

Title (en)

Apparatus for adjusting the sheet hold down device

Title (de)

Einrichtung zum Einstellen eines Bogenniederhalters

Title (fr)

Dispositif pour le réglage d'un élément de maintien en position d'une feuille

Publication

**EP 1362811 A2 20031119 (DE)**

Application

**EP 03006269 A 20030321**

Priority

DE 10222055 A 20020517

Abstract (en)

A first adjusting gear mechanism (20) adjusts the height of marker levels (11) and connects to a second adjusting gear mechanism (28) that has an active connection with a holder for holding sheets down in a printing machine, so that the holder is reset to the thickness of the material of the sheets as the marker levels are matched up.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Einrichtung zum Einstellen des Bogenniederhalters einer Seitenziehmarke auf das zur Verarbeitung gelangende, auf einen Anlegtisch geförderte Bogenmaterial in einer Druckmaschine. Aufgabe der Erfindung ist es, eine Einrichtung zum Einstellen des Bogenniederhalters zu schaffen, durch die die Produktivität der Druckmaschine erhöht wird. Erfindungsgemäß wird die Aufgabe dadurch gelöst, dass ein zur Höhenverstellung der Deckmarken (11) vorgesehenes erstes Stellgetriebe (20) mit einem zweiten Stellgetriebe (28), das mit dem Bogenniederhalter (8) in Wirkverbindung steht, derart verbunden ist, dass bei einer Anpassung der Deckmarken (11) an eine Materialstärke der Bogenniederhalter (8) nachgeführt wird. <IMAGE>

IPC 1-7

**B65H 9/10**

IPC 8 full level

**B65H 9/10** (2006.01)

CPC (source: EP)

**B65H 9/10** (2013.01); **B65H 2403/514** (2013.01); **B65H 2511/15** (2013.01); **B65H 2515/81** (2013.01)

C-Set (source: EP)

1. **B65H 2511/15** + **B65H 2220/02** + **B65H 2220/04** + **B65H 2220/11**
2. **B65H 2515/81** + **B65H 2220/01** + **B65H 2220/04**

Cited by

DE102009001190A1; DE102014201773A1; DE102009001190B4

Designated contracting state (EPC)

DE FR GB

DOCDB simple family (publication)

**EP 1362811 A2 20031119**; **EP 1362811 A3 20041222**; **EP 1362811 B1 20060531**; DE 10222055 A1 20031127; DE 50303545 D1 20060706

DOCDB simple family (application)

**EP 03006269 A 20030321**; DE 10222055 A 20020517; DE 50303545 T 20030321