

Title (en)  
Coupling device for socket holding element

Title (de)  
Koppelvorrichtung für Sockel zur Halterung von Elementen

Title (fr)  
Dispositif de couplage pour socles de maintien d'éléments

Publication  
**EP 1449963 A1 20040825 (FR)**

Application  
**EP 04290174 A 20040123**

Priority  
FR 0302251 A 20030224

Abstract (en)  
The device (10) has a base and two tubes (12, 13) carried by the base. The tubes are inserted in compartments of concrete bases (30) in a manner to couple the bases (30). The tubes present an upper end that forms a projection above upper face of the base carrying the tubes. The tubes have respective housings (19, 20) that are designed to receive feet of a component that is to be maintained. An independent claim is also included for a method of manufacturing a coupling device.

Abstract (fr)  
La présente invention concerne un dispositif de couplage de socles (30), ces socles comportant chacun des logements destinés à recevoir des pieds d'éléments à maintenir. Ce dispositif comporte une platine, au moins deux tubes (12, 13) portés par la platine et destinés à être engagés dans les logements des socles (30) de manière à les coupler, et au moins un logement (19 ; 20 ; 26 ; 27) pour recevoir le pied d'un élément à maintenir. Les tubes (12, 13) présentent des extrémités supérieures qui forment saillie au-dessus d'une face supérieure de la platine. <IMAGE>

IPC 1-7  
**E01F 9/012**

IPC 8 full level  
**E01F 9/012** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E01F 9/692** (2016.02)

Citation (search report)  
• [DA] DE 8703846 U1 19870423  
• [A] DE 3017959 A1 19811119 - JUNKER WILHELM [DE]  
• [A] GB 2294488 A 19960501 - GLASDON LTD [GB]  
• [A] DE 8602044 U1 19860327

Cited by  
DE102005007960A1

Designated contracting state (EPC)  
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)  
**EP 1449963 A1 20040825**; FR 2851585 A1 20040827; FR 2851585 B1 20060113

DOCDB simple family (application)  
**EP 04290174 A 20040123**; FR 0302251 A 20030224