Zorlu koşullarda bile güvenilir kaldırma



Kaldırmada sağlam ortağınız

İster ara sıra bakım çalışmaları, ister birden fazla vardiyada hızlı montaj isterse zorlu proses uygulamaları için bir ceraskala ihtiyaç duyun, Konecranes D serisi elektrikli zincirli ceraskal yatırımınız için en iyi değeri sağlayacak özelliklerle doludur.

Konecranes D serisi, Konecranes KBK iş istasyonu kaldırma sistemi, pergel vinçler veya köprülü vinçler gibi Konecranes ekipmanlarına sorunsuz bir şekilde takılabilir.



Gelişmiş kaldırma çözümü

Malzeme elleçleme çözümlerinde küresel bir lider olarak, operasyonlarınızda güvenliğin, güvenilirliğin ve sürdürülebilirliğin önemini anlıyoruz. Konecranes D serisi ceraskalı bu ihtiyaçları göz önünde bulundurarak tasarladık.

Daha fazla güvenlik ve üretkenlik
Konecranes D serisi ceraskalı alarak, hem iş gücünüzün hem de ekipmanlarınızın güvenliğine de öncelik vermiş olursunuz.

Konecranes D serisi ceraskalın kapsamlı güvenlik özellikleri (çalışma limit sivici, hız izlemeli otomatik güvenli durdurma için kaymalı kavrama ve 24 V düşük gerilimli kontaktör kontrolü gibi) kaza riskini ve beklenmedik duruş sürelerini azaltmaya yardımcı olarak daha güvenli bir çalışma ortamı sağlar.

Hassas yük konumlandırma ve kontrollü kaldırma, malzemelerinizin en üst düzeyde özen ve verimlilikle güvenilir bir şekilde kaldırılmasını sağlayarak operasyonlarınızın daha verimli olmasına yardımcı olur.

Yüklerinizi kolayca kontrol edin
Konecranes D serisi ceraskal, yüklerin sorunsuz bir şekilde kaldırılmasını ve indirilmesini sağlayan kolay anlaşılır kontrollerle kullanıcı dostu çalışma için tasarlanmıştır.

Ergonomik tasarım, operatörlerinizin göreve odaklanmasını sağlayarak, genel operasyonel verimliliğinizi artırır. Ceraskal standart olarak kablolu pendant ile gelir. Daha fazla esnekliğe ihtiyacınız varsa, operatör güvenliğini ve üretkenliği artırmaya yardımcı olacak çeşitli uzaktan kontrol seçenekleri mevcuttur.

Bakımı kolay ceraskal ile daha az duruş süresi
Minimum bakım ihtiyacına sahip bu bakımı kolay ceraskal, daha az duruş süresi ve daha verimli çalışma sağlar. Modüler zincirli ceraskal tasarımı, her bir bileşenin bakımının kolayca yapılmasını sağlar ve çalışma süresini, durumu ve uyarıları doğrudan ceraskalda gösteren dahili gösterge, servisi daha verimli hale getirir. Ayrıca yüksekliği ayarlanabilen kablolu pendant, kolay kurulum ve ergonomik kullanım sağlar. "Tak ve Kaldır" ve "Tak ve Hareket Ettir" elektronik bağlantıları, duruş süresini ve çalışma kesintilerini daha da azaltır.

Zorlu koşullarda bile güvenilirlik
Konecranes D serisi ceraskal, geniş özellik ve opsiyon yelpazesi sayesinde her türlü endüstriyel uygulama için ideal bir çözümdür.

Ceraskal, zorlu ortamlarda bile güvenilir kaldırma ortağınızdır. Yüksek sıcaklık uygulamalarında (60°C'ye kadar ve hatta daha yüksek sıcaklıklarda çalışma mümkündür), aşırı yüksekliklerde (150 m'ye kadar), galvanizleme tesislerinde, dökümhanelerde, tozlu ortamlarda, gıda işleme tesislerinde ve rüzgar türbini bakımı gibi birçok alanda kullanılmak üzere özelleştirilebilir.

Özelliklerle dolu kompakt bir ceraskal

Konecranes D serisi ceraskal, 80 kg'dan 5.000 kg'a* kadar çok çeşitli uygulamaların taleplerini karşılar. Ceraskal, kompakt tasarımına rağmen standart donanımında sunduğu çok sayıda gelişmiş özellik sayesinde yüksek performans ve avantaj sağlar.



01 DAYANIKLI FREN
Fren, tek vardiyalı çalışmada kullanıldığında 10 yıla kadar ayarlama gerektirmez. Frenin, yük taşıyan mekanizmada kaymalı kavramadan önce konumlandırılması, yükün aşağı kaymasını önler.

02 BAKIM GEREKTİRMEYEN DİŞLİ REDÜKTÖR VE KAYMA KAVRAMASI
Dişli redüktör ve kayma kavraması, 10 yıl boyunca bakım gerektirmediğinden daha az durma süresi ve daha fazla güvenilirlik sunar. Kayma kavraması ayrıca otomatik durdurma ve gelişmiş güvenlik için hız izleme özelliğine sahiptir.

03 ÖZELLEŞTİRİLEBİLİR KONTROL SİSTEMİ
24 V elektronik kontaktör kontrolü, dahili/harici invertör ile kademesiz kontrol, doğrudan kontrol veya geleneksel kontaktör kontrolü gibi çeşitli kontrol sistemleri, zincirli ceraskalınızı uygulamanıza göre özelleştirmenizi sağlar.*

04 ZİNCİR TOPLAYICI KUTUSU
Kutu, 150 metreye kadar (gerektiğinde daha uzun) herhangi bir kanca yolu için esnek çözümler sunar ve çok çeşitli çevre koşullarında kullanıma olanak tanır.



05 KOLAY BAKIM İÇİN ÇALIŞTIRMA SÜRESİ SAYACINI DA İÇEREN DURUM GÖSTERGESİ
7 basamaklı durum göstergesi dışarıdan görülebilir yapıdadır. Çalıştırma süresi, durum, uyarılar ve hatalar gibi gerçek zamanlı bilgileri gösterir.

06 ERGONOMİK KANCA
Kolay kullanımlı kanca, bir emniyet mandalına sahiptir ve isteğe bağlı olarak emniyetli yük kancası olarak da temin edilebilir.

07 YÜKSEKLİĞİ AYARLANABİLİR KABLOLU KUMANDA
Kablolu kumandanın kurulumu kolaydır ve ergonomik çalışma için farklı ihtiyaçlara hızlı bir şekilde uyarlanabilir. Kablolu pendantın konumu, herhangi bir kablo çalışması gerektirmeden yerinde kolayca değiştirilebilir.

08 ÇEŞİTLİ ZİNCİR SEÇENEKLERİ
Dört farklı zincir türü, zincirli ceraskalın en zorlu ortamlarda bile kullanılabilmesini sağlar.

09 YÜKSEK PERFORMANSLI MOTOR
Motor, yüksek sıcaklıklarda bile saatte 360 devir yapabilir ve verimliliğinizi artırmanıza yardımcı olur. Yumuşak başlatma ve frenleme, yüklerin düşük salınımla taşınmasını sağlar.

10 KOMPAKT ZİNCİR TAHRİKİ
Sağlam zincir tahriki, motoru veya dişli kutusunu sökmeden kolayca bakımı yapılabildiğinden veya değiştirilebildiğinden daha az duruş süresi sağlar.

11 ÇOK YÖNLÜ ASKI BRAKETİ
Braket, ceraskalın kurulumunu kolaylaştırır ve arabaya esnek entegrasyon sağlar. Standart uzun askı braketine ek olarak, farklı ihtiyaçlar için çeşitli seçenekler mevcuttur.

Kolay kurulum - daha az duruş süresi

Akıllı kontrol özellikleri sayesinde Konecranes D serisi ceraskal, operasyonlarınızda en az kesintiye neden olacak şekilde monte edilebilir. Yükseklik ayarlanabilen bir kablolu pendantın yanı sıra "Tak ve Kaldır" ve "Tak ve Hareket Ettir" elektrik bağlantıları sayesinde anında kullanıma hazırdır. Çalışma süresi sayacı anlık bilgi sağlarken, mobil cihaz üzerinden parametre ayarına olanak tanıyan opsiyonel bağlantı modülü* ceraskalın bakımını kolaylaştırır.

* Ürün gamının tamamının 2026 yılı içinde sunulmasıyla birlikte 5.000 kg'a kadar kaldırma kapasitesi sunulacaktır. Bazı özellikler/seçenekler 2025 yılında sunulacaktır. Daha fazla bilgi için Konecranes satış departmanıyla iletişime geçin.



Çok çeşitli uygulamalarda kullanım sağlayan çok yönlülük

Konecranes D serisi, günde bir kez kaldırmadan birden fazla vardiyada kullanıma kadar farklı uygulamalar için esnek bir ceraskal çözümüdür. Zorlu koşulları ve daha fazla kaldırma yüksekliklerini bile karşılayacak niteliklere sahiptir.

Üretim endüstrileri
Kaldırma işlemlerinizde daha fazla hassasiyete ihtiyaç duyduğunuzda, Konecranes D serisi ceraskal, invertör kontrollü frekans dönüştürücü ile sunulduğundan, montaj hatları gibi hassasiyet gerektiren uygulamalar için ideal seçimdir. Ayrıca 4m/M7'ye kadar FEM/ISO yüksek kullanım ömrü derecelendirmesi, 3 vardiyalı çalışmalarda güvenilirlik sağlar.

Zorlu koşullarda sorunsuz çalıştırma
Daha zorlu kullanım koşullarında, kaldırma ekipmanlarınızın güvenilir ve dayanıklı olması gerekir. İster farklı sıcaklıklarda, ortamlarda isterse farklı yüksekliklerde çalışıyor olun, Konecranes D serisi ceraskal bu ortamlarda performanslı çalışacak özelliklere sahiptir. Görev faktöründe azalma olmadan veya -20°C ila +45°C arasında, hatta daha yüksek sıcaklıklarda güvenilir çalışma mümkündür.

Ceraskal, her kanca hareket mesafesine uygun zincir toplama kutusu seçenekleriyle (150 metre ve üzeri mesafeler için dahi) sunulmakta olup rüzgâr türbinlerinde bakım ceraskalı olarak kullanım için ideal bir çözümdür.

ÖZELLİKLER	TEKNİK ÖZELLİKLER*
Kaldırma kapasitesi	5.000 kg'a kadar
Kaldırma yüksekliği	150 metreye kadar (veya daha uzun)
Çalışma sınıfı	FEM 4m/ISO M7, A8/Dh2'ye kadar
Ceraskal kontrolü	Kablolu veya uzaktan kumanda seçenekleri
Elektrik	24 V elektronik kontaktör kontrolü (Üç Durumlu) / doğrudan kontrol / kontaktör kontrolü / entegre invertörlü veya kendi invertörünüz ile kademesiz değişken kaldırma hızı
Kancalar	DIN 15401'e uygun
Zincir	Farklı uygulamalar için çeşitli seçenekler
Askı	Çok çeşitli braketler ve arabalar
Sıcaklık aralığı	Görev faktöründe azalma olmadan -20 °C ila +45 °C; 60 °C'ye kadar ve daha yüksek sıcaklıklarda çalışma mümkündür
Çalışma ortamı	İç mekan/dış mekan
Kaldırma modu	2 hızlı veya kademesiz

*Tüm ürün portföyü 2026 yılında sunulacaktır. Daha fazla bilgi için Konecranes satış departmanıyla iletişime geçin.

Kaldırma ihtiyaçlarınızı görüşmek için bizimle iletişime geçin:
konecranes.com/tr/iletişim

Güvenilirliği ve performansı en üst düzeye çıkarın

Konecranes D serisi, uzun yıllar boyunca güvenilir ve bakım gerektirmeyen çalışma sağlar. Ancak bu durum, ekipmanınıza özen göstermenize gerek olmadığı anlamına gelmez.

Faaliyetlerinize özel servis programları
Düzenli aralıklarla yapılan koruyucu bakım, ekipmanlarınızın kullanım ömrünü korumanın ve potansiyel olarak uzatmanın en etkili yolu olabilir. Konecranes uzmanları, temel incelemelerden kapsamlı bir bakım programına kadar faaliyetlerinize uygun bir servis programı oluşturmanıza yardımcı olabilir.

Servis sağlayıcınız olarak neden Konecranes'i seçmelisiniz?
Sektördeki en büyük ve en kapsamlı servis ağına sahibiz ve her yıl tüm farklı marka ve modellerde yüz binlerce ürün ve sisteme hizmet veriyoruz. Dünyanın her yerinden zengin bilgi birikimine erişebilen yerel denetçilerin ve teknisyenlerin sağladığı avantajdan yararlanırsınız.

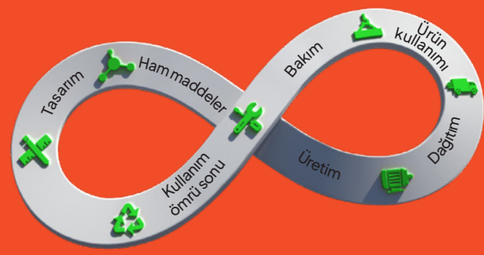
Varlıklarınızı yaşam döngüsü boyunca yönetmek için kapsamlı, sistematik ve işbirlikçi bir yaklaşım uygularız. Sizinle bulgularımızı paylaşmak, sektör lideri uzmanlığımıza dayanan öneriler sunmak ve her bir eylemin operasyonlarınızı ve işinizin tüm sağlığını nasıl etkilediğini ele almak için zaman ayırırız.



Koncranes Servisi hakkında daha fazla bilgi alın:
konecranes.com/tr/endustriyel-servis-ve-yedek-parca

Sürdürülebilir kaldırma çözümleri taahhüdü

Emisyonları ve atıkları önlerken ve en aza indirirken sürdürülebilir çözümler ve hizmetler sağlamaya kendimizi adadık. Kullanılabilirlik, eko-verimlilik ve güvenlik ile birleştirilen kullanım ömrü düşüncesi, ürün ve hizmetlerimizin tasarımında bize rehberlik eder. Amacımız, ürünlerimizin yaşam döngüsü değerini en üst düzeye çıkarmaktır.





Konecranes, birçok endüstride geniş bir müşteri yelpazesine hizmet veren, malzeme taşıma çözümlerinde küresel bir liderdir. Günlük iyileştirmelerden en önemli anlarda çığır açan buluşlara kadar her zaman endüstri standardını belirliyoruz, çünkü her zaman daha güvenli, daha üretken ve sürdürülebilir bir yol bulabileceğimizi biliyoruz. İşte bu nedenle Konecranes, 50'den fazla ülkede görev yapan yaklaşık 16.500 çalışanıyla dünyanın ihtiyaç duyduğu yükleri kaldırmak, elleçlemek ve taşımak için her gün güvenle tercih edilmektedir. 2025 yılında Grup satışları 4,2 milyar Euro'ya ulaştı. Konecranes hisseleri Nasdaq Helsinki borsasında işlem görmektedir (sembol: KCR).

© 2026 Konecranes. Tüm hakları saklıdır. 'Konecranes', 'Moves what matters' ve Konecranes'e ait tescilli ticari markalar ya da ticari markalardır.

Bu yayın sadece genel bilgilendirme amacı taşımaktadır. Konecranes, dilediği zaman, öncesinde herhangi bir uyarı ya da bildirimde bulunmaksızın, işbu belge içerisinde bahsi geçen ürün ve/veya özellikleri değiştirme ya da bu ürün ve/veya özelliklere son verme hakkını saklı tutar. İşbu yayın, Konecranes tarafına, her türlü zımni garanti, pazarlanabilirlik veya belirli bir amaca uygunluk da dahil olmak üzere ancak bunlarla sınırlı kalmaksızın, açık veya zımni herhangi bir garanti oluşturmaz.

KONECRANES Moves what matters.