

			Unité de mesure	<b>B2-48 AC</b>	<b>B2-48 AC</b>	
				<b>48 V</b>	<b>72 V</b>	
<b>CARACTERISTIQUES</b>	1	Constructeur	Taylor-Dunn			
	2	Type	B2-48 AC			
	3	Charge utile sur plateau	charge nominale	kg	1300	1300
	4	Capacité de traction	charge nominale	kg	4500	4500
	5	Motorisation	électrique, diesel, essence, gaz		Electrique	Electrique
	6	Système de conduite	volant, guidon à pied, debout, assis		au volant assis	au volant assis
	7	Pneus	G = gonflables, B = bandages PS = pleins souples,		G / PS	G / PS
	8	Roues	nbre de roues AV / AR - x = motrice		2 / 2x	2 / 2x
<b>DIMENSIONS</b>	9	Plateau arrière	l x B (longueur x largeur)	mm	1920 x 1050	1920 x 1050
	10	Hauteur plateau	h = hauteur à vide	mm	635	635
	11	Dimensions	L = longueur	mm	3073	3073
	12		B = largeur	mm	1143	1143
	13		h2 = hauteur d'assise	mm	810	810
	14		h3 = hauteur avec cabine *	mm	1860	1860
	15		h4 = hauteur plancher	mm	370	370
	16	Rayon de braquage	R1 = max. extérieur AV / AR	mm	3504 / -	3504 / -
	17		R2 = max. intérieur	mm	-	-
	18	Largeur allée	A = pour un virage 90°	mm	2210	2210
	19	Hauteur de l'attelage	s = centre par rapport au sol	mm	340	340
<b>Performances</b>	20	Vitesse	à vide	km/h	25	25
	21	Effort au crochet	en service continu : 60', sur sol plat	kg	-	-
	22	Effort de traction	max. 5", sur sol plat	kg	-	-
	23	Rampe admissible	à vide / en charge	%	15 / 5	15 / 5
<b>Poids</b>	24	Poids	avec batterie	kg	710	837
	25	Poids sur essieu	AV / AR avec batterie sans cabine	kg	-	-
	26		AV / AR avec batterie avec cabine	kg	-	-
<b>CHASSIS</b>	27	Pneus	dimensions AV		5.70 x 8	5.70 x 8
	28		dimensions AR		5.70 x 8	5.70 x 8
	29	Empattement	Y = distance	mm	1370	1370
	30	Voie	au centre du pneu, AV / AR	mm	915 / 925	915 / 925
	31	Hauteur par rapport au sol	sans charge au point le plus bas	mm	93	93
	32		sans charge milieu empattement	mm	175	175
	33	Freins de service	méc. / hydr. / elect. AV		hydr à disque	hydr à disque
	34		méc. / hydr. / élect. AR		hydr à disque + élec	hydr à disque + élec
	35		nbre d'essieux freinés		2	2
	36	Frein de stationnement	au pied ou à main mécanique		auto élec	auto élec
37	Suspensions	RL = ressort à lames - RH = ressort hélicoïdal - A = amortisseurs		RL + A	RL + A	
<b>PROPULSION</b>	38	Batterie	type		semi-traction monobloc	semi-traction monobloc
	39		tension / capacité	V / Ah	(6 x 8) 48 / 244	(6 x 12) 72 / 244
	40		poids	kg	254	381
	41	Chargeur	embarqué / mural	A / V	embarqué 17 / 48	embarqué 25 / 72
	42	Moteur électrique	traction puissance**	kW	12,8	18
	43	Contrôle de vitesse	variateur électronique	A / V	500 / 48	500 / 72
	44	Boîte à vitesse	type - nbre vitesses AV / AR		variateur électronique 1/ 1	variateur électronique 1/ 1
	45	Transmission	mécanique par réducteur différentiel	rapport	14 / 1	14 / 1
	46	Attelage	type manuel ou automatique		manuel	manuel
	47	Autonomie	distance parcourue à vide	km	48	80

Informations non contractuelles

\* Cabine en option

**Equipements standard :**

Feu avant, feux arrières, feux de stop, avertisseur sonore, arrêt d'urgence, indicateur de décharge batteries, compteur horaire, compteur de vitesse, auto-diagnostic de panne, sélecteur de vitesse lente et rapide, contact siège "présence conducteur", 4 freins à disques hydrauliques, freinage électrique au relâché de la pédale, plateau arrière, couleur jaune.