

Urządzenie do sprawdzania szczelności zegarków Bergeon.

Model: 5555/10

Urządzenie jest przeznaczone do sprawdzania wodoszczelności zegarków. Zakres kontroli ciśnienia od 0 do 10 atm. Urządzenie posiada wymienny cylinder roboczy i może być zasilane pompką ręczną, pompką nożną lub kompresorem.

Instrukcja Obsługi.

1. Urządzenie ustawić na twardym, solidnym i stabilnym podłożu.
2. Cylinder szklany napełnić wodą destylowaną do połowy pojemności.
3. Zegarek do badania szczelności należy (bez paska, lub bransolety) zawiesić na wieszaku pokrywy cylindra.
4. Pokrywę cylindra założyć na cylinder, zapiąć śruby z białymi nakrętkami i dokładnie i mocno dokręcić.
5. Dokładnie zakręcić zawór odpowietrzający (czerwona nakrętka).
6. Dźwignią pompki napompować powietrze do cylindra.
7. Wartość ciśnienia w cylindrze jest pokazana na manometrze urządzenia.
8. Poczekać 3 minuty dla wyrównania ciśnień w zegarku i jego otoczeniu.
9. Przy pomocy dźwigni umieszczonej w pokrywie urządzenia opuścić zegarek do wody.
10. Powoli odkręcać zawór odpowietrzający obserwując zegarek. Wydobywające się z zegarka bąbelki powietrza świadczą o nieszczelnościach pod dekiem, koronką lub szkiełkiem.
11. Przy pomocy dźwigni podnieść zegarek nad poziom wody.
12. Odkręcić śruby pokrywy i zdjąć zegarek.

Uwaga !

Nie należy przekraczać ciśnienia roboczego ponad dopuszczalną wartość szczelności badanego zegarka. Grozi to uszkodzeniem szkła.