

MIXMAN D4^{NEO}

3 SILINDIRLI DEUTZ D2011 L03

NEO

GÜÇLÜ

Deutz motoru sayesinde MIXMAN santiyede gücünüze güç katar.

BAKIMI KOLAY

Yeni tasarım, kaputun tamamen açılmasının ile birlikte tüm parçalara kolayca erişilmesini sağlar



Made in Germany

GB MACHINES'TEN GÜÇLÜ VE ÜSTÜN KALİTELİ MAKİNELER

GÜÇLÜ PNÖMATİK KONVEYÖR

ÇİMENTO SAPI | KALSIYUM SÜLFAT SAPI | MAGNEZYA SAPI
FIBER | STAFOR

MIXMAN^{NEO}

3 silindirli Deutz dizel

Yeni GFK kaputunun altında her servis şirketinin hayalini bulacaksınız; tüm parçalara ulaşmak hem oldukça basit hemde kolay.

GFK - kaputu, motor ve kompresör ünitesinin üzerinden neredeyse tamamen açılabilir. Yeni MIXMAN^{NEO} çevre dostu, dayanıklı ve şantiyede kullanıma maksimum düzeyde uyarlanmıştır.

Deutz 2011 3 silindirli motoru, ayrı enjeksiyon pompalarına sahip, doğrudan enjeksiyonu ve opsiyonel elektronik motor kontrolü ile bu sınıftaki en ekonomik motorlardan biridir.

MIXMAN^{NEO} iş makineleri motorları arasında yeni standartlar belirler, makine çalışırken veya çalışırken, is ve dumanı unutturur. Sabit hız yakıt tasarrufu sağlar ve aşınmayı azaltır, şantiyede günlük kullanımı kolaylaştırır.

MIXMAN^{NEO}'ya monte edilen ACGB-45 kompresör ünitesi, şantiye kullanımı için gereken dayanıklılığı maksimum güçle birleştirir.

MIXMAN^{NEO} aşırı sıcaklarda bile tüm gücüyle çalışır. Üretilen sıcak hava, kaput ve şasi aracılığıyla en uygun şekilde öne doğru tahliye edilirken, gerekli soğutma havası kaputun üst kısmından içeri çekilir.

Motor-kompresör ünitesi yüksüz olarak çalışır, bu da özellikle motorun marşını korur ve makinenin sorunsuz bir şekilde çalışmasını sağlar.

Karıştırma kazanı, kontrol ünitesindeki dayanıklı bir düğme aracılığıyla manuel olarak çalıştırılır, böylece yeni MIXMAN^{NEO}'nun güvenliği artırılır ve aynı zamanda kullanıcının makine üzerinde her zaman tam kontrol sahibi olması sağlanır.

Karıştırma kazanı, kontrol ünitesindeki dayanıklı bir düğme aracılığıyla manuel olarak çalıştırılır, böylece yeni MIXMAN^{NEO}'nun güvenliği artırılır ve aynı zamanda kullanıcının makine üzerinde her zaman tam kontrol sahibi olması sağlanır. Şap üretimi için tasarlanmış özel pnömatik kontrol ünitesi, tüm hava çıkışının şap sevkiyatı için her zaman kullanılabilir olmasını garanti eder. Makinenin içindeki bir basınç göstergesi, ünitenin hidrolik çıkışını istediğiniz zaman kontrol etmenizi sağlar. Dış basınç göstergesi, kompresör ve karıştırma kazanı basıncını her zaman kontrol etmenizi sağlar. Bu faktörler, kompakt tasarımla birleştiğinde MIXMAN'ın sessiz, çevre dostu ve düşük aşınma ile çalışmasını sağlar. Bu da çalışmayı keyifli hale getirir.



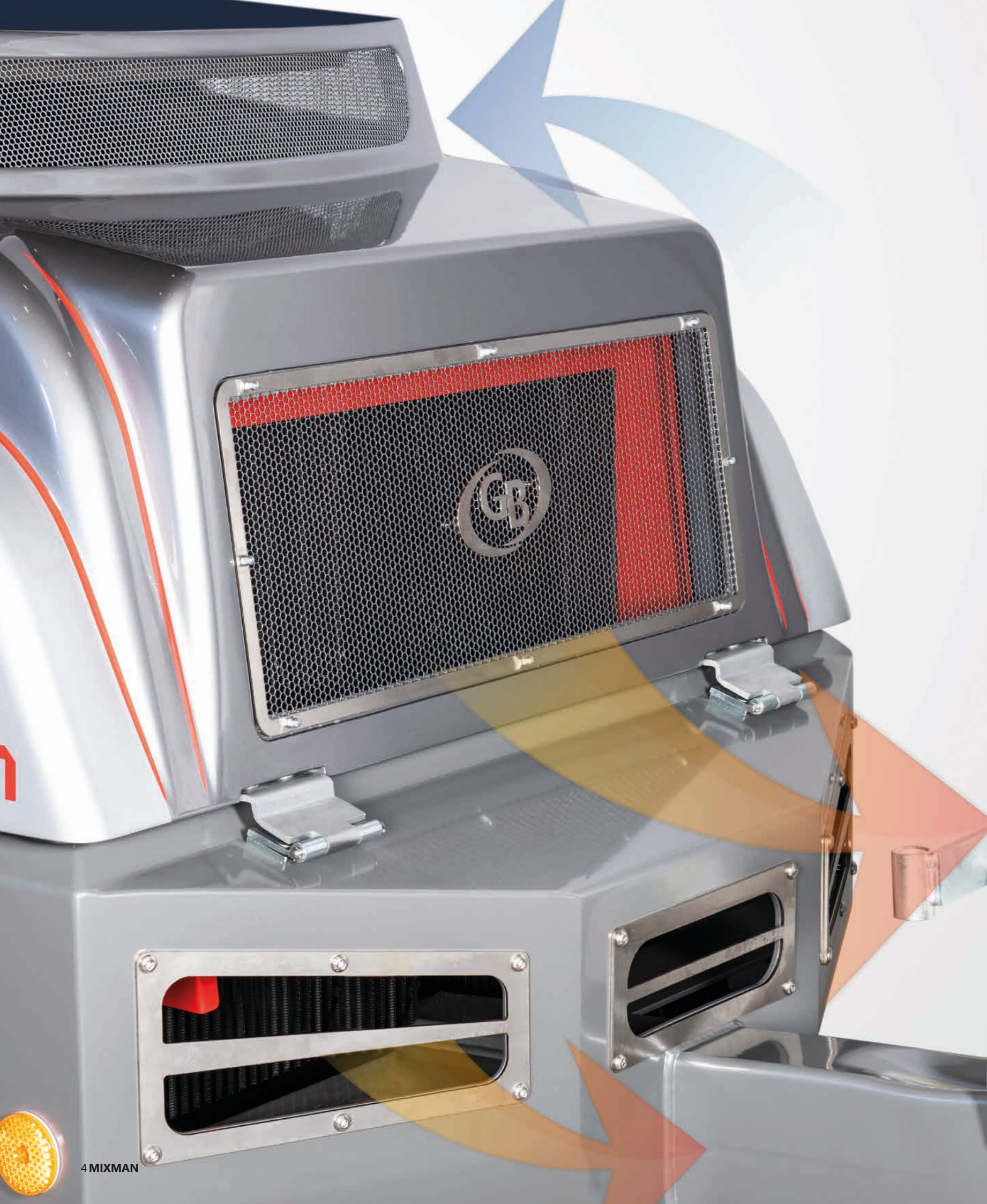
ÇOCUK OLMA, ERKEK OL.

Made in Germany

MIXMAN D4 BS^{NEO}

Şimdiye dek üretilmiş en iyi MIXMAN şu andan itibaren sipariş edilebilir. GB Machines, MIXMAN^{NEO} ile makine geliştirmede yeni bir sayfa açıyor.

SAĞLAM TEKERLEK KORUYUCUSU
Yeni güçlendirilmiş tekerlek çemberleri o kadar sağlam ki, üzerine çimento çuvalları sorunsuzca yerleştirilebiliyor.
Bu iş bizden sorulur!



BUNDAN DAHA HAVALI VE DAHA SERİN OLAMAZ.

EGZOZ VE TEMİZ HAVA GİRİŞİ

MIXMAN D4 NEO - kaput

Yeni kaputun tasarımı

Günümüzde MIXMAN'ınızın tasarımı, dış sunumunun önemli bir unsurudur. Kişiselleştirilmiş logo ile müşterileriniz üzerindeki reklam etkisi, en üst düzeye çıkar. Bireysel tasarımınız konusunda size tavsiyelerde bulunmaktan mutluluk duyarız. Siz yeterli isteklerinizi dile getirin, biz pazarlama ekibimizle birlikte isteklerinizi gerçekleştirelim. Son karar için bir taslak teslim ederiz ve böylece makinenin nasıl görüneceğini belirlersiniz.

Tüm RAL renklerinde laklama mümkündür!

Özellikler:

Optimum stabilite için (araç yapımında olduğu gibi), içten alüminyum takviye şasılı GFK.

Paslanmaz çelikten menteşeler, kaputun üst kısmına yerleştirilmiş soğutma havası için büyük hava girişleri. Bu sayede; makine park halindeyken ram havası kolayca dışarı çıkar ve makinenin sorunsuz bir şekilde tekrar çalışmasını sağlar.

Sıcak egzoz havası, kaput ve şasideki büyük hava çıkışları aracılığıyla dışarı en hızlı şekilde taşınır.

Sağlamlık ve dayanıklılık, GB Machines makinenin en göze batan nitelikleri ve aynı zamanda GB Machines imzasıdır.

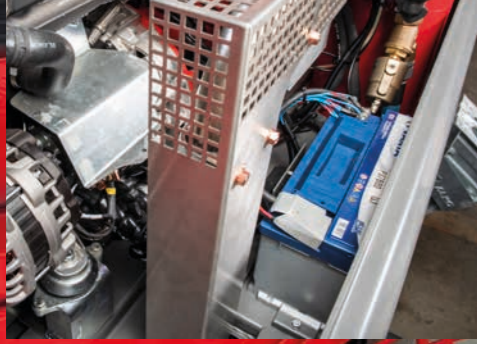




Kompresör:

Yeni ACGB-45 kompresör, 4,5 m³/dak ile 5,7 m³/dak kapasiteye sahiptir. Motor hızına ve basınca dayalı olarak MIX-MAN tüm gücünü açığa çıkarabilir.

Dilerseniz, ek özellik olarak, kapasitesi 6,0 m³/dk'ya kadar olan MIXMAN sipariş edilebilir, bu ek özellik için lütfen bizimle iletişime geçiniz.



Akü:

Aküye ulaşmak da kolay ve basittir. Çok iyi planlanmış motor bölümü sayesinde, bir akü değişimi veya dışarıdan çalıştırma kolayca gerçekleştirilebilir.

"Alman malı" akü, yüksek kalitesi ve dayanıklılığıyla oldukça etkilidir.



MOTOR:

Yağ soğutmalı 3 silindirli sıralı doğal emişli motor.

Bağımsız enjeksiyon pompaları ile doğrudan enjeksiyon ve tercihe bağlı elektronik Motor hız regülatörü.

Düşük bakım masrafı ve az aşınma sayesinde işletme maliyetleri daima en makul düzeydedir. Aşırı koşullar altında bile en iyi soğuk marş kabiliyeti.

İdeal yanma sayesinde düşük yakıt tüketimi.

Tam 1000 çalışma saatine kadar uzun yağ değişim aralıkları.

Çok iyi bir yüklem kabul etme davranışı, anında kullanılabilir bir güç kaynağı sağlar.

MOTOR / KOMPRESÖR UNİTESİ



EGZOZ GAZI EVRİDAİMİ. KORUYUCU IZGARA

MIXMAN^{NEO}

Daha güvenlisi olamaz.

Makinenin iç egzoz sistemi, sıcak borulara temas edilmesini önleyen özel olarak tasarlanmış bir koruyucu ızgara ile donatılmıştır.

Bu egzoz sistemi MIXMAN'ı sınıfının en güvenlisi haline getirmektedir.

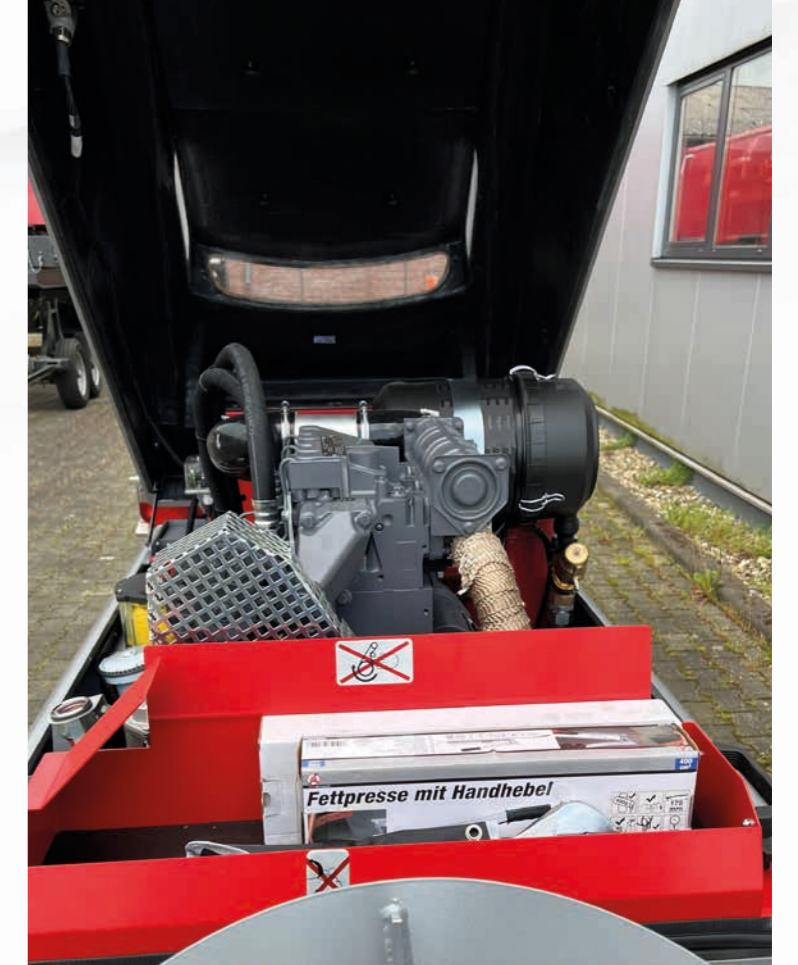
MIXMAN^{NEO} ŞİMDİ DAHA DA GÜVENLİ VE KONFORLU

NEO

BAKIMI KOLAY

Tüm parçalara ulaşmak kolaydır ve bakım/ denetimleri pratik hale getirilmiştir.

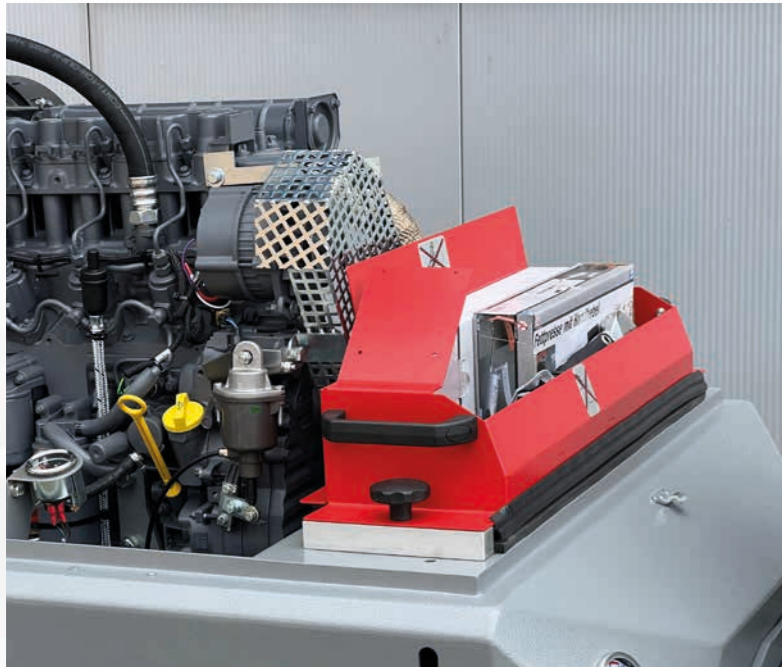
- » Kolayca tahrik kayışı değişimi
- » Radyatör ızgarasının çıkarılması kolaydır
- » Tüm parçalara kolay erişim
- » Montaj için gerekli boşluk



BILGI KONTROLÜ – DAHA FAZLA AVANTAJ



- » Ara soğutma, böylece mazot tasarrufu
- » Kaput neredeyse dikey olarak açılır, kolayca erişilebilir
- » Radyatör ızgarası aletsiz çıkarılabilir
- » Egsoz havasının çıkması için geniş alanlar
- » Ayır temiz hava tedarigi, her daim temiz hava
- » Motorun aşırı ısınması artık mümkün değil
- » Geniş yatay pervane
- » Artık „ıslık çalan pervaneler“ yok
- » Egsoz havası daima dışarı çıkabilmektedir
- » Entegre edilmiş takım kutusu



TAHRİK KAYIŞI. KOLAYCA ERİŞİLEBİLİR

Bundan daha derli toplu olamaz

MIXMAN'ın yeni şasisi onu derli toplu ve daha az yer kaplayan bir mucize haline getiriyor, bütün parçalara kolaylıkla ulaşılabilmesi sayesinde şantiyede kullanım basit ve rahat.

Tahrik kayışına kolayca erişilebilir ve gerektiğinde kapaktaki iki vida gevşetilerek yeniden sıkılabilir, alet gerekmez.

DIJİTAL KONTROL PANELİ

Yeni dijital kontrol sistemi, makinenin tüm fonksiyonlarına her zaman kapsamlı bir genel bakış sağlar.

Operatör gerektiğinde her zaman hızlı bir şekilde sevk sürecine müdahale edebilir. Peki dijital kontrol sisteminin en önemli özelliği nedir?

Gerekli tüm fonksiyonlar üç adet sağlam buton tarafından kontrol edilir.

Butonlar su geçirmez, toz korumalı ve şantiye koşullarına uygun olup doğrudan panel üzerine monte edilmiştir.



NEO

BUNDAN DAHA FAZLA DETAYLISI OLAMAZ

KÜÇÜK ÖZELLİKLER - BÜYÜK ETKİ



Telsiz uzaktan kumanda

Zekice ve iyi düşünülmüş yeni tasarım, yeni muhafaza alanları yaratıyor ve kolay erişim sağlıyor.

Ayrıca, akıllıca yerleştirilmiş uzaktan kumandaya ek olarak, çeşitli malzemelerin güvenli bir şekilde taşınması için makinenin arka kısmına yerleştirilebilir.

Vericinin kullanımı son derece kolay ve rahatca değiştirilebilir.

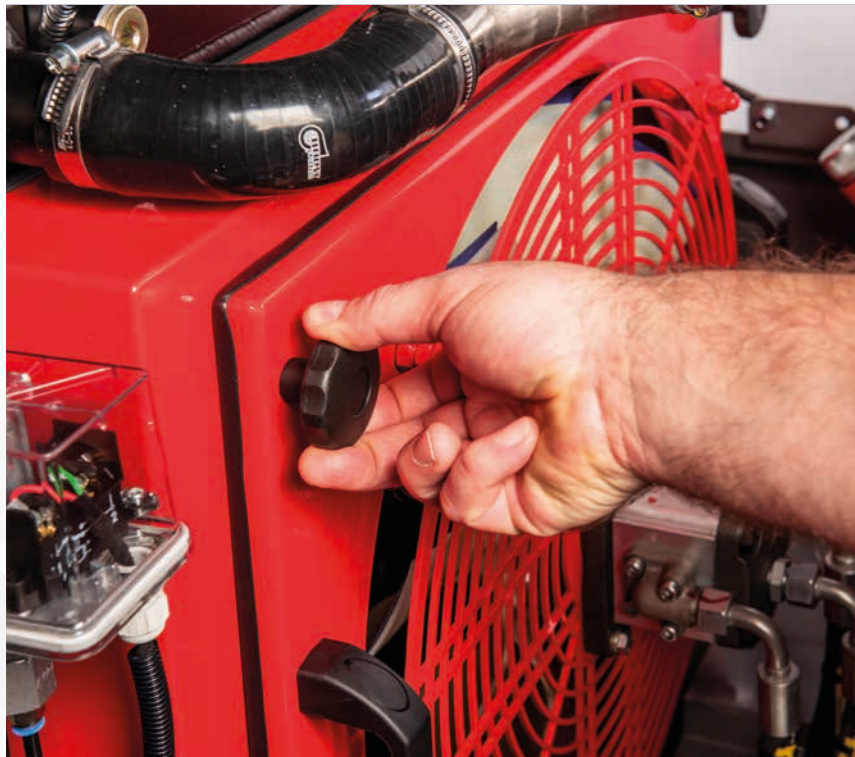
Bileşenleri değiştirmenin mümkün olması, gereksiz masrafa yol açmaz, örneğin komple uzaktan kumanda cihazının satın alınmak gibi.

Sıyırıcı halat - ilerleme hızı*

Sıyırıcı çekme hızı her zaman bir sorun olmuştur. Ya fazla hızlı ya da fazla yavaş... hız, operatör tarafından belirlenen ancak makine ile uyumlu olması gerekmez. Biz burada da bir çözüm bulduk.

Hız, bir döner düğme sayesinde kolayca ayarlanabilir, böylelikle MIXMAN operatörle aynı hızda çalışır.

*Opsiyonel özellik



SOĞUTMA

Yeni MIXMAN D4 NEO'nun bakım kolaylığı için çok özen gösterilmiştir. Tüm parçalara rahatça ulaşılabilir ve böylelikle bakımı/denetimi kolaydır.

MIXMAN aşırı sıcaklarda bile tüm gücüyle çalışır, sıcak hava kaput ve şasi üzerinden en uygun şekilde öne doğru tahliye edilirken soğuk hava kaputun üstünden emilir.

Radyatör ızgarası alet kullanmadan çıkarılabilir, bu da temizliği son derece kolaylaştırır.



MANOMETRE.

HER ŞEY GÜVENLİ BİR ŞEKİLDE GÖRÜNÜR

MIXMAN

Bundan daha net olamaz

Dış taraftaki iki basınç göstergesi, MIXMAN'ınızın performansını istediğiniz zaman kontrol etmenizi sağlar.

İç taraftaki basınç göstergesi, kullanım esnasındaki hidrolik basıncı gösterir

YÜKSEK KALITE! ALT TARAFINDAN'DA



PNÖMATİK.

KEMER GEVŞEMESİ

Bundan daha ayrıntılı olamaz.

Karıştırma ünitesi açıldığında, pnömatik kayış gerdirici basınç alır ve tam güç elde etmek için tahrik kayışını sıkılaştırır.

Karıştırma ünitesi kapatılır kapatılmaz basınç düşer ve tahrik kayışı gevşer.



Made in Germany

DEUTZ 2011 3-Silindirli

Yağ soğutmalı 3 silindirli sıralı doğal emişli motor.



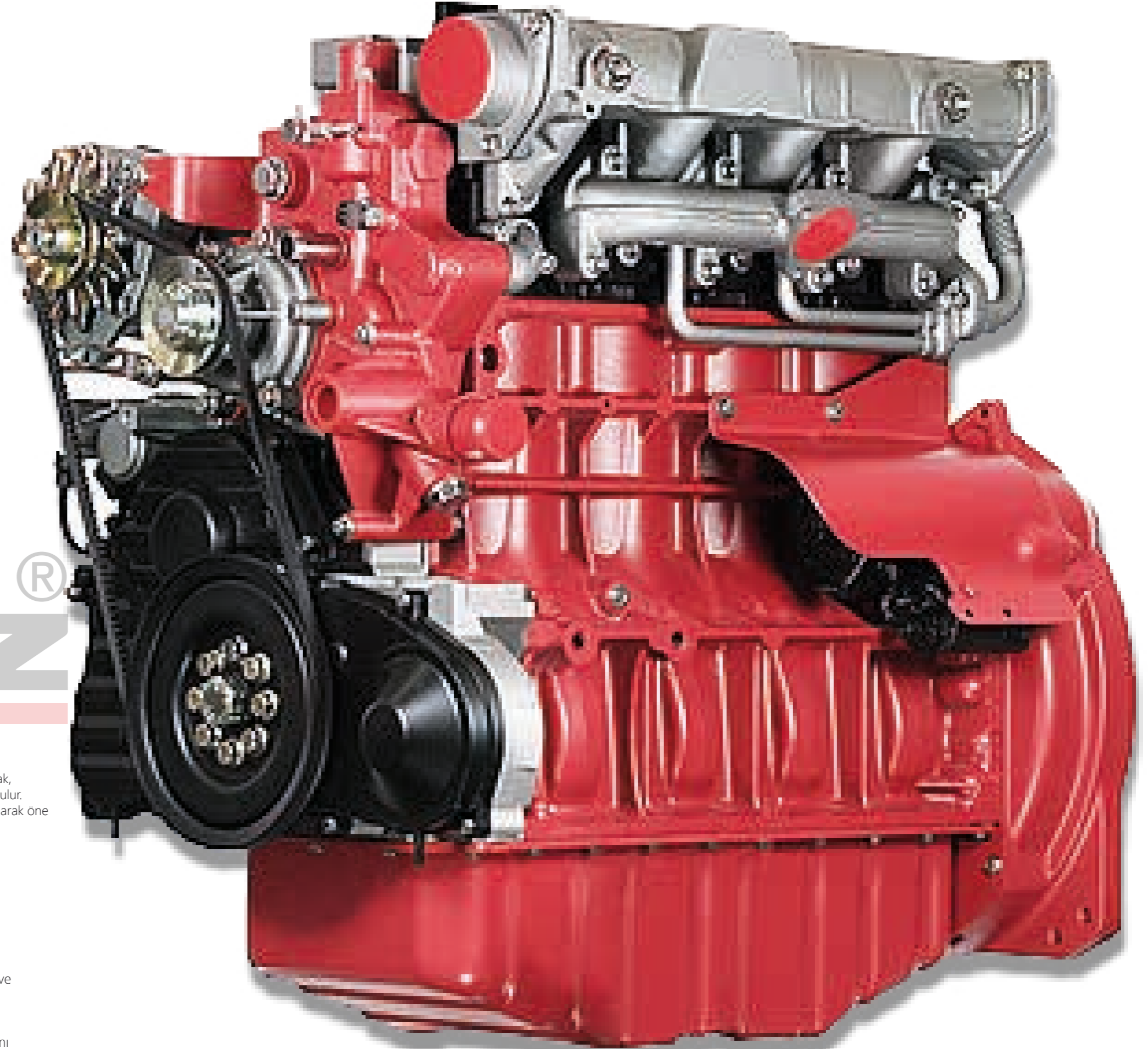
Güçlü ama hafif yapı

Sistem entegrasyonu ve egzoz gazı son işlemindeki derin bilgi birikimimize dayanarak, DEUTZ müşterilerimize her zaman bireysel ihtiyaçlarına göre uyarlanmış bir çözüm sunulur. Yüksek kalite, güvenilirlik ve uzun hizmet süresi DEUTZ markasının temel değerleri olarak öne çıkmaktadır.

Temel donanım

- » Yağ soğutmalı 2, 3 ve 4 silindirli doğal emişli sıralı motorlar. 4 silindirli ayrıca turboşarjlı ve isteğe bağlı ara soğutmalı
- » Tek enjeksiyonlu pompalar ve opsiyonel elektronik motor kontrolörü ile doğrudan enjeksiyon
- » Daha az bakıma ve daha az aşınma ve yıpranma sayesinde en aza indirilmiş işletme maliyetleri.
- » Uzun kullanım ömrü ile birlikte yüksek güvenilirlik, yağ soğutma ve korozyon ve yağlama kaviteyonunu önleme
- » Optimize edilmiş yakma sayesinde düşük yakıt tüketimi.
- » Uzun boşaltma aralıkları 1000 çalışma saatine kadar
- » Çok iyi bir yük kabul davranışı sayesinde hemen kullanılabilir bir elektrik bakımı sağlanır

Resimde motorun temel yapısı gösterilmektedir.





TEKNİK BİLGİLER



	MIXMAN D4 NEO	MIXMAN D4B NEO	MIXMAN D4BS NEO
Model	Standard	Besleyic	Besleyici/Kazıyıcı
Sürüş		3 – silindri Deutz mazot motoru	
Kompresör		ACGB-45 kompresör	
Basıncı karıştırma	Basıncı karıştırma tankı 265 litre brüt/200 litre net, Avrupa'da üretilmiş ve aşınma plakaları ile donatılmıştır. Standart olarak ortada çıkış, isteğe bağlı olarak ön çıkış mevcuttur.		
Doldurma yüksekliği	890 mm	420 mm	420 mm
Karıştırma kazanı volümü		yaklaşık 60 Liter	
Şasi	Alman üretimi 5 mm duvarlı sağlam şasi, optimum korozyon koruması için özel kaplama (paslanmaya karşı), yüksek kaliteli toz kaplama. Şasi rengi: RAL 9023		
Gereken radyatör	Radyatör, çıkarılabilir ızgara sayesinde kolayca temizlenebilir, sadece 4 vidanın gevşetilmesi gerekir, alet gerekmez		
dB olarak gürültü seviyesi		ca. 99dB(A)	
Şasi	(Güçlendirilmiş) 2 ton versiyonlu ALKO aks (daha güçlü aks borusu), güçlendirilmiş lastikler ve jantlar, 2 ton aksa adapte edilmiştir.		
Kaput	Kaputun optimum stabilitesi için güçlendirilmiş alüminyum çerçevesi GKF (araç yapımında olduğu gibi), paslanmaz çelikten yapılmış menteşeler. Kaputtaki soğutma havası için büyük hava girişleri, makine park edildiğinde ram havası kolayca dışarı çıkabilir ve sorunsuz bir tekrar çalıştırma sağlar. Hem kaputta hem de şaside öne doğru yönlendirilmiş sıcak egzoz havası için büyük hava çıkışları		
Karayolu onayı	80 km/h - 100 km/h, teknik olarak 140 km/h kadar mümkün**		
Ağırlık	1.720 kg*	1.830 kg*	1.940 kg*
Boyutlar (en-boy-yükseklik) mm olarak	4850 x 1580 x 1550	5000 x 1580 x 2450	5000 x 1580 x 2450

* Donanıma bağlı olarak
** İlgili ulusal yasal düzenlemelere uyumludur

DAHA DA FAZLA KONFORA KAVUŞUN. OPSİYONEL EXTRA CİHAZLAR



- + Otomatik Start-Stop
- + Amour plates
- + Dynamic
- + Ön Çıkış
- + Otomatik kapak
- + Vinç kancalar
- + Çalışma ışıkları
- + 100 km/h saat izni
- + Çekme çubuğu gözü
- + Reklam (kisiye özel)
- + yan kutu
- + Hırsızlık önleme sistemi
- + Işık taşıyıcı 12V- 24V
- + Silo versiyonu
- + Çember koruması
- + GPS
- + 2,5t aks
- + RAL renginde kaput boyama

PNÖMATIK KONYÖR. MIXMAN D4 ^{NEO}



GB Machines GmbH & Co. KG
An der Heller 4-12
D-33758 Schloß Holte

Telefon: **+49 (0) 52 07 / 92 47 3 0**
Telefax: **+49 (0) 52 07 / 92 47 3 100**
E-Mail: **info@gb-machines.de**
Web: **www.gb-machines.com**