türlü içten yanmalı motorlarda kullanılabilir.

NIRVANA

Kurşunsuz hammaddeden üretilmiş olup, binek ve hafif ticari araçların motorları (her türlü turbo ve intercooler motorlar) ile, bütün ağır ticari motorlar, iş makine motorları ve marin motorlarda kullanılır.



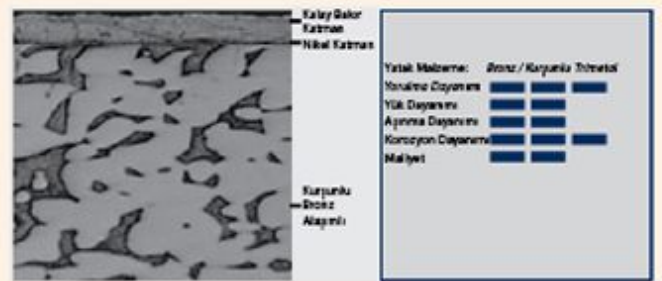
T-MAX

Kurşunlu hammaddeden üretilmiş olup, emisyon sınıfı olarak Euro-6 dahil, her türlü binek ve hafif ticari araçların motorlarında kullanılır.



T-PERFORMANS

Kurşunlu hammaddeden üretilmiş olup, emisyon sınıfı olarak Euro-4 ve daha alt emisyon seviyelerindeki, her türlü binek ve hafif ticari araçların motorlarında kullanılır.



MOBİL ARAÇ EĞİTİMLERİMİZ BAŞLADI

Sizlerden gelen eğitim taleplerine istinaden, değişen motor teknolojisi ve bu teknoloji ile paralel olarak geliştirdiğimiz yeni nesil Hi-Tech ürün ailesi ve PVD kaplamalı (sputter) ürünlerimizin tanıtımı amacıyla tüm Türkiye'yi dolaşarak bir mobil eğitim ve tanıtım aracı hazırladık. Söz konusu araç eğitim için tüm donanıma sahip, içerisinde sunum yapılabilecek bir ekran, oturma düzeni tasarımı yapılmış olarak eğitim planına uygun şekilde ziyaretlere başlamıştır. Tekirdağ, Kırklareli, Edirne, Çanakkale, Balıkesir, Bursa bölge eğitimleri tamamlanmış olup şu anda İstanbul bölgesi ile eğitimlerimize devam ediyoruz. Bu kapsamda eğitim verdiğimiz atölyelere sertifika yanında birer adet yeni ürün numunesi, çay makinesi ve 1 kg çay hediyemizi veriyoruz. Bugüne kadar söz konusu bölgelerde toplam 109 firmaya eğitim verilmiştir.



AUTOMECHANIKA İSTANBUL FUARINDAYDIK

Otomotiv endüstrisinin dünya çapında 3. büyük ticaret fuarı olan Automechanika İstanbul, 6-9 Nisan tarihleri arasında Tüyap Fuar ve Kongre Merkezi'nde gerçekleşti. 33 ülkeden 1217 katılımı 13 salonda Parça ve Sistemler, Onarım ve Bakım, Yağ, Akü, Aksesuar, Reifen Jant ve Lastik, El Aletleri, Oto Yıkama ve Truck Competence konularında yeniliklerini sergiledi. Bu yıl Almanya, Çek Cumhuriyeti, Çin, Hong Kong, İran, İtalya, Fas, Pakistan, İspanya, Tayvan, Fransa ve Güney Kore olmak üzere 12 resmi ülke pavilyonu ile fuarda yer aldı. 110'u aşkın ülkeden gelen 43.874 kişi fuarı ziyaret etti.

Şahin Motor Yatakları'nda 7. Holl A230 nolu standda misafirlerini ağırladı. 4 gün boyunca, yaklaşık 40 ülkeden 110 değişik firma ziyaret etmiştir. Ziyaretçilerimiz ile piyasa yeni ürünlerimiz ve diğer sektörel konularda fikir alışverişi yapılmıştır.

Fuarın 2. günü olan Cuma akşamı ise yine 25'e yakın ihracat müşterimiz ile birlikte akşam yemeği yenilerek görüşmeler yapılmıştır.



SPUTTER İHRACATLARIMIZ BAŞLAMIŞTIR

SMY Sputter yatırımının hayata geçmesi ve Sputter kaplamalı ürünlerin stoklarımızdaki yerini almasına istinaden; Hedef pazarımız olan Avrupa bölgesine Mart ve Nisan aylarında İngiltere, Ukrayna, İtalya ve İspanya olmak 4 seyahat gerçekleştirildi. Gerçekleştirilen bu seyahatlerde hem mevcut müşterilerimiz ile görüşüldü hem de Pazar araştırması yapılarak potansiyel firmalara ziyaretlerde bulunuldu.

Toplantılarda öncelikli olarak yeni Hi-tech ürün grubumuz ve Sputter ürünlerin tanıtımı yapıldı ve numuneler verildi.

Seyahat sonrası İngiltere'den ilk sputter siparişi yeni bir müşterimizden alınarak sevkiyatı gerçekleştirildi. Ayrıca, Sputter ürünlerimizin ihracat sevkiyatları İngiltere'deki yeni müşterimizin yanısıra, Macaristan, İspanya ve Yunanistan'da bulunan müşterilerimize de gerçekleştirildi.

KÜLTÜR-SANAT

SİNEMA

HÜRKUŞ: GÖKLERDEKİ KAHRAMAN

1. Dünya Savaşı ve Kurtuluş Savaşı'nda görev yapan ve düşman uçağı düşüren ilk Türk pilot olan Vecihi Hürkuş'un hayatı beyaz perdeye aktarılıyor. Türk havacılık tarihinin en önemli isimlerinden pilot ve mühendis Vecihi Hürkuş'un hayatının anlatılacağı filmin yönetmenliğini Kudret Sabancı'nın üstleniyor. Senaryosunu Savaş Korkmaz'ın kaleme aldığı filmin oyuncu kadrosunda Hilmicem İntepe, Gizem Karaca, Miray Daner, Bora Akkaş, Zeyno Eracar, Murat Arkin, Bahadır Yenişehirlioğlu gibi isimler yer alıyor.

1912 yılında, Vecihi 16 yaşındayken başlayan uçuşa sevdasına adanmış bu hayat hikâyesi, uçak tasarlama hayallerinin peşinden Vecihi'nin izini sürerek giden Mehmet ve Selin'in günümüzde geçen öyküsüyle birlikte ilerliyor. Vecihi Hürkuş'un Kurtuluş Savaşı'na kadar olan kahramanlık öykülerinin ve mücadelelerinin anlatıldığı Hürkuş: Göklerdeki Kahraman, Türkiye'de ilk kez hava muharebelerinin en uzun süre gösterildiği film olarak da dikkat çekiyor. Film 25 Mayıs'ta vizyona giriyor.

Vecihi Hürkuş Kimdir?

Türkiye Cumhuriyeti'nin ilk uçak tasarımcısı ve üreticisi olan Vecihi Hürkuş, 1917 yılında Kafkas Cephesi'nde bir Rus uçağını düşüren ilk Türk pilotudur. Savaşta Ruslar'a yenik düşmesine karşın kaçıp kurtulan ve ülkeye dönmeyi başaran Vecihi Hürkuş, 28 Ocak 1925'te Vecihi K VI modelinin üretimini tamamlayarak ilk uçuşunu gerçekleştirdi.

1932 yılında Sivil Tayyare Mektebi kurdu. 1954 yılında THY'nin elden çıkardığı uçakları alıp onararak kendi uçak filosunu oluşturdu. Kurduğu filonun uçakları gereksiz yere iptal edildi ve sabotajlara uğradı.



JURASSIC WORLD: YIKILMIŞ KRALLIK

Sinema tarihinin en popüler ve en başarılı film serilerinden biri olan Jurassic World, aynı heyecan ve maceraya sahip bu yepyeni sinema filminde, eskisinden daha büyüleyici ve dehşet verici yeni türler, favori karakterler ve dinazorlarla geri dönüşür. Jurassic World: Yıkılmış Krallık'a hoş geldiniz.

İlk film "Jurassic World"ün birkaç yıl sonrasında geçen devam filmi, artık parkı istila etmiş olan dinazorları tehdit eden Isla Nublar adasındaki yanardağı konu alıyor. Dinozor eğitmeni Owen Grady (Chris Pratt) ve parkın eski müdürü Claire Dearing (Bryce Dallas Howard) dinazorları güvenli bir şekilde adadan nasıl götürebileceklerini bulmaya çalışıyor.

Owen Grady rolüyle tekrar karşımıza çıkan Chris Pratt'in dışında filmde Bryce Dallas Howard, ilk Jurassic Park filminde Ian Malcolm olarak gönüllere taht kuran Jeff Goldblum ve Toby Jones yer alıyor. Ünlü yazar Michael Crichton'ın kitabından uyarlanan ilk filmde miras kalan bu fantastik dünyanın yeni macerası ise senarist Derek Connolly'nin kaleminden çıkma. Film 08 Haziran 2018'de vizyona girecek.



BİRAZ DA GÜLELİM

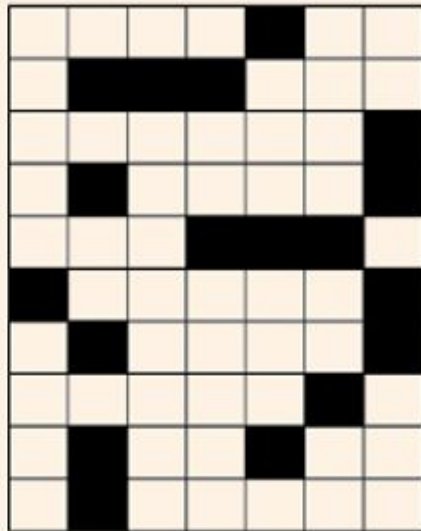
TAMİRCİ VE DOKTOR ARASINDAKİ FARK

Dünyaca ünlü kalp doktorunun arabası bozulmuş ve arabasını tamire götürmüştü. Tamirci arabanın kaputunu açmış ve Doktora dönerek:

-Size bi şey soracağım.. Ben ve siz hemen hemen aynı işleri yapıyoruz.. Örneğin ben gimdi özenle kaputu açacağım bir bakışta problemin nerede olduğunu anlayacağım, kapakçıkları temizleyeceğim, gerekirse kabloları ve motor yağını değiştireceğim.. Hatta çok gerekli ise motoru çıkarıp yerine yenisini takacağım.. Söylersiniz siz nasıl oluyor da milyon dolarlar kazanıyorsunuz ama ben meteliğe kurgun sıkıyorum..?

Bunun üzerine Doktor tamircinin kulağına eğilmiş ve göyle demiş:

- Bunların hepsini motor çalışırken yapabilir misiniz?



Soldan Sağa:

- 1- Bir iş, oluş veya hareket bildiren kelime - Vilayet
- 2- Bir sesli harf - Bir sayı, 3- Şiirde dize sonlarındaki ses benzerliği, 4- Bir harf - Çift, iki tane 5- Sıfat Fiil yapan bir ek - İşaret zamirlerinden biri 6- Sessiz harfle bitip sesli harfle başlayan iki kelimenin birleşimi gibi okunmasına verilen ad 7- Bir sessiz harf - Varlıkları kargılayan kelimeler 8- Kelimelerden oluşan ve bir yargı bildiren dil birlikleri - Bir sessiz harf 9- Bir harf - Şart kipi eki - (Tersi) Bir sayı 10- Bir harf - En gereflisi varlık.

Yukarıdan Aşağıya:

- 1- Gazetelerde yayınlanan günlüklik yazılara verilen ad - p,ç,t,k ünsüzlerinin yumuşamasıyla dönüştükleri sessizler 2- Bir sesli harf - Bir sesli harf - (Tersi) Akıl - Bir sesli harf 3- Bir harf - Belli eklerle fiil tabanlarından türeyen, isim, sıfat ve zarflar olarak kullanılan kelimeler 4- Fiil sözcüğünün son harfi - (Tersi) Bir bağlaç - Ormanların kralı 5- Beğenilecek nitelikleri taşıyan - Bir "Hirs" sözcüğünün son harfi 6- Aklın ve beynini iyi kullananlar için söylenir - (Tersi) Fiilleri olumsuz yapan ek - yapaılan zaman 7- (Tersi) Vilayet - İşaret zamiri - Bitig

YÖRESEL LEZZETLER

İZMİT PİŞMANİYESİ



Pişmaniye ilk kez Kocaeli'nin Kandira ilçesinde bir şekerçi tarafından bulunmuş ve imal edilmiştir. Üretimin devamı ise Kandira esnafından Hacı Agop isimli bir ermeri tarafından olmuştur. 1919 yılında İzmit'te İbrahim Çınar, pişmaniye üretimini öğrenmiş ve bunu İzmit'te devam ettirmiştir. Seneler ilerledikçe İzmit'te pişmaniye üretimi hızla ilerlemiş ve o zamanlar Patir Şekerleme'de usta olarak çalışan Lütfü Çarügeniş, 1954 yılında İpek Pişmaniye'yi kurarak bugünün temellerini atmıştır.

Pişmaniye kente özgü bir tatlı türü olarak ün kazanmıştır. Yolculuklarda İzmit'ten geçenleri önce pişmaniye satıcıları karşılar. Kutular içinde ak pamuk görünümü veren bu tatlı ilin simgesi gibidir. Tüm yöresel şenliklerin, şölenlerin de vazgeçilmez yiyeceklerindedir. Özgün bir tatlı çeşidi olması, hafifliği, pişmaniyenin il dışında da aranmasını, ilgi görmesini sağlamıştır. 2009 yılında İzmit Pişmaniye Üreticileri, 1040 metre pişmaniye çekerek pişmaniye'yi "Dünyanın En Uzun Tatlısı" ünvanı ile Guinness Rekorlar kitabına sokmuştur. 2010 yılında ise "İzmit Pişmaniyesi" olarak Coğrafi Tescil Belgesi alan pişmaniye'nin bugün adına düzenlenen bir festivali, ses sanatçısı Sayın Erol Büyükburç tarafından bestelenen bir şarkısı, "Pişman" adında bir karakteri ve İzmit içerisinde bir heykeli bulunmaktadır. Pişmaniye'nin ününü yurtdışına da taşıması ve uzun yıllardır bir çok ülkeye ihracat yapılarak dünya vatandaşlarının da ağızlarını tatlandırmıştır.

Bir gün İzmit'e yolunuz düşerse pişmaniye'nin tadına bakmadan geçmeyin. Çünkü "Yiyen bir kere pişman, yemeyen bin kere pişman olur", bizden söylemesi.

Kaynak: İzmit Kaymaklığı web sitesi