

TT50

**Chariot élévateur tout-terrain
capacité 5T en 2RM & 4RM**

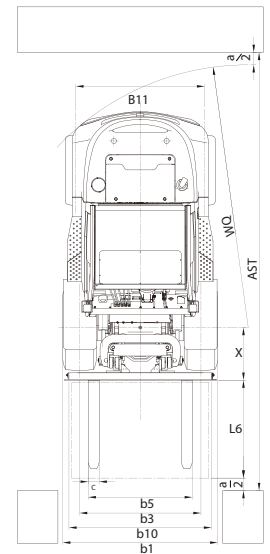
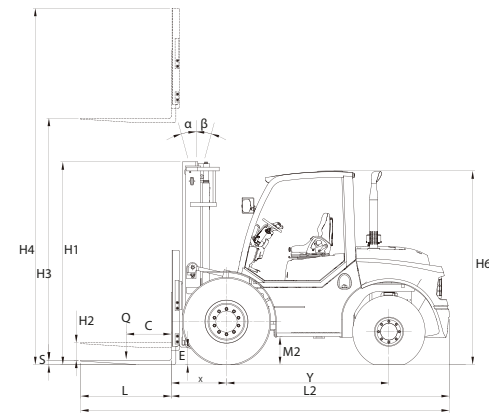


www.hangcha.fr

HANGCHA
CHARIOTS ELEVATEURS 

Spécifications de la série TT ~ 5t (Pneus agraires)

		HANGCHA		
Caractéristiques	1.1	Fabricant		
	1.2	Modèle	TT50D - 2RM	TT50D - 4RM
	1.3	Energie	Diesel	Diesel
Poids	1.4	Type conduite	Assis	Assis
	1.5	Capacité	Q (kg)	5000
	1.6	Centre de charge	c (mm)	600
Pneus, châssis	1.8	Porte a faux avant (cote x)	x (mm)	735
	1.9	Empattement	y (mm)	2150
	2.1	Poids	kg	9050
Dimensions	2.2	Répartition du poids avec charge (Av/Ar)	kg	12300/1750
	2.3	Répartition du poids sans charge (Av/Ar)	kg	4280/4770
	3.2	Dimensions pneus AV		445/65-22.5
	3.3	Dimensions pneus AV		12.5/80-18
	3.5	Roues, nombre avant / arrière (x = roue motrice)		2x/2
	3.6	Voie avant	b10 (mm)	1660
	3.7	Voie arrière	b11 (mm)	1760
	4.1	Inclinaison du mât (AV/AR)	α / β (°)	15/15
	4.7	Hauteur au protège conducteur	h6 (mm)	2575
	Performances	4.19	Longueur hors tout	l1 (mm)
4.20		Longueur aux fourches	l2 (mm)	3665
4.21		Largeur hors tout	b1 (mm)	2105
4.22		Dimensions des fourches ISO 2331	L/l/h (mm)	1200x150x60
4.23		Tablier DIN 15 173 --- ISO 2328, class/type		4/B
4.24		Largeur du tablier porte fourches	b3 (mm)	1950
4.25		Ecartement (mini entre/maxi extérieur) fourches	b5 (mm)	290-1950
4.31		Garde au sol, avec charge, sous le mât	m1 (mm)	385
4.32		Garde au sol au milieu du chariot	m2 (mm)	370
4.34		Largeur d'allée (AST)	Ast (mm)	6305
Moteur	4.35	Rayon de braquage	Wa (mm)	3550
	5.1	Vitesse de déplacement, avec/sans charge	km/h	25/25
	5.2	Vitesse de levée avec charge	m/s	0.45/0.52
	5.3	Vitesse de descente avec charge	m/s	0.5/0.43
	5.5	Effort au crochet avec charge	N	78000
	5.7	Gravissement avec charge	%	41
Moteur	5.10	Freinage		Hydraulique
		Frein de parc		Mécanique
	7.1	Marque du moteur		DEUTZ TCD 3.6 L4
		Emission STD		EURO Stage V
	7.2	Puissance moteur DIN ISO 1585	kw/r/min	55.4/2300
	7.3	Couple maxi	N-m/r/min	405/1300
	7.4	Nombre de cylindres/cylindrée	(-)/(cm3)	4/3620
	7.10	Batterie	V/Ah	24/90
	10.3	Réservoir hydraulique	Litre	115
	10.4	Réservoir de carburant	Litre	120



$a=200\text{mm}$ distance de sécruté
 $Ast=B+X+Wa+a$
 X: Centre de gravité
 B: Longueur de charge ou fourches plus longue

Mât de la série TT ~ 5t (Pneus agraires)

Type	Hauteur de levée max.	Hauteur hors tout		Levée libre		Angle d'inclinaison		Porte à faux avant	Capacité résiduelle à cdg 600mm			
		Abaisé	Déployé		Avec dossier	Sans dossier	AV		AR	2 RM	4 RM	
			Avec dossier	Sans dossier						5t	5t	
		mm	mm	mm	mm	mm	mm	Deg	Deg	mm	kg	kg
Mât duplex grande visibilité	3000	2685	4183	4534	160	160	15	15	735	5000	4700	
	3300	2835	4483	4834	160	160	15	15	735	5000	4700	
	3500	2935	4683	5034	160	160	15	15	735	5000	4700	
	3700	3035	4883	5234	160	160	15	15	735	5000	4700	
	4000	3185	5183	5534	160	160	15	15	735	5000	4700	
	4500	3485	5685	6034	160	160	15	15	735	4600	4100	
Mât triplex levée libre	5000	3735	6185	6534	160	160	15	15	735	4100	3650	
	4000	2760	5470	5534	1300	1051	15	15	804	5000	4000	
	4300	2850	5740	5834	1420	1141	15	15	804	4700	3800	
	4500	2910	5920	6034	1500	1201	15	15	804	4300	3300	
	4800	3010	6220	6334	1600	1301	15	15	804	3700	3000	
	5000	3060	6399	6534	1671	1351	10	15	804	3300	2700	
	5500	3260	6970	7034	1800	1551	10	15	804	2400	1900	
6000	3410	7420	7534	2000	1701	10	15	804	2000	1700		

Avec tablier à déplacement latéral réduire la capacité de 200Kg, avec tablier intégré, réduire de 100Kg.

Capacité de levée (kg)

