

Title (en)  
Portable bridge.

Title (de)  
Verlegbare Brücke.

Title (fr)  
Pont déplaçable.

Publication  
**EP 0640722 A1 19950301 (DE)**

Application  
**EP 93113929 A 19930831**

Priority  
EP 93113929 A 19930831

Abstract (en)  
In the new bridge, a support for the upper pivotable roadway section (7) is articulated on the base body (1) in its bottom-boom region (2), the support (18) being constructed in the form of a ramp wedge. The ramp wedge is provided with a guiding profile (20) by which it is in engagement with guiding elements (22) at the free end of the roadway section (7). On pivoting either the ramp wedge (18) or the movable roadway section (7), the entire bridge section (A) is always situated in a unique defined state. <IMAGE>

Abstract (de)  
Bei der neuen Brücke ist an dem Grundkörper (1) in dessen Untergurtbereich (2) eine Stütze für den oberen, schwenkbaren Fahrbahn-Abschnitt (7) angelenkt, wobei die Stütze (18) in Form eines Rampenkeils ausgebildet ist. Der Rampenkeil ist mit einem Führungsprofil (20) versehen, mit dem er im Eingriff mit Führungselementen (22) am freien Ende des Fahrbahn-Abschnitts (7) steht. Beim Schwenken entweder des Rampenkeils (18) oder des bewegbaren Fahrbahn-Abschnitts (7) befindet sich der gesamte Brückenabschnitt (A) immer in einem eindeutigen definierten Zustand. <IMAGE>

IPC 1-7  
**E01D 15/12**

IPC 8 full level  
**E01D 15/133** (2006.01)

CPC (source: EP US)  
**E01D 15/133** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [DA] EP 0374019 A1 19900620 - MEDITERRANEE CONST IND [FR]
- [DA] EP 0391149 A2 19901010 - KRUPP INDUSTRIETECH [DE]
- [A] EP 0449064 A1 19911002 - DORNIER GMBH [DE]
- [A] US 4089148 A 19780516 - OEHMSEN ERICH, et al

Designated contracting state (EPC)  
DE FR GB

DOCDB simple family (publication)  
**DE 9412270 U1 19941020**; DE 59406920 D1 19981022; EP 0640722 A1 19950301; US 5526544 A 19960618

DOCDB simple family (application)  
**DE 9412270 U 19940729**; DE 59406920 T 19940728; EP 93113929 A 19930831; US 29754794 A 19940831