

Produit : Cargo XL Propreté

nihola

vélos triporteurs

Résumé

Le triporteur électrique des mairies et des collectivités pour assurer la propreté en milieu urbain et l'entretien des espaces verts.



Liste de prix

Batterie : Batterie 504 Wh

6 440,00 €

Batterie : Batterie 418 Wh

6 240,00 €

Caractéristiques

Garantie : cadre : 5 ans

Garantie : partie électrique : 2 ans

Garantie : partie cycle : 2 ans

Description

Cargo XL Propreté

La gamme Cargo par **Nihola** est la gamme faite par des professionnels pour des professionnels.

Ce modèle Cargo XL Propreté à été pensé pour aider les **mairies et les collectivités à assurer la propreté en milieu urbain et l'entretien des espaces verts.**

Il offre aux agents la possibilité de couvrir une **zone beaucoup plus vaste qu'avec un simple chariot manuel.** De plus, en tant que véhicule écologique, il s'intègre parfaitement dans une démarche de **développement durable.**

Son **moteur pédalier SHIMANO E-BIKE SYSTEMS 6100 Cargo**, puissant (70Nm) est spécifiquement conçu pour les vélos cargo.

Sa transmission par **boîte automatique Shimano Nexus 5 vitesses Di2** permet de ne plus se soucier des **changements de vitesses.**

Il est alimenté par une batterie Lithium-Ion logée au dos de la malle. Sans effet mémoire, elle se recharge à tout moment directement sur le vélo ou bien chez soi, à l'aide d'un chargeur (inclus). Sa durée de vie est supérieure à 500 cycles dans des conditions normales d'utilisation. Elle bénéficie d'une protection eau IPx4, donc aucun souci à vous faire pour elle quand vous roulez sous la pluie. Le niveau de charge de la batterie est affiché sur la console LCD fixée au niveau du cintre.

La commande déportée située près de la poignée gauche propose **5 niveaux d'assistance** pour choisir la vitesse de coupure du moteur (entre 15km/ et 25 km/h). Une fonction **Aide à la marche** vous permet de faire avancer le vélo à la vitesse d'un piéton (6 km/h) sans faire tourner les pédales.

Ce triporteur a le **centre de gravité le plus bas du marché**, ceci le rendant très dynamique et réduisant sa prise au vent. sa malle **grand volume (230 litres ou 100kg)** est naturellement moins instable que dans des caisses plus hautes.

La taille unique du Nihola Cargo XL est adaptée à des utilisateurs mesurant entre 1m50 et 2m. De plus son tube de renfort transversal est positionné au plus bas (58 cm) et permet un **enjambement facile.**

Le tout vous permettant un usage facile et plaisant de votre outils de travail.

Le look rétro de ce vélo cargo attire l'œil et facilite les prises de contact avec les passants.

Il sera un **atout charme** à la gestion de vos espaces publiques.

De plus vous mettrez en avant une **marque Française de qualité** :

- 75% des composants, dont le cadre monobloc en acier, est fabriqué en France
- son assemblage intégralement réalisé au sein de l'atelier de NIHOLA France, situé à Montaigu-Vendée (85),
- Les tubes sont découpés au laser et soudés ensemble à la main
- Le cadre bénéficie d'un grenailage complet avant traitement anti-corrosion et thermolaquage de finition

Ce vélo peut aussi être un formidable **outils de communication** grâce à sa malle personnalisable par du covering en option (fronton seul, 2 panneaux latéraux seuls, ou l'ensemble)

Les éléments de sécurité composant ce vélo ne sont pas en reste :

- Son cadre monobloc vous assure sécurité, solidité, maniabilité et souplesse de conduite.
- Son système de direction (géométrie d'Ackerman) améliore la stabilité dans les virages.
- Ses freins à disques hydrauliques Tektro à l'avant et ses freins hydrauliques sur jantes Magura HS 11 à l'arrière
- Ses pneus Schwalbe Marathon Plus anti-crevaison
- Ses Rayons en acier inoxydable
- Son amortisseur de direction évitant le guidonnage à vitesse élevée

Ils sont autant d'éléments augmentant la longévité de ce vélo et assurant votre sécurité ou celle de vos collaborateurs.

Ce modèle Propreté se démarque des autres modèles Cargo XL par :

- une porte avant ouvrante en aluminium
- un fond renforcé en tôle aluminium larmée
- un collecteur de déchets en acier galvanisé
- une plaque de support 4 outils avec système breveté Porti'tou®
- Une sacoche souple professionnelle est également disponible pour les agents et îlotiers, fixée sur le porte-bagage arrière. C'est dans cet espace que la batterie est installée

Autres équipement en option (sur devis) :

- des stickers imprimés aux couleurs de votre mairie ou de votre collectivité pour personnaliser la malle (fronton seul, 2 panneaux latéraux seuls, ou l'ensemble)
- câble ou extensions de chaîne pour l'antivol de cadre inclus
- sacoche souple ou rigide à fixer au porte-bagage arrière
- rétroviseur gauche ou droite
- housse de protection
- gravage du numéro d'identification du vélo sur le cadre

Fiche Technique

- **Type de motorisation**
Moteur pédalier
- **Moteur**
SHIMANO E-BIKE SYSTEMS 6100 Cargo 36V / 250W / 70Nm
- **Emplacement de la batterie**
Au dos de la malle
- **Capacité de la batterie**
418 Wh (36V 11.6Ah)
504 Wh (36V 14Ah)
- **Ecran**
Console LCD avec 5 niveaux d'assistance
- **Couleur du cadre**
Noir brillant
- **Taille du cadre**
Taille unique pour utilisateurs de 1m55 à 2m
- **Matière du cadre**
Acier mono-bloc soudé à la main

- **Finition**
Peinture thermo-laquage et traitement anti-corrosion
- **Matière de la malle**
Acier avec habillage PVC
- **Transmission**
Boîte automatique Shimano Nexus 5 vitesses Di2
- **Système de freinage**
Freins à disques hydrauliques Tektro à avant, freins hydrauliques sur jantes Magura HS 11 à arrière
- **Selle**
Selle Royal réglable et confortable
- **Poignées**
Poignées noires
- **Pédales**
Pédales corps aluminium avec caoutchouc anti-dérapant
- **Porte-bagage arrière**
Porte-bagage noir en acier (capacité 20 kg)
- **Éclairage**
Phare avant AXA 30 lux sur batterie
- **Pneumatiques**
Pneus Schwalbe Marathon Plus anti-crevaison
- **Diamètre des roues**
Roue avant 20" et roue arrière 26"
- **Jantes**
Jantes aluminium double paroi
- **Rayons**
Rayons en acier inoxydable
- **Garde-boue**
Garde-boue thermoformés
- **Antivol**
Antivol sur cadre Axa Solid Pro Plus

- **Amortisseur de direction**
Non spécifié
- **Marquage**
Étiquette résistant à l'arrachage, aux intempéries, aux UV et au lavage haute pression
Gravage par impulsion
- **Poids à vide du vélo (+/- 2kg)**
69 kg sans batterie / 72 kg avec batterie
- **Volume et charge max. de la malle**
230 Litres ou 100 Kg
- **Dimensions intérieures de la malle avant**
L 84 cm x l 57.5/43 cm x H 62.5 cm
- **Dimensions du triporteur**
L 205 cm x l 91 cm x H 110 cm