

Title (en)

Device for gathering and feeding printed sheets astride along a gathering section

Title (de)

Einrichtung zum rittlingsweisen Sammeln und Fördern von Druckbogen entlang einer Sammelstrecke

Title (fr)

Dispositif pour assembler et alimenter des feuilles imprimées en position à cheval le long d'une section d'assemblage

Publication

**EP 1148011 A1 20011024 (DE)**

Application

**EP 00810347 A 20000420**

Priority

EP 00810347 A 20000420

Abstract (en)

The method for assembling and transporting folded printed material (3, 7) astride a conveyor (6) fitted with holders (5) comprises holding one side of the folded material away from the holder using a mounting strip (15). This is then moved downwards to fit the material astride the conveyor. An Independent claim is included for a device for carrying out the method.

Abstract (de)

Für das rittlingsweise Sammeln und Fördern von Druckbogen (3) entlang einer Sammelstrecke (2), die von Anlegern mit Druckbogen (3) beschickt wird, ist zum Aufstossen der Druckbogen (3) an Mitnehmern (5) einer Fördervorrichtung (6) eine aus einer Führungsleiste (15) und einer Anschlagvorrichtung (31) gebildete Aufstossvorrichtung (9) vorgesehen, die jedem Anleger zugeordnet ist. <IMAGE>

IPC 1-7

**B65H 5/32**

IPC 8 full level

**B65H 31/24** (2006.01); **B65H 5/32** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**B65H 5/32** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [X] US 4493482 A 19850115 - VALENTI EDWARD R [US], et al
- [A] US 5501442 A 19960326 - MANDEL BARRY P [US]
- [A] US 5678813 A 19971021 - OSAKO TATSUO [JP], et al

Cited by

ITTO20090930A1; EP2107020A1; CN101549797A; US8480084B2

Designated contracting state (EPC)

CH DE FR GB IT LI

DOCDB simple family (publication)

**EP 1148011 A1 20011024; EP 1148011 B1 20040728**; DE 50007202 D1 20040902; JP 2001354335 A 20011225; JP 4902055 B2 20120321; US 2001033051 A1 20011025; US 6517064 B2 20030211

DOCDB simple family (application)

**EP 00810347 A 20000420**; DE 50007202 T 20000420; JP 2001117026 A 20010416; US 83815501 A 20010420