



SEAMASTER

PLANET OCEAN 600M OMEGA CO-AXIAL 37.5 MM

Titanium & チタン

キャリバー
8520

232.90.38.20.03.001

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



機能

リュウズは3つあります。

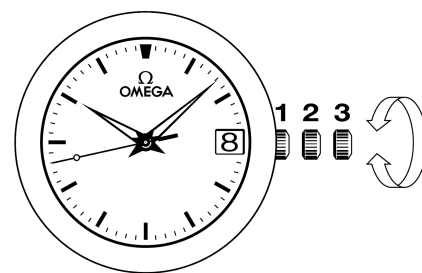
1. 通常位置（着用時）： リュウズがケース側に押し込まれている状態で、時計の防水性が確保されます。

再着用時： 時計を50時間以上着用していない場合は、1の位置でリュウズを巻き上げます。

2. 日付の修正： リュウズを2の位置に引き出し、12時側へリュウズを回します。現在の日付になったらリュウズを1の位置に戻します。

注意： 日付は午後8時から午前2時の間には変更できません。

3. 時刻（時・分・秒）の設定： リュウズを3の位置に引き出すと、秒針は停止します。リュウズをどちらか一方へ回し現在時刻に合わせます。時報に合わせてリュウズを1の位置に押し戻して秒針を同調させます。



ヘリウム・ エスケープバルブ

ヘリウム・ エスケープバルブの使用方法 (fig. 2)

通常位置 (fig. 2.1) で、オメガ・ ヘリウム・ エスケープバルブはパッキンBにより完全防水性を保持していますが、ねじ込まれているためエスケープバルブとしては機能しません。



圧力低減過程で、このメカニズムを機能させるには、エスケープバルブのリユウズをゆるめます (fig. 2.2)。ここで弁は外側からは防水性となります。内圧が外圧より高くなると、パッキンAが押され、密閉状態が解除され、ガスが逃げます (fig. 2.3)。一旦圧力が解放されると、パッキンAはスプリングCにより元の位置に押し戻されます (fig. 2.2)。

この動作は、圧力低減過程で自動的に数回繰り返されます。大気圧に達したら、エスケープバルブのリユウズをねじ込みます (fig. 2.1)。

備考：バルブのリユウズをねじ込むのを忘れても、時計の防水性は50m (5気圧) までは保たれます。しかし、完全な防水性はバルブのリユウズが再びねじ込まれたとき確保されます。