

15. FICHE TECHNIQUE : TXi

Matériaux	Aluminium dont alu aéronautique 7075T6. Inox - ABS
Dimensions pliée (uniquement TXi et TXE)	L 88 x h 38 x l 19 cm.
Dimensions dépliée (uniquement TXi et TXE)	L 91 x h max 114 x l 47 cm (guidon ouvert).
Plateau	L 45 x l 19 cm En ABS, équipé d'une surface anti-dérapante.
Roues AV / AR	8 pouces.
Jante AV	Aluminium, équipée de roulements inox étanches eau et poussière.
Freins AV / AR	Freins à tambours
Poignées de frein	Permettant un réglage facile de la tension des câbles. Avec insert en silicone pour plus de confort et d'adhérence au niveau des doigts. Sonnette mécanique intégrée à la poignée de frein gauche.
Pneumatiques	AV : à chambre à air - 200x50. AR : Pneu gomme increvable.
Phares	Phares avant et arrière avec réflecteur
Poids total	13,9 kg
Charge maximale autorisée	100 kg selon norme EN 14619
Suspension	Ressort à pas variable et très haute résistance s'ajustant au poids du conducteur.
Moteur	Moteur roue Brushless sans engrenage pour une fiabilité accrue. 250W / 36V Couple 15,5 N.m
Vitesse max	25 km/h
Autonomie	Jusqu'à 25km selon le type de conduite et paramètres extérieurs (poids conducteur, nature du relief, vent, température extérieure...).
Écran LCD	Vitesse (km/h) Charge batterie Distance cumulée Distance journalière 3 modes de vitesse sélectionnables : 6 / 15 / 25 km/h Codes erreur Éclairage on/off
Batterie	Lithium-Ion 8,7 Ah 36 V / cellules SAMSUNG / 313.2Wh Batterie équipée d'un BMS permettant le contrôle et la sécurité de la batterie.
Temps de charge	100% en environ 5h
Type de chargeur	Externe type PC sur prise UE 220V 2 A (afin de garantir la longévité de la batterie) Témoin de charge 100/240V 50-60Hz standard international
Dimensions chargeur et poids	13,5x 3,5 x 6,5 cm 450 gr
Connectivité Bluetooth® (en option)	Module basse énergie 4.0 Application TROTTIX Android et IOS
Indice d'imperméabilité	IP54