

Title (en)

Driving mechanism for the hands of a timepiece.

Title (de)

Antriebsmechanismus für die Zeiger einer Uhr.

Title (fr)

Mécanisme d'entraînement des aiguilles d'une pièce d'horlogerie.

Publication

EP 0654718 A1 19950524 (FR)

Application

EP 94117910 A 19941114

Priority

CH 345693 A 19931119

Abstract (en)

The mechanism for driving the hands (10, 11) comprises, for each hand, a motive rotor (5, 6) driving an intermediate runner (3, 4), the latter in turn driving a centre runner (1, 2). At least, the intermediate runners (3, 4) are identical and interchangeable and are mounted head-to-tail between a plate (7) and a wheelwork bridge (8). <IMAGE>

Abstract (fr)

Le mécanisme d'entraînement des aiguilles (10,11) comprend pour chaque aiguille un rotor-moteur (5,6) entraînant un mobile intermédiaire (3,4), ce dernier entraînant à son tour un mobile de centre (1,2). Au moins, les mobiles intermédiaires (3,4) sont identiques et interchangeables et sont montés en tête-bêche entre une platine (7) et un pont de rouage (8). <IMAGE>

IPC 1-7

G04C 3/14; **G04C 3/00**

IPC 8 full level

G04C 3/00 (2006.01); **G04C 3/14** (2006.01)

CPC (source: EP)

G04C 3/008 (2013.01); **G04C 3/146** (2013.01)

Citation (search report)

- [DA] EP 0393605 A1 19901024 - EBAUCHESFABRIK ETA AG [CH]
- [A] CH 664666G A3 19880331
- [A] EP 0493613 A1 19920708 - CITIZEN WATCH CO LTD [JP]

Cited by

CN105573103A; CN105446119A; CN105446118A; FR2885688A1; WO2006120515A1

Designated contracting state (EPC)

CH DE FR GB LI

DOCDB simple family (publication)

EP 0654718 A1 19950524; **EP 0654718 B1 19980225**; CH 685466 B5 19960131; CH 685466G A3 19950731; DE 69408637 D1 19980402; DE 69408637 T2 19980917

DOCDB simple family (application)

EP 94117910 A 19941114; CH 345693 A 19931119; DE 69408637 T 19941114