

Produit : J. off

# MOUSTACHE

BIKES

## Résumé

Vélo électrique MOUSTACHE J. off • Moteur Bosch Performance Smart System 75Nm • Fourche Marzocchi Bomber Z2



## Liste de prix

Couleur : Gris

Taille : S

Option porte-bagages  
arrière : Sans porte-  
bagages arrière

4 449,00 €

Couleur : Noir

Taille : S

Option porte-bagages  
arrière : Sans porte-

4 449,00 €

Couleur : Vert	Taille : S	bagages arrière Option porte-bagages arrière : Sans porte- bagages arrière	4 449,00 €
Couleur : Gris	Taille : S	Option porte-bagages arrière : porte-bagages Light	4 599,00 €
Couleur : Noir	Taille : S	Option porte-bagages arrière : porte-bagages Light	4 599,00 €
Couleur : Vert	Taille : S	Option porte-bagages arrière : porte-bagages Light	4 599,00 €
Couleur : Gris	Taille : M	Option porte-bagages arrière : Sans porte- bagages arrière	4 449,00 €
Couleur : Noir	Taille : M	Option porte-bagages arrière : Sans porte- bagages arrière	4 449,00 €
Couleur : Vert	Taille : M	Option porte-bagages arrière : Sans porte- bagages arrière	4 449,00 €
Couleur : Gris	Taille : M	Option porte-bagages arrière : porte-bagages Light	4 599,00 €
Couleur : Noir	Taille : M	Option porte-bagages arrière : porte-bagages Light	4 599,00 €
Couleur : Vert	Taille : M	Option porte-bagages arrière : porte-bagages Light	4 599,00 €
Couleur : Gris	Taille : L	Option porte-bagages arrière : Sans porte- bagages arrière	4 449,00 €
Couleur : Noir	Taille : L	Option porte-bagages arrière : Sans porte- bagages arrière	4 449,00 €
Couleur : Vert	Taille : L	Option porte-bagages arrière : Sans porte- bagages arrière	4 449,00 €
Couleur : Gris	Taille : L	Option porte-bagages arrière : porte-bagages Light	4 599,00 €
Couleur : Noir	Taille : L	Option porte-bagages	4 599,00 €

---

Couleur : Vert	Taille : L	arrière : porte-bagages Light Option porte-bagages arrière : porte-bagages Light	4 599,00 €
----------------	------------	--	------------

## Caractéristiques

Moteur : couple max : 75 Nm

Garantie : cadre : 5 ans

Garantie : partie électrique : 2 ans

Millésime : 2023

## Description

### Vélo électrique Moustache J. Off

Le vélo "J" de la marque Moustache incarne un rêve de confort et d'innovation, conçu pour donner envie à chacun de rouler. L'objectif était de produire un vélo entièrement en France, en circuit court, en réactivant des savoir-faire locaux afin de fabriquer un cadre breveté en deux parties sans soudure. Après trois années d'efforts, le rêve est devenu réalité. La production en France permet de réduire considérablement l'empreinte carbone, les cadres parcourant moins de 1000 km au lieu de 15 000 km habituellement. L'utilisation d'alliage d'aluminium de première fusion provenant de fournisseurs français et italiens garantit une qualité totale, tandis que la peinture poudre sans solvant rend le cadre plus résistant.

Le vélo "J" de Moustache est conçu pour le bien-être du cycliste. Il présente un guidon ergonomique et une potence ajustable, créant ainsi une position de conduite naturelle. L'accent a été mis sur la simplicité d'utilisation, avec un cadre facilitant l'enjambement, une tige de selle télescopique permettant de descendre du vélo en un instant, une suspension arrière pneumatique qui s'ajuste en douceur selon le poids de l'utilisateur.

Enfin un cadre à double suspension complètement ouvert pour rendre la pratique tout terrain accessible à tous !!! Vous en rêviez, nous l'avons fait ! Pourquoi limiter la pratique tout terrain à une élite ultra sportive ? Depuis le début, Moustache rêve d'ouvrir l'usage du vélo. J en est la plus belle illustration. Profitez de randonnées en forêt, en confort et en sécurité. Il n'a jamais été aussi simple de monter ou descendre d'un VTT.

Voici ce que le jury des D.I.A a déclaré à propos de J Off :

*"Avec le J Off, le fabricant français Moustache a lancé un vélo électrique tout-terrain révolutionnaire, synonyme de fabrication locale et innovante. Le cadre est aussi ingénieux que simple et se compose de deux parties, le cadre principal en forme de J éponyme et un bras oscillant. Cela permet à la marque française de couler le cadre en aluminium plutôt que de souder différents tubes, un processus entièrement réalisé en France. Malgré son design simple, le J Off ne renonce pas au confort, avec la suspension arrière à pivot unique de Moustache qui assure une conduite en douceur. En utilisant le configurateur en ligne de Moustache, vous pouvez personnaliser les spécifications de votre J Off en fonction de vos besoins et de vos exigences, en choisissant parmi différentes options pour la transmission, la capacité de la batterie, le prolongateur d'autonomie "Power More", le porte-bagages et les*

accessoires. *L'Ebiking peut être si simple et pourtant si intelligent - Vive la France !"*

## FICHE TECHNIQUE

### **Cadre**

J, aluminium AlSi10Mg T6, moulé en une pièce, enjambement bas, rigidité accrue grâce sa structure interne nervurée, bras arrière unifié, passage de gaines interne discret, batterie et moteur intégrés

### **Fourche**

Marzocchi, Bomber Z2, cartouche hydraulique Rail, réglage de compression, débattement 130mm, 15x110mm, Boost, offset 44mm, compatible mini garde-boue

### **Amortisseur**

Moustache, Magic Grip Control 115, amortisseur à air spécifique avec 2 positions, contrôle dynamique du rebond, 165-38mm, 115mm de débattement

### **Moteur**

Bosch, Performance Line, 250W, Smart System, 75Nm

### **Batterie**

Bosch, PowerTube 625Wh, verticale, Smart System

### **Chargeur**

BOSCH, 4Ah

### **Compteur**

Bosch, Kiox 500, Smart System, écran couleur, navigation, personnalisation de l'affichage, indications sonores, fonction Lock (en option) - « Walk assist », LED Remote bluetooth

### **Modes**

Eco, Tour, Auto, Turbo

### **Dérailleur AR**

Shimano, CUES, RD-U6000-GS, 11 vitesses

### **Plateau**

38 dents, Narrow Wide, protège plateau

### **Cassette**

Shimano, CUES, CS-LG400, 11V, 11-50

### **Chaîne**

Shimano, LG500, 128 maillons

## **Manette**

Shimano, CUES, SL-U6000-11R, 11 vitesses

## **Pédalier**

Moustache, Aluminium, 170mm

## **Frein AV**

Alhonga, HJ-572, disque hydraulique, 4 pistons

## **Frein AR**

Alhonga, HJ-572, disque hydraulique

## **Disque AV**

Alhonga, 203mm

## **Disque AR**

Alhonga, 203mm

## **Moyeu AV**

Shimano, 32 trous, 15x110mm, axe traversant

## **Moyeu AR**

Shimano, 32 trous, 9x135mm, serrage rapide

## **Jantes**

Moustache, asymétriques, aluminium 6061E, soudées, 32 trous, 29", largeur interne 30mm, montées avec valves et flap Tubeless, écrous aluminium anti-desserrage

## **Pneus**

Maxxis, Rekon, 29x2.40, tringles souples, EXO/TR (Tubeless Ready)

## **Selle**

Selle Royal, Essenza Moderate Men

## **Tige de selle**

EXA, 900i, télescopique avec commande au guidon, 31.6mm

## **Débattement TdS**

S: 75mm M: 100mm L: 150mm

## **Collier de selle**

Moustache, aluminium, intégré, 34.9mm

## **Guidon**

Moustache, aluminium, 720mm, rise 12mm, backsweep 9°, upsweep 5°

### **Potence**

Moustache, aluminium, réglable, S: 65mm M: 90 mm L: 110mm

### **Jeu de direction**

Acros, AZF-699, roulements scellés, passage interne, blocage en rotation

### **Poignées**

SB3, Race

### **Eclairage AV**

Trelock, Lighthammer, 100 lux, alimenté par la batterie principale

### **Eclairage AR**

Spanninga, Presto2Guard, alimenté par la batterie principale

### **Béquille**

Moustache, réglable

### **Garde-boue**

Moustache, ultra-stables et protection parfaite grâce à la bavette intégrée

### **Porte-bagages**

Moustache, aluminium, fixations latérales QL3 amovibles

### **Pédales**

Plateforme aluminium avec réflecteurs

### **Garantie**

5 ans cadre et fourche Moustache Bikes - 2 ans moteur, batterie

### **Tailles**

S (1,55 - 1,72m)

M (1,65 - 1,85m)

L (1,80 - 1,95m)

### **Couleur**

Noir mat, Gris mat ou Olive mat

### **Poids**

28.5 kg



• VÉLO ÉLECTRIQUE DEPUIS 2008 •

---

**PTAC**

140 kg

**J OFF**  
 Tailles : S (1,55 - 1,70 m) / M (1,65 - 1,85 m) / L (1,80 - 1,95 m)

Seat tube	(mm)	ST 460
Top tube	(mm)	TT 600
Chainstay length	(mm)	RC 524
Head tube	(mm)	HT 180
Wheelbase	(mm)	WB 1224
Fork length	(mm)	FL 544
Bottom bracket height	(mm)	BB 344
Seat tube angle	(°)	SA 69.5