

Title (en)

Chronograph system provided on competition machines or similar devices allowing the user to display instantly and precisely an overview of his accomplished performances.

Title (de)

Auf Kompetitionsmaschinen oder dergleichen montiertes Chronometer, das der Benutzer eine sofortige und präzise Anzeige der Aufgenommene Daten seiner geschaffenen Leistung sehen lässt.

Title (fr)

Système chronométrique placé sur une machine de compétition ou autres permettant à l'utilisateur de visualiser instantanément et avec précision les relevés de ses performances effectuées.

Publication

**EP 0632350 A1 19950104 (FR)**

Application

**EP 94870112 A 19940630**

Priority

BE 9300668 A 19930630

Abstract (en)

This chronograph system provided on a competition machine or the like enabling the user to display instantly and accurately an overview of his accomplished performances. This chronograph system comprising a magnetic switch 3 connected to a digital chronograph 2 is provided on the competition machine 1. This system is actuated by a magnetic field 4 provided along "start-finish" lines by the passing of the competition machine 1. In order to prevent the user of the competition machine 1 needing a third person in order to ascertain his performances, he will adapt the chronograph system which will accord him the possibility of ascertaining instantly and accurately the performances which he has achieved. <IMAGE>

Abstract (fr)

Ce système chronométrique placé sur une machine de compétition ou autres permettant à l'utilisateur de visualiser instantanément et avec précision les relevés de ses performances effectuées. Ce système chronométrique se composant d'un interrupteur magnétique 3 relié à un chronomètre digital 2 est placé sur la machine de compétition 1. Ce système est actionné par un champ magnétique 4 placé le long de ou des lignes "départ-arrivée" par le passage de la machine de compétition 1. Pour empêcher que l'utilisateur de la machine de compétition 1 ait besoin d'une tierce personne pour connaître ses performances, il adaptera le système chronométrique qui lui donnera la possibilité de connaître instantanément et avec précision les performances qu'il a réalisées. <IMAGE>

IPC 1-7

**G04F 8/08**

IPC 8 full level

**G04F 8/08** (2006.01); **G07C 1/24** (2006.01)

CPC (source: EP)

**G04F 8/08** (2013.01); **G07C 1/24** (2013.01)

Citation (search report)

- [Y] GB 2117937 A 19831019 - HOCKEN REDVERS ALBERT
- [A] EP 0043671 A1 19820113 - HOCKEN REDVERS ALBERT
- [Y] DATABASE WPI Section PQ Week 7832, Derwent World Patents Index; Class Q49, AN 78-G2295A
- [A] DATABASE WPI Section EI Week 8712, Derwent World Patents Index; Class S02, AN 87--085343

Citation (third parties)

Third party :

- US 4392122 A 19830705 - HOCKEN REDVERS A [GB]
- COSIMA: 'P-LAP'

Cited by

GB2336205A; GB2336205B; EP0949483A3

Designated contracting state (EPC)

DE ES FR IT NL

DOCDB simple family (publication)

**EP 0632350 A1 19950104**; **EP 0632350 B1 19981202**; BE 1006849 A5 19950103; DE 69414922 D1 19990114; DE 69414922 T2 19990527

DOCDB simple family (application)

**EP 94870112 A 19940630**; BE 9300668 A 19930630; DE 69414922 T 19940630