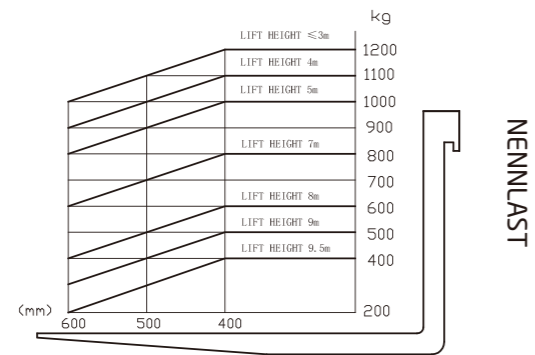


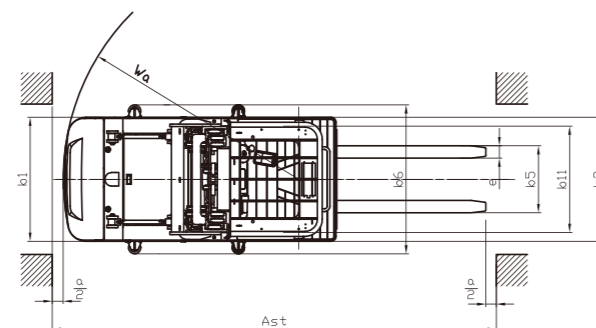
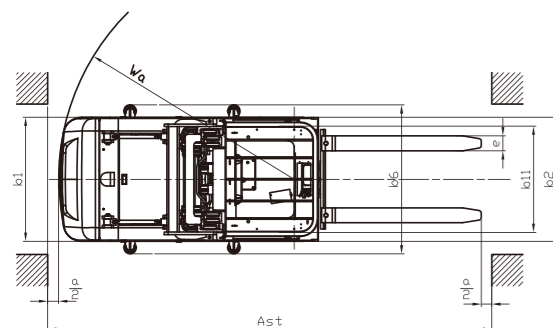
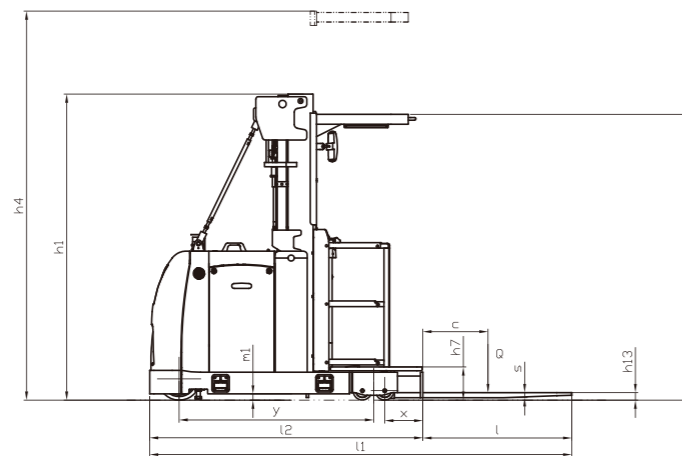
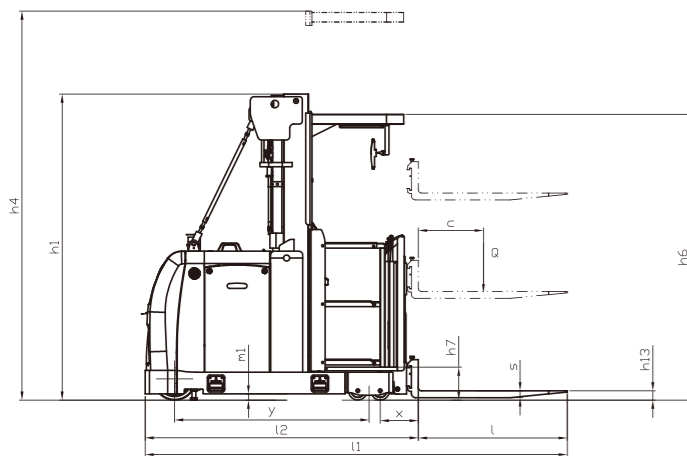
## Mastspezifikation

Typ	Modell	Hub h <sub>3</sub> (mm)	Abgesenkte Gesamthöhe h <sub>1</sub> (mm)	Freier Hub h <sub>2</sub> (mm)	Höhe Mast ausgefahren h <sub>4</sub> (mm)	Gesamthub h <sub>3</sub> +h <sub>2</sub> (mm)	Kommissionierhöhe h <sub>1</sub> s (mm)
Triplex DZ	N4500	4500	2315	15	6800	5300	6360
	N4750	4750	2385	85	7050	5500	6610
	N5000	5000	2465	165	7300	5800	6860
	N5500	5500	2630	330	7800	6300	7360
	N6000	6000	2800	500	8300	6800	7860
	N6500	6500	2965	665	8800	7300	8360
	N7000	7000	3130	830	9300	7800	8860
	N7500	7500	3345	1045	9800	8300	9360
	N8000	8000	3515	1215	10300	8800	9860
	N8300	8300	3615	1315	10600	9100	10160
	N8500	8500	3730	1430	10800	9300	10360
	N9000	9000	3955	1655	11300	9800	10860
	N9250	9250	4040	1740	11550	10050	11110
N9500	9500	4125	1825	11800	10300	11360	

## NENNKAPAZITÄTEN UND LASTMITTELPUNKTE



## LASTMITTELPUNKT



CJD12-AC1-H

CJD12-AC1-HK



**HANGCHA**

### 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



ISO9001



HANGCHA trucks conform to the European Safety Requirements.

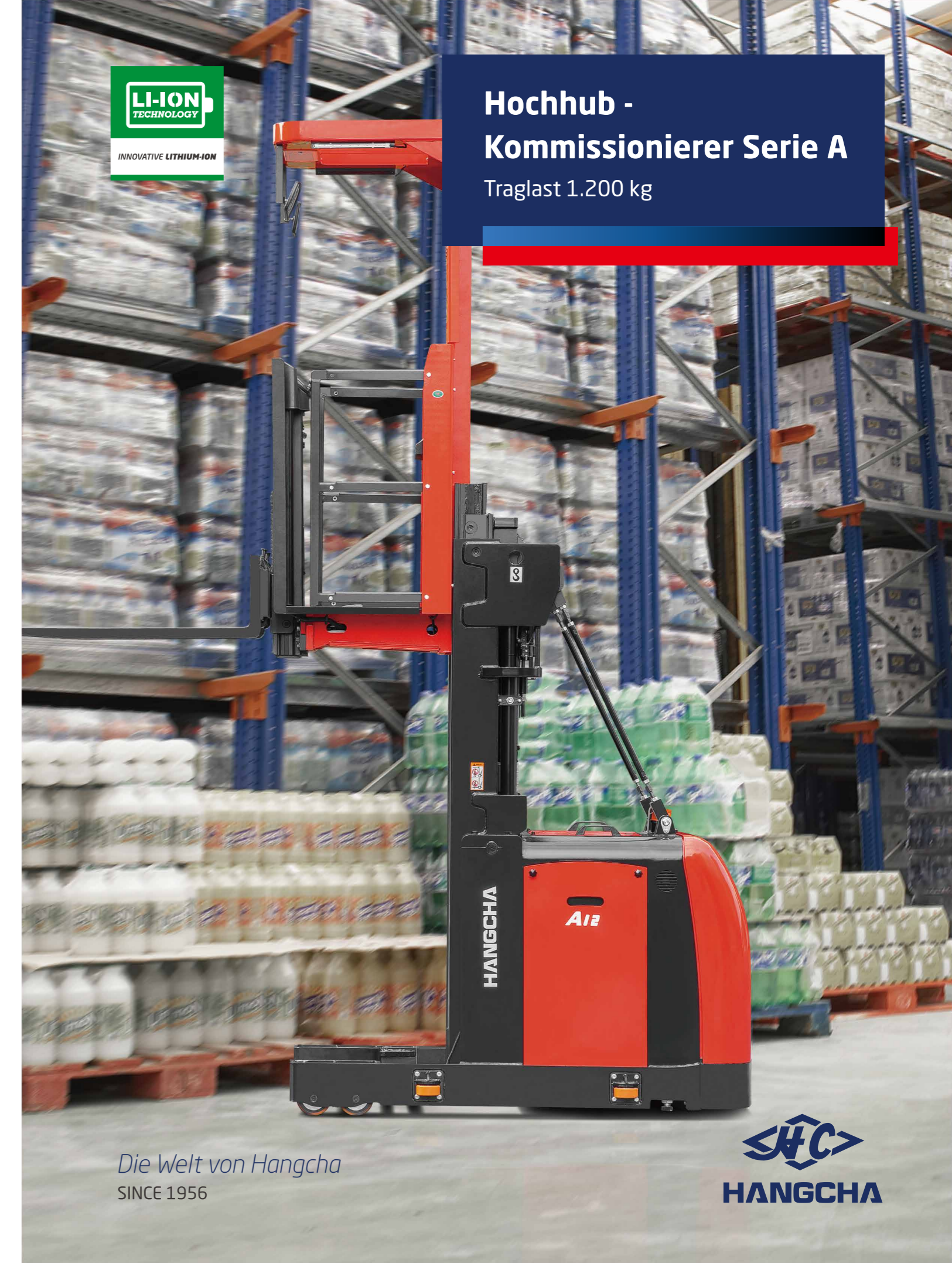
2024 VERSION L1COPFRUIT 2024/02

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



INNOVATIVE LITHIUM-ION

**Hochhub -  
Kommissionierer Serie A**  
Traglast 1.200 kg



Die Welt von Hangcha  
SINCE 1956



# LITHIUM POWERTRUCK



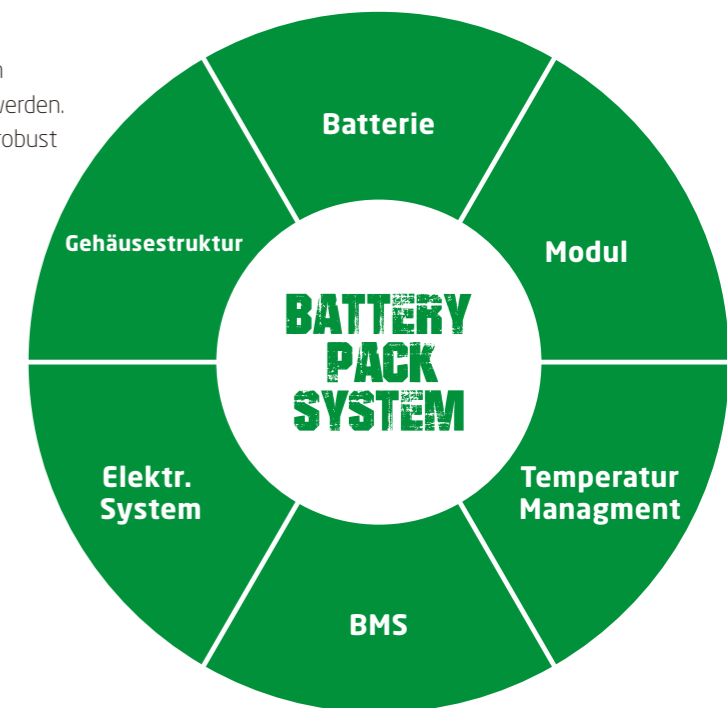
HANGCHA BIETET 6 JAHRE ODER  
12000 BETRIEBSSTUNDEN GARANTIE  
AUF DIE LITHIUM-BATTERIEN.

**6 YEAR  
WARRANTY**

## INNOVATIVE LÖSUNGEN NEUE BATTERIETECHNOLOGIE

Innovative, zuverlässige Lithium-Ionen-Technologie (Lithium-Eisen-Phosphat). Gemeinsam von HANGCHA und CATL entwickelt. Batteriezellen und Module sind von CATL, zuverlässiger Qualität, Exklusivität für HANGCHA.

- / Verbaut werden Lithium-Eisenphosphat-Batterien, in quadratischen Modulen welche auch von vielen Automobilherstellern verwendet werden.
- / Der Rahmen der Module ist aus einer Aluminiumlegierung, welcher robust und leicht ist und eine hervorragende Wärmeableitung bietet.
- / Sicher und effizient: Ladewirkungsgrad von bis zu 98%, thermische Durchgangstemperatur von 600°C und höher.
- / Anpassung an niedrige Temperaturen: Serienmäßig mit einer elektrischen Heizung ausgestattet, die einen Betrieb bei niedrigen Umgebungstemperaturen gewährleistet.
- / Schnelles Aufladen.
- / Lange Lebensdauer: 4000 Ladezyklen, Kapazitätserhalt von mehr als 80%.
- / Wartungsfrei: Die Batterie benötigt keine manuelle Wartung.
- / Grün und sauber: Schadstofffrei und keine Emissionen.



Li-Ion  
2 St.  
100%

Bleibatterien  
8-10 Std. 100%

**Dank Schnell- und Zwischenladung sind die Fahrzeuge ständig einsatzbereit.**

Die wartungsfreien Module gestatten Schnellladung, so dass auch im Mehrschichtbetrieb kein Batteriewechsel erforderlich ist. Keine unnötige längerfristige Unterbrechung der Arbeit.

### Spezifikation Li-Ionen Akkupaket

Typ		CJD12-AC4-HI*	CJD12-AC4-HKI*
Li-Ionen Batterie	V/Ah	51.52/500	51.52/500
Titans Ladegerät		SLC-48200	SLC-48200

Hinweis: \* CE-Modell



## Hochhub - Kommissionierer Serie A

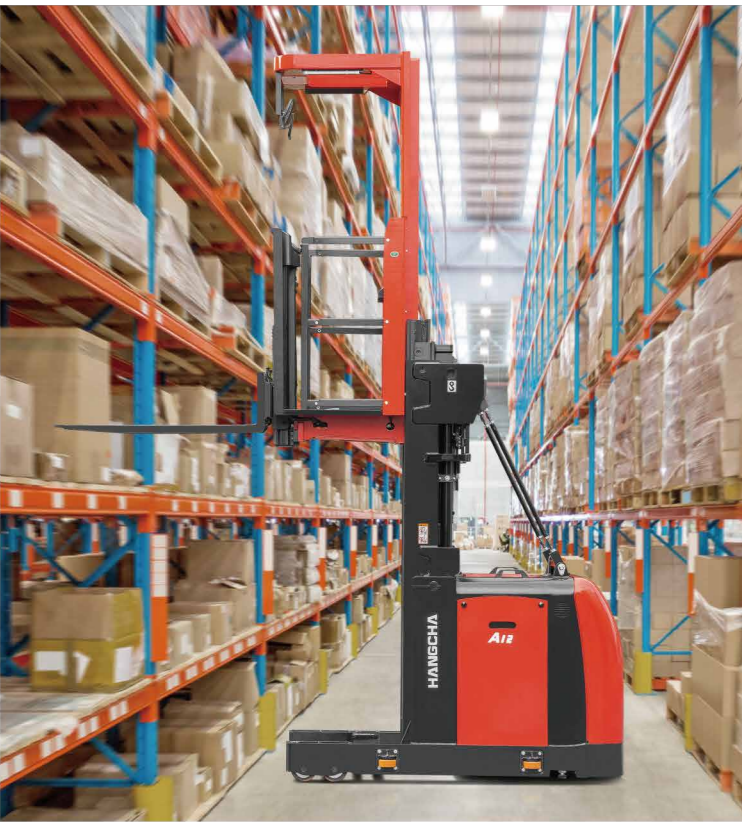
Punktgenau und zielgerichtet ein- und auszulagern sind Waren in Regallagern von 5 – 10 m Höhe mit dem Hochhub – Kommissionierer der Serie A. Bequem und stabil mit tiefliegendem Schwerpunkt bietet er dem Bedienpersonal die erforderliche Sicherheit und sorgt für schnelle Arbeitsabläufe im Lager.

## Durchdachter Aufbau

### Bequemes Arbeiten

- / Ausgestattet mit Höhensensoren und Pufferfunktionen zum Schalten, Absenken und Hochfahren des Masts beugt er unangenehme Überraschungen beim Arbeiten vor.
- / Auch das LORD – Lenkgetriebe mit Drehmoment – Rückführsystem wirkt im Sinne größtmöglicher Sicherheit.
- / Hub- und Absenkgeschwindigkeit von Gabel und Plattform stufenlos regelbar.
- / Die CURTIS Multifunktionsanzeige bietet eine deutliche Wiedergabe der Fahrzeuginformationen nebst Moduswahl und Anzeige der Radposition.





## Standardausstattung

- / ZF Antriebseinheit
- / Lord Steuergetriebe
- / Curtis Motorsteuerung
- / Freier Beschleunigungshebel mit Induktivschalter
- / Automatische Geschwindigkeitsabsenkung an Ecken
- / Curtis Multifunktionsinstrument
- / Kettenschalter
- / Geländerschalter
- / Rückspiegel
- / LED oben
- / LED Seite
- / Notausschalter
- / Blinklicht
- / Höhensensor
- / Sicherheitspedal
- / Neigungssensor
- / Gitter rechts und links
- / Ordner
- / Polsterung hinten
- / Getränkehalter
- / Elektrostatischer Gurt
- / Elektromagnetische Bremse
- / Zusatzlift (nur für CJD12-AC1-H)
- / Sicherheitsgurt volle Länge und Sicherungsleine (nur für CJD12-AC1-HK)
- / Gabel angeschraubt (nur für CJD12-AC1-H)
- / Gabel geschweißt (nur für CJD12-AC1-HK)

## Zubehör

- / Seitliche Rollen
- / Blaulicht
- / Kopflampe
- / Mast in unterschiedlichen Höhen
- / Batterietrolley



## Zuverlässiges Gesamtkonzept

- / Der Mast besteht aus hochfestem Stahl.
- / Keine losen Kabel. Alle elektrischen Elemente sind sicher eingefasst.
- / Schalter, Anschlüsse und Instrumente stammen von Markenherstellern.

## Sicherheit

- / Ein freier Beschleunigungshebel mit Induktivschalter verhindert unbeabsichtigten Kontakt bei der Bedienung.
- / Der Neigungssensor erkennt unebenen Stand sofort.
- / Handlauf mit Sicherheitseinrastung.
- / Mastkette mit Sicherheitskette mit Sicherheitsfaktor 10.
- / Die Fahrgeschwindigkeit ist der Hubhöhe angepasst und wird dementsprechend überwacht.
- / An Ecken wird die Geschwindigkeit selbsttätig abgesenkt – ruhiges und sicheres Wenden.
- / Notabsenkung, bedienbar von der Plattform aus als auch von unten.

## Leistungsfähige Ausstattung

- / Bei voller Beladung ist die Fahrgeschwindigkeit auf 10 km/h begrenzt.
- / ZF Getriebekasten sowie Schabmüller Antriebs- und Steuermotor standardmäßig vorhanden.
- / Effizientes hydraulisches Hubsystem.
- / Präzise und sanft laufende CURTIS Steuerung.
- / Kommunikation per CAN BUS.

## Reduzierter Wartungsaufwand

- / Bürstenloser wartungsfreier Wechselstrommotor.
- / Wartung vereinfacht durch Selbstdiagnose.
- / Nach dem Öffnen der Haube besteht unmittelbarer Zugang zu Hydraulikeinheit, Elektroniksteuerung und Motor.



Zusatzlift auf der Plattform. Korb kann sich auf optimale Höhe anheben lassen zur Vereinfachung der Arbeit.



Seitlich anschraubbare Rollen.



Steuerung und Anzeige liegen perfekt im Sichtfeld.



Alle relevanten Informationen für den Fahrer auf LCD - Anzeige.



Gleichzeitige Bedienung von Fahr-, Hub- und Absenkbefehlen problemlos möglich.

## Spezifikation Hochhub - Kommissionierer Serie A

			HANGCHA GROUP CO.,LTD.		
			CJD12-AC4-H*	CJD12-AC4-HK**	
Hauptmerkmale	1.1	Hersteller			
	1.2	Modell	CJD12-AC4-H*	CJD12-AC4-HK**	
	1.3	Antrieb elektrisch (Batterie & Netz), Diesel, Benzin, Gas	Elektrisch	Elektrisch	
	1.4	Bedienung (Hand, angeschoben, sitzend, stehend, Kommissionierer)	Kommissionierer	Kommissionierer	
	1.5	Kapazität/Zulässige Last	Q(t)	1.2	1.2
	1.6	Abstand Lastmittelpunkt	c(mm)	400	400
	1.8	Lastabstand, Abstand Antriebsachse zu Gabel	x(mm)	307	307
	1.9	Radstand	y(mm)	1566	1566
	Gewicht	2.1	Einsatzgewicht	kg	3960
Reifen, Chassis		3.1	Reifen (Vollgummi, superelastisch, Luftreifen, Polyurethan)		Polyurethan
	3.2	Reifengröße vorne		Ø343×140	Ø343×140
	3.3	Reifengröße hinten		Ø150×100	Ø150×100
	3.5	Räder, Anzahl vorne / hinten (x= angetrieben)		1x/4	1x/4
	3.7	Profil hinten	b11(mm)	856	856
Abmessungen	4.2	Höhe, Hubgerüst abgesenkt	h1(mm)	2465	2465
	4.4	Hub	h3(mm)	5000	5000
	4.5	Höhe, Hubgerüst ausgefahren	h4(mm)	7465	7465
	4.7	Höhe Fahrerschutzdach	h6(mm)	2300	2300
	4.8	Standhöhe	h7(mm)	266	266
	4.11	Zusatzlift	h8(mm)	800	/
	4.15	Höhe, abgesenkt	h12(mm)	75	75
	4.19	Gesamtlänge	l1(mm)	3400	3400
	4.20	Länge bis zur Seite der Gabeln	l2(mm)	2200	2200
	4.21	Gesamtbreite	b1/b2(mm)	1000/1000	1000/1000
	4.22	Gabelabmessungen DIN ISO 2331	s/e/l(mm)	55/122/1200	55/100/1200
	4.25	Abstand zwischen Gabeln	bs(mm)	/	540
	4.27	Breite über Seitenrollern	be(mm)	1200	1200
	4.31	Bodenfreiheit, beladen, unter Hubgerüst	m1(mm)	50	50
	4.34.1	Gangbreite für Paletten 1000 x 1200, Querstreben	Ast(mm)	3535	3535
4.34.2	Gangbreite für Paletten 800 x 1200, Längsstreben	Ast(mm)	3656	3656	
4.35	Wendekreis	Wa(mm)	1812	1812	
Leistungsdaten	5.1	Fahrgeschwindigkeit beladen, unbeladen	km/h	10/10	10/10
	5.2	Hubgeschwindigkeit beladen, unbeladen	m/s	0.371/0.411	0.371/0.411
	5.3	Absenkgeschwindigkeit beladen, unbeladen	m/s	0.486/0.448	0.486/0.448
	5.7	Steigfähigkeit beladen, unbeladen	%	10/10	10/10
	5.10	Betriebsbremse		Elektromagnetisch	Elektromagnetisch
Maschine	6.1	Leistung Antriebsmotor S2 60 min	kw	6.4	6.4
	6.2	Leistung Hubmotor bei S3 15%	kw	12.8	12.8
	6.4	Batteriespannung / Nominal K5	V/Ah	48/620	48/620
	6.5	Batteriegewicht	kg	950	950
Sonstige Daten	10.7	Schalldruckpegel bei Fahrersitz	dB(A)	69	69

Hinweis: \*Ohne Zusatzlift  
 ★ CE-Modell