

CARACTERISTIQUES	1	Constructeur	Tiger	Unité de mesure	
	2	Type	TC-50E		
	3	Charge utile sur plateau	charge nominale	kg	-
	4	Capacité de traction	charge nominale	kg	27000
	5	Motorisation	électrique, diesel, essence, gaz		Electrique
	6	Système de conduite	volant, guidon à pied, debout, assis		au volant assis
	7	Pneus	G = gonflables, B = bandages PS = pleins souples,		G
	8	Roues	nbre de roues AV / AR - x = motrice		2 / 2x
DIMENSIONS	9	Plateau arrière	l x B (longueur x largeur)	mm	
	10	Hauteur plateau	h = hauteur à vide	mm	1040
	11	Dimensions	L = longueur	mm	3460
	12		B = largeur	mm	1430
	13		h2 = hauteur d'assise	mm	
	14		h3 = hauteur avec cabine *	mm	1895
	15		h4 = hauteur plancher	mm	390
	16	Rayon de braquage	R1 = max. extérieur AV / AR	mm	
	17		R2 = max. intérieur	mm	
	18	Largeur allée	A = pour un virage 90°	mm	-
	19	Hauteur de l'attelage	s = centre par rapport au sol	mm	
Performances	20	Vitesse	à vide	km/h	25
	21	Effort au crochet	en service continu : 60', sur sol plat	kg	1130
	22	Effort au crochet	max. 5", sur sol plat	kg	2260
	23	Rampe admissible	à vide / en charge	%	
Poids	24	Poids	avec batterie	kg	4270
	25	Poids sur essieu	AV / AR avec batterie sans cabine	kg	-
	26		AV / AR avec batterie avec cabine	kg	-
CHASSIS	27	Pneus	dimensions AV		175/80D13 8 ply
	28		dimensions AR		175/80D13 8 ply
	29	Empattement	Y = distance	mm	1750
	30	Voie	au centre du pneu, AV / AR	mm	
	31	Hauteur par rapport au sol	sans charge au point le plus bas	mm	
	32		sans charge milieu empattement	mm	178
	33	Freins de service	méc. / hydr. / elect. AV		hydr à disque
	34		méc. / hydr. / élect. AR		hydr à disque + élec
	35		nbre d'essieux freinés		2
	36	Frein de stationnement	au pied ou à main mécanique		à main méca.
	37	Suspensions	RL = ressort à lames - RH = ressort hélicoïdal - A = amortisseurs		RL + A
PROPULSION	38	Batterie	type		bac traction
	39		tension / capacité	V / Ah	80 / 775 max
	40		poids/ dim bac L x l x h	kg / mm	2000 / 1054x876x787
	41	Chargeur	embarqué / mural	A / V	120 / 80
	42	Moteur électrique	traction puissance	kW	20 (S1)
	43	Contrôle de vitesse	variateur électronique	A / V	variateur AC
	44	Boîte à vitesse	type - nbre vitesses AV / AR		variateur 1/1
	45	Transmission	mécanique par réducteur différentiel	rapport	manuel en E
	46	Attelage	type manuel ou automatique		sur demande
	47	Autonomie	distance parcourue à vide	km	

\* Cabine en option

**Equipements standards :**

Feu avant, feux arrières, feux de recul, feu de stop, clignotants, avertisseur sonore, arrêt d'urgence, ordinateur de bord, indicateur de décharge batteries, compteur horaire, sélecteur de vitesse lente et rapide, direction hydrostatique, inclinaison volant réglable, siège ergonomique réglable, 4 freins à disques hydrauliques, freinage électrique au relâché de la pédale, convertisseur DC/DC, plateau arrière, couleur blanc.