

Title (en)

Accessory for a lift-truck with a load securing device.

Title (de)

Vorsatzgerät für einen Hublader mit einer Lastthalteeinrichtung.

Title (fr)

Accessoire pour un chariot-élévateur avec un dispositif de maintien de charges.

Publication

EP 0467210 A1 19920122 (DE)

Application

EP 91111481 A 19910710

Priority

DE 4022640 A 19900717

Abstract (en)

Accessory for a lift truck with a load-carrying surface (1) mounted so as to be laterally displaceable on guide rails (8, 9 and 11, 12), and also a load-securing plate (22) displaceable on second guide rails (29, 30 and 31, 32) parallel to the lifting frame, and/or lateral supporting plates (41, 42) mounted so as to be laterally displaceable on third guide rails (45, 46 and 43, 44), in which arrangement all guide rails (8, 9 and 11, 12 and 29, 30 and 31, 32 or 45, 46 and 43, 44) or the respectively corresponding parts of all guide rails lie in a common plane in order to achieve as small a projecting size as possible. <IMAGE>

Abstract (de)

Vorsatzgerät für einen Hublader mit einer auf Führungsschienen (8, 9 und 11, 12) seitlich verschiebbar gelagerten Lastaufnahmefläche (1) und mit ferner einer auf zweiten Führungsschienen (29, 30 und 31, 32) parallel zum Hubgerüst verschiebbaren Lasthalteplatte (22) und bzw. oder auf dritten Führungsschienen (45, 46 und 43, 44) seitlich verschiebbar gelagerten seitlichen Stützplatten (41, 42) wobei zum Erzielen eines möglichst geringen Vorbaumaßes alle Führungsschienen (8, 9 und 11, 12 und 29, 30 und 31, 32 oder 45, 46 und 43, 44) bzw. die jeweils entsprechenden Teile aller Führungsschienen in einer gemeinsamen Ebene liegen. <IMAGE>

IPC 1-7

B66F 9/08; **B66F 9/14**; **B66F 9/18**

IPC 8 full level

B66F 9/08 (2006.01); **B66F 9/14** (2006.01); **B66F 9/18** (2006.01)

CPC (source: EP)

B66F 9/08 (2013.01); **B66F 9/143** (2013.01); **B66F 9/18** (2013.01)

Citation (search report)

- [Y] GB 714482 A 19540901 - AMY HEUSER
- [Y] US 2682347 A 19540629 - RODNEY JACKSON
- [A] EP 0355668 A1 19900228 - KAUP GMBH & CO KG [DE]
- [A] US 2900098 A 19590818 - FORREST JOHN R, et al
- [A] DE 2165605 A1 19730712 - KILIAN KAUP KG GES FUER MASCHI
- [A] DE 3420005 A1 19851205 - KAUP GMBH & CO KG [DE]
- [A] US 3024929 A 19620313 - SHIMMON WILLIAM L

Cited by

EP1602620A3; EP1602619A3; CN110862050A; GB2310192A; CN108100947A; US7520712B2; EP1655262A1; EP1602619A2; US7213684B2; DE102015201415A1; WO2016120303A1

Designated contracting state (EPC)

BE DE ES FR GB IT NL

DOCDB simple family (publication)

EP 0467210 A1 19920122; **EP 0467210 B1 19950426**; DE 4022640 A1 19920123; DE 59105297 D1 19950601

DOCDB simple family (application)

EP 91111481 A 19910710; DE 4022640 A 19900717; DE 59105297 T 19910710