

Title (en)

Holding-down device for a sheet separating apparatus.

Title (de)

Niederhalte-Vorrichtung für eine Blattvereinzelnungseinrichtung.

Title (fr)

Dispositif de maintien pour un appareil de démarrage de feuilles empilées.

Publication

EP 0010280 A1 19800430 (DE)

Application

EP 79103956 A 19791015

Priority

DE 2845962 A 19781021

Abstract (en)

[origin: US4275878A] Disclosed is a device for separating sheets from a stack of sheets, comprising a base for supporting the stack of sheets; a bar extending transversely along one edge of the stack of sheets; two members attached to the bar at a distance from one another corresponding to the width of the sheets for holding down the corners of the sheets; and two guide elements mounted on the base on opposing sides of the stack of sheets for vertically displaceably receiving the bar and guiding the bar along a vertical path.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Blattvereinzelnungsvorrichtung mit zwei Eckenniederhaltern (2), die an einer in Führungsteilen (3) vertikal verschiebbaren Leiste (1) angebracht sind. Jedes der Enden der Leiste (1) wird durch einen Führungsschlitz (7) der zylindrischen Führungsteile (3) aufgenommen und geführt. Es können beide oder auch nur einer der Eckenniederhalter (2) entlang der Leiste (1) versetzt werden, um den Abstand zwischen den Eckenniederhaltern den jeweiligen Blattformaten anzupassen.

IPC 1-7

B65H 1/04

IPC 8 full level

B65H 3/56 (2006.01); **B65H 1/04** (2006.01); **B65H 3/54** (2006.01)

CPC (source: EP US)

B65H 1/04 (2013.01 - EP US); **B65H 3/54** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- US 3807725 A 19740430 - BOOKLESS G
- DE 2643388 B2 19780713
- US 3601389 A 19710824 - KRAMER WILLIAM E
- DE 2007594 A1 19700903
- DE 2265108 A1 19760401 - XEROX CORP

Designated contracting state (EPC)

AT BE DE FR GB IT NL

DOCDB simple family (publication)

EP 0010280 A1 19800430; **EP 0010280 B1 19820310**; AT E745 T1 19820315; CA 1127195 A 19820706; DE 2845962 A1 19800430; DE 2962263 D1 19820408; JP S5563329 U 19800430; JP S5935469 Y2 19841001; US 4275878 A 19810630

DOCDB simple family (application)

EP 79103956 A 19791015; AT 79103956 T 19791015; CA 337381 A 19791011; DE 2845962 A 19781021; DE 2962263 T 19791015; JP 14501779 U 19791022; US 8454779 A 19791015