

Vectrix VX-1 Li30 (2011)



<u>PERFORMANCES</u>	Vitesse Maximum :	110 km/h
	Accélération :	0 à 100 km/h en 8.0 secondes
	Autonomie :	60-100 km, selon les conditions de conduite Parcours urbain : 6 heures
<u>CLASSIFICATION</u>	Type de Véhicule :	Motocycle léger
	Type de Permis :	A (Moto), A1 (125 cc) ou B (2 ans de Permis minimum)
	Assurance:	Comme Motocycle léger
	Garantie Constructeur:	24 mois (Batterie incl.)
<u>COMPOSANTS</u>	Système de freinage:	Une poignée au guidon multifonctions brevetée (DAaRT®) fournit un freinage à récupération d'énergie et une marche arrière à vitesse réduite
	Pneus :	Pirelli GTS
	Freins :	Brembo - frein à disques avant et arrière
	Suspension :	Fourche avant télescopique Marzocchi Amortisseur Arrière Sachs-Stereo
	Chassis:	Alliage Aluminium
	Eclairage:	H1 - Phare avec feux de position et Feu de croisement à LED, feux arrière à LED
<u>BATTERIE</u>	Type de batterie :	LiFeP04, 30AH
	Capacité :	3.7 kWh
	Puissance :	125 V à 30A
	Chargeur :	Embarqué, Puissance 1,5 kW, 110-220V (50/60Hz)
	Temps de charge :	2h30 (80%)
	Cycles de recharge et décharge :	1700 Cycles complets
	Durée de vie :	80 000 km (10 ans)
<u>MOTORISATION ET TRANSMISSION</u>	Type de moteur :	Electrique de type Brushless à aimant permanent moteur en courant continu
	Puissance :	Max. 20.2 kW (27 Ch Dyn) couple 65 Nm Max.
<u>ELECTRONIQUE</u>	Système de contrôle:	Electronique digital
	Instrumentation:	Ecran : un écran analogique central (tachymètre) et deux LCD latéraux rétro éclairé bleu (état des batteries, compteur kilométrique, autonomie restante, état de charge, heure) rétro éclairé bleu
	Communications:	Controller Area Network (CAN) / Système diagnostique et de communication.
<u>DIMENSIONS</u>	Poids à vide:	184 kg
	Entraxe:	1525 mm
	Hauteur de selle :	770 mm
	Roues:	Avant 14", Arrière 13"
	Capacité de chargement:	Coffre sous la selle pour un casque intégral / Coffre vide poches antérieur
	Nombre de places:	2 passagers
<u>AUTRE</u>	Emissions :	Zéro
	Volume sonore :	Quasi nul
	Coloris :	Rouge, Bleu, Gris, Blanc, Vert, Black, Gold
	Disponibilité :	Printemps 2011