



Le spécialiste de la location longue durée

Motorisation Bosch

Le moteur pédalier Bosch offre de nombreux avantages :

- équipé de capteurs d'effort et de vitesse : l'assistance est réglée automatiquement en fonction de l'effort exercé par le cycliste sur les pédales et de sa fréquence de pédalage. Le moteur développe toute sa puissance au démarrage, dans les montées et lors des accélérations,
- forte réactivité de l'assistance au démarrage et lors des accélérations,
- léger : son poids est compris entre 2,9 kg et 3,2 kg.

Il est possible d'utiliser votre smartphone comme console / contrôleur en se connectant via le système SmartphoneHub et l'application COBI.Bike.

Le moteur est garanti 2 ans.

Il existe 5 versions de moteurs Bosch dont une version pour Speedbike et une pour VTT.

Modèle	Puissance nominale W	Couple maximum Nm	Poids kg	Niveaux assistance en %	Couple en Nm / niveau assistance	Détecteur chgt vitesses	Commentaires
Performance Speed	350	75	2,9	Turbo : 340% Sport : 240% Tour : 140% Eco : 60%	Turbo : 75 Sport : 60 Tour : 50 Eco : 40	OUI	Moteur pour Speedbike
Performance CX	250	75	2,9	Turbo : 340% MTB : ** Tour : 140% Eco : 60%	Turbo : 75 MTB : 75 Tour : 50 Eco : 40	OUI	Moteur pour VTT ** le niveau MTB régule l'assistance automatiquement en fonction du terrain et de la fréquence de pédalage
Performance	250	65	3,2	Turbo : 300% Sport : 200% Tour : 120% Eco : 55%	Turbo : 65 Sport : 50 Tour : 45 Eco : 35	OUI	Pour un usage sportif Moteur disponible avec la fonction MTB
Active +	250	50	2,9	Turbo : 250% Sport : 170% Tour : 100% Eco : 40%	Turbo : 50 Sport : 45 Tour : 40 Eco : 35	OUI	Usage polyvalent urbain et VTC
Active	250	40	2,9	Turbo : 250% Sport : 170% Tour : 100% Eco : 40%	Turbo : 40 Sport : 38 Tour : 35 Eco : 30	NON	Pour un usage urbain en terrain plat ou faiblement accidenté