

FER2 Gıda Sınıfı Elektrikli Zincirli Vinç / FER2 Food Grade Electric Chain Hoist

½ - 2 ton kapasite.

Kirletici kontrollü ya da korozyif ortamlar için.

Kito'nun Gıda Sınıfı ER2 Elektrikli Zincirli Vinci, el değmeden yapılan temizliği önemli olduğu gıda, içecek ve farmasötik endüstrilerdeki yukarıya kaldırma uygulamaları için çok uygundur. Yük zincirinde ve dişli kutusunda kullanılan gıda sınıfı yağlama maddeleri, ürünle kazara temas etmenin endişe kaynağı olduğu her tesiste güvenle kullanım bakımından, NSF-H1 uygunluğuna sahiptir. Müşteri tarafından belirlenen seçeneklere, beyaz epoksi boya, paslanmaz çelik ve nikel kaplama donanım dâhil olup, nikel kaplamalı yük zinciri, kirletici kontrollü ya da korozyif işlem ortamları için bu vinci tamamen uygun yapar.

½ - 2 ton capacities.

For contaminant controlled or corrosive environments.

Kito's Food Grade ER2 Electric Chain Hoist is well-suited for lifting applications in food, beverage, and pharmaceutical processing industries where pristine cleanliness is critical. Food grade lubricants used on the load chain and in the gearbox are NSF H1 compliant for safe use in any facility where incidental contact with product is a concern. The standard model also features white epoxy paint, stainless steel and nickel-plated hardware, and nickel-plated load chain making this hoist well-suited for contaminant controlled or corrosive processing environments.



FER2

Seçeneklerle birlikte gösterilmektedir: Beyaz epoksi boya, motorlu şaryo, paslanmaz çelik kanca, nikel kaplama durdurucu ve paslanmaz çelik zincir kabı

Shown with options: white epoxy paint, plain trolley and plastic chain container

- CE Sertifikası
- Sınıf 80, Sertleştirilmiş Zincir
- IP55 Ortam Koruması
- Nikel kaplama yük zinciri
- Uygunluk Sertifikası vardı
- 500 Kg - 2 Ton arası değişen kapasite
- 400 V / 50 Hz / 3P
- Standart kaldırma yüksekliği 3 m
- NSF H1 Uyumlu Gıda Sınıfı Gres ve Yağ
- Paslanmaz çelik ve nikel kaplama donanım
- Elektromanyetik fren: Artırılmış performans ve emniyet
- Sağlam alüminyum dökme kalıp gövde, harici etkilere karşı frekans dönüştürücüsünü korur
- Beyaz epoksi alt kanca
- Paslanmaz çelik alt mandal
- Tamamen kapalı, fan soğutmalı elektrikli motor
- Yük tam konumlandırılması için 2 kaldırma hızına göre düşük bakım gerektiren, kolay işletimli frekans dönüştürücü
- Tek hız için kontaktör kontrolü
- Karbon sürtünme debriyajı: Hasara karşı aşırı yük durumunda zincirli vinci korur ve kullanıcıya yüksek emniyet sağlar
- Standart olarak kumaş zincir kabı
- Nikel kaplamalı yük zincirinin yüksek dayanımlı (800 N/mm2) yükseltilmiş tavlama işlemi (EN 818-7 standardın uygun olarak DAT sınıfı), çok üstün direnç ve sağlamlık sağlar

- With CE Certification
- Sınıf 80, Sertleştirilmiş Zincir
- IP55 Environmental Protection
- Nickel plated load chain
- Uygunluk Sertifikası vardı
- Capacities ranging from 500 kg - 2 t
- 400 V / 50 Hz / 3P
- Standard lifting height 3 m
- NSF H1 Compliant Food Grade Grease and Oil
- Stainless Steel and Nickel plated Hardware
- Electromagnetic brake: improved performance and safety
- Robust Aluminium die cast body protects the frequency inverter against external influences
- White Epoxy bottom hook
- Stainless steel hook latch
- Totally enclosed, fan cooled electric motor
- Low-maintenance and easy operation frequency inverter for 2 lifting speeds for an exact positioning of the load
- Contactor control for single speed
- Carbon friction clutch: protects the chain hoist in the case of an overload against damages and offers the user a higher degree of safety
- Canvas chain container as standard
- Upgraded annealing process of the nickel plated load chain (class DAT in accordance with standard EN 818-7) with high strength (800 N/mm2) ensures ultimate resistance and durability

380
VOLT

STANDART VE İSTEĞE BAĞLI GIDA SINIFI ÖZELLİKLERİ



Beyaz Epoksi Boya



Nikel Kaplama
Yük Zinciri



Gıda Sınıfı
Yağ ve Gres



Paslanmaz Çelik
ve Nikel Kaplama
Donanım



Hata Korumalı Fren



Beyaz Epoksi
Alt Kanca



Paslanmaz Çelik
Kanca Mandalı



Ağır Hizmet
TEFC Motor

Görev Derecelendirmesi / Duty Ratings	Tek Hız Single Speed	Ayarlanabilir 2 Hız & Çift Hız Adjustable 2 & Double Speed
FEM Sınıfı / FEM Class	3M / 2M	3M / 2M
Maks. Başlatma / Saat Max. Starts / Hr	360	240 / 120
%ED	60	40 / 20
Kısa Süre Derecesi / Short Time Rating	60 dak. / min	30 / 10

OPSIYONEL ÖZELLİKLER

PASLANMAYA DİRENÇLİ KANCA



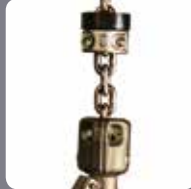
Paslanmaz Çelik Alt Kanca

Stainless Steel Bottom Hook



Yüksüz Tarafında Paslanmaz Çelik Kauçuk Yastık ve Nikel Kaplama Durdurucu

Stainless Steel Rubber Cushion and Nickel Plated Stopper on No-Load Side



Paslanmaz Çelik Kauçuk Yastık ve Nikel Kaplama Durdurucu (0,5 ve 1 ton için)

Stainless Steel Rubber Cushion and Nickel Plated Stopper on 0.5t and 1t



Çelik Zincir Halka ve Sınırlama Plakası (2 ton için)

Stainless Steel Chain Spring and Limit Plate on 2t



Seçeneklerle birlikte gösterilmektedir: Beyaz epoksi boya, manuel şarjı, ve plastik zincir kabı

Shown with options: white epoxy paint, plain trolley and plastic chain container

PASLANMAYA DİRENÇLİ ŞARYO SEÇENEKLERİ / CORROSIVE RESISTANT TROLLEY OPTIONS



Paslanmaz Çelik Yürütme Tekerlekleri

Stainless Steel Trolley Wheels



Paslanmaz Çelik Kılavuz Merdane (MR2)

Stainless Steel Guide Roller (MR2)



Nikel Kaplama Askı Şaftı ve Askı

Nickel-Plated Suspension Shaft and Suspender

AKSESUARLAR / ACCESSORIES



Paslanmaz Çelik Zincir Kabı

Stainless Steel Chain Container



Plastik Zincir Kabı

Plastic Chain Container



Kumaş Zincir Kabı

Fabric Chain Container



Koruyucu Silikon Pandantif Kaplaması

Protective Silicone Pendant Cover

MONTAJ SEÇENEKLERİ / MOUNTING OPTIONS

- Daha iyi verim için kanca, manuel şarjı ya da dişli şarjı
- Daha iyi yük kontrolü için Tek Hızlı/Çift Hızlı Motorlu Şarjı
- Dar alanlarda çalışma için kirişe dikey (standart) kirişe paralel

- Hook, Plain Trolley, or Geared Trolley for improved efficiency
- Single Speed/Dual Speed Motorized Trolley for improved load control
- Perpendicular to beam (standard), or parallel to beam for operation

ÖLÜ MESAFE / HEADROOM (mm)

Kapasite (ton) Capacity (Tonnes)	Kanca Montajı Hook Mount		Düz Şarjı Montajı Plain Trolley Mount		Dişli Şarjı Montajı Geared Trolley Mount		Motorlu Şarjı Montajı Motorized Trolley Mount	
	Standart Alt Kanca Standard Bottom Hook	Paslanmaz Çelik Alt Kanca Stainless Steel Bottom Hook	Standart Alt Kanca Standard Bottom Hook	Paslanmaz Çelik Alt Kanca Stainless Steel Bottom Hook	Standart Alt Kanca Standard Bottom Hook	Paslanmaz Çelik Alt Kanca Stainless Steel Bottom Hook	Standart Alt Kanca Standard Bottom Hook	Paslanmaz Çelik Alt Kanca Stainless Steel Bottom Hook
½	370	452	414	495	434	516	396	475
1	430	538	470	579	470	579	434	546
2	575	594	635	655	635	655	569	589

Diğer tüm ölçüler ve işletme özellikleri, ER2 ile aynıdır.

All other dimensions and operating specifications are the same as ER2