

TEMPORIS®

CEASURI ȘI LIFESTYLE

numărul 32 | septembrie - noiembrie 2014 | preț: 20 RON

COVER STORY:
**Haute Horlogerie
ieri, azi și mâine**



TEHNOLOGIA
**Mărul
de aur**

STORIA:
**Chronoswiss
se mută
la Lucerna**

INTERVIU:
Mihai Daraban



Complicații la înălțime
BREVA GENIE 02



Breva Genie 02 - Complicații la înălțime

Din când în când, un orologier pasional vine cu o complicație pe care nu ți-ai fi imaginat-o vreodată la un ceas mecanic. Cum arată un altimetru stilat la încheietura mâinii?



Text: Dan Damian
Foto: Breva

Breva este exemplul perfect că, la o pasiune fără limite, nu contează când ai început și ce concurenți ai. Brandul elvețian a prezentat primul ceas abia anul trecut, a impresionat din start, iar în acest an a uimit pe toată lumea cu o complicație în premieră, pe noul model Genie 02. Orologierul elvețian a vrut un ceas pe care să-l dorești instant, cu un design ieșit din comun, dar care să ofere și o complicație inedită. Primul altimetru mecanic din lumea ceasurilor este regăsit la Breva Genie 02 și, cu toate că principiul de funcționare sună relativ simplu în teorie, a fost nevoie de multă muncă pentru a concepe un mecanism care să suporte afișarea acestui parametru deloc comun ceasurilor.

Sistemul care afișează altitudinea, cu mare precizie, calculează de fapt presiunea aerului cu ajutorul a două capsule aneroide. În funcție de presiunea aerului, un complicat mecanism afișează în dreptul orei 12, pe o scală gradată în picioare sau metri, altitudinea la care se află ceasul și, implicit, purtătorul său. La ora două se află un subcadran care afișează valorile de precizie ale altitudinii, iar în dreptul orei opt se regăsește ceasul propriu-zis. La ora patru a fost poziționat indicatorul care arată dacă supapa de aer este sau nu deschisă, iar imediat dedesubt se află indicatorul rezervei de putere de maxim 65 ore.

Genie 02 se distinge și prin cele trei coroane dispuse asimetric. Cea de la ora nouă întoarce mecanismul și setează ora, iar coroana de la ora două reglează atât scala principală a altitudinii, cât și scala de precizie a aceluiași parametru, pentru a o adapta la variațiile de presiune care influențează indicarea altitudinii. Coroana de la ora patru închide și deschide supapa de aer pentru calculul altitudinii, al cărei maxim constructiv este de 5.000 metri. Inelul exterior al capacului transparent de pe spate este grevat cu principalele aeroporturi din lume și altitudinile lor față de nivelul mării.

Mecanismul ceasului a fost conceput de Jean-Francois Mojon (Chronode) special pentru Breva. Acesta este inclus într-o carcasă de 44 mm, din titan G5 negru. Ceasul este oferit cu o curea din cauciuc natural și are rezistența la apă de 30 metri. Prețul modelului Breva Genie 02, a cărui producție este limitată la 55 de exemplare, este de 97.500 euro.

Ceasurile Breva sunt disponibile în România prin CAESAR Concierge, o experiență unică care presupune mult mai mult decât simpla cumpărare a unui ceas și pe care vă invităm să o descoperiți apelând la datele de contact alăturate. ■