

CARGO FLOOR® kazananlar için hareketli zemin!



En hızlısı...
En hafif...
En güçlüsü...
Tek kelimeyle en iyisi!!!



Verimli yükleme ve boşaltma

Cargo Floor B.V. çok işlevli yatay (yüksüz) yükleme sistemlerinde dünya lideridir. Cargo Floor sistemi, zemin hareketi yoluyla hızlı, güvenli ve verimli taşımayı kolaylaştırmak için tasarlanmıştır "daha çok değil, daha akıllıca çalış" ilkesine dayanmaktadır. Zahmetli, zaman alıcı ve bazen tehlikeli "kaldır ve taşı" yöntemleri yerine Cargo Floor teknolojisi, treyler tabanını ürünün altında hareket ettirerek her treylerin içeriğinin birkaç dakika içinde yüklenmesini ve boşaltılmasını sağlar. Sistem, paletler, balyalar ve hatta kağıt makaraları da dahil olmak üzere çok çeşitli dökme

Geliştirme

Cargo Floor, mümkün olan en iyi (yükleme) sistemlerini oluşturmak ve üretmek için OEM mühendisleriyle işbirliği yaparak edindiği kapsamlı saha deneyimiyle (>30 yıl) gurur duymaktadır. Cargo Floor teknolojisi, bu deneyimin yanı sıra nakliye şirketlerinden, malzeme taşıma uzmanlarından, lojistik yöneticilerinden ve müşterilerinden gelen pazar geri bildirimlerine dayanarak Cargo Floor'un her uygulama için her zaman en güvenilir, en güçlü ve en dayanıklı sistemi geliştirebilmesini ve aynı zamanda dünyanın en hafif hareketli zemin sistemi olmasını sağlar! Cargo Floor, en son teknolojiyi ve en gelişmiş bileşenleri kullanarak dünya çapında en yenilikçi hareketli zemin sistemleri üreticisi ve tedarikçisi olmaya çalışmaktadır. Tüm Cargo Floor tahrik üniteleri, atmosferik ve dış koşulların (toz, kir veya kir gibi) her sistemin çalışmasını ve performansını etkilemesini önlemek için dahili valfler tarafından mekanik olarak tahrik edilen hidroliklerle çalışır.

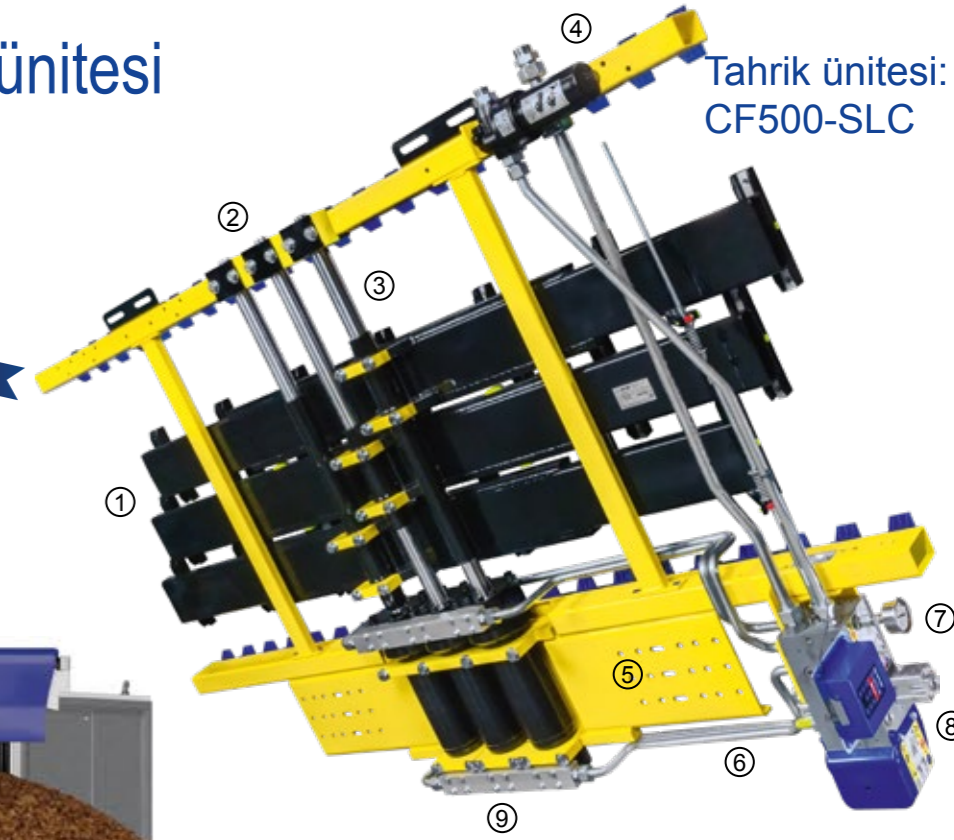
malzemelerin ve diğer malların zahmetsizce taşınmasını sağlar! Cargo Floor'un hidrolik tahrik ünitelerinin muazzam başarısı, genellikle her tür treyler, ekipman ve yük için uygun olan basit ve kurulumu kolay bir sisteme dayanmaktadır. Cargo Floor'un standart sistemi (CF500) çoğu taşıma uygulamasının üstesinden gelebilir, ancak Cargo Floor mühendisleri özel veya benzersiz taşıma ihtiyaçları için her türlü özel uygulamayı hazırlama konusunda engin deneyime sahiptir.

Değer

Kargo Zemin sistemleri sadece ürünleri daha hızlı, daha güvenli ve daha akıllıca taşımak için değil, aynı zamanda daha geleneksel seçeneklerden daha ucuza taşımak için tasarlanmıştır. Modern ekonomide malların ve malzemelerin uygun maliyetli ve verimli bir şekilde taşınması için sayısız faktörün göz önünde bulundurulması gerekir. Cargo Floor sistemleri, maksimum hacim, daha düşük tara ağırlığı, daha düşük işletme maliyeti (bakım gerektirmeyen), dayanıklılık, sürdürülebilirlik, insan güvenliği ve çevre dostu olma gibi tüm ana faktörlerde yeni verimliliklerden yararlanarak geleneksel (yüksüz) yükleme yöntemlerine göre önemli faydalar sağlar. Cargo Floor tahrik üniteleri, herhangi bir sermaye yatırımından zamanında ve olumlu bir geri dönüş elde etmek için tüm bu gereksinimleri ve daha fazlasını karşılayacak şekilde tasarlanmıştır.

Önceden monte edilmiş ve test edilmiş tahrik ünitesi

- 1 Tahrik üniteleri standart olarak en iyi Katodik Daldırma Boyama (CDP) işlemi ile paslanmaya karşı korunur
- 2 Katı piston kolu kılavuzu
- 3 Çift kromlu masif piston kolları
- 4 Yüksek basınç filtresi standarttır
- 5 Tüm hidrolik bileşenler en yüksek kalitede ve tamamen CNC üretimi
- 6 Hidrolik boru tesisatı (hortum yok)
- 7 Basınç göstergesi
- 8 Kontrol valfi kolay erişim için treylerin dışına yerleştirilmiştir
- 9 Common-rail teknolojisi



Tahrik ünitesi:
CF500-SLC



UYGULAMALAR

Standart Cargo Floor 'hareketli zemin' Sistemi neredeyse tüm yaygın ürünlerin taşınması için idealdir. Standart sisteme ek olarak, Cargo Floor'un özel uygulamalar için farklı tahrik üniteleri ve zemin bölümleri de mevcuttur. Kesit yelpazesi, çeşitli kalınlıklarda dar veya geniş ve nervürlü veya düz kesitleri kapsar. Kesitler ayrıca çeşitli malzemelerden (alüminyum/çelik/kompozit/plastik veya bu malzemelerin herhangi bir kombinasyonu) temin edilebilir.

Cargo Floor gibi malzemelerin taşınmasında kalitesini kanıtlamıştır:

- | | | |
|----------------------------|----------------------------|--------------------------|
| - dökme malzemeler | - mısır | - tebeşir |
| - RDF (fluff) | - tahıl | - kömür |
| - biyokütle | - patates | - atık kağıt |
| - geri dönüştürülebilirler | - havuç | - rulo kağıt |
| - evsel atık | - tapyoka | - alüminyum hurdası |
| - yeşil atık | - süt tozu | - kargo (balya/çuval) |
| - odun talaşı | - kahve çekirdekleri | - büyük çantalar |
| - talaş | - soya fasulyesi | - paletler |
| - bark | - yonca | - kesim atıkları |
| - odun kütükleri | - şeker pancarı ve küspesi | - arıtma çamuru |
| - saksı toprağı | - hayvan yemi | - sıkıştırılmış balyalar |
| - turba | - gübre | - tüm tarım ürünleri |
| - kil | - gübre | - vb. |
| - ağartıcı toprak | - tuz | |
| - saman (balyalar) | | |

Özel alüminyum ağır hizmet tipi veya çelik çıtalarla birlikte kullanıldığında Kargo Zemini daha aşındırıcı ürünleri taşımak için de kullanılabilir (bayinize sorun):

- | | | |
|------------------|-------------------|---------------------------|
| - cam | - evsel atıklar | - sebze ve meyveler |
| - çakıl | - yıkım atıkları | - çelik hurdası |
| - cevher | - inşaat atıkları | - diğer tüm aşındırıcılar |
| - araba kazaları | - keskin kum | malzemeler |

Otomatik rulo muşamba

Özel uygulamalarda, ürüne veya zemin profillerine zarar gelmesini önlemek için rulo muşamba iyi bir çözüm olabilir.



Nasıl çalışır

Çok Fonksiyonlu

Cargo Floor 'hareketli zemin' Sistemi, hemen hemen her ürünün hızlı ve verimli bir şekilde taşınması için çok işlevli, yatay bir yükleme ve boşaltma sistemidir.



Gerçek hareket halinde nasıl çalıştığını görmek için QR'ı tarayın

Şunlar için ideal

Tipik olarak yukarıdan yüklenen ve arkadan yatay olarak boşaltılan çok çeşitli dökme ürünlerin boşaltılması için idealdir. İki yönde çalışır ve ürünü hem yüklemek hem de boşaltmak için kullanılabilir.

Verimlilik

Kargo yükleme ve boşaltma (paketlenmiş) verimliliği esas olarak kargonun Kargo Tabanının taban alanı üzerindeki ağırlık dağılımına göre belirlenir. Eşit olmayan ağırlık dağılımı verimliliği azaltacak ve hatta kargonun sadece sistemin güç stroku sırasında ileri geri hareket etmesine neden olabilecektir. Bu senaryolarda zemin boyunca ağırlık dağılımını iyileştirmek için destekler kullanılabilir.

GÜVENLİ VE ÇOK İŞLEVLİ



Kombine yükler dökme + pallatizel

Forklift ile sürülebilir!

Yükleme ve boşaltma!

Kontrollü boşaltma!

Yatay devrilme yok!

Akıllı Uzaktan Kumanda Modülü (IRCM)



Parça no. 6104048



Parça no. 6104049



Parça no. 6104047

Opsiyonel



IRCM basınç sensörü
0-250bar

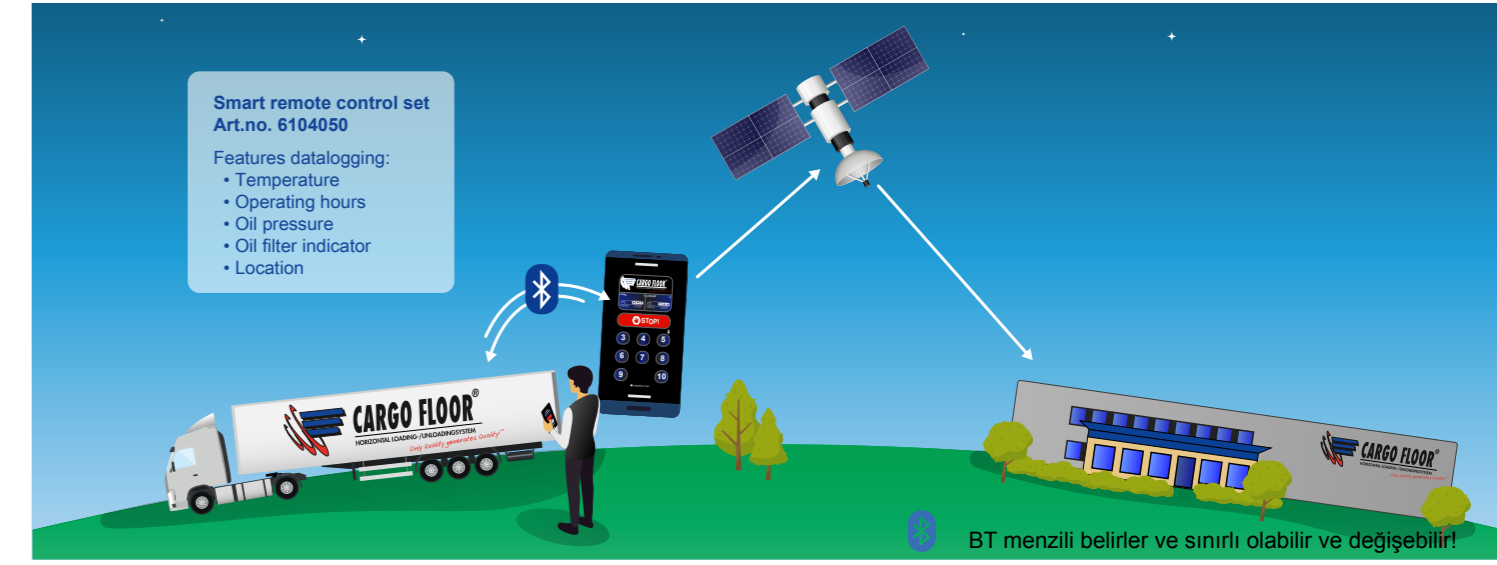
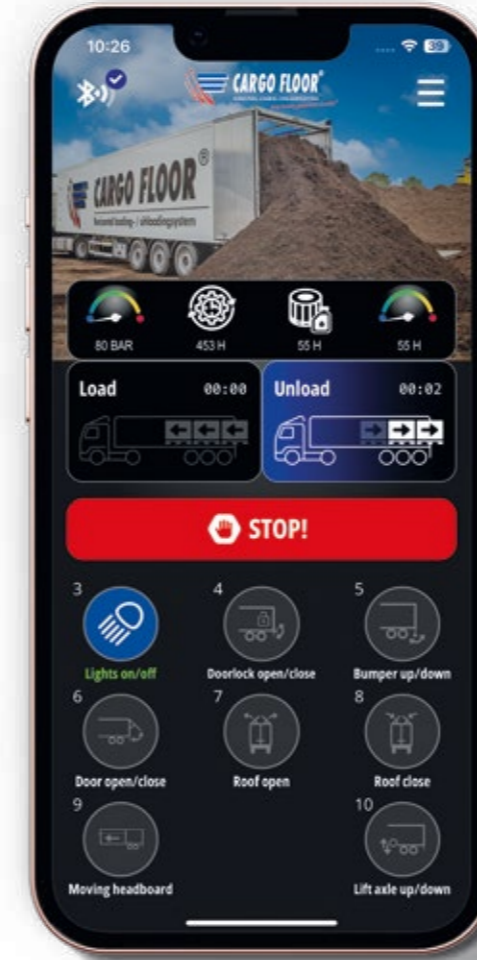
Parça no. 2404547



IRCM ısı sensörü
90°C

Parça no. 6402029

Ücretsiz uygulaması



Kargo Zemini sistemleri bir Akıllı Uzaktan Kumanda Modülü (IRCM) ile donatılabilir

birçok işlevsellik dahil edilmiştir. Seçeneklere bağlı olarak, aşağıdaki öğeler su geçirmez (IP67) bir dokunmatik aracılığıyla çalıştırılabilir hassas işletim paneli. Cargo Floor tarafından tamamen kendi bünyesinde geliştirilmiştir.

Standart özellikler



Diğer özellikler için uzatma modülü

Akıllı Uzaktan Kumanda Modülü, Bluetooth aracılığıyla, aynı Uzaktan Kumanda veya cep telefonu ile birçok ekstra işlevi uzaktan çalıştırmak için bir uzatma modülüne kolayca bağlanabilir.

Ekstra fonksiyonlar örneğin...

- Çalışma Lambaları
- Aks kaldırma
- Çatı çalışması (açık/kapalı)
- Hidrolik bagaj kapağı (açma/kapama)
- Geri çekilebilir hareketli başlık

(i) Akıllı

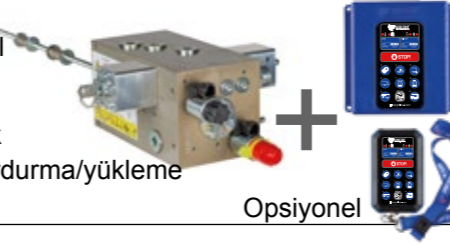
IRCM standart olarak veri kayıt belleği ile donatılmıştır ve gerçek zamanlı görüntüleme, s.a:

- Yağ sıcaklığı izleme
- Çalışma saatleri
- Yağ basıncı izleme
- Yağ filtresi göstergesi
- Araç konumu, gerçek zamanlı monotorizasyon ve destek

Kontrol seçenekleri

E-kontrol

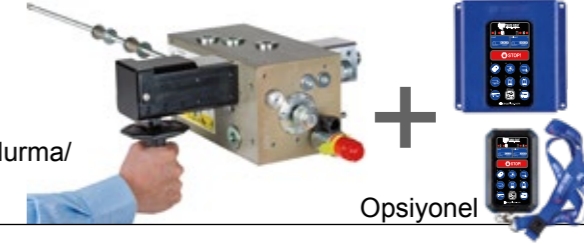
Tam otomatik
Boşaltma/durdurma/yükleme



Opsiyonel

B-kontrol

Yarı otomatik
Boşaltma/durdurma/
yükleme



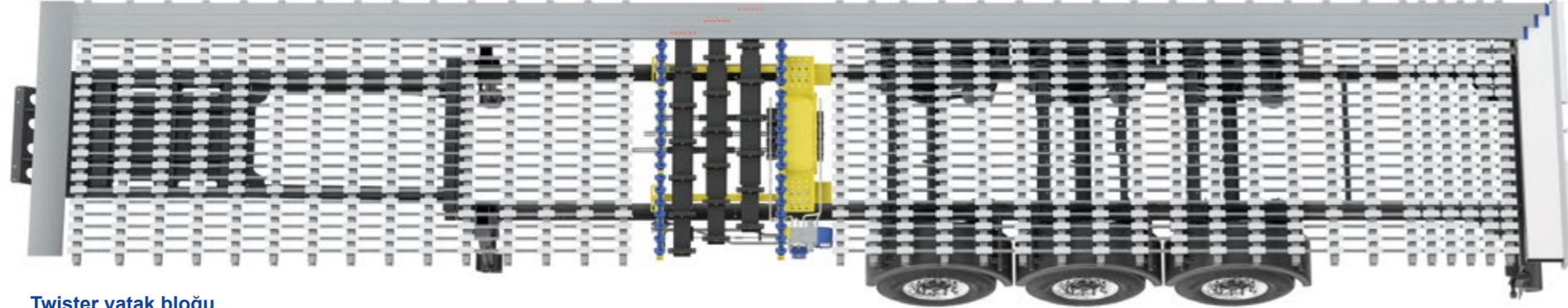
Opsiyonel

A-kontrol

Manuel olarak
Boşaltma/durdurma/
yükleme

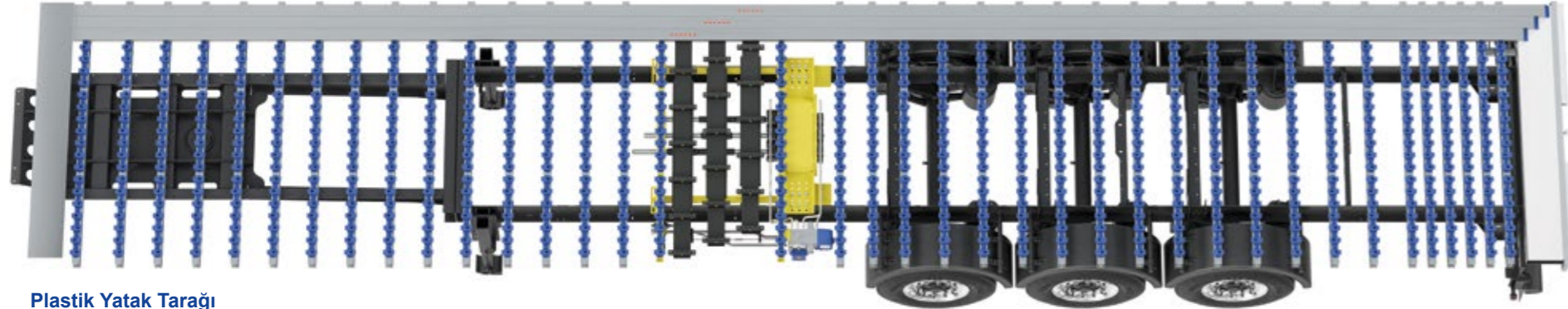


Alt Güverte ve Kılavuzluk



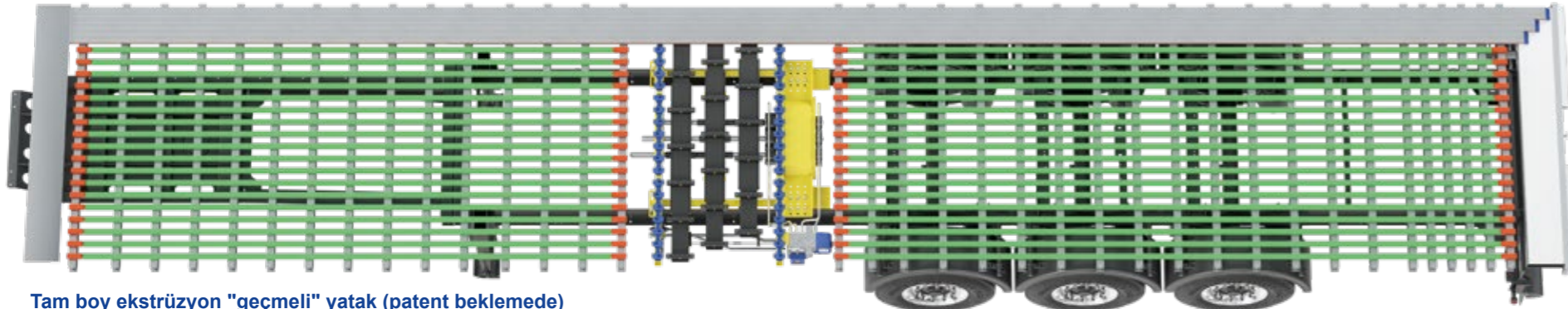
Twister yatak bloğu

25x25 (1 "x1") tüp veya U profil alt güverteye herhangi bir alet kullanmadan kolay kurulum.



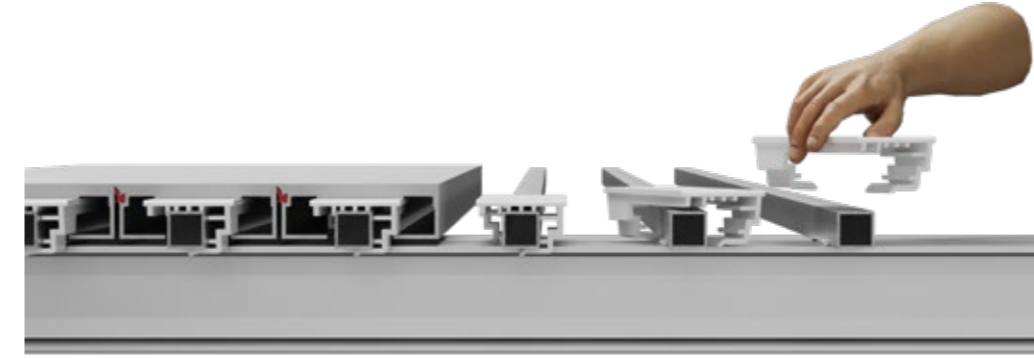
Plastik Yatak Tarağı

Vidalar, perçinler veya çivi tabancası ile doğrudan alüminyum veya çelik traverslerin üzerine kolayca monte edilebilir. Alt güverte gerekmez!

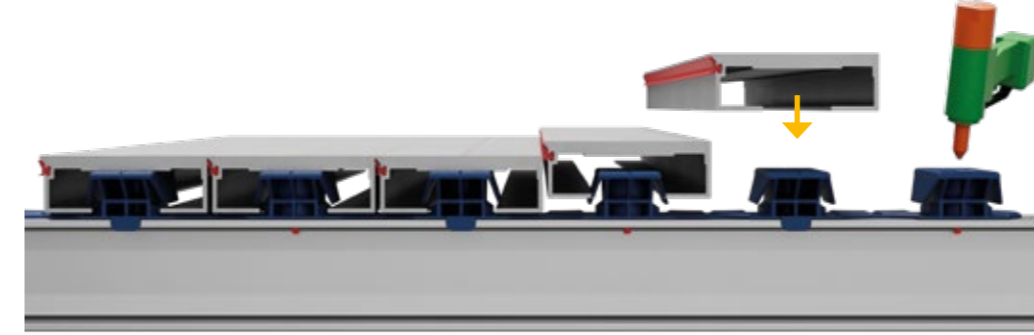


Tam boy ekstrüzyon "geçmeli" yatak (patent beklemede)

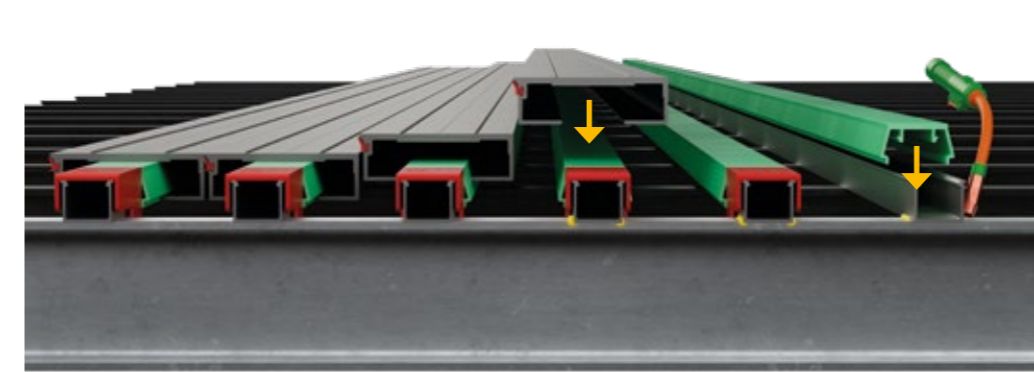
Bu tam boy ekstrüzyon "geçmeli" yatak, alüminyum alt güverte rayına yukarıdan dikey olarak çok kolay monte edilir (kesinlikle alet gerektirmez). Alüminyum ray, kaynak, vida, perçin veya çivi tabancası ile doğrudan alüminyum veya çelik traverslerin üzerine kolayca monte edilebilir.



Twister yatak bloğu

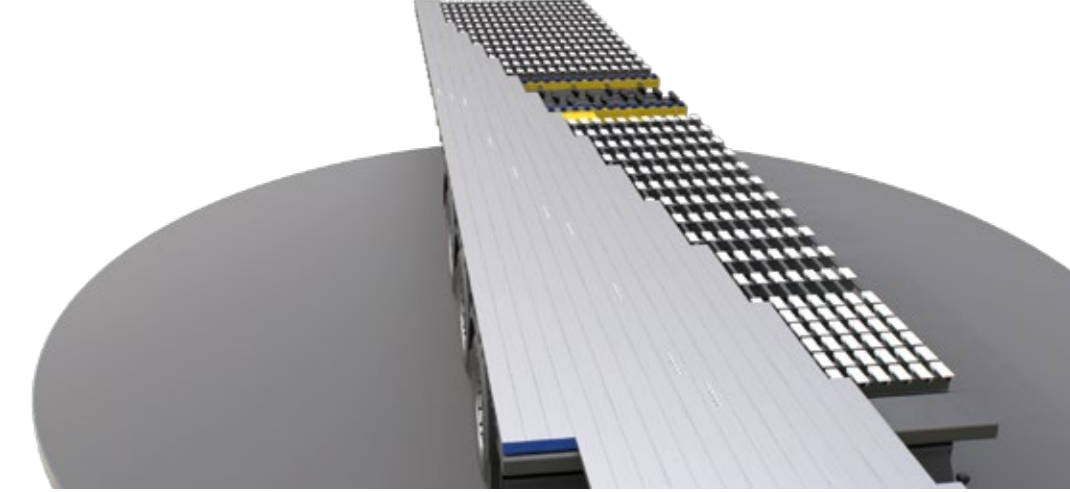


Plastik Yatak Tarağı

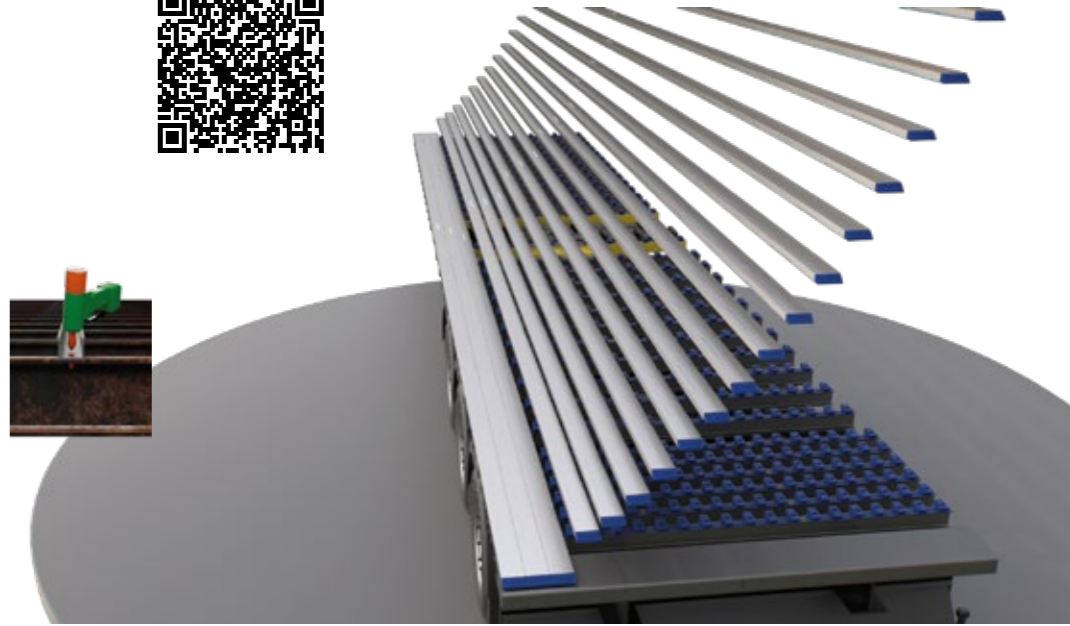


Tam boy ekstrüzyon "geçmeli" yatak (patent beklemede)

Çeşitli çita profil montajı



Arkadan yatay olarak kayar



Yukarıdan aşağıya doğru dikey olarak

LP serisi %100 Sızdırmaz

CF3LP Speedster, hareketli zemin endüstrisinde yeniliğin özüdür. 100 Sızdırmaz Proof sistemimiz verimlilik ve güvenilirlik açısından yeni bir standart belirleyerek bugün piyasada bulunan en hızlı çözüm haline gelmiştir.

Rakipsiz Hız: CF3LP Speedster ile eşsiz verimliliği deneyimleyin. Dünyanın en hızlı sızdırmaz atık boşaltıcısı! Operasyon sorunsuz boşaltma sağlar ve üretkenliği en üst düzeye çıkarır.

Kompakt ama Güçlü: Kompakt tasarım, bölme alanından mutlak minimum kayıp sağlar, dünyada daha fazla m3 hacim sağlayabilen başka bir LP sistemi yoktur. Speedster olağanüstü bir güce sahiptir, inanılmaz derecede hafif ve kompakt kalırken ağır yükleri kolaylıkla taşıyabilir, daha fazla - ücretli - kargo taşınmasına izin verir.

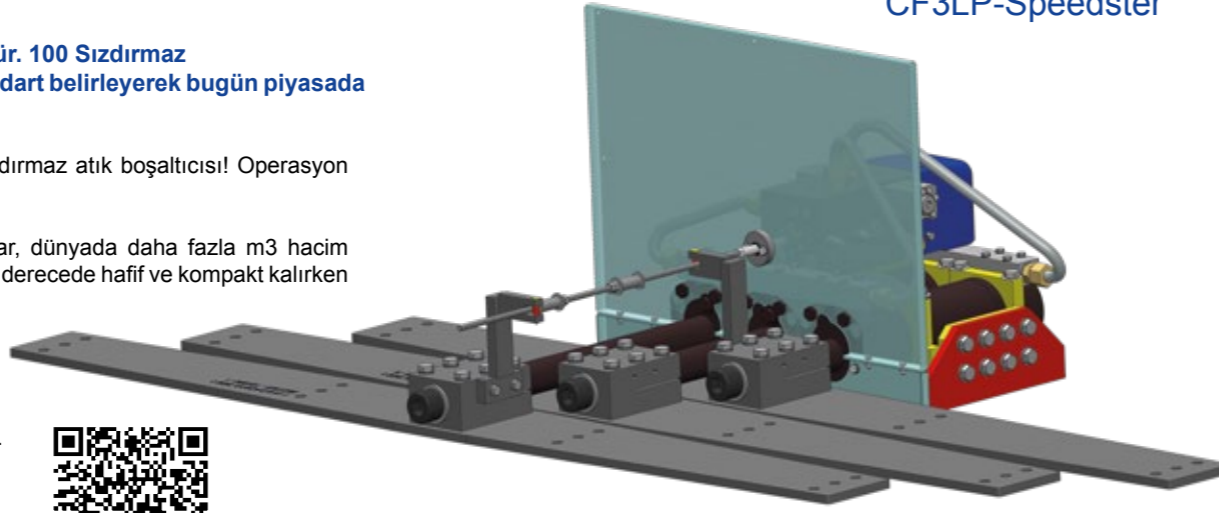
Kolay Kurulum ve Bakım: Speedster sisteminin kurulumu çocuk oyuncağıdır ve tahrik sistemi tamamen kargo alanının dışında yer aldığından bakımı daha da basittir. Modüler tasarımı, silindirelerin tek tek kolayca çıkarılmasına ve değiştirilmesine olanak tanıyarak arıza süresini en aza indirir ve operasyonların sorunsuz bir şekilde devam etmesini sağlar.

Onlarca yıllık deneyim: CF3LP Speedster, sızdırmazlık pazarında yıllara dayanan küresel deneyimin doruk noktasıdır. Kanıtlanmış mükemmellik geçmişine güvenin ve Speedster'ın taşıma kapasitenizi yeni zirvelere taşımasına izin verin.



Speedster

Tahrik ünitesi:
CF3LP-Speedster



👉 dünyanın en hızlı LP atık boşaltıcısı 👉 dünyanın en büyük^{m3} hacmi 👉 100 Sızdırmaz 👉 en yüksek taşıma kapasitesi 👉 hafif ağırlık

LP serisi %100 Sızdırmaz
Tahrik ünitesi: CF3LP-Speedster

LR serisi Sızıntı Direnci

Cargo Floor kendini gezegeni korumaya adanmıştır ve ürünlerin yola sızmasını ve çevreyi kirlenmesini önlemek için Sızdırmaz zemini geliştirmiştir. Cargo Floor, çeşitli benzersiz Leak Proof ve Leak Resist zemin çözümleriyle 25 yılı aşkın deneyime sahiptir.

Cargo Floor LR serisi kullanarak, sıvı içeren "atık" ürünler güvenli ve çevreye duyarlı bir şekilde taşınabilir.

Cargo Floor, standart Cargo Floor tahrik ünitesinin zeminin ALTINA monte edildiği benzersiz bir kayar alt zemin tasarımı geliştirmiştir. Bu alt zemin tasarımının, üstün stabilite ve darbe direnci sağlarken yola sızıntıyı önlemek için nihai çözüm olduğu kanıtlanmıştır. Alt zemin profillerinin basit 'içeri kaydırma' sistemi, hem yeni hem de güçlendirme uygulamalarında kurulumu hızlı ve kolay hale getirir.

Alt güverte alüminyum traversler üzerine kaynak veya perçinleme ile monte edilebilir ve ayrıca çelik traversler üzerine perçinleme ile monte edilebilir. Sızdırmazlık kaynakla veya kit kullanılarak yapılabilir.

Römorkun tüm uzunluğu boyunca doğrudan hareketli zemin profillerinin altına sağlam bir yatak yerleştirilmiştir.

Önemli Not LR serisi sızıntılara karşı dayanıklıdır ve %100 sızdırmaz olarak BELİRTİLMEMİŞTİR alttan montajlı tahrik ünitesi yapısı nedeniyle. Oluşabilecek herhangi bir sızıntı sadece tahrik sistemi ile zemin profilleri arasındaki bağlantıda mümkündür. Bir toplama kutusu monte edilebilir yere dökülmesini önlemek için.



CF500-LR

Tahrik ünitesi:
CF500-LR

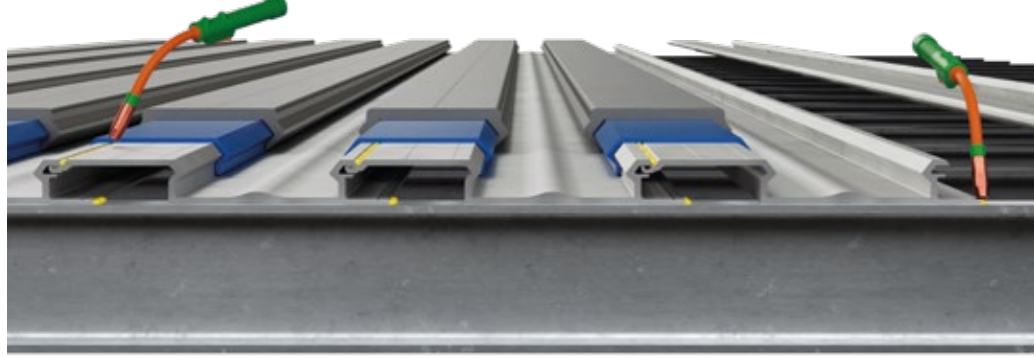


👉 sızıntı direnci 👉 yüksek darbeye dayanıklı 👉 maksimum hacim 👉 hafif ağırlık

LR serisi Sızıntı Direnci
Tahrik ünitesi: CF500-LR

Nem toplama kutusu

LP- ve LR-serileri için çeşitli alt güverte çözümleri



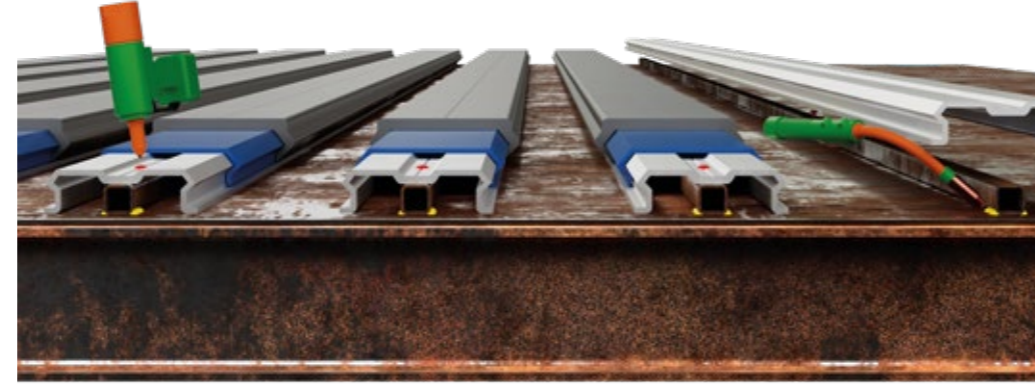
alüminyum traversler üzerine kaynaklanmış (alternatif olarak perçinlenmiş), tam boy kaynaklarla sızdırmaz hale getirilmiş "kayar" alt güverte profilleri.



çelik traversler üzerine perçinlenmiş ve sızdırmazlık maddesi ile kapatılmış "kayar" alüminyum alt döşeme profilleri.



Alüminyum düz plaka üzerine kaynaklanmış gevşek alüminyum alt döşeme profilleri.



Çelik bir plakaya kaynaklanmış çelik bir kutu kesit üzerine perçinlenmiş gevşek alüminyum alt döşeme profilleri.



Atık aktarımı



Ultra Hafif Seri

Bu benzersiz hafif Kargo Zemin sistemi, özellikle kamyonlara, çeki demirli römorklara, konteynerlere ve değiştirilebilir konteynerlere (demonte edilebilir) basit kurulum için geliştirilmiştir.

CF100-SLL sisteminin birkaç özelliği:

- 80 mm. travers ile birlikte mümkün olan en düşük montaj yüksekliği
- Güç ünitesinin son derece düşük iç ağırlığı
- 0 - 2,5 metre/dakika arasında zemin hızları.
- Tüm hidrolik tahrik yalnızca mekanik/hidrolik araçlarla kontrol edilir
- Silindirelerin, boruların ve valflerin kompakt bir çerçeve içinde önceden monte edilmesi çok basit ve hızlı bir kurulum sağlar
- Alt şasi düşürülebilir, bu durumda hidrolik tahrik kendi yapınıza entegre edilebilir (örneğin alüminyum/kompozit)
- Maksimum kargo hacminin kullanılmasını sağlar
- Otonom ölçüm silosu olarak kullanım için uygundur
- Maksimum yük 20 ton
- Maksimum zemin uzunluğu 9000 mm
- Pasifleştirilmiş hidrolik borular



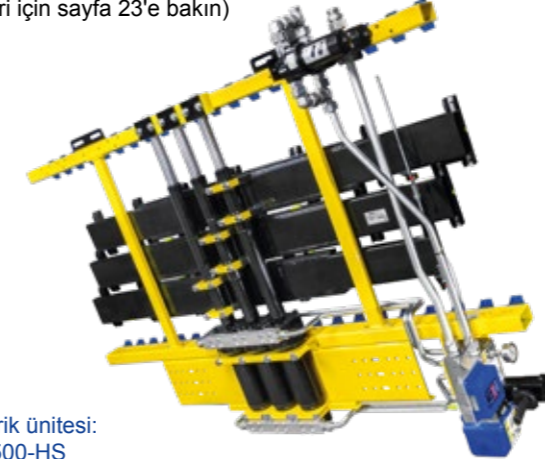
Tahrik ünitesi: CF100-SLL



Tarımsal ürünler için Yüksek Hızlı sürücüler

Cargo Floor dünyanın en hızlı boşaltma tahrik ünitesine sahiptir; CF500-HS HighSpeed tahrik.


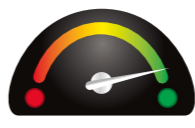

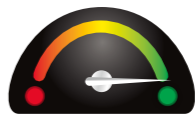


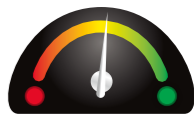

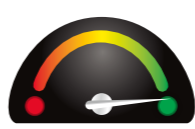
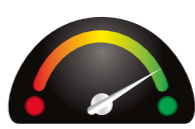
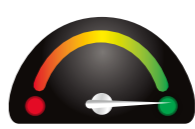

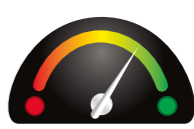



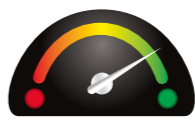

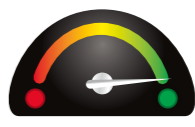










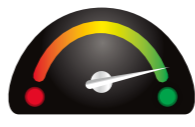
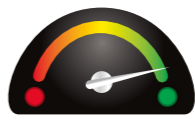
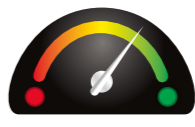
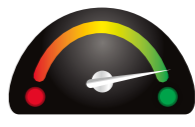
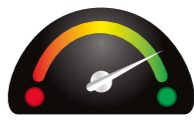




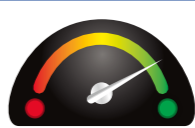
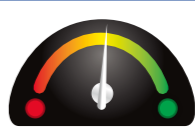
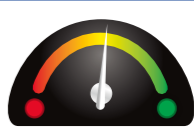
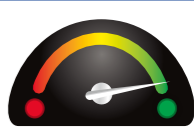



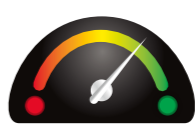




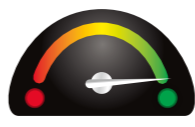

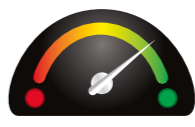



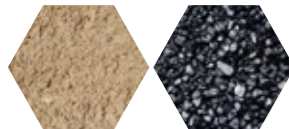

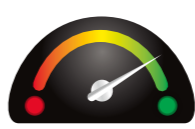

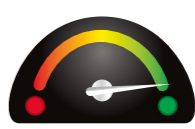

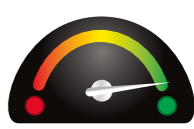
Tahrik Ünitesi, gerekli özel pompa kurulumunun akış hızına bağlı olarak teorik olarak 4,4 mtr/dak. (normal hızın iki katı) gerekli özel pompa kurulumunun akış hızına bağlı olarak. (CF500-HS HighSpeed sürücünün teknik özellikleri için sayfa 23'e bakın)














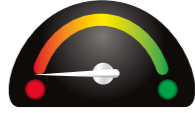




















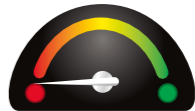






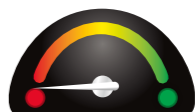
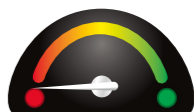








Tahrik ünitesi:
CF500-HS



Profil araştırması: standart profiller

Profil tipi	Çoklu işlevsellik	Sızıntı direnci	Temizlenebilirlik	Palet/balya taşıma	Forklift kamyonu ile taşıma	Darbe dayanımı	Ağırlık yakl.
 <p>Nihai standart Alu profil 6/112mm nervürlü Dengeli ağırlığı ve güçlü oranları bu profili taşınması gereken hemen her ürün için uygun hale getirir. Kaburgalar sadece ürüne çekiş ve yönlendirme sağlamak içindir (yani paletlerin bükülmesini önlemek için). Benzersiz şekilli conta, sızıntıyı önlemek ve taşınan ürünü yol kirine ve su sıçramasına karşı korumak için profilin içine çekilebilir. Contanın kendisi de profilin şekli tarafından korunur. Hareketli zemin yüzeyinin her iki tarafını da yalıtım için bir çift conta profili sağlar. Bu çift conta profili ile zemin, kullanım ömrünü uzatmak için birkaç yıl sonra kolayca döndürülebilir. Bu profil, mevcut plastik yatak bloklarının ve alt tabliyelerin çoğuna monte edilebilir. Altta plastik rulmanlar alüminyum profil tarafından korunur ve alüminyum profilin şekli içine alınır, bu da zemin profiline mükemmel bir stabilite sağlar ve ayrıca sokak kirlerine karşı korunur.</p>							X
 <p>Ürün koruması için tamamen pürüzsüz Alu profil 6/112mm pürüzsüz Bu pürüzsüz profil, iki üst nervürün çıkarılmış olması dışında, şekil ve ağırlık bakımından 6 mm standart profil ile neredeyse aynıdır. Bu, ürünlerin zarar görmesini önlemek için yapılmıştır. Zemin doğru şekilde monte edilmişse, bu profil 6 mm'lik standart profille aynı mükemmel niteliklere sahiptir. Bu profil, kağıt makaralarının ve tarım ürünlerinin taşınması için çok uygundur.</p>							X + 0 kg
 <p>Ağırlık ve darbe arasında uzlaşma Alu profil 8/112 mm nervürlü Bu "arada kalan" profil, 6 mm standart profil ile aynı şekil ve niteliklere sahiptir. Tek fark bu profilin 2 mm daha kalın olmasıdır. Bu, daha fazla stabilite sağlar, daha yoğun kullanım için daha uygundur ve ürünün zemine çarpması veya forklift ile zeminin üzerinden geçilmesi nedeniyle profilin deforme olma riski azalır. Ağırlık artışı göz ardı edilebilirsek, bu profili kesinlikle tavsiye ederiz Bu profilin düz versiyonu da mevcuttur: Alu profil 8/112 mm düz (art. no. 37.1505).</p>							X + 160 kg
 <p>Ağır hizmet tipi çok yönlü Alu profil 10/112 mm nervürlü Darbeye, aşınmaya dayanıklı bu profil için hiçbir şey çok fazla değildir. Profilin kendisi 6 mm standart profil ile aynı özelliklere sahiptir ancak bu profil 4 mm kalınlığındaki profil hemen hemen her ürün veya makinenin taşınmasında kullanılabilir. Sadece bu profilin ekstra ağırlığı ve ekstra maliyeti başka bir profil seçmenize neden olabilir. Bu profilin düz versiyonu da mevcuttur: Alu profil 10/112 mm düz (art. no. 27.0552)</p>							X + 310 kg
 <p>SLP Yarı Sızdırmaz profil Alu 8/112mm SLP nervürlü Bu, adından da anlaşılacağı üzere neredeyse sızdırmaz bir profildir. Profil, 8 ve 10 versiyonları gibi çok yönlüdür, ancak ekstra bir özellik olarak: nemli ürünler doğrudan zeminden sızamaz. Sıvılar özel bir oluğa sızır. Bu oluk değiştirilebilir ve gerektiğinde temizlik için zeminden kolayca çıkarılabilir. Bu profil, baş tahtasında küçük bir ayarlama gerektirir. Profil, yükleme, sürüş veya boşaltma sırasında yüzeye sızmayacak ince veya nemli ürünlerin taşınması için çok uygundur. Ancak asla sızdırmaz olarak tasarlanmamıştır, bunun için LR-/LP serisini öneriyoruz.</p>							X + 180 kg
 <p>Özel bir Ağır Hizmet profili Alu profil 8-20/112 mm HD Bu profil özel bir profildir. Bu, profilin özellikle özel (çoğunlukla aşırı) ürünlerin taşınması için tasarlandığı anlamına gelir. Çıkıntılı iki yuvarlak merlon sayesinde bu profil çok yüksek bir darbe direncine sahiptir ve özel yuvarlak şekli temizlenmesini kolaylaştırır. Nemli ve tozlu parçalar fıçı şekline geri akar, böylece nem, çamur ve toz kolayca dışarıya boşaltılabilir ve zeminden neredeyse hiç sızıntı olmaz. Bu aynı zamanda contayı da korur. Düşük ağırlık nedeniyle mükemmel bir ödeme yükü oranı kalır. Profil, paletlerin ve paketlenmiş malların taşınması için daha az uygundur.</p>							X + 370 kg
 <p>Aşırı özel Ağır Hizmet Darbe profili Alu profil 8-18/112 mm HDI Bu profil özel bir profildir. Bu, özel (çoğunlukla ekstrem) ürünlerin taşınması için özel olarak tasarlanmış bir profil olduğu anlamına gelir. Üç adet çıkıntılı yuvarlak merlon sayesinde bu profil, inşaat çeliğiyle karşılaştırılabilecek inanılmaz yüksek bir darbe direncine sahiptir. Yuvarlak şekiller temizlenmesini kolaylaştırır. Nemli ve tozlu parçalar kanallara geri akar, böylece nem, çamur ve toz kolayca dışarıya boşaltılabilir ve zeminden neredeyse hiç sızıntı olmaz. Bu aynı zamanda contayı da korur. Düşük ağırlık nedeniyle mükemmel bir yük taşıma oranı kalır. Profil, paletlerin ve paketlenmiş malların taşınması için daha az uygundur.</p>							X + 600 kg
 <p>Ekstra korumalı ve üst üste bindirme ile kapatılmış benzersiz bir alüminyum profil Alu profil 11/112 (119) mm pürüzsüz üst üste bindirme Bu 11/112 (119) mm düz bindirmeli alüminyum profil, özellikle zemin profilleri arasından zemine yük sızmasını gereken uygulamalar için geliştirilmiştir. Bu, zeminin sıvı geçirmez olduğu veya sızıntı yapmayacağı anlamına gelir. Uyarı! Yanlış kullanım, üst üste binme dudağının altında malzeme birikmesine neden olabilir, bu da profillerin eğilmesine ve en kötü senaryoda zeminin sıkışmasına neden olabilir.</p>							X + 380 kg
 <p>Xtreme Dayanıklı 'sert alaşım' alüminyum zemin profili Sert alaşım Alu profil 7/112mm XD Bu benzersiz 7/112 XD 'X-treme Durable' alüminyum zemin profili, yüksek sıklıkta yükleme ve boşaltma yapan nakliye uygulamaları ve daha yüksek aşındırıcılığa sahip ürünlerin taşınması için özel olarak geliştirilmiş sert bir alaşımdan yapılmıştır. Aynı zamanda, özellikle çoklu işlevsellik (palet taşıma, düz zemin yüzeyi, forklift ile zemin üzerinde sürüş yeteneği) ve ağırlık sizin için çok önemliyse, çelik zemin profilleri için en ucuz ve yüksek dereceli alternatifidir. En Hafif, En Güçlü, Aşınmaya En Dayanıklı!</p>							X + 120 kg

Profil araştırması: Bulkmover geniş profilleri

Profil tipi	Çoklu işlevsellik	Sızıntı direnci	Temizlenebilirlik	Palet/balya taşıma	Forklift kamyonu ile taşıma	Darbe dayanımı	Ağırlık yakl.
 <p>Ürün koruması için tamamen pürüzsüz aşırı hafif Alu profil 6/156,8mm pürüzsüz Hareketsiz yan profiller Bu pürüzsüz profil, hemen hemen her ürünün taşınmasına uygun olması için dengeli bir ağırlığa ve güçlü bir orana sahiptir. Benzersiz şekilli conta, sızıntıyı önlemek ve taşınan ürünü yol kirine ve su sıçramasına karşı korumak için profilin içine çekilebilir. Contanın kendisi de profilin şekli tarafından korunmaktadır. Hareketli zemin yüzeyinin her iki tarafını da kapatmak için bir çift conta profili sağlanır. Bu çift conta profili ile zemin, kullanım ömrünü uzatmak için birkaç yıl sonra kolayca döndürülebilir. Bu profil, mevcut plastik yatak bloklarının ve alt güvertelerin çoğuna monte edilebilir. Altta plastik rulmanlar alüminyum profil tarafından korunur ve profilin içine yerleştirilir, bu da zemin profiline mükemmel bir stabilite sağlar ve ayrıca sokaktaki kire karşı da korunur. Son derece geniş destek ve yatak yüzeyi son derece uzun bir kullanım ömrü sağlar. Treylerin güvenli ve temiz bir şekilde boşaltılması için tüm zemin profilleri alüminyum bir uç kapakla kapatılacaktır. Profiller bakım gerektirmez, ancak yüksek basınçlı buharlı temizleyici ile temizlenmesine herhangi bir taviz verilmeksizin izin verilir. Profillerin genişliği, onaylanmış kargo bağlama gözlerinin monte edilebileceği iki sabit yan profil için yeterli alan kalacak şekilde tasarlanmıştır. Profil %100 geri dönüştürülebilir ve belirli bir kalıntı değerini korur. 10 mm olarak da mevcuttur. Profil, paletlerin ve paketlenmiş malların zeminin hareketi ile taşınması için uygun DEĞİLDİR.</p>							X
 <p>Özel bir Ağır Hizmet profili Alu profil 8/20-156,8mm HD Bu profil özel profil olarak adlandırılır. Bu, profilin özellikle özel (çoğunlukla aşırı) ürünlerin taşınması için tasarlandığı anlamına gelir. Çıkıntılı iki yuvarlak merlon sayesinde bu profil çok yüksek bir darbe direncine sahiptir ve özel yuvarlak şekli temizlenmesini kolaylaştırır. Nemli ve tozlu parçalar fıçı şekline geri akar, böylece nem, çamur ve toz kolayca dışarıya boşaltılabilir ve zeminden neredeyse hiç sızıntı olmaz. Bu aynı zamanda contayı da korur. Düşük ağırlık nedeniyle mükemmel bir taşıma kapasitesi oranı kalır. Profil, paletlerin ve paketlenmiş malların zeminin hareketiyle taşınması için uygun DEĞİLDİR.</p>							X + 310 kg
 <p>XHDI (X-treme Heavy Duty Impact) Alu profil 10/22-156,8mm XHDI Bu profil özel profil olarak adlandırılır. Bu, özellikle özel (çoğunlukla aşırı) ürünlerin taşınması için tasarlanmış bir profil olduğu anlamına gelir. Üç adet çıkıntılı yuvarlak merlon sayesinde bu profil çok yüksek bir darbe direncine sahiptir ve özel yuvarlak şekli temizlenmesini kolaylaştırır. Nemli ve tozlu parçalar fıçı şeklindeki oluklara geri akar, böylece nem, çamur ve toz kolayca dışarıya akabilir ve zeminden neredeyse hiç sızmaz. Bu aynı zamanda contayı da ekstra korur. Düşük ağırlık nedeniyle mükemmel bir taşıma yükü oranı kalır. Bu profil, paletlerin ve paketlenmiş malların taşınması için daha az uygundur, bunların bir forklift yardımıyla yüklenmesi ve boşaltılması gerekir.</p>							X + 710 kg
 <p>HD SEALLESS Alu profil 11/33-156,8mm HD SEALLESS Bu profil özel profil olarak adlandırılır. Bu, özel (çoğunlukla ekstrem) ürünlerin taşınması için özel olarak tasarlanmış bir profil olduğu anlamına gelir. Çıkıntılı yuvarlak merlonlar nedeniyle bu profil çok yüksek darbe direncine sahiptir ve özel yuvarlak şekli temizlenmesini kolaylaştırır. Nemli ve tozlu parçalar fıçı şekline geri akar, böylece nem, çamur ve toz kolayca dışarıya akabilir ve zeminden neredeyse hiç sızmaz. Düşük ağırlık nedeniyle mükemmel bir taşıma kapasitesi oranı kalır. Bu profil paletlerin ve paketlenmiş malların taşınması için uygun DEĞİLDİR, forklift yardımıyla bile!</p>							X + 730 kg
 <p>LR/LP deckslat Alu 10/133mm Sızdırmaz deckslat HD (Ağır Hizmet) Bu profil, Kargo Tabanının sızdırmaz ve sızıntıya dayanıklı uygulamaları için özel olarak tasarlanmıştır. Tam boy sağlam bir plastik taşıyıcı şerit üzerine oturur ve kalkmaz. Yüksek basınçlı temizliği mümkün kılmak için hareketli çitalar arasında bir kanal bulunmaktadır. Profil sadece özel bir T-alt tabaka ile birleştirilebilir. T-alt güverte, sağlam yatak bloğu ve bu güverte çitisi profilinin toplam konfigürasyonu, yüksek darbelerle karşı en yüksek direnci sağlar! İnce malzeme ve paletlerin taşınması için uygun değildir. Ayrıca 7 mm hafif versiyonu da mevcuttur.</p>							Değil arşlaştırılabilir
 <p>Korumalı conta Alu 7/156,8mm korumalı conta Bu özel alüminyum zemin profili ile conta tamamen korunur ve profilin bitişik zemin profili üzerindeki yüksek örtüşmesi neredeyse tam bir toz/sızdırmaz conta sağlar. Bu nedenle bu profil özellikle çok ince ve tozlu ürünlerin yanı sıra yüksek nem içeriğine sahip ürünlerin taşınması için uygundur. Ancak, palet taşıyıcılar bu zemin üzerinde taşınmaz ve forklift ile üzerinden geçilemez.</p>							X + 454 kg
 <p>ÇELİK L-Şekil ÇELİK L-Şekil Bu profil, aşındırıcı malzemelerin ödün vermeden taşınması için özel olarak tasarlanmıştır. Ağırlık en önemli konu değil mi? Ama hareketli zemin profillerinin ne derece dayanıklı olduğu önemli mi? O halde süper güçlü ve dayanıklı L-şekilli zemin profilini seçmenizi öneririz. Şekil ve malzeme seçimi, L şeklini aşındırıcı malzemelerin taşınması için mükemmel bir çözüm haline getirir. Profilin şekli ve mukavemeti nedeniyle darbe direnci de nispeten yüksektir. Magnelis® koruma: çinko, magnezyum ve alüminyumdan yapılmış eşsiz bir çelik korumadır. Bu koruma benzersizdir çünkü küçük hasarlar kendi kendini iyileştirir. Çünkü bu nedenle, bu koruma çelik için en iyilerden biri olarak görülmektedir.</p>							X + 879 kg



Zemin contaları



İsteğe bağlı ekstralar

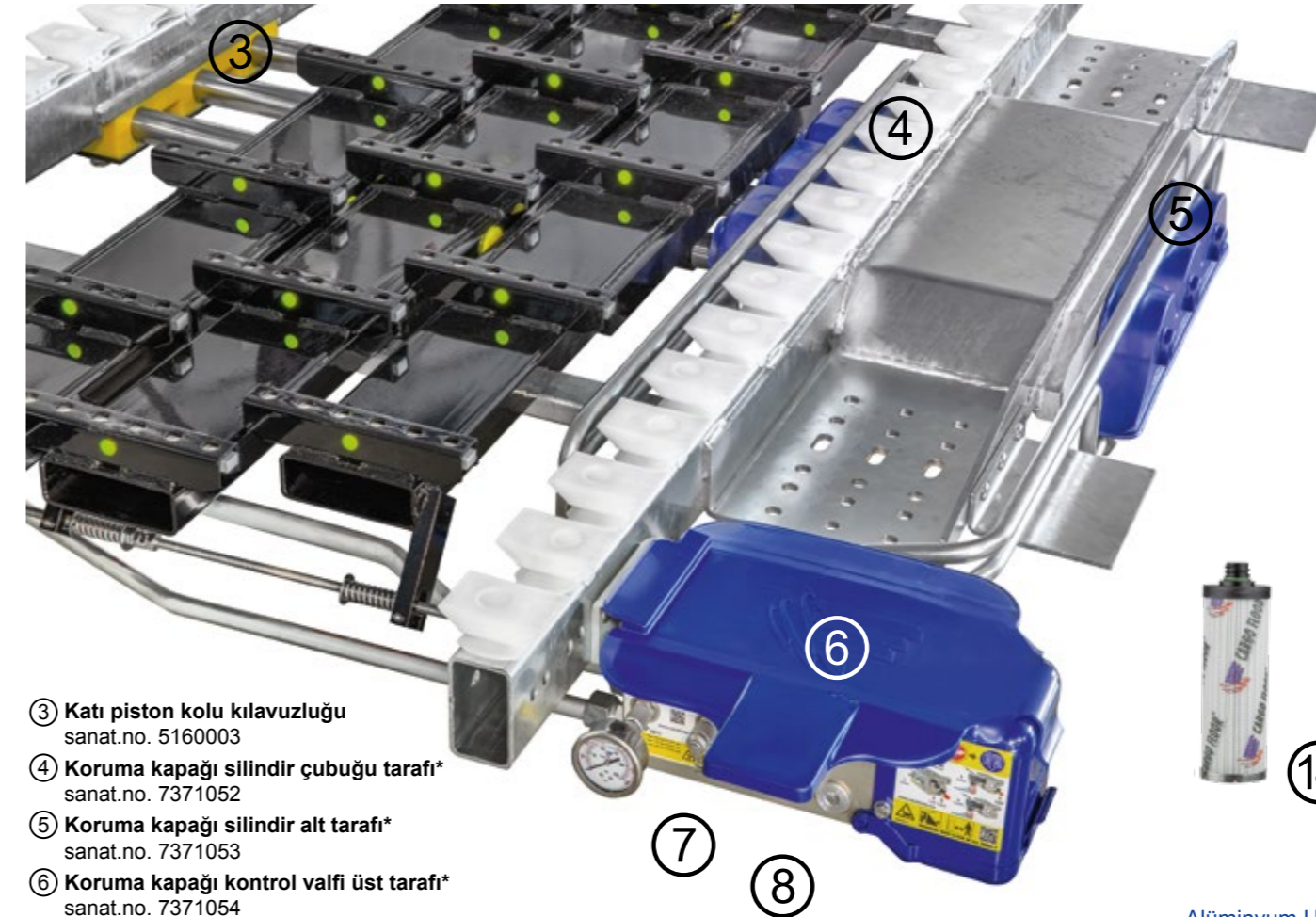


①

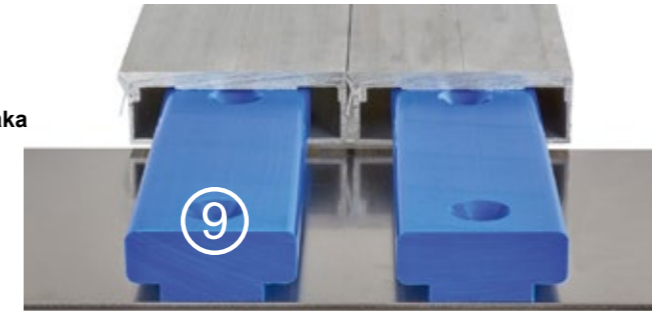


②

- ① Çelik HD uç kapaklar
② Hareketli travers için Darbe Direnci Bloğu (yeşil)
sanat.no. 4107061



- ③ Katı piston kolu kılavuzluğu
sanat.no. 5160003
④ Koruma kapağı silindir çubuğu tarafı*
sanat.no. 7371052
⑤ Koruma kapağı silindir alt tarafı*
sanat.no. 7371053
⑥ Koruma kapağı kontrol valfi üst tarafı*
sanat.no. 7371054
⑦ Basınç göstergesi Kargo Zemini 0-250 bar
sanat.no. 7199003.01
⑧ Yağ sıcaklığı emniyet şalteri
aşırı ısınmaya karşı koruma.
sanat.no. 6104024.01
⑨ Katı plastik T blok
⑩ Paslanmaz çelik aşınma kapağı
⑪ Paslanmaz çelik aşınma önleyici plaka
⑫ Hareketli Bölme için Kargo Makarası
sanat.no. 5165003
⑬ CSC Kargo Çıtası Bağlantısı
doğrudan sürücü üzerinde
⑭ Basınç filtresi elemanı QP
sanat.no. 7372011



⑨

⑩



⑬

⑫

CSC
Kargo Çıtası Bağlantısı

Kargo Silindiri

Alüminyum Uç Kapaklar: güvenli + temiz
Kargo Zemini sistemi, zemin profillerini kapatan 45° açılı uç kapaklara sahiptir. Bu, kargoyu zeminden uzak tutar ve sıkışma noktalarını ortadan kaldırır. Vücuda zarar vermez (sağlık ve güvenlik).



⑪

'Container Drive' intermodal



Tahrik ünitesi: CF350-CD

Bu ultra alçak yapılı Kargo Zemin Sürücüsü, 20ft, 40ft veya 45ft konteynerlere monte edilmek üzere özel olarak tasarlanmıştır. İntermodal uygulamalar için.

CF350-CD, 33 ton yük taşıyabilen bir sürücü için en düşük yapı yüksekliğine sahiptir. Kurulum, sınırlı takviye ile konteynerin mevcut alt rayına sabitlemek için kolayca yapılabilir. Bu sistemi bir konteynera monte etmek, evsel atık, odun talaşı, atık kağıt vb. gibi büyük miktarlarda dökme ürün taşımak ve intermodal taşımacılığı kullanmak istediğinizde kendi kendini boşaltan bir konteyner oluşturur. Konteynerler, özel römorklar yerine hazırda bulunan standart konteyner şasileri kullanılarak bir limana veya yakma enerji tesisine taşınmak üzere bir trene konulabilir. Boşaltma için çekici ünitesindeki TK-ünitesini veya bağımsız bir güç paketi jeneratörünü kullanabilirsiniz.



Hidrolik tahrik üniteleri teknik özellikleri



	Tip	CF500 SLC Standart (Yüksek Hız)*	CF600 HDC	CF3LP- Speedster	CF350 CD *Konteyner	CF100 SLL	CF800 HD-6 silindir.
Ağırlık (itibaren)	kg	450 500	538	382	455	295	1038
Cargo Bulkover uygulamasında mevcuttur		evet (evet)*	evet	N/A	evet	evet	evet
Çalışma olanakları		E/B/A (B/A)*	E/B/A	B/A	E/B/A	E/B/A	E/B/A
Silindir deliği	mm	100	120	110	100	80	100
Piston kolu çapı	mm	45	45	56	45	35	55
Çalışma stroku	mm	200	200	150	200	150	200
Silindir hacmi	ltr	2,82	4,2	2,48	2,82	1,36	5,3
Çevrim başına yağ hacmi	ltr	8,45	12,6	7,45	8,45	4,09	16
Çalışma basıncı	bar	170	130	180	130	130	170
Maks. basınç	bar	225	170	200	170	175	225
Tavsiye edilen dakika başına yağ akışı	ltr	110 (180)*	130	110	110	70	110
Dakikada maks. yağ akışı	ltr	130 (200)*	160	130	130	80	130
Basınç filtresi	µm/mikron	10 (2x10)*	10	10	10	10	10
Tavsiye edilen dakika başına yağ akış hızı	mtr	2,6 (4,3)*	2,1	2,2	2,6	2,6	1,4
Dakikada maksimum yağ akışında hız	mtr	3,1 (4,7)*	2,6	2,6	3,1	2,9	1,6
Teorik boşaltma süresi treyler 13,6mtr	dk	6 (3)*	7	5,5	6	n/a	12
Maks. yükleme kapasitesi	ton	40	50	35	33	20	80
Tavsiye edilen pompa kapasitesi (2 hatlı sistem):							
Dakika başına akış	ltr	110 (180)*	110	130	110	70	110
Maks. basınç	bar	250	200	225	250	200	250
Basınçlı boru çapı	mm	20x2 (25x2)*	25x2	20x2	20x2	20x2	20x2
Dönüş boru çapı	mm	25x2 (30x2)*	30x2	25x2	25x2	25x2	25x2
Tavsiye edilen akışta yağ deposu dolumu	ltr	110 (180)*	100	130	110	70	100
Maks. akışta yağ deposu dolumu	ltr	130 (200)*	130	130	130	80	130
Maks. yağ sıcaklığı	°C	100	100	100	100	100	100

Yağ türleri: mineral ve biyolojik (HEES); Ortam sıcaklık aralıkları: ● ISO VG32 (-15 < 30 °C) ● ISO VG46 (15 < 40 °C) ● ISO VG22 (-25 < -15 °C)



Cargo Floor Hakkında

Küresel lider üretici

Cargo Floor, yatay (yüksüz) **Hareketli Zemin** sistemlerinin küresel lider üreticisidir. Sektördeki 30 yılı aşkın deneyimiyle Cargo Floor, en üst düzey müşteri hizmetleri ve desteği ile mükemmel kalite sunar. **Dünya çapında pazar lideri olarak tanınan** ürünlerimiz ISO 9001-2015 sertifikalı bir üretim tesisinde üretilmektedir. Teslimattan önce her hareketli zemin sistemi işlev, boyut ve sızdırmazlık açısından titizlikle test edilerek her ürünün müşterileri tarafından kolayca kurulabilmesi ve tasarlandığı gibi çalışması sağlanır. Cargo Floor gururla Hollanda'da üretilmekte ve tüm dünyaya ihraç edilmektedir.



Cargo Floor B.V. aşağıdaki ürün gruplarında uzmanlaşmıştır:

- Kargo Tabanı mobil

Tüm malzemelerin taşınması için hidrolik hareketli zemin sistemleri dökme malzeme çeşitleri.

- CargoMatic "Lojistik Çözüm"

Hızlı, güvenli ve kolay kullanım için rıhtımdan römorka konveyör sistemi tüm paketlenmiş malzemelerin tam otomatik olarak yüklenmesi / boşaltılması.

Yenilikçi

Mümkün olan en iyi (yükleme) sistemlerini tasarlamak ve inşa etmek için OEM'lerle birlikte çalışarak edindiğimiz deneyimle gurur duyuyoruz. Bu deneyimi nakliye şirketlerinden, malzeme taşıma uzmanlarından ve lojistik yöneticilerinden gelen geri bildirimlerle birleştirerek her uygulama için en güvenilir, en güçlü ve en dayanıklı sistemi geliştirebilmemizi ve aynı zamanda mevcut en hafif hareketli zemin sistemi olabilmemizi sağlıyoruz. En son teknolojiyi ve en gelişmiş bileşenleri kullanarak dünya çapında en yenilikçi hareketli zemin sistemleri üreticisi ve tedarikçisi olmaya çalışıyoruz. Tüm Cargo Floor tahrik üniteleri hidrolikle çalışır ve toz kir gibi kirlenmelerin performansı etkilemesini önlemek için dahili valfler tarafından mekanik olarak tahrik edilir.

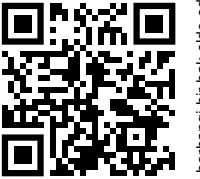


Sürdürülebilirlik

Her şey bir fikirle başlar.

İçinde yaşadığımız dünyayı iyileştirmek ve geliştirmek için bir fikir. Her şeyi mükemmelleştirmek için çalışmak, çünkü sadece kalite kaliteyi üretir. Amacımız, gelecek nesillere daha iyi bir gelecek inşa etmek için basit ve sürdürülebilir bir şekilde maksimum verim elde etmektir. Fikirlerimizi dünyanın geri kalanıyla paylaşmak istiyoruz. "Kalite" ve "sürdürülebilirliğin" bir arada var olabilen iki kavram olduğunu göstermek. Fikrimiz, hem insanı hem de çevreyi korumak, riskleri azaltmak ve gezegenimizin bize verdiklerinden en iyi şekilde yararlanmaktır. Gelecek için yeni bir yol çizerek sınırlarımızın ötesine geçmek istiyoruz. Ama gelecek düşündüğünüzden daha yakın...

Cargo Floor, geleceğiniz bizim dünyamızda.



Kargo Zemini B.V.

Bayt 14
7741 MK COEVORDEN
Hollanda
☎ +31 524 593 900

✉ info@cargofloor.com

Cargo Floor USA, Inc.

Texarkana
Teksas
ABD

🌐 cargofloor.com



DÜNYA ÇAPINDA HİZMET AĞI