

# ELECTRIC TRAKTORS

## BULL 5-4w BULL 5-4wCAB

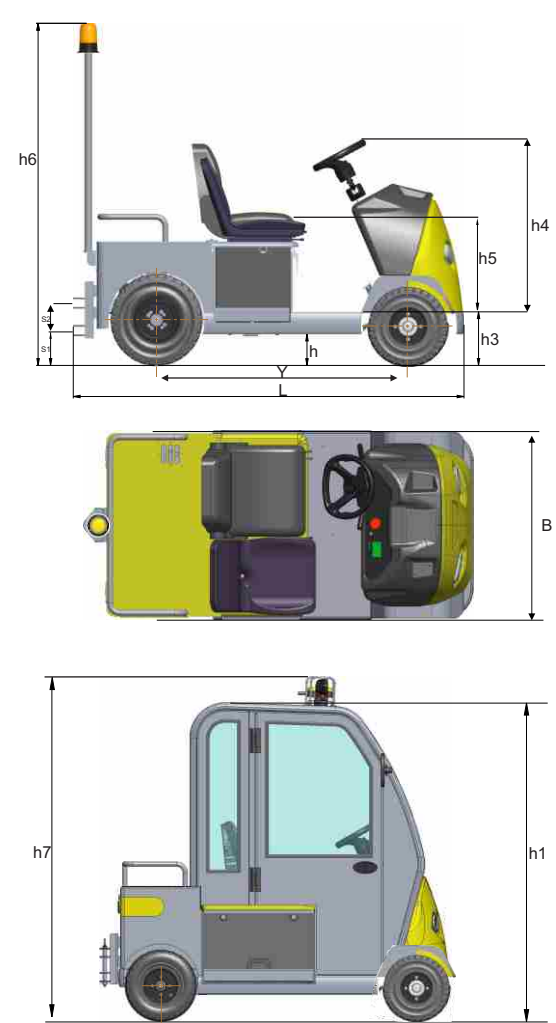


## BULL 5-4w BULL 5-4wCAB

# ELECTRIC TRAKTORS

Le **Bull 5 4w** est un tracteur électrique à quatre roues avec suspension. Né pour être un engin de remorquage absolument stable et sûr dans toutes les conditions, il est donc particulièrement adapté à une utilisation en extérieur ou en présence de parcours difficiles. Bien que contenues, les dimensions permettent le transport de deux personnes. Bien que dotés de quatre roues, le rayon de braquage excellent permet à la machine de travailler de manière optimale aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur. Le tracteur peut tracter 5 tonnes ; il est en mesure de franchir des pentes d'une certaine importance. La machine travaille avec un système CA , donc le moteur qui anime la machine, agit aussi comme frein à récupération lors du relâchement de l'accélérateur. Le tableau de bord est équipé d'un écran interactif avec lequel l'opérateur peut connaître la charge de la batterie, les heures travaillées, la vitesse, les conditions de service, les éventuels problèmes techniques. Il donne également la possibilité de choisir la vitesse maximale interne/externe. La batterie, même si à haute capacité, peut être rechargée par un chargeur de batterie embarqué à haute fréquence remplacée aisément grâce à son extraction latérale et verticale.

CARACTÉRISTIQUES		un.mes.	
Constructeur	DEC		
Type			BULL5 4w
Charge utile sur plateau	Charge nominale	kg	200
Remorquage	Masse nominale remorquable	kg	5000
Motorisation	Electrique-à combustion interne		electrique
Système de conduite	A terre, debout, assis		assis
Pneumatique	Pn - pneum. / se - super.		se/pn
Roues	Nombre - av. / ar. x-motrices	N.	4 - 2/2x
Plateau de chargement	L x B (long.x larg.)	mm	500x920
DIMENSIONS			
Encombrements	h = hauteur corps machine	mm	175
	L=longueur	mm	2000
	B=largeur	mm	965
	h 3 = hauteur plan de cheminement	mm	290
	h 4 = hauteur volant/guidon	mm	880
	h 2 = hauteur timon		
	h 5 = hauteur siège	mm	500
	h 6 = hauteur gyrophare	mm	1750
	h 7 = hauteur gyrophare sur cabine	mm	2100
Rayon de braquage	R1=min.extérieur avant	mm	2200
	R2=min.extérieur arrière	mm	1300
	demi tour	mm	3170
Largeur couloir	s = garde au sol du centre	mm	205-340
PERFORMANCES			
Vitesse	Sans / avec charge	km/ h	12/6
Effort au crochet	Service continu sur sol plat 60'	N.	1800
	Maximum sur sol plat x 5"	N.	3500
Pente Franchissable	Sans / avec charge	%	see diagrams
Poids Propre	Avec batterie	kg	900
Poids sur les essieux	AV./AR. avec batterie	kg	350/650
TRACTION			
Roues	AV.diam./larg.	mm	400x103
	AR.diam./ larg.	mm	470x130
Entraxe	Y = pas	mm	1300
Voie	C centre roues essieu arrière	mm	800
Garde au sol	h= garde au sol à moitié entraxe	mm	175
Freins de service	Méc./hydraul./électr.		hydraul.
	Nombre d'essieux freinants	N.	1
Frein de stationnement	Méc./hydraul./électr.		Eletr.
Suspensions	Ressorts/lames/amortis.		Ressorts
PROPULSION			
Batterie	Type		Reinforced
	Capacité	V./Ah.	24-360(c5)
	Poids	kg	220
Moteur électrique	Translation,puissance S2=60°	Kw.	3,5
Circuit électrique	variateur électronique		Inverter AC
Direction	mécanique - hydraulique - électrique		mécanique
Transmission	mécanique - hydraulique		mécanique
Crochet de remorquage	manuel - automatique		Manuel
Autonomie	Heures avec travail moyen	h.	6-8



DEC Spa • Via Omero 89 - 41123 Modena - Italy  
Tel. +39 059 373222 - Fax +39 059 374199 - info@dec-modena.com  
[www.dec-modena.com](http://www.dec-modena.com)







## BULL 5-4w - BULL 5-4wCAB



Capacité sur le plateau



Display interactive



Rues de grande diamètre



Possibilité de double siège



Complètement ammortissé avec bumpers



Piétinement au sol bas cm 27



Hauteur toit de cabine cm. 180



Double extraction de la batterie : lateral et vertical