

Title (en)
Industrial truck with a driver's seat comprising a sitting and standing aid

Title (de)
Flurförderzeug mit einem eine Sitz- und Stehhilfe bildenden Fahrersitz

Title (fr)
Chariot de manutention doté d'un siège conducteur formant une aide à l'assise et à la station debout

Publication
EP 2518004 A1 20121031 (DE)

Application
EP 12158759 A 20120309

Priority
DE 102011018801 A 20110427

Abstract (en)
The industrial truck (1) has a driver seat that forms seating and standing aid. The driver seat has a cushion element that is adjusted in a seat shell in a longitudinal manner. A resting surface is formed with an upper side in a position for a standing operator position. A seat surface and a backrest are formed in another position with the upper side for sitting operator position. The cushion element is arranged in the seat shell in displaceable manner. The driver seat is provided with side walls.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft ein Flurförderzeug (1), insbesondere Gegengewichtsgabelstapler, mit einem eine Sitz- und Stehhilfe bildenden Fahrersitz (16), wobei das Flurförderzeug (1) für den Betrieb in stehender Bedienstellung und in sitzender Bedienstellung einer Bedienperson ausgelegt ist. Die Aufgabe, ein derartiges Flurförderzeug zur Verfügung zu stellen, das in der stehenden Bedienstellung eine verbesserte Ergonomie aufweist und für den Fahrersitz einen geringeren Bauraumbedarf in einem Fahrerarbeitsplatz benötigt, wird erfindungsgemäß dadurch gelöst, dass der Fahrersitz (16) ein in einer Sitzschale (41) längsverstellbares Polsterelement (42) aufweist, das mit einer Oberseite in einer ersten Stellung eine Anlehnfläche (42c) für eine stehende Bedienstellung und in einer zweiten Stellung mit der Oberseite eine Sitzfläche (42a) und eine Rückenlehne (42b) für eine sitzende Bedienstellung bildet.

IPC 8 full level
B66F 9/075 (2006.01)

CPC (source: EP)
B66F 9/0759 (2013.01)

Citation (applicant)
DE 29902139 U1 19990512 - JUNGHEINRICH AG [DE]

Citation (search report)
• [X] US 6189964 B1 20010220 - HENSHAW ROBERT JOSEPH [US], et al
• [A] WO 2008011300 A2 20080124 - RAYMOND CORP [US], et al
• [AD] DE 29902139 U1 19990512 - JUNGHEINRICH AG [DE]

Cited by
US2021094809A1; US9192530B2; EP2832265B1

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 2518004 A1 20121031; EP 2518004 B1 20170301; DE 102011018801 A1 20121031

DOCDB simple family (application)
EP 12158759 A 20120309; DE 102011018801 A 20110427