

Title (en)

Device for removing articles from a pile.

Title (de)

Vorrichtung zum Entnehmen von Gegenständen von einem Stapel.

Title (fr)

Dispositif pour enlever des articles d'une pile.

Publication

**EP 0265749 A2 19880504 (DE)**

Application

**EP 87114836 A 19871010**

Priority

DE 3636356 A 19861025

Abstract (en)

A device for removing articles (3) from a pile (2) of such articles is described. The device has a pile support (1) which bears the pile, and a removal conveyor (18) provided with at least one driver (19), said driver for removing articles engaging in the pile profile. The gripping height of the driver (19) can be set relative to the stationary pile support. For this purpose, the removal conveyor (18) is provided with adjusting means (29, 32) with which it can be adjusted relative to the pile support. <IMAGE>

Abstract (de)

Es ist eine Vorrichtung zum Entnehmen von Gegenständen (3) von einem Stapel (2) derartiger Gegenstände beschrieben. Die Vorrichtung weist eine den Stapel tragenden Stapelauflage (1) und einen mit wenigstens einem Mitnehmer (19) versehenen Entnahmeförderer (18) auf, dessen Mitnehmer zum Entnehmen von Gegenständen in das Stapelprofil eingreift. Die Greifhöhe des Mitnehmers (19) ist relativ zur stationären Stapelauflage einstellbar. Hierzu ist der Entnahmeförderer (18) mit Stellmitteln (29, 32) versehen, mit denen er relativ zur Stapelauflage verstellt werden kann.

IPC 1-7

**B65H 3/24**

IPC 8 full level

**B65H 3/24** (2006.01); **B65H 5/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

**B65H 3/245** (2013.01); **B65H 5/006** (2013.01); **B65H 2301/4228** (2013.01); **B65H 2301/42322** (2013.01)

Cited by

CN105110024A; EP0513768A1; EP0384979A1; FR2759067A1; EP0482359A1; US6799938B2; WO0164557A3

Designated contracting state (EPC)

DE FR GB IT NL

DOCDB simple family (publication)

**EP 0265749 A2 19880504**; **EP 0265749 A3 19891102**; **EP 0265749 B1 19930203**; DE 3636356 A1 19880428; DE 3784003 D1 19930318

DOCDB simple family (application)

**EP 87114836 A 19871010**; DE 3636356 A 19861025; DE 3784003 T 19871010