

Title (en)
INDUSTRIAL TRUCK WITH ADJUSTABLE IN HEIGHT MAST

Title (de)
FLÜRFÖRDERZEUG MIT HÖHENVERSTELLBAREM MAST

Title (fr)
CHARIOT DE MANUTENTION AVEC AU MÂT RÉGLABLE EN HAUTEUR

Publication
EP 3045421 A1 20160720 (DE)

Application
EP 16150542 A 20160108

Priority
DE 102015200205 A 20150109

Abstract (de)
Flurförderzeug mit einem Antriebsteil und einem Lastteil (6), wobei das Lastteil (6) eine Lastgabel bzw. Radarme (7) aufweist und gegebenenfalls ein Hubgerüst mit höhenverstellbarem Mast, die/der von der Kolbenstange (20) ihrerseits mindestens eines fest angebrachten Hubzylinders (1) betätigbar ist und Einstellmitteln für die untere Position der Lastgabel bzw. der Radarme sowie eines höhenverstellbaren Mastes des Hubgerüsts, wobei an dem Mantel des Hubzylinders oder an einer Führung (12) der Kolbenstange selbst eine Anschlagseinheit fest angebracht ist, die eine in Verstellrichtung des Hubzylinders höhenverstellbare Anschlagfläche aufweist und an einem von der Kolbenstange betätigbaren Teil des Lastteils eine Gegenanschlagfläche (22) vorgesehen ist, die in der unteren Position der Lastgabel bzw. der Radarme oder des höhenverstellbaren Mastes mit der Anschlagfläche zusammenwirkt und in der unteren Position begrenzt.

IPC 8 full level
B66F 9/08 (2006.01); **B62B 3/06** (2006.01)

CPC (source: EP)
B66F 9/08 (2013.01)

Citation (applicant)
DE 102009038872 A1 20110303 - JUNGHEINRICH AG [DE]

Citation (search report)
• [XAI] DE 102009038872 A1 20110303 - JUNGHEINRICH AG [DE]
• [A] DE 202011002401 U1 20110421 - IWS HANDLING GMBH & CO KG [DE]
• [A] GB 2285618 A 19950719 - JUNGHEINRICH AG [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 3045421 A1 20160720; EP 3045421 B1 20180606; DE 102015200205 A1 20160714

DOCDB simple family (application)
EP 16150542 A 20160108; DE 102015200205 A 20150109