

İHTİYACINIZA EN UYGUN FORKLİFTİ SEÇMEK VE SİPARİŞ VERMEK İÇİN BİZİMLE İLETİŞİME GEÇİN.
PROFESYONEL EKİBİMİZ, SİZE EN UYGUN ÇÖZÜMÜ BULMANIZDA YARDIMCI OLACAKTIR.

İşiniz Bizimle Hafif, Yükünüz Bizimle Güvende!

X Serisi Yığın İstifleme Makinesi

Kapasite

45,000

KG



Zhejiang Hangcha Imp. & Exp. Co., Ltd.



SATIŞ

Sağlam ve dayanıklı forklift modellerimizle işinizi desteklemek için uzun vadeli çözümler sunuyoruz.



KİRALAMA

İhtiyaçlarınıza özel olarak uyarlanmış kısa veya uzun vadeli forklift kiralama seçenekleri ile işinizi hızlandırın.



SERVİS

Profesyonel hizmet ekibimiz, forkliftlerinizin bakımını ve onarımını hızlı ve etkili çözümlerle gerçekleştirir.



YEDEK PARÇA

Farklı marka ve modeller için orijinal yedek parça tedariki ile işletmelerinizi sorunsuz bir şekilde sürdürün.



BS FORKLİFT İSTİF MAK. SAN. TİC. LTD. ŞTİ.



X SERİSİ REACHSTACKER

RS4531CH-XRW86 Reachstacker, HC'nin X serisi platformlarına dayalı olarak geliştirilen yeni bir üründür. X serisi ailesinin görünümünü miras aldığı için modaya uygun, yüksek kaliteli ve güçlüdür. Uluslararası üne sahip markaların ana parçalarını kullanarak mükemmel performans ve garantili kaliteye sahiptir.

Gelişmiş kontrol teknolojileri kullanılarak, RS4531CH-XRW86 Reachstacker güvenli, güvenilir, konforlu ve verimlidir. Başlıca olarak 20' ve 40' ISO ağır konteynerlerin yükleme, taşıma ve istifleme işlemlerinde kullanılmaktadır. Limanlarda, rıhtımlarda, demiryolu ve karayolu transfer istasyonlarında, depolama alanlarında vb. konteynerlerin yüksek yoğunluklu ve uzun süreli operasyon gereksinimlerini karşılar.

Güvenli ve Güvenilir

/ Uluslararası üne sahip markaların dayanıklı ve güvenilir yüksek kaliteli ana parçaları kullanılmıştır.
/ Zengin güvenlik ekipmanı; 6 prob görüntülü ters radar, kilitleme kamerası, eksantrik yük tartım sistemi, araç yangın koruması ve diğer ekipmanlar güvenli ve kolay operasyonları sağlar.
/ Kapsamlı güvenlik koruma teknolojileri; Koltuk algılama, dinamik devrilme koruması, uzunlamasına çift devrilme koruması, spreader twist-lock çift koruması, başlangıç anti-patlama koruması, arıza koruması vb. gibi güvenlik teknolojileri, her zaman güvenli operasyonları garanti etmek için kullanılmıştır.

Kolay Bakım

/ CAN bus, iletişimi aracın durumunu gerçek zamanlı olarak izler, bu da sorun gidermeyi kolaylaştırır.
/ Kolayca çıkarılabilir bir kaput tasarlanmıştır. Tüm bakım noktaları kolayca erişilebilir ve güvenli konumlarda bulunur ve elektrik kontrol dolabı kablaj yöntemi benimsenmiştir, bu da bakımı ve onarımı büyük ölçüde basitleştirir ve bakım verimliliğini artırır.



Enerji Tasarrufu ve Verimlilik

/ Verimli kontrol sistemleri Elektriksel oransal kontrol, gaz kolu takip kontrolü, dikey kaldırma kontrolü, akıllı soğutma fanı kontrolü ve tork kontrolü, verimli ve esnek kontrol sağlar.
/ Hidrolik yük algılama sistemi Yük ile gerçek zamanlı olarak pompa deplasmanının ayarlanmasıyla yüksek hassasiyetli akış kontrolü sağlanır, motorun kullanılmayan enerji tüketimi azaltılır ve önemli bir enerji tasarrufu etkisi elde edilir.
/ Araç LED aydınlatma sistemi Yüksek performanslı ve uzun ömürlü araç LED aydınlatma sistemi enerji tüketimini azaltabilir.

Şık ve Konforlu

/ Modaya uygun ve lüks modelleme unsurları Yumuşak hatlı akıcı tasarım canlı ve sağlam bir profili sunar. Pürüzsüz renklendirme ve basit ve zarif logo, modaya uygun ve lüks tasarım unsurlarını vurgular.
/ Ergonomik kontrol platformu, Mantıklı düzenlenmiş, konforlu hissi veren düğmelerle donatılmış ergonomik olarak tasarlanmış bir kontrol platformu, konforlu ve hassas işlemleri sağlar. Ayarlanabilir direksiyon ve ayarlanabilir sırt dayanağına sahip askılı koltuk, operatörü daha rahat hale getirir.
/ Sessiz, tamamen askılı tüm yönlü görüş kabin Kabinde, gürültüler 78dB'nin altındadır ve konforlu bir çalışma ortamı sağlamak için bir soğutma ve ısıtma klima, güneşlikler, bir okuma lambası, bir radyo ve diğer ekipmanlar bulunmaktadır. Genişçe kavisli ön ve arka camlar, büyük cam tavan ve tüm cam yan kapılar, geniş bir görüş sağlar.



Güçlü Güç Sistemi



KESSLER



DONALDSON



VOLVO TAD1151VE

/ Yüksek performanslı ve düşük yakıt tüketimine sahip olan düşük hızlı yüksek torklu VOLVO TAD1151VE motoru, gelişmiş arıza teşhisi ve arıza koruma fonksiyonlarına sahiptir. 10.8L deplasmanlı, altı sıralı silindirli ve düşük emisyonlu olup, turboşarjlıdır ve EPA3, EU III A ve Çin Aşama III emisyon gereksinimlerini karşılar.
/ Donaldson iki aşamalı ağır hizmet hava filtresi ve yüksek verimli siklon ön filtre ile donatılmıştır.
/ Güvenilir bir yapıya ve stabil performansa sahip DANA36000 şanzıman.
/ Alman KESSLER'in ağır hizmet güçlendirilmiş tahrik aksı, iki aşamalı yavaşlatma ve çoklu disk ıslak sürüş freni ile, fren yağı filtreleme sistemi ve bağımsız fren yağı soğutma sistemi ağır hizmet koşullarına uygun olarak adapte edilmiştir.
/ 800L süper büyük yakıt deposu, sürekli ve uzun vadeli çalışma gereksinimlerini karşılar ve çalışma zamanı tasarrufu sağlar.



DANA36000

Kapsamlı Elektrik Güvenlik Sistemi



- 24V elektrik sistemi
- 110A AC jeneratör
- Ana güç anahtarı ve kabin acil durum anahtarı
/ Gelişmiş CAN bus iletişimi, motor, şanzıman, spreader ve araç giriş/çıkış yürütme bileşenlerinin çalışma durumunu elde etmek için kullanılır ve sonra bu verileri yüksek çözünürlüklü renkli ekranda görüntüler, bu da operatörün verileri görüntülemesini sağlar. Arıza koruması güvenlik kazalarını önler.
/ Dinamik devrilme koruma kontrol sistemi: Aşırı yük koruması: Bom tehlikeli yönde hareket etmeyi durdurur ancak güvenli yönde hareket edebilir.

Yük göstergesi:

Yeşil yanar (sistem normal şekilde çalışabilir)
Turuncu yanar (sistem belirli bir dikkat için uyarı verir)
Kırmızı yanar (sistem acil müdahale gerektiren bir durum tespit eder)
Görüntüleme: bom uzunluğu, gerçek yük, maksimum yük, bom yüksekliği, çene açısı, menzil, yük yüzdesi çubuğu, alarm kodu vb.
/ Yoğunlaştırılmış kontrol edilebilir aydınlatma sistemi: Yoğunlaştırılmış kontrol edilebilir aydınlatma sistemi, entegre bir düğme paneli ve konforlu hisli kontrol anahtarları, konforlu ve kolay işlemleri sağlar. LED aydınlatma sistemi CAN bus tarafından kontrol edilir ve kısa devre ve açık devre teşhis fonksiyonlarına sahiptir.

Tamamen Askılı Tüm Yönleri Görebilen Kabin

/ Geniş hareket mesafeli, beden hareketine izin veren tamamen askılı kabin, kolayca onarılabılır ve bakımı yapılabilir, manuel hareket moduna kolayca geçilebilir ve kolayca taşınabilir.
/ Araç şasi damperi ile bağlı ve sıkı ses ve ısı izolasyonu tasarımı sayesinde, çoğu titreşim ve gürültü kalkar.
/ Büyük ölçüde kavisli ön ve arka camlar, tüm cam sol ve sağ kapılar ve büyük cam tavan geniş bir görüş sağlar.
/ Eğilebilir teleskopik direksiyon kolunu ve tamamen askılı ayarlanabilir yüksek sırtlı ve güvenlik kemeri ile koltuk, koltuk algılama ve sürüş pozisyonu algılama fonksiyonlarına sahiptir.
/ Yüksek güçlü soğutma ve ısıtma klima, iç ve dış dolaşım olmak üzere iki havalandırma modu, güneşlikler, hız ayarlı silecekler ve donma önleme fonksiyonu sürüşü daha konforlu hale getirir.



ELME Yeni Nesil Konteyner Spreaderi



/ Yeni nesil ELME817 serisi teleskopik konteyner spreaderi için, teleskopik kirişin, dönme tablasının vb. tasarımı optimize edilmiş, böylece yapısal dayanıklılık artırılmış, spreaderin ağırlığı önceki nesil spreadere göre %16 daha azdır ve servis ömrü %30 daha uzundur.
/ Hidrolik silindirlere düzeni, bakımı daha kolay hale getirilmiştir.
/ Hidrolik sistemin tasarımı optimize edilmiştir, böylece spreader sisteminin basınç kaybı azalmış ve daha enerji tasarruflu ve verimli hale gelmiştir.
/ Elektro-hidrolik oransal kontrol ile hız ayarlanabilir ve spreaderin dönme açısı pürüzsüz ve hassas bir şekilde kontrol edilebilir.
/ En son Neuron programlanabilir denetleyici kullanılmıştır, böylece daha fazla isteğe bağlı özellik geliştirilebilir. Arıza kodu bilgileri J1939 protokolüne göre sağlanır, böylece arıza sorgusu hızlı ve basittir.
/ Twist-lock kilitleme cihazı (mekanik ve elektro-hidrolik) ve eylem göstergesinin gerçek zamanlı gösterimi sağlanır, böylece aşağıdakiler önlenir: konteynerin dört köşesi kilitlemediğinde konteynerin kaldırılması; konteyner kaldırıldığında twist-lock açıldığında.
/ Kaldırma kesici, twist-lock kısmen döndürüldüğünde konteynerin kaldırılmasını engelleyebilir. Kaldırma işlemleri sadece twist-lock kilidini açıp kapadığınızda gerçekleştirilebilir.

Verimli Hidrolik Sistemi

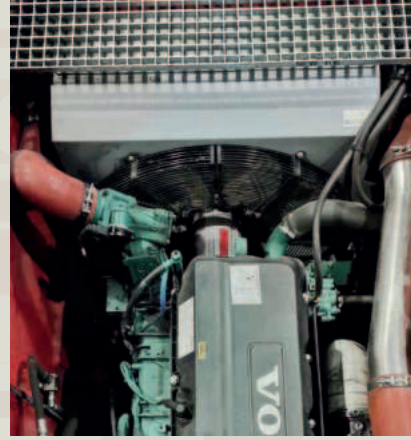
/ Amerikan PARKER'ın birleşik hidrolik valfleri, Danimarkalı DANFOSS'un değişken hidrolik pompası ve yük algılayan hidrolik sistem, motorun sürekli yükünü azaltır.
/ Esnek ve hassas elektrik oransal kontrol.
/ Hafif yüksek hızlı kaldırma işlemi iş verimliliğini artırır.
/ Bağımsız sıcaklık kontrolü ve büyük boyutlu hidrolik yağ soğutucu, 50 dereceye kadar olan ortamlarda çalışmayı karşılar.
/ Mükemmel yüksek ve düşük basınçlı yağ filtreleri, hidrolik sistemin güvenilirliğini artırır.
/ Birden fazla hidrolik test noktası ayarlanmıştır, bu da onarım ve bakım işlerini basitleştirir.





Araç Soğutma Yönetimi

/ Elektronik motorlu vantilatörler, hidrolik yağını ve fren yağını soğutmak için bağımsız olarak kullanılır, böylece 50 derece yüksek sıcaklık ortamında kullanım gereksinimleri karşılanır.
/ Tork konvertörü yağı sıcaklık kontrol yönetimi, şanzımanın optimal sıcaklık aralığı içinde çalışmasını sağlar.
/ Yüksek güçlü plakalı finli ısı dağıtıcılar ve büyük soğutma gücüne sahip ve düşük sesle çalışan emme vantilatörleri, intercooler ve soğutma sıvıları için kullanılır, böylece 50 derece yüksek sıcaklık ortamında kullanım gereksinimleri karşılanır.



Görünüm ve Performans

/ Araçta kullanılan eğimli hatlı akıcı tasarım, canlı ve sağlam bir profil sunar.
/ Optimize edilmiş karşı ağırlık konturu, aracın dönüş yarıçapını büyük ölçüde azaltır, yan arka ve ön arka görüşleri genişletir ve sürüşü basit ve güvenli hale getirir.
/ Sol ve sağ merdiven korkulukları ile çamur koruma korkulukları, kaymaz pedallar ve kaymaz kağıt, personelin güvenliğini tamamen korur.



Standart Özellikler

/ Büyük hareket mesafeli hareketli kabin
/ Güneşlik
/ Okuma lambası
/ Hız ayarlanabilir silecek
/ Yüksek güçlü soğutma ve ısıtma klima
/ Radyo
/ Direksiyon simidi ayarlama cihazı
/ Koltuk kollarının çok yönlü ayarlama cihazı
/ Koltuk algılama sistemi
/ Pnömatik lastik
/ Yüksek konumlu emisyon cihazı
/ Donaldson kase şekilli çift hava filtresi
/ Çekiş cihazı
/ Araç tool kiti
/ Tam hidrolik güç direksiyonu
/ Yük duyarlı hidrolik sistem
/ Bağımsız fren yağı deposu
/ Hidrolik yağın bağımsız soğutması
/ Fren yağının bağımsız soğutması
/ Tork konvertörü yağı sıcaklık kontrol yönetimi
/ Araç LED ışıkları
/ Ana güç anahtarı
/ 6 prob görüntülü ters radar (3m)
/ Renkli LCD
/ Geri gerilimi uyarıcı
/ Salyangoz korna
/ 24V CAN bus iletişimi
/ Boyuna devrilme önleme
/ Spread'in kilitli korunması
/ Gaz kelebeği takip kontrolü
/ Spread hareketi için oransal kontrol teknolojisi
/ Dinamik devrilme koruması
/ Ortak hareket
/ Dikey kaldırma kontrolü
/ Spread sallanma önleme
/ Hafif yük yüksek hızlı kaldırma
/ Yoğunlaştırılmış aydınlatma kontrol sistemi
/ Acil durum fonksiyonu
/ Elektriksel güvenlik koruması
/ Bakım hatırlatma sistemi
/ Arıza teşhis sistemi
/ Twist-lock sayaç

Seçenekler

/ Kullanıcı belirtilen renk
/ Katı lastik
/ Lastik basınç izleme
/ Kıvılcım önleyici
/ Yangın söndürücü (2kg \ 4kg)
/ Otomatik yangın söndürme sistemi
/ Soğuk bölgeler için ısıtma cihazı
/ Ön görüş sistemi (isteğe bağlı olarak hafıza ile)
/ Kilit kamerası
/ Video gözetim sistemi (2 kameralı)
/ Video gözetim sistemi (4 kameralı)
/ Dört kanallı sürüş kayıt sistemi
/ Araç içi iletişim sistemi
/ Geri gerilim sesli uyarı cihazı
/ Genel alarmlı anons sistemi
/ Mavi ışık
/ Eksantrik yük tartım sistemi



Zhejiang Hangcha Imp. & Exp. Co., Ltd.

X Serisi 45t Reachstacker



Özellikler	1.1	Üretici:		HANGCHA	
	1.2	Model belirtimi:		RS4531CH-XRW86	RS4531CH-XRH17
	1.3	Sürüş: electric Elektrikli (akü veya şebeke), dizel, benzin, yakıt gazı		Dizel	Dizel
	1.4	Operatör tipi: Elle, yaya, ayakta duran, oturan, sipariş toplayıcı		Binicili oturaklı	Binicili oturaklı
	1.5	Nominal kapasite/nominal yük (L1, L2, L3)	Q (kg)	45000/31000/16000	45000/31000/16000
	1.6	Yük merkezi, ön yüzeyden itibaren, sıra 1	c (mm)	1965	1965
		Yük merkezi, ön yüzeyden itibaren, sıra 2	c (mm)	3815	3815
		Yük merkezi, ön yüzeyden itibaren, sıra 3	c (mm)	6315	6315
		Konteyner sıra 1-2-3'te yığma kapasitesi, 8'6"/9'6"		5/5-5/4-4/3	5/5-5/4-4/3
	1.8	Kayıp yük merkezi, tekerleklerin ön yüzeyine kadar	x (mm)	840	840
Ağırlık	1.9	Tekerlek mesafesi	y (mm)	6000	6000
	2.1	Servis ağırlığı	kg	72200	72600
	2.2	Aks yükü, ön yük merkezinde L1, boş-yüklü	kg	33400/99400	33600/99600
		Aks yükü, ön yük merkezinde L2, boş-yüklü	kg	34000/93300	34200/93600
	2.3	Aks yükü, arka yük merkezinde L1, boş-yüklü	kg	38800/17800	39000/18000
Lastikler, şasi		Aks yükü, arka yük merkezinde L2, boş-yüklü	kg	38200/9900	38400/10000
	3.1	Lastikler: solid rubber, superelastic, pneumatic, polyurethane		Pnömatik	Pnömatik
	3.2	Tekerlek boyutu, ön		18.00-25-40pr	18.00-25-40pr
	3.3	Tekerlek boyutu, arka		18.00-25-40pr	18.00-25-40pr
	3.5	Tekerlek sayısı, ön / arka (x = driven wheels)		4x/2	4x/2
Boyutlar	3.6	Teker izi, ön	b10 (mm)	3050	3050
	3.7	Teker izi, arka	b11 (mm)	2790	2790
	4.1	Teleskopik bom kaldırma açısı, kaldırılmış/alçaltılmış	α/β(°)	60/0	60/0
	4.2	Teleskopik bomun alçaltılmış hali yüksekliği	h1 (mm)	4700	4700
	4.4	Kaldırma (L1, L2, L3)	h2 (mm)	15200/-/-	15120/-/-
		SIP ile ilişkili koltuk yüksekliği	h3 (mm)	2615	2615
	4.19	Bomla birlikte toplam uzunluk	l1 (mm)	11625	11625
	4.20	Genel uzunluk	l2 (mm)	8123	8123
	4.21	Sürücü aksı üzerinde forklift genişliği	b1 (mm)	4220	4220
		Yayıcı yan kaydırma	mm	+/-800(1600)	+/-800(1600)
		Yayıcı dönüş	deg	+105/-195	+105/-195
	4.31	Minimum yerden yükseklik	m1 (mm)	400	400
	4.33	Yığma koridoru 20' konteyner	Ast (mm)	11350	11350
	4.34	Yığma koridoru 40' konteyner	Ast (mm)	13650	13650
	4.35	Dönüş yarıçapı	W6 (mm)	8100	8100
Performans verileri	5.1	Seyir hızı, yüklü/boş	km/h	20/22	20/22
	5.2	Kaldırma hızı, yüklü/boş	m/s	0.250/0.450	0.250/0.450
	5.3	Alçaltma hızı, yüklü/boş	m/s	0.300/0.320	0.300/0.320
	5.6	Çekiş gücü, yüklü/boş	N	297000	297000
	5.8	Meyilli yol kabiliyeti, yüklü/boş	%	20	20
	5.10	Servis freni		Islak Disk	Islak Disk
Dizel motor	7.1	Motor üreticisi/tipi		Volvo TAD1151VE	Volvo TAD1181VE
		Emisyon STD			EU StageV/T4f
	7.2	DIN ISO 1585'e göre motor gücü	kw	265	265
	7.3	Nominal hız	r/dk	2100	2100
	7.4	Silindir sayısı/hacim	(-)/(cm³)	6/10840	6/10840
		Jeneratör	A	110	110
		Araç elektrik sistemi gerilimi	V	24	24
		Pil gerilimi/nominal kapasite	V/Ah	2×12/180	2×12/180
Diğer		Hidrolik tank - kapasite (boşalt ve doldur)	litre	800	800
		Yakıt tankı kapasitesi	litre	800	800
	8.4	Sürücü koltuğundaki ses basıncı seviyesi	dB (A)	78	78
	8.5	Çekiş bağlantısı, tip DIN 15170	mm	φ50	φ50

