

Title (en)

Device and method for picking up and for lifting and lowering of a laterally adjustable pallet as well as use of the same.

Title (de)

Vorrichtung und Verfahren zur Aufnahme und zum Heben und Senken eines seitlich ausrichtbaren Stapeltischs sowie deren Verwendung.

Title (fr)

Dispositif et méthode pour recevoir, pour lever et abaisser une table d'empilage ajustable latéralement ainsi que son utilisation.

Publication

EP 0527351 A1 19930217 (DE)

Application

EP 92112146 A 19920716

Priority

DE 4126542 A 19910810

Abstract (en)

Stacking table picking-up device of a stack lifting device with guided carrier hooks (11) which are pivotable towards the stacking table (16), have hook openings (33) aligned with the stacking table (16), have pivot points (12) outside the stacking table (16) and have hook fingers which reach into the lifting region of the stacking table (16). <IMAGE>

Abstract (de)

Stapeltischaufnehmer einer Stapelhubvorrichtung mit geführten, in Richtung des Stapeltischs (16) schwenkbaren Mitnahmehaken (11) mit zum Stapeltisch (16) ausgerichteter Hakenöffnung (33) mit Schwenkpunkt (12) außerhalb des Stapeltischs (16) und mit in den Hubbereich des Stapeltischs (16) reichenden Hakenfingern (32). <IMAGE>

IPC 1-7

B65H 1/14

IPC 8 full level

B65H 1/14 (2006.01); **B65H 1/30** (2006.01)

CPC (source: EP US)

B65H 1/14 (2013.01 - EP US); **B65H 2801/21** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [YD] DE 1910160 A1 19691023 - ADAMOVSKE STROJIRNY NP
- [Y] US 3998448 A 19761221 - GRAY ARCHIBALD C, et al

Designated contracting state (EPC)

AT CH DE FR GB LI

DOCDB simple family (publication)

EP 0527351 A1 19930217; **EP 0527351 B1 19951011**; AT E128941 T1 19951015; DE 4126542 A1 19930211; DE 59203971 D1 19951116; HK 122396 A 19960719; JP H05208735 A 19930820; US 5813670 A 19980929

DOCDB simple family (application)

EP 92112146 A 19920716; AT 92112146 T 19920716; DE 4126542 A 19910810; DE 59203971 T 19920716; HK 122396 A 19960711; JP 21255192 A 19920810; US 92783892 A 19920810