

Title (en)
Stop-watch

Title (de)
Chronographuhr

Title (fr)
Montre chronographe

Publication
EP 1691243 A2 20060816 (FR)

Application
EP 06001501 A 20060125

Priority
CH 2442005 A 20050214

Abstract (en)

The device has a triple analog counter simultaneously displaying hours, minutes and seconds using concentric hour, minute and second hands (7-9) cooperating with a stop watch graduation (6) carried by a dial (1). The counter is situated partially under a sweeping area of the hour and minute hands (3, 4) of a clock display or under a sweeping area of an indicator, of an additional display, which is driven based on the clock display. An independent claim is also included for a clock piece comprising an analog display device.

Abstract (fr)

Le dispositif d'affichage analogique pour chronographe comporte un cadran (1) coopérant avec un aiguillage horaire (3,4). Il se distingue par le fait qu'il comporte un compteur analogique triple de chronographe (6,7,8,9) affichant simultanément à l'aide de trois aiguilles concentriques coopérant avec une graduation unique les heures, les minutes et les secondes. Ce compteur analogique est situé au moins partiellement sous l'aire de balayage de l'aiguillage horaire (3,4).

IPC 8 full level
G04F 7/08 (2006.01)

CPC (source: EP)
G04F 7/0866 (2013.01)

Citation (applicant)
CH 647125 A

Cited by
JP2013509580A; WO2011053123A1; NL1037424C2; CN102597893A; US8737175B2

Designated contracting state (EPC)
DE FR IT

DOCDB simple family (publication)
EP 1691243 A2 20060816; EP 1691243 A3 20080604; CH 698027 B1 20090430; CH 699720 B1 20100430

DOCDB simple family (application)
EP 06001501 A 20060125; CH 1192006 A 20060125; CH 2442005 A 20050214