



Hangcha Europe GmbH
Mariechen-Graulich-Straße 12a
65439 Flörsheim am Main
Deutschland

Tel.: +49 6145 3769166
E-Mail: admin@hangchaeurope.com

www.hangchaeurope.com



ISO45001:2018



ISO14001:2015



ISO9001:2015



HANGCHA trucks conform to the European Safety Requirements.



Folgen Sie uns auf Instagram



Folgen Sie uns auf Facebook



Folgen Sie uns auf YouTube

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 Brochure abweichen.



XH-SERIE

HOCHVOLT-TELESKOPLADER

Mit einer Tragfähigkeit von 2.500 bis 3.500 kg

XH-SERIE

HOCHVOLT- TELESKOPLADER

HANGCHA-Familiendesign, ergonomische Kabine, intuitives HMI-System und erstklassiger Fahrkomfort.

LEISTUNGSSTARKE MASCHINEN IN JEDER SITUATION



Dank der Technologie des permanenten Synchronmotors (PMSM) erreicht der Teleskopler eine Höchstgeschwindigkeit von 25 km/h, eine maximale Steigfähigkeit von 45 % und eine branchenführende Leistung in seiner Klasse.

 **25 km/h** |  **45 %**
Fahrtgeschwindigkeit (unbeladen) Steigfähigkeit

DREI LENKARTEN:

4-Rad-Hundeganglenkung



2-Rad-Vorderachslenkung



Allrad-Kreisfahrt



ZWEI FAHRMODI:

2WD

ZWEIRADANTRIEB

4WD

ALLRADANTRIEB

Die Maschine ist mit einer Schnellwechseleinrichtung ausgestattet, die den schnellen Austausch verschiedener Anbaugeräte ermöglicht. Damit sind verschiedene Arbeiten möglich, darunter Stapeln, Schaufelladen, Klemmen und Arbeiten in der Höhe.

Der erste kompakte Teleskopler der Branche mit einer 310-V-Hochvolt-Lithiumbatterie, Hochvolt-DC-Schnellladetechnologie. Laden Sie in nur 30 Minuten von 30 % auf 80 %.

310 V
HOCHVOLT

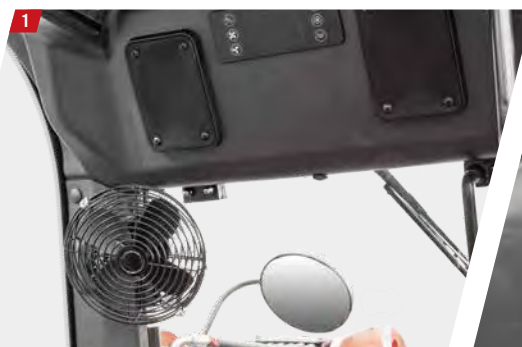
Komfortable Ladelösungen mit zwei Ladeoptionen: DC-Schnellladeanschluss und integriertes 10-kW-Ladegerät.



KOMFORT

Fahrerassistenzsystem und einfache Bedienung

- 1 Die Fahrerkabine kann optional mit Klimaanlage, Radio und USB-Ladeanschluss ausgestattet werden.
- 2 Der verstellbare, gefederte Sitz bietet mehr Ergonomie.
- 3 Vollproportionaler Joystick, sanfte und koordinierte Bewegungen, sanftes und gleichmäßiges Anfahren und Anhalten, Heben und Senken sowie Teleskopieren des Auslegers unterstützen gleichzeitige Bewegungen.
- 4 7-Zoll-Display, Echtzeitüberwachung des Maschinenstatus, integriertes intelligentes Fehlerdiagnosesystem.



SICHERHEIT

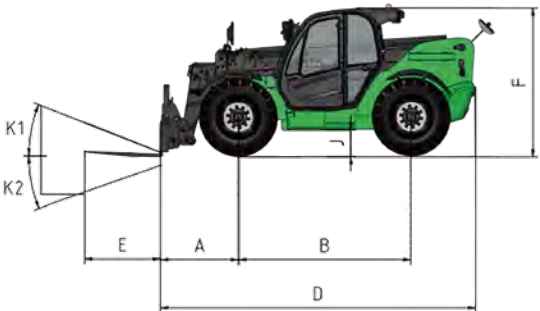
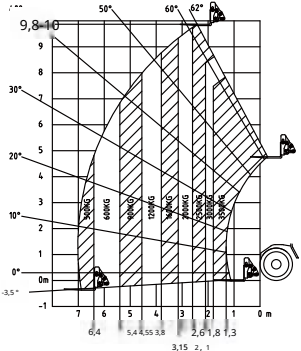
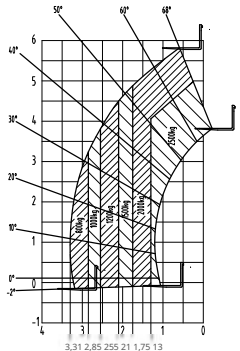
- Lithium-Eisenphosphat-Batteriepack—hohe Sicherheit & bewährte Zuverlässigkeit.
- Das Beleuchtungssystem ist hervorragend. Neben Fern- und Abblendlicht sind LED-Arbeitsscheinwerfer mit hoher Leuchtkraft an der Vorder- und Rückseite der Kabine sowie am Ausleger vorhanden, die den Betrieb bei Nacht ermöglichen.
- Dank des Überlastüberwachungssystems kann die Maschine den Betrieb dynamisch in Echtzeit überwachen, um ein Umkippen und eine Überlastung zu verhindern, und Bewegungen rechtzeitig einschränken, um Unfälle zu vermeiden.

WARTUNG

- Die Maschine ist mit einer Wartungsstütze ausgestattet, um bei Wartungsarbeiten ein unbeabsichtigtes Herabfallen des Auslegerrahmens zu verhindern.
- Die weit aufklappbare Abdeckung ermöglicht einen einfachen Zugang für Wartungsarbeiten.

Technische Daten

Tragfähigkeit		Hersteller	HANGCHA GROUP CO.,LTD.		
	Model		T25-60XHYG	T35-100XHYG	T35-70XHYG
	Max. Tragfähigkeit	kg	2500	3500	3500
	Tragfähigkeit bei maximaler Hubhöhe	kg	2000	2500	2500
	Tragfähigkeit bei maximaler Reichweite	kg	800	500	500
Abmessungen und Gewicht	Max. Hubhöhe	mm	5800	9800	7300
	Max. Reichweite nach vorn	mm	3310	7000	4170
	Lastschwerpunktabstand	mm	500	500	500
	A Vordere Überhang	mm	1000	1240	1260
	B Radstand	mm	2300	2750	2750
	C Spurweite	mm	1500	1850	1850
	D Gesamtlänge	mm	3950	5030	5050
	E Gabellänge	mm	1070	1200	1200
	F Gesamthöhe	mm	2020	2350	2350
	G Gesamtbreite	mm	1820	2300	2300
Räder	H Kabinenbreite	mm	810	940	940
	J Min. Bodenfreiheit	mm	240	400	400
	K1 Neigungswinkel nach oben	°	12	12	12
	K2 Neigungswinkel nach unten	°	117	116	116
	L Min. Wenderadius	mm	3300	3700	3700
	Gewicht	kg	5500	9600	9200
	Reifentyp		Luftreifen	Luftreifen	Luftreifen
	Reifengröße		12-16.5-14PR /2	400/80-24	400/80-24
	Antriebsräder x Lenkräder		4x4	4x4	4x4
	Nivellierungswinkel des Fahrgestells	°	--	9	9
Leistungsdaten	Senk-/Hubwinkel des Auslegers	°	-2/68	-3,5/62	-3,5/62
	Hubzeit des Auslegers (ohne Last)	s	11	15	15
	Senkzeit des Auslegers (ohne Last)	s	8	10	11
	Ausfahrzeit (ohne Last)	s	9	17	11
	Einfahrzeit (ohne Last)	s	9	16	13
	Zeit für das Zurückneigen der Gabel (ohne Last)	s	4,5	6	6
	Zeit für das Vorneigen der Gabel (ohne Last)	s	4,5	6	6
	Nivellierzeit des Rahmens (seitlich)	s	/	10	10
	Max. Fahrgeschwindigkeit (ohne Last)	km/h	25	25	25
	Max. Zugkraft an der Deichsel	N	35000	50000	50000
Motorparameter	Steigfähigkeit	%	45	45	45
	Antriebsmotorleistung	kW	30	45	45
Leistungsparameter	Pumpenmotorleistung	kW	35	35	35
	Systemspannung	V	310	310	310
	Batteriekapazität	Ah	150	173	173
	Leistung	kWh	46	53	53
	Ausgangsleistung des Ladegeräts 1P220V	kW	3	3	3
	Ausgangsleistung des Ladegeräts 3P380V	kW	10	10	10



Ausstattung

Allgemein	Standard	Optional
Klimaanlage		○
Rückfahrwarner		○
Rundumleuchte in Gelb		○
Feuerlöscher in der Kabine oder am Heck		○
Rückfahrkamera + Monitor		○
Schnellwechsel-Gabelträger	●	
Lastschutzgitter	●	
Verstellbarer Schwingsitz	●	
Flammhemmende Ledersitze	●	
Zugvorrichtung	●	
Lastmomentbegrenzer Überlastüberwachungsgerät	●	
Links zu öffnendes Fenster	●	
Hupe	●	
Schlüsselschalter	●	
Weitwinkel-Rückspiegel links/rechts	●	
Panorama-Rückfahrspiegel	●	
Frontscheibenwischer mit Sprühfunktion	●	
Heckscheibenwischer	●	
Scheinwerfer mit Fern- und Abblendlicht	●	
Arbeitsscheinwerfer vorne und hinten	●	
Arbeitsscheinwerfer	●	
Rückfahrleuchte	●	
Windschutzscheiben-Schutzrahmen		○
Feuerlöscher		○
Schaumgefüllter Reifen		○
Schnellwechsel-Mehrzweckschaufel für schwere Einsätze		○
Schnellwechsel-Ballenklammer für weiche Ballen		○
Schnellwechsel-Kranarm		○
Gabelstaplerarm		○
Lenkung		
Drei Lenkmodi	●	
Verstellbare Lenksäule	●	
Hydraulik		
Hydraulischer Schnellwechsler	●	
Selbstsperrventil für den Kippzylinder	●	
Selbstsperrventil für den Teleskopzylinder	●	
Selbstsperrventil für den Hubzylinder	●	
Wartungsstütze für den Hubzylinder	●	
Hydraulikölfilter	●	
Hydrauliköl-Belüftungsfilter	●	
Hydraulikölmessstab	●	
Leistung		
Umschaltung zwischen Zwei- und Allradantrieb	●	
Drei Gänge	●	
Getriebe		
Nassbremse	●	
Sperrdifferenzial	●	
Hydraulische Servolenkung	●	
Steuerung		
Proportionalsteuerhebel für zwei Achsen	●	
Not-Aus-Schalter	●	
Feststellbremse	●	
Sicherheit		
Warnleuchte	●	
Rückfahrwarner	●	
Rückfahrkamera		○
Rückfahr radar		○
Für verschiedene Anbaugeräte geeignet		
Gabelmontierter ausziehbarer Gitterausleger		○
Gabelmontierte Arbeitsplattform		○
Schaufel		○
Gitterausleger		○

Elektrische Ausstattung	Standard	Optional
Integriertes Ladegerät	●	
DC-Schnellladeanschluss	●	
Fehler-Selbstdiagnose	●	
7-Zoll-Farbdisplay mit mehreren Funktionen	●	
Anzeige der Motortemperatur	●	
Warnleuchte bei nicht angelegtem Sicherheitsgurt	●	
Wasserkühlsystem	●	
Heizung	●	
Leselampe	●	
Radio	●	
USB-Ladeanschluss	●	

