

## 15. FICHE TECHNIQUE : TXi

<b>Matériaux</b>	Aluminium dont alu aéronautique 7075T6. Inox - ABS
<b>Dimensions pliée (uniquement TXi et TXE)</b>	L 88 x h 38 x l 19 cm.
<b>Dimensions dépliée (uniquement TXi et TXE)</b>	L 91 x h max 114 x l 47 cm (guidon ouvert).
<b>Plateau</b>	L 45 x l 19 cm En ABS, équipé d'une surface anti-dérapante.
<b>Roues AV / AR</b>	8 pouces.
<b>Jante AV</b>	Aluminium, équipée de roulements inox étanches eau et poussière.
<b>Freins AV / AR</b>	Freins à tambours
<b>Poignées de frein</b>	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.
<b>Pneumatiques</b>	AV : à chambre à air - 200x50. AR : Pneu gomme increvable.
<b>Phares</b>	Phares avant et arrière avec réflecteur
<b>Poids total</b>	13,9 kg
<b>Charge maximale autorisée</b>	100 kg selon norme EN 14619
<b>Suspension</b>	Ressort à pas variable et très haute résistance s'ajustant au poids du conducteur.
<b>Moteur</b>	Moteur roue Brushless sans engrenage pour une fiabilité accrue. 250W / 36V Couple 15,5 N.m
<b>Vitesse max</b>	25 km/h
<b>Autonomie</b>	Jusqu'à 25km selon le type de conduite et paramètres extérieurs (poids conducteur, nature du relief, vent, température extérieure...).
<b>Écran LCD</b>	Vitesse (km/h) Charge batterie Distance cumulée Distance journalière 3 modes de vitesse sélectionnables : 6 / 15 / 25 km/h Codes erreur Éclairage on/off
<b>Batterie</b>	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.
<b>Temps de charge</b>	100% en environ 5h
<b>Type de chargeur</b>	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
<b>Dimensions chargeur et poids</b>	13,5x 3,5 x 6,5 cm 450 gr
<b>Connectivité Bluetooth® (en option)</b>	Module basse énergie 4.0 Application TROTTIX Android et IOS
<b>Indice d'imperméabilité</b>	IP54