

Title (en)

MOVEMENT COMPENSATION DEVICE

Title (de)

BEWEGUNGSÄUSGLEICHSVORRICHTUNG

Title (fr)

DISPOSITIF DE COMPENSATION DE MOUVEMENT

Publication

**EP 3026271 A1 20160601 (DE)**

Application

**EP 15195530 A 20151120**

Priority

DE 102014224203 A 20141127

Abstract (de)

Offenbart ist eine Bewegungsausgleichsvorrichtung mit einem hydraulischen Aktuator, von dem eine Last abgestützt wird, und mit einer Versorgungseinrichtung, über die der hydraulische Aktuator mit einem Druckmittel versorgbar ist. Weiter weist die Versorgungseinrichtung mindestens eine Antriebeinrichtung mit mindestens einer Hydromaschine auf, die als eine Pumpe oder als ein Motor betreibbar und mit einem Schwungrad koppelbar ist.

IPC 8 full level

**F15B 11/08** (2006.01); **B66C 13/02** (2006.01); **B66D 1/52** (2006.01); **F15B 11/042** (2006.01)

CPC (source: EP)

**B66C 13/02** (2013.01); **F15B 11/0426** (2013.01); **F15B 2211/20507** (2013.01); **F15B 2211/20515** (2013.01); **F15B 2211/20569** (2013.01); **F15B 2211/20576** (2013.01); **F15B 2211/88** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] US 4724672 A 19880216 - OLMSTED PETER B [US]
- [X] US 5647208 A 19970715 - SPITZBARTH JOACHIM KURT FRIEDR [BR]
- [I] DE 2816078 A1 19781123 - HYDRAUDYNE BV
- [I] WO 2012066268 A2 20120524 - NAT OILWELL VARCO NORWAY AS [NO], et al
- [A] US 2010314168 A1 20101216 - WILLIAMS KEVIN R [US]

Cited by

CN108278232A; CN107965479A

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 3026271 A1 20160601; EP 3026271 B1 20190410;** DE 102015222910 A1 20160602

DOCDB simple family (application)

**EP 15195530 A 20151120;** DE 102015222910 A 20151120