



XH SERIES

TÉLESCOPIQUE ÉLECTRIQUE

D'une capacité de 2.5 à 3.500 Kg

XH SERIES

TÉLESCOPIQUE

HAUT VOLTAGE

Nouveau design de gamme HANGCHA, cabine ergonomique, système IHM intuitif et confort de conduite haut de gamme.

HAUTES PERFORMANCES

DANS TOUTES SITUATIONS



Grâce à la technologie du moteur synchrone à aimant permanent (PMSM), il peut atteindre une vitesse maximale de 25 km/h, une capacité de pente maximale de 45 % et des performances de pointe dans sa catégorie.



25 km/h

Vitesse de translation (sans charge)

45 %

Gravissement

TROIS MODES DE TRANSMISSION

Direction en crabe à 4 roues.

2 roues directrices avant

Direction à 4 roues motrices



2 MODES DE TRACTION

2WD
TWO-WHEEL DRIVE

4WD
FOUR-WHEEL DRIVE

La machine est équipée d'un dispositif d'accroche rapide permettant le remplacement rapide des différents accessoires. Ceci permet diverses opérations, comme le chargement par fourche, le chargement par benne, le serrage, le travail aérien, etc.

Premier chariot télescopique compact du marché équipé d'une batterie lithium haute tension 310 V et d'une technologie de charge rapide CC haute tension. Chargez la batterie de 30 % à 80 % en seulement 30 minutes.

310V
HIGH-VOLTAGE

Solutions de charge accessible grâce à 2 méthodes de charge : port de charge rapide CC et chargeur intégré de 10 kW.



CONFORT

Système d'assistance à la conduite et contrôle facile

- 1 La cabine peut être équipée de la climatisation, de la radio et d'un port de charge USB en option.
- 2 Siège à suspension réglable, plus ergonomique.
- 3 Joystick entièrement proportionnel, avec des mouvements fluides et coordonnés. Démarrage fluide et arrêt stable. Mouvements coordonnés de levage et de télescopage de la flèche.
- 4 Écran 7 pouces, pour la surveillance de l'état de la machine en temps réel, avec système de diagnostic de panne intelligent intégré.



SÉCURITÉ

- Pack de batteries au Lithium Fer Phosphate (LFP) haute sécurité et fiabilité éprouvée.
- L'éclairage est puissant. Outre les feux de route et de croisement sur l'avant et l'arrière de la cabine, un phare est positionné sur la flèche, et tous sont équipés de phares de travail LED haute luminosité pour le travail de nuit.
- Capteur de surcharge et de surveillance dynamique, pour éviter le renversement et la surcharge, agissant automatiquement sur la traction et la levée afin d'éviter les accidents.



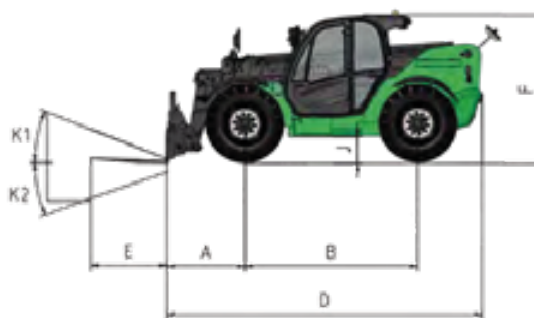
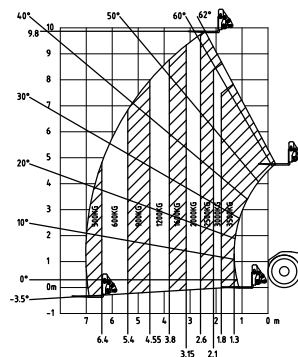
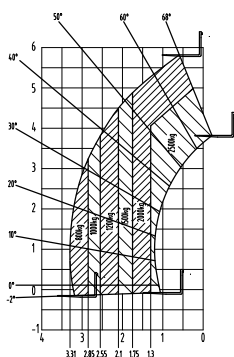
MAINTENANCE

- La machine est équipée d'une entretoise pour le maintent de la flèche afin d'éviter les risque de chute accidentelle lors de la maintenance.
- Le couvercle inclinable grand angle assure un accès facile à l'entretien.



Fiche technique

			HANGCHA GROUP CO.,LTD.	
			T25-60XHYG	T35-100XHYG
Capacité de levage	Fabricant			
	Modèle			
	Capacité de levage maximum	kg	2500	3500
	Capacité de levage à hauteur maximale	kg	2000	2500
	Capacité de levage à portée maximale	kg	800	500
	Hauteur de levage max.	mm	5800	9800
	Portée avant maximale	mm	3310	7000
Dimensions et poids	Distance du centre de charge	mm	500	500
	A Porte-à-faux avant	mm	1000	1240
	B Empattement	mm	2300	2750
	C Voie	mm	1500	1850
	D Longueur hors tout	mm	3950	5030
	E Dimensions des fourches	mm	1070	1200
	F Hauteur hors tout	mm	2020	2350
	G Largeur hors tout	mm	1820	2300
	H Largeur de la cabine	mm	810	940
	J Garde au sol minimale	mm	240	400
	K1 Angle d'inclinaison	°	12	12
	K2 Angle d'inclinaison vers le bas	°	117	116
	L Rayon de braquage minimum	mm	3300	3700
Roues	Poids	kg	5500	9600
	Type de pneu		Profil agraire	Profil agraire
	Dimensions des pneus		12-16.5-14PR / 2	400/80-24
Paramètres de performance	Roue motrice x roue directrice (nb)		4x4	4x4
	Angle d'inclinaison du châssis	°	—	9
	Angle d'abaissement/de montée de la flèche	°	-2/68	-3.5/62
	Temps de montée de la flèche (sans charge)	s	11	15
	Temps de descente de la flèche (sans charge)	s	8	10
	Temps de télescope (sans charge)	s	9	17
	Temps de rétraction (sans charge)	s	9	16
	Temps de recul de la fourche (sans charge)	s	4.5	6
	Temps d'avance de la fourche (sans charge)	s	4.5	6
	Temps de mise à niveau du cadre (d'un côté à l'autre)	s	/	10
	Vitesse de déplacement maximale (à vide)	km/h	25	25
	Force de traction maximale	N	35000	50000
	Aptitude à la pente	%	45	45
Moteur	Puissance du moteur de traction	kW	30	45
	Puissance du moteur de la pompe	kW	35	35
Énergie	Voltage	V	310	310
	Capacité de la batterie	Ah	150	173
	Puissance	kWh	46	53
	Puissance de sortie du chargeur 1P220V	kW	3	3
	Puissance de sortie du chargeur 3P380V	kW	10	10



Caractéristiques

Chariot	Standard	Options
Aire conditionnée		☐
Capteur radar de marche arrière ou de déplacement		☐
Gyrophare		☐
Extincteur en cabine ou à l'arrière		☐
Caméra arrière permanente		☐
Chariot porte-fourches à échange rapide	●	
Dossier de chargement	●	
Siège à suspension réglable	●	
Sièges en cuir ignifuges	●	
Dispositif de traction	●	
Limiteur de moment de charge Dispositif de surveillance de surcharge	●	
Fenêtre ouvrante à gauche	●	
Klaxon	●	
Interrupteur à clé	●	
Rétroviseurs grand angle G/D	●	
Rétroviseur panoramique de recul	●	
Essuie-glace avant avec fonction de pulvérisation d'eau	●	
Essuie-glace de lunette arrière	●	
Feux de route et de croisement	●	
Feux de travail avant et arrière	●	
Lampe de travail	●	
Feu de recul	●	
Grille de protection de pare-brise		☐
Extincteur		☐
Pneu rempli de mousse		☐
Benne multi-usages robuste à changement rapide		☐
Pince à balles souples à changement rapide		☐
Bras de grue à changement rapide		☐
Tablier porte fourches		☐
Transmission		
Trois modes de transmission	●	
Colonne de direction réglable	●	
Hydraulique		
Coupleur rapide hydraulique	●	
Valve autobloquante pour vérin d'inclinaison	●	
Vanne autobloquante pour vérin à huile télescopique	●	
Valve autobloquante pour vérin de levage	●	
Bras de maintenance du vérin de levage	●	
Filtre à huile hydraulique	●	
Filtre à air d'huile hydraulique	●	
Jauge d'huile hydraulique	●	
Moteur		
Fonction de commutation 2WD et 4WD	●	
3 Vitesses	●	
Transmission		
Frein bain d'huile	●	
Différentiel à glissement limité	●	
Direction assistée hydraulique	●	
Contrôle		
Poignée de commande proportionnelle à deux axes	●	
Interrupteur d'arrêt d'urgence	●	
Frein de stationnement	●	
Sécurité		
Feu de warning	●	
Alarme de recul	●	
Caméra arrière		☐
Radar arrière		☐
Autres accessoires		
Treillis extensible monté sur fourches		☐
Plateforme de travail montée sur fourche		☐
Benne		☐
Flèche treillis		☐

Électronique	Standard	Options
Chargeur intégré	●	
Port de charge rapide DC	●	
Fonction d'autodiagnostic des pannes	●	
Écran d'affichage multifonction couleur de 7 pouces	●	
Affichage de la température du moteur	●	
Témoin d'avertissement de non-bouclage de la ceinture de sécurité	●	
Système de refroidissement par eau	●	
Chauffage	●	
Liseuse	●	
Radio	●	
Port de charge USB	●	





HANGCHA GROUP CO., LTD. se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis aux couleurs, équipements ou spécifications détaillées dans cette brochure, ou d'arrêter la production de certains modèles. Les couleurs des chariots livrés peuvent différer légèrement de celles des brochures.

