



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



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

AYDINLI MAH. AYDINLI YOLU CAD. NO:81 TUZLA/İSTANBUL

INFO@BSFORKLIFT.COM.TR

+90 216 394 91 32



İşiniz Bizimle Hafif, Yükünüz Bizimle Güvende!

XF Serisi Dizel Forklift

Kapasite

1,000'DEN
3,500'E
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.

INFO@BSFORKLIFT.COM.TR



+90 216 394 91 32



BS Forklift her aşamada sizinle birlikte

İhtiyaçlarınız için verimli, güvenilir çözümler



GCT

Küresel emisyon düzenlemelerine uygun çevre dostu motorlar.

Üstün çıkış ve güvenilirlik performansı ile küresel standartlara sahip forklift motorları.

MOTOR TİPİ	Dikey Dizili 4 silindir • Su soğutmalı • Üstten Kamlı
YAKIT	Dizel
YAKIT SİSTEMİ	Elektronik Kontrollü, Benzin : Enjektör • LPG : Enjektör
EMİSYON DÜZENLEMESİ	CARB SIP LSI-1/ EPA Tier2/ AB AŞAMA V



Etkileşimli cihaz: Cihaz, dört etkileşimli düğme ile donatılmış 4.0 inçlik renkli LCD ekranı benimser ve bir CAN veri yolu iletişim fonksiyonuna sahiptir. İletişim protokolü, CANopen ve SAE J1939 standartlarıyla uyumludur.

No.	Kapasite	Seri	Üretici	Motor	Sürüş Gücü	Model	Emisyon Standartı	Şanzıman	Güç (kW/dev/dak)
1	1.0-1.75t	XF	GCT	GCT GK21LPG EU-StageV CERT	LPG	CPYD15/18-XH1F/B	Stage V	F/OKAMURA	38.4/2700
2	2.0-3.5t	XF	GCT	GCT GK25LPG EU-StageV CERT	LPG	CPYD20/25/30/35-XH3F/B	Stage V	F/OKAMURA	43.4/2700
3	1.5-1.75t	XF	GCT	GCT GK21 LPG 1G001 EKH00	LPG	CPYD15/18-XH23F/B1	CARB SIP LSI-1/ EPA Tier2/ EU STAGE V	F/OKAMURA	43/2700
4	1.5-1.75t	XF	GCT	GCT GK21 DUAL 1G001 ECH00	DUAL LPG/GAZ	CPQYD15/18-XH24F/B1		F/OKAMURA	43/2700 40/2700
5	2.0-3.5t	XF	GCT	GCT GK25 LPG 1G001 ELH00	LPG	CPYD20/25/30/35-XH21F/B1		F/OKAMURA	47/2700
6	2.0-3.5t	XF	GCT	GCT GK25 DUAL 1G001 EDH00	DUAL LPG/GAZ	CPQYD20/25/30/35-XH22F/B1		F/OKAMURA	47/2700 44.5/2700

Not: Aşama V, Avrupa Birliği için geçerlidir ve aynı zamanda İsrail ve Türkiye'yi de kapsar. Tier 4 Final, Kuzey Amerika için geçerlidir. "F", tam yüzen iletim anlamına gelir.

STAGE V & TIER 4F

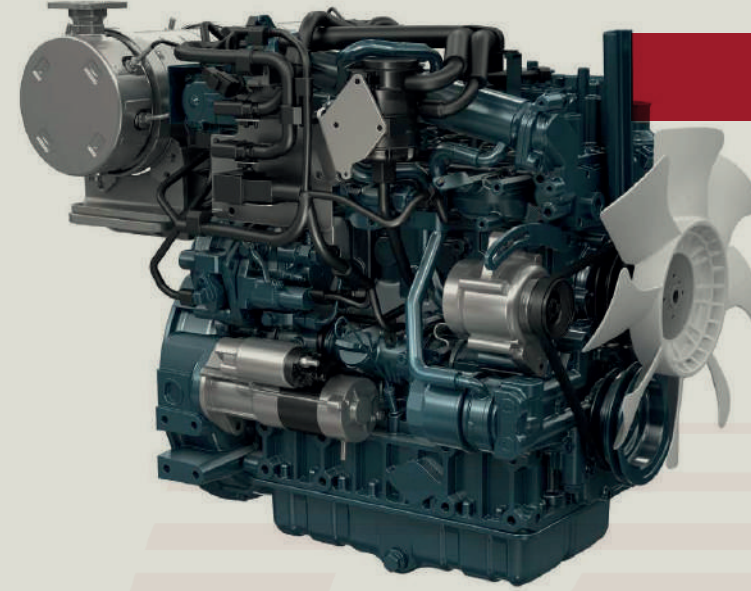
HC XF serisi ile tüm Aşama V / Tier 4f emisyon standartlarını karşılayabilir, müşteri taleplerini değer, yenilik ve performans açısından karşılayabilirsiniz. Teknolojiler arasında ortak raylı yakıt sistemleri, dizel oksidasyon katalizörleri (DOC) ve dizel partikül filtreleri (DPF) bulunmaktadır. Her motor modeline özel olarak tasarlanmış ve optimize edilmiş olan forkliftimiz, verimliliği ve güvenilirliği maksimize eder.

KUBOTA

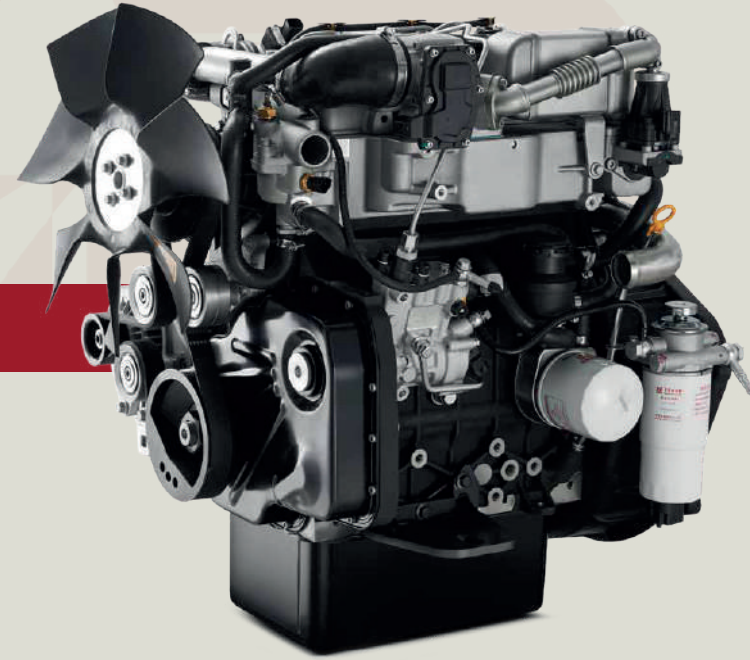
Emisyon Uyumluluğu

Katı emisyon düzenlemelerini karşılamak, herhangi bir şirket için bir zorluk olabilir. V2607-CR-E5B motorlar, sıkı düzenlemelere uyum sağlamak üzere tasarlanmıştır: AB Aşama V EPA/CARB Tier4 F

Gelişmiş DPF Teknolojisi Temiz ve Sessiz Güç Büyük Esneklik



XINCHAI



No.	Kapasite	Seri	Üretici	Motor	Sürüş Gücü	Model	Emisyon Standartı	Şanzıman	Güç (kW/dev/dak)
1	1.5-3.5t	XF	KUBOTA	V2607-CR-E5B	Dizel	CPCD15/18/20/25/30/35-XW97F/B1	EU StageV EPA/CARB Tier4 F	F/OKAMURA	37.4/2400
2	2.0-3.5t	XF	KUBOTA	V2607-CR-TE5B	Dizel	CPCD20/25/30/35-XW98F	EU StageV EPA/CARB Tier4 F	F	47.3/2400
3	1.5-1.75t	XF	XINCHAI	3E22YG51P464	Dizel	CPCD15/18/-XH7F/B1	Stage V	F/OKAMURA	34/2400
4	2.0-3.5t	XF	XINCHAI	3E22YG51	Dizel	CPCD20/25/30/35-XH7F/B1	Stage V	F/OKAMURA	44.8/2400

Not: Aşama V, Avrupa Birliği için geçerlidir ve aynı zamanda İsrail ve Türkiye'yi de içerir. Tier 4 Final, Kuzey Amerika için geçerlidir. "F", tam yüzen iletim anlamına gelir.



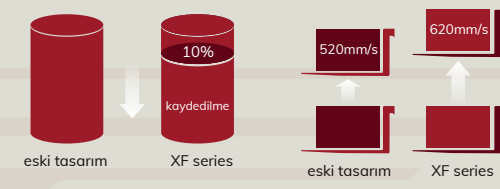
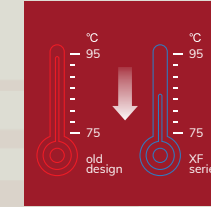
Zhejiang Hangcha Imp. & Exp. Co., Ltd.

Dinamik yük algılama hidrolik direksiyon sistemi, verimli aydınlatma sistemi, daha düşük yakıt tüketimi, artan üretkenlik ve azaltılmış işletme maliyetleri sağlamak için bir araya getirilmiştir.

Yeni Dinamik yük algılama hidrolik direksiyon sistemi, hidrolik kayıplarını azaltmaya ve enerji verimliliğini artırmaya katkıda bulunur.

Yeni verimli aydınlatma sistemi, LED aydınlatma ve yeni tip reflektör kullanarak enerji tüketimini azaltır, aydınlatma performansını önemli ölçüde artırır ve çalışma süresini uzatır.

Aktarım tasarımını optimize ederek, güç aktarma organı daha yüksek verimlilik sağlar. Yakıt tüketimi %10 azaltılmıştır.



Yakıt tüketimi

Tam yük hızı (2.5T 4TNE98)

Rahat Kullanım



Yeni XF Serisi geliştirilirken, konfor ve kolay kullanım dikkatlice düşünülmüştür; örneğin, titreşim seviyelerini iyileştirmek için bileşik motor sönümleyici ve tam yüzen güç aktarma organı benimsenmiştir. Operatör için konforlu çalışma ortamları aynı zamanda artan üretkenliğe katkıda bulunur.



Çerçeveler ve direksiyon aksı arasında bulunan kauçuk sönümleyiciye ek olarak, bileşik motor sönümleyici ve tam yüzen güç aktarma organı, çerçeveler ile tahrik sistemi arasında esnek bir bağlantı sağlar; bu sonuçta, seyahat esnasındaki titreşimler ve tahrik sistemi kaynaklı titreşimler önemli ölçüde azaltılır.



Optimize edilmiş egzoz susturucusunun genişletilmiş kapasitesi, alım susturucusu ve gürültü kalkarı teknolojileri, önemli ölçüde daha düşük gürültü seviyeleri sağlar.



1. Yeni, yer değiştirmiş kolayca görülebilen LCD göstergesi, operatörün işletme durumunun tüm yönlerini bir bakışta kontrol etmesini sağlar.

2. Yeni otomobil tarzı ışık/sinyal kolu ve ileri/geri vites kolu ergonomik olarak tasarlanmış ve düzenlenmiştir, böylelikle konforu ve üretkenliği artırır.

3. Eğilebilir küçük çaplı direksiyon simidi ideal çalışma pozisyonunu sağlar. Direksiyon simidinin üstün duyarlılığı, dar alanlarda bile manevra kabiliyetini optimize eder.

4. Park freni özel olarak geliştirilmiştir. İşletme kuvveti %30 azaltılmıştır.

5. Otomobil tarzı süspansiyonlu pedal, daha ergonomik bir işletme sağlar.



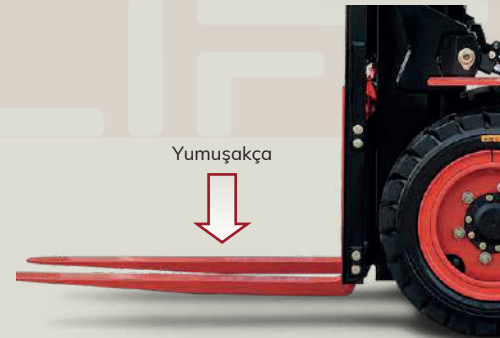
Rahat Kullanım

Tüm yönlerde optimal görünürlük, rahat ve güvenli bir çalışma ortamı sağlayarak yüksek verimlilik için en iyi koşulları oluşturur.

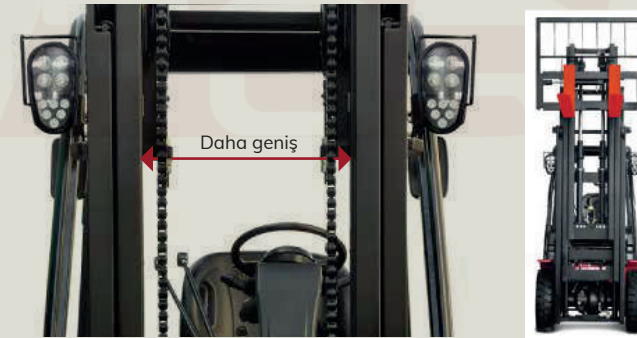


Ekstra ayak alanı, operatör yorgunluğunu önemli ölçüde azaltmak için sağlanmıştır. Yeni geniş ve kaymaz basamaklar, binip inmeyi kolay ve güvenli hale getirir.

Opsiyonel Elektro-hidrolik oransal kontrol sistemi daha hassas ve doğru yük işleme sağlar. Kolay kullanımlı kollar, toplam yük işleme işlevi sağlar. Yorgunluğu azaltmak için bir kol dayanağı sağlanmıştır.



Yumuşak iniş sistemiyle birlikte, yumuşak kaldırma sistemi de benimsenmiştir (üçlü direk ön kaldırma silindirleri ve tam serbest dubleks direk), bu sayede direğin gürültüsü ve şoku önemli ölçüde azalır.



Geliştirilmiş ön kaldırma silindirleri daha küçük dış çaplarıyla operatöre üstün ileri görünürlük sağlar.

Çift kaldırma silindirleri daha iyi ileri görünürlük sağlar.

Güvenilirlik

Güvenilirliği artırmaya odaklanarak ve iş durmalarını azaltarak, XF serisi müşteriler için daha büyük üretkenlik sağlayabilir.



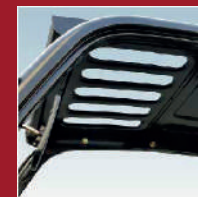
Yeni alüminyum alaşımlı, tam yüzen yapılı şanzıman, mükemmel bir ısı dağılım yeteneği sunar; daha fazla ve daha kalın disk en zorlu uygulamaları karşılar.



Yeni araç kontrol cihazı, tüm elektrik bileşenlerini entegre eder ve en zorlu işlemler için sıcaklık, su ve titreşime karşı mükemmel dayanıklılık özellikleri sunar.



Yeni, basınçla üretilmiş hava temizleyici, teğetsel emişe sahip, çift contalı ve güvenlik filtreli özelliklere sahiptir. Dayanıklı, korozyona dayanıklı ve titreşime karşı dirençlidir; öncekine kıyasla daha iyi filtre verimliliği ve daha düşük emiş direnci sağlar.



XF serisi, sağlam tasarım, basınçla üretilmiş çerçeve ve motor kaputu, basınçla üretilmiş gösterge paneli ve kafa koruması, ağır profil ray direkleri gibi özelliklerle mükemmel rijitlik sağlar; bu da ağır işlerde bile olağanüstü güvenilirlik sağlar.



Ek kapasiteli serpantin dalga ve optimize edilmiş ısı yayılım kanalıyla birleştirilmiş radyatör, motor güvenilirliğini ağır hizmet uygulamalarında bile korumak için ısı dağılım yeteneğini artırır.



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

Kolay Bakım



Dikkatli tasarım, inceleme ve bakımı kolaylaştırır. Kolay bakım, iş durumu miktarını azaltır ve aynı zamanda maliyeti düşürmeye yardımcı olur.

Panel üzerindeki kapak, fren sıvısını kontrol etmek için kolayca kaldırılabilir.

Kolayca işletilebilen kilit, motor bölümüne hızlı erişim sağlar.

İki parçalı tasarım, zemin tahtasını güç aktarma organına erişim için kolayca kaldırıp çıkarmayı sağlar.

Radyatör kapağının bağlantı elemanları, hızlı incelemeler veya bakım için kolayca el ile çevrilebilir.

Güvenlik

Operatör ve çevredeki kişiler için mutlak güvenliği sağlamak için geniş bir teknoloji yelpazesi uygulanmaktadır.



1. A throttling device is adopted to avoid the mast being out of control even some pipes are broken.

2. Bazı borular kırılrsa bile direğin kontrolsüz olmasını önlemek için bir gaz kelepe cihazı benimsenmiştir.

Motor kaputu amortisörünün kilit cihazı ve park freni, güvenliğe katkı sağlar.

İsteğe bağlı arka direk destek kolu, geri gidildiğinde operatörün güvenliğini artıran bir kornet düğmesi ile donatılmıştır.

Standartlar

Şanzıman	Direksiyon	Şasi	Kontrol	Hidrolik
/ Askılı şanzıman / Yağ filtresi / Dip çubuğu / Yağ soğutucu / Asbestsiz fren / Islak frenli MS şanzıman	/ Tam hidrolik güç direksiyonu / Daha küçük çaplı direksiyon simidi / Direksiyon simidi ayarı	/ Kaymaz pedal / Kauçuk pedal / Motor kaputu yayı	/ Güç direksiyonu / Süspansiyon pedalı / Entegre kombinasyon anahtarı / Kablo park freni	/ Dinamik yük algılama kontrol valfi (Dizel İçten Yanmalı) / Hidrolik yağ filtresi / Eğme silindiri kendinden kilitleme valfi / Hidrolik yağ dip çubuğu

Forklift	Güç	Elektronik	Direk
/ Çekiş cihazı / Tutma kolları / Standart koltuk / Standart üst koruyucu / Koruyucu üzerinde su geçirmez kapak / Arka görüş aynası / Pnömatik lastikler	/ Büyük kapasiteli alüminyum radyatör / Küçük tank / Hızlı hava temizleyici / Güvenlik filtresi / Yüksek verimli emme filtresi / Yüksek verimli egzoz filtresi	/ Yüksek verimli ön farlar / Yüksek verimli LED arka farlar / Bakım gerektirmeyen başlatma aküsü / Kombinasyon kontrol cihazı / LCD ekran / Nötr anahtarı / Zaman sayacı / Yakıt göstergesi / Su sıcaklık göstergesi / Ön ısıtma göstergesi / Şarj göstergesi / Motor yakıt basıncı uyarısı / Şanzıman yağı basıncı uyarısı / Klakson / Geri sinyal sesi / Güç çıkışı	/ Standart geniş görüşlü dubleks direk / Standart çatallar / Standart çatal kızakları / Standart yük arka desteği / Direk hız sınırlama valfi / Yük güvenlik valfi / Direk aşağı tampon cihazı / Direk yukarı tampon cihazı / Yan silindir

Seçenekler

Forklift	Şanzıman	Güç	Hidrolik	Elektronik	Elektronik
/ Kabin / Kabin ısıtıcısı / Ön cam / Süper elastik lastik / İşaret bırakmayan lastik (beyaz/yeşil) / Süspansiyonlu koltuk / Söndürücü / Eğme silindiri kapağı / Yükseklik artırılmış üst koruyucu / Geri vites destek tutacağı / Özel verilen renk / Algılama sistemi olan koltuk / Eğme silindiri için kapak / Karşı ağırlık ağı / Araç kutusu	/ 2-D tekerlek	/ Çift yakıtlı LPG sistemi / Büyük kapasiteli bakır radyatör / Yüksek konumlu egzoz sistemi / Orta konumlu egzoz sistemi / Hava ön temizleyici / Radyatörün net kapağı / Kıvılcım önleyici / Arıtılmış egzoz sistemi / Döner LPG tüp desteği / Aşağıya doğru LPG tüp desteği / Fan koruyucu	/ Yardıma hidrolik valf / Elektro-hidrolik oransal kontrol sistemi / Dönüş yağı filtresi	/ OBD (On-Board Diagnostics) / Ön çalışma lambası / Arka çalışma lambası / Uyarı lambası / Yağ-su ayırıcı uyarısı	/ Dubleks geniş görüşlü serbest kaldırma direk / Triplex geniş görüşlü serbest kaldırma direk / Triplex geniş görüşlü 4 silindirli serbest kaldırma direk / Özel çatallar / Daha geniş çatal taşıyıcısı / Daha geniş yük arka desteği

Opsiyonel Eklentiler

- / Kağıt rulo kavrama
- / Döner balya kavrama
- / Yük stabilizatörü
- / Çoklu tambur kavrama
- / Balya kavrama
- / Tambur kavrama
- / Boşaltma kavrama
- / Vinç kolu
- / Halat direği
- / Yan kaydırıcı
- / Döner çatal
- / Çatal uzatıcı
- / Yük bırakma cihazı
- / Karton kavrama
- / İtme-çekme cihazı
- / Kova
- / Kanca
- / Uzatılmış çatal



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

XF serisi 1.5-3.5 tonluk forkliftin özellikleri:

Ayrıtedici işaret	1.1	Üretici		HANGCHA GROUP CO.,LTD.											
	1.2	Üretici Tip Tanımı		CPYD15-XH23F/B1	CPYD18-XH23F/B1	CPYD20-XH21F/B1	CPYD25-XH21F/B1	CPYD30-XH21F/B1	CPYD35-XH21F/B1	CPQYD15-XH24F/B1	CPQYD18-XH24F/B1	CPQYD20-XH22F/B1	CPQYD25-XH22F/B1	CPQYD30-XH22F/B1	CPQYD35-XH22F/B1
	1.3	Sürüş: elektrikli (pil veya şebeke), dizel, benzin, yakıt gazı		LPG	LPG	LPG	LPG	LPG	LPG	LPG/GAZ	LPG/GAZ	LPG/GAZ	LPG/GAZ	LPG/GAZ	LPG/GAZ
	1.5	Nominel kapasite/nominel yük	Q (kg)	1500	1750	2000	2500	3000	3500	1500	1750	2000	2500	3000	3500
	1.6	Yük merkezi mesafesi	c (mm)	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500
	1.8	Yük mesafesi, tahrik aksının merkezinden çatala	x (mm)	405	405	465	465	480	485	405	405	465	465	480	485
		Arka taşıma	mm	405	430	415	490	550	615	405	430	415	490	550	615
	1.9	Dingil mesafesi	y (mm)	1475	1475	1650	1650	1700	1700	1475	1475	1650	1650	1700	1700
Ağırlık	2.1	Hizmet Ağırlığı	kg	2650	2765	3405	3765	4350	4705	2650	2765	3405	3765	4350	4705
	2.2	Aks yüklemesi, yüklü ön/arka	kg	3660/490	3995/520	4705/700	5475/790	6450/900	7255/950	3660/490	3995/520	4705/700	5475/790	6450/900	7255/950
	2.3	Aks yüklemesi, yüksüz ön/arka	kg	1240/1410	1225/1540	1610/1795	1560/2205	1750/2600	1720/2985	1240/1410	1225/1540	1610/1795	1560/2205	1750/2600	1720/2985
Lastikler, gösi	3.2	Lastik boyutu, ön		6.50-10-10PR	6.50-10-10PR	7.00-12-12PR	7.00-12-12PR	28×9-15-14PR	28×9-15-14PR	6.50-10-10PR	6.50-10-10PR	7.00-12-12PR	7.00-12-12PR	28×9-15-14PR	28×9-15-14PR
	3.3	Lastik boyutu, arka		5.00-8-10PR	5.00-8-10PR	6.00-9-10PR	6.00-9-10PR	6.50-10-10PR	6.50-10-10PR	5.00-8-10PR	5.00-8-10PR	6.00-9-10PR	6.00-9-10PR	6.50-10-10PR	6.50-10-10PR
	3.6	Lastik temas genişliği, ön	b10 (mm)	900	900	965	965	1005	1005	900	900	965	965	1005	1005
	3.7	Lastik temas genişliği, arka	b11 (mm)	920	920	973	973	975	975	920	920	973	973	975	975
Boyutlar	4.1	Mast/fork taşıyıcısının öne/arkaya eğimi	α/β(°)	6/12	6/12	6/12	6/12	6/12	6/12	6/12	6/12	6/12	6/12	6/12	6/12
	4.2	Mast indirilmiş yükseklik	h1 (mm)	1995	1995	2035	2035	2050	2165	1995	1995	2035	2035	2050	2165
	4.3	Serbest kaldırma	h2 (mm)	155	155	140	140	145	145	155	155	140	140	145	145
	4.4	Kaldırma	h3 (mm)	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
	4.5	Mast uzatılmış yükseklik	h4 (mm)	3955	3955	4045	4045	4145	4145	3955	3955	4045	4045	4145	4145
	4.7	Tavan koruma yüksekliği (kabin)	h6 (mm)	2125(2205*)	2125(2205*)	2135(2215*)	2135(2215*)	2150(2230*)	2150(2230*)	2125 (2205*)	2125(2205*)	2135(2215*)	2135(2215*)	2150(2230*)	2150(2230*)
	4.20	Çatal yüzüne uzunluk	l2 (mm)	2285	2310	2530	2605	2730	2800	2285	2310	2530	2605	2730	2800
	4.21	Genel genişlik	b1 (mm)	1080	1080	1155	1155	1225	1225	1080	1080	1155	1155	1225	1225
	4.22	Çatal boyutları	s/e/l (mm)	920×100×35	920×100×35	1070×122×40	1070×122×40	1070×122×45	1070×122×50	920×100×35	920×100×35	1070×122×40	1070×122×40	1070×122×45	1070×122×50
	4.31	Yüklü, mast altı yerden yükseklik	m1 (mm)	115	115	115	115	130	130	115	115	115	115	130	130
	4.32	Tekerlek dingil merkezi yerden yükseklik	m2 (mm)	140	140	150	150	165	165	140	140	150	150	165	165
	4.35	Dönüş yarıçapı	V6 (mm)	1990	2015	2180	2245	2340	2415	1990	2015	2180	2245	2340	2415
		Min. sağ aç stoklama koridor genişliği (Yük uzunluğu ve boşluk ekleyin)	mm	2395	2420	2645	2710	2835	2900	2395	2420	2645	2710	2835	2900
Performans verileri	5.1	Yüklü/yüksüz seyir hızı	km/h	17/18	17/18	18/19	18/19	17/18	17/18	17/18	17/18	18/19	18/19	17/18	17/18
	5.2	Kaldırma hızı, yüklü/yüksüz	m/s	0.53/0.55	0.53/0.55	0.56/0.58	0.56/0.58	0.51/0.54	0.46/0.49	0.53/0.55	0.53/0.55	0.56/0.58	0.56/0.58	0.51/0.54	0.46/0.49
	5.3	İndirme hızı, yüklü/yüksüz	m/s	0.45/0.50	0.45/0.50	0.45/0.50	0.45/0.50	0.45/0.50	0.45/0.50	0.45/0.50	0.45/0.50	0.45/0.50	0.45/0.50	0.45/0.50	0.45/0.50
	5.5	Römork çekme, yüklü/yüksüz	N	15800/10000	15800/10000	18700/12500	18700/12500	19800/14000	19800/14000	15800/10000	15800/10000	18700/12500	18700/12500	19800/14000	19800/14000
	5.7	Yokuş çıkma kabiliyeti, yüklü/yüksüz*	%	29/25	26/25	26/25	23/25	21/22	20/22	29/25	26/25	26/25	23/25	21/22	20/22
Yanma motoru	7.1	Motor imalatçısı/tipi		GCT GK21 LPG	GCT GK21 LPG	GCT GK25 LPG	GCT GK25 LPG	GCT GK25 LPG	GCT GK25 LPG	GCT GK21 DUAL	GCT GK21 DUAL	GCT GK25 DUAL	GCT GK25 DUAL	GCT GK25 DUAL	GCT GK25 DUAL
		Emisyon STD		CARB Tier3/ EPA Tier2/ EU StageV	CARB Tier3/ EPA Tier2/ EU StageV	CARB Tier3/ EPA Tier2/ EU StageV	CARB Tier3/ EPA Tier2/ EU StageV	CARB Tier3/ EPA Tier2/ EU StageV	CARB Tier3/ EPA Tier2/ EU StageV	CARB Tier3/ EPA Tier2/ EU StageV	CARB Tier3/ EPA Tier2/ EU StageV	CARB Tier3/ EPA Tier2/ EU StageV	CARB Tier3/ EPA Tier2/ EU StageV	CARB Tier3/ EPA Tier2/ EU StageV	CARB Tier3/ EPA Tier2/ EU StageV
	7.2	DIN ISO 1585'e göre motor gücü	kw	40	40	46	46	46	46	LP: 40/G: 39	LP: 40/G: 39	LP: 46/G: 45	LP: 46/G: 45	LP: 46/G: 45	LP: 46/G: 45
	7.3	Nominel devir	min	2700	2700	2700	2700	2700	2700	2700	2700	2700	2700	2700	2700
	7.4	Silindir sayısı/hacim	(-)/(cm³)	4/2065	4/2065	4/2488	4/2488	4/2488	4/2488	4/2065	4/2065	4/2488	4/2488	4/2488	4/2488
	7.10	Pil gerilimi/nominal kapasite	V/Ah	12/60	12/60	12/60	12/60	12/60	12/60	12/60	12/60	12/60	12/60	12/60	12/60
		Nominel tork	N·m/r/min	149/2000	149/2000	186/2000	186/2000	186/2000	186/2000	LP: 149/2000/G: 148/2000	LP: 149/2000/G: 148/2000	LP: 186/2000/G: 175/2000	LP: 186/2000/G: 175/2000	LP: 186/2000/G: 175/2000	LP: 186/2000/G: 175/2000
		Silindir çapı × strok	mm	89×83	89×93	89×100	89×100	89×100	89×100	89×83	92×100	89×100	89×100	89×100	89×100
		Şanzıman İmalatçısı		HANGCHA/OKAMURA	HANGCHA/OKAMURA	HANGCHA/OKAMURA	HANGCHA/OKAMURA	HANGCHA/OKAMURA	China/OKAMURA	China/OKAMURA	China/OKAMURA	China/OKAMURA	China/OKAMURA	China/OKAMURA	China/OKAMURA
		Şanzıman Türü		Powershift	Powershift	Powershift	Powershift	Powershift	Powershift	Powershift	Powershift	Powershift	Powershift	Powershift	Powershift
		Aşama İleri/Geri		1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1
Ek veri	10.1	Eklenitler için işletme basıncı	bar	145	145	175	175	175	175	145	145	175	175	175	175
	10.4	Yakıt deposu kapasitesi	liter	35	35	50	50	50	50	LP: 35/G: 50	LP: 35/G: 50	LP: 50/G: 60	LP: 50/G: 60	LP: 50/G: 70	LP: 50/G: 70

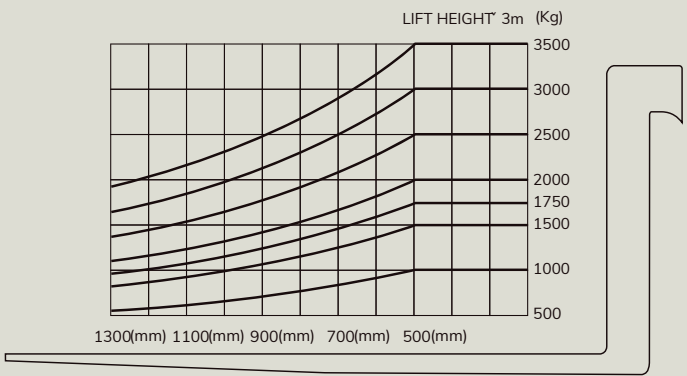
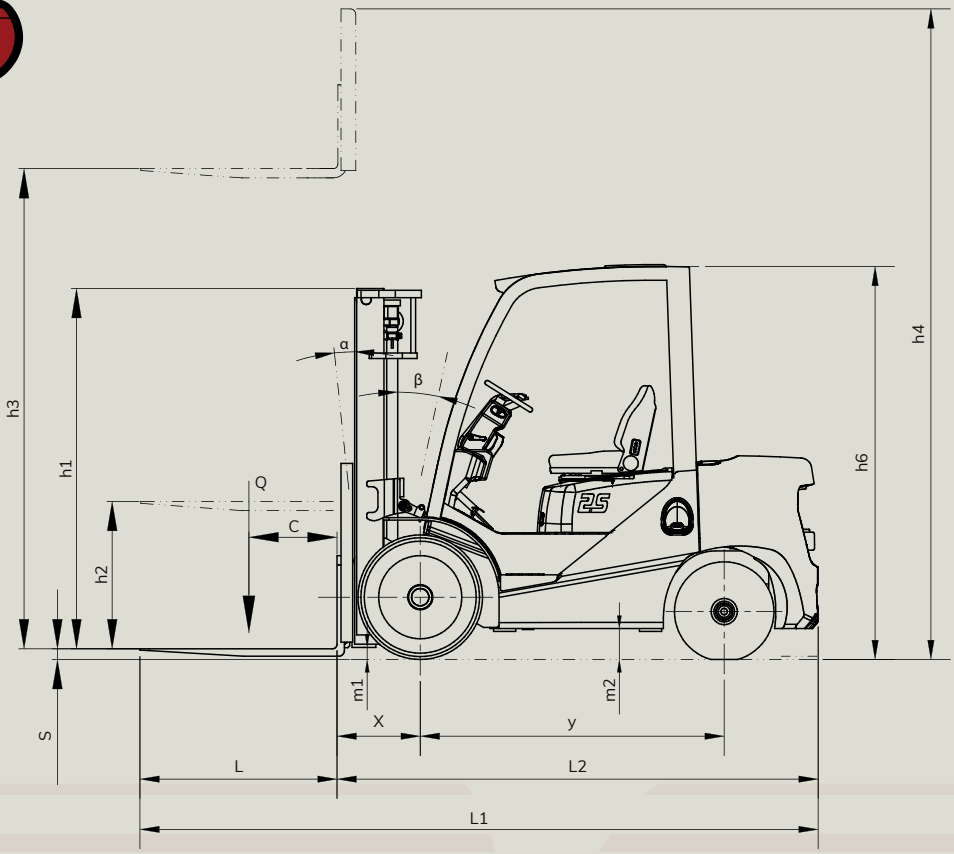
Not: *Süspansiyonlu koltuk veya kabin ile
*Hesaplanmış bir değer olarak

Opsiyonel Motor / Şanzıman

Motor	Motor üreticisi/tipi			GCT GK21			YANMAR 4TNE92		GCT GK21 LPG		GCT GK21 LPG EU StageV	GCT GK21 LPG 1G001 EKH00	GCT GK21 DUAL 1G001 ECH00	KUBOTA V2607-CR-E5B	YANMAR 4TNE98	XINCHAI A498BT1	GCT GK25 LPG	GCT GK25	MITSUBISHI S4S-DPEU2	GCT GK25 LPG EU StageV	XINCHAI 3E22YG51P464	XINCHAI 3E22YG51	KUBOTA V2607-CR-TE5B	GCT GK25 LPG 1G001 ELH00	GCT GK25 DUAL 1G001 EDH00
	Üreticinin tip tanımlaması			W21			W32		W51		H1	H23	H24	W97	W33	W27	W52	W22	W55	H3	H7	H7	W98	H21	H22
	Sürüş			Benzin	Benzin / Çift Yakıt / LPG	Benzin / Çift Yakıt / LPG	Dizel		LPG		LPG	LPG	Çift Yakıt LPG / GAZ	Dizel	Dizel	Dizel	LPG	Benzin / Çift Yakıt / LPG	Dizel	LPG	Dizel	Dizel	Dizel	LPG	Çift Yakıt LPG / GAZ
	Emisyon Standartı			—			EU StagellIA		—		EU StageV	CARB Tier3/ EPA Tier2/ EU STAGE V		EU Stage V/EPA Tier 4F	EU StagellIA	EU StagellIA	—	—	EU StagellIA	EU StageV	EU StageV	EU StageV	EU StageV/EPA Tier4 F	CARB Tier3/ EPA Tier2/ EU Stage V	
	Motor gücü		kW/r/min	31.2/2250			32.8/2450		29/2250		38.4/2700	40/2700	LP: 40/2700 /G: 39/2700	37.4/2400	42.1/2300	36.8/2400	35/2400	37.4/2500	35.3/2250	43.4/2700	34/2400	44.8/2400	47.3/2400	46/2700	LP: 46/2700 /G: 45/2700
	Nominel tork		N-m/r/min	143.7/1600			142/1600		140/1600		151/1600	149/2000	LP: 149/2000/G: 148/2000	174.5/1500	206/1700	186/1600-1800	170/1600	176.5/1600	177/1700	188/1600	150/1600-1800	210/1600-1800	221.7/1500	186/2000	LP: 186/2000/G: 175/2000
	Silindir sayısı/hacmi		ml	4/2065			4/2659		4/2065		4/2065	4/2065	4/2065	4/2615	4/3319	4/3168	4/2488	4/2488	4/3331	4/2488	3/2227	3/2230	4/2615	4/2488	4/2488
Şanzıman	Güç Kayması	F(CHINA)	F	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
		OKAMURA(JAPAN)	B	✓	✓	x	✓	x	✓	x	✓	✓	✓	✓	✓	x	✓	✓	✓	✓	✓	✓	x	✓	
Nominel kapasite/nominel yük			Q (kg)	1000	1500-1750	2000	1000-1750	2000-2500	1500-1750	2000-2500	1500-1750	1500-1750	1500-1750	1500-3500	2000-3500	2000-3500	2000-3500	2000-3500	2000-3500	2000-3500	1500-1800	2000-3500	2000-3500	2000-3500	2000-3500



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



Tür	Model	Maksimum çatıl yüksekliği	Genel yükseklik				Serbest kaldırma				Ön taşıma	Eğim aralığı				Kapasite					
			Alçaltılmış (Sırtlık olmadan)	Serbest kaldırma		Sırtlık olmadan serbest kaldırma	Sırtlık ile birlikte serbest kaldırma	İleri (FWD)	Geri (BWD)	500 mm'de yük kapasitesi											
				Sırtlık ile birlikte alçaltılmış	Uzatılmış					Tek lastik				Çift lastik							
										1t		1.5t	1.75t	1t	1.5t	1.75t					
		mm	mm	mm	mm	mm	mm	1 / 1.5	1.75t	(°)	(°)	kg	kg	kg	kg	kg	kg				
Geniş görüş araçları	X15M200	2000	1495	2565	2955	155	155	405	410	6	12	1000	1500	1750	1000	1500	1750				
	X15M250	2500	1745	3065	3455	155	155	405	410	6	12	1000	1500	1750	1000	1500	1750				
	X15M270	2700	1845	3265	3655	155	155	405	410	6	12	1000	1500	1750	1000	1500	1750				
	X15M300	3000	1995	3565	3955	155	155	405	410	6	12	1000	1500	1750	1000	1500	1750				
	X15M330	3300	2145	3865	4255	155	155	405	410	6	12	1000	1500	1750	1000	1500	1750				
	X15M350	3500	2245	4065	4455	155	155	405	410	6	12	1000	1500	1750	1000	1500	1750				
	X15M370	3700	2395	4265	4655	155	155	405	410	6	12	1000	1500	1750	1000	1500	1750				
	X15M400	4000	2595	4465	4855	155	155	405	410	6	12	1000	1500	1650	1000	1500	1700				
	X15M430	4300	2745	4900	5255	155	155	405	410	6	6	950	1450	1600	1000	1450	1650				
	X15M450	4500	2845	5100	5455	155	155	405	410	6	6	900	1400	1550	950	1400	1600				
Geniş görüş tam serbest çabukluk araç	X15M470	4700	2945	5300	5655	155	155	405	410	6	6	850	1350	1500	900	1350	1550				
	X15M500	5000	3095	5600	5995	155	155	405	410	6	6	800	1300	1450	850	1300	1500				
	X15M550	5500	3345	6100	6455	155	155	405	410	6	6	/	/	/	750	1150	1300				
	X15M600	6000	3595	6600	6955	155	155	405	410	6	6	/	/	/	700	1050	1150				
	X15U200	2000	1550	2655	2945	975	615	405	410	6	12	1000	1500	1750	1000	1500	1750				
	X15U250	2500	1810	3085	3445	1225	865	405	410	6	12	1000	1500	1750	1000	1500	1750				
	X15U270	2700	1910	3285	3645	1325	965	405	410	6	12	1000	1500	1750	1000	1500	1750				
	X15U3000	3000	2010	3590	3950	1425	1065	405	410	6	12	1000	1500	1750	1000	1500	1750				
	X15U330	3300	2160	3885	4245	1575	1215	405	410	6	12	1000	1500	1750	1000	1500	1750				
	X15U350	3500	2260	4085	4445	1675	1315	405	410	6	12	1000	1500	1750	1000	1500	1750				
Geniş görüş tam serbest triplex araç	X15U370	3700	2360	4285	4645	1775	1415	405	410	6	12	1000	1500	1750	1000	1500	1750				
	X15U400	4000	2560	4585	4945	1975	1615	405	410	6	12	1000	1500	1650	1000	1500	1700				
	X15N400	4000	1970	4680	4955	1300	1025	420	425	6	6	900	1400	1550	950	1400	1600				
	X15N430	4300	2070	4980	5255	1400	1125	420	425	6	6	850	1350	1500	900	1350	1550				
	X15N450	4500	2120</																		

Tür	Model	Maksimum çatıl yüksekliği	Genel yükseklik				Serbest kaldırma		Ön taşıma	Eğim aralığı		Kapasite			
			Alçaltılmış (Sirtlık olmadan)	Serbest kaldırma		Sirtlık olmadan serbest kaldırma	Sirtlık ile birlikte serbest kaldırma	İleri (FWD)		Geri (BWD)	500 mm'de yük kapasitesi				
				Sirtlık ile birlikte alçaltılmış	Uzatılmış						Tek lastik		Çift lastik		
											2.0t	2.5t	2.0t	2.5t	
		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	(°)	(°)	kg	kg	kg	kg	
Geniş görüş dirliği	X25M200	2000	1535	2660	3045	140	140	465	6	12	2000	2500	2000	2500	
	X25M250	2500	1785	3160	3545	140	140	465	6	12	2000	2500	2000	2500	
	X25M270	2700	1885	3360	3745	140	140	465	6	12	2000	2500	2000	2500	
	X25M300	3000	2035	3660	4045	140	140	465	6	12	2000	2500	2000	2500	
	X25M330	3300	2185	3960	4345	140	140	465	6	12	2000	2500	2000	2500	
	X25M350	3500	2285	4160	4545	140	140	465	6	12	2000	2500	2000	2500	
	X25M370	3700	2435	4460	4745	140	140	465	6	12	2000	2500	2000	2500	
	X25M400	4000	2635	4660	5045	140	140	465	6	12	2000	2500	2000	2500	
	X25M430	4300	2785	4960	5345	140	140	465	6	6	1950	2400	2000	2450	
	X25M450	4500	2855	5160	5545	140	140	465	6	6	1950	2300	1950	2350	
	X25M470	4700	2985	5360	5745	140	140	465	6	6	1850	2250	1900	2300	
	X25M500	5000	3135	5660	6045	140	140	465	6	6	1800	1850	1850	2100	
	X25M550	5500	3385	6160	6545	140	140	465	3	6	/	/	1600	1900	
	X25M600	6000	3635	6660	7045	140	140	465	3	6	/	/	1400	1750	
Geniş görüş tam serbest cabiüls dirlik	X25U200	2000	1560	2680	3045	880	510	465	6	12	2000	2500	2000	2500	
	X25U250	2500	1810	3180	3545	1130	760	465	6	12	2000	2500	2000	2500	
	X25U270	2700	1910	3380	3745	1240	850	465	6	12	2000	2500	2000	2500	
	X25U300	3000	2010	3680	4045	1330	950	465	6	12	2000	2500	2000	2500	
	X25U330	3300	2160	3980	4345	1480	1110	465	6	12	2000	2500	2000	2500	
	X25U350	3500	2260	4180	4545	1580	1210	465	6	12	2000	2500	2000	2500	
	X25U370	3700	2360	4330	4745	1680	1310	465	6	12	2000	2500	2000	2500	
	X25U400	4000	2560	4680	5045	1880	1510	465	6	12	2000	2450	2000	2500	
	X25N400	4000	2000	4700	5045	1300	955	480	6	6	1950	2450	1950	2500	
	X25N430	4300	2100	5000	5345	1400	1055	480	6	6	1900	2400	1950	2450	
Geniş görüş tam serbest triplex dirlik	X25N450	4500	2150	5230	5595	1470	1105	480	6	6	1850	2300	1850	2400	
	X25N470	4700	2300	5390	5745	1520	1155	480	6	6	1800	2250	1800	2300	
	X25N500	5000	2300	5690	6045	1620	1255	480	3	6	1700	1900	1800	2100	
	X25N550	5500	2500	6180	6545	1820	1455	480	3	6	1450	1600	1600	1900	
	X25N600	6000	2750	6730	7095	2070	1705	480	3	6	1000	1050	1400	1750	
	X25N650	6500	2900	7200	7545	2200									

Tür	Model	Maksimum çatıl yüksekliği	Genel yükseklik								Serbest kaldırma								Ön taşıma (mm)		Eğim aralığı		Kapasite			
			Alçaltılmış (Sırtlık olmadan) (mm)		Serbest kaldırma				Sırtlık olmaksızın serbest kaldırma (mm)				Sırtlık ile birlikte alçaltılmış (mm)		Uzatılmış (mm)		İleri (fwd)	Gerisi (BVD)			500 mm'de yük kapasitesi		Çift lastik (kg)			
			3.0t	3.5t	3.0t	3.5t	3.0t	3.5t	3.0t	3.5t	3.0t	3.5t	3.0t	3.5t	3.0t	3.5t	3.0t	3.5t	3.0t	3.5t	3.0t	3.5t				
Geniş gövüs direği	X30/35M200	2000	1560	1665	2735	2815	3145	3145	145	145	145	145	480	485	6	12	3000	3500	3000	3500						
	X30/35M250	2500	1800	1915	3235	3315	3645	3645	145	145	145	145	480	485	6	12	3000	3500	3000	3500						
	X30/35M270	2700	1900	2015	3435	3515	3845	3845	145	145	145	145	480	485	6	12	3000	3500	3000	3500						
	X30/35M300	3000	2050	2165	3735	3815	4145	4145	145	145	145	145	480	485	6	12	3000	3500	3000	3500						
	X30/35M330	3300	2200	2315	4035	4115	4445	4445	145	145	145	145	480	485	6	12	3000	3500	3000	3500						
	X30/35M350	3500	2300	2415	4235	4315	4645	4645	145	145	145	145	480	485	6	12	3000	3500	3000	3500						
	X30/35M370	3700	2450	2565	4435	4515	4845	4845	145	145	145	145	480	485	6	12	3000	3500	3000	3500						
	X30/35M400	4000	2650	2715	4735	4815	5145	5145	145	145	145	145	480	485	6	12	3000	3500	3000	3500						
	X30/35M430	4300	2800	2865	5035	5115	5445	5445	145	145	145	145	480	485	6	12	3000	3500	3000	3500						
	X30/35M450	4500	2900	2965	5235	5315	5645	5645	145	145	145	145	480	485	6	6	3000	3500	3000	3500						
Geniş gövüs tam serbest dükkers direk	X30/35M470	4700	3000	3065	5435	5515	5845	5845	145	145	145	145	480	485	6	6	2850	3500	2900	3350						
	X30/35M500	5000	3135	3215	5735	5815	6145	6145	145	145	145	145	480	485	6	6	2650	2850	2700	2950						
	X30/35M550	5500	3400	3465	6235	6315	6645	6645	145	145	145	145	480	485	3	6	/	/	2400	2650						
	X30/35M600	6000	3650	3715	6735	6815	7145	7145	145	145	145	145	480	485	3	6	/	/	2200	2400						
	X30/35U200	2000	1620	1720	2755	2830	3145	3145	865	890	475	575	480	480	6	12	3000	3500	3000	3500						
	X30/35U250	2500	1870	1970	3255	3330	3645	3645	1115	1140	725	825	480	480	6	12	3000	3500	3000	3500						
	X30/35U270	2700	1970	2070	3455	3530	3845	3845	1215	1240	825	925	480	480	6	12	3000	3500	3000	3500						
	X30/35U300	3000	2090	2190	3755	3830	4145	4145	1325	1350	925	1025	480	480	6	12	3000	3500	3000	3500						
	X30/35U330	3300	2230	2330	4055	4130	4445	4445	1475	1500	1025	1125	480	480	6	12	3000	3500	3000	3500						
	X30/35U350	3500	2330	2430	4255	4330	4645	4645	1575	1600	1125	1225	480	480	6	12	3000	3500	3000	3500						
Geniş gövüs tam serbest triplex direk	X30/35U370	3700	2430	2530	4455																					

Yan kaydırıcı ile eksi 200kg, entegre yan kaydırıcı ile eksi 100kg