



<https://www.cachera.be> / 0032 (0) 71 34 62 50  
Rue du Petit Piersoulx 1 - 6041 Gosselies /  
Ouvert du lundi au samedi de 10h à 18h sauf de  
novembre à février fermé les mardis et jeudis

## KTM Macina Sport SX 20 Monotube



[www.cachera.be](http://www.cachera.be)



**GARANTIE**  
**5 ANS**

**SUR NOS VELOS A ASSISTANCE ELECTRIQUE**



<https://www.cachera.be> / 0032 (0) 71 34 62 50  
Rue du Petit Piersoulx 1 - 6041 Gosselies /  
Ouvert du lundi au samedi de 10h à 18h sauf de  
novembre à février fermé les mardis et jeudis

**Prix du produit :**

**3 399,00 € taxe inclu**

**Attributs du produit :**

Batterie: 400 Wh

Taille de Roue: 28'

Taille Ebike : 43, 46, 51, 56

**Description brève du produit :**

**Modèle 2024 - Trekking Léger à assistance électrique** New Moteur Bosch Performance SX SMART SYSTEM. New Batterie Bosch Compact Tube 400Wh avec batterie supplémentaire, Display Bosh PURION 200 & Remote Smart System. Débattement 63mm

**Description du produit :**

**Le Nouveau KTM SPORT SX 20**

Ce VTC léger avec un cadre Aluminium et une motorisation compacte, vous séduira par son poids de 20,7 kg pour profiter un maximum des sensations lors de vos sorties. Pour la première fois KTM propose un VTC léger qui révolutionne cette catégorie. Conservant la géométrie des générations précédentes, le Macina Sport SX Elite offre agilité et confort pour les trajets du quotidien et les longues sorties.

Il est équipé du dernier venu des moteurs Bosch: le Bosch Performance Line SX. Ce nouveau moteur vous offre de nouvelles performances d'adaptation, pour une bonne symbiose entre la force musculaire et l'assistance électrique ainsi qu'une motorisation plus légère et plus compacte qui performe quand vous en avez besoin.

Pour un poids approximatif de 2kg, le Performance Line SX est le plus léger des moteurs Bosch. Il apporte également la plus grande densité de puissance car il peut développer jusqu'à 600Watts en pointe. Son aspect très compact lui permet de se fondre dans le pédalier afin de passer pratiquement inaperçu.



<https://www.cachera.be> / 0032 (0) 71 34 62 50  
Rue du Petit Piersoulx 1 - 6041 Gosselies /  
Ouvert du lundi au samedi de 10h à 18h sauf de  
novembre à février fermé les mardis et jeudis

---

Ce nouveau moteur s'adapte à votre cadence de pédalage pour offrir encore plus de puissance: plus vous pédalez vite et plus le moteur va vous assister à un niveau supérieur. Réactif et précis, ce moteur est idéal pour l'utilisateur qui recherche un style sportif.

Avec une résistance au pédalage réduite de l'ordre de 50% par rapport aux générations précédentes, le Performance Line SX vous séduira grâce à son look discret, un moteur presque silencieux et une réactivité sportive vous faisant presque oublier que vous roulez en VAE.

Il offre un nouveau mode d'assistance: le mode Sprint, pour une assistance plus dynamique qui s'adapte à votre cadence de pédalage.

Enfin, ce vélo est équipé d'une nouvelle génération de batterie plus compacte et légère: 400 Wh pour un poids d'approximativement 2 kg.

Il est également équipé d'un display épuré et minimaliste le Bosch PURION 200. Celui-ci peut être configuré avec votre Smartphone grâce à l'application eBike Flow.

## Spécifications Composants **Électriques**

### **Moteur**

NEW Bosch Performance Line SX, moteur central 36 Volt, de 250 Watts à 600 Watts

### **Couple : 55 Nm**

Cette nouvelle version de motorisation intelligente et légère (2kg) apporte une assistance allant jusqu'à 340% pour un couple maximum de 55 Nm. Son comportement au démarrage est sensible et vous accompagne jusqu'à une vitesse de 25 km/h. Sa puissance varie de 250 Watts à 600 Watts en fonction de la cadence de pédalage afin de s'adapter au style de votre conduite

Enfin sa résistance au pédalage réduite de plus de 50% par rapport aux motorisations précédentes, vous permettra de rouler sans assistance moteur ... sans difficulté comme sur un vélo non électrique



<https://www.cachera.be> / 0032 (0) 71 34 62 50  
Rue du Petit Piersoulx 1 - 6041 Gosselies /  
Ouvert du lundi au samedi de 10h à 18h sauf de  
novembre à février fermé les mardis et jeudis

---

**En option** : Kit Bosch ConnectModule, système de géolocalisation et possibilité d'alarme, pour découvrir l'article [CLIQUEZ ICI](#) !

### **Batterie**

NEW Bosch CompactTube (Intégré dans le cadre - Amovible) Li-Ion 36V - 11.1 Ah (400 Wh), +-2kg, autonomie 60 - 170 Km (suivant le mode sélectionné et le type de parcours).

Mince, intégrée, compact et véritable championne de l'énergie avec sa technologie innovante de cellules de batterie offrant la densité énergétique la plus élevée de toutes les batteries pour VAE Bosch.

### **Display**

New Bosch PURION 200 : Le Bosch Purion 200 est une commande déportée dotée d'un écran couleur compact et épuré. Il se trouve directement à portée de pouce et offre un affichage ultra-net des données de conduite ainsi qu'une commande simple et ergonomique de toutes les fonctions du VAE.

Compatible Bluetooth avec l'app eBike Flow, vous pourrez accéder à des fonctions supplémentaires, comme par exemple la fonction eBike Lock qui transforme votre smartphone ou displays Kiox 300 / 500 en clé de sécurité, etc. etc.

**En option** : Kit Support Bosch Smartphone Grip, pour découvrir l'article [CLIQUEZ ICI](#) !

**En option** : Kit Display Bosch Kiox 300, pour découvrir l'article [CLIQUEZ ICI](#) !

**En option** : Kit Display Bosch Kiox 500, pour découvrir l'article [CLIQUEZ ICI](#) !

### **Modes**

5 Modes disponibles : Off (0 %), Eco (60 %) , Tour (140%) ou Tour+ (60-340%)\*, Sport (200%) ou eMTB (140-340 %)\*\* ou Sprint (280%)\*\*\*, Turbo (340 %)

\*Nouveauté - Le VTT à assistance électrique peut être configuré avec le mode Tour ou le mode Tour+. Ce dernier, variant entre TOUS les modes (Eco à Turbo), s'adapte automatiquement et rend donc le basculement entre les modes de conduite inutile. Vous bénéficierez ainsi d'une assistance optimale et d'un pédalage naturel et sportif.

\*\*Le VTT à assistance électrique peut être configuré avec le mode Sport ou le mode eMTB. Ce dernier varie entre les modes Tour et Turbo uniquement.

\*\*\* Le mode Sprint adapté pour les E-gravel ou E-urbain permet plus de puissance idéal pour les sprints, les montées raides ou faire la navette rapidement. Plus vous pédalez vite plus la motorisation vous soutient.

### **Chargeur**

Bosch 2A chargement rapide



<https://www.cachera.be> / 0032 (0) 71 34 62 50  
Rue du Petit Piersoulx 1 - 6041 Gosselies /  
Ouvert du lundi au samedi de 10h à 18h sauf de  
novembre à février fermé les mardis et jeudis

---

### **Vitesse maximale**

25 Km/h

### **Application smartphone "eBike Flow"**

## **Spécifications Composants Vélo**

### **Cadre**

Macina Trekking Offroad Aluminium 6061 CPT400Wh Bosch BDU31 / T-4110

### **Couleur**

Flaming Black (Grey+Chrome Orange)

### **Fourche**

Suntour NCX32-D Air LO 63mm

### **Dérailleur arrière**

Shimano CUES U4000- 9 shadow, 9 vitesses

### **Manette de dérailleur**

Shimano CUES U4000-9 Display

### **Cassette**

Shimano LG400-9, 11-46T

### **Plateau**

KTM aluminium 42T Direct Mount

### **Chaîne**

KMC e500 LG e-bike

### **Manivelle**

KTM E-TEAM2 ISIS 170mm Q8

### **Frein avant**

Frein à disque hydraulique Shimano MT201 (2 pistons), aluminium, disque Shimano RT30 180



<https://www.cachera.be> / 0032 (0) 71 34 62 50  
Rue du Petit Piersoulx 1 - 6041 Gosselies /  
Ouvert du lundi au samedi de 10h à 18h sauf de  
novembre à février fermé les mardis et jeudis

---

mm CL (Center Lock)

### **Frein arrière**

Frein à disque hydraulique Shimano MT201 (2 pistons), aluminium, disque Shimano RT30 160 mm CL (Center Lock)

### **Pneu avant**

Schwalbe G-One Overland SuperGround TLE 45-622

### **Pneu arrière**

Schwalbe G-One Overland SuperGround TLE 45-622

### **Roue avant**

KTM Line - Shimano Deore M6000 CL 32H, Blocage rapide  
Black Jack Ready25 32H 622x25 TC  
DT Champion 2.0 Black

### **Roue arrière**

MKTM Line - Shimano Cues TC500 CL 32H, Axe Traversant 12x142mm  
Black Jack Ready25 32H 622x25 TC  
DT Alpine II 2.34 Black

### **Guidon**

KTM Comp II low Rizer 640mm

### **Poignées**

Ergon GP1 SD

### **Potence**

KTM +20° ICR

### **Jeu de direction**

Acros ICR 1,5" angle limit

### **Selle**

Selle Royal Explora Gel

### **Tige de selle**

KTM Line 27,2/350

### **Blocage tige selle**

KTM Line 31.8



<https://www.cachera.be> / 0032 (0) 71 34 62 50  
Rue du Petit Piersoulx 1 - 6041 Gosselies /  
Ouvert du lundi au samedi de 10h à 18h sauf de  
novembre à février fermé les mardis et jeudis

---

### **Porte-bagage**

KTM light (snap-it 2.0)

### **Eclairage avant**

LiteMOVE RX-50 e-bike 50Lux, relié à la batterie

### **Eclairage arrière**

AXA Juno LED, relié à la batterie

### **Garde-boue**

SKS EVO Aluminium 55mm black matt

### **Béquille**

Hebie 28" adjustable

### **Pédales**

Trekking-Pedal VP-616 anti-slip

### **Poids total autorisé**

132 kg

### **Poids total du vélo**

20,7 Kg

### **Codes produits :**

Référence 022313

EAN13 : -

CUP : -

### **Galerie de produits :**



<https://www.cachera.be> / 0032 (0) 71 34 62 50  
Rue du Petit Piersoulx 1 - 6041 Gosselies /  
Ouvert du lundi au samedi de 10h à 18h sauf de  
novembre à février fermé les mardis et jeudis

