

HİDROMEK, Yeni Ürünleri Ve Teknolojileriyle Bauma 2025'te!

❑ HİDROMEK, iş makineleri sektörünün en önemli etkinliği olan Bauma 2025 için hazırlıklarında sona yaklaştı. 7-13 Nisan tarihlerinde Almanya'nın Münih kentinde gerçekleşecek fuarda HİDROMEK; 20'den fazla makinesini, yeni modellerini, heyecan verici teknolojilerini ve yeni ürün grubunu sergileyecek.

İş ve inşaat makineleri endüstrisinin en önemli ve en büyük fuarı olan Bauma, kapılarını 34. defa açmaya hazırlanıyor. Dünyanın en büyük 50 iş makinesi üreticisinden biri olan HİDROMEK de sektörün kalbinin atacağı bu fuarda yerini almak ve yeni ürünlerini sergilemek için gün sayıyor. HİDROMEK, 7-13 Nisan tarihlerinde Messe München fuar alanında gerçekleşecek fuarda açık alandaki FN918/1 numaralı standında sergileyeceği birçok yeni modeli ve son teknolojik gelişmeleriyle ziyaretçilerin ilgi odağı olacak.

HİDROMEK GENİŞ ÜRÜN YELPAZESİNİ BAUMA 2025'E TAŞIYOR

Her üç senede bir düzenlenen Bauma, bu sene de iş makineleri sektörünü bir araya getirmeye ve sektörün geleceğine yön vermeye hazırlanıyor. 2022 yılında 60 ülkeden 3.227 katılımcıya ve 200'den fazla ülkeden 500.000'e yakın ziyaretçiye ev sahipliği yapan etkinliğin bu senede aynı heyecan ve yoğunluğa sahne olması bekleniyor. HİDROMEK de müşterilerinin tüm ihtiyaçlarını tek marka çatısı altında birleştirme hedefi ve gelecek vizyonu ile hazırlıklarını sürdürdüğü Bauma 2025 standında 14'ü yeni olmak üzere 22 makinesini ve son teknolojik gelişmelerini sergileyecek.

HİDROMEK'İN YENİ ÜRÜN SINIFI TELESKOPIK YÜKLEYİCİ BAUMA'DA SEKTÖRLE BULUŞACAK!

HİDROMEK'in standında ziyaretçileri bekleyen yeni makineler arasında ekskavatör ve motor greyder ürün gruplarının şu ana kadarki en büyük tonajlı modelleri, yeni ekskavatör serisinden ipuçları taşıyan teknoloji paketi, %100 elektrikli ve hibrit motorlu yeni modeller, yeni yıkım ekskavatörleri, midi ekskavatörler ve sektörün çalışma koşullarını yeniden tanımlayacak bir iş modeli yer alıyor. Ayrıca lansmanı Bauma 2025'te yapılacak yeni teleskopik yükleyici ürün grubu ve bu grubun ilk modeli HMK 40-18 TH de yine ziyaretçileri bekliyor olacak.



Bunların yanı sıra ürün hattından standart makineler de HİDROMEK'in standında yerlerini alacak. HİDROMEK'in mevcut ürün modellerinden sergilenecek makineler; HMK 62 T, HMK 102 B Alpha, HMK 102 S Alpha kazıcı yükleyiciler, HMK 145 LC SR, HMK 310 LC paletli ekskavatörler, HMK 150 WR ve HMK 210 W lastikli ekskavatörler, HMK 640 WL lastikli yükleyici, HMK 160 CS toprak silindiri olacak. 22 makineden 14'ü ise yeni ürünlerden olacak.

HİDROMEK İLE YENİ YÜKSEKLERE: HMK 40-18 TH

HİDROMEK, heyecanla beklenen yeni teleskopik yükleyici (Telehandler) ürün grubunu ve bu grubun ilk modeli olan HMK 40-18 TH'nin lansmanını Bauma 2025'te yapmaya hazırlanıyor. HİDROMEK'in yeni bir ürün sınıfı hazırlığı içinde oldu-

ğunu duyurmasıyla başlayan ve yayınlanan ipuçlarıyla giderek artan yoğun merak, Bauma 2025 fuarında son buluyor.

HİDROMEK teleskopik yükleyiciler, dayanıklı yapıları ve kompakt tasarımlarıyla birçok farklı çalışma sahasına uyum sağlayabiliyor. Uzun erişimleri ve yüksek kaldırma kapasiteleri sayesinde de sahalardaki yükleme ve taşıma işlemlerinde kullanıcıya güvenilir bir çözüm sunuyor.

HMK 40-18 TH, HİDROMEK'in ilk teleskopik yükleyici modeli olma özelliğini taşıyor. 18 metre maksimum erişim ve 4 ton maksimum kaldırma kapasitesine sahip olan bu model, ortalama bir binanın 6. katına kadar ulaşabiliyor. Bunun yanı sıra güçlü bom tasarımı ve dayanıklı konstrüksiyonuyla öne çıkan HMK 40-18 TH, inşaat sahaları başta olmak üzere birçok farklı sahada sunacağı

üstün performansla kullanıcıya güven ve kolaylık sağlıyor. Aynı zamanda yüksek basınç sunan piston tip pompası ve ters fan özelliği sayesinde de üstün performansını uzun yıllar boyunca kaybetmiyor.

HİDROMEK'in merakla beklenen yeni ürün grubu, ilk modeli olan HMK 40-18 TH ile Bauma 2025'te ziyaretçilerini bekliyor!

Haberin devamı 16. sayfada



HİDROMEK NEXT: Ekskavatörlerde Geleceğin İpuçları

Baştarafı 15. sayfada

HİDROMEK'in ekskavatörlerinde teknoloji, HİDROMEK NEXT ile daha da ileri taşıyor. Ekskavatör ürün grubunda sıradaki seriden ipuçları taşıyan bu yeni teknoloji paketi, kullanıcısına her zamankinden konforlu ve kontrollü operasyonlar sunmasıyla öne çıkıyor. HİDROMEK NEXT, iF Design 2025 ödüllerinde "Kullanıcı ara yüzü" kategorisinden kazandığı tasarım ödülüyle de ileri teknolojilerle donatılmış tasarımını prestijli bir ödülle taçlandırdı.

Yeni HİDROMEK NEXT paketine sahip ekskavatörler, yenilikçi teknolojilerin ışığında şekillendirilmiş detayları ve donanımları sayesinde kullanıcıların çalışma performansını her zamankinden yukarı taşıyor. Yeni pakette yer alan 360° kamera sistemi, 1D ve 2D asist sistemi, ataşman yönetim sistemi ve yük asistanı gibi donanımlar, kullanıcının gerek çalışma sahasına gerekse makineye olan hakimiyetini artırarak üretkenliği ileri seviyelere taşıyor. Ayrıca HİDROMEK NEXT, 12.1" ekran ünitesi, Bluetooth, Handsfree desteği ve dijital radyosuyla da iş süreçlerini daha operatör dostu hale getirmeyi hedefliyor.

Teknolojiyle harmanlanan HİDROMEK NEXT ve bu paketin ilk modeli HMK 230 LC paletli ekskavatör Bauma 2025'te ziyaretçilerle buluşacak.

HİDROMEK'İN YÜKSEK TONAJLI YENİ MODELLERİ BAUMA 2025'TE YERLERİNİ ALIYOR

Bauma 2025, aynı zamanda HİDROMEK'in bugüne kadarki en yüksek tonajlı makinesi ve en yeni paletli ekskavatör modelinin de ilk sergisi olacak. Yaklaşık 80 ton ağırlığa sahip yeni HMK 800 LC HD; yüksek güç ve kapasite gerektiren sahaların yeni gözdesi olacak. Ağır hizmet tipi konstrüksiyonu ve donanımlarıyla bu yeni model, zorlu çalışma koşullarının gerektirdiği üstün performans ve dayanıklılığıyla öne çıkıyor.

HMK 800 LC HD, 5,2 m³ standart kepçe kapasitesine, 6,7 metre uzunluğunda bir boma ve 2,7 metre uzunluğunda bir arma sahip. Ayrıca makinenin 512 HP güce sahip ISUZU motoru hem güçlü hem de uzun ömürlü operasyonları mümkün kılıyor. HİD-

ROMEK'in yüksek tonajlı yeni paletli ekskavatör modeli HMK 800 LC HD, açık ocak madenciliği gibi yüksek iş gücü gerektiren tüm çalışma alanlarında üstün performansla fark yaratacak.

Yeni yüksek tonajlı motor



greyder modeli HMK 780 MG ise zorlu arazilerde ve çalışma koşullarında üstün performans sergileyecek şekilde tasarlandı. 21 ton çalışma ağırlığına sahip modelde bir de 4,3 metre uzunluğunda aşınma korumalı bıçak bulunuyor.

SINIRLI ALANLARDA SINIRSIZ VERİMLİLİK

HİDROMEK, şehir içi ve benzeri alanlarda maksimum verimi almak üzere tasarlanmış yeni midi ekskavatörlerini de Bauma 2025'te ziyaretçilerine sunuyor. 7,2 tonluk HMK 70 CR ve 8,7 tonluk HMK 85 SR, düşük tonajları ve kısa bir dönüş yarıçapı sağlayan arka şasi tasarımları sayesinde dar alanlarda fark yaratacak performans sergilemek üzere tasarlandılar. Şehir içi çalışma alanlarında birçok farklı kullanım sunan bu makineler; malzeme taşıma, inşaat, hafif

yıkım, peyzaj ve bahçe düzenleme gibi çeşitli amaçlarda güçlü ve verimli bir operasyon isteyenlerin tercihi olmak için geliyor.

Dar alanlarda dahi üstün ve güçlü performans sunabilen yeni tasarıma sahip

HMK 235 LCR de Bauma 2025'te sergilenecek. 27 ton çalışma ağırlığına sahip bu model, 2 parçalı bom yapısı ve kısa arka şasi tasarımı sayesinde kısıtlı alanlarda verimliliğin anahtarı olacak.

SEKTÖRÜN YENİ NESİL İŞ MODELİ HİDROMEK'İN BAUMA 2025 SERGİSİNDE

HİDROMEK, Bauma 2025'te gelecek vizyonu ile yola çıkarak tasarladığı yeni nesil iş modelini de tanıtacak. Çalışma sahalarının zorlu koşulları da göz önüne alınarak tasarlanan bu model sayesinde operatörlere daha konforlu ve güvenli iş süreçleri sunulması hedefleniyor. Aynı zamanda bu modelle birlikte çalışması için özel donanımlarla desteklenen ve dikkat çekici tasarımlarıyla ilgi odağı olacak makineler de Bauma 2025'te ziyaretçilerle buluşacak.

İş makineleri sektörünün çalışma alışkanlıklarını değiştirecek bu yeni model ve bu modelle entegre çalışacak olan özel tasarım yeni makine, iF Design 2025 ödüllerinden de iki tasarım ödülü alma başarısını gösterdi.

Haberin devamı 17. sayfada



YIKIM SAHALARINDA HİDROMEK GÜCÜ: HMK 410 D HR & HMK 520 LC SB

Baştarafı 16. sayfada

HİDROMEK, yıkım işleri için tasarlanmış ve ilk kez Bauma 2025'te sergileyeceği yeni yıkım ekskavatörleriyle sahalarla iniyor. Yaklaşık 24 metre maksimum ulaşma mesafesine sahip HMK 410 D HR, yıkım sahaları için özelleştirilmiş detaylarıyla güçlü ve etkili bir çalışma imkânı sunuyor. Bu modelin ana bom ve arminın arasına konumlandırılmış orta arm eklentisi, hem gerekli olan uzun erişim mesafesini sağlıyor hem de stabil ve dengeli operasyonları mümkün kılıyor. HMK 520 LC SB ise 7,7 metre bom ve 3,3 metre arm yapısı ile yaklaşık 13 metre maksimum ulaşma mesafesi sunuyor. Dayanıklı konstrüksiyonu ve donanımlarıyla bu yeni model, yıkım sahalarında kullanıcısına üstün performans sunuyor.

Sıklıkla makas atışmanı ile tercih edilen HİDROMEK'in yeni yıkım makineleri, çalışma alanlarından kaynaklı riski minimuma indirecek ve kullanıcıya daha güvenli bir iş ortamı sunacak detaylarla da destekleniyor. Güçlendirilmiş cam yapıları ve dayanıklı kabin korumalarıyla HMK 410 D HR ve HMK 520 LC SB, verimli olduğu kadar güvenli işlerin de kaynağı oluyor.

BAUMA 2025 VE SÜRDÜRÜLEBİLİR GELECEK: HİDROMEK'TEN ÇEVRECİ ÇÖZÜMLER

HİDROMEK, iş makineleri sektöründe enerji verimliliği sağlamak, karbon ayak izi ve sera gazı emisyonlarını düşürmek; kaynakları daha etkin kullanarak çevresel etkileri minimize etmek amacıyla yenilikçi çözümler ve teknolojiler tercih edip hem çevresel etkiyi azaltmayı hem de sürdürülebilirliği sağlamayı amaçlıyor.

Bauma 2025'te sergileyeceği %100 elektrikli paletli ekskavatörü ve hibrit motorlu lastikli yükleyicisine ek olarak mevcut ürünlerinde sağladığı teknolojik geliştirmeler ve gelecekteki ihtiyaç ve beklentileri düşünerek yaptığı çalışmaları ile bu amaç doğrultusunda ilerliyor. Bauma 2025'in ana konseptlerinden olan iklim koruma, enerji verimliliği ve sürdürülebilirlik konuları üzerinde durarak bu farkındalığa katkı sunmak için stant tasarımlarından geliştirdiği, sergileyeceği

HİDROMEK®

ürünlere kadar bu amaçlara hizmet etmeyi planlıyor.

HİDROMEK'in ilk elektrikli paletli ekskavatörü olan HICON 70 CE, Bauma 2025 standında ziyaretçilerle buluşacak. Kauçuk paletli bu yeni model, 112 HP gücünde de bir motora sahip. HICON 70 CE, 0,18 m³ kova kapasitesi, 3,3 metre bom ve 1,5 metre arm yapısıyla şehir içi operasyonlar ve özel yapı sektörlerinde çevreci ve verimli çalışmalar arayanlara etkili bir çözüm olacak.

Yeni hibrit motorlu lastikli yükleyici modeli HMK 635 WL Hybrid ise düşük yakıt tüketimi ve düşük emisyonları sayesinde iş süreçlerinde sürdürülebilirliği mümkün kılacak. Hibrit motorlu modellerde içten yanmalı motorun yanına eklenen elektrikli motorlar, yakıt tüketim ihtiyacını ve bununla birlikte karbon salınımını azaltıyor. Yaklaşık 21.600

kg çalışma ağırlığına sahip olan HMK 635 WL Hybrid, 3,6 m³ kova kapasitesi ve 16.200 kgf kova koparma kuvvetiyle de sahalarda aranan gücü kullanıcısına sunacak.

HİDROMEK Hakkında

Dünyanın tanınmış iş makinesi üreticilerinden HİDROMEK, 1978 yılında Ankara'da kurulmuştur. Kurucusu Hasan Basri Bozkurt, faaliyetlerine tarım traktörleri için ataşman üretimiyle başlamıştır. Bu girişim,

ilerleyen yıllarda bir adım daha ileriye götürülmüş ve Türk mühendisler tarafından tasar-

lanan ilk iş makinesi üretimi gerçekleştirilmiştir. Ürün gamının genişletilmesiyle büyüyen HİDROMEK'in bünyesinde şu an 2400'e yakın çalışan istihdam edilmektedir. Ayrıca; beşi Ankara'da, biri İzmir'de, biri de Tayland'da olmak üzere yedi üretim tesisinde kazıcı yükleyici, hidrolik ekskavatör, lastikli yükleyici, motor greyder ve toprak silindiri üretimi yapmaktadır. Ankara Sanayi Odası I. Organize Sanayi Bölgesinde 1.400 dönümü aşkın sanayi parseli üzerinde inşaatı devam eden HİDROMEK Üretim Üssü'nde, ilk olarak faaliyete geçen component fabrikasında ise daha önce ithal ettiği şanzıman, aks, hidrolik redüktör ve hidrolik silindir gibi ana komponentlerin üretimini büyük ölçüde kendi bünyesinde yapmaktadır.

Dünyada 6 kıtada 130'un üzerinde ülkede makineleri çalışan HİDROMEK, yurt dışındaki yetkili bayi yönetimi, satış ve satış sonrası hizmetlerini yürütmek üzere İspanya'da HİDROMEK WEST, Tayland'da HİDROMEK HCE ve Japonya'da HİDROMEK JAPAN firmalarını kurarak faaliyete geçirmiştir.

İş makinesi tasarımı konusunda fark yaratan HİDROMEK, bu başarısını birçok ödülle taçlandırmıştır. HİDROMEK şu an, uluslararası düzeyde prestije sahip, toplam 38 adet tasarım ödülünün sahibidir.

İş makineleri konusunda tüm dünyaya bilgi tedariki sağlayan ve sektöre referans oluşturan basın kuruluşu KHL Group'un, dünyada iş makineleri üreten en büyük firmaların sıralandığı uluslararası 'Yellow Table' listesinde yer alan ilk ve tek Türk makine üreticisi HİDROMEK olmuştur. 'Yellow Table 2024' listesinde de yer alan HİDROMEK, listeye 10'uncu kez girmiştir. Bunun yanında, HİDROMEK, 2019 yılına kadar İMDER (Türkiye İş Makinaları Distribütörleri ve İmalatçıları Birliği) tarafından açıklanan resmi verilere göre Türkiye'de, 2009-2019 yılları arasında aralıksız 11 yıl kazıcı yükleyici, 8 yıl hidrolik ekskavatör ve 2 yıl motor greyder satışlarında pazar lideri olmuştur.

