



**#AddBike**

U-Cargo 2022



# AddBike

Entreprise française  
fondée en 2015



Sécurité



Ingéniosité



Proximité

Nous voulons simplifier et sécuriser votre quotidien de cycliste avec des solutions ingénieuses développées pour vous.

« J'ai créé AddBike avec un simple objectif en tête : améliorer la vie quotidienne des cyclistes en promouvant une mobilité urbaine durable »

-**Renaud**, Fondateur





## Un longtail électrique pour les familles



Rigoureusement conçu  
pour offrir la meilleure  
expérience pour les cyclistes urbains



Un vélo électrique  
puissant



Avec une protection  
complète



Très facile à manier



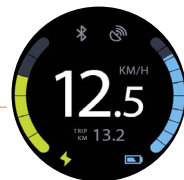
## Un vélo électrique puissant



**Bafang BBS01 - Moteur pédalier**  
80Nm / 250W



**Easy-Start**  
Pas besoin de pédaler  
pour démarrer !  
Utilisez la gâchette



**Bluetooth**  
App - Bafang Go



**Batterie**  
14.5Ah/ 36V/ 522 Wh



**Emplacement**  
pour une seconde batterie



## Une protection intégrale



**Dispositifs réfléchissants intégrés**  
Éléments réfléchissants de tous les côtés  
et un feu frontal puissant



**Protech'360**  
Armature métallique résistante  
pour une protection totale  
(des pieds aux mains)



**Ceintures intégrées**  
Le dossier peut être retiré  
Rack compatible avec les sièges enfants



**Roues épaisses et résistantes**  
pour une meilleure adhérence



**Porte latérale**  
(côté trottoir)



## Très facile à utiliser

### Easy-Start

Pas besoin de fournir les premiers coups de pédale  
Utilisez la gachette



### Assise facile

Cadre bas pour une montée et une descente facile  
Parfait pour les débutants !



### Roues 20"

Petites pour un centre de gravité bas et une meilleure maniabilité



### Step'N load

Plateforme pour une montée à vélo facilitée et un espace de stockage supplémentaire

Le cadre a été soigneusement conçu en collaboration avec des experts vélo afin de permettre aux utilisateurs de 1.5m à 2m de rouler dans un confort maximal



# Conçu pour la famille



Soigneusement conçu  
et assemblé dans nos  
locaux à Lyon



« Nous avons mené des études approfondies pour concevoir le U-Cargo en fonction des demandes d'un grand nombre de citoyens à la recherche du vélo cargo idéal. »

**Fabrice** - Expert cycle AddBike



## Convertible

Transportez aussi  
80 kg de charges



## Utile

Notre panier avant, pour le  
transport de sacs (20 kg)



## Adaptable

Compatible avec la  
plupart des sièges enfants



## Pratique

Pour les téléphones,  
jouets et plus encore

Une fonction hybride :  
Mode enfant & mode cargo



Mode enfant

## Switch2Carry



En moins de 10 secondes



Mode cargo

Grace à de solides bandes de Velcro, l'habitacle des enfants devient un bac de transport  
Nos plateformes Step'N'Load apportent aussi un espace de stockage supplémentaire



Tous nos U-Cargo ont tous les éléments indispensables à la circulation sur voie publique : béquille, lumière, frein, moteur,... (voir fiche technique) avec en plus :

### U-Cargo Family

Tout équipé pour une utilisation familiale au quotidien



- ✓ **Protect'360**  
Armature métallique protectrice
- ✓ **Switch2Carry**  
Textile pour switcher de transport d'enfants à un mode cargo
- ✓ **Step'N'Load**  
Marchepieds larges pour confort et transport
- ✓ **Béquille**  
Extra large et résistante
- ✓ **Panier avant**  
Amovible pour déposer vos sacs

### U-Cargo Lite

Une version modulaire pour s'adapter à vos besoins



- ✓ **Un rack modulaire**  
Pour fixer facilement votre propre module
- ✓ **Compatible avec sièges enfants**
- ✓ **Compatible avec sacoches vélo**



# Informations générales

Transport d'enfants	<ul style="list-style-type: none"><li>2 places disponibles</li><li>Coussins amovibles inclus (U-Cargo Family)</li><li>Place pour 1 à 2 sièges enfants / Convient aux adultes (&lt;80kg)</li></ul>
Espace disponible	<ul style="list-style-type: none"><li><b>Surface de chargement disponible</b> : 60cm x 50cm (longueur et largeur)</li><li><b>Volume disponible</b> : 90L (peut être dépassé en hauteur)</li><li><b>Capacité de chargement</b> : 180 kg</li></ul>
Compatibilité sièges enfant	Thule - Polisport - Décathlon - Hamax - Bobike - Ortlieb
Panier avant	<ul style="list-style-type: none"><li>Panier avant amovible (4 vis)</li><li>Base en bois / Jusqu'à 20kg - 30L</li></ul>
Garantie	<b>Cadre</b> : 5 ans / <b>Moteur</b> : 2 ans Les pièces détachées sont stockées dans nos entrepôts à Lyon. Le service après-vente des pièces électriques est géré directement par nos soins.

# Parties électriques

Moteur	<b>Bafang</b> - BBS01 / <b>Position</b> : pédalier / <b>Puissance nominale</b> : 250W / <b>Couple</b> : 80Nm / <b>Application Smartphone</b> : Bafang Go
Batterie	<b>Batterie Phylion, cellules BAK</b> - 14.5Ah - 36V - 522 Wh <b>Autonomie</b> : 50 km environ (en fonction du mode d'assistance utilisé) - Emplacement disponible pour une 2ème batterie
Affichage	<b>Position</b> : poignée gauche / 4 niveaux d'assistance / Boutons et voyants lumineux
Fonctionnalités	<b>Easy-Start</b> : démarrage facile par activation de l'accélérateur à main

# Parties du vélo

Cadre & Fourche	<b>Cadre en aluminium</b> peint 6061-T6 (Gris ou blanc) / <b>Empattement de la fourche</b> : 100mm
Poids & Taille	<b>Lite</b> : 35 kg - 192 cm (L) x 68 cm guidon (l) x 110 cm (h) / +2ème batterie : +3,5 kg <b>Family</b> : 40 kg - 210 cm (L) x 68 cm (l) x 110 cm (h) / <b>Protech'360</b> : 60 cm (l) x 110 cm (H)
Roues	<b>Jantes</b> : Mach1 : KARGO 20" - ETRTO 406x25C <b>Pneu</b> : Innova : IA-2128 20"x 2.40"
Transmission	<b>Plateau Bafang</b> 44 dents / <b>Cassette 7 vitesses</b> 11/32 / <b>Shifter Shimano Altus</b> / <b>Dérailleur Shimano Acera</b> / <b>Chaîne</b> : KMC E8 ebike series
Freins	<b>Freins à disque hydrauliques</b> : Av et Ar Ø180mm, ZOOM HB-870
Lumières	<b>Spanninga - Avant</b> : Axendo 40Lux / <b>Arrière</b> : Elips - 13 Cd
Guidon	<b>Rise</b> : 75mm / <b>Upsweep</b> : 5° / <b>Backsweep</b> : 24° / <b>Largeur</b> : 68cm



# La sécurité, c'est la clé

C'est pourquoi nous contrôlons tout !



**Protocoles de  
tests exigeants**



**Certifications par  
laboratoires externes**

Nos vélos et kits sont testés et validés :



- Résistance aux chocs
- Efficacité des freins
- Sécurité enfant
- Validation pour fourches ISO 4210

# Notre priorité

Chez AddBike, nous sommes nous-mêmes parents.  
Nous aimons rouler en toute sécurité.



**Ingénieur sécurité  
interne**



**Conformité  
normes**

« La sécurité est une priorité que je suis de près durant toutes les phases : de la conception à la production. »

**Edouard** - Ingénieur Production



# Des questions ?

Contactez-nous

 + 33 4 78 59 98 76

 [contact@addbike.fr](mailto:contact@addbike.fr)

 [www.add-bike.com](http://www.add-bike.com)

## Restons en contact

Suivez nos aventures !



projetaddbike



addbike\_officiel



Add\_Bike



addbike



# AddB!ke

Clever with you