

(19)



Europäisches  
Patentamt  
European  
Patent Office  
Office européen  
des brevets



(11)

EP 2 599 925 A3

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:  
23.11.2016 Patentblatt 2016/47

(51) Int Cl.:  
E03C 1/23 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:  
05.06.2013 Patentblatt 2013/23

(21) Anmeldenummer: 12195036.4

(22) Anmeldetag: 30.11.2012

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
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

Benannte Erstreckungsstaaten:  
BA ME

(30) Priorität: 30.11.2011 DE 102011087490

(71) Anmelder: Franke Technology and Trademark Ltd  
6052 Hergiswil (CH)

(72) Erfinder:  
• Die Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.

(74) Vertreter: Lemcke, Brommer & Partner  
Patentanwälte Partnerschaft mbB  
Bismarckstraße 16  
76133 Karlsruhe (DE)

### (54) Fernbedienungseinheit und Rastmechanismus für eine Fernbedienungseinheit

(57) Eine Fernbedienungseinheit (1) zum Öffnen und Schließen eines Ventils einer Ablaufgarnitur (30) einer Spüle, insbesondere einer Küchenspüle, welche ein Kraftübertragungselement (6) und ein Bedienelement (2) aufweist, wobei das Kraftübertragungselement (6) eine auf das Bedienelement (2) ausgeübte Druckkraft auf das Ventil überträgt, wobei zwischen dem Bedienelement (2) und dem Kraftübertragungselement (6) ein Rastmechanismus (3) angeordnet ist, wobei der Rastmechanismus (3) lösbar mit dem Bedienelement (2) und dem Kraftübertragungselement (6) verbunden ist. Weiterhin ist ein Rastmechanismus (3) für eine Fernbedienungseinheit (1) beschrieben.

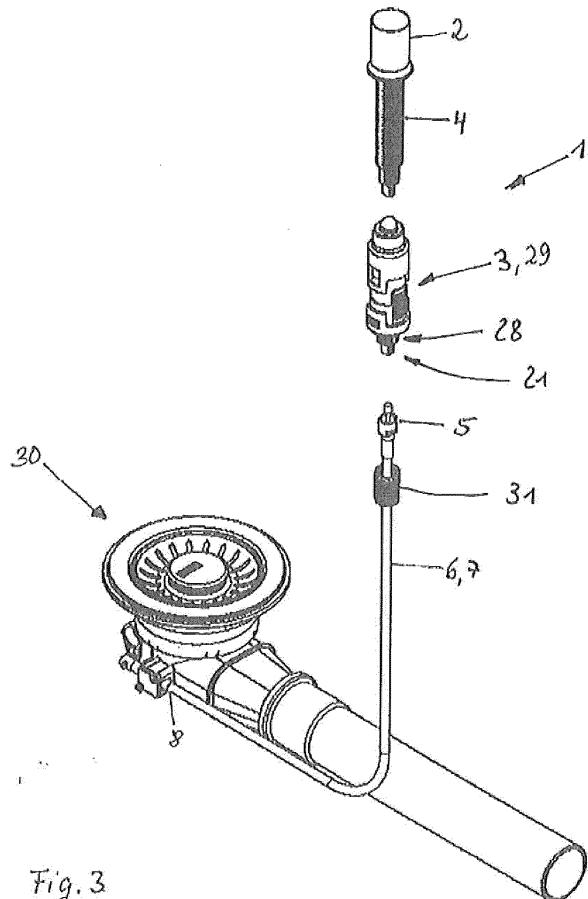


Fig. 3



## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 12 19 5036

5

10

15

20

25

30

35

40

45

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE									
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betriefft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)						
X	US 2009/158522 A1 (WU CHAO-CHUNG [TW]) 25. Juni 2009 (2009-06-25) * Absatz [0014] - Absatz [0021]; Abbildungen * -----	1-15	INV. E03C1/23						
RECHERCHIERTE SACHGEBiete (IPC)									
E03C									
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt									
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 33%;">Recherchenort</td> <td style="width: 33%;">Abschlußdatum der Recherche</td> <td style="width: 33%;">Prüfer</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Den Haag</td> <td style="text-align: center;">17. Oktober 2016</td> <td style="text-align: center;">Van Bost, Sonia</td> </tr> </table>				Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	Den Haag	17. Oktober 2016	Van Bost, Sonia
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer							
Den Haag	17. Oktober 2016	Van Bost, Sonia							
<p style="text-align: center;">KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</p> <p>X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur</p> <p>T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument</p> <p>.....</p> <p>&amp; : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</p>									
EPO FORM 1503 03-82 (P04C03)									

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT  
ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 12 19 5036

5 In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten  
Patentdokumente angegeben.  
Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am  
Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

17-10-2016

10	Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
15	US 2009158522	A1 25-06-2009	KEINE	
20				
25				
30				
35				
40				
45				
50				
55				

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82