

Title (en)  
Threading element for threading a web

Title (de)  
Einzugselement zum Einziehen einer Materialbahn

Title (fr)  
Élément d'introduction pour introduire une bande

Publication  
**EP 1232860 A1 20020821 (DE)**

Application  
**EP 02001100 A 20020123**

Priority  
DE 10106946 A 20010215

Abstract (en)  
[origin: US2002108515A1] An infeed device for drawing a material web into a web-fed rotary printing machine in an infeed direction includes an infeed channel, an infeed element guidable in the infeed channel, and an infeed triangle releasably connectable to the infeed element, the infeed triangle having fastened thereto a leading end of the material web to be drawn into the rotary printing machine, and the infeed triangle having, on a side thereof facing towards the infeed channel, a deformation extending at least approximately perpendicularly to the infeed direction.

Abstract (de)  
Die Erfindung bezieht sich auf eine Vorrichtung zum Einziehen einer Materialbahn (12) in eine Rollenrotationsdruckmaschine, mit einem eine erste Seite (6) vorgegebener Länge und einem eine Hypotenuse (8) aufweisenden Einzugsdreieck (5). An diesem ist das vorlaufende Ende der einzuziehenden Materialbahn (12) lösbar befestigbar. Dem Einzugsdreieck (5) ist an der einer Einzugsvorrichtung (1) zugewandten Seite (6) eine sich senkrecht zur Einzugsrichtung (4) erstreckende Verformung (30) aufgeprägt. <IMAGE>

IPC 1-7  
**B41F 13/03**

IPC 8 full level  
**B41F 13/02** (2006.01); **B41F 13/03** (2006.01); **B65H 45/09** (2006.01)

CPC (source: EP US)  
**B41F 13/03** (2013.01 - EP US)

Citation (applicant)  
• EP 1060880 A2 20001220 - HEIDELBERGER DRUCKMASCH AG [DE]  
• GB 2315062 A 19980121 - BARRETT GARY ANTHONY [GB]

Citation (search report)  
[A] DE 19837362 A1 20000224 - KOENIG & BAUER AG [DE]

Cited by  
IT202000018082A1; EP2612832A3; IT202000018088A1; WO2022023172A1

Designated contracting state (EPC)  
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

DOCDB simple family (publication)  
**EP 1232860 A1 20020821**; **EP 1232860 B1 20060920**; AT E340077 T1 20061015; DE 10106946 A1 20020822; DE 50208173 D1 20061102; JP 2002302337 A 20021018; JP 4082914 B2 20080430; RU 2287436 C2 20061120; US 2002108515 A1 20020815; US 6820548 B2 20041123

DOCDB simple family (application)  
**EP 02001100 A 20020123**; AT 02001100 T 20020123; DE 10106946 A 20010215; DE 50208173 T 20020123; JP 2002035688 A 20020213; RU 2002103618 A 20020214; US 7697902 A 20020215