

Title (en)
Industrial truck with remote control

Title (de)
Flurförderzeug mit einer mobilen Bedienungseinrichtung

Title (fr)
Chariot de manutention avec télécommande

Publication
EP 1842825 A2 20071010 (DE)

Application
EP 07006881 A 20070402

Priority
DE 102006015772 A 20060404

Abstract (en)
The truck has a mobile base (2), a driver stand (6) for an operator and a load handling device (4,8) and/or the load handling operation. An electrical control system (12) is provided at the mobile base to control the driving operation. The control system has an operating device (14) installed on the driver stand with which the operator gives the control instructions. The control system has an interface (24) for the communication connection with the mobile operating device, using a radio link and operated temporarily outside the driver stand. An independent claim is also included for the delivery method for a forklift truck.

Abstract (de)
Es wird ein Flurförderzeug und ein Verfahren zu dessen Auslieferung vorgeschlagen, wobei die fahrbare Basis (2) des Flurförderzeugs auf einem Lastentransportfahrzeug zum Auslieferungsziel transportiert wird. Eine mitgelieferte Bedienungseinrichtung wird am Auslieferungsziel als mobile Bedienungseinrichtung (14) zur Abgabe von Steueranweisungen für den Fahrbetrieb des Basisfahrzeugs (2) verwendet, um das Basisfahrzeug (2) mit eigenen Antriebsmitteln über eine Rampe oder dgl. von dem Lastentransportfahrzeug zu fahren und somit abzusetzen.

IPC 8 full level
B66F 9/075 (2006.01); **B66F 9/08** (2006.01); **B66F 9/24** (2006.01); **G08C 17/00** (2006.01)

CPC (source: EP US)
B66F 9/07563 (2013.01 - EP US); **B66F 9/07581** (2013.01 - EP US); **B66F 9/08** (2013.01 - EP US); **B66F 9/24** (2013.01 - EP US); **G08C 17/02** (2013.01 - EP US)

Citation (applicant)
• EP 0905083 A1 19990331 - MANITOU BF [FR]
• JP 2000247598 A 20000912 - KOMATSU FORKLIFT
• US 3016973 A 19620116 - WILLIAMSON WILLIAM A

Cited by
AU2020203109B2; EP3792720A1; WO2022242320A1; CN109415194A; EP3489190A1; CN109809333A; EP3753898A1; EP4242139A3; WO2017205390A3; US10106321B2; US10421609B2; US10543983B2; US10800607B2; US11097896B2

Designated contracting state (EPC)
DE FR GB IT SE

Designated extension state (EPC)
AL BA HR MK YU

DOCDB simple family (publication)
EP 1842825 A2 20071010; **EP 1842825 A3 20080618**; **EP 1842825 B1 20120808**; DE 102006015772 A1 20071011;
US 2007247327 A1 20071025; US 7735586 B2 20100615

DOCDB simple family (application)
EP 07006881 A 20070402; DE 102006015772 A 20060404; US 73093207 A 20070404