

Le système intelligent

Le système intelligent vous guide vers l'avenir numérique VAE.
L'eBike Flow app, la batterie, l'écran, la commande déportée, la motorisation et le système Bosch eBike ABS sont entièrement connectés dans le système intelligent.



Motorisations

NOUVEAU Performance Line CX-R BDU386Y

Découvrez le plaisir extrême du tout-terrain chargé d'adrénaline avec la Performance Line CX-R, notre motorisation la plus haut de gamme.



100 Nm
750 W
400%
environ 2,7 kg

Performance Line CX Race Limited Edition BDU376Y

La motorisation Performance Line CX Race Limited Edition est idéale pour les athlètes professionnels du VTT AE et les sportifs ambitieux.



85 Nm
600 W
400%
environ 2,7 kg

NOUVEAU Performance Line CX BDU384Y

La motorisation Performance Line CX (BDU384Y) élève la dynamique de conduite et l'agilité à un niveau supérieur. Elle est puissante, légère et silencieuse.



100 Nm
750 W
400%
environ 2,8 kg

Performance Line CX BDU374Y

Pour une expérience unique à VTT AE : compacte, légère et intelligente, la Performance Line CX est la motorisation destinée aux cyclistes VAE exigeants et connectés.



85 Nm
600 W
340%
environ 2,9 kg

NOUVEAU Cargo Line BDU384Y

Peu importe le dénivelé ou le poids du chargement de votre vélo cargo : avec la motorisation Cargo Line, votre quotidien sera encore plus synonyme de détente.



100 Nm
750 W
400%
environ 2,8 kg

Cargo Line BDU374Y

La motorisation Cargo Line a été spécialement conçue pour les eCargo Bikes. Elle offre une assistance puissante pour le transport de lourdes charges.



85 Nm
600 W
400%
environ 2,9 kg

NOUVEAU Performance Line PX BDU347Y

Puissance, excellence, passion : voilà ce que symbolise la nouvelle motorisation Performance Line PX.



90 Nm
700 W
400%
environ 2,9 kg

NOUVEAU Performance Line Speed BDU388Y

Vous faites la navette et vous voulez parcourir de longues distances pour aller travailler ? Dans ce cas, la motorisation Performance Line Speed est celle qu'il vous faut.



100 Nm
750 W
400%
environ 2,8 kg

Performance Line Speed BDU378Y

En faisant la navette avec votre VAE Speed, la motorisation Performance Line Speed vous permet d'accélérer jusqu'à une vitesse maximale de 45 km/h.



85 Nm
600 W
340%
environ 2,9 kg

Motorisations



NOUVEAU Performance Line BDU346Y

La motorisation Performance Line est votre alliée parfaite, au quotidien comme pour vos excursions à la campagne.

 75 Nm

 600 W

 340%

 environ
2,8 kg



Performance Line BDU336Y

Cette motorisation, à peine audible, est le choix optimal pour les excursions sportives et celles plus décontractées.

 75 Nm

 600 W

 340%

 environ
3,2 kg



NOUVEAU Performance Line SX BDU314Y

La motorisation Performance Line SX est notre motorisation la plus compacte et fournit jusqu'à 600 watts.

 60 Nm

 600 W

 400%

 environ
2,0 kg



Active Line Plus BDU334Y

En ville et en dehors : la motorisation garantit plus de plaisir à VAE grâce à une accélération agile.

 50 Nm

 600 W

 340%

 environ
3,2 kg



Active Line BDU332Y

La motorisation Active Line super silencieuse et réactive est synonyme de plaisir de rouler en ville.

 40 Nm

 586 W

 340%

 environ
2,9 kg

Écrans & commandes



Intuvia 100

Simple et d'utilisation intuitive, l'écran Intuvia 100 est d'une lisibilité exceptionnelle.

- Données de conduite importantes
- Niveau exact de la batterie
- Recommandation sur l'indicateur de changement de vitesse
- Info sur la protection antivol

Kiox 300

Compagnon sportif de vos randonnées, Kiox 300 affiche toutes les informations importantes à votre attention de manière claire et en couleur.

- Votre indicateur de forme physique
- À destination en toute fiabilité
- Utilisation ergonomique
- Constamment de nouvelles fonctions

Kiox 500

L'écran Kiox 500 offre un plus grand confort grâce à sa grande surface d'affichage et aux indications sonores.

- Votre indicateur de forme physique
- À destination en toute fiabilité
- Utilisation ergonomique
- Constamment de nouvelles fonctions

Purion 400

Écran couleur compact et robuste pour les parcours sportifs en tout-terrain : astucieusement protégé contre les chocs.

- Position du guidon
- Bonne lisibilité
- Signaux sonores
- Toujours à jour



SmartphoneGrip

Le SmartphoneGrip vous permet d'utiliser votre smartphone en tant qu'écran le plus grand du portefeuille Bosch.

- Données de conduite via l'application Flow
- Commande ergonomique
- Tenue ferme
- Batterie de smartphone entièrement rechargée

Purion 200

Le Purion 200, entièrement connecté, est à la fois une commande déportée et un écran intégré.

- Confort d'utilisation
- Écran couleur de 1,6 pouce
- Flexibilité
- Toujours à jour

Kiox 400C

L'écran Kiox 400C est parfait pour le tout-terrain. Discrètement intégré dans le cadre tout en offrant un multitude de fonctions.

- Intégré au tube supérieur
- 2 pouces Taille de l'écran
- 1 000 cd/m² Lumineux et brillant
- Personnalisation et navigation



Mini Remote & Mini Remote Dropbar

La commande Mini Remote existe en version Dropbar pour les VAE Gravel et Route.

- Possibilité d'équipement en après-vente rapide
- 3 Trois touches, plus de fonctions
- Flexibilité totale
- Utilisation intuitive



LED Remote

La centrale de commande intelligente vous donne accès à de nombreuses fonctions VAE. Son placement sur le guidon et sa conception ergonomique la rendent facile à utiliser.

- Capteurs de lumière ambiante
- Partie intégrante du système intelligent
- Assistance à la marche intelligente
- Utilisation ergonomique



System Controller

Le System Controller est l'unité de commande minimaliste, intégrée dans le tube supérieur, pour les VAE équipés du système intelligent.

- Affichage LED
- Connecté dans le système intelligent
- Intégré dans le tube supérieur
- 2 Deux touches

Batteries – PowerTubes & PowerMore



CompactTube 400

La batterie intégrée et compacte de 400 watts-heure ne pèse qu'environ 2 kilogrammes.

 environ 2,0 kg  36 V  environ 400 Wh



PowerTube 500

Intégrée de manière chic dans le cadre et la plus petite PowerTube du portefeuille de batteries pour le système intelligent : la PowerTube 500 est la solution parfaite pour les VAE

 environ 3,0 kg  36 V  environ 500 Wh



NOUVEAU PowerTube 540

Avec environ 540 wattheures, la nouvelle batterie PowerTube 540 offre plus d'énergie que la batterie PowerTube 500, pour le même poids.

 environ 3,0 kg  36 V  environ 540 Wh



PowerTube 600

 environ 3,0 kg  36 V  environ 600 Wh

PowerTube 600 et PowerTube 800 au sein du système intelligent : un nouveau boîtier plus léger est utilisé pour les deux batteries. Si le fabricant de VAE a préparé le VAE à cet effet, vous pouvez facilement les remplacer : pour une autonomie plus ou moins grande.



PowerTube 625

Avec la PowerTube 625, vous avez trouvé la solution parfaite pour vos aventures eMTB et de longues excursions sportives.

 environ 3,6 kg  36 V  environ 625 Wh



PowerTube 750

La PowerTube la plus puissante et la plus endurante est idéale pour les aventures sur parcours longs et exigeants. Avec elle, aucune montée n'est trop raide et aucun chemin trop long.

 environ 4,3 kg  36 V  environ 750 Wh



PowerTube 800

 environ 3,9 kg  36 V  environ 800 Wh



Dual Battery

Deux batteries combinées : la solution parfaite pour les randonnées, les longues distances et le transport de charges.

   Varie selon la combinaison de batteries



PowerMore 250

De la taille d'une gourde d'eau, ce prolongateur d'autonomie portable offre une dose supplémentaire d'énergie.

 environ 1,6 kg  36 V  environ 250 Wh

Batteries – PowerPacks & Chargeur



PowerPack 400 Frame

La batterie intégrée et compacte de 400 watts-heure ne pèse qu'environ 2 kilogrammes.



PowerPack 545 Frame

Pour plus de distance : le PowerPack 545 est le compagnon idéal de votre trek. Il fournit suffisamment d'énergie même pour les détours spontanés ou les dénivelés plus importants que prévu.



PowerPack 800 Frame

Une source d'énergie durable : le PowerPack 800 est la batterie idéale pour les sorties plus longues et les activités intenses, ainsi que pour les eCargo Bikes et les VAE de la gamme Speed ayant des besoins en énergie plus élevés.



PowerPack 400 Rack

Placé sur ou sous le porte-bagages, ce compagnon endurant de tous les jours est idéal pour les besoins quotidiens.



PowerPack 500 Rack

Avec beaucoup d'énergie, c'est la batterie idéale pour les visites spontanées et les petites excursions.



4A Charger

Le 4A Charger est le chargeur parfait avec de nombreux avantages : il se charge rapidement, est facile à utiliser et est visuellement convaincant.



2A Charger

Notre chargeur le plus léger convient parfaitement aux batteries relativement petites et aux recharges en cours de route.



ABS & Connected Biking



Bosch eBike ABS

Le système Bosch eBike ABS vous aide à freiner de manière plus efficace et plus sûre, que vous vous trouviez en ville, sur des pistes cyclables non goudronnées ou sur des parcours.

- Fonction antiblocage
- Différents modes ABS
- Un système efficace pour éviter les accidents
- Améliorer le comportement au freinage



Bosch eBike ABS Pro

L'ABS dédiés aux VAE sportifs, pour les pilotes expérimentés au niveau du freinage et pour plus de performances en tout-terrain.

- ABS sportif
- Deux modes ABS
- Plus d'assurance
- Optimisé pour le tout-terrain

eShift



Grâce à l'eShift, les changements de vitesse sont plus faciles et plus efficaces – et ils se font presque tout seuls.

- Nombreuses solutions
- Rouler efficacement
- Harmonie
- De solides partenaires



Application eBike Flow

L'application eBike Flow est au cœur de notre système intelligent et vous permet de bénéficier d'une meilleure expérience à vélo, plus sécurisée, personnalisée et confortable.

- Protection antivol
- Navigation
- Personnalisation
- Mise à jour et entretien



eBike Lock

La fonction du système intelligent sert de protection antivol complémentaire à l'antivol mécanique. Votre smartphone sert de clé numérique.

- Smartphone servant de clé
- Protection antivol supplémentaire gratuite
- Développement permanent
- Feedback audible et visible

Flow+ service premium

Téléchargez l'application eBike Flow, abonnez-vous à Flow+ et activez ensuite le service premium eBike Alarm. Par le biais de votre smartphone, vous êtes connecté à votre VAE et vous pouvez localiser votre VAE grâce au ConnectModule.

- Activation automatique
- Stationnement sans souci
- Alarme sonore et visuelle
- Fonction de localisation et déclaration de vol