

Title (en)  
Support handle assembly

Title (de)  
Stützgriff-Anordnung

Title (fr)  
Agencement de poignée d'appui

Publication  
**EP 2476357 A1 20120718 (DE)**

Application  
**EP 11151175 A 20110117**

Priority  
EP 11151175 A 20110117

Abstract (en)  
The arrangement has an engaging connection (77) formed for formation of a connection device (68) attached to a free end (76) of a handle tube (36) and between a connection end (75) of a supporting bar (66) and the handle tube. The engaging connection is formed such that the connection end and the handle tube enclose an acute angle. The connection end is inserted through an inlet opening (78) into the handle tube such that an axial supporting end (79) of the supporting bar is supported at a supporting stop (81) formed by a tube inner wall (80) of the handle tube.

Abstract (de)  
Die Erfindung betrifft eine Stützgriff-Anordnung mit einer Montageplatte (21) zur Wandbefestigung der Anordnung an einer Befestigungswand (24) und einem Griffrohr (36), das mit einem Anschlussende (35) kraftschlüssig mit der Montageplatte verbunden ist, und mit einem das Griffrohr versteifenden Stützholm (66), der das Griffrohr bei Einwirkung einer Stützlastergänzung gegen Durchbiegung versteift, wobei der Stützholm mittels einer ersten und einer zweiten durch die Stützlänge des Stützholms voneinander beabstandeten Anschlusseinrichtung (67, 68) kraftschlüssig mit dem Griffrohr verbunden ist, wobei zur Ausbildung der einem freien Griffrohrende (76) zugeordneten zweiten Anschlusseinrichtung (68) zwischen einem Anschlussende (75) des Stützholms und dem Griffrohr eine Eingriffsverbindung (77) ausgebildet ist, derart, dass das Anschlussende und das Griffrohr einen spitzen Anschlußwinkel einschließen und das Anschlussende durch eine Eintrittsöffnung (78) in das Griffrohr eingeführt ist, derart, dass sich ein axiales Stützzende (79) des Stützholms an einem durch eine Rohrrinnenwand (80) des Griffrohrs gebildeten Stützanschlag (81) abstützt.

IPC 8 full level  
**A47K 17/02** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**A47K 17/022** (2013.01); **A47K 17/024** (2013.01)

Citation (applicant)  
EP 1093751 A2 20010425 - WILKE HEINRICH HEWI GMBH [DE]

Citation (search report)  
• [I] US 2006053547 A1 20060316 - FARROW DAVID L [US], et al  
• [I] DE 102006045867 A1 20080403 - STROEER OUT OF HOME MEDIA AG [DE]  
• [A] EP 1967112 A2 20080910 - ERLAU AG [DE]

Designated contracting state (EPC)  
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)  
BA ME

DOCDB simple family (publication)  
**EP 2476357 A1 20120718; EP 2476357 B1 20160720**

DOCDB simple family (application)  
**EP 11151175 A 20110117**