

Title (en)
Pivot drive

Title (de)
Schwenkantrieb

Title (fr)
Entraînement pivotant

Publication
EP 1757259 A2 20070228 (DE)

Application
EP 06017656 A 20060824

Priority
DE 102005040402 A 20050826

Abstract (en)
Pivot drive for construction arranged on base stand such as operation table or dentist's chair. The construction has a drive mechanism (24,28) arranged on the stand. The drive mechanism is put on to the lower side of a covering plate (18) fixed to the stand and comprises a drive member (22) which moves in and out through an opening (30) on the covering plate.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft einen Schwenkantrieb für einen auf einem Untergestell angeordneten Aufbau, wie etwa einen Operationstisch, einen Zahnarztstuhl oder dergleichen, mit einem im Untergestell angeordneten Antriebsmechanismus (24,28;38,40,42). Der Antriebsmechanismus ist an der Unterseite einer gestellfesten Deckplatte (18) des Untergestells angebracht und umfaßt ein durch einen Durchlaß (30,46) der Deckplatte (18) aus- und einfahrbares Antriebsglied (22,44).

IPC 8 full level
A61G 13/04 (2006.01); **A61G 15/02** (2006.01); **A61G 15/00** (2006.01)

CPC (source: EP)
A61G 13/04 (2013.01); **A61G 15/02** (2013.01)

Citation (applicant)
• DE 2260140 A1 19740612 - STILLE WERNER AB
• DE 19853271 A1 20000525 - MAQUET AG [DE]
• DE 4341779 C2 19951207 - KNAPP JUERGEN MICHAEL [DE]
• US 5621933 A 19970422 - KNAPP JUERGEN [DE], et al
• JP H08173492 A 19960709 - TAKEUCHI MFG

Designated contracting state (EPC)
DE DK ES FI IT

Designated extension state (EPC)
AL BA HR MK YU

DOCDB simple family (publication)
EP 1757259 A2 20070228; **EP 1757259 A3 20071121**; **EP 1757259 B1 20090506**; DE 102005040402 B3 20070503;
DE 502006003654 D1 20090618; DK 1757259 T3 20090727

DOCDB simple family (application)
EP 06017656 A 20060824; DE 102005040402 A 20050826; DE 502006003654 T 20060824; DK 06017656 T 20060824