

CHAMPION 

MANUEL D'INSTRUCTIONS



EBERHARD 
&

Manufacture Suisse d'Horlogerie depuis 1887



La Manufacture d'Horlogerie Eberhard & Co., fondée en 1887 par Georges-Emile Eberhard à La Chaux-de-Fonds, s'est immédiatement spécialisée dans la production de montres chronographes. Pour cette raison, elle a acquis une place très importante dans le monde de l'horlogerie de haut de gamme. La production de montres élégantes et sportives a également contribué à accroître le prestige de la marque Eberhard & Co. Ceci a été possible grâce à la motivation permanente des techniciens et à l'habileté des créateurs qui ont maintenu les produits à l'avant-garde avec le développement des technologies modernes les plus sophistiquées, grâce aussi au soin artisanal apporté aux détails, dans le respect de la grande tradition suisse de l'horlogerie de précision.

Plus de cent ans se sont écoulés et, maintenant plus que jamais, Eberhard & Co. est un symbole prestigieux qui a contribué à maintenir à un niveau élevé toutes ces valeurs qui ont rendu unique l'horlogerie suisse.



CHAMPION

"CHAMPION 

" est un chronographe mécanique à remontage automatique, caractérisé par une synergie intéressante de style, raffinement et technique dans un équilibre de grande versatilité. Les modèles Champion font partie des collections de la Maison dès le début des années 90. La réinterprétation actuelle ne perd rien du caractère d'origine, au contraire elle le renouvelle en le revisitant à la lumière de la contemporanéité. Cela donne naissance à une variété de versions de cadrans et de lunettes qui font de "CHAMPION 

" un modèle sportif de forte personnalité et de grande classe.

INFORMATIONS CONCERNANT LA GARANTIE INTERNATIONALE

Nous garantissons que votre montre Eberhard & Co. est exempte de tout vice de matière ou défaut de fabrication, pour une période de 24 mois, si elle est portée correctement et normalement.

La garantie ne couvre pas :

- les dégâts provoqués par de fausses manipulations techniques ou dus à des chocs
- l'usure du bracelet, du verre ou de tout autre élément, suite à une utilisation normale de la montre.

Pour une révision technique du modèle Eberhard & Co. "CHAMPION 

", veuillez vous adresser exclusivement aux Centres d'assistance technique agréés par Eberhard & Co. Les éventuels frais d'expédition et d'assurance sont à votre charge.

Nous vous conseillons de faire effectuer un contrôle et la révision du mécanisme tous les deux ans. Notre vœu le plus cher est de vous donner entière satisfaction.



- A Poussoir de départ et d'arrêt du chronographe
- B Poussoir de remise à zéro de toutes les aiguilles du chronographe
- C Couronne à vis étanche
- D Date
- E Aiguille des heures/montre
- F Aiguille des minutes/montre

- G Aiguille centrale compteur des secondes chronographe
- H Compteur 30 minutes du chronographe
- I Petite aiguille des secondes à fonctionnement permanent
- K Compteur chronographe 12 heures
- L Echelle tachymétrique

CARACTERISTIQUES

Le modèle **"CHAMPION V"** est un chronographe mécanique à remontage automatique. La couronne est à vis, le verre en saphir bombé est traité anti-reflet sur la face supérieure, le fond du boîtier est fixé par 6 vis. Les aiguilles des heures et des minutes sont luminescentes afin de faciliter la lecture nocturne.

Version disponible :

- Boîtier acier avec bracelet cuir ou bracelet acier.
- Etanche jusqu'à 5 atm.

LECTURE DU CADRAN

Sur le cadran du **"CHAMPION V"** se trouvent 3 compteurs qui ont les fonctions suivantes :

- Compteur 30 minutes du chronographe H
- Petite aiguille des secondes à fonctionnement permanent I
- Compteur chronographe 12 heures K

La lecture des secondes du dispositif chronographe est donnée par l'aiguille centrale G

INSTRUCTIONS POUR LE FONCTIONNEMENT DU CHRONOGRAPHE

La première pression sur le poussoir A met en fonction le dispositif du chronographe. Par une deuxième pression, on arrête le dispositif. Cela permet la lecture des compteurs des heures K, minutes H et secondes G écoulées. Par une nouvelle pression, le dispositif repart depuis l'arrêt intermédiaire. Pour la remise à zéro, le chronographe devra être en position d'arrêt et ainsi, en pressant le deuxième poussoir B, toutes les aiguilles se mettent à zéro. Il est conseillé de ne pas tenir en marche constante le dispositif du chronographe.

POUSSOIRS

Les poussoirs seront actionnés dans l'ordre suivant:

A : départ

A : arrêt

B : mise à zéro

Il est recommandé de suivre cet ordre afin d'éviter tout dommage au mécanisme.

Ne jamais actionner les poussoirs dans l'eau, l'étanchéité étant garantie en utilisation normale seulement.

UTILISATION DE LA COURONNE



POS. A – Couronne vissée, étanchéité garantie.



POS. B – REMONTAGE DE LA MONTRE – Pour dévisser la couronne, la tourner dans le sens contraire de la marche des aiguilles de la montre.

Lorsque la couronne est dévissée, la tourner dans le sens de la marche des aiguilles de la montre pour transmettre la charge manuelle au mouvement. Si votre "CHAMPION V" n'a pas été porté pendant quelque temps, le mouvement automatique devra être remonté manuellement. On obtiendra ainsi immédiatement une autonomie suffisante et le fonctionnement très précis de la montre.



POS. C – REGLAGE RAPIDE DE LA DATE – Tirer la couronne jusqu'au premier cran. Faire tourner la couronne dans le sens de la marche des aiguilles de la montre pour mettre à la date voulue. IMPORTANT: ne jamais corriger la date entre 22 h et 1 h du matin.



POS. D – MISE A L'HEURE – Tirer la couronne jusqu'au 2ème cran pour mettre à l'heure.

IMPORTANT

Pour refermer la couronne, l'appuyer légèrement contre le boîtier, en tournant dans le sens de la marche des aiguilles de la montre, jusqu'à vissage complet.

ECHELLE TACHYMETRIQUE

La subdivision numérique gravée sur le rehaut fournit les données permettant de déterminer la vitesse d'un véhicule sur une distance de 1000 mètres. Au moment où le véhicule passe devant le premier repère de distance (1000 mètres), activer l'aiguille G du chronographe et l'arrêter lorsque le véhicule passe devant le second repère. L'aiguille G indiquera la vitesse moyenne en km/h sur l'échelle tachymétrique.

Exemple: Si un kilomètre est parcouru en 45 secondes, la vitesse moyenne signalée par la trotteuse centrale G sur l'échelle tachymétrique sera de 80 km/h.

MODE D'EMPLOI DES MONTRES ETANCHES

Le modèle "CHAMPION " peut être porté dans l'eau ou sous la douche, mais n'est pas conçu pour l'apnée, les plongeurs ou les activités subaquatiques. Important: il est recommandé de vérifier que la couronne soit bien fermée avant tout contact avec l'eau. Ne pas actionner les poussoirs ni bouger la couronne quand la montre est dans l'eau ou mouillée. Après une utilisation en eau de mer, rincer la montre à l'eau douce. Il est conseillé de ne pas exposer la montre à des chocs thermiques élevés et recommandé de faire vérifier l'étanchéité une fois par an par un centre d'assistance technique qualifié afin que les joints soient changés si nécessaire.

EFFETS DES CHAMPS MAGNÉTIQUES

La précision de fonctionnement de la montre peut être altérée par des champs magnétiques en mesure de magnétiser certains composants du mouvement mécanique. Cela peut se produire, par exemple, à proximité d'équipements électriques comme les téléviseurs, téléphones portables, réfrigérateurs, fours micro-ondes, radio-réveils, etc. Il est donc conseillé de ne pas exposer trop longtemps la montre à ces effets. En cas de magnétisation, il faut procéder à une simple opération de démagnétisation du mouvement.



www.eberhard-co-watches.ch