

Title (en)
Hose bridge

Title (de)
Schlauchbrücke

Title (fr)
Pont pour tuyau

Publication
EP 1249256 A1 20021016 (DE)

Application
EP 01109227 A 20010414

Priority
EP 01109227 A 20010414

Abstract (en)
The bridge for the protection of a hose, on or under roads, has a trapezoid body (1) as seen on a side view. The center section has a lateral opening to take the laid hose or pipe at the upper or lower side of the body. A vertical stem is between neighboring openings. The openings are fitted with swing locking bolts (8) to secure the laid hoses/pipes in them. The trapezoid body is of rubber or plastics.

Abstract (de)
Eine Schlauchbrücke bestehend aus einem in Seitenansicht trapezoidförmigen Körper, der im mittleren Bereich wenigstens eine quer verlaufende Ausnehmung zum Einlegen eines Schlauches oder einer anderen Versorgungsleitung enthält und der an seiner Unterseite und jeder Längsseite wenigstens eine nach unten und zu der betreffenden Längsseite offene Ausnehmung aufweist, wobei die einen Ausnehmungen einen verstellbaren Riegel mit einem hinterschnittenen Kopf enthalten und die anderen Ausnehmungen mit einer hinterschnittenen Erweiterung versehen sind, in welche der Kopf eines der Riegel passt. <IMAGE>

IPC 1-7
A62C 33/06

IPC 8 full level
A62C 33/06 (2006.01)

CPC (source: EP)
A62C 33/06 (2013.01)

Citation (search report)

- [XA] US 6202565 B1 20010320 - HENRY STEPHEN K [US]
- [XA] GB 485673 A 19380524 - GEORGE ALLEN BAINBRIDGE
- [X] GB 550506 A 19430112 - CLEMENT GARRETT & COMPANY LTD, et al
- [X] PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 1995, no. 10 30 November 1995 (1995-11-30)
- [X] PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 1998, no. 01 30 January 1998 (1998-01-30)
- [XA] PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 1999, no. 09 30 July 1999 (1999-07-30)
- [XA] PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 2000, no. 20 10 July 2001 (2001-07-10)
- [X] PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 1998, no. 10 31 August 1998 (1998-08-31)

Cited by
CN102434739A; FR2943077A1; US2024044091A1

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 1249256 A1 20021016; EP 1249256 B1 20061108; AT E344690 T1 20061115; DE 50111408 D1 20061221

DOCDB simple family (application)
EP 01109227 A 20010414; AT 01109227 T 20010414; DE 50111408 T 20010414