

Title (en)

System for assembling a bridge element for surmounting a gap.

Title (de)

Verbindungssystem eines Brückenteiles zur Überwindung von Gräben.

Title (fr)

Système d'assemblage d'une travure pour le franchissement de brèches.

Publication

EP 0435742 A1 19910703 (FR)

Application

EP 90403659 A 19901218

Priority

FR 8917191 A 19891226

Abstract (en)

The subject of the present invention is a system for assembling a bridge element for surmounting gaps comprising at least two sections (1) intended to be placed end to end in order to form at least one driving track and of which at least one of the opposite ends (1a, 1b) is provided with linking means. <??>The linking means comprise fitting members (10) of complementary shape comprising a succession of protruding (11) and hollow (12) parts. <IMAGE>

Abstract (fr)

La présente invention a pour objet un système d'assemblage d'une travure pour le franchissement de brèches comprenant au moins deux tronçons (1) destinés à être placés bout à bout pour former au moins un chemin de roulement et dont au moins les extrémités (1a, 1b) en regard sont munies de moyens de liaison. Les moyens de liaison comportent des organes d'emboîtement (10) de forme complémentaire comprenant une succession de parties en saillie (11) et de creux (12). <IMAGE>

IPC 1-7

E01D 15/12

IPC 8 full level

E01D 15/12 (2006.01); **E01D 15/133** (2006.01)

CPC (source: EP US)

E01D 15/133 (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [Y] FR 2409449 A1 19790615 - WESTLAND AIRCRAFT LTD [GB]
- [Y] US 3504389 A 19700407 - LONGBOTTOM ERIC
- [A] DE 2819405 A1 19791108 - KNAUER DIETER
- [A] FR 2246809 A1 19750502 - PETRIE PATENTS LTD [CA]

Cited by

DE4239952A1; DE4242158A1; DE4242158C2; DE4126250A1; FR2680187A1

Designated contracting state (EPC)

BE CH DE ES FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0435742 A1 19910703; **EP 0435742 B1 19930303**; CA 2033155 A1 19910627; DE 69001014 D1 19930408; DE 69001014 T2 19930617; ES 2038502 T3 19930716; FR 2656351 A1 19910628; FR 2656351 B1 19920731; JP H04261904 A 19920917; US 5113543 A 19920519

DOCDB simple family (application)

EP 90403659 A 19901218; CA 2033155 A 19901224; DE 69001014 T 19901218; ES 90403659 T 19901218; FR 8917191 A 19891226; JP 41836890 A 19901226; US 63116790 A 19901220