



SEAMASTER

PLANET OCEAN 600M OMEGA CO-AXIAL 42 MM

Acier sur acier

Calibre
8500

232.30.42.21.01.002

- Co-Axial escapement
- Si14 silicon balance spring
- Automatic
- Chronometer
- Time zone function
- Sapphire crystal
- Anti-reflective treatment on both sides
- Sapphire crystal case back
- Screw-in crown
- Helium escape valve
- Water-Resistant to a relative pressure of 60 bar (600 metres/2000 feet)



FONCTIONS MONTRE

La couronne a 3 positions :

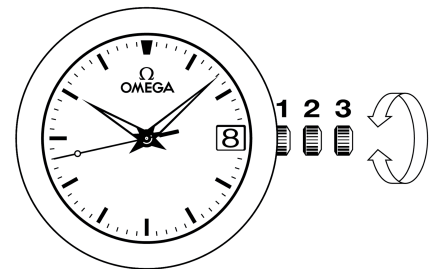
1. Position normale, au porter : la couronne repoussée contre le boîtier garantit l'étanchéité.

Remontage occasionnel : si la montre n'a pas été portée depuis 60 heures ou plus, remonter la montre avec la couronne en position 1.

2. Fuseau horaire et correction de la date : tirer la couronne en position 2. Tourner la couronne en avant ou en arrière, l'aiguille des heures avance ou recule par saut de 1 heure. Le passage de l'aiguille à minuit corrige la date en avant ou en arrière. Repousser la couronne en position 1.

Attention : lors de la correction en arrière du fuseau horaire, il est nécessaire de faire revenir l'aiguille des heures jusqu'à 19 heures pour garantir le passage de la date.

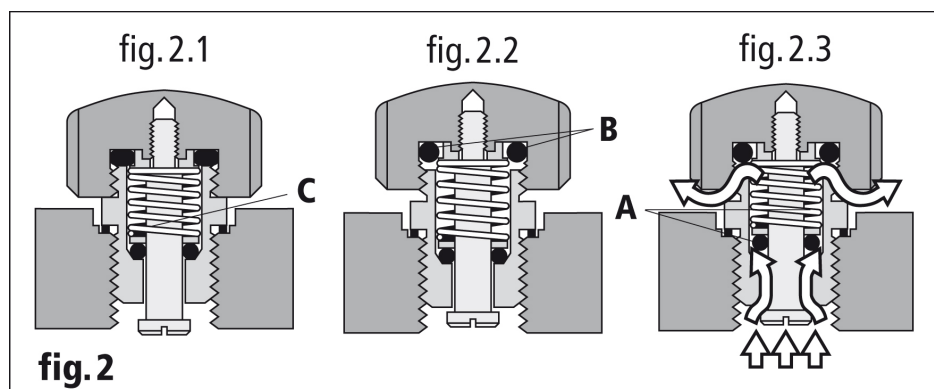
3. Mise à l'heure : heures – minutes – secondes. Tirer la couronne en position 3. L'aiguille des secondes s'arrête. Tourner la couronne en avant ou en arrière. Synchroniser la seconde en poussant la couronne en position 1 au top horaire.



VALVE À HÉLIUM

Comment utiliser la valve à hélium ? (fig. 2)

La valve à hélium OMEGA est, en position normale (fig. 2.1), parfaitement étanche, grâce au joint (B), mais non fonctionnelle, car vissée.



En phase de décompression, dévisser la couronne de la valve afin de libérer son mécanisme (fig. 2.2). Elle est alors étanche dans le sens extérieur-intérieur. La pression intérieure devenant plus forte que la pression extérieure, elle pousse le joint (A) hors de son assise, libérant ainsi le gaz (fig. 2.3). Une fois les deux pressions équilibrées, le joint (A) reprend sa place, poussé par le ressort (C) (fig. 2.2).

Cette opération s'effectue automatiquement plusieurs fois durant le temps de décompression. Une fois à la pression atmosphérique, revisser la couronne de la valve (fig. 2.1).

Remarque : même si la valve est dévissée, et nous recommandons vivement qu'elle reste dévissée chaque fois que la montre est immergée dans l'eau, la montre reste étanche jusqu'à une surpression de 5 bars (50 mètres). Cependant, le revissage de la valve est recommandé et garanti, par le joint (B), une étanchéité totale.