

Title (en)

PAVING SCREED FIXTURE FOR AN INSTALLATION BOARD, INSTALLATION BOARD AND PAVER WITH AN INSTALLATION BOARD

Title (de)

BOHLENANBAUTEIL FÜR EINE EINBAUBOHLE, EINBAUBOHLE UND STRASSENFERTIGER MIT EINER EINBAUBOHLE

Title (fr)

PARTIE RAPPORTÉE DE POUTRE LISSEUSE, POUTRE LISSEUSE ET FINISSEUSE DE ROUTE COMPRENANT UNE POUTRE LISSEUSE

Publication

EP 3085834 A1 20161026 (DE)

Application

EP 16000876 A 20160419

Priority

- DE 102015004971 A 20150420
- DE 102015005867 A 20150511

Abstract (de)

Straßenfertiger (10) dienen zu Herstellung von Straßenbelägen. Solche Straßenfertiger (10) verfügen in Einbaurichtung (13) gesehen hinter einem Fahrwerk (12) über eine Einbaubohle (17). Für das Verbreitern der Einbaubohle (17) können Bohlenanbauteile (20) fest an Seiten (26) der Einbaubohle (17) verbunden werden. Bei bekannten Bohlenanbauteilen (20) bzw. Einbaubohlen (17) ist die Montage bzw. Demontage der Bohlenanbauteilen (20) schwierig und zeitaufwendig. Die Erfindung schafft ein Bohlenanbauteil (20) sowie eine Einbaubohle (17) und einen eine derartige Einbaubohle (17) aufweisenden Straßenfertiger (10) bei dem die Verbindung zwischen dem Bohlengrundkörper (19) der Einbaubohle (17) und Bohlenanbauteilen (20) auf eine schnelle und einfache sowie zuverlässige Art und Weise herstellbar ist. Dazu ist ein Leitschutzblech (34) des Bohlengrundkörpers (19) zumindest teilweise um eine Achse (37) schwenkbar gelagert und aus einer, die Seite (33) des Bohlenanbauteils (20) verschließenden Stellung in eine die Seite (33) freigebende Stellung bringbar.

IPC 8 full level

E01C 19/48 (2006.01)

CPC (source: EP)

E01C 19/48 (2013.01); **E01C 2301/14** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] GB 1054151 A
- [Y] DE 1459670 A1 19681121 - ABG WERKE GMBH
- [Y] EP 2377998 A2 20111019 - MARINI SPA [IT]
- [A] EP 0493889 A1 19920708 - BLAW KNOX CONST EQUIPMENT [GB]
- [A] CN 101906750 A 20101208 - SANY HEAVY IND CO LTD

Cited by

US11208769B2; WO2018157966A1

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 RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME

DOCDB simple family (publication)

EP 3085834 A1 20161026; EP 3085834 B1 20180228

DOCDB simple family (application)

EP 16000876 A 20160419