

Title (en)  
Locking boxes

Title (de)  
Verschlusskasten

Title (fr)  
Boîtes de verrouillage

Publication  
**EP 1110840 A1 20010627 (DE)**

Application  
**EP 00127923 A 20001220**

Priority  
DE 19962519 A 19991223

Abstract (en)  
The holder has a long fastener plate (22b) connected to the clamp lock, with fastener apertures (22c) for detachable connection to a stock rail (10). An adjusting unit is adjustable in longitudinal direction of the plate, and is in contact with a stop unit (46) on the hollow sleeper (41), when installed. The adjusting unit has a shoulder (34) with inner thread on the lock box (22), and an adjusting element (36) screwed into the thread. The stop unit is fastened to, or integral with a slide chair plate (42).

Abstract (de)  
Ein Verschlusskasten für einen in einer Hohlswelle (41) einzusetzenden Klammerverschluss für Eisenbahnweichen umfasst eine Befestigungsplatte (22b) mit Befestigungsöffnung (22c) zur lösbaren Anbringung an einer Backenschiene (10) sowie mindestens eine Justiereinrichtung (34, 36, 38), die in Längsrichtung der Befestigungsplatte (22b) einstellbar ist und im Montagezustand mit mindestens einer auf der Hohlswelle (41) angebrachten Anschlageinrichtung (46) in Kontakt ist. <IMAGE>

IPC 1-7  
**B61L 5/10**; **E01B 7/20**

IPC 8 full level  
**B61L 5/10** (2006.01); **E01B 7/02** (2006.01); **E01B 7/20** (2006.01); **E01B 7/22** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**B61L 5/10** (2013.01); **E01B 7/02** (2013.01); **E01B 7/22** (2013.01)

Citation (search report)  
• [AD] DE 19502105 A1 19960725 - PEDDINGHAUS CARL DAN GMBH [DE]  
• [A] CH 380778 A 19640815 - PEDDINGHAUS CARL DAN KG [DE]  
• [A] DE 29802122 U1 19980319 - RUHRTALER GESENKSCHMIEDE F W W [DE]  
• [AD] AT 382128 B 19870112 - PEDDINGHAUS CARL DAN GMBH [DE]

Cited by  
FR2870814A1; EP2402505A1

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 1110840 A1 20010627**; **EP 1110840 B1 20050302**; AT E289934 T1 20050315; DE 19962519 C1 20010621; DE 50009632 D1 20050407; ES 2234506 T3 20050701

DOCDB simple family (application)  
**EP 00127923 A 20001220**; AT 00127923 T 20001220; DE 19962519 A 19991223; DE 50009632 T 20001220; ES 00127923 T 20001220