

# Vélo cargo électrique





# Vélo cargo électrique

REF: AX\_ELE004

Ce vélo cargo électrique est conçu pour faciliter le transport de vos charges en ville. Avec un moteur efficace et une conception pensée pour la mobilité urbaine, il vous permet de déplacer vos affaires en toute simplicité, même sur des trajets plus longs.



### Performance optimale

Grande capacité de charge.

### **Ecologique**

Zéro émission de CO<sub>2</sub> Respectueux de l'environnement.

### **Autonome**

Autonomie adaptée aux déplacements quotidiens.



'Le PTAC de ce vélo cargo est établi selon une méthode de calcul précise intégrant le poids du vélo (28 kg), le poids du conducteur (évalué à 100kg max), la capacité maximale du panier avant (7 kg), du porte-bagages arrière (50 kg). Le PTAC maximal du vélo est ainsi fixé à 185 kg.



### Quand écologique rime avec avec économique

Design élégant et durabilité à toute épreuve.

Une solution de mobilité durable, conçue pour les professionnels.

Réduisez l'empreinte carbone de votre entreprise en optimisant vos déplacements.

Le vélo cargo : transportez outils, marchandises et plus encore, sans compromis

Cargoness - Vélo cargo électrique www.cargoness.fr

# Avantages de nos vélos cargo

Nous sommes
fiers de proposer
des vélos cargos
électriques de haute
qualité, conformes
aux normes en
vigueur.
Notre vélo cargo
électrique s'adapte

à tous les besoins

professionnels pour

vous accompagne

dans vos trajets du

quotidien.

### 1) Réduisez vos coûts opérationnels

• Jusqu'à 10 fois plus économique que la voiture : moins de dépenses en carburant et en entretien pour vos trajets.

### **2** ) Boostez votre productivité et votre flexibilité

- Gagnez du temps en ville : circulez sans encombre, accédez aux zones interdites aux voitures et stationnez facilement.
- Optimisé pour le dernier kilomètre : assurez des livraisons rapides et écologiques en milieu urbain.
- Accessoire chargement : tous nos vélos sont équipés d'un portebagages arrière (en acier 530 x 430 x 150 mm avec une capacité de charge 50 kg) et un panier avant (320 x 300 x 130 mm avec une capacité de charge de 7 kg).

## 3 Valorisez votre image et engagez-vous pour l'environnement

- Affirmez votre engagement écologique : réduisez votre empreinte carbone et alignez-vous avec les objectifs RSE.
- Faites la différence : un moyen de transport innovant qui attire clients et partenaires.
- Sécurité et confort garantis : cadre robuste, freinage optimisé et protection contre les intempéries pour un usage quotidien.



Cargoness - Vélo cargo électrique www.cargoness.fr

# Cargoness est susceptible de changer les caractéristiques ci-dessus sans préavis dans un but d'amélioration du produit. Mise à jour de la fiche produit : septembre 2025

### Fiche technique Cargoness - Vélo cargo électrique

### DONNÉES TECHNIQUES



| RÉFÉRENCE : AX_ELEOO4                     | SPECIFICATIONS  | DIMENSIONS            |
|---|---|-----------------------|
| Caractéristique techniques                |   |                       |
| Туре                                      | Vélo cargo électrique   |                       |
| Capacité de charge utile / PTAC           | 57 kg / 185 kg  |                       |
| Poids du vélo                             | 32 kg   |                       |
| Dimensions du vélo (L x l x H)            |   | 158*27*88 cm          |
| Indice de protection                      | IP 54   |                       |
| Cadre acier renforcé                      | Oui   |                       |
| Transmission mécanique                    | 7 vitesses (Shimano)  |                       |
| Équipement électrique                     |   |                       |
| Batterie                                  | Lithium-ion, 468 Wh 36 V 13 Ah  |                       |
| Moteur                                    | 36 V - 250 W  |                       |
| Assistance électrique                     | Conforme à la norme EN 15194 et EN 17860  |                       |
| Nombre de vitesse d'assistance électrique | 3 vitesses  |                       |
| Autonomie                                 | 40 à 50 km (varie selon le poids de l'utilisateur, la nature du terrain et la vitesse moyenne |                       |
| Cadre et structure (vélo 20")             |   |                       |
| Cadre                                     | 20 inch, acier, peinture noire  |                       |
| Béquille                                  | Acier   |                       |
| Panier<br>Porte-bagages                   | Avant (7kg)<br>Arrière (50kg), acier  |                       |
| Roues et pneus                            |   |                       |
| Pneus                                     | WANDA 20 x 3.0  |                       |
| Chambre à air                             | WANDA 20 x 3.0  |                       |
| Freins avant et arrière                   | Disques mécaniques, alliage ED  | 180 mm                |
| Levier de freins                          | Alliage noir, coupure moteur intégré  |                       |
| Rayons                                    | Rayon acier (13G) jantes en alliage aluminium   |                       |
| Direction et confort                      |   |                       |
| Jeu de direction                          | Fileté, Ø22.23027, 8 pièces, acier ED   | H = 33 mm             |
| Guidon                                    | « Swallow bar » en acier noir   | Ø22.2 x 25.4 x 660 mm |
| Potence                                   | Acier noir  | Ø25.4 mm              |
| Poignées                                  | Caoutchouc noir   | 130 mm / 92 mm        |
| Selle                                     | Confort, noire  |                       |

Éligible à la fiche TRA-EQ-131 : Le vélo-cargo AX\_ELEOO4 est également certifié conforme aux directives 2006/42/CE, 2011/65/UE, 2014/30/UE.

Accessoires de chargement : Tous nos vélos sont équipés d'un panier avant  $(320 \times 300 \times 130 \text{ mm}, \text{ capacité 7 kg})$ + un portebagages arrière en acier  $(530 \times 430 \times 150 \text{ mm}, \text{ capacité 50 kg})$ .



Tige de selle

Nos vélos sont garantis 2 ans, hors pièce d'usure, sous réserve d'une utilisation conforme et appropriée. Pour tout demande de prise en charge au titre de la garantie, merci de contacter notre service après-vente : contact@cargoness.fr

Ø28.6 x 300 mm

acier noir