

Title (en)
Load bearing device

Title (de)
Lastaufnahmemittel

Title (fr)
Plaque composite de construction

Publication
EP 2394948 A1 20111214 (DE)

Application
EP 10006047 A 20100611

Priority
EP 10006047 A 20100611

Abstract (en)

The load lifting device (2) comprises a fork arm (1), which has a vertically arranged fork hook (6) for fastening the fork at a fork carrier. A fork blade (5) is provided, which has a support body (7) and an adjusting body (8), which is longitudinally displaceable corresponding to the support body. The adjusting body is guided in the support body by guide units.

Abstract (de)

Ein Lastaufnahmemittel (2) für Förderzeuge, insbesondere Gabel für Flurförderzeuge mit mindestens einer Gabelzinke (1), im Wesentlichen bestehend aus einem vertikal angeordneten, Gabelhaken (6) zur Befestigung der Gabel an einem Gabelträger aufweisenden, Gabelrücken (3), mit einem über einen Gabelknick (4) mit dem Gabelrücken (3) verbundenen Gabelblatt (5), mit vorzugsweise rechteckigem Querschnitt, wobei das Gabelblatt (5) einen Tragkörper (7) und einen gegenüber dem Tragkörper (7) längs verlagerbaren, an mindestens zwei Relativlagen zum Tragkörper (7) über Arretierung arretierbare Verstellkörper (8) aufweist, wobei der Verstellkörper (8) in dem Tragkörper (7) über Führungen geführt ist.

IPC 8 full level
B66F 9/12 (2006.01)

CPC (source: EP)
B66F 9/122 (2013.01)

Citation (applicant)
DE 10216076 C1 20031204 - VETTER UMFORMTECHNIK GMBH [DE]

Citation (search report)

- [I] GB 1575911 A 19801001 - HERBERTSON G
- [AD] DE 10216076 C1 20031204 - VETTER UMFORMTECHNIK GMBH [DE]
- [A] DE 1893488 U 19640521 - SIEMENS ELEKTROGERAETE GMBH [DE]
- [A] EP 1449807 A1 20040825 - VETTER UMFORMTECHNIK GMBH [DE]
- [A] DE 1093729 B 19601124 - BASF AG

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 SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA ME RS

DOCDB simple family (publication)
EP 2394948 A1 20111214

DOCDB simple family (application)
EP 10006047 A 20100611