

Title (en)  
Device for manufacturing printed products

Title (de)  
Vorrichtung zur Herstellung von Druckereierzeugnissen

Title (fr)  
Dispositif pour la production de produits d'imprimerie

Publication  
**EP 0686592 A1 19951213 (DE)**

Application  
**EP 95106880 A 19950506**

Priority  
CH 178394 A 19940607

Abstract (en)  
The device manufactures single or multiple print works one after each other between at least one product supply station and at least one product reception station in several reception positions (8,17,30,44,59). Each individual or all of the reception positions have at least one folding device having a pair of folding rollers (10,18,33,46,55,91). The folding device also has a fold centre-board (11,19,35,47,60) between the folding rollers. The reception positions are in the form of pocket parts whereby each adjacent part is divided by a wall element (7,16,31,43,54,92). <IMAGE>

Abstract (de)  
Die Erfindung betrifft eine Vorrichtung zur Herstellung von aus einem oder mehreren Binzelprodukten bestehenden Druckereierzeugnissen, wie z.B. Zeitungen, Zeitschriften und dergleichen mit mehreren aufeinanderfolgenden, zwischen zumindest einer Produktzuführstation und zumindest einer Erzeugnisentnahmestation angeordneten Aufnahmepositionen (8), wobei einzelne oder alle Aufnahmepositionen (8) jeweils mit zumindest einer Falzeinrichtung versehen sind, und wobei jede Falzeinrichtung ein Paar von Falzwalzen (10) und ein das zu falzende Produkt zwischen die Falzwalzen (10) bewegendes Falzschwert (11) aufweist. <IMAGE>

IPC 1-7  
**B65H 45/18**; **B65H 45/16**; **B65H 29/40**

IPC 8 full level  
**B42C 1/00** (2006.01); **B65H 29/40** (2006.01); **B65H 45/16** (2006.01); **B65H 45/18** (2006.01)

CPC (source: EP US)  
**B65H 29/40** (2013.01 - EP US); **B65H 45/16** (2013.01 - EP US); **B65H 45/18** (2013.01 - EP US); **B65H 2301/4341** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)  
• [AD] DE 2609059 A1 19761014 - FERAG AG  
• [AD] EP 0583602 A1 19940223 - ROLAND MAN DRUCKMASCH [DE]  
• [AD] US 3966185 A 19760629 - MCCAIN WILLIAM B, et al

Cited by  
ES2133122A1; US8378829B2; WO9824069A1

Designated contracting state (EPC)  
AT CH DE DK ES FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0686592 A1 19951213**; **EP 0686592 B1 19990324**; AT E178022 T1 19990415; AU 1791795 A 19951214; AU 680734 B2 19970807; CA 2150886 A1 19951208; DE 59505411 D1 19990429; DK 0686592 T3 19990525; ES 2129151 T3 19990601; FI 952773 A0 19950606; FI 952773 A 19951208; JP H0859073 A 19960305; US 5628501 A 19970513

DOCDB simple family (application)  
**EP 95106880 A 19950506**; AT 95106880 T 19950506; AU 1791795 A 19950505; CA 2150886 A 19950602; DE 59505411 T 19950506; DK 95106880 T 19950506; ES 95106880 T 19950506; FI 952773 A 19950606; JP 13804995 A 19950605; US 47728695 A 19950607