

Title (en)  
Sliding bridge bearing

Title (de)  
Brückengleitlager

Title (fr)  
Appareil d'appui à glissement

Publication  
**EP 1930503 A1 20080611 (DE)**

Application  
**EP 06025334 A 20061207**

Priority  
EP 06025334 A 20061207

Abstract (en)  
The sliding bearing for bridges comprises a support and a sliding section (6). This has two spirit levels (7, 8) mounted in recesses (15, 16) in edges at right angles to each other.

Abstract (de)  
Bei einem zwei Hauptkomponenten in Form eines Lagerunterteils (1) einerseits und eines Gleitteils (6) andererseits umfassenden Brückengleitlager liegt das Gleitteil längs einer Gleitebene verschiebbar auf dem Lagerunterteil auf. Dabei sind an einer der beiden Hauptkomponenten des Brückengleitlagers, in gegenüber der Kontur des Brückengleitlagers zurückspringenden Aussparungen (15) untergebracht, zwei räumlich getrennte Wasserwaagen (7) mit jeweils einer in einem eigenen Gehäuse (9) untergebrachten Längslibelle (11) dauerhaft angebracht.

IPC 8 full level  
**E01D 19/04** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E01D 19/04** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] DE 7613064 U1 19761104
- [A] DE 3248644 C1 19840412 - MASCHF AUGSBURG NUERNBERG AG
- [A] DE 8802647 U1 19880505
- [A] WO 02052106 A1 20020704 - KR IND CO LTD [KR], et al

Designated contracting state (EPC)  
DE

Designated extension state (EPC)  
AL BA HR MK RS

DOCDB simple family (publication)  
**EP 1930503 A1 20080611; EP 1930503 B1 20100623; DE 502006007278 D1 20100805**

DOCDB simple family (application)  
**EP 06025334 A 20061207; DE 502006007278 T 20061207**