

Title (en)

Screed assembly for a road finisher

Title (de)

Bohlenanordnung für einen Straßenfertiger

Title (fr)

Ensemble poutre lisseuse pour machine d'asphaltage

Publication

**EP 2395151 A1 20111214 (DE)**

Application

**EP 10006094 A 20100611**

Priority

EP 10006094 A 20100611

Abstract (en)

The poling board arrangement (2) comprises a base board and two extension boards (4,5) which are arranged before the base board. The extension boards are moved crosswise to the construction-travel direction relative to the base board. An adjusted deflector unit (9) is mounted at the base board relative to the extension boards. The adjusting movement of the deflector unit is coupled to the movement of the extension boards.

Abstract (de)

Die Erfindung bezieht sich auf eine Bohlenanordnung (2) für einen Straßenfertiger (1) mit einer Grundbohle (6) und zwei in Einbau-Fahrtrichtung (E) des Straßenfertigers (1) vor der Grundbohle (6) angeordneten und quer zur Einbau-Fahrtrichtung (E) relativ zur Grundbohle bewegbaren Ausziehbohlen (4, 5). Die erfindungsgemäße Bohlenanordnung (2) zeichnet sich dadurch aus, dass an der Grundbohle (6) und/oder an wenigstens einer der Ausziehbohlen (4, 5) ein relativ dazu verstellbares Abweiseglied (9) angebracht ist.

IPC 8 full level

**E01C 19/48** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**E01C 19/4873** (2013.01 - EP US); **E01C 2301/16** (2013.01 - EP US)

Citation (applicant)

- US 4379653 A 19830412 - BROWN ROBERT L
- US 6106192 A 20000822 - HARGIS PAUL L [US], et al
- EP 09002132 A 20090216

Citation (search report)

- [XDA] US 6106192 A 20000822 - HARGIS PAUL L [US], et al
- [AD] US 4379653 A 19830412 - BROWN ROBERT L

Cited by

EP4144916A1; JP2023037604A

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 SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME RS

DOCDB simple family (publication)

**EP 2395151 A1 20111214; EP 2395151 B1 20150506;** CN 102277822 A 20111214; CN 102277822 B 20140903; EP 2886718 A1 20150624;  
EP 2886718 B1 20160525; JP 2011256699 A 20111222; JP 5140177 B2 20130206; PL 2395151 T3 20151030; PL 2886718 T3 20161130;  
US 2011305509 A1 20111215; US 8657527 B2 20140225

DOCDB simple family (application)

**EP 10006094 A 20100611;** CN 201110154397 A 20110609; EP 15154281 A 20100611; JP 2011125067 A 20110603; PL 10006094 T 20100611;  
PL 15154281 T 20100611; US 201113152378 A 20110603