

Extra - fort

Chrono

MANUEL D'INSTRUCTIONS



EBERHARD & C^o

Manufacture Suisse d'Horlogerie depuis 1887



EXTRA-FORT

- A Poussoir de départ et d'arrêt du chronographe
- B Poussoir de remise à zéro de toutes les aiguilles du chronographe
- C Couronne de remontoir
- D Aiguille des heures/montre
- E Aiguille des minutes/montre
- F Petite aiguille des secondes à fonctionnement permanent
- G Aiguille centrale compteur des secondes chronographe
- H Petite aiguille compteur des minutes chronographe
- I Date
- L Echelle tachymétrique
- M Echelle 1/5 de seconde

CARACTERISTIQUES

Né dans les années cinquante, le chronographe Extra-fort de Eberhard & Co. a marqué son époque et représente une étape importante dans l'histoire de la Maison Suisse. Un demi-siècle plus tard, Eberhard réinterprète et actualise l'esprit de ce passé prestigieux en proposant le modèle Extra-Fort muni d'un mouvement mécanique à remontage automatique. La couronne est à vis, le verre saphir et le fond du boîtier est fixé par 6 vis.

La collection comprend les versions suivantes:

- Boîte acier avec bracelet crocodile ou bracelet acier.
Étanche jusqu'à 5 atm.
- Boîte or rose 18 ct. avec bracelet crocodile.
Étanche jusqu'à 3 atm.

LECTURE DU CADRAN

Sur le cadran de l'Extra-fort se trouvent 2 compteurs qui ont les fonctions suivantes:

- Petite aiguille des secondes à fonctionnement permanent (F)
- Petite aiguille compteur des minutes chronographe (H)

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

Le guichet de la date est à 6 h.

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 Extra-fort n'a pas été porté pendant quelques temps, le mouvement automatique devra être remonté manuellement. On obtiendra ainsi immédiatement une réserve de marche et le fonctionnement précis de la montre.



POS. C – MISE EN DATE RAPIDE – Tirer la couronne jusqu'au 1er 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.

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 secondes **(G)** et minutes **(H)** 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 conseillé 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.

ECHELLE TACHYMÉTRIQUE

La subdivision du bord extérieur du cadran fournit les indications 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.

ECHELLE DE LECTURE AU 1/5 DE SECONDE

Les divisions du cadran de cette pièce **(M)** permettent de faire des observations avec une précision de 1/5 seconde.

MODE D'EMPLOI DES MONTRES ÉTANCHES

Le modèle "Extra-Fort" peut être porté dans l'eau ou sous la douche, mais n'est pas conçu pour la natation, les plongeurs ou les activités subaquatiques. Important: ne pas activer les poussoirs ni bouger la couronne quand la montre est mouillée. Il est recommandé de faire vérifier l'étanchéité une fois par an par un centre d'assistance technique afin que les joints soient changés si nécessaire.

Fondée il y a plus d'un siècle, plus précisément en 1887, la Manufacture d'Horlogerie Eberhard & Co. a toujours voulu défendre une certaine manière de faire des montres. Votre montre Eberhard & Co., fabriquée dans nos ateliers, est le résultat de cette tradition qui valorise le goût du travail bien fait et le choix des matières de première qualité, tradition disposant aujourd'hui de l'assistance technique la plus moderne. Nos collaborateurs responsables de la fabrication de votre montre sont des spécialistes hautement qualifiés.

Si votre montre Eberhard & Co. est portée correctement et normalement, nous la garantissons exempte de tout vice de matière ou défaut de fabrication pour une période de 24 mois. La garantie ne couvre ni les dégâts provoqués par de fausses manipulations techniques, ni ceux dus aux chocs. Si votre montre nécessite un service, veuillez consulter un horloger qualifié ou un de nos centres de réparations. Les frais d'expédition et d'assurance sont à votre charge.

Nous vous conseillons de faire effectuer un contrôle ainsi qu'une révision du mécanisme tous les deux ans. Notre vœu le plus cher est de vous donner entière satisfaction. Bonne chance avec votre Eberhard & Co. "EXTRA-FORT".



www.eberhard-co-watches.ch