

ELECTRIC TRAKTORS



ELECTRIC TRAKTORS

BULL 5-4w BULL 5-4wCAB



BULL 5-4w BULL 5-4wCAB

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.

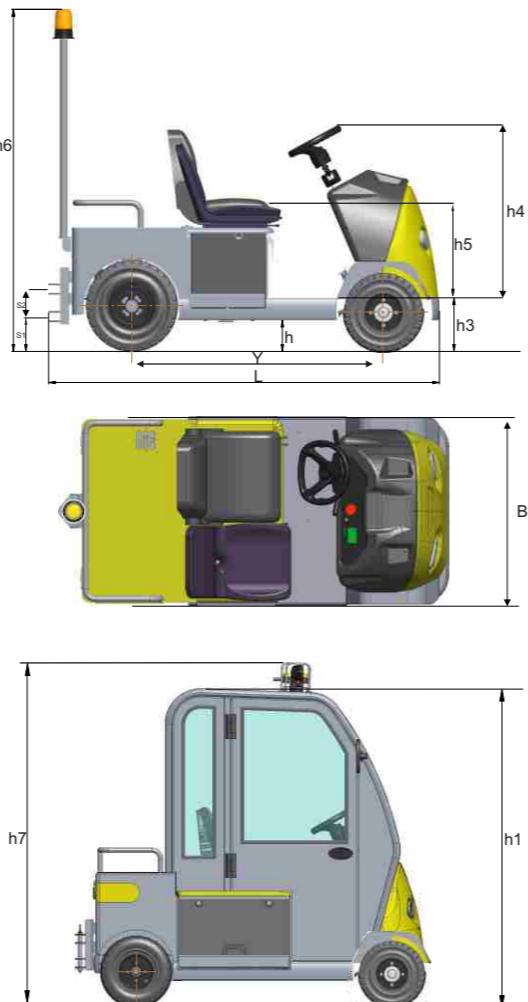
Le tracteur peut tracter 5 tonnes ; il est en mesure de franchir des pentes d'une certaine importance.

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		
Constructeur		DEC
Type		BULL5 4w
Charge utile sur plateau		kg 200
Remorquage		Masse nominale remorquable kg 5000
Motorisation		Électrique-à combustion interne électrique
Système de conduite		A terre, debout, assis assis
Pneumatique		Pn - pneu. / 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 mm 500
		h 5 = hauteur siège mm 1750
		h 6 = hauteur gyrophare mm 2100
		h 7 = hauteur gyrophare sur cabine mm 1800
		h 1 = hauteur de la cabine mm 1000
Rayon de braquage		R1=min.extérieur avant mm 2200
		R2=min.extérieur arrière mm 1300
Largeur couloir		demi tour mm 3170
Hauteur crochet		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. Elettr.
Suspensions		Ressorts/lames/amortis. Ressorts
PROPOSITION		
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





BULL 5-4w - BULL 5-4wCAB



- Capacité sur le plateau
- Display interactive
- Rues de grande diamètre
- Possibilité de double siège
- Complètement amortissé avec bumpers
- Piétinement au sol bas cm 27
- Hauteur toit de cabine cm. 180
- Double extraction de la batterie : lateral et vertical