

Title (en)
Press section

Title (de)
Pressenpartie

Title (fr)
Section de presse

Publication
EP 1111126 A2 20010627 (DE)

Application
EP 00123972 A 20001103

Priority
DE 19962706 A 19991223

Abstract (en)
Press section for a machine for producing tissue webs (10) comprises a shoe press unit (14) and a counter-roller (16). The unit is made up of two press shoes (20, 20') and a flexible, liquid-impermeable belt (22) which passes over them. These have different lengths (l, l') , measured around the circumference of the unit, and can be moved from a non-working position (R) to a press position (P) where they are in contact with the counter-roller.

Abstract (de)
Eine Pressenpartie einer Maschine zur Herstellung von Tissuebahnen 10 umfaßt eine durch eine Schuhpreßeinheit 14 und eine Gegenwalze 16 gebildete Schuhpresse 12, deren Schuhpreßeinheit 14 wenigstens zwei Preßschuhe 20, 20' und ein über diese Preßschuhe 20, 20' geführtes flexibles, flüssigkeitsdichtes Preßband 22 aufweist. Die beiden Preßschuhe 20, 20' besitzen unterschiedliche in Bahnlaufrichtung L gemessene Längen l, l'. Sie sind jeweils zwischen einer Ruheposition R und einer Preßposition P verlagerbar, in der der jeweilige Preßschuh 20, 20' der Gegenwalze 16 gegenüberliegt. <IMAGE>

IPC 1-7
D21F 11/14; **D21F 3/02**

IPC 8 full level
D21F 3/02 (2006.01); **D21F 11/14** (2006.01)

CPC (source: EP US)
D21F 3/045 (2013.01 - EP US); **D21F 11/14** (2013.01 - EP US)

Designated contracting state (EPC)
AT DE FI SE

DOCDB simple family (publication)
EP 1111126 A2 20010627; **EP 1111126 A3 20010816**; **EP 1111126 B1 20041208**; AT E284465 T1 20041215; BR PI0006405 A2 20170117; CA 2329497 A1 20010623; CA 2329497 C 20090210; DE 19962706 A1 20010628; DE 50008900 D1 20050113; PL 196245 B1 20071231; PL 344740 A1 20010702; US 2002096302 A1 20020725; US 6514385 B2 20030204

DOCDB simple family (application)
EP 00123972 A 20001103; AT 00123972 T 20001103; BR 0006405 A 20001208; CA 2329497 A 20001222; DE 19962706 A 19991223; DE 50008900 T 20001103; PL 34474000 A 20001221; US 74200200 A 20001222