

**SPECIFICATIONS TECHNIQUES**

**COLIBRI T1500D**

V 04/08

CATEGORIE	N°	Description	Valeur	Unité de mesure	
CARACTERISTIQUES	1	Constructeur	Fantozzi		
	2	Type	Colibri T1500D		
	3	Charge utile sur plateau	charge nominale	kg	200
	4	Capacité de traction	charge nominale	kg	1500
	5	Motorisation	électrique, diesel, essence, gaz		Electrique
	6	Système de conduite	volant, guidon à pied, debout, assis		guidon assis
	7	Pneus	G = gonflables, B = bandages PS = pleins souples,		B
	8	Roues	nbre de roues AV / AR - x = motrice		1 / 2x
DIMENSIONS	9	Plateau arrière	l x B (longueur x largeur)	mm	-
	10	Hauteur plateau	h = hauteur à vide	mm	-
	11	Dimensions	L = longueur	mm	1410
	12		B = largeur	mm	650
	13		h2 = hauteur d'assise	mm	680
	14		h3 = hauteur avec cabine	mm	1800
	15		h4 = hauteur plancher	mm	
	16	Rayon de braquage	R1 = max. extérieur AV / AR	mm	1450 / -
	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	180	
Performances	20	Vitesse	à vide	km/h	8
	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		8 / -
Poids	24	Poids	avec batterie	kg	313
	25	Poids sur essieu	AV / AR avec batterie sans cabine	kg	-
	26		AV / AR avec batterie avec cabine	kg	-
CHASSIS	27	Pneus	dimensions AV		250 x 80
	28		dimensions AR		150 x 50
	29	Empattement	Y = distance	mm	970
	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	-
	33	Freins de service	méc. / hydr. / elect. AV		méca tambour
	34		méc. / hydr. / élect. AR		élec
	35		nbre d'essieux freinés		2
	36	Frein de stationnement	au pied ou à main mécanique		automatique
37	Suspensions	RL = ressort à lames - RH = ressort hélicoïdal - A = amortisseurs		-	
PROPULSION	38	Batterie	type		traction
	39		tension / capacité	V / Ah	24 / 120
	40		poids	kg	120
	41	Chargeur	embarqué / mural	A / V	mural
	42	Moteur électrique	traction puissance*	kW	1,2
	43	Contrôle de vitesse	variateur électronique	A / V	Elektrosistem
	44	Boîte à vitesse	type - nbre vitesses AV / AR		variateur - 1 / 1
	45	Transmission	mécanique par réducteur différentiel	rapport	différentiel ar 1/16
	46	Attelage	type manuel ou automatique		manuel
	47	Autonomie		h	8

Informations non contractuelles

\*Possibilité de moteur 1500 W au lieu de 1200W sur demande

	Rapport	Vitesse	Rampe admissible	Capacité de traction
Rapport de réduction possible au choix	Standard	1/16	8 km/h	1500 kg
	Choix 1	1/11	10 km/h	750 kg
	Choix 2	1/22	5 km/h	1950 kg

**Equipements standard :**

Feu avant, avertisseur sonore, arrêt d'urgence, indicateur de décharge batteries, compteur horaire, freinage électrique, frein avant de service, variateur paramétrable.



**Rue de la Ferronnerie - Z.I. de Bel Air - 12000 Rodez**  
 Tél : +33 (0)5 65 77 81 06 - Fax : +33 (0)5 65 77 81 07  
 Site internet : [www.innovep.fr](http://www.innovep.fr) - E-mail : [info@innovep.fr](mailto:info@innovep.fr)