

SPECIFICATIONS TECHNIQUES
COLIBRI H350

V 11/07

CARACTERISTIQUES	1	Constructeur	Fantozzi	Unité de mesure	
	2	Type	Colibri H350		
	3	Charge utile sur plateau	charge nominale	kg	250
	4	Capacité de traction	charge nominale	kg	200
	5	Motorisation	électrique, diesel, essence, gaz		Electrique
	6	Système de conduite	volant, guidon à pied, debout, assis		au guidon assis
	7	Pneus	G = gonflables, B = bandages PS = pleins souples,		2 x G / 1 x PS
	8	Roues	nbre de roues AV / AR - x = motrice		2x / 1
DIMENSIONS	9	Plateau avant	l x B (longueur x largeur)	mm	-
	10	Hauteur plateau	h = hauteur à vide	mm	-
	11	Dimensions	L = longueur	mm	830
	12		B = largeur	mm	680
	13		h2 = hauteur d'assise	mm	-
	14		h3 = hauteur avec cabine	mm	-
	15	Rayon de braquage	R1 = max. extérieur AV	mm	950
	16		R2 = max. extérieur AR	mm	-
	17		R3 = 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	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	%	10 / -	
Poids	24	Poids	avec batterie	kg	154
	25	Poids sur essieu	AV / AR avec batterie sans cabine	kg	-
	26		AV / AR avec batterie avec cabine	kg	-
CHASSIS	27	Pneus	dimensions AV		-
	28		dimensions AR		-
	29	Empattement	Y = distance	mm	590
	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 disque + élec
	34		méc. / hydr. / élect. AR		-
	35		nbre d'essieux freinés		
	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 monobloc
	39		tension / capacité	V / Ah	(2x12) 24 / 51
	40		poids	kg	46
	41	Chargeur	embarqué / mural	A / V	embarqué
	42	Moteur électrique	traction puissance	kW	0,3
	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	réducteur 1 / 16
	46	Attelage	type manuel ou automatique		-
	47	Autonomie		h	6

Informations non contractuelles

Rapport de réduction possible au choix

	Rapport	Vitesse	Rampe admissible	Capacité de traction
Standard	1 / 16	8 km/h	10 %	200 kg
Choix 1	1 / 11	10 km/h	6 %	100 kg
Choix 2	1 / 22	5 km/h	12 %	260 kg

Equipements standard :

Avertisseur sonore, indicateur de décharge batteries, freinage électrique, frein avant à disque, variateur paramétrable, commande griffe par télécommande, transmission par réducteur différentiel.