



STI industrie
A chaque métier sa solution électrique...

iBoost

Tiré, poussé
Capacité 80 Tonnes

www.sti-constructeur.com

Le **iBoost** est un Tireur - Pousseur qui va vous permettre **sans aucun effort** de déplacer sur tous les sols tous types de chariots et matériels sur roues.

Le faible encombrement de l'**iBoost** peut vous permettre de passer dans des endroits exigus.

Selon votre activité le **iBoost** peut recevoir l'accessoire de traction adapté à vos chariots, remorques, etc...

Grâce à son électronique le **iBoost** peut être programmé selon vos souhaits (Accélération, décélération, vitesse).

Garanties

- 5 sur le châssis
- 2 ans sur la variateur
- 1 an sur moteur, batteries, chargeur

Coloris



STI CONSTRUCTEUR

Zone industrielle des agriers
10 rue des Bosquets
16000 Angoulême
FRANCE

Tél.: +33 (0)5 45 25 32 70

Fax : +33 (0)5 45 91 58 07

commercial@sti-constructeur.com

**FABRICATION
FRANCAISE**

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

	iBoost
Longueur	1950 mm
Largeur	1020 mm
Hauteur	1230 mm
Poids avec batteries	1700 Kg
Motorisation	48V / 4000W
Différentiel	Mécanique
Frein	Electromagnétique avec débrayage manuel
Variateur	48V / 400A CURTIS
Batteries	8 x 12V / 95A plomb (C5)
Chargeur	48V / 15A Embarqué
Roues	PPS 7.00x12
Structure	Acier
Finition	Peinture époxy / Zinguage
Vitesse	Programmable de 0 à 4 Km/h
Rayon de braquage	1 m
Capacité de franchissement	80 T sur Terrain Plat
Autonomie	De 8 à 12 heures selon utilisation



EQUIPEMENTS STANDARD

- Clefs de contact
- Indicateur de décharge et horamètre
- Klaxon
- Timon avec papillon marche avant et arrière avec sécurité anti-écrasement
- Sélecteur 2ème vitesse (Programmable)
- Chargeur embarqué avec prise secteur 220V longueur 3m
- Pneus PPS 7.00x12
- Frein électromagnétique
- Attelage 3 hauteurs avec broche de 30mm
- Blocage pont différentiel par pompe hydraulique

OPTIONS

- Roues PPS 7.00x12 non marquant
- Batteries plomb 4 x 12V/125A (C5)
- Batteries plomb 4 x 12V/125A (C5) avec bouchons de remplissage et nourrice 20L
- Batteries Gel 4x12V/76A (C5)
- Attelages spécifiques, etc...
- Autres couleurs