



## SEAMASTER

PLANET OCEAN 600M OMEGA CO-AXIAL GMT 43,5 MM

Acciaio su Acciaio

Calibro  
**8605**

**232.30.44.22.03.001**

-  Ceramic bezel
-  Co-Axial escapement
-  Si14 silicon balance spring
-  Automatic
-  Chronometer
-  Time zone function
-  Second time zone
-  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)



## FUNZIONI OROLOGIO

La corona può assumere 3 posizioni:

**1. Posizione normale (al polso):** premuta contro la cassa, la corona garantisce l'impermeabilità dell'orologio.

**Carica occasionale:** se l'orologio non è stato portato per un periodo di tempo pari o superiore a 60 ore, caricarlo con la corona in posizione 1.

**2. Fuso orario e cambio della data:** estrarre la corona portandola in posizione 2, poi ruotarla in avanti o all'indietro. Solo la lancetta delle ore scatta di un'ora avanti o indietro. Il cambio della data può essere effettuato spostando la lancetta delle ore in avanti o all'indietro passando la mezzanotte. Riportare la corona in posizione 1.

### Sincronizzazione della lancetta delle ore e della lancetta "24 ore"

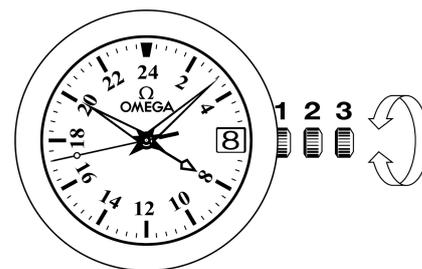
Estrarre la corona portandola in posizione 2 e ruotarla per far sì che la lancetta delle ore coincida con l'ora indicata dalla lancetta "24 ore" sulla scala 24 ore inserita al centro del quadrante. Attenzione a collocarsi nella parte esatta della giornata!

Dopo aver sincronizzato la lancetta delle ore e la lancetta "24 ore" occorre regolare l'orologio sull'ora locale. Riportare la corona in posizione 1.

**3. Regolazione dell'ora:** 24 ore - ore - minuti - secondi. Estrarre la corona in posizione 3. La lancetta dei secondi si ferma. Ruotare la corona in avanti o all'indietro. Al segnale orario, sincronizzare la lancetta dei secondi riportando la corona in posizione 1.

## SECONDO FUSO ORARIO

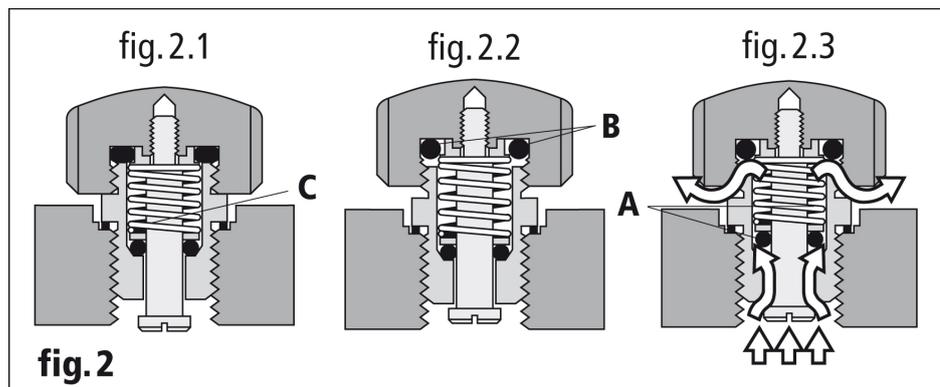
La lancetta "24 ore" a punta triangolare permette di leggere rapidamente l'ora della propria località di residenza sulla scala 24 ore al centro del quadrante.



## VALVOLA PER LA FUORIUSCITA DELL'ELIO

### Come funziona la valvola a elio? (fig. 2)

La valvola a elio OMEGA è, in posizione normale (fig. 2.1), perfettamente impermeabile grazie al giunto (B), ma non funzionale fin quando resta avvitata.



Durante la decompressione occorre svitare la corona della valvola in modo da liberarne il meccanismo (fig. 2.2). A questo punto la valvola è impermeabile dall'esterno verso l'interno. Quando la pressione esterna è inferiore a quella interna entra in azione la valvola spingendo il giunto (A) verso l'esterno, liberando così il gas (fig. 2.3). Quando le due pressioni tornano a equilibrarsi, il giunto (A) riprende il suo posto, spinto dalla molla (C) (fig. 2.2).

Questa operazione si effettua automaticamente più volte durante la fase di decompressione. Al ritorno alla pressione atmosferica, riavvitare la corona della valvola (fig. 2.1).

*Nota: anche se la valvola è svitata - raccomandiamo vivamente che la valvola rimanga avvitata quando l'orologio è immerso nell'acqua - l'orologio resta impermeabile fino a 5 bar (50 metri). Solo riavvitando la valvola si garantisce, grazie al giunto (B), un'impermeabilità totale.*