

Su Geçirmezlik



SU GEÇİRMEZLİK VARDIR, SU GEÇİRMEZLİK VARDIR

Longines saatleri uluslararası ISO 22810 normu için uygulanan kriterler altında onaylanmıştır. Longines, saati gerçekten takmanın koşullarının tamamının laboratuvarında oluşturulamayacağını göz önünde bulundurarak, müşterilerine sağdaki tabloyu bir güvenlik aralığı bırakarak dikkate almalarını önerir.

Saatlerin su geçirmezliğini kontrol etmek için, gereken koruma düzeyine bağlı olarak bir dizi yöntem uygulanır. Sızdırmazlık sağlayan contaların kullanımıyla belirli bir su geçirmezlik elde edilse de, sudan ve tozdan korunabilme yeteneğini belirleyen ana etken, saatin nasıl yapıldığıdır. Bir saatin su geçirmezliğini sağlamada en önemli role sahip bazı parçalar vardır: kasa arka kapağı ve kurma kolu, cam ve prensip olarak, kasayı oluşturan tüm öğeler.

Genellikle, su geçirmezlik süresiz olarak garanti edilemez. Su geçirmezlik, contaların doğal olarak yıpranması veya kasadaki hareketli parçaların deforme olmasına neden olabilecek bir darbe nedeniyle zarar görebilir. Güvenlik amacıyla, saatinizin su geçirmezliğini resmi bir Longines acentesinde her yıl kontrol ettirmenizi öneririz.

1. Saatin arkasındaki işaret
2. Anlamı*
3. Yağmur, el yıkama
4. Duş alma, bulaşık yıkama, ev işleri ve banyo yapma
5. Yüzme, şnorkelle dalış

1	2	3	4	5
yok **	su geçirmez değil	hayır	hayır	hayır
3 bar	 30 m'ye kadar su geçirmez	evet	evet	evet
5 bar	 50 m'ye kadar su geçirmez	evet	evet	evet
10 bar	 100 m'ye kadar su geçirmez	evet	evet	evet
30 bar	 300 m'ye kadar su geçirmez	evet	evet	evet

* Metre olarak verilen değerler, 6.2.6 bölümünde açıklanan test serisi için ISO 22810 standardı altında uygulanan yüksek basıncın derecesine denktir.

** Sadece cep saatlerinde.

Vidalı Kasa Arka Kapağı



Su geçirmezlik, yüksek performanslı bir spor saat için temel bir özelliktir. Yapımındaki hassasiyetin ve öncü teknolojinin bir yansımasıdır ve ayrıca üstün teknik bilginin sunduğu prestiji de kazandırır.

Su geçirmez bir saat, yüksek kaliteli bir kasaya sahip olmalıdır. Kasa arka kapağının vidalı olması, saatin su geçirmezliğinin daha uzun süre korunacağı anlamına gelir. Bu şekilde, 30 bar* eşdeğerine varan bir su geçirmezlik sağlanır.

Vidalı Kurma Kolu



Vidalı arka kapak gibi, kurma kolunun nasıl imal edildiği de su geçirmezliği sağlama konusunda önem taşır. Ayarlama ve kurma (mekanik saatlerde) işlemleri için kasanın üzerinde bir delik bulunmalıdır. Ancak bu delik, aynı zamanda suyun veya tozun girebileceği bir giriş noktasıdır.

Bu zayıf noktayı ortadan kaldırmak üzere, kurma kolu kasaya yerleştirilmiş olan bir borunun içinde yer alır. Kurma kolu bu borunun içine vidalanır ve su geçirmezliği daha da iyileştirmek için contalar kullanılır.