



Hangcha Europe GmbH

Mariechen-Graulich-Straße 12a,
65439 Flörsheim am Main,
Germany

Administration
Tel: 0049-61453769188
E-mail: admin@hangchaeurope.com

Sales Management
Thomas Dittrich
Mob: 0049-16096548808
E-mail: thomas.dittrich@hangchaeurope.com

Technical Support
Thomas Pannke
Mob: 0049-01759284213
E-mail: thomas.pannke@hangchaeurope.com

www.hangchaeurope.com



Folgen Sie uns auf
Instagram



Folgen Sie uns auf
Facebook



Folgen Sie uns auf
YouTube



"Hangcha Forklift"
App herunterladen



ISO14001
ISO14001:2015



ISO9001
ISO9001:2015



HANGCHA trucks conform
to the European Safety
Requirements.

2025 VERSION 1/COPYRIGHT 2025/04

HANGCHA Group Co., LTD behält sich das Recht vor, Änderungen bezgl. Farbe, Spezifikationen, Ausstattung und sonstige Details, dierer Broschüre ohne Vorankündigung vorzunehmen. Fahrzeugfarben können von den Farben in dieser Broschüre abweichen.



Elektrischer Schwerlast - Gabelstapler Serie X

Traglast 6.000 bis 10.000 kg

Die Welt von Hangcha





Eleganter und Robuster Gesamtaufbau

- / Die Struktur wurde praktisch, kompakt und optimiert auf Sicherheit hin zusammengestellt.
- / Von erfahrenen Designern entworfen, bietet sich mit angedeuteter Stromlinienform auch unter ästhetischen Gesichtspunkten ein angenehmer Anblick.
- / Voll geschlossener Konsolenraum.

Größtmögliche Stabilität

- / Vollgummibereift mit niedrigem Durchmesser sichern die Räder, ebenso wie die vorne und hinten einzulegenden Akkusätze ein perfekt ausbalanciertes Gesamtsystem.



Bequem im Arbeitseinsatz

- / Kein Problem beim Wechsel in der Mannschaft: Durch Anpassung des Neigungswinkels für das Lenkrad und Verstellung des Sitzes in einem Bereich von 150 mm sitzt jeder Fahrer bequem in Position.
- / Zwei unabhängige Hydrauliksysteme für Lenkbremmung und Hubmechanismus liegen vor, so dass auch kombinierte Manöver ablaufen.
- / Instrumententafel, Neigezylinder und flache Bodenplatte sind im Sinne größtmöglicher Sicherheit komplett geschlossen ausgeführt.
- / Klar ablesbar sind die modern gestalteten LED - Anzeigen. Ein kurzer Blick genügt, um alle Informationen zu erfassen.
- / Praktisches Konzept je nach Bedarf: Extrabreite Lagerbehälter, USB - Anschluss usw.

Umfassendes Sicherheitspaket

- / Mit einem exakt abgestimmten Hubgerüst, das einen breiten Blickwinkel bietet, sowie hochliegendem Fahrdach bei niedrig angebrachter Instrumententafel hat der Fahrer sein Umfeld vollständig im Blick.
- / Durch LED - Scheinwerfer und Kombinationsleuchten wird auch in dunklen Lagerbereichen nichts übersehen.
- / Weiterhin erhöht wird die Sicherheit durch Rundumsicht - Rückspiegel.
- / Behutsamer sensorgestützter Absenkvorgang: 60 bis 100 mm oberhalb des Bodens wird die Fahrt automatisch abgebremst, so dass die Palette sachte und schadensfrei aufsetzt.
- / Elektronische und hydraulische Überlastkontrolle vorhanden.
- / Auf Wunsch OPS - Sicherheitssystem erhältlich.

Alles vorbereitet zur einfachen Wartung

- / Kein mühsames Einpressen der Finger bei der Batteriewartung: Der zugehörige vordere und hintere Deckel lässt sich jeweils vollständig aufklappen.
- / Jeweils eine Tür rechts und links zwecks Zugang zum Motor ist vorhanden, gut abgedichtet gegen Staub und Wasser. Motor, Ölpumpe und elektrischen Komponenten sind ohne Umwege zu erreichen.
- / In gleichem Sinne wirkt auch die ohne Werkzeug herausnehmbare Fußplatte: Keine Verrenkungen bei der Wartung.
- / Zum Nachfüllen von Bremsflüssigkeit Abdeckkappe und Öltankkappe öffnen.
- / Es wird empfohlen, eine Reservebatterie mit zu bestellen, so dass im Bedarfsfall umgehend gewechselt werden kann.





Angenehmes Fahrverhalten

- / Sanftes und präzises Fahrverhalten und ein ruckfreier Hub werden durch den integrierten Hochfrequenz – Regler von MOSFET sichergestellt. Die Geschwindigkeit ist präzise zu regeln; die Steuerung passt exakt zum Motor. Zusammen mit regenerativer Nutzung der Bremsenergie, Bremsen bei Rückwärtsfahrt und Rutschsicherheit an Rampen ergibt sich ein rundum taugliches und zuverlässiges Gesamtsystem.
- / Batterieanzeige, Uhrzeit und Fehlermeldungen sind jederzeit auf dem Farbbildschirm auf einen Blick ersichtlich.
- / Fahrt, Steuerung, Hub, Neigung und sonstige Aktionen finden computergesteuert über AC – Regler statt.
- / Maximale Energieeinsparung durch regeneratives Bremssystem, das beim Verzögern, Anhalten, Bewegungsumkehr oder Abwärtsfahrt an Rampen anspricht und die Batterie reglergesteuert wieder auflädt.
- / Die elektrischen Hauptkomponenten wie Motorregler, Schaltgeräte, Netzstecker, Notausschalter und Gaspedal stammen von namhaften Markenherstellern.

Schnell und leistungsfähig

- / Getriebe schaltbar zur Anpassung an unterschiedliche Einsatzbedingungen.
- / Dank des leistungsfähigen Motors und des weit wählbaren Übersetzungsverhältnisses können beispielsweise mit einem 8 t – Fahrzeug Geschwindigkeiten von 14,5 km/h erreicht und Steigungen von 14% bewältigt werden.
- / Ein schneller Hub werden durch einen starken Ölpumpenmotor und eine großvolumige Pumpe mit ruhigem Lauf sichergestellt. Für ein 8 t – Fahrzeug lässt sich somit unter voller Beladung eine Hubgeschwindigkeit von 300 mm/s erzielen.
- / Kompakter, schmal gehaltener Aufbau.
- / Durch das niedrige Gewicht und die optimale Energieeffizienz mit regenerativem Bremssystem kann auch mit einer einzigen Aufladung bereits lange gearbeitet werden.



Zubehör auf Wunsch

- / Nahtlose Vollgummireifen
- / Dreifach und Vierfach – Mehrwegeventile
- / Warnleuchte
- / Rückfahrscheinwerfer
- / Blaue Bodenstrahler
- / Umgekehrte Armstütze (mit Hupe)
- / Akkusätze erhöhter Kapazität
- / Fahrdach aus PVC
- / Batterieladegerät
- / Sitzsensor
- / Elektrohydraulisches Proportionalventil, Daumenschalter
- / Videokontrolle für Rückwärtsfahrt
- / Vollfederter Sitz
- / Vollständig geschlossene Kabine
- / Rückspiegel links und rechts
- / Freies Duplex – Hubgerüst
- / Freies Triplex – Hubgerüst
- / Gabeln in Sonderlängen
- / Verbreiterte oder höhergelegte Gabelträger
- / Sonstige Befestigungsvorrichtungen
- / Doppelte Vorderräder
- / Seitenverschiebbare Batteriehalter

Standardausstattung

- / Antrieb durch Wechselstrommotor
- / Notausschalter
- / Farbige Multifunktions – Instrumenteneinheit
- / Superelastische Vollgummireifen
- / Doppel – Mehrwegeventil
- / Gummiabdeckung für Pedale in allen Größen
- / 3 m Duplex – Hubgerüst mit weitem Sichtwinkel
- / LED – Lampen
- / Panorama – Rückspiegel
- / Voll hydraulische Leistungsteuerung
- / Lenkrad mit Winkelverstellung
- / Hupe, Signalton bei Rückwärtsfahrt
- / Breiter Werkzeugkasten, Ordner
- / Sanftes verzögertes Aufsetzen
- / Mitnehmerbolzen
- / Zahnradpumpe mit ruhigem Lauf

Batterie

Batterie	Kapazität (Ah/5h)	6t	7t	8t	8t Langer Radstand	9t	10t
Bleibatterie	720	●					
	810	○	●				
	945	○	○	●	●		
	1035		○	○			
	1104					○	●
	1260					○	○
CATL Lithium	1380				○	○	○
	604	●	●	●			
	684	○	○	○	●	●	●
Hangcha Lithium	906	○	○	○	○	○	○
	560	○	○	○			
	608	○	○	○	○	○	○
	840	○	○	○	○	○	○
	912				○	○	○

Hinweis: ● Batterie; ○ Batterie Opt.

6.0-8.0t Reifenoptionen

Modell	Spezifikationen und Abmessungen von Vollgummireifen						Spezifikationen und Abmessungen von Luftreifen				
	Reifengröße, vorne		Reifengröße, hinten		Spurweite, vorne	Gesamtbreite	Reifengröße, vorne		Reifengröße, hinten	Spurweite, vorne	Gesamtbreite
CPD60	355/65-15(Einzelreifen)	●	250-15	●	1574	1870	355/65-15-24PR(Einzelreifen)	250-15-18PR	○	1574	1940
	8.25-15(Doppelreifen)	○	250-15	●	1489	1970	8.25-15-16PR(Doppelreifen)	250-15-18PR	○	1489	2000
CPD70	355/65-15(Einzelreifen)	●	250-15	●	1574	1870	355/65-15-24PR(Einzelreifen)	250-15-18PR	○	1574	1940
	8.25-15(Doppelreifen)	○	250-15	●	1489	1970	8.25-15-16PR(Doppelreifen)	250-15-18PR	○	1489	2000
CPD80	355/50-20(Einzelreifen)	●	250-15	●	1623	1945	-	-	○	-	-
	8.25-15(Doppelreifen)	○	250-15	●	1489	1970	8.25-15-16PR(Doppelreifen)	250-15-18PR	○	1489	2000

Der Einzelreifen aus Vollgummi eignet sich für Arbeiten in engen Zwischenräumen und hat eine maximale Arbeitsdistanz von 2 km.

Hinweis: ● standard; ○ optional;

GABELSTAPLER FÜR DEN EINSATZ IM CONTAINER



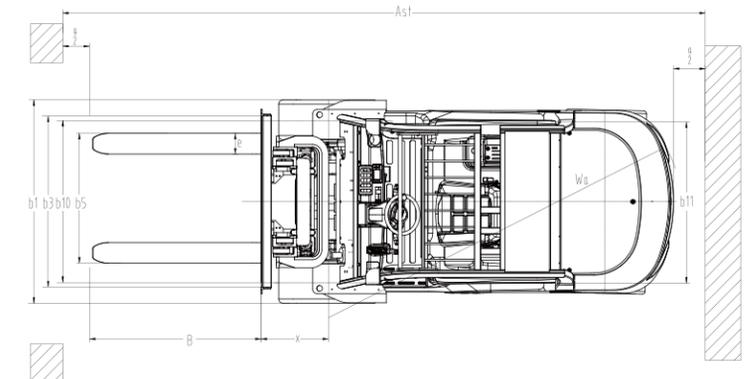
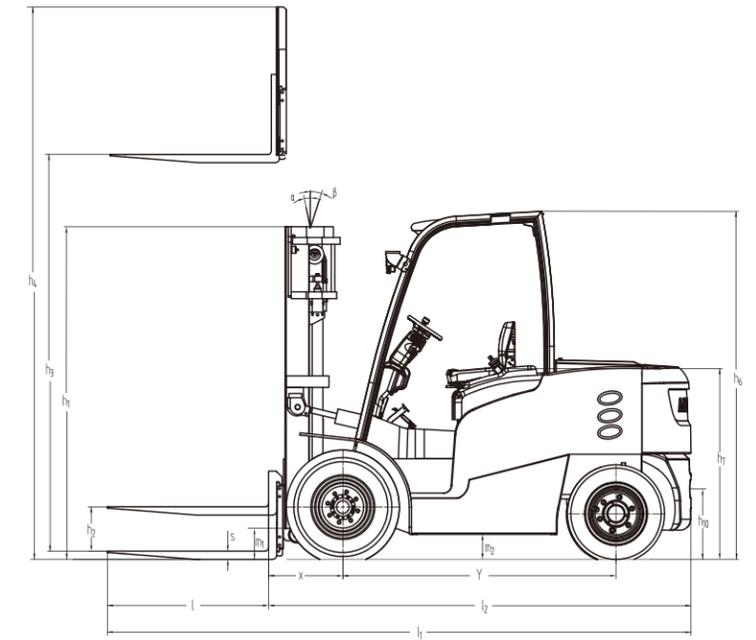
Gabelstapler der X-Serie mit Lithium-Ionen-Batterie für den Einsatz im Container

			CPD60-XC4-IX	CPD70-XC4-IX	CPD80-XC4-IX	CPD80-XLC4-IX	CPD90-XC4-IX	CPD100-XC4-IX
4.1	Neigung des Mast- / Gabelwagens vorwärts / rückwärts	$\alpha/\beta(^{\circ})$	5/10	5/10	5/10	5/8	5/8	5/8
4.2	Höhe, Mast gesenkt	h1(mm)	2185	2185	2185	2200	2200	2200
4.3	Freihub	h2(mm)	1048	1048	920	680	680	680
4.4	Hubhöhe	h3(mm)	2500	2500	2200	2000	2000	2000
4.5	Höhe, Mast ausgefahren	h4(mm)	3637	3637	3465	3520	3520	3520
4.7	Höhe des Überkopfschutzes STD.	h6(mm)	2230	2230	2230	2230	2230	2230

Hinweis: Standard-Duplexmast mit Vollfreihub
Nicht CE-Modell.

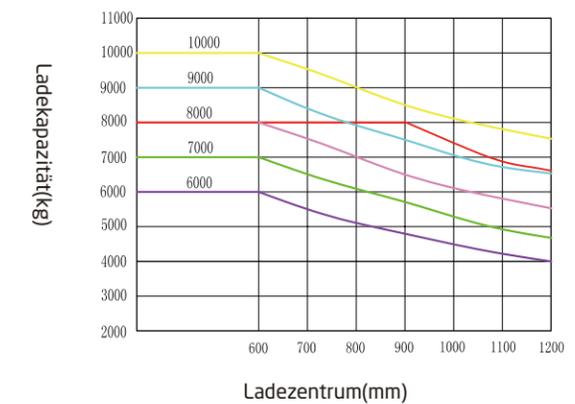
X Series 6.0-10t Electric Forklift Specification

		HANGCHA GROUP CO.,LTD.														
Erkennungszeiche	1.1	Hersteller														
	1.2	Typenzeichen des Herstellers	CPD60-XC5* CPD60-XD3*	CPD70-XC5* CPD70-XD3*	CPD80-XC5* CPD80-XD3*	CPD80-XLC5* CPD80-XLD3*	CPD90-XC5* CPD90-XD3*	CPD100-XC5* CPD100-XD3*	CPD60-XC5-1* CPD60-XD3-1*	CPD70-XC5-1* CPD70-XD3-1*	CPD80-XC5-1* CPD80-XD3-1*	CPD80-XLC5-1* CPD80-XLD3-1*	CPD90-XC5-1* CPD90-XD3-1*	CPD100-XC5-1* CPD100-XD3-1*		
	1.3	Antrieb:Elektro(Batterie oder Netz), Diesel, Benzin,Brenngas	Elektrisch													
	1.4	Bedingung: Hand,Geh,Stand,Sitz,Kommissionier	Sitzend													
	1.5	Tragfähigkeit/Last	Q (kg)	6000	7000	8000	8000	9000	10000	6000	7000	8000	8000	9000	10000	
	1.6	Lastschwerpunktabstand	c (mm)	600	600	600	900	600	600	600	600	600	900	600	600	
	1.8	Lastabstand	x (mm)	598.5	603.5	623.5	640	640	640	598.5	603.5	623.5	640	640	640	
	1.9	Radstand	y (mm)	2030	2030	2030	2500	2500	2500	2030	2030	2030	2500	2500	2500	
	Gewicht	2.1	Eigengewicht	kg	9600	10280	12180	13530	12960	13780	9030	9400	11230	12480	11750	13180
2.2		Achsladung, vorne / hinten beladen	kg	13600/2000	15180/2100	17710/2470	19130/2400	19560/2400	21230/2550	13190/1840	14550/1850	17270/1970	18080/2400	18620/2130	20630/2550	
2.3		Achsladung, vorne / hinten unbeladen	kg	4000/5600	3950/6300	4890/7290	6030/7500	5910/7050	6080/7700	3650/5380	3400/6000	4450/6780	4980/7500	4980/6770	5480/7700	
Reifen, Chassis	3.1	Bereifung: Vollgummi, Superelastik, Luft, Polyurethan	SE													
	3.2	Reifengröße, vorn	355/65-15													
	3.3	Reifengröße, hinten	250-15													
	3.5	Räder, Anzahl vorn/hinten (x=angetrieben)	2x/2													
	3.6	Spurweite, vorn	b10 (mm)	1574	1574	1623	1489	1489	1493	1574	1574	1623	1489	1489	1493	
	3.7	Spurweite, hinten	b11 (mm)	1536.5	1536.5	1536.5	1536.5	1536.5	1536.5	1536.5	1536.5	1536.5	1536.5	1536.5	1536.5	
	Abmessungen	4.1	Neigung des Mast- / Gabelwagens vorwärts / rückwärts	α/β(°)	5/10	5/10	5/10	5/10	5/10	5/10	5/10	5/10	5/10	5/10	5/10	5/10
4.2		Höhe, Mast gesenkt	h1 (mm)	2500	2500	2650	2700	2700	2700	2500	2500	2650	2700	2700	2700	
4.3		Freihub	h2 (mm)	160	160	175	200	200	200	160	160	175	200	200	200	
4.4		Hubhöhe	h3 (mm)	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	
4.5		Höhe, Mast ausgefahren	h4 (mm)	4407	4407	4407	4530	4530	4530	4407	4407	4407	4530	4530	4530	
4.7		Höhe des Überkopfschutzes STD.	h5 (mm)	2565	2565	2565	2565	2565	2565	2565	2565	2565	2565	2565	2565	
4.8		Sitzhöhe / Standhöhe	h7 (mm)	1430	1430	1430	1430	1430	1430	1430	1430	1430	1430	1430	1430	
4.12		Kupplungshöhe	h10 (mm)	423	423	423	423	423	423	423	423	423	423	423	423	
4.19		Gesamtlänge	l1 (mm)	4395	4400	4420	5505	4905	4905	4395	4400	4420	5505	4905	4905	
4.20		Länge zum Gesicht der Gabeln	l2 (mm)	3195	3200	3220	3705	3705	3705	3195	3200	3220	3705	3705	3705	
4.21		Gesamtbreite	b1 (mm)	1870	1870	1945	1970	1970	2066	1870	1870	1945	1970	1970	2066	
4.22		Gabelzinkenmaße	s/e/l (mm)	60/150/1200	65/150/1200	65/200/1200	80/200/1800	80/170/1200	80/170/1200	60/150/1200	65/150/1200	65/200/1200	80/200/1800	80/170/1200	80/170/1200	
4.23		Gabelwagen DIN 15 173 --- ISO 2328, Klasse / Typ A, B.		ISO 2328 4A	ISO 2328 4A	ISO 2328 4A	ISO 2328 4A	ISO 2328 5A	ISO 2328 5A	ISO 2328 4A	ISO 2328 4A	ISO 2328 4A	ISO 2328 4A	ISO 2328 5A	ISO 2328 5A	
4.24		Gabelwagenbreite	b3 (mm)	1700	1700	1700	1800	1800	1800	1700	1700	1700	1800	1800	1800	
4.25		Abstand zwischen Gabelarmen	bs (mm)	300-1700	300-1700	400-1700	400-1800	340-1800	340-1800	300-1700	300-1700	400-1700	400-1800	340-1800	340-1800	
4.31		Bodenfreiheit, beladen, unter dem Mast	m1 (mm)	183	183	183	183	183	183	183	183	183	183	183	183	
4.32		Bodenfreiheit, Mitte Radstand	m2 (mm)	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	
4.34.1		Arbeitsgangbreite bei Paletten 1000x1220 quer	As1 (mm)	4848.5	4853.5	4873.5	5190	5180	5190	4848.5	4853.5	4873.5	5190	5180	5190	
4.34.2		Arbeitsgangbreite bei Paletten 1200x1000 längs	As2 (mm)	5048.5	5053.5	5073.5	5390	5380	5390	5048.5	5053.5	5073.5	5390	5380	5390	
4.35		Wenderadius	Wa (mm)	3050	3050	3050	3350	3350	3350	3050	3050	3050	3350	3350	3350	
Leistungsdaten		5.1	Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last	km/h	15/15.5	15/15.5	14.5/15.5	14.5/15.5	13.5/15.5	13.5/15.5	15/15.5	15/15.5	14.5/15.5	14.5/15.5	13.5/15.5	13.5/15.5
		5.2	Hubgeschwindigkeit mit/ohne Last	m/s	0.34/0.39	0.32/0.39	0.3/0.39	0.3/0.44	0.28/0.4	0.25/0.4	0.34/0.39	0.32/0.39	0.3/0.39	0.3/0.44	0.28/0.4	0.25/0.4
		5.3	Senkgeschwindigkeit mit/ohne Last	m/s	0.45/0.4	0.5/0.34	0.545/0.345	0.545/0.345	0.545/0.345	0.545/0.345	0.45/0.4	0.5/0.34	0.545/0.345	0.545/0.345	0.545/0.345	0.545/0.345
	5.6	Max. Deichsel ziehen, beladen / unbeladen	N	36000	36000	36000	36000	36000	36000	36000	36000	36000	36000	36000	36000	
	5.8	Max. Steigfähigkeit mit/ohne Last	%	16	15	14	13	12	12	16	15	14	13	12	12	
	5.10	Betriebsbremse		Hydraulisch	Hydraulisch	Hydraulisch	Hydraulisch	Hydraulisch	Hydraulisch	Hydraulisch	Hydraulisch	Hydraulisch	Hydraulisch	Hydraulisch	Hydraulisch	
	Parking brake		Mechanisch	Mechanisch	Mechanisch	Mechanisch	Mechanisch	Mechanisch	Mechanisch	Mechanisch	Mechanisch	Mechanisch	Mechanisch	Mechanisch		
Motor	6.1	Fahrmotor, Leistung S2 60min	kw	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	
	6.2	Hubmotor, Leistung bei S3 15%	kw	40	40	40	52	52	40	40	40	52	52	40	40	
	6.3	Batterie gem. nach DIN 43531/35/36 A, B, C, Nr	no	no	no	no	no	no	no	no	no	no	no	no	no	
	6.4	Batteriespannung, Nennkapazität K5	V/Ah	96/720	96/810	96/945	96/945	96/1104	96/1260	96/604	96/604	96/604	96/684	96/684	96/684	
	6.5	Batteriegewicht	kg	2310	2510	2820	2880	3430	3880	580	580	580	640	640	640	
		Abmessungen der Batterie	l/b/h(mm)	1420*610*570	1420*610*570	1420*610*570	1420*825*570	1420*825*570	1420*825*570	1420*610*580	1420*610*580	1420*610*580	1500*610*625	1500*610*625	1500*610*625	
	Max. Batteriegewicht	kg	2970	3500	3500	4720	4720	4720	780	780	780	780	780	780		
	Min. Batteriegewicht	kg	2310	2510	2820	2880	3430	3880	580	580	580	640	640	640		
Sonst.	8.1	Art der Antriebssteuerung		MOSFET/AC	MOSFET/AC	MOSFET/AC	MOSFET/AC	MOSFET/AC	MOSFET/AC	MOSFET/AC	MOSFET/AC	MOSFET/AC	MOSFET/AC	MOSFET/AC	MOSFET/AC	
	9.1	Hersteller		CURTIS INMOTION	CURTIS INMOTION	CURTIS INMOTION	CURTIS INMOTION	CURTIS INMOTION	CURTIS INMOTION	CURTIS INMOTION	CURTIS INMOTION	CURTIS INMOTION	CURTIS INMOTION	CURTIS INMOTION	CURTIS INMOTION	
Sonst.	10.1	Betriebsdruck für Anbaugeräte	bar	190	190	190	190	190	190	190	190	190	190	190	190	
	10.2	Ölvolumen für Aufsätze	l/min	120	120	120	120	180	180	120	120	120	180	180		
	10.3	Hydrauliktank - Kapazität (Ablassen & Nachfüllen)	liter	98	98	98	153	153	153	98	98	98	153	153		
	10.8	Anhängerkupplung Typ DIN 15170		φ40 Pin	φ40 Pin	φ40 Pin	φ40 Pin	φ40 Pin	φ40 Pin	φ40 Pin	φ40 Pin	φ40 Pin	φ40 Pin	φ40 Pin	φ40 Pin	



As1=B+x+Ws+a
B: Länge der Last oder Gabeln, die länger ist a=200mm Sicherheitsabstand

Tragfähigkeit und Belastungsdiagramm



Hinweis: * CE modell

Mast Datenblatt

Typ	Hubhöhe	Gesamthöhe abgesenkt	Gesamthöhe		Freie Hubhöhe		Neigungsbereich		Kapazität		
			Mit Lastschutzgitter	Ohne Lastschutzgitter	Mit Lastschutzgitter	Ohne Lastschutzgitter	F	R	Tragfähigkeit@600mm		
			mm	mm	mm	mm	(°)	(°)	6t	7t	
Standard Hubgerüst	2500	2250	3907	3495/3667	160	160	5	10	6000	7000	
	2700	2350	4107	3695/3867	160	160	5	10	6000	7000	
	3000	2500	4407	3995/4167	160	160	5	10	6000	7000	
	3300	2650	4707	4295/4467	160	160	5	10	6000	7000	
	3600	2800	5007	4595/4767	160	160	5	10	6000	7000	
	4000	3000	5407	4995/5167	160	160	5	10	6000	7000	
	4300	3200	5707	5300/5467	160	160	5	8	6000	7000	
	4500	3300	5907	5500/5667	160	160	5	8	6000	7000	
	4800	3450	6207	5800/5967	160	160	5	8	5800	6700	
	5000	3550	6407	6000/6167	160	160	5	8	5700	6500	
	5500	3850	6907	6550/6667	160	160	5	8	5400	6200	
	6000	4100	7407	7050/7167	160	160	5	8	5000	5900	
	Duplex Freihub Hubgerüst	2500	2185	3637	3455/3615	1048	1230/1070	5	10	6000	7000
		2700	2300	3837	3655/3815	1163	1345/1185	5	10	6000	7000
3000		2450	4137	3955/4115	1313	1495/1335	5	10	6000	7000	
3300		2600	4437	4255/4415	1463	1645/1485	5	10	6000	7000	
3600		2750	4737	4555/4715	1613	1795/1635	5	10	5800	6800	
4000		2950	5137	4955/5115	1813	1995/1835	5	10	5800	6800	
Triplex Freihub Hubgerüst	4500	2725	5907	5735	1328	1500	5	8	5700	6700	
	4800	2825	6207	6035	1428	1600	5	8	5600	6600	
	5000	2875	6407	6213	1478	1672	5	8	5500	6400	
	5500	3075	6907	6785	1678	1800	5	8	5300	6200	
	6000	3225	7407	7235	1828	2000	5	8	5200	5800	

Mast Datenblatt

Typ	Hubhöhe	Gesamthöhe abgesenkt	Gesamthöhe		Freie Hubhöhe		Neigungsbereich		Kapazität		
			Mit Lastschutzgitter	Ohne Lastschutzgitter	Mit Lastschutzgitter	Ohne Lastschutzgitter	F	R	Tragfähigkeit@900mm		
			mm	mm	mm	mm	(°)	(°)	8t	kg	
Standard Hubgerüst	2500	2450	4030	3894	200	200	5	8	8000		
	2700	2550	4230	4094	200	200	5	8	8000		
	3000	2700	4530	4394	200	200	5	10	8000		
	3300	2850	4830	4694	200	200	5	10	8000		
	3600	3000	5130	4994	200	200	5	10	8000		
	4000	3200	5530	5394	200	200	5	10	8000		
	4300	3400	5830	5694	200	200	5	8	8000		
	4500	3500	6030	5894	200	200	5	8	7800		
	4800	3650	6330	6194	200	200	5	8	7600		
	5000	3750	6530	6394	200	200	5	8	7400		
	5500	4050	7030	6894	200	200	5	8	7200		
	6000	4300	7530	7394	200	200	5	8	6900		
	Duplex Freihub Hubgerüst	3000	2700	4520	4400	1180	1310	5	10	8000	
		3300	2850	4820	4700	1330	1460	5	10	8000	
3600		3000	5120	5000	1480	1610	5	10	8000		
4000		3200	5520	5400	1680	1810	5	10	7800		
Triplex Freihub Hubgerüst	4500	2850	6055	6055	1305	1305	5	8	7600		
	4800	2950	6355	6355	1405	1405	5	8	7500		
	5000	3050	6555	6555	1505	1505	5	8	7400		
	5500	3200	7055	7055	1655	1655	5	8	7200		
	6000	3350	7555	7555	1805	1805	5	8	6800		

Hinweis: ausgerüstet mit Lastlehne; 6-8t Höhe der Standardlastlehne ist 1270 mm, 8L-10t Höhe der Standardlastlehne ist 1393 mm.

Mast Datenblatt

Typ	Hubhöhe	Gesamthöhe abgesenkt	Gesamthöhe		Freie Hubhöhe		Neigungsbereich		Kapazität		
			Mit Lastschutzgitter	Ohne Lastschutzgitter	Mit Lastschutzgitter	Ohne Lastschutzgitter	F	R	Tragfähigkeit@600mm		
			mm	mm	mm	mm	(°)	(°)	9t	10t	
Standard Hubgerüst	2500	2450	4030	3900	200	200	5	8	9000	10000	
	2700	2550	4230	4100	200	200	5	8	9000	10000	
	3000	2700	4530	4400	200	200	5	10	9000	10000	
	3300	2850	4830	4700	200	200	5	10	9000	10000	
	3600	3000	5130	5000	200	200	5	10	9000	10000	
	4000	3200	5530	5400	200	200	5	10	9000	10000	
	4300	3400	5830	5700	200	200	5	8	9000	10000	
	4500	3500	6030	5900	200	200	5	8	8500	9500	
	4800	3650	6330	6200	200	200	5	8	8400	9400	
	5000	3750	6530	6400	200	200	5	8	8300	9300	
	5500	4050	7030	6900	200	200	5	8	8100	9100	
	6000	4300	7530	7400	200	200	5	8	7700	8700	
	Duplex Freihub Hubgerüst	3000	2700	4520	4390	1180	1310	5	10	9000	10000
		3300	2850	4820	4690	1330	1460	5	10	9000	10000
3600		3000	5120	4990	1480	1610	5	10	8900	9900	
4000		3200	5520	5390	1680	1810	5	10	8700	9700	
Triplex Freihub Hubgerüst	4500	2850	6055	6055	1305	1305	5	8	8600	9600	
	4800	2950	6355	6355	1405	1405	5	8	8200	9200	
	5000	3050	6555	6555	1505	1505	5	8	8000	9000	
	5500	3200	7055	7055	1655	1655	5	8	7900	8900	
	6000	3350	7555	7555	1805	1805	5	8	7500	8500	

Mast Datenblatt

Typ	Hubhöhe	Gesamthöhe abgesenkt	Gesamthöhe		Freie Hubhöhe		Neigungsbereich		Kapazität		
			Mit Lastschutzgitter	Ohne Lastschutzgitter	Mit Lastschutzgitter	Ohne Lastschutzgitter	F	R	Tragfähigkeit@600mm		
			mm	mm	mm	mm	(°)	(°)	8t	kg	
Standard Hubgerüst	2500	2400	3907	3817	175	175	5	10	8000		
	2700	2500	4107	4017	175	175	5	10	8000		
	3000	2650	4407	4317	175	175	5	10	8000		
	3300	2800	4707	4617	175	175	5	10	8000		
	3600	3000	5007	4917	175	175	5	10	8000		
	4000	3200	5407	5317	175	175	5	10	8000		
	4300	3300	5707	5617	175	175	5	8	8000		
	4500	3450	5907	5817	175	175	5	8	8000		
	4800	3550	6207	6117	175	175	5	8	7700		
	5000	3850	6407	6317	175	175	5	8	7500		
	5500	4100	6907	6817	175	175	5	8	7200		
	6000	4350	7407	7317	175	175	5	8	6900		
	Duplex Freihub Hubgerüst	3000	2600	4265	4265	1335	1335	5	10	8000	
		3300	2750	4565	4565	1485	1485	5	10	8000	
3600		2900	4865	4865	1635	1635	5	10	7800		
4000		3100	5265	5265	1835	1835	5	10	7800		
Triplex Freihub Hubgerüst	4500	2725	5907	5862	1328	1373	5	8	7600		
	4800	2825	6207	6162	1428	1473	5	8	7500		
	5000	2875	6407	6362	1478	1523	5	8	7400		
	5500	3075	6907	6862	1678	1723	5	8	7200		
	6000	3225	7407	7362	1828	1873	5	8	6800		

Hinweis: ausgerüstet mit Lastlehne; 6-8t Höhe der Standardlastlehne ist 1270 mm, 8L-10t Höhe der Standardlastlehne ist 1393 mm.

