



Hangcha Europe GmbH

Mariechen-Graulich-Straße 12a
65439 Flörsheim am Main
Deutschland

Tel.: +49 6145 3769166

E-Mail: admin@hangchaeurope.com

www.hangchaeurope.com



Folgen Sie uns auf
Instagram



Folgen Sie uns auf
Facebook



Folgen Sie uns auf
YouTube



ISO 45001:2018



ISO 14001:2015



ISO 9001:2015



HANGCHA trucks conform
to the European Safety
Requirements.

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.



X-SERIE

DIESEL-TELESKOPLADER

Mit einer Tragfähigkeit von 4.000 kg

X-SERIE

DIESEL-TELESKOPLADER

Außendesign im HANGCHA-Familienstil,
ergonomische Kabine, intuitives HMI-System und
erstklassiger Fahrkomfort.



Für einen effizienten Betrieb erreicht die Maschine eine Höchstgeschwindigkeit von 35 km/h und eine maximale Steigfähigkeit von 40 %; ihre Hubhöhe zählt zu den höchsten ihrer Klasse.

 **35 km/h**
Fahrgeschwindigkeit (ohne Last)

 **40 %**
Steigfähigkeit



LEISTUNGSSTARKE MASCHINEN IN JEDER SITUATION

DREI LENKMODI:



4WD

ALLRADANTRIEB



Die Maschine ist mit einer Schnellwechsellvorrichtung ausgestattet, die einen schnellen Wechsel zwischen verschiedenen Anbaugeräten ermöglicht. Damit sind vielseitige Einsätze möglich, darunter das Heben und Transportieren von Lasten, Schaufelarbeiten, Greifarbeiten und Arbeiten in der Höhe.

Die wichtigsten Komponenten stammen von international renommierten Marken. Die Strukturbauteile werden sowohl durch CAE-Analysen als auch durch reale Messungen gründlich überprüft, um eine hohe Zuverlässigkeit sicherzustellen.

KOMFORT

Der verstellbare Schwingsitz bietet eine ergonomische Sitzposition.

Vollproportionaler Joystick für sanfte und präzise Bewegungen. Hub- und Teleskopfunktionen des Auslegers können gleichzeitig ausgeführt werden.

03

7-Zoll-Display mit Echtzeitüberwachung und integriertem intelligentem Fehlerdiagnosesystem.

04

Die Kabine kann optional mit Klimaanlage, Radio und USB-Ladeanschluss ausgestattet werden.

WARTUNG

- Ein Wartungsstützarm verhindert, dass der Ausleger bei Wartungsarbeiten unbeabsichtigt absinkt.
- Die weit öffnende, aufklappbare Abdeckung erleichtert den Zugang für Wartungsarbeiten.

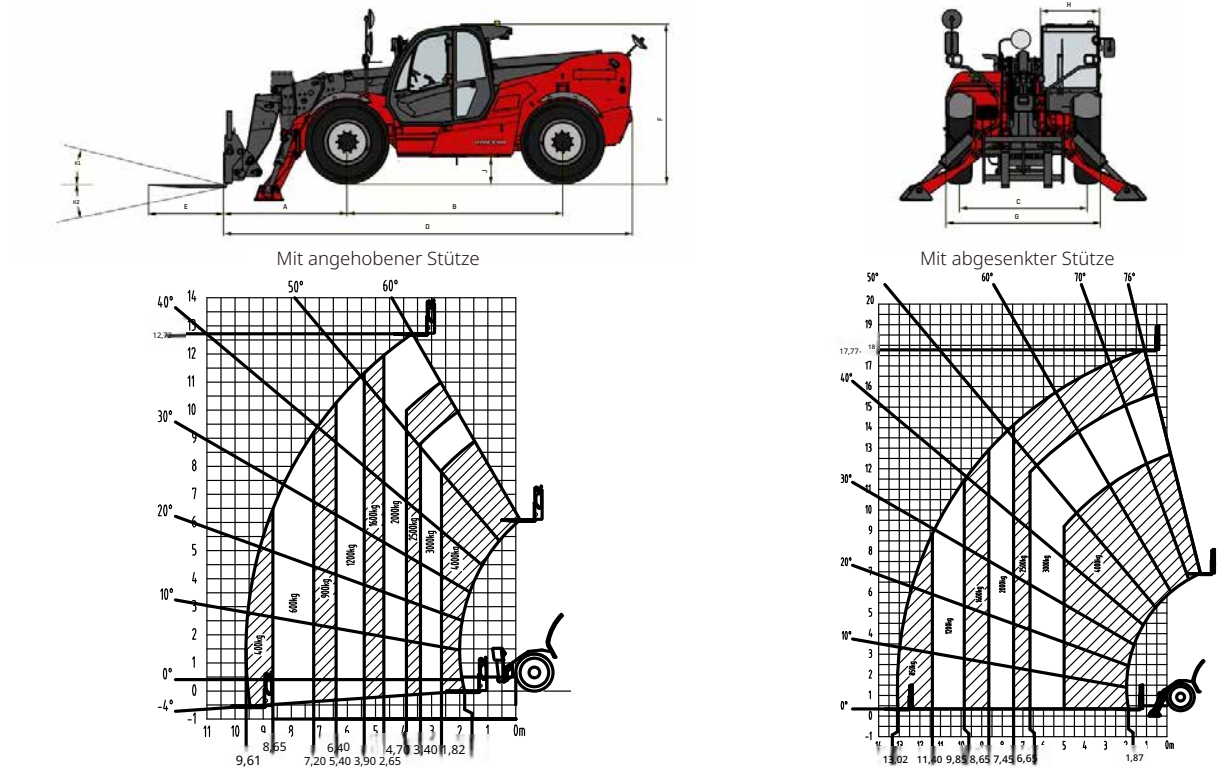
SICHERHEIT

- Das Beleuchtungssystem ist hervorragend. Neben den Scheinwerfern für Fern- und Abblendlicht sind an der Vorder- und Rückseite der Kabine sowie am Ausleger lichtstarke LED-Arbeitsscheinwerfer angebracht, die den Betrieb bei Nacht ermöglichen.
- Das Gerät ist mit einem Überlastüberwachungssystem ausgestattet, das den Betriebszustand dynamisch in Echtzeit überwacht, um ein Umkippen und eine Überlastung zu verhindern. Bei Bedarf schränkt es Bewegungen rechtzeitig ein, um Unfälle zu vermeiden.



Technische Daten

Tragfähigkeit		Hersteller	HANGCHA GROUP CO., Ltd.	
	Model		T40-180XH160	T40-180XW70D
	Max. Tragfähigkeit	kg	4000	4000
	Tragfähigkeit bei maximaler Hubhöhe	kg	2500	2500
	Tragfähigkeit bei maximaler Reichweite	kg	850	850
	Max. Hubhöhe	mm	17700	17700
	Max. Vorwärtsreichweite	mm	13020	13020
Abmessungen und Gewicht	Lastschwerpunktabstand	mm	500	500
	A Vorderer Überhang	mm	1990	1990
	B Radstand	mm	3450	3450
	C Spurweite	mm	2050	2050
	D Gesamtlänge	mm	6630	6630
	E Gabelabmessungen	mm	1200 • 122 • 50	1200 • 122 • 50
	F Gesamthöhe	mm	2500	2500
	G Gesamtbreite	mm	2450	2450
	H Kabinenbreite	mm	940	940
	J Min. Bodenfreiheit	mm	400	400
	K1 Ankippwinkel	°	12	12
	K2 Abkippwinkel	°	114	114
	L Min. Wenderadius	mm	4100	4100
	Gewicht	kg	13700	13650
Räder	Reifentyp		Luftreifen	Luftreifen
	Reifengröße		400/75 -28	400/75 -28
	Antriebsräder x Lenkräder		4x4	4x4
Leistungsdaten	Rahmennivellierungswinkel	°	10	10
	Ausleger-Senk-/Hubwinkel	°	-4/72	-4/72
	Ausleger-Hubzeit (ohne Last)	s	17	17
	Ausleger-Senkzeit (ohne Last)	s	15	15
	Ausfahrzeit (ohne Last)	s	20	20
	Einfahrzeit (ohne Last)	s	16	16
	Gabel-Rückneigezeit (ohne Last)	s	6	6
	Gabel-Vorneigezeit (ohne Last)	s	6	6
	Max. Fahrgeschwindigkeit (ohne Last)	km/h	35	35
	Max. Zugkraft	N	80000	70000
	Steigfähigkeit	%	40	40
Antrieb	Motormodell		Cummins F3.8	Cummins QSF3.8i3TC115
	Motorleistung	kW/r/min	90/2200	86/2200
	Motordrehmoment	N/r/min	500/1500	470/1320
	Systemspannung	V	24	24
	Batterie	V/CCA	2x12V/600CCA	2x12V/600CCA
	Kraftstofftankinhalt	L	160	160
	Hydrauliktankinhalt	L	190	190



Ausstattung

Allgemein	Standard	Optional
Klimaanlage		○
Schnellwechsel-Gabelträger	●	
Verstellbarer Schwingsitz	●	
Flammhemmende Ledersitze	●	
Zugvorrichtung	●	
Lastmomentbegrenzer Überlastüberwachung	●	
Zu öffnendes linkes Seitenfenster	●	
Hupe	●	
Schlüsselschalter	●	
Weitwinkel-Rückspiegel links und rechts	●	
Panorama-Rückspiegel	●	
Frontscheibenwischer mit Sprühfunktion	●	
Heckscheibenwischer	●	
Scheinwerfer mit Fern- und Abblendlicht	●	
Arbeitsscheinwerfer vorn und hinten	●	
Arbeitsscheinwerfer	●	
Rückfahrscheinwerfer	●	
Windschutzscheiben-Schutzgitter		○
Feuerlöscher		○
Schaumgefüllte Reifen		○
Schwerlast-Mehrzweckschaufel mit Schnellwechselvorrichtung		○
Schnellwechsel-Kranarm		○
Gabelstaplerarm		○
400/75-28-Luftreifen	●	
4 Vorwärtsgänge/3 Rückwärtsgänge	●	
Zweiachsige Abstützung	●	
Horizontales Fahrgestell-Nivelliersystem	●	
Akustisches Betätigungssignal	●	
Kraftstofffilter	●	
Lastrückenstütze	●	
Schnellwechsel-Klammer für weiche Säcke		○
Auslegerwinkelanzeige		○
Lenkung		
Drei Lenkungsarten	●	
Verstellbare Lenksäule	●	
Hydraulik		
Hydraulischer Schnellwechsler	●	
Selbstsperrventil des Neigezylinders	●	
Selbstsperrventil des Teleskopzylinders	●	
Selbstsperrventil des Hubzylinders	●	
Wartungsstütze für den Hubzylinder	●	
Hydraulikölfilter	●	
Hydrauliköl-Entlüftungsfilter	●	
Hydrauliköl-Messstab	●	
Hocheffiziente Hydraulikpumpe mit einstellbarem Förderstrom	●	
Antrieb		
Umschaltfunktion zwischen Zweirad- und Allradantrieb	●	
Getriebe		
Nassbremse	●	
Sperrdifferenzial	●	
Hydraulische Servolenkung	●	
Steuerung		
Proportionalsteuerhebel mit zwei Achsen	●	
Not-Aus-Schalter	●	
Feststellbremse	●	
Elektronik		
Fehlerselbstdiagnose	●	
7-Zoll-Farbdisplay mit Multifunktionsanzeige	●	
Warnleuchte bei nicht angelegtem Sicherheitsgurt	●	
Heizung	●	
Leselampe	●	
Radio	●	
Sicherheit		
Warnleuchte	●	
Rückfahrwarner	●	
Rückfahrkamera		○
Rückfahrradar		○