

Title (en)

Setting mechanism for a time piece.

Title (de)

Zeigerstellungsmechanismus für eine Uhr.

Title (fr)

Mécanisme de mise à l'heure pour pièce d'horlogerie.

Publication

EP 0212564 A1 19870304 (FR)

Application

EP 86111190 A 19860813

Priority

CH 357485 A 19850820

Abstract (en)

[origin: US4727523A] A hand setting mechanism including a stem and a sliding pinion slaved to one another by means of a setting lever and a yoke. The sliding pinion is driven in rotation by means of a slit with which it is provided and which cooperates with two flattened surface borne on the stem. The sliding pinion is freely engaged in an orifice pierced in the base plate and is provided with a circular hole which serves as a bearing for a pivot at the end of the stem.

Abstract (fr)

Le mécanisme de mise à l'heure comporte une tige (4) et un pignon coulant (5) asservis l'un à l'autre au moyen d'une tirette (12) et d'une bascule (24). Le pignon coulant est entraîné en rotation par une saignée (41) dont il est pourvu et qui coopère avec deux plats (27) portés par la tige. Le pignon coulant (5) est engagé librement dans un orifice (44) percé dans la platine et est pourvu d'un trou circulaire (29) qui sert de palier à un pivot (28) pratiqué à l'extrémité de la tige (4).

IPC 1-7

G04B 27/04

IPC 8 full level

G04B 27/04 (2006.01)

CPC (source: EP US)

G04B 27/04 (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [A] CH 22108 A 19011130 - LOUIS BRANDT & FRERE [CH]
- [A] US 4274152 A 19810616 - IKEGAMI TOSHIMASA

Cited by

CH684920GA3; EP0640892A1

Designated contracting state (EPC)

DE FR GB

DOCDB simple family (publication)

EP 0212564 A1 19870304; EP 0212564 B1 19890322; CH 660276G A3 19870415; DE 3662569 D1 19890427; HK 92092 A 19921127; JP H0549074 B2 19930723; JP S6244681 A 19870226; SG 29692 G 19920515; US 4727523 A 19880223

DOCDB simple family (application)

EP 86111190 A 19860813; CH 357485 A 19850820; DE 3662569 T 19860813; HK 92092 A 19921119; JP 18702386 A 19860811; SG 29692 A 19920313; US 89223886 A 19860804