

Title (en)  
FOLDING MACHINE

Title (de)  
FALZMASCHINE

Title (fr)  
PLIEUSE

Publication  
**EP 3354610 A1 20180801 (DE)**

Application  
**EP 17208085 A 20171218**

Priority  
DE 102017101534 A 20170126

Abstract (de)  
Eine Falzmaschine mit mindestens einem Falzwerk (10), in dem eine Vielzahl von Falzwalzen (11) gelagert sind, und mit einem dem Falzwerk (10) nachgeordneten Zusatzaggregat (13), in dem mindestens ein Messerwalzenpaar (15, 16; 17, 18) angeordnet ist, wobei im Falzwerk (10) keine Messerwalzen (15-18) angeordnet sind und wobei das Zusatzaggregat (13) um eine horizontale Achse (14) schwenkbar angeordnet ist, die unterhalb und stromabwärts zu einem Auslaufbereich des Falzwerks (10) angeordnet ist.

IPC 8 full level  
**B65H 45/14** (2006.01); **B26D 1/12** (2006.01); **B65H 45/28** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**B65H 45/142** (2013.01); **B65H 45/28** (2013.01); **B65H 45/30** (2013.01); **B65H 2402/10** (2013.01); **B65H 2402/31** (2013.01); **B65H 2601/321** (2013.01); **B65H 2601/324** (2013.01); **B65H 2601/422** (2013.01)

Citation (search report)

- [Y] EP 1475334 A1 20041110 - MASCHB OPPENWEILEROBINDER GMBH [DE]
- [Y] DE 4123130 A1 19920305 - BREHMER BUCHBINDEREIMASCHINEN [DE]
- [A] EP 1561716 A1 20050810 - HEIDELBERGER DRUCKMASCH AG [DE]

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 3354610 A1 20180801**; **EP 3354610 B1 20221012**; DE 102017101534 A1 20180726; DK 3354610 T3 20221107; ES 2929622 T3 20221130; PL 3354610 T3 20230109; PT 3354610 T 20221110

DOCDB simple family (application)  
**EP 17208085 A 20171218**; DE 102017101534 A 20170126; DK 17208085 T 20171218; ES 17208085 T 20171218; PL 17208085 T 20171218; PT 17208085 T 20171218