

CPCD20/25/30/35 /40/45/50

KU 6Y4(2) R-3/KU 5 Y4(2) R-2/W3 Y4(2) R-2
W4Y4(2)R-2/XC7Y4(2)R-2/Q3Y4(2)R-2
KU4Y4(2)R-3-06/QC13Y4(2)R-3-6
QC7Y4(2)R-3-06/M 1Y2 R-3-06

HELI
BEFÖRDERN DIE WELT



2-5 t
R Serie
Gegengewicht-Geländestapler mit
Verbrennungsmotor



ANHUI HELI CO., LTD.
Anschrift / Nr.668, FangXing-Straße, Hefei, China
Fax/+86-551-63639966
Tel/+86-551-63639068(Amerika); 63639258(Europa);
63639358(Asien); 63662105(Afrika & Naher Osten);



Linked in



YouTube



Facebook

* Unsere Produkte unterliegen Verbesserungen und Änderungen ohne Vorankündigung.

Der Reisende kennt keine Grenzen und übersteigt das Grenzenlose



Leistungsstark und effizient

01~02



Mit überlegener Ausstattung

03~04



Komfortabel zu fahren

05



Zuverlässig in Sachen Sicherheit

06

R Serie 2-5t

- Sanftes Aussehen, die allgemeine Verdickung, die Verwendung von speziellen Geländereifen mit großem Profil, Design mit hohem Fahrgestell, Einsatz in einer Vielzahl von Gelände, sicher und langlebig.
- Der Schwerpunkt des Fahrzeugs ist nach hinten verlagert. Die Lastverteilung der vorderen und hinteren Achsen ist angemessen. Und die Tragfähigkeit ist hoch.
- Der Winkel des Rahmens beträgt 10°/12°, was für Arbeiten im Freien geeignet ist.



Spezial-Geländereifen
mit großem Profil



Fahrgeschwindigkeit
2-3,5t: 18-19km/h
2-3,5t: 23-24km/h
4-5t: 28-30km/h



Maximale Steigfähigkeit
bei Vollast
2-3,5t: 60%
4-5t: 40%



Hubgeschwindigkeit bei
Vollast
2-3,5t: 510mm/s
4-5t: 500mm/s



Hubgeschwindigkeit
ohne Last
2-3,5t: 560mm/s
4-5t: 550mm/s

Leistungsstark und effizient

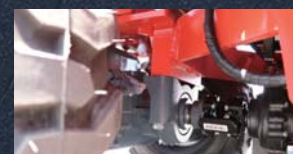
- Das Mehrgang-Getriebe hat eine starke Kraft und überragende Leistung.
- Bei gleichzeitiger Berücksichtigung der Leistung und des Fahrverhaltens, kann 2-3,5t mit Front 3 Hinten 3 oder Front 2 Hinten 1 Getriebe ausgestattet werden; 4-5t ist mit Front 3 Hinten 1 Getriebe als Standard ausgestattet.
- Super große Kurvenlenkachse, Time-Sharing-Allradantriebsfunktion. Zweirad- und Vierradantrieb können nach Belieben umgeschaltet werden, energiesparend und hocheffizient.
- Antriebsachse + manuelle Differenzialsperre, starke Fähigkeit, aus Schwierigkeiten herauszukommen.



Getriebe



Differentialsperre



Vierradantrieb

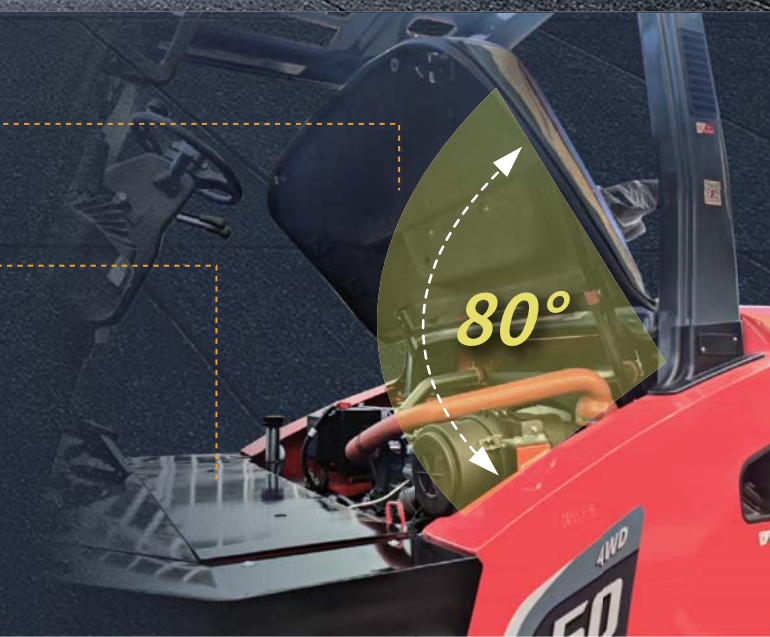
Haube mit großem Öffnungswinkel

Der Öffnungswinkel der Haube von 80° erleichtert die Wartung.

Kippzylinder



Kippzylinder senkt ab. Der Beinraum wird angehoben.



Ausgezeichnete Ausstattung



Die Differentialsperre ist serienmäßig an der Antriebsachse ausgestattet: Die Differentialsperre, die nur dann aktiviert wird, wenn Sie sie am meisten brauchen, ist die wirtschaftlichste Option.



Vierradantrieb-Lenkachse für besonders große Kurven. Der Wenderadius des Fahrzeugs ist klein: Time-Sharing-Allradantriebsfunktion. Zweirad- und Vierradantrieb können nach Belieben umgeschaltet werden, energiesparend und hocheffizient.



Motor: 2-3,5 t mit fünf Leistungsoptionen, 4-5 t mit vier Leistungsoptionen, sowohl inländische als auch ausländische Motormarken, eine breite Palette von Marktbereichen.



Nabenbremse, bremsen sanft, kostengünstig; Nassbremse, die vollständig geschlossenen Mechanismus verwendet. Gute wasserdichte und staubdichte Wirkung;
Feinfühliges Bremsen, sicher und zuverlässig, gute Wärmeableitung, kompakte Struktur, einfache Wartung;
2-3,5 t Standard mit Nabenbremse, optional mit Nassbremse; 4-5t Standard mit Nassbremse.



Das gesamte Fahrzeug ist serienmäßig mit LED-Lampen und -Laternen ausgestattet, die energiesparend und umweltschonend, langlebig und zuverlässig sind.



Vollständige LCD-Anzeige des Instruments



Standardmäßig mit Hochtemperatur-Schutznetz zum Schutz vor hohen Temperaturen in der Abgasposition, um die Sicherheit des Personals zu gewährleisten.

Das gesamte Fahrzeug ist mit LED-Lampen und Laternen als Standard ausgestattet Energiesparend und umweltschonend, langlebig und zuverlässig. Vollständige LCD-Anzeige des Instruments; Standardmäßig mit Hochtemperatur-Schutznetz zum Schutz vor hohen Temperaturen in der Abgasposition, um die Sicherheit des Personals zu gewährleisten.



Fahrkomfort

- Integrierter elektrohydraulischer Rückfahrhebel;
- Vollständige LCD-Anzeige des Instruments;
- Serienmäßig elektrohydraulischer Rückfahrhebel + Kombigriff für Lenkung, Lampen und Laternen, um den Bedienkomfort zu erhöhen
- Rückwärtsfahrhebel mit Hupe für sichereres Rückwärtsfahren
- Manuelle Differenzialsperre für 2-Rad-Antrieb- und 4-Rad-Antrieb-Umschaltung;
- USB-Ladeanschluss; Optionale Klimaanlage für Heizung, für ein angenehmes Fahrklima; Handbremse mit Ratsche, zuverlässige Bewegung, geringe Betätigungskraft; Ausstattung des vollgefederten Sitzes, um den Fahrkomfort zu erhöhen.
- Die vollgefederten Sitze sind ausgestattet, um den Fahrkomfort zu erhöhen.

Ausgestattet mit Klimaanlage und Heizung

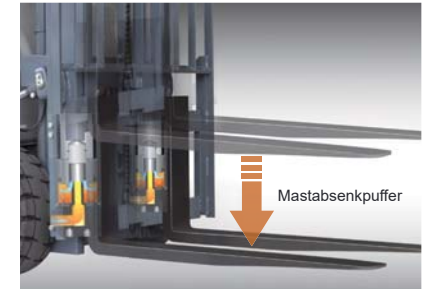


Manuelle Differenzialsperre



Sicher und zuverlässig

- Sicher und zuverlässig;
- Ein Hebesystem mit weitem Sichtfeld, dessen Hauptbestandteil aus ausgereiften Produkte kommt, ist standardmäßig mit absteigendem Puffer ausgestattet;
- Integrales Stanzdach mit hoher Festigkeit zum besseren Schutz der Sicherheit des Fahrers.



USB-Ladeanschluss



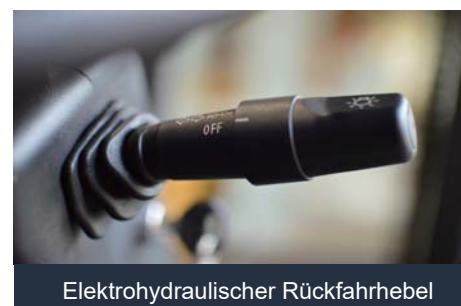
Vollgefederter Sitz



Handbremse mit Ratsche



Rückwärtsfahrhebel mit Hupe



Elektrohydraulischer Rückfahrhebel

Es werden verschiedene Leistungstests und Regentests durchgeführt, um sicherzustellen, dass die Leistung, Sicherheit und Zuverlässigkeit des Fahrzeugs den vorgegebenen Standards und Anforderungen entspricht.



Geschwindigkeitstest



Regentest



Feststellbremse



Vollhub

Hersteller und technische Parameter									
Merkmal									
1.01	Hersteller			HELI					
1.02	Modell			CPCD20-KU5Y4R-2	CPCD25-KU5Y4R-2	CPCD30-KU5Y4R-2	CPCD35-KU5Y4R-2	CPCD30-KU6Y4R-3	CPCD35-KU6Y4R-3
1.03	Nennkapazität		kg	2000	2500	3000	3500	3000	3500
1.04	Lastschwerpunkt		mm	500	500	500	500	500	500
1.05	Energieart			Diesel					
1.06	Betriebsmodus			Sitztyp					
Abmessungen									
2.01	Hubhöhe(Standard)	H	mm	3000	3000	3000	3000	3000	3000
2.02	Mastgesamthöhe (Gabel zum Boden und Mast in vertikaler Richtung)	H1	mm	2225	2225	2225	2275	2225	2275
2.03	Max. Gabelhebehöhe (mit Rückenlehne)	H2	mm	4185	4185	4375	4375	4375	4375
2.04	Freihubhöhe	H3	mm	150	150	155	160	155	160
2.05	Gesamthöhe	H4	mm	2420	2420	2420	2420	2420	2420
2.06	Min. Bodenfreiheit(bei Mast)	H5	mm	290	290	290	290	290	290
2.07	Abstand von der Sitzfläche zum Überkopfschutz	H6	mm	1263	1263	1263	1263	1263	1263
2.08	Höhe der Traktionsstift	H9	mm	450	450	450	450	450	450
2.09	Rückenlehnenhöhe (berechnet aus der Oberfläche der Gabel)	H13	mm	1092	1092	1282	1287	1282	1287
2.10	Gesamtlänge(mit Gabel/ohne Gabel)	(L/L')	mm	4164/3094	4164/3094	4224/3154	4229/3159	4224/3154	4229/3159
2.11	Radstand	L1	mm	1940	1940	2000	2000	2000	2000
2.12	Überhang vorne	L2	mm	584	584	589	594	589	594
2.13	Überhang hinten	L3	mm	540	540	575	575	575	575
2.14	Gesamtbreite	W1	mm	1600	1600	1600	1600	1600	1600
2.15	Lauffläche (Vordere Lauffläche/ Hintere Lauffläche)	(W3/W2)	mm	1250	1250	1250	1250	1250	1250
2.16	Einstellbereich der Gabel (die Außenseite der Gabel)(Max./Min.)	W5	mm	1560/250	1560/250	1560/250	1560/250	1560/250	1560/250
2.17	Min. Wenderadius(außen)	r	mm	3513	3513	3585	3585	3585	3585
2.18	Min. Wenderadius(Innen)	r'	mm	1295	1295	1295	1295	1295	1295
2.19	Min. Gangbreite rechtwinkliger Stapelung	Ra	mm	5589	5589	5589	5594	5589	5594
2.20	Mastneigungswinkel	α/β	Grad	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12
2.21	Gabelgröße	(L4xWxT)	mm	1070×122×40	1070×122×40	1070×125×45	1070×125×50	1070×125×45	1070X125X50
Leistung									
3.01	Max. Fahrgeschwindigkeit (beladen/unbeladen)	Ohne Differentialsperre	Km/h	19	19	19	19	24	24
		Mit Differentialsperre	Km/h	18	18	18	18	23	23
3.02	Max. Steigfähigkeit (beladen/unbeladen)	Ohne Differentialsperre	%	75	70	65	60	63	57
		Mit Differentialsperre	%	40	38	38	36	36	32
3.03	Max. Zugkraft der Zugstange(beladen/unbeladen)	Ohne Differentialsperre	kN	32	35	35	38	35	38
		Mit Differentialsperre	kN	50	50	50	50	50	50
3.04	Hubgeschwindigkeit (beladen/unbeladen)	/	mm/s	504/510	504/510	510/560	420/450	510/560	420/450
3.05	Absenkgeschwindigkeit (beladen/unbeladen)	/	mm/s	470/430	470/430	510/550	455/490	510/550	455/490
Gewicht									
4.01	Gesamtgewicht		kg	4850	5050	5400	5700	5500	5850
4.02	Gewichtsverteilung beladen (vorne/hinten)		kg	5480/1370	6310/1240	6950/1450	7850/1400	7000/1500	7900/1450
4.03	Gewichtsverteilung unbeladen (vorne/hinten)		kg	1940/2910	2160/2890	2300/3100	2400/3350	2350/3150	2450/3400
Rad und Reifen									
5.01	Anzahl der Räder x = Antriebsrad(vorne/hinten)			2×/2		2×/2		2×/2	
5.02	Reifentyp (vorne/hinten)			Vakuumreifen		Vakuumreifen		Vakuumreifen	
5.03	Reifengröße (vorne/hinten)			14-17,5-16PR/10-16,5-10PR		14-17,5-16PR/10-16,5-10PR		14-17,5-16PR/10-16,5-10PR	
5.04	Betriebsbremse			Hydraulik-Fußpedal		Hydraulik-Fußpedal		Hydraulik-Fußpedal	
5.05	Feststellbremse			Feststellbremse vom Typ Ratsche		Feststellbremse vom Typ Ratsche		Feststellbremse vom Typ Ratsche	
Antriebs- und Getriebesteuergerät (Standardkonfiguration ohne Differenzialsperre, optional mit Differenzialsperre)									
6.01	Batterie(Spannung/Kapazität)		V/Ah	12/95		12/95		12/95	
6.02	Motormodell			KubotaV2403		KubotaV2403		KubotaV2607	
6.03	Nennleistung des Motors		kW/U/min	42,6/2400		42,6/2400		37,4/2400	
6.04	Nenn Drehmoment des Motors		Nm/U/min	195,6/1500		195,6/1500		171,5/1500	
6.05	Emission			Euro Stufe V/EPA IV		Euro Stufe V/EPA IV		Euro Stufe V/EPA IV	
6.06	Getriebe-Gangschaltung (Typ Front/Heck)			2-IServolenkung		2-1 Servolenkung		2-1 Servolenkung	

BREITBLICK-MAST												
Mastmo dell	Hubhö e(mm)	Tragfähigkeit (Lastschwerpunkt 500mm) (kg)				Mastgesamthöhe (Gabel zum Boden)		Betriebsgewicht (kg)				Mastneigu ngswinkel (°) α/β
		2t	2,5t	3t	3,5t	2-3t	3,5t	2t	2,5t	3t	3,5t	
M300	3000	2000	2500	3000	3500	2230	2280	4720	4920	5500	5850	10/12
M330	3300	2000	2500	3000	3500	2380	2430	4780	4980	5560	5910	10/12
M350	3500	2000	2500	3000	3500	2480	2530	4800	5000	5580	5920	10/12
M370	3700	2000	2500	3000	3500	2580	2630	4820	5020	5600	5940	10/12
M400	4000	2000	2500	3000	3500	2780	2830	4890	5090	5670	6010	10/12
M450	4500	2000	2500	3000	3500	3030	3080	4930	5130	5710	6060	10/12
M500	5000	1650	2100	2600	3300	3280	3330	4980	5180	5760	6100	10/10
M550	5500	1400	1800	2300	2650	3580	3630	5070	5270	5850	6190	10/10
M600	6000	1000	1400	1900	2050	3830	3880	5110	5310	5890	6230	10/10

WEITBLICK VOLL FREI 2-STUFEN-MAST															
Mastmodell	Hubhöhe (mm)	Tragfähigkeit (Lastschwerpunkt 500mm) (kg)				Mastgesamthöhe (Gabel zum Boden)		Freie Hubhöhe (mit Rückenlehne) (mm)			Betriebsgewicht (kg)				Mastneigungswinkel (°) α/β
		2t	2,5t	3t	3,5t	2-3t	3,5t	2-2,5t	3t	3,5t	2t	2,5t	3t	3,5t	
ZM300	3000	2000	2500	3000	3500	2230	2280	940	840	943	4770	4970	5550	5820	10/12
ZM330	3300	2000	2500	3000	3500	2380	2430	1090	990	1093	4800	5000	5580	5850	10/12
ZM350	3500	2000	2500	3000	3500	2480	2530	1190	1090	1193	4820	5020	5600	5870	10/12
ZM370	3700	2000	2500	3000	3500	2580	2630	1290	1190	1293	4840	5040	5620	5890	10/12
ZM400	4000	2000	2500	3000	3500	2780	2830	1490	1390	1493	4920	5120	5700	5970	10/12

WEITBLICK VOLL FREI 3-STUFEN-MAST															
Mastmo dell	Hubhöhe (mm)	Tragfähigkeit (Lastschwerpunkt 500mm) (kg)				Mastgesamthöhe (Gabel zum Boden)		Freie Hubhöhe (mit Rückenlehne) (mm)			Betriebsgewicht (kg)				Mastnei gungswi nkel (°) α/β
		2t	2,5t	3t	3,5t	2-3t	3,5t	2-2,5t	3t	3,5t	2t	2,5t	3t	3,5t	
ZSM360	3600	2000	2500	3000	3500	2030	2030	740	640	640	5090	5290	5650	5940	10/12
ZSM400	4000	2000	2500	3000	3500	2180	2180	890	790	790	5130	5330	5690	5980	10/12
ZSM435	4350	2000	2500	3000	3500	2280	2280	990	890	890	5160	5360	5720	6010	10/12
ZSM450	4500	2000	2500	3000	3500	2330	2330	1040	940	940	5170	5370	5740	6020	10/12
ZSM470	4700	2000	2500	3000	3400	2390	2390	1100	1000	1000	5190	5390	5760	6040	10/12
ZSM500	5000	1700	2100	2600	3300	2530	2530	1240	1140	1140	5230	5430	5790	6080	10/10
ZSM540	5400	1500	1600	1900	2700	2630	2630	1340	1240	1240	5260	5460	5820	6110	10/10
ZSM600	6000	1000	1100	1500	2000	2830	2830	1540	1440	1440	5360	5560	5930	6210	10/10

MOTORMODELL UND WICHTIGSTE SPEZIFIKATIONEN ALS OPTION									
Ausgestattete Modelle	Motormodell	Anweisungen zum Getriebe	Nennleistung/-Drehzahl (kW/U/min)	Max. Drehmoment/Drehzahl (Nm/U/min)	Motor-Hubraum (L)	Zylinderanzahl - Durchmesser x Hub	Emission	Anmerkungen	
CPCD30/35-KU6Y2R-3	KubotaV2607	3-3Servolenkung	37,4/2400	171,5/1500	2,615	4-87X110	Euro V/Amerika IV	2WD	
CPCD20/25/30/35-KU5Y2R-2	KubotaV2403	2-IServolenkung	42,6/2400	195,6/1500	2,434	4-87X102,4	Euro V/Amerika IV	2WD	
CPCD20/25/30/35-W3Y4R-2	ISUZY4JG2PE-02	2-IServolenkung	44,9/2450	184,7/1700	3,059	4-95,4-107	Euro II	4WD	
CPCD20/25/30/35-W3Y2R-2	ISUZY4JG2PE-02	2-IServolenkung	44,9/2450	184,7/1700	3,059	4-95,4-107	Euro II	2WD	
CPCD30/35-W4Y4R-2	ISUZYGK-4JG2NKFC01	2-IServolenkung	35/2450	170/1700	3,059	4-95,4-107	Euro IHA	4WD	
CPCD30/35-W4Y2R-2	ISUZYGK-4JG2NKFC01	2-IServolenkung	35/2450	170/1700	3,059	4-95,4-107	Euro IHA	2WD	
CPCD30/35-XC7Y4R-2	XINCHANG3E22	2-IServolenkung	44,8/2400	210/1600-1800	2,2	3-94x107	EuroV	4WD	
CPCD30/35-XC7Y2R-2	XINCHANG3E22	2-IServolenkung	44,8/2400	210/1600-1800	2,2	3-94x107	EuroV	2WD	
CPCD20/25/30/35-Q3Y4R-2	QUANCHAIV32-50V42	2-IServolenkung	36,8/2500	190/1800	3,17	4-98x105	CHINA IV	4WD	
CPCD20/25/30/35-Q3Y2R-2	QUANCHAIV32-50V42	2-IServolenkung	36,8/2500	190/1800	3,17	4-98x105	CHINA IV	2WD	

Hersteller und technische Parameter						
Merkmal						
1.01	Hersteller					
1.02	Modell			CPCD40	CPCD45	CPCD50
1.03	Nennkapazität	kg		4000	4500	5000
1.04	Lastschwerpunkt	mm			600	
1.05	Energieart				Diesel	
1.06	Betriebsmodus				Sitztyp	
Abmessungen						
2.01	Hubhöhe(Standard)	H	mm	3000	3000	3000
2.02	Mastgesamthöhe (Gabel zum Boden und Mast in vertikaler Richtung)	H1	mm		2380	
2.03	Max. Gabelhebehöhe (mit Rückenlehne)	H2	mm		4380	
2.04	Freihubhöhe	H3	mm		150	
2.05	Gesamthöhe	H4	mm		2580	
2.06	Min. Bodenfreiheit(bei Mast)	H5	mm		320	
2.07	Abstand von der Sitzfläche zum Überkopfschutz	H6	mm		1208	
2.08	Höhe der Traktionsstift	H9	mm		690	
2.09	Gesamtlänge(mit Gabel/ohne Gabel)	(L/L')	mm		4660/3440	
2.10	Radstand	L1	mm		2150	
2.11	Überhang vorne	L2	mm		685	
2.12	Überhang hinten	L3	mm		605	
2.13	Gesamtbreite	W1	mm		(2050/1980)	
2.14	Lauffläche (Vordere Lauffläche/ Hintere Lauffläche)	(W3/W2)	mm		1650	
2.15	Einstellbereich der Gabel (die Außenseite der Gabel)(Max./Min.)	W5	mm		1340/300	
2.16	Min. Wenderadius(außen)	r	mm		4520	
2.17	Min. Gangbreite rechtwinkliger Stapelung	Ra	mm		6440	
2.18	Mastneigungswinkel	α/β	Grad		107120	
2.19	Gabelgröße	(L4xWxT)	mm		1220×155×50	
Leistung						
3.01	Max. Fahrgeschwindigkeit (beladen/unbeladen)	Ohne Differentialsperre	Km/h		30	
		Mit Differentialsperre	Km/h		28	
3.02	Max. Steigfähigkeit (beladen/unbeladen)	Mit Differentialsperre	%		45	
3.03	Max. Zugkraft der Zugstange(beladen/unbeladen)	Mit Differentialsperre	kN		60	
3.04	Hubgeschwindigkeit (beladen/unbeladen)	/	mm/s		500/550	
3.05	Absenkgeschwindigkeit (beladen/unbeladen)	/	mm/s		450/400	
Gewicht						
4.01	Eigengewicht (einschließlich Öl und Wasser)	kg		7450 (7550)	7800 (7900)	8100 (8200)
Rad und Reifen						
5.01	Anzahl der Räder x = Antriebsrad(vorne/hinten)				2X/2	
5.02	Reifentyp (vorne/hinten)				Vakuumreifen	
5.03	Reifengröße (vorne/hinten)				385/65-22.5-16TL/12-16.5-10-TL	
5.04	Betriebsbremse				Hydraulik-Fußpedal	
5.05	Feststellbremse				Feststellbremse vom Typ Ratsche	

Antriebs- und Getriebesteuergerät (Standard ohne Differenzialsperre, optional mit Differenzialsperre) Optionale Gabelstapler-Motormodelle und die wichtigste technische Parameter								
Motormodell	Motorbeschreibung	Fahrzeugmodell-Konfiguration	Fahrzeugmodell-Konfiguration	Nennleistung/-drehzahl	Nenn Drehmoment/-drehzahl	Motor-Hubraum	Anzahl der Motorzylinder - Zylinderdurchmesser X Hub A94X 120	Abgasnorm
Kubota V3307	Elektronisch gesteuertes Hochdruck-Common-Rail-System + Ladeluftkühlung+ DOC+DPF+EGR	CPCD40-50-KU4Y4(2)R-3-06	12/95	55,4/2200	335/1400	3,33	4-94X120	EuroV/USIV/CHINAIV
QUANCHAIV35-88C41	498 Elektronisch gesteuertes Hochdruck-Common-Rail-System + Ladeluftkühlung+ DOC+DPF+EGR	CPCD40-50-QC13Y4(2)R-3-6	12/95	65/2200	350/1800	3,47	4-98X115	CHINA IV
QUANCHAI4C6-88C31	498 Elektronisch gesteuertes Hochdruck-Common-Rail-System + Ladeluftkühlung	CPCD40-50-QC7Y4(2)R-3-06	12/95	65/2200	350/1800	3,47	4-98X115	CHINA III
MitsubishiS6S-T	VE-Pumpe + Turboauffladung	CPCD40-50-M1Y2R-3-06	2X12/80	63,9/2300	285/1700	4,996	6-94X120	Euro IIIA

Weitsichtmast										
Mastmo dell	Hubhöhe (mm)	Tragfähigkeit (Lastschwerpunkt 500mm) (kg)			Mastgesamthöhe (Gabel zum Boden) (mm)	Freie Hubhöhe (mit Rückenlehne) (mm)	Betriebsgewicht (kg)			Mastneigu gswinkel (°) α/β
		4t	4,5t	5t			4t	4,5t	5t	
M260	2600	4000	4500	5000	2200	150	7716	8066	8386	10/12
M270	2700	4000	4500	5000	2250	150	7728	8078	8398	10/12
M300	3000	4000	4500	5000	2400	150	7762	8112	8432	10/12
M330	3300	4000	4500	5000	2550	150	7796	8146	8466	10/12
M350	3500	4000	4500	5000	2650	150	7819	8169	8489	10/12
M370	3700	4000	4500	5000	2750	150	7842	8192	8512	10/12
M400	4000	4000	4500	5000	2950	150	7931	8281	8601	10/12
M425	4250	4000	4500	5000	3075	150	7951	8301	8621	10/12
M450	4500	4000	4500	5000	3200	150	7980	8330	8650	10/12
M475	4750	3500	4000	4250	3325	150	8009	8359	8679	10/12
M500	5000	3200	3600	4000	3450	150	8036	8386	8706	10/6
M550	5500	2900	3200	3600	3700	150	8142	8492	8812	10/6
M600	6000	2600	3000	3300	3950	150	8198	8548	8868	10/6

Weitsicht Vollfreier 2-stufiger Mast										
Mastmo dell	Hubhöhe (mm)	Tragfähigkeit (Lastschwerpunkt 500mm) (kg)			Mastgesamthöhe (Gabel zum Boden) (mm)	Freie Hubhöhe (mit Rückenlehne) (mm)	Betriebsgewicht (kg)			Mastneigu ngswinkel (°) α/β
		4t	4,5t	5t			4t	4,5t	5t	
ZM261	2610	4000	4500	5000	2240	900	7812	8162	8482	10/12
ZM271	2710	4000	4500	5000	2290	950	7827	8177	8497	10/12
ZM300	3000	4000	4500	5000	2435	1095	7762	8112	8432	10/12
ZM330	3300	4000	4500	5000	2585	1245	7913	8263	8583	10/12
ZM350	3500	4000	4500	5000	2685	1345	7942	8292	8612	10/12
ZM375	3750	4000	4500	5000	2810	1470	7978	8328	8648	10/12
ZM400	4000	4000	4500	5000	2935	1595	8035	8385	8705	10/12
ZM450	4500	3700	4200	4500	3185	1845	8107	8457	8777	10/12
ZM500	5000	3200	3600	4000	3435	2095	8177	8527	8847	6/6
ZM550	5500	2900	3200	3600	3685	2345	8296	8646	8966	6/6
ZM600	6000	2600	3000	3300	3935	2595	8345	8695	9015	6/6

Weitsicht Vollfreier 3-stufiger Mast										
Mastmo dell	Hubhöhe (mm)	Tragfähigkeit (Lastschwerpunkt 500mm) (kg)			Mastgesamthöhe (Gabel zum Boden) (mm)	Freie Hubhöhe (mit Rückenlehne) (mm)	Betriebsgewicht (kg)			Mastneigu ngswinkel (°) α/β
		4t	4,5t	5t			4t	4,5t	5t	
ZSM435	4350	3500	4100	4400	2320	960	8110	8460	8780	10/12
ZSM450	4500	3350	4000	4200	2370	1010	8130	8480	8800	10/12
ZSM470	4700	3250	3800	4050	2435	1075	8156	8506	8826	10/12
ZSM480	4800	3150	3700	3950	2470	1110	8169	8519	8839	10/12
ZSM500	5000	3050	3400	3800	2570	1210	8209	8559	8879	6/6
ZSM540	5400	2750	3000	3500	2705	1345	8286	8636	8956	6/6
ZSM600	6000	2400	2800	3150	2940	1580	8394	8744	9064	6/6

Zuverlässiges, speziell entwickeltes Instrument



Zurück Aufwärts ABWÄR
TS OK

- 1. Farbiges LCD-Display mit hoher Auflösung; Einstellbare Helligkeit der Hintergrundbeleuchtung;
- 2. CAN-Bus-Meter zum direkten Auslesen des Fehlercodes; (nur elektronisch gesteuerter Motor)
- 3. Schutzklasse vorne und hinten: IP 66
- 4. Arbeitstemperatur:-30°C~+75°C; Lagerungstemperatur:-40°C~+85°C;
- 5. Programmierbares Menü mit mehreren Ebenen;
- 6. Mehr als 20 Alarmanzeigen und 6 Simulationsanzeigen können den Motor und die Fahrzeuge gleichzeitig überwachen, um die Sicherheit von Fahrer und Fahrzeug zu gewährleisten;
- 7. Chinesisch und Englisch sind optional.
- 8. Punktkontrolle;
- 9. Identitätserkennung (optional); Start über Karte oder Passwort (optional).

	Temperatur des Motorkühlmittels
	Kraftstoffstand
	Öltemperatur der Antriebsachse
	LPG-Druck
	Niedriger Bremsdruck
	Motor-Alarm

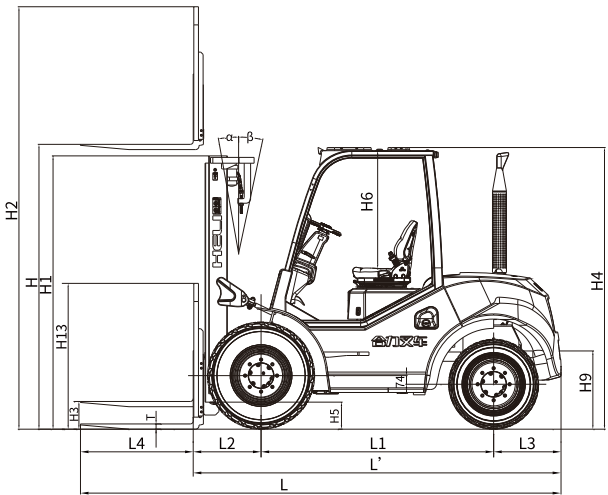
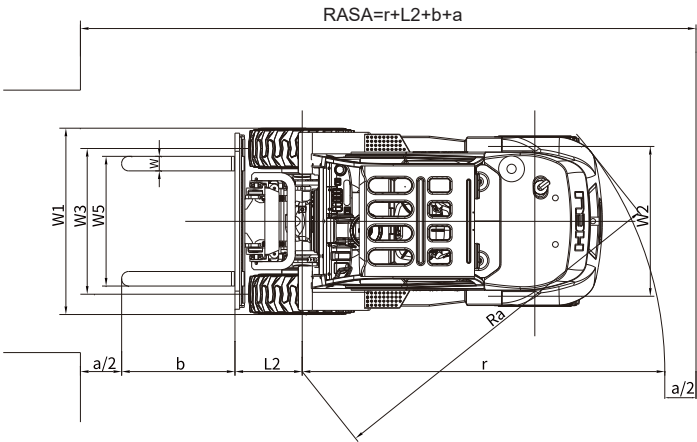
	Anzeige der Aufladung
	Sperrung des Luftfilters
	Handbremse
	Schalter für Sitz
	Neutrale Anzeige
	Sicherheitsgurtschalter

	Links abbiegend
	Rechts abbiegend
	Alarm bei niedrigem Kraftstoffstand
	Alarm des Motoröldrucks
	Anzeige für Vorwärmen
	Betriebsstundenzähler

	Intelligentes Schalten
	Öl-Wasser-Abscheider
	DPF-Parkregenerationsanforderung
	Schalter für Zweiradantrieb
	Erzwungene Regeneration des DPF

2-3,5t Standard		2-3,5t Optional		
Schutz für Kippzylinder	Scheinwerfer	Kabine	Weit öffnender Gabelträger	Internet der Fahrzeuge
Warnlicht	Rücklicht	Klimaanlage	Reinigung Löscher	HELI smart Flottenmanagement-System
Flackernde Warnleuchte	Zweiteiliges Mehrwegeventil	Heizgerät	Feuerdämpfer	
OPS Steuergerät	Horn	Vordere Windschutzscheibe	Arbeitsscheinwerfer hinten	
Gabel	Rückfahrsummer	Hintere Windschutzscheibe	Optionale Anbaugeräte	
Traktionsstift	Geländereifen mit großem Profil	Feuerlöscher	Hebeschlingen	
Blockier-Regal	Nabenachse (mit Differentialsperre)	Lüfter	Schutznetz des Überkopfschutzes	
Kopfschutz	Gabelbreite 1600mm	Doppelluftreiniger	Sprachlautsprecher Rückwärtsfahrt	
Werkzeugkasten		Gabelverlängerung	Universaltaste	
Blinkleuchte		Vollreifen	Warnlicht	
Vollgefederter Sitz		Nassachse (mit Differentialsperre)	Warnung bei Überschreitung der Geschwindigkeit	

4-5t Standard		4-5t Optional		
Schutz für Kippzylinder	Scheinwerfer	Kabine	Reinigung Löscher	Funktion zur Geschwindigkeitsbegrenzung
Zwischenabgasung	Rücklicht	Klimaanlage	Feuerdämpfer	Start durch Passwort oder Karten
Flackernde Warnleuchte	Zweiteiliges Mehrwegeventil	Heizgerät	Arbeitsscheinwerfer hinten	Internet der Fahrzeuge
OPS Steuergerät	Horn	Vordere Windschutzscheibe	Optionale Anbaugeräte	Intelligentes Sicherheitssystem
Gabel	Rückfahrsummer	Hintere Windschutzscheibe	Hebeschlingen	HELI smart Flottenmanagement-System
Traktionsstift	Geländereifen mit großem Profil	Feuerlöscher	Schutznetz des Überkopfschutzes	
Blockier-Regal		Lüfter	Sprachlautsprecher Rückwärtsfahrt	
Kopfschutz		Doppelte Luftfilter	Universaltaste	
Werkzeugkasten		Gabelverlängerung	Rückblickkamera	
Blinkleuchte		Vollreifen	Warnlicht	
Vollgefederter Sitz		Weit öffnender Gabelträger	Warnung bei Überschreitung der Geschwindigkeit	



Ast: Gangbreite rechtwinkliger Stapelung
a: Bodenfreiheit
L4: Gabellänge