

VANTIA

TBR30-50N2 Serisi

ÇEKİCİLER

3,0 / 5,0 ton

GÜÇTEN FAYDALANIN... POTANSİYELİNİZİ ARTTIRIN

Söz konusu çekme gücü olduğunda hiçbir şey çekicilerimizin VANTiA yelpazesi ile karşılaştırılmaz. Güçlü ancak son derece akıllı ve hassas olarak işi bitirmek için ihtiyaç duyduğunuz çekicilerdir. İş nerede ve hangi şekilde olursa olsun.

TEKNİK ÖZELLİKLER

TBR30N2
TBR50N2



GÜVEN
SİZİN İÇİN
HERŞEY İSE..

VANTIA

TBR30 / 50N2 Serisi

ÇEKİCİLER

3,0 / 5,0 ton



Güçlü, temiz çalışır ve son derece çok yönlü VANTiA hem çok yoğun fabrikalar hem de temizlik gerektiren işler için uygundur.

3,0 ve 5,0 ton modellerimiz oldukça sezgisel SDS teknolojimiz gibi akıllı özelliklere sahiptir. Uyumlu verimlilik için forkliftin performansını sürücünün performansı ile eşsiz bir şekilde birleştirir.

En iyisi ise: VANTiA'nın işletimi lider rakibimizin verimliliğinden %14 daha yüksek olan sıra dışı verimliliği sayesinde düşük maliyetlidir.

Kolay römork kullanımı için çok sayıda çok yönlü bağlantı çözümü ile mevcuttur.

SÜRÜŞ

- **Sınıfının lideri enerji verimliliği** (en yakın rakibinden %14 daha düşük), işletme maliyetlerinin minimumda tutulmasını sağlar.
- **Güçlü tahrik motoru** sorunsuz, sessiz, kontrollü çalışma, uzatılmış vites uzunluğu ve daha düşük bakım gereksinimleri için mükemmel çekiş ve ayarlanabilir hızlanma, yavaşlama ve fren gücü sağlar.
- **Hassas Sürüş Sistemi (SDS)** daha hızlı veya daha yavaş operatör kontrol manevralarını algılar ve güvenlik ve sürücü performansına katkıda bulunacak şekilde forkliftin performansını ayarlar.
- **Adaptif direksiyon sistemi** sakin, düzgün ve hassas çalışmalar için kamyonun performansının operatörün ihtiyaçlarına uygun olmasını sağlar.



OPERATÖR ORTAMI VE KUMANDALAR

- **Flying start teknolojisi** yüksek toplama verimliliği için hızlanma süresini kısaltır.
- **Süper tutuşlu zemin** güvenli kullanım için operatörü güvende tutan kaymayan bir zemindir.
- **Üç süspansiyonlu yüzer döşeme** yana doğru sönümlenme ve gelişmiş tamponlama ile, mükemmel operatör konforu için mikro titreşimleri azaltır.
- **Mükemmel açılı ayak desteği** her türlü vücut boyutuna sahip sürücüler için ayak ve ayak bileğinin ideal bir şekilde yaslanmasını sağlar.
- **Kolay erişilen platform** düşük basamak yüksekliği ve oluklu kenarlara sahip olup, kolay giriş/çıkış erişimi için takılma tehlikelerini en aza indirir.
- **Yeni nesil Maxius direksiyon simidi** birinci sınıf ergonomi sağlamak için titreşimleri ve şokları absorbe eder.
- **İsteğe bağlı net, renkli ekran** operatörleri ve servis mühendislerini potansiyel sorunlara karşı uyarır: güvenliği artırır, iyi bakımı teşvik ederken, hasarı önler.
- **Otomatik çekme bağlantısı (isteğe bağlı)** forklifti ve römorku pozisyonlandırıldıktan hemen sonra kilitler, ilave bir manuel ayırma seçeneği ise operatör bölmesinden çıkmanıza gerek kalmadan serbest bırakmanızı sağlar.
- **Manuel çekme bağlantısı** hızlı ve kolay römork kullanımı için çok yönlü ve ayarlanabilir pim ile.

ŞASI VE GÖVDE

- **Dayanıklı tasarım** daha düşük servis masrafları ve artırılmış güvenlik için güvenlik sertifikası dahil kapsamlı testlerden faydalanır.

ELEKTRİK VE KONTROL SİSTEMLERİ

- **Tam elektronik direksiyon** direksiyon simidi geri tepmesi olmadan, optimum üretkenlik, verimlilik ve güvenlik için hassas kontrol sağlar.

DİREKSİYON SİSTEMİ

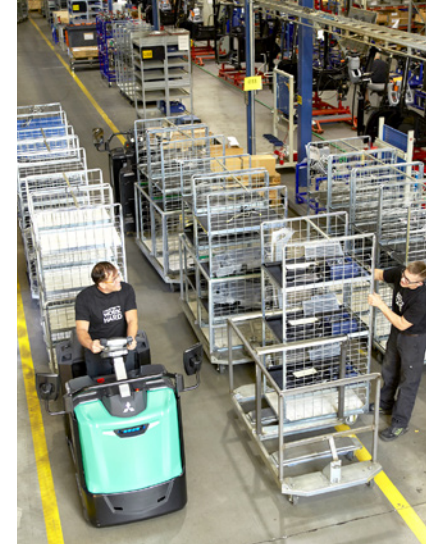
- **Gelişmiş elektrikli direksiyon** virajlarda otomatik hız redüksiyonu ve otomatik tahrik tekerleği merkezleme özelliği ile tüm hızlarda hassas kontrol sağlar.
- **Küçük dönüş çapı** hassas direksiyon ve kompakt şasi ile birlikte mükemmel manevra kabiliyetine izin verir.

FRENLER

- **Otomatik hız redüksiyonu** virajlarda güvenliği artırır.
- **Rejeneratif frenleme** fren aşınmasını olmadan etkili bir kontrol mümkün kılar ve vardiya süresini uzatır.

DİĞER ÖZELLİKLER

- **Hızlı erişim özellikleri** kontroller ve bakım için tüm alanlara hızlı ve kolay erişim imkanı sunar.
- **600 saatlik servis** aralığı makinanın durma zamanını ve servis maliyetlerini azaltır.



VANTiA hakkında daha fazla bilgi için lütfen internet sitemizi ziyaret edin.



mft2.eu/vantia-tr



VANTIA

OPSİYONEL LI-İON AKÜ SİSTEMLERİ

BIRAKIN FORKLİFTİNİZ DAHA DA İLERİ GİTSİN



Sahada denenen, test edilen ve kendini kanıtlayan kurşun-asit aküler, bünyesinde elektrikli forklift bulunduran şirketler tarafından uzun süredir tercih edilmektedir. Ancak uzun akü değişimi süreleri, zorlu bakım gereksinimleri, ilave aküye ihtiyaç duyulması ve operatörlerin yanlış kullanım riskinin yüksek olması nedeniyle bu forkliftlerin günlük kullanımları zorlayıcı olabilir.

Neyse ki artık sahalarda yeni bir akü sistemi var: Mitsubishi Forklift Trucks'tan Li-ion.

Yedek akü gerektirmeyen çoklu vardiyalı (7/24) çalışmalar için işinizin taleplerini karşılamak için tasarlanan yüksek performanslı Li-ion akü sistemi, kurşun asit rakiplerden %30 oranında daha verimlidir. Ayrıca hücre hasarını önleyen çok az bakım gerektiren tasarımı sayesinde neredeyse tüm arızalara karşı dayanıklıdır.

- **Gaz emisyonu yok**
Havalandırmaya gerek duyulmaz.



Lityum iyon akü seçeneği belirli bölgelerde mevcuttur
Sürekli iyileştirme, bu özelliklerde değişikliklere yol açabilir.

- **İstisnai seviyede yüksek akü ve şarj cihazı verimliliği**
En yeni teknolojisi kurşun asitli akülerden %30 daha fazla güç verimliliği sağlar.
- **Bakım gerektirmeyen tasarım**
Günlük kontrollere ve yeniden su doldurmalara gerek yok. Böylece operatörlerin hücelere zarar verip ömürlerini azaltmaları riski azalır. Hücre dengelemesinin etkinleştirilmesi için her hafta tam şarj etme gereklidir.
- **Yedek akülere veya şarj odasına gerek yok**
Çoklu vardiya uygulamalarıyla hem mekan hem de masraflardan tasarruf eder, karlılığı artırır.
- **Hızlı şarj yeteneği**
Forkliftinizin birkaç saat daha çalışmaya devam etmesi için akünüzün tek ihtiyacı sadece 15 dakikadır. Tamamen deşarj olmuş bir aküyü tamamen şarj etmek yalnızca 1-2 saat sürer.

- **Daha yüksek sürekli voltaj**
Böylelikle özellikle vardiyanın sonuna doğru fark edilebilecek daha tutarlı kaldırma ve sürüş performansı sağlar.
- **Çeşitli güvenlik özellikleri**
Kısa devre koruması, derin deşarj ve aşırı şarj koruması, tek tek hücre sıcaklığı ve voltajı izleme bu özelliklere dahildir.
- **Hareket halinde performans ve izleme**
Sistemin entegre izleme sistemi, okuması kolay ekran birimine sahiptir.
- **Geniş akü ve şarj cihazı kapasitesi yelpazesi**
En uygun güç beslemesi özel bir uygulamanın ihtiyaçlarına göre uyarlanabilir.



Temiz Li-ion aküler, gıda ve ambalaj endüstrileri gibi hassas ortamlarda kullanım için idealdir.

Tümüyle entegre edilmiş lityum iyon akü

Akü ve kamyon arasında gelişmiş bir CANbus iletişimine ve otomatik AÇIK/KAPALI senkronizasyonuna sahiptir. Kamyon operatörü için net ve kolay bir genel bakış sağlamak için akü seviyesi, bildirimler ve alarmlar kamyon ekranına entegre edilmiştir.

Li-ion hakkında daha fazla bilgi için lütfen internet sitemizi ziyaret edin.

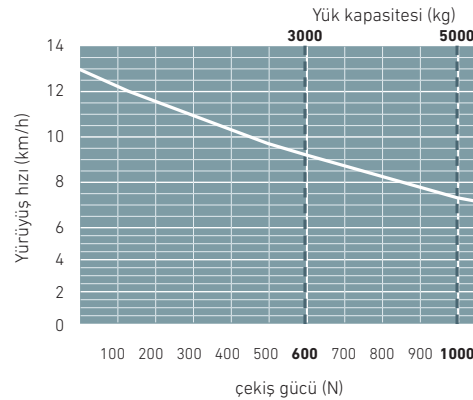


mft2.eu/ion-tr

VDI – PERFORMANS & BOYUTLAR

ÖZELLİKLER				Mitsubishi Forklift Trucks	Mitsubishi Forklift Trucks
1.1	Üretici			TBR30N2	TBR50N2
1.2	Üreticinin model tanımı			Elektrikli	Elektrikli
1.3	Güç kaynağı			Ayakta	Ayakta
1.4	Operatör tipi:			3000	5000
1.5	Yük kapasitesi	Q	kg	600	1000
1.7	Nominal çekiş gücü	F	(N)	1120 ³⁾	1120 ³⁾
1.9	Dingil mesafesi	y	mm		
AĞIRLIK					
2.1	Maksimum akü ağırlığıyla birlikte yüklü makine ağırlığı		kg	1106	1106
2.3	Aks yükü ile yük olmaksızın & maksimum akülü makine ağırlığı, yürüyüş/yük tarafı		kg	616 / 490	616 / 490
LASTİKLER VE TAHRİK DONANIMI					
3.1	Tekerlekler: PT=Power Thane, Vul=Vulkollan, P=Polüretan, N=Naylon, K=Kauçuk yürüyüş/yük tarafı			Vul/ Vul	Vul/ Vul
3.2	Tekerlek ebatları yürüyüş tarafı		mm	ø250	ø250
3.3	Tekerlek ebatları yük tarafı		mm	ø250	ø250
3.5	Tekerlek sayısı, yük tekeri/yürüyüş (x=tahrik edilen)			2/ 1x	2/ 1x
3.7	Yürüyüş genişliği (tekerlek orta noktaları arası), yük tarafı	b11	mm	650	650
BOYUTLAR					
4.2b	Yükseklik	h1	mm	1173	1173
4.8	Koltuklu ya da ayakta yükseklik	h7	mm	123	123
4.12	Çeki demiri yüksekliği	h10	mm	155 ¹⁾	155 ¹⁾
4.19	Toplam uzunluk	l1	mm	1450 ³⁾	1450 ³⁾
4.21	Toplam genişlik	b1/b2	mm	800	800
4.25	Çatallar üzerinde dıştan dışa genişlik (minimum/maksimum)	b5	mm	794	794
4.32	Aks ortası yerden yüksekliği, (çatallar inmiş halde)	m2	mm	50	50
4.35	Dönüş yarı çapı	Wa	mm	1306 ³⁾	1306 ³⁾
PERFORMANS					
5.1	Yürüyüş hızı, yüklü/yüksüz		km/h	9.0 / 13.0 ²⁾	7.0 / 13.0 ²⁾
5.7	Tırmanma kabiliyeti, yüklü/yüksüz		%	6 / 15	4 / 15
5.10	Servis freni (Mekanik / hidrolik / elektrikli / havalı)			Elektrikli	Elektrikli
ELEKTRİKLİ MOTORLAR					
6.1	Tahrik motoru kapasitesi (60 dakikalık kısa görev)		kW	2.6	2.6
6.4	5 saat deşarjda akü voltajı/kapasitesi		V/Ah	24/ 465-620	24/ 465-620
6.5	Akü ağırlığı		kg	366 - 493	366 - 493
6.6a	EN 16796 çevrimine bağlı enerji tüketim oranı		kWh/h	0.92	1.23
MUHTELİF					
8.1	Şanzuman Kontrolü			Kademesiz	Kademesiz
10.7	EN 12 053:2001 ve EN ISO 4871'e göre sürücünün kulak seviyesinde gürültü düzeyi, çalışan LpAZ		dB(A)	69 ⁴⁾	69 ⁴⁾
10.7.1	EN 12 053:2001 ve EN ISO 4871'e göre sürücünün kulak seviyesinde gürültü düzeyi, tahrik/kaldırma/rölanti LpAZ		dB(A)	73 / - / - ⁴⁾	73 / - / - ⁴⁾
10.7.2	EN 13 059:2002'ye göre gövde titreşimi			0.9	0.9
10.7.3	EN 13 059:2002'ye göre el titreşimi				
10.8	Çeki ekipman türü / DIN tipi, ref. 15170				

- 1) Farklı bağlantı yükseklikleri mevcuttur.
- 2) Sürüş hızı çizelgesine bakınız
- 3) 620Ah akü ile +100 mm
- 4) sapma 4dB(A)

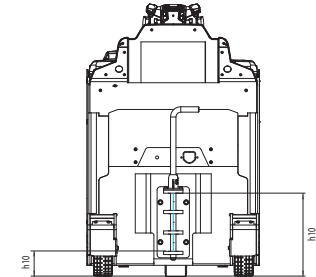
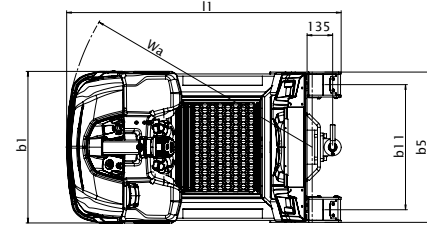
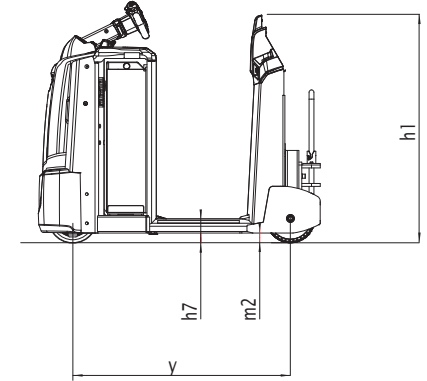


VANTIA

ÇEKİCİ FORKLİFTLER

TBR30 / 50N2

3,0 / 5,0 ton



STANDART EKİPMAN & SEÇENEKLER

● = Standart
● = Seçenek

	TBR30N2	TBR50N2
GENEL		
Çok fonksiyonlu direksiyon simidi (elektrik 200°)	●	●
Anahtar sivici ile Güç AÇMA/KAPAMA	●	●
Saat ölçer & BDI	●	●
ECO/PRO modu	●	●
Yüksek sürüş hızı 13 km/sa (yüksez)	●	●
Virajlarda sürüş hızının azaltılması	●	●
Maksimum sürüş hızı, yük ağırlığına göre ayarlanır	●	●
Zemin paspası emniyet pedalı gibi çalışır	●	●
Vinç aküsü değiştirme	●	●
Poliüretan tekerlekler	●	●
Askıya alınmış operatör platformu	●	●
Yokuş tutuşu	●	●
Otomatik park freni	●	●
GÜÇ KAYNAĞI		
Li-Ion akü	●	●
Kurşun-asit akü	●	●
RÖMORK BAĞLAMA		
Manuel çalıştırılan fiş bağlantısı, pim çapı 25 mm	●	●
Manuel çalıştırılan fiş bağlantısı, pim çapı 22 mm	●	●
Otomatik bağlama, pim çapı 25 mm	●	●
Ergonomik kilit açma kolu ile otomatik bağlama, pim çapı 25 mm	●	●
Römork bağlantısız	●	●
RÖMORK ARABİRİMİ		
Elektrikli 4 pim Römorkun römork soketi bağlantısı	●	●
Elektrikli 7 pim Römorkun römork soketi bağlantısı	●	●
Römorkun hidrolik bağlaması için yardımcı hidrolikler	●	●
ÇEVRE		
Soğutma deposu tasarımı, 0C° ila -35C°	●	●
SÜRÜŞ KONTROLLERİ		
Sırttaki sürüş düğmesinin yanında yürü, FWD/BWD	●	●
GÜVENLİK		
Sürüş yönüne doğru mavi nokta güvenlik lambası (çatal uçları)	●	●
Sürüş yönüne doğru kırmızı güvenlik ışığı	●	●
Sürüş yönüne doğru sürüş ışığı (çatal uçları)	●	●
Arka çalışma lambaları	●	●
Geniş dikiz aynaları	●	●
Uyarı strobu, sarı	●	●
Sürüş alarmı (programlanabilir)	●	●
Yangın söndürücü	●	●

TEKERLEK SEÇENEKLERİ

	TBR30N2	TBR50N2
Poliüretan çekiş ve yük tekerlekleri	●	●
Güç sürtümlü çekiş tekerleği	●	●
Solid lastik çekiş tekerleği	●	●
Dişli Süper Elastik arka tekerlekler	●	●
Solid lastik arka tekerlekler	●	●

GÖRÜNÜM

	TBR30N2	TBR50N2
Ön makine çelik kapağı üzerinde özel RAL rengi	●	●

DİĞER ÖZELLİKLER

	TBR30N2	TBR50N2
BDI ekranına PIN kodlu erişim	●	●
Renkli ekranda PIN kodlu erişim	●	●
PIN kodu erişimi olmayan renkli ekran	●	●
Öndeki aksesuar rayı	●	●
Tarayıcı tutucu	●	●
Ekipman tutucu (RAM tespit elemanları)	●	●
Ambalaj kağıdı tutucu	●	●
Sırttaki arka kavrama kolu	●	●
Yandan akü değişim	●	●
Pano, A4	●	●
Ön depolama kutuları	●	●
Platformun altındaki depolama klasörü	●	●
Arka minder, sırt ve ayak istirahati için koltuk pozisyonuna yatırılabilir. Yüksekliği ayarlanabilir.	●	●
Güç beslemesi, 12 V	●	●
Güç beslemesi, USB 5 V	●	●
Ağır görev ön naylon şerit kaplı tampon	●	●
Kaldırılmış ön koruma plakası	●	●

* Lityum iyon akü seçeneği belirli bölgelerde mevcuttur

VANTIA

ÇEKİCİ FORKLİFTLER

TBR30 / 50N2

3,0 / 5,0 ton



Çok fonksiyonlu direksiyon simidi.



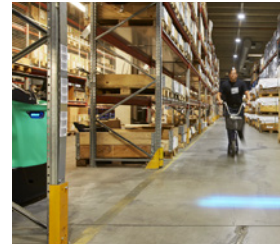
Askıya alınmış operatör platformu.



Manuel olarak çalıştırılan römork bağlantısı.



Ergonomik kilit açma kolu ile otomatik bağlama.



Sürüş yönüne doğru mavi nokta güvenlik lambası (çatal uçları).



Yangın söndürücü.

GÜVEN SİZİN İÇİN HERŞEY İSE...



VANTIA
TAKIM OYUNCUSU

Çalışmalarda her zaman bir adım önde olan VANTIA, en iyi sonucu elde etmenize yardımcı olmak için operatörlerin (ve tutumları) ile birlikte çalışır.

Güçlü ve akıllı özellikleriyle gerçek bir takım oyuncusudur.

"MITSUBISHI" ismini taşıyan herhangi bir ürün gibi forklift ve depo içi ekipmanlar da dünyanın en büyük şirketlerinden birinin muazzam mirasından, büyük kaynaklarından ve son teknolojisinden faydalanmaktadır. Mitsubishi Heavy Industries Group.

Uzay aracı mühendisliği, jet uçakları, enerji santralleri, ve daha fazlası, tüm bu teknolojileri MHI, sizin başarınıza ulaşmanızı sağlayan performans, güvenilirlik ve üstünlük için özelleştirerek size sunar.

Bu nedenle size kalite, güvenilirlik ve paranızın karşılığını vaadettiğimizde, bunu yerine getirebilecek gücümüz olduğunu bilirsiniz.

Bu nedenle, ödüllü ve kapsamlı forklift ve depo ekipmanları serimizin her modeli, sizin için çalışmaya devam etmesini sağlamak üzere yüksek bir spesifikasyona göre üretilmiştir. Günden güne. Yıldan yıla. Her ne iş olursa olsun. Hangi koşulda olursa olsun.

ASLA YALNIZ ÇALIŞMAYACAKSINIZ

Yerel yetkili bayiniz olarak, geniş deneyimlerimiz, teknik mükemmeliğimiz ve müşteri hizmetlerine olan bağlılığımız sayesinde araçlarımızı sürekli verimli şekilde çalışması için buradayız.

Biz, tüm Mitsubishi Forklift Trucks organizasyonu tarafından desteklenen uzman yerel ekibiz.

Nerede olursanız olun, sizin ihtiyacınızı karşılayabilecek kapasitemiz bulunmaktadır.

Mitsubishi'nin size daha fazlasını nasıl sağlayacağını yetkili bayimizden veya www.mitforklift.com sitemizi ziyaret ederek keşfedebilirsiniz.

NOT: Performans özellikleri standart üretim toleranslarına, araçların durumlarına, lastik çeşitlerine, kullanım alanlarına, uygulamalara ve çevresel faktörlere göre değişiklik gösterebilir. Forkliftler standart olmayan seçeneklerle gösterilebilirler. Özel performans ihtiyaçları ve yerel uygun özellikler sizinle ilgilenen distribütörünüzle değerlendirilmelidir. Mitsubishi sürekli geliştirme politikasını takip eder. Bu nedenle, bazı materyaller, opsiyonlar ve özellikler bilgi verilmeksizin değiştirilebilir.

info@mitforklift.com

WTrSM2266 (09/22) © 2022 MLE



Mitsubishi Logisnext Europe B.V.
Hefbrugweg 77, 1332 AM Almere
The Netherlands
Tel: +31 (0)36 5494 411



mft2.eu/fb



mft2.eu/apps-tr



mft2.eu/youtube



mft2.eu/facebook-tr

