# YOKLER U







## Caractéristiques produit

<u> </u>	1			
Dimensions extérieures	Longueur: 2 550 mm x Largeur: 1 000 mm x Hauteur: 1 900 mm			
Dimension intérieure box	Hauteur: 1 430 mm x Largeur: 880 mm x Profondeur: 790 mm			
Volume utile additionnel	2 x 0,05 m3 (ou 100 L)			
Volume utile	1 m3 (ou 1 000 L)			
Poids à vide (PàV)	135 kg – 135 kg en fonction des options choisies			
PTAC	375 kg			
Charge utile (PTAC – PàV)	240 kg – 250 kg en fonction des options choisies			
Charge utile habitacle passagers	Max. 2 passagers adultes. Poids total : 150 kg			
Assistance électrique	Moteur pédalier BAFANG / Puissance nominale max. 250 W			
	Vitesse max. 25 km/h			
	Conforme norme EN 15194			
	Moteur auxiliaire < 6 km/h (en option)			
Capacité à gravir les pentes	Moteur standard :			
< 6 km/h	- avec un pilote (75 kg) : 15%			
	- avec un pilote (75 kg + 75 kg de chargement) : 7,5%			
	- avec un pilote (75 kg + 100 kg de chargement) : 5%			
	- avec un pilote (75 kg + 150 kg de chargement) : 2,5%			
	Moteur double couple (en option) :			
	- avec un pilote (75 kg) : 20%			
	- avec un pilote (75 kg + 150 kg de chargement) : 15%			
Cadre	Aluminium : poutre avant et châssis arrière			
	Acier : support de selle			
Carrosserie	Composite nid d'abeille / Polyéthylène			
	Charnières intégrées inviolables toute hauteur			
Batterie	1 batterie Lithium Ion 720 Wh/ 36V/ 20A			
	Jusqu'à 30 km d'autonomie en fonction du poids transporté, de la déclivité et du style de			
	conduire du pilote			
	Cellules LG			
	Carte électronique (BMS) et montage Made in France			
	Poignée de transport intégrée			
	Emplacement amovible dans compartiment protégé par clé			
Chargeur	AC Input 100-240 Vac / DC Output : 42V 4.0 A / Prise domestique			
Temps de charge	Environ 5h			
Fourche	Fourreaux acier / Tés aluminium			
	Suspension hydraulique à grand débattement 150 mm			
	Système de direction breveté permettant un rayon de braquage minimal			
Roues	17 pouces / Rayons 10 G			
Pneumatiques	17' x 2,25' Milas ou Hutchinson / Chambres à air renforcées anti-crevaison			
	Fonction auto-réparante contre les clous			
Transmission	Par chaînes			
	Boîte de vitesse à variation continue Enviolo Extreme			

Pilotage boîte de vitesses	Manuel		
	ou automatique (option)		
Freinage	Hydraulique avant et arrière		
	Etriers double pistons haute performance		
	Disque 260 x 3 mm + Disques arrière 190 x 3 mm		
	Fonction parking sur frein avant		
Assise pilote	Ergonomique avec soutien lombaire		
	Mousse haute densité		
	Réglage sur 250 mm pour les pilotes de 1m65 à 1m90		
	Porte gourde intégré		
Verrou	A clé 3 points avec clé standard		
	Ou Blockshaft avec clé de sécurité (option)		
Avertisseur sonore	Sonnette		
Eclairage	LED : phare avant / Positions arrière / Clignotant / Freinage		
Origine des composants et	France : 61 % / Europe : 19 % / Asie : 20 %		
assemblage	Conception et assemblage : 100 % made in France		

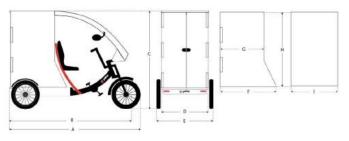
## **Options disponibles**

### Votre triporteur YOKLER peut être complété par les équipements de productivité suivants :

	[				
	La technologie Yokler « double couple » permet :				
	démultiplier le couple disponible				
_	<ul> <li>augmenter la durabilité des pièces d'usure de la boîte de vitesses</li> </ul>				
☐ Moteur double couple	franchir les pentes				
	o jusqu'à 20 % (à vide)				
	o jusqu'à 15 % en pleine charge (150 kg dans le coffre + pilote 75 kg)				
	Commande par la gâchette d'aide au démarrage limité à 6 km/h				
	Pilotage automatique de la boîte de vitesses				
	Passage des vitesses fluide et rapide en toute circonstance				
	Rétrogradation automatique à l'arrêt				
☐ Boîte de vitesse automatique	Réglage de la cadence de pédalage entre 50 et 70 tours par minute par appli Bluetooth				
	(60 tours par minute par défaut)				
	Batterie lithium ion 720 Wh / 36V / 20Ah				
	Jusqu'à 30 km d'autonomie supplémentaire, en fonction du poids transporté, de la déclivité				
	et du style de conduite du pilote				
☐ Batterie supplémentaire					
Batterie supplementaire	Cellules Samsung ou LG / carte électronique et montage made in France				
	Poignée de transport intégrée				
	(chargeur vendu séparément)				
☐ Chargeur supplémentaire	AC Input 100-240Vac / DC Output : 42V 4.0A / Branchement sur prise domestique				
	Fermeture sécurisée d'un claquement de porte				
☐ Verrou Blockshaft	Corps en acier haute résistance				
	Clé sécurisée tubulaire en acier (fourni avec 2 clés + carte de reproduction)				
☐ Etagère	Etagère démontable sans outil / charge maximale 40 kg				
☐ Prise USB et support	Prise USB 1A sur tableau de bord				
smartphone	Support smartphone universel sur le guidon				
Siliai tpilolie	Support smartphone universer sur le guidon				
☐ Box isotherme	Box isotherme 86 L / Format GN1/1				
	Dimensions extérieures : 64 x 44 x 625 mm / intérieures : 535 x 33 x 525 mm				
	•				
☐ Covering	Personnalisation de la caisse				
	Logo simple 3 faces 4 faces 5 faces				

Suivi de la localisation en direct / Analyse des trajets et du kilométrage Inclus 1 an data





Dimensions triporteur (mm)		Dimensions box (mm)	
Α.	2 550	F	1 030
В	2 400	G	790
С	1 900	н	1 430
D	910	- 1	860
E	1 100		

#### Modèle standard

### Options:

- Moteur double couple
- Boîte de vitesse automatique
- Antivol Kryptonite
- Tracker GPS
- Verrou Blockshaft
- Batterie supplémentaire 720 Wh
- Chargeur supplémentaire
- Etagère
- Box isotherme 86 L
- Aménagement Street Picking
- USB + support smartphone

#### **Covering:**

- 3 faces
- 4 faces
- 5 faces

#### Frais de livraison

- France Métropolitaine
- Autres Pays

Colibrius	Tous les produits Yokler sont conçus, fabriqués et assemblés en France Garantie constructeur 2 ans pièces et main d'oeuvre	
Revendeur : SAS COLIBRIUS	Représentant légal : Jean Louis SAUGIER	
Pépinière d'Entreprises Technoland		
75 avenue Oehmichen	Immatriculation RC sous le n° 520 573 148	
25460 ETUPES Cedex	SIRET 520 537 148 000 19 – APE 4530Z	
Tél. 06 26 85 26 86 ou 07 72 27 47 19		
contact@colibrius.fr	Numéro TVA intracommunautaire	
www.colibrius.fr	Numéro d'identification TVA : FR56520573148	