

Title (en)
Cutting bed for a cutting press

Title (de)
Arbeitstisch für eine Schneidpresse

Title (fr)
Platine de découpe d'une presse de façonnage

Publication
EP 1153716 A2 20011114 (FR)

Application
EP 01110726 A 20010503

Priority
CH 8942000 A 20000508

Abstract (en)
The cutting plate for a forming press has a support plate (1) on which is positioned a cutting sheet (7). The support plate has adjusters for the level of the sheet and peripheral retainers for the sheet. The support plate has, on at least one of its sides, a movable stirrup (15,16). The stirrup has one position in which it prevents movement of the sheet on the support plate and a second release position.

Abstract (fr)
La platine de découpe d'une presse de façonnage de feuilles de papier ou de carton, comprend un sommier inférieur, recevant une plaque support (1), sur laquelle est placée une tôle à découper (7), la dite plaque support (1) présente des moyens de réglage de sa position dans un plan horizontal et des moyens de fixation de la tôle à découper (7). La plaque support (1) comporte sur un premier de ses côtés au moins un étrier mobile (15, 16), le dit étrier mobile pouvant prendre une position de serrage où il empêche la tôle à découper (7) de glisser sur la plaque support (1) et une position de repos où il permet le glissement de la tôle à découper (7) sur la plaque support (1). Le côté opposé au premier côté et l'un des côtés adjacents sont munis d'au moins un étrier fixe (10, 11, 12, 13, 14), agencé de telle sorte que des portions du bord de la tôle à découper (7) puissent être glissées dans ces étriers fixes et être prises sous les étriers mobiles en position de serrage. <IMAGE>

IPC 1-7
B26D 7/20; **B26F 1/44**

IPC 8 full level
B26F 1/44 (2006.01); **B26D 7/20** (2006.01)

CPC (source: EP KR US)
B26D 7/20 (2013.01 - EP US); **B26F 1/44** (2013.01 - EP); **B30B 15/00** (2013.01 - KR); **B26F 2001/4463** (2013.01 - EP); **Y10T 83/9302** (2015.04 - EP US); **Y10T 83/9473** (2015.04 - EP US); **Y10T 83/9483** (2015.04 - EP US); **Y10T 83/9486** (2015.04 - EP US)

Cited by
DE102008008112A1; EP2087972A1; EP2397285A1; DE102010024274A1; WO2024094448A1

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 1153716 A2 20011114; **EP 1153716 A3 20031022**; **EP 1153716 B1 20060705**; **EP 1153716 B9 20070117**; AT E332216 T1 20060715; AU 4375901 A 20011115; AU 776973 B2 20040930; BR 0101791 A 20011218; BR 0101791 B1 20100615; CA 2345185 A1 20011108; CA 2345185 C 20041109; CH 693944 A5 20040514; CN 1209230 C 20050706; CN 1322611 A 20011121; DE 60121250 D1 20060817; JP 2001353697 A 20011225; JP 3103123 U 20040729; KR 100440990 B1 20040721; KR 20010102944 A 20011117; TW 518276 B 20030121; US 2002007715 A1 20020124; US 6807889 B2 20041026

DOCDB simple family (application)
EP 01110726 A 20010503; AT 01110726 T 20010503; AU 4375901 A 20010507; BR 0101791 A 20010507; CA 2345185 A 20010425; CH 8942000 A 20000508; CN 01119645 A 20010430; DE 60121250 T 20010503; JP 2001137035 A 20010508; JP 2004000363 U 20040202; KR 20010024841 A 20010508; TW 90109006 A 20010416; US 84767101 A 20010502