



# VÉLOS - CARGOS ÉLECTRIQUE

## Le Vélo à assistance électrique (VAE) Solution de mobilité durable

Fiche

TRA-EQ-131

Conforme



# POURQUOI CHOISIR NOS VÉLOS CARGOS PROFESSIONNELS FINANCÉS À 100 % POUR VOTRE ENTREPRISE ?

Diminuez drastiquement vos coûts opérationnels



**Réduisez vos dépenses grâce à une solution durable** : nos vélos cargos consomment jusqu'à dix fois moins qu'un véhicule thermique en milieu urbain. Entièrement pris en charge par les CEE, ils vous permettent d'économiser sur le carburant et l'entretien tout en optant pour une mobilité respectueuse de l'environnement.

## Gagnez en productivité et en flexibilité

Adoptez une mobilité urbaine agile : circulez sans encombre, accédez facilement aux zones réglementées et garez-vous en un instant. Conçus pour transporter jusqu'à 180 kg, nos vélos cargos professionnels financés intégralement par les CEE répondent parfaitement aux exigences des artisans, livreurs et commerçants.

## Valorisez votre image tout en agissant pour la planète – et sans dépenser un euro

Montrez votre engagement écologique et renforcez la notoriété de votre entreprise. Nos vélos cargos professionnels, au design robuste et sécurisant, sont intégralement financés par les CEE. Une solution innovante qui diminue votre empreinte carbone tout en affirmant votre responsabilité sociétale.





## 01 DES VÉLOS DE QUALITÉ.

Nos produits sont fabriqués dans les mêmes usines que celles qui produisent pour les plus grandes marques.

## 02 DES VÉLOS CONFORMES AUX NORMES LES PLUS EXIGEANTES.

### EN 15194 / DIN 79010

- **EN 15194** → norme européenne obligatoire pour tous les vélos à assistance électrique (sécurité mécanique, électrique et électromagnétique)
- **DIN 79010** → normes spécifiques aux vélos-cargos, qui garantissent la résistance du cadre et la capacité de charge  $\geq 175$  kg (conducteur + charge)

2006/42/CE - 2011/65/UE - 2014/30/UE - 2023/1542/UE

- **2006/42/CE** → Directive Machines - sécurité d'utilisation et prévention des risques mécaniques.
- **2011/65/UE** → Directive RoHS - restriction des substances dangereuses (plomb, mercure, cadmium, etc.) dans les composants électriques.
- **2014/30/UE** → Directive CEM → compatibilité électromagnétique (évite les interférences avec d'autres appareils)..
- **2023/1542/UE** → Directive Batteries → sécurité et recyclage des batteries, capacité minimale de 400 Wh pour les vélos-cargos.



## 03 ÉLIGIBLE À LA FICHE CEE TRA-EQ-131

Le vélo est enregistré dans le fichier national Unique des Cycles Identifiés (FNUCI)

Inspection des marchandises à 100%  
Contrôles des normes et rapports de test européens  
Tests de construction



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Nom du produit		Spécifications et dimensions
Marque	CARGO PRO	
Type	Vélo cargo électrique	
Capacité de charge	175 KG	
Système de charge	Cargo avant et arrière intégrés	
Garantie	2 ans	
Cadre et Structure	<p>Cadre : Cargo Pro, acier, 20'', peinture noire, selon plan</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Fourche : Cargo Pro, acier, 20'', peinture noire, selon plan</li> <li>Stickers : autocollants standards</li> <li>Béquille : 20'', alliage ED</li> <li>Porte-bagages et paniers : avant et arrière, acier, noir, selon plan</li> </ul>	
Roues et Pneumatique	<p>Pneus : CST 20 x 3.0, noirs, caoutchouc</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Chambres à air : CST 20 x 3.0, butyle noir</li> <li>Rubans de jante : 2 pièces incluses</li> </ul>	
Freinage	<p>Freins avant et arrière : freins à disque mécaniques, Ø160 mm, alliage ED</p> <p>Câbles de frein : avant et arrière, 2P noirs</p> <p>Leviers de frein : alliage noir, avec coupure moteur</p>	
Direction et Confort	<p>Jeu de direction : fileté, Ø22.23027, 8 pièces, H=33 mm, acier ED</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Guidon : type "swallow bar", acier noir, Ø22.2×25.4×580 mm</li> <li>Potence : Ø28.6 mm, acier noir</li> <li>Poignées : 130 mm, caoutchouc noir</li> <li>Selle : noire</li> <li>Tige de selle : Ø28.6×350 mm, acier noir</li> <li>Collier de selle : M8×60 mm, à serrage rapide, alliage noir</li> </ul>	





➤ **Moteur 36V**

➤ **250W**

➤ **Confort**

➤ **Grande capacité de chargement**

➤ **Charge utile jusqu'à 175 kg**

➤ **Batterie longue autonomie**

#### Atouts majeurs

- Cadre en acier renforcé : solidité et longévité garanties.
- Freins à disque performants : un freinage puissant et sécurisé en toutes conditions.
- Guidon ergonomique : largeur optimisée pour un confort maximal.
- Potence inclinée : meilleur contrôle et réglage personnalisé.

#### Utilisation ...

Adapté aux conditions exigeantes  
Vélo cargo à deux roues, doté d'un châssis robuste conçu pour accueillir une caisse ou une plateforme de transport. Idéal pour le transport de charges lourdes.  
Il supporte jusqu'à **175 kg** de charge maximale sans compromettre la stabilité ni la performance.



ECONÉGOCE

| 5 rue des lièvres, 93250 Tremblay-en-France