

(19)



(11)

EP 2 428 333 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
07.10.2015 Patentblatt 2015/41

(51) Int Cl.:
B25H 3/06 (2006.01) B25H 3/00 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
14.03.2012 Patentblatt 2012/11

(21) Anmeldenummer: **11174904.0**

(22) Anmeldetag: **21.07.2011**

(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: **13.08.2010 DE 202010011399 U**
14.03.2011 DE 202011003959 U

(71) Anmelder: **Hazet-Werk Hermann Zerver GmbH &
Co. KG**
42857 Remscheid (DE)

(72) Erfinder:
• **Hoffmann, Matthias Josef**
42857 Remscheid (DE)
• **Hollasch, Michael**
42857 Remscheid (DE)

(74) Vertreter: **Griepenstroh, Jörg**
Bockermann Ksoll
Griepenstroh Osterhoff
Patentanwälte
Bergstrasse 159
44791 Bochum (DE)

(54) **Werkzeugaufnahme**

(57) Die Erfindung betrifft eine Werkzeugaufnahme (9) für ein Werkzeugsortiment, bestehend aus länglichen Handwerkzeugen, vorzugsweise aus einem Steckschlüsselsortiment (2), Schraubendrehern (3), Ringschlüsseln (4) und/oder Mausschlüsseln (5), dadurch ge-

kennzeichnet, dass die länglichen Handwerkzeuge mit ihrer Längsachse vertikal orientiert in der Werkzeugaufnahme (9) angeordnet sind, wobei die Werkzeugaufnahme (9) aus Schaumstoff ausgebildet ist.

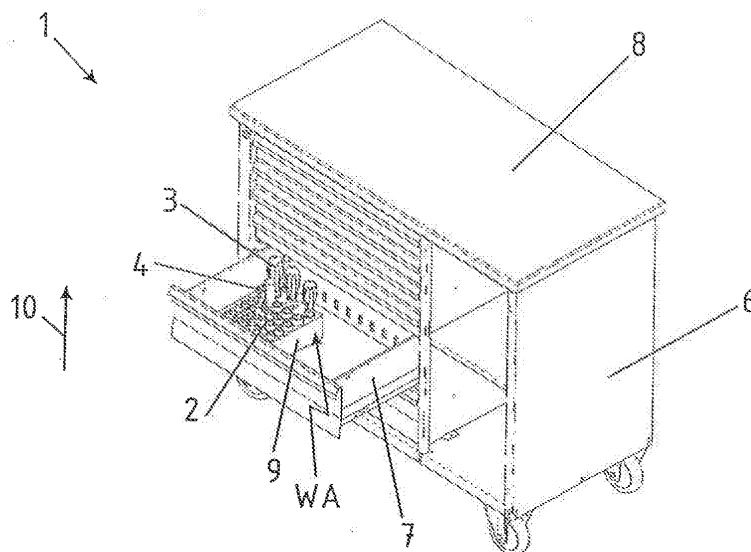


Fig. 1

EP 2 428 333 A3



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
EP 11 17 4904

5

10

15

20

25

30

35

40

45

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	GB 2 171 080 A (COE S) 20. August 1986 (1986-08-20)	1,2,4,5,7,14	INV. B25H3/06
Y	* Seiten 1,2; Abbildungen * -----	8	B25H3/00
X	US 4 503 972 A (NELLIGAN JEROME M [US] ET AL) 12. März 1985 (1985-03-12)	1-4,6,7	
Y	* Spalten 2-4; Abbildungen * -----	8-13	
X	EP 0 392 971 A1 (HOFER KARL [CH]) 17. Oktober 1990 (1990-10-17)	1-4	
	* Spalten 2,3; Abbildungen * -----		
Y	US 5 320 223 A (ALLEN PHILIP L [US]) 14. Juni 1994 (1994-06-14)	8	
	* Spalte 4, Zeilen 21-38; Abbildungen * -----		
Y	US 5 350 065 A (DARREY JOHN J [US]) 27. September 1994 (1994-09-27)	9-13	
	* Spalten 4,5; Abbildungen * -----		
Y	US 4 947 998 A (SMELLER DONALD W [US]) 14. August 1990 (1990-08-14)	9-13	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
	* Spalten 2,3; Abbildungen * -----		B25H
X	EP 0 055 972 A2 (LAESER BERNHARD) 14. Juli 1982 (1982-07-14)	1-4	
	* Seite 3; Abbildungen * -----		
X	US 2 899 077 A (LOUISE VIRGILLIA TIMMS) 11. August 1959 (1959-08-11)	1,3,4	
	* das ganze Dokument * -----		
Y	US 2006/054769 A1 (BEWSKY CONRAD W [CA]) 16. März 2006 (2006-03-16)	9-13	
	* Seiten 3,4; Abbildungen * -----		
A	US 2009/071854 A1 (MARTIN WILLIAM WESLEY [GB]) 19. März 2009 (2009-03-19)	1-14	
	* Seiten 3,4; Abbildungen * -----		
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 28. August 2015	Prüfer David, Radu
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur		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	

1

50

55

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 11 17 4904

28-08-2015

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentedokumente 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.

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
GB 2171080 A	20-08-1986	KEINE	
US 4503972 A	12-03-1985	KEINE	
EP 0392971 A1	17-10-1990	AT 112204 T	15-10-1994
		AU 619151 B2	16-01-1992
		AU 5008690 A	04-10-1990
		CA 2010570 A1	30-09-1990
		DE 59007302 D1	03-11-1994
		EP 0392971 A1	17-10-1990
		JP H02280711 A	16-11-1990
		NZ 232647 A	25-09-1992
		US 5005710 A	09-04-1991
		ZA 9001379 A	28-11-1990
US 5320223 A	14-06-1994	KEINE	
US 5350065 A	27-09-1994	KEINE	
US 4947998 A	14-08-1990	KEINE	
EP 0055972 A2	14-07-1982	CH 650209 A5	15-07-1985
		EP 0055972 A2	14-07-1982
US 2899077 A	11-08-1959	KEINE	
US 2006054769 A1	16-03-2006	KEINE	
US 2009071854 A1	19-03-2009	US 2009071854 A1	19-03-2009
		WO 2009024750 A1	26-02-2009

EPO FORM P0461

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