

Title (en)  
Screed

Title (de)  
Bohle

Title (fr)  
Poutre lisseuse

Publication  
**EP 1031660 A1 20000830 (DE)**

Application  
**EP 00103069 A 20000215**

Priority  
DE 29903338 U 19990224

Abstract (en)  
The batten consists of an external base batten (G) having side plate (4) and two extendable side battens (A) each being half the width of the base batten and being displaceable in an outward direction. In the fully extended position of the side battens, the guides (S) are located on either side of the longitudinal center of the base batten in the opposite side batten.

Abstract (de)  
Eine Bohle, insbesondere eine Einbau- oder Aufraubohle für einen Straßenfertiger besteht aus einer außenliegende Grundbohlenwangen (4) aufweisenden Grundbohle (G) und zwei an der Grundbohle über Antriebe (20) seitlich verfahrbaren, sich jeweils annähernd über die halbe Arbeitsbreite (bG/2) der Grundbohle erstreckenden Ausziehbohlen (A). Für jede Ausziehbohle (A) sind mehrere grundbohlenfeste Führungseinrichtungen (F1, F2, F3) vorgesehen. Mit der jeweiligen Ausziehbohle (A) ist wenigstens eine Schiebeführung (S) verbunden, die zum innenseitigen Abstützen der Ausziehbohle an einer der Führungseinrichtungen bis zur Innenseite der äußeren Grundbohlenwange (4) verfahrbar ist. In der voll eingefahrenen Stellung jeder Ausziehbohle (A) ist die Schiebeführung (S) jenseits der Längsmittle (m) der Grundbohle (G) in der gegenüberliegenden Grundbohlenhälfte (HR, HL) angeordnet, um zumindest im wesentlichen die doppelte Grund- oder Transportbreite einstellen zu können und dennoch die Ausziehbohlen bis innerhalb der Transportbreite einfahren zu können. <IMAGE>

IPC 1-7  
**E01C 19/42**

IPC 8 full level  
**E01C 19/42** (2006.01); **E01C 19/48** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E01C 19/42** (2013.01); **E01C 2301/16** (2013.01)

Citation (search report)

- [DA] EP 0493889 A1 19920708 - BLAW KNOX CONST EQUIPMENT [GB]
- [DA] GB 2024900 A 19800116 - BLAW KNOX LTD
- [DA] EP 0686729 A2 19951213 - DYNAPAC GMBH [DE]

Cited by  
EP2199467A1; US8128314B2

Designated contracting state (EPC)  
DE FR GB IT

DOCDB simple family (publication)  
**DE 29903338 U1 19990512**; CN 1198017 C 20050420; CN 1264773 A 20000830; DE 50006201 D1 20040603; EP 1031660 A1 20000830; EP 1031660 B1 20040428; JP 2000309905 A 20001107; JP 3370039 B2 20030127

DOCDB simple family (application)  
**DE 29903338 U 19990224**; CN 00102615 A 20000224; DE 50006201 T 20000215; EP 00103069 A 20000215; JP 2000047957 A 20000224