

Title (en)
Road paver

Title (de)
Strassenfertiger

Title (fr)
Finisseur

Publication
EP 0902126 A1 19990317 (DE)

Application
EP 98116718 A 19980903

Priority
DE 19739687 A 19970910

Abstract (en)
The road surface finisher has a mounted board which consists of two board halves (1a,b). The board halves are adjustable in inclination angle against each other at right angles to the construction direction. The two board halves are coupled with each other without play, across a brake (9) which during the operation of the adjusting unit (7) is relieved of pressure.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft einen Straßenfertiger mit einer Einbaubohle zum schwimmenden Einbau von Schichten, wobei die Einbaubohle aus zwei quer zur Einbaurichtung gegeneinander im Neigungswinkel verstellbaren Bohlenhälften (1a, 1b) besteht, die über eine steuerbare Verstelleinrichtung (7, 24) verstellbar sind. Um die Verstellorgane (7) im unbetätigten Zustand zu kontern, sind die beiden Bohlenhälften (1a, 1b) über eine Bremse (9) miteinander spielfrei gekoppelt, die während der Betätigung der Verstelleinrichtung (7, 24) gelüftet ist. <IMAGE>

IPC 1-7
E01C 19/48

IPC 8 full level
E01C 19/22 (2006.01); **E01C 19/48** (2006.01)

CPC (source: EP US)
E01C 19/48 (2013.01 - EP US)

Citation (applicant)
DE 29621976 U1 19970213 - ABG ALLG BAUMASCHINEN GMBH [DE]

Citation (search report)
• [DA] DE 29621976 U1 19970213 - ABG ALLG BAUMASCHINEN GMBH [DE]
• [A] GB 660623 A 19511107 - JAEGER MACHINE CO

Designated contracting state (EPC)
DE ES FR GB

DOCDB simple family (publication)
EP 0902126 A1 19990317; **EP 0902126 B1 20020605**; CN 1117192 C 20030806; CN 1211657 A 19990324; DE 19739687 C1 19990408; DE 59804295 D1 20020711; ES 2178085 T3 20021216; JP 3010259 B2 20000221; JP H11140813 A 19990525; US 6022170 A 20000208

DOCDB simple family (application)
EP 98116718 A 19980903; CN 98120363 A 19980910; DE 19739687 A 19970910; DE 59804295 T 19980903; ES 98116718 T 19980903; JP 25562598 A 19980909; US 15065498 A 19980910