

Title (en)

METHOD AND DEVICE FOR STACKING FOLDED PRODUCTS

Title (de)

VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM STAPELN VON FALZPRODUKTEN

Title (fr)

DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D'EMPILEMENT DE PRODUITS PLIÉS

Publication

EP 3590851 A1 20200108 (DE)

Application

EP 18181110 A 20180702

Priority

EP 18181110 A 20180702

Abstract (de)

Eine erfindungsgemäße Vorrichtung zum Stapeln von Falzprodukten (6) umfasst eine Zuführvorrichtung (2) zum Zuführen von vereinzelt, aufeinander folgenden Falzprodukten (6) in einen Stapelbereich (4) an einem Ausgang (22) der Zuführvorrichtung (2); zwei Führungsvorrichtungen (14, 16), die einander gegenüberliegen, die zwischen sich den Stapelbereich (4) bilden und die dazu eingerichtet sind, von der Zuführvorrichtung (2) aufeinander folgend zugeführte Falzprodukte (6) zur Bildung eines Stapels (7, 8) von aufrecht stehenden Falzprodukten (6) zwischen sich aufzunehmen und zu stützen; wobei jede Führungsvorrichtung (14, 16) auf einer dem Stapelbereich (4) zugewandten Seite der Führungsvorrichtung (14, 16) eine Bürste (42) aufweist.

IPC 8 full level

B65B 5/10 (2006.01); **B65B 25/14** (2006.01); **B65B 35/30** (2006.01)

CPC (source: EP)

B65B 5/10 (2013.01); **B65B 25/14** (2013.01); **B65B 35/30** (2013.01)

Citation (search report)

[XA] DE 8611717 U1 19861002

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 RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME

DOCDB simple family (publication)

EP 3590851 A1 20200108; **EP 3590851 B1 20221102**

DOCDB simple family (application)

EP 18181110 A 20180702