

Title (en)  
Fitting with mounting shank.

Title (de)  
Armatur mit einem Befestigungsschaft.

Title (fr)  
Robinet avec tige de fixation.

Publication  
**EP 0597222 A1 19940518 (DE)**

Application  
**EP 93115337 A 19930923**

Priority  
DE 9215456 U 19921113

Abstract (en)  
For positioning it onto an operating plate (3), the fitting exhibits a surface and a fastening shank (7) which projects beyond the positioning surface. Once the fitting has been positioned, the fastening shank (7) passes through an opening in the operating plate (3). A nut (6) is screwed onto the fastening shank (7). Further provided is a mounting kit (4,5) composed of a mounting plate (4), which can be placed around the fastening shank (7) and can press against the underside of the operating plate (3), and of spacing rings (5) which can be placed around the fastening shank (7). One of the spacing rings (5) is adjacent to the mounting plate (4) and another spacer ring is adjacent to the nut (6). The rest of the spacer rings (5) are located therebetween in a number which is inversely proportional to the thickness of the operating plate (3). <IMAGE>

Abstract (de)  
Die Armatur weist für ihre Aufstellung auf eine Arbeitsplatte (3) eine Fläche und einen über die Aufstellfläche vorstehenden Befestigungsschaft (7) auf. Der Befestigungsschaft (7) durchsetzt nach dem Aufstellen der Armatur eine Öffnung in der Arbeitsplatte (3). Auf den Befestigungsschaft (7) ist eine Mutter (6) geschraubt. Weiterhin ist ein Montagesatz (4,5) aus einer um den Befestigungsschaft (7) legbaren und gegen die Unterseite der Arbeitsplatte (3) drückbaren Montageplatte (4) und aus um den Befestigungsschaft (7) legbaren Distanzringen (5) vorgesehen. Einer der Distanzringe (5) ist der Montageplatte (4), ein anderer der Mutter (6) benachbart. Die übrigen Distanzringe (5) sind in einer der Dicke der Arbeitsplatte (3) umgekehrt proportionalen Anzahl zwischengelegt. <IMAGE>

IPC 1-7  
**E03C 1/04**

IPC 8 full level  
**E03C 1/04** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E03C 1/0401** (2013.01)

Citation (search report)  
• [A] DE 3644182 A1 19880707 - KELLER KG WILHELM [DE]  
• [A] US 4502165 A 19850305 - SZEMEREDI ROBERT S [US], et al

Cited by  
DE102008062231A1; CN104812969A; US6018828A; DE102008062231B4; WO2010076150A1; EP2402515A1

Designated contracting state (EPC)  
AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI NL PT

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0597222 A1 19940518; EP 0597222 B1 19960724**; AT E140745 T1 19960815; DE 59303316 D1 19960829; DE 9215456 U1 19930121; ES 2092196 T3 19961116

DOCDB simple family (application)  
**EP 93115337 A 19930923**; AT 93115337 T 19930923; DE 59303316 T 19930923; DE 9215456 U 19921113; ES 93115337 T 19930923