

Title (en)

MOTION MECHANISM FOR OBTAINING SEVERAL MOVEMENTS FROM A SINGLE POWER UNIT.

Title (de)

BEWEGUNGSMECHANISMUS UM VERSCHIEDENE BEWEGUNGEN AUS EINER MOTOREINHEIT ZU ERHALTEN.

Title (fr)

MECANISME DE MOUVEMENT DESTINE A OBTENIR PLUSIEURS MOUVEMENTS A PARTIR D'UN SEUL GROUPE MOTEUR.

Publication

EP 0130205 A1 19850109 (EN)

Application

EP 84900330 A 19831222

Priority

SE 8207370 A 19821223

Abstract (en)

[origin: WO8402563A1] Motion mechanism for obtaining several movements from a single power unit (21) arranged on a frame (10, 16). The motion mechanism comprises a first element (13A) connected to the power unit which is linearly guided and is displaceable by means of the power unit, a rotatably arranged second element (13) engaging the first element and rotatable by the displacement of the first element, and a third element (14) guided for linear displacement on the frame (16). The rotatable second element is rotatably mounted to said third element. First and second lock members (25 and 26, respectively) are arranged for locking the first element to the third element and for locking the third element to the frame, respectively.

Abstract (fr)

Mécanisme de mouvement destiné à obtenir plusieurs mouvements à partir d'un seul groupe moteur (21) disposé sur un châssis (10, 16). Le mécanisme de mouvement comporte un premier élément (13A) relié au groupe moteur, qui est guidé linéairement et qui peut se déplacer grâce au groupe moteur, un deuxième élément (13) disposé de manière à pouvoir pivoter, qui s'engage avec le premier élément et qui peut pivoter grâce au déplacement du premier élément, ainsi qu'un troisième élément (14) guidé pour un déplacement linéaire sur le châssis (16). Le deuxième élément pivotable est monté de façon à pouvoir pivoter sur ledit troisième élément. Un premier et un second organes de verrouillage (respectivement 25 et 26) sont disposés respectivement pour verrouiller le premier élément avec le troisième élément et pour verrouiller le troisième élément avec le châssis.

IPC 1-7

F16H 19/02; B66F 9/14

IPC 8 full level

B66F 9/12 (2006.01); **B66F 9/14** (2006.01); **F16H 19/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

B66F 9/125 (2013.01); **B66F 9/143** (2013.01); **F16H 19/00** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB LI NL

DOCDB simple family (publication)

WO 8402563 A1 19840705; EP 0130205 A1 19850109; SE 434880 B 19840820; SE 8207370 D0 19821223; SE 8207370 L 19840624

DOCDB simple family (application)

SE 8300473 W 19831222; EP 84900330 A 19831222; SE 8207370 A 19821223