

Title (en)
WORKING MACHINE WITH CABIN

Title (de)
ARBEITSMASCHINE MIT KABINE

Title (fr)
MACHINE DE TRAVAIL EQUIPEE D'UNE CABINE

Publication
EP 3012394 A1 20160427 (DE)

Application
EP 15191102 A 20151022

Priority
DE 102014015711 A 20141023

Abstract (de)
Arbeitsmaschine, insbesondere Radlader, mit einer Kabine, die eine Kabinentür aufweist, die an dem Kabinenrahmen mittels einer Scharnieranordnung schwenkbar angeordnet ist, wobei die Scharnieranordnung ein Rahmenteil, das am Kabinenrahmen angeordnet ist und ein relativ zu dem Rahmenteil drehbares Türteil, das an der Kabinentür angeordnet ist, aufweist, wobei in dem Rahmenteil oder in dem Türteil ein Bolzen und in dem anderen der Teile (Türteil oder Rahmenteil) eine Aufnahme für den Bolzen vorgesehen ist, wobei die Aufnahme wenigstens abschnittsweise derart ausgebildet ist, dass eine Bewegung des Türteils zum Rahmenteil mit einer vertikalen Bewegung des Türteils relativ zum Rahmenteil verbunden ist und wobei die Aufnahme verschiedene Ganghöhen aufweist und/oder wobei das Türteil oder das Rahmenteil mehrteilig ausgeführt ist und ein erstes Teil aufweist, das mit dem Bolzen oder mit der Aufnahme ausgebildet ist und ein zweites Teil aufweist, das gegenüber dem ersten Teil drehbar ist.

IPC 8 full level
E05F 1/06 (2006.01); **E05D 11/00** (2006.01); **E05D 11/02** (2006.01); **E05F 1/12** (2006.01)

CPC (source: EP)
E05D 11/0054 (2013.01); **E05D 11/02** (2013.01); **E05F 1/066** (2013.01); **E05F 1/1223** (2013.01); **E05D 2011/0072** (2013.01); **E05Y 2900/518** (2013.01)

Citation (applicant)
• FR 370331 A 19070204 - VICTOR LECOMTE [FR]
• DE 2130291 A1 19720113 - PFAEFFLI WALTER
• US 2009241289 A1 20091001 - CHOI SOON WOO [KR], et al

Citation (search report)
• [XY] WO 2013165037 A1 20131107 - VOLVO CONSTR EQUIP AB [SE], et al
• [XY] US 2013180177 A1 20130718 - LAZAREVICH ROBERT R [US], et al
• [Y] US 4228562 A 19801021 - HSU YUN T
• [Y] DE 202010001053 U1 20100415 - SCHULTE DUSCHKABINEN [DE]

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 3012394 A1 20160427; **EP 3012394 B1 20200122**; DE 102014015711 A1 20160428

DOCDB simple family (application)
EP 15191102 A 20151022; DE 102014015711 A 20141023