STI industrie
A chaque métier sa solution électrique...

Véhicule Tracteur électrique

Tracté, porté, déplacé
Capacité jusqu'à 6000 Kg

La gamme de véhicules Tracteurs électriques **ST1** ou **ST2**, est idéale pour tracter, porter, déplacer.
Grâce à leurs faibles dimensions, ils peuvent être utilisés dans toutes les structures de production, de distribution ou de service, de petits, moyens ou grands sites.
Silencieux, non polluant, robuste, puissant autant d'atouts qui vous permettront d'économiser du temps, de la fatigue, vous y gagnerez en productivité..

Deux versions sont proposées:

Le ST1 version « un moteur » pour tracter, porter ou déplacer sur terrain relativement plat.

Le ST2 version « deux moteurs » pour tracter, porter ou déplacer sur de fortes pentes ou sur des revêtements irréguliers.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES						
Modèle	**ST1-600 ST2-600**	**ST1-700 ST2-700**	**ST1-850 ST2-850**	**ST2-1150**	**ST2-A850**	**ST2-A1150**
Longueur (mm)	1600	1700	1850	2150	1850	2150
Largeur (mm)	700			850		
Hauteur (mm)	1050					
Longueur utile (mm)	600	700	850	1150	850	1150
Seuil de chargement (mm)	450					
Poids batteries	2 x 23,6 kg				4 x 23,6 kg	
Poids du véhicule (kg)	120	125	135	180	180	185
Motorisation	ST1 = 1 x 750 Watts avec frein électromagnétique et débrayage manuel ST2 = 2 x 350 Watts avec frein électromagnétique et débrayage manuel				2 x 800 Watts avec frein électromagnétique et débrayage manuel	
Différentiel	ST1 = Mécanique / ST2 = Electrique				Mécanique	
Batteries	2 batteries 12V/95A Plomb ouvert		2 ou 4 batteries 12V/95A Plomb ouvert		4 batteries 12V/95A Plomb ouvert	
Chargeur	Embarqué 24V/15A		Embarqué 24V/15A ou 30A		Embarqué 24V/30A ou mural au choix	
Freins	Automatique à récupération d'energie					
Châssis	Tubulaire					
Carrosserie	Tôlerie					
Finition	Peinture époxy / Zingage					
Pneus	Bandage caoutchouc PPS 4.00x4 (option pneus non marquants possible)					
Rayon de braquage	1,35m	1,45m	1,60m	1,90m	1,70m	1,90m
Vitesse (Programmable)	0 à 8 km/h ou 0 à 13 km/h ou 0 à 17km/h selon moteur et rapport de réduction					














EQUIPEMENTS	OPTIONS
➢ Coup de poing arrêt d'urgence	➢ Roues gonflables ou non marquants
➢ Pédale de présence	➢ Feu à éclats
➢ Contacteur à clef	➢ Feu avant et arrière
➢ Indicateur de décharge et horamètre	➢ Feu stop
➢ Fusible de protection	➢ Siège confort
➢ Amortisseur avant	➢ Ridelle de côté et arrière
➢ Klaxon	➢ Batteries gel ou remplissage centralisé
➢ Chargeur embarqué	➢ Attelage spéciaux
➢ Pneus pleins à bandage souple	➢ Attache conteneur deux roues
Garantie: 5 ans sur le châssis 1 an sur moteur batteries et chargeur 2 ans sur le variateur de puissance	**COLORIS**

STI CONSTRUCTEUR
Zone industrielle des agriers
10 rue des Bosquets
16000 Angoulême

Tél.: +33 (0)5 45 25 32 70
Fax : +33 (0)5 45 91 58 07
infos@sti-constructeur.com

www.sti-constructeur.com