

SPECIFICATIONS TECHNIQUES
Tracteur BULL 1 - 2 - 4

V 07/09

			Unité de mesure	Bull 1	Bull 2	Bull 4	
CARACTERISTIQUES	1	Constructeur	Dec				
	2	Type	Bull				
	3	Charge utile sur plateau	charge nominale	kg	-	-	-
	4	Capacité de traction	charge nominale	kg	1000	2000	4000
	5	Motorisation	électrique, diesel, essence, gaz		Electrique	Electrique	Electrique
	6	Système de conduite	volant, guidon à pied, debout, assis		au volant assis	au volant assis	au volant assis
	7	Pneus	G = gonflables, B = bandages PS = pleins souples,		G	G	G
	8	Roues	nbre de roues AV / AR - x = motrice		1 / 2x	1 / 2x	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	1500	1500	1600
	12		B = largeur	mm	900	900	900
	13		h2 = hauteur d'assise	mm	740	740	840
	14		h3 = hauteur avec cabine	mm	1820	1820	1920
	15		h4 = hauteur plancher	mm	310	310	310
	16	Rayon de braquage	R1 = max. extérieur AV / AR	mm	1400 / 1000	1400 / 1000	1500 / 1000
	17		R2 = max. intérieur	mm	400	400	400
	18	Largeur allée	A = pour un virage 90°	mm	2200	2200	2300
19	Hauteur de l'attelage	s = centre par rapport au sol	mm	220-350-490	220-350-490	240-380-520	
Performances	20	Vitesse	à vide	km/h	12	12	14
	21	Effort au crochet	en service continu : 60', sur sol plat	kg	75	90	150
	22	Effort de traction	max. 5', sur sol plat	kg	120	150	250
Poids	23	Rampe admissible	à vide / en charge		10 / 5	10 / 5	12 / 4
	24	Poids	avec batterie	kg	500	550	740
	25	Poids sur essieu	AV / AR avec batterie sans cabine	kg	-	-	-
	26		AV / AR avec batterie avec cabine	kg	150 / 350	160 / 390	175 / 495
	27	Pneus	dimensions AV		312 / 116	312 / 116	360 / 150
	28		dimensions AR		414 x 121	414 x 121	414 x 150
CHASSIS	29	Empattement	Y = distance	mm	1070	1070	1170
	30	Voie	au centre du pneu, AV / AR	mm	710	710	710
	31	Hauteur par rapport au sol	sans charge au point le plus bas	mm	240	240	250
	32		sans charge milieu empattement	mm	240	240	250
	33	Freins de service	méc. / hydr. / elect. AV		-	-	-
	34		méc. / hydr. / élect. AR		hydr. + elec	hydr. + elec	hydr. + elec
	35		nbre d'essieux freinés		1	1	1
	36	Frein de stationnement	au pied ou à main mécanique		à main méca.	à main méca.	à main méca.
	37	Suspensions	RL = ressort à lames - RH = ressort hélicoïdal - A = amortisseurs		-	-	-
	PROPULSION	38	Batterie	type		bac traction	bac traction
39			tension / capacité	V / Ah	24 / 200	24 / 250	24 / 325
40			poids/ dim bac L x l x h	kg / mm	200 / 620x420x310	220 / 620x420x310	250 / 620x420x375
41		Chargeur	embarqué / mural	A / V	embarqué ou mural	embarqué ou mural	embarqué ou mural
42		Moteur électrique	traction puissance	kW	1,2	2	3,5 AC
43		Contrôle de vitesse	variateur électronique	A / V	Zapi	Zapi	Zapi
44		Boîte à vitesse	type - nbre vitesses AV / AR		variateur élec 1/1	variateur élec 1/1	variateur élec 1/1
45		Transmission	mécanique par réducteur différentiel	rapport	-	-	-
46		Attelage	type manuel ou automatique		manuel	manuel	manuel
47		Autonomie	distance parcourue à vide	km	35	35	35

Informations non contractuelles

Equipements standard :

Eclairage avant et arrière, feux de stop, avertisseur sonore, indicateur de décharge batteries, compteur horaire, auto-diagnostic de panne, 1 siège ergonomique, attelage 3 hauteurs, freinage électrique, frein hydraulique à l'arrière, variateur paramétrable, couleur jaune.