VELKYNE

GUIDE D'UTILISATION

SUPPORT DÉPORTÉ XL, GARMIN, WAHOO, BRYTON

Support déporté à bras de 141 mm : un Garmin Edge 1030, 1040 ou 1050 reste entièrement devant la potence. Garmin Edge 130 à 1050 en direct, Wahoo ELEMNT et Bryton Rider avec les adaptateurs fournis, fixation type GoPro sous le bras pour un éclairage ou une caméra. Pose, réglage, entretien et dépannage.



GARMIN EDGE, WAHOO, BRYTON · BRAS DE 141 MM, 49 G · ÉCLAIRAGE OU CAMÉRA SOUS LE BRAS

01 · MONTAGE

CONTENU, COMPATIBILITÉ, POSE

Dans la boîte

- Le support : collier, bras de 141 mm et platine quart de tour Garmin.
- Les adaptateurs Bryton et Wahoo vers Garmin.
- L'adaptateur inférieur type GoPro et la visserie.

La pose, étape par étape

1. **Ouvrez le collier** et placez-le sur la partie ronde du cintre, contre la potence, bras vers l'avant dans l'axe du vélo. Écartez gaines et durites : rien ne doit passer sous le collier.
2. **Serrez la vis du collier** progressivement, jusqu'à ce que le support ne tourne plus à la main, sans forcer. Sur un cintre carbone, respectez le couple indiqué par son fabricant.
3. **Préparez le compteur.** Un Garmin Edge se clipse directement. Pour un Bryton Rider ou un Wahoo ELEMNT, fixez d'abord l'adaptateur correspondant au dos du compteur.
4. **Verrouillez le compteur** sur la platine : ergots dans les encoches, puis un quart de tour jusqu'au clic. Il ne doit plus ni tourner ni se soulever.
5. **Réglez l'écran** à l'horizontale ou légèrement relevé, lisible sans baisser la tête, puis bloquez définitivement la vis du collier.
6. **Ajoutez l'éclairage ou la caméra** sous le bras, sur l'adaptateur type GoPro, avec sa vis. Orientez le faisceau ou le cadrage, puis vérifiez que la roue avant ne le masque pas.

Compatibilité

MARQUE	MODÈLES	ADAPTATEUR
Garmin	Edge 130, 130 Plus, 520, 520 Plus, 530, 540, 820, 830, 840, 1000, 1030, 1040, 1050	Aucun
Bryton	Rider 320, 420, 450, 750, 750 SE, S500, S800, 860	Fourni
Wahoo	ELEMNT Bolt V1 et V2, Roam V1 et V2, Ace	Fourni
Sous le bras	Éclairage avant ou caméra au format GoPro (GoPro, Insta360, DJI…)	Fourni

AVANT DE ROULER

- Compteur verrouillé : il ne tourne pas, ne se soulève pas.
- Support immobile quand vous le poussez à la main.
- Rien ne frotte : gaines, durites, éclairage, sacoche de cintre.

02 · AU QUOTIDIEN

RÉGLAGE, ENTRETIEN, DÉPANNAGE

Régler l'inclinaison

Le collier pivote sur le cintre tant que la vis n'est pas bloquée. Pour corriger l'angle, desserrez d'un demi-tour, ajustez, resserrez. Ne forcez jamais le bras collier serré. Avec un éclairage ou une caméra en dessous, le bras porte plus de poids : contrôlez le serrage plus souvent.

Entretien

- Contrôlez la vis du collier et la vis de l'accessoire **après la première sortie**, puis de temps en temps : les vibrations desserrent ce qu'on ne vérifie pas.
- Après la pluie ou la boue, rincez à l'eau claire et essuyez : un collier propre ne glisse pas.
- Vérifiez de temps en temps que la platine et les adaptateurs ne sont ni fendus ni usés.
- Pas de dégraissant ni de solvant sur le plastique.

Si quelque chose cloche

SYMPTÔME	CAUSE PROBABLE	SOLUTION
Le support tourne sur le cintre	Cintre gras ou serrage insuffisant	Nettoyez le cintre, resserrez progressivement
Le compteur ne se verrouille pas	Ergots mal présentés, ou adaptateur absent sur un Bryton ou un Wahoo	Alignez les ergots, tournez jusqu'au clic ; posez l'adaptateur fourni
L'écran tremble sur route dégradée	Collier insuffisamment serré, accessoire lourd en dessous	Resserrez le collier et la vis de l'accessoire
Le faisceau éclaire la roue	Éclairage trop incliné, cintre bas	Reprenez l'angle de l'éclairage sur sa vis
La vis ne serre plus	Filetage abîmé par un serrage excessif	N'utilisez plus le support, contactez-nous

POURQUOI 141 MM

Un Edge 1030, 1040 ou 1050 mesure 114 à 117 mm de long : sur un support standard, il déborde vers l'arrière et touche la potence. Ici, il reste devant, dans l'axe du regard, et l'accès au cintre et aux gaines est dégagé.

À NE PAS FAIRE

- Ne serrez pas un cintre carbone au-delà du couple indiqué par son fabricant.
- Ne tirez pas le compteur vers le haut pour le retirer : tournez d'un quart de tour dans l'autre sens.
- Ne vous servez pas du bras comme poignée pour manœuvrer ou porter le vélo.

En vidéo

Tutoriels indépendants sur le poste de pilotage et la pose d'un compteur, scannez pour visionner.

Tuto à vélo : le poste de pilotage
Fédération française de cyclotourisme · français

Garmin Edge 540: How to Assemble and Mount on Bike Handlebar
HardReset.Info · anglais

Besoin d'aide ?

velkyne.com/contact
Notre équipe répond à vos questions sur la compatibilité et le montage.

 © 2026 Velkyne. Tous droits réservés.