

Title (en)  
DRIVING MECHANISM OF AT LEAST ONE MOBILE ELEMENT

Title (de)  
ANTRIEBSMECHANISMUS MINDESTENS EINES BEWEGLICHEN ELEMENTS

Title (fr)  
MÉCANISME D'ENTRAÎNEMENT D'AU MOINS UN ÉLÉMENT MOBILE

Publication  
**EP 2993532 A2 20160309 (FR)**

Application  
**EP 15182463 A 20150826**

Priority  
CH 13462014 A 20140905

Abstract (fr)  
L'invention concerne un mécanisme d'entraînement d'au moins un élément mobile (7) conduit en rotation autour d'un axe d'affichage (8) et conduit en révolution autour d'un axe central (2) par un second organe conducteur (18) coaxial audit axe central (2) qui se distingue en ce que : - l'axe de l'élément mobile (7) est entraîné en rotation par une liaison cinématique différentielle reliant l'axe d'affichage (8) à un premier organe conducteur (13) coaxial à l'axe central (2) ; - l'élément mobile (7) est pivoté dans un support (12) lui-même pivoté sur un premier axe (10.2) porté par un bras (11) pivoté sur l'axe central (2) ; que l'axe d'affichage (8), l'axe central (2) et le premier axe (10.2) sont parallèles mais non confondus.

IPC 8 full level  
**G04B 19/02** (2006.01); **G04B 19/04** (2006.01); **G04B 19/08** (2006.01); **G04B 19/24** (2006.01); **G04B 19/26** (2006.01); **G04B 33/02** (2006.01); **G04B 33/04** (2006.01); **G04B 33/08** (2006.01); **G04B 45/00** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**G04B 19/02** (2013.01); **G04B 19/24** (2013.01); **G04B 19/262** (2013.01); **G04B 19/268** (2013.01); **G04B 45/0007** (2013.01)

Citation (applicant)  
DE 19641885 A1 19980520 - HILLGRUBER DIRK [DE]

Cited by  
CN108931912A; WO2019244035A1; US2021141341A1; JP2021527812A; US11927918B2

Designated contracting state (EPC)  
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)  
BA ME

DOCDB simple family (publication)  
**EP 2993532 A2 20160309**; **EP 2993532 A3 20160525**; **EP 2993532 B1 20190206**; CH 710084 A1 20160315

DOCDB simple family (application)  
**EP 15182463 A 20150826**; CH 13462014 A 20140905