

(19)



Europäisches
Patentamt
European
Patent Office
Office européen
des brevets



(11)

EP 2 759 669 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
30.12.2015 Patentblatt 2015/53

(51) Int Cl.:
E05F 15/12 (0000.00) **E05F 1/12** (2006.01)
F24C 15/02 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
30.07.2014 Patentblatt 2014/31

(21) Anmeldenummer: 14000166.0

(22) Anmeldetag: 16.01.2014

(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: 28.01.2013 DE 102013001402

(71) Anmelder: **Apparatebau GmbH**
39040 Laag/Neumarkt (IT)

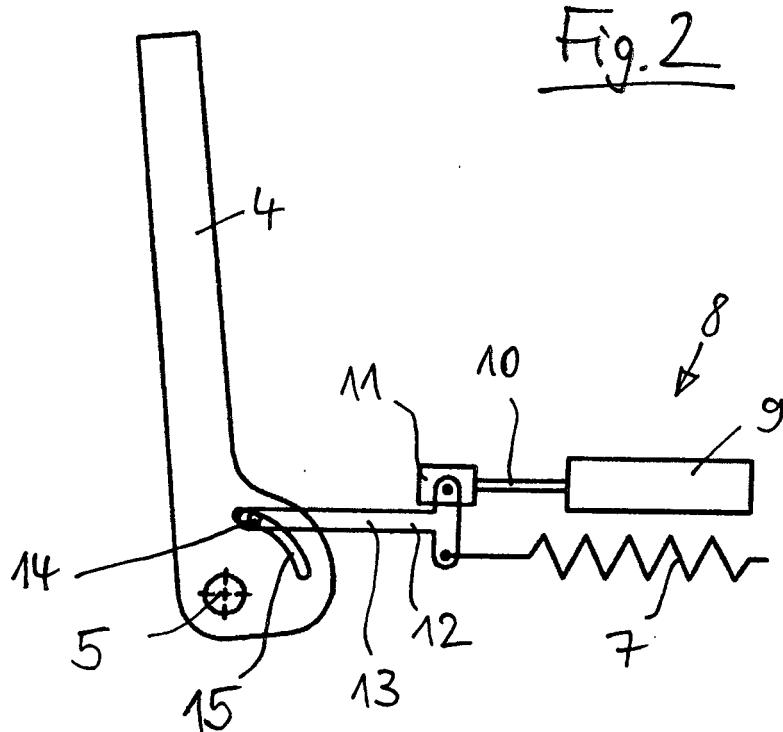
(72) Erfinder:
• Meurer, Gerold
39040 Margreid (BZ) (IT)
• Reichel, Andreas
39040 Montan (IT)

(74) Vertreter: **Zinnecker, Armin et al**
LORENZ SEIDLER GOSSEL
Rechtsanwälte - Patentanwälte
Widenmayerstrasse 23
80538 München (DE)

(54) Scharnier für einen Herd

(57) Ein Scharnier, insbesondere für einen Herd, umfaßt ein Gehäuse, an dem ein Schwenkarm (4) schwenkbar (5) gelagert ist. Um ein derartiges Scharnier zu ver-

bessern ist an dem Gehäuse ein Antrieb (8) zum Betätigen des Schwenkarms (4) vorgesehen (Fig. 2).



EP 2 759 669 A3

5



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 14 00 0166

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	EP 1 439 277 A1 (GRUNDIG AG I INS [DE]) 21. Juli 2004 (2004-07-21)	1,2,4-6, 12,14-17	INV. E05F15/12
Y	* Absatz [0012] *	18,19	E05F1/12
A	* Absatz [0014] - Absatz [0016] * * Absatz [0020] - Absatz [0029] * * Abbildungen 1-14 *	8-11,13	F24C15/02

X	US 2007/267401 A1 (COLLENE JAMES J [US] ET AL) 22. November 2007 (2007-11-22) * Absatz [0017] - Absatz [0021] * * Absatz [0027] * * Abbildungen 1-7 *	1,5,12, 14-17	
X	WO 2010/105281 A1 (BLUM GMBH JULIUS [AT]; KARG DAVID [AT]) 23. September 2010 (2010-09-23) * Seite 11, Zeile 19 - Seite 12, Zeile 34 * Seite 13, Zeile 16 - Zeile 34 * * Abbildungen 1-8 *	1-4,7	
Y	DE 10 2011 010439 A1 (MARQUARDT MECHATRONIK GMBH [DE]) 11. August 2011 (2011-08-11) * Absatz [0029] * * Abbildung 4 *	18	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC) F24C E05F A47L
Y	WO 2006/069882 A1 (BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERÄEDE [DE]; HEGER BERND [DE]; FEINAUER ADOLF []) 6. Juli 2006 (2006-07-06) * Zusammenfassung *	19	

1	Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt		
	Rechercheort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
	Den Haag	18. November 2015	Prieto, Daniel
	KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE	T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	
	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		

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

EP 14 00 0166

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.

18-11-2015

10

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 1439277 A1 21-07-2004	AT 366861 T DE 10301373 A1 EP 1439277 A1	15-08-2007 29-07-2004 21-07-2004	
US 2007267401 A1 22-11-2007	KEINE		
WO 2010105281 A1 23-09-2010	AT 508072 A1 CN 102356209 A EP 2408987 A1 JP 5693557 B2 JP 2012520951 A WO 2010105281 A1	15-10-2010 15-02-2012 25-01-2012 01-04-2015 10-09-2012 23-09-2010	
DE 102011010439 A1 11-08-2011	KEINE		
WO 2006069882 A1 06-07-2006	AT 425335 T DE 102004062235 A1 EP 1831490 A1 ES 2323145 T3 US 2008000051 A1 WO 2006069882 A1	15-03-2009 13-07-2006 12-09-2007 07-07-2009 03-01-2008 06-07-2006	

EPO FORM P0461

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