

Title (en)
BOOM FOR ATTACHMENTS ATTACHED TO CONSTRUCTION MACHINE

Title (de)
AN BAUMASCHINE ANGEORDNETER AUSLEGER FÜR ANBAUGERÄTE

Title (fr)
POTENCE DISPOSÉE SUR UN ENGIN POUR ÉQUIPEMENT ANNEXE

Publication
EP 2966226 A1 20160113 (DE)

Application
EP 15164234 A 20150420

Priority
DE 202014103208 U 20140711

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft einen Unterwagen (10) einer Baumaschine (1) mit Kettenlaufwerk (11) angeordneten Ausleger (2), der in Fahrtrichtung (X) der Baumaschine (1) seitlich absteht, wobei der Ausleger (2) mit einem beweglichen Auslegerarm (20) ausgestattet ist, wobei der Ausleger (2) mit einer Auslegerbefestigungsplatte (22) zur abnehmbaren Befestigung am Unterwagen (10) innerhalb des Kettenlaufwerks (11) befestigt ist und der Ausleger (2) mit einer Schnellkupplungsplatte (5) am distalen Ende des Auslegerarms (20) zum Halten von Anbaugeräten ausgestattet ist.

IPC 8 full level
B62D 55/00 (2006.01); **E01C 19/40** (2006.01); **E02F 3/28** (2006.01); **E02F 3/36** (2006.01); **E02F 3/627** (2006.01); **E02F 5/28** (2006.01); **E21D 9/10** (2006.01)

CPC (source: EP)
E02F 3/286 (2013.01); **E02F 3/3663** (2013.01); **E02F 3/3686** (2013.01); **E02F 3/6276** (2013.01); **E02F 5/28** (2013.01)

Citation (applicant)
• US 4953625 A 19900904 - HURWORTH SAMUEL G [US]
• US 3298547 A 19670117 - WILLIAMS EDGAR S

Citation (search report)
• [XY] US 2491797 A 19491220 - BURNS MURRAY E, et al
• [XY] US 2006230646 A1 20061019 - SCHMIDT STEPHEN T [US], et al
• [XY] US 2011016756 A1 20110127 - SCHMIDT STEPHEN T [US]
• [Y] US 7152517 B1 20061226 - IVEY DC [US]
• [YD] US 4953625 A 19900904 - HURWORTH SAMUEL G [US]
• [A] US 2948973 A 19600816 - MAGUIRK CLARENCE E, et al
• [A] US 5470175 A 19951128 - JENSEN DARRELL V [US], et al
• [A] US 2312255 A 19430223 - LOWDERMILK ELBERT W

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)
DE 202014103208 U1 20140723; EP 2966226 A1 20160113; EP 2966226 B1 20181010

DOCDB simple family (application)
DE 202014103208 U 20140711; EP 15164234 A 20150420