

Title (en)

Industrial truck with a mast

Title (de)

Flurförderzeug mit einem Hubgerüst

Title (fr)

Chariot de manutention avec un mât

Publication

EP 0949191 A2 19991013 (DE)

Application

EP 99106714 A 19990401

Priority

DE 19815886 A 19980408

Abstract (en)

The lifting frame includes means for providing a visual indication of the lifting height of the fork (7), formed by one or more markings (9,10) on the stand and lifting masts. The truck has the fork mounted on a telescopic lifting frame, itself secured to a stand mast mounted in the vehicle frame. The lifting frame also contains a lifting mast which can be moved vertically in relation to the stand mast.

Abstract (de)

Gegenstand der Erfindung ist ein Flurförderzeug, insbesondere Hochhubwagen, mit einem an einem teleskopischen Hubgerüst (4) höhenbeweglichen Lastaufnahmemittel (7), wobei das Hubgerüst (4) einen an einem Rahmen (1) des Flurförderzeugs befestigten Standmast (5) und einen relativ zu dem Standmast (5) in vertikaler Richtung bewegbaren Hubmast (6) aufweist. Erfindungsgemäß weist das Hubgerüst (4) Mittel zur visuellen Darstellung einer Hubhöhe des Lastaufnahmemittels (7) auf, wobei der Standmast (5) und der Hubmast (6) jeweils mindestens eine Markierung (10, 11) aufweisen. Die an dem Hubmast (6) angeordnete Markierung (10) ist von einer sich in vertikaler Richtung erstreckenden Skala gebildet. Die an dem Standmast (5) angeordnete Markierung (11) weist keine wesentliche Erstreckung in vertikaler Richtung auf und ist in einem oberen Abschnitt des Standmastes angeordnet. <IMAGE>

IPC 1-7

B66F 9/08; B66F 9/20

IPC 8 full level

B66F 9/08 (2006.01); B66F 9/20 (2006.01)

CPC (source: EP)

B66F 9/08 (2013.01); B66F 9/20 (2013.01)

Cited by

EP3121144A1; EP4234477A1; DE102015112082A1

Designated contracting state (EPC)

DE FR GB IT NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0949191 A2 19991013; EP 0949191 A3 20020918; EP 0949191 B1 20050302; DE 19815886 A1 19991028; DE 59911672 D1 20050407

DOCDB simple family (application)

EP 99106714 A 19990401; DE 19815886 A 19980408; DE 59911672 T 19990401