

Title (en)

Electronic analogue chronograph with fly-back hand.

Title (de)

Elektronischer analoger Chronograph mit Einholzeiger.

Title (fr)

Chronographe électronique analogique à rattrapante.

Publication

**EP 0657792 A1 19950614 (FR)**

Application

**EP 94119296 A 19941207**

Priority

CH 369593 A 19931213

Abstract (en)

The analogue electronic chronograph includes a first hand (10) making one revolution in one minute and controlled by a first control circuit (3) and a second hand (20) displaying and adding up the minutes and controlled by a second control circuit (4). When the chronograph is at a standstill, the second hand (20) continues to display the minutes whilst the first (10) is stopped in order to alert the user to the fact that the chronograph is operating and has not stopped. As a variant, it is proposed that the first hand 10 be used to add up the hours. <IMAGE>

Abstract (fr)

Le chronographe électronique analogique comporte une première aiguille (10) faisant un tour en une minute et commandée par un premier circuit de commande (3) et une seconde aiguille (20) affichant et totalisant les minutes et commandée par un second circuit de commande (4). Quand le chronographe est disposé en gel, la seconde aiguille (20) continue à afficher les minutes alors que la première (10) est stoppée pour attirer l'attention de l'utilisateur que le chronographe est en fonction et non stoppé. En variante, il est proposé que la première aiguille 10 soit utilisée en totalisateur d'heures. <IMAGE>

IPC 1-7

**G04F 8/00**; G04C 3/14

IPC 8 full level

**G04F 8/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

**G04F 8/006** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] GB 2005875 A 19790425 - SEIKO INSTR & ELECTRONICS
- [A] GB 2124803 A 19840222 - SUWA SEIKOSHA KK
- [A] PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 11, no. 236 (P - 601) 8 April 1987 (1987-04-08)

Cited by

JP2015206770A; JP2015206771A; EP0996042A4

Designated contracting state (EPC)

CH DE FR GB LI

DOCDB simple family (publication)

**EP 0657792 A1 19950614**; **EP 0657792 B1 19980415**; DE 69409612 D1 19980520; DE 69409612 T2 19981112

DOCDB simple family (application)

**EP 94119296 A 19941207**; DE 69409612 T 19941207