

**Produit : SAM<sup>2</sup> 6.8 2024** 



# Résumé

VTTAE tout-suspendu FOCUS SAM<sup>2</sup> 6.8 2024 • Moteur Bosch Performance CX Gen4 85Nm • Batterie Bosch 750 Wh • FOX 38 • Transmission Shimano Deore XT

















## Liste de prix

Couleur : Gris	Taille : S	Batterie: Batterie 750 Wh	6 999,00 €
Taille: S	Couleur : Kaki	Batterie: Batterie 750 Wh	6 999,00 €
Couleur: Gris	Taille : M	Batterie: Batterie 750 Wh	6 999,00 €
Taille: M	Couleur : Kaki	Batterie: Batterie 750 Wh	6 999,00 €
Couleur : Gris	Taille : L	Batterie: Batterie 750 Wh	6 999,00 €
Taille: L	Couleur : Kaki	Batterie: Batterie 750 Wh	6 999,00 €
Couleur : Gris	Taille: XL	Batterie: Batterie 750 Wh	6 999,00 €
Taille: XL	Couleur : Kaki	Batterie: Batterie 750 Wh	6 999,00 €

### Caractéristiques

Garantie: cadre: 5 ans

Garantie : partie électrique : 2 ans Garantie : partie cycle : 2 ans Année du modèle : 2024

### **Description**

# Focus SAM<sup>2</sup> 6.8 2024

# EXPLOITEZ PLEINEMENT LE POTENTIEL DE CHAQUE PISTE!

Moteur Bosch Performance Line CX : Puissance et Dynamisme Exceptionnels

Le moteur Bosch Performance Line CX, reconnu pour son efficacité, transforme chaque trajet en une aventure palpitante. Doté d'un couple impressionnant de 85 Nm, le FOCUS SAM<sup>2</sup> 6.8 rend les montées aussi excitantes que les descentes. L'assistance électrique en montée garantit un contrôle optimal du vélo tout suspendu, même dans des conditions difficiles. Sa batterie de 750 Wh, facilement rechargeable via le port intégré au tube de selle ou en la retirant sans outils, assure une autonomie prolongée.

Conception Optimale pour des Performances Inégalées

La conception du FOCUS SAM<sup>2</sup> 6.8 est pensée pour offrir une stabilité exceptionnelle, même à haute vitesse sur



des terrains accidentés. Son empattement long et son faible angle de direction contribuent à cette stabilité. Grâce à la batterie coulissante nécessitant une découpe minimale dans le tube oblique, le centre de gravité est abaissé, améliorant ainsi la stabilité dans les descentes. L'enjambement bas permet une grande liberté de mouvement, facilitant la maniabilité sur des terrains techniques. De plus, le réglage de l'angle de direction de 64.5° à 63.5° se fait simplement en tournant les cuvettes du jeu de direction, selon vos préférences de pilotage.

Conçu pour les Sentiers les Plus Exigeants

La cinématique du FOCUS SAM<sup>2</sup> 6.8 est spécialement optimisée pour les sorties extrêmes. Le système F.O.L.D. (FOCUS Optimised Linkage Design) améliore les performances de l'amortisseur à ressort intégré, assurant un fonctionnement optimal. Avec un débattement de 180/170 mm, une fourche suspendue avec étançons de 38 mm et des roues de 29 pouces, le FOCUS SAM<sup>2</sup> 6.8 est prêt à affronter les sentiers les plus difficiles avec brio.

# FICHE TECHNIQUE

Bosch Performance CX Gen4

### **Batterie**

Moteur

Bosch PowerTube Li-Ion 36V / 20,1Ah (750Wh)

### Écran

Bosch LED Remote + Kiox 300

### **Fourche**

FOX 38 Rhythm Float 29, Grip, E-Bike optimized, 15x110 mm, 44mm rake

# Amortisseur

Rock Shox Super Deluxe Coil Select, 230/65 mm, hardware: 25,0 x 8.0 mm, no Bushing

#### Dérailleur Arrière

Shimano Deore XT M8100, 12-speed

#### Cassette

Shimano Deore CS-M6100, 12-speed

### **Pneus**



Maxxis Minion DHR II, 2.6, 66-622, EXO+
Manette de frein/vitesse
Shimano Deore XT M8100, 12-speed
Guidon
Aluminium, 800 mm, rise: 30 mm, backsweep: 9°
Selle
Selle Italia X3
Tige de selle
Post Moderne dropper post PM-214, 34.9 mm
Potence
FOCUS C.I.S. 2.0 MTB, 35 mm, aluminium
Jeu de pédalier
Samox EC40 ISIS
Jantes
RaceFace AR30 Offset,RaceFace AR30 Offset
Moyeu
Novatec D041, 15x110 mm
Novatec D462, 12x148 mm
Freins
220 mm
Cadre
7005 hydroformed aluminium, 3D forging, 170 mm F.O.L.D. Gen2, 148x12 mm thru axle, internal cable routing, USB-C port, post mount 203 mm



Poignée

Herrmans DD 41B

Rayons
Niro, black
Chaîne
Shimano Deore CN-M6100, 12-speed
Taille(cadre)
S,M,L,XL 39,42,44,46
Poids du vélo
26.7 Kg
TAILLES / GEOMETRIE



	S	М	L	XL
TAILLE (MM)	39	42	44	46
TAILLE	390	420	440	460
LARGEUR DU GUIDON (MM)	800	800	800	800
LONGUEUR DE LA POTENCE	50	50	50	50
LONGUEUR DE MANIVELLE (MM)	165	165	165	165
LONGUEUR DE LA TIGE DE SELLE	390	440	480	480
TUBE HORIZONTAL EFFECTIF	578	607	637	672
ANGLE DE DIRECTION (MM)	65.5	65.5	65.5	65.5
ANGLE DU TUBE DE SELLE EFFECTIF (MM)	76.5	76.5	76.5	76.5
LONGUEUR DE CHAINE	440	440	440	440
BB DROP	25	25	25	30
HAUTEUR DOUILLE DE DIRECTION	100	100	120	140
LONGUEUR DE LA FOURCHE	571	571	571	571
DÉPORT DE LA FOURCHE	44	44	44	44
EMPATTEMENT	1194	1224	1257	1295
STACK	614	614	632	650
REACH	430	460	485	515