



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 0 704 252 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
19.06.1996 Patentblatt 1996/25

(51) Int. Cl.⁶: **B05B 15/00**, A47L 17/00,
B05B 3/04

(43) Veröffentlichungstag A2:
03.04.1996 Patentblatt 1996/14

(21) Anmeldenummer: 95113137.4

(22) Anmeldetag: 22.08.1995

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT DE FR IT

(30) Priorität: 29.09.1994 CH 2947/94

(71) Anmelder: KWC AG
CH-5726 Unterkulm (CH)

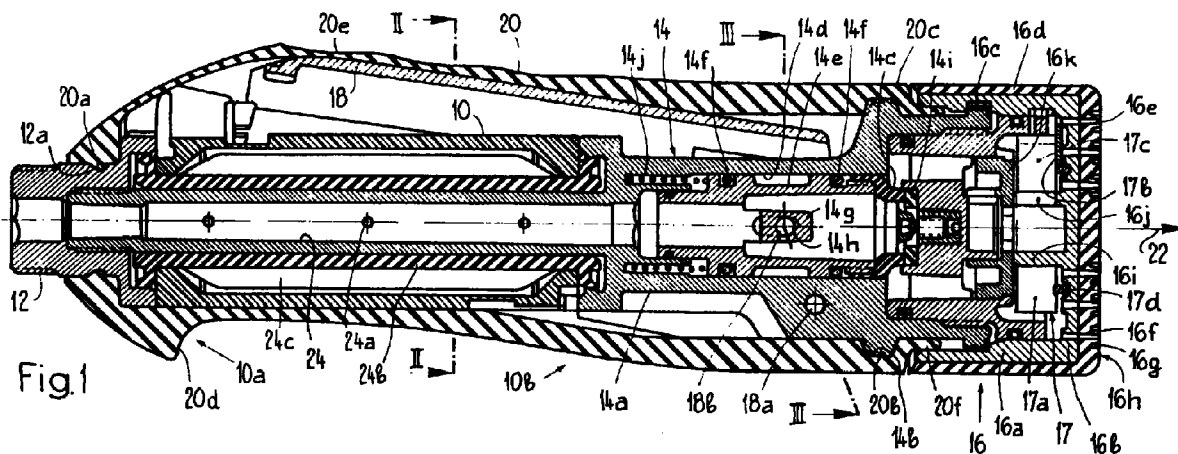
(72) Erfinder: Jauner, Hansjörg
CH-5430 Wettingen (CH)

(74) Vertreter: Patentanwälte
Schaad, Balass & Partner AG
Dufourstrasse 101
Postfach
8034 Zürich (CH)

(54) Brause mit einem Handgriff und einem mittels eines Handhebels betätigbaren Absperrorgan

(57) Die insbesondere als Geschirr-Waschbrause dienende Brause weist als wesentliche Elemente einen Anschlussstutzen (12), einen Handgriff (10), ein Absperrventil (14) und einen Brausekopf (16) auf. Das Absperrventil (14) ist gegen die Kraft einer Feder (14i) mittels eines Handhebels (18) betätigbar. Der Handgriff (10), das Absperrventil (14) und der Handhebel (18) sind durch einen nach aussen abgedichteten, dem Handhe-

bel (18) freies Spiel lassenden gummielastischen Überzug (20) ummantelt. Eine solche Ausführung ist besonders hygienisch, da der Überzug (20) leicht abwaschbar ist und keine unzugänglichen Ritzen aufweist, in denen sich Verunreinigungen absetzen können.



EP 0 704 252 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 95 11 3137

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
A	GB-A-2 165 470 (AMCO CORPORATION) * das ganze Dokument *	1-3,7	B05B15/00 A47L17/00 B05B3/04
A,D	CH-A-647 165 (AG KARRER, WEBER & CIE) * Zusammenfassung; Abbildungen *	1,7	
A	US-A-4 618 279 (GUREVICH) * Spalte 1, Zeile 64 - Zeile 68 *	1	
A	WO-A-94 09910 (IDEAL STANDARD) * Zusammenfassung *	5	
A	DE-A-27 55 893 (FRIEDRICH GROHE ARMATURENFABRIK GMBH & CO) * Seite 3 *	6	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
			E03C B05B A47L
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	
DEN HAAG		4. Januar 1996	
		Prüfer	
		VAN BEURDEN, J	
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 andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)



GEBÜHRENPFLICHTIGE PATENTANSPRÜCHE

Die vorliegende europäische Patentanmeldung enthält bei Ihrer Einreichung mehr als zehn Patentansprüche.

- ☐ Alle Anspruchsgebühren wurden innerhalb der vorgeschriebenen Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.
- ☐ Nur ein Teil der Anspruchsgebühren wurde innerhalb der vorgeschriebenen Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für die ersten zehn sowie für jene Patentansprüche erstellt für die Anspruchsgebühren entrichtet wurden.
- nämlich Patentansprüche:
- ☐ Keine der Anspruchsgebühren wurde innerhalb der vorgeschriebenen Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für die ersten zehn Patentansprüche erstellt.

MANGELNDE EINHEITLICHKEIT DER ERFINDUNG

Nach Auffassung der Recherchenabteilung entspricht die vorliegende europäische Patentanmeldung nicht den Anforderungen an die Einheitlichkeit der Erfindung; sie enthält mehrere Erfindungen oder Gruppen von Erfindungen.

nämlich:

siehe Blatt B

- ☐ Alle weiteren Recherchegebühren wurden innerhalb der gesetzten Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.
- ☐ Nur ein Teil der weiteren Recherchegebühren wurde innerhalb der gesetzten Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für die Teile der Anmeldung erstellt, die sich auf Erfindungen beziehen, für die Recherchegebühren entrichtet worden sind.
- nämlich Patentansprüche:
- ☒ Keine der weiteren Recherchegebühren wurde innerhalb der gesetzten Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für die Teile der Anmeldung erstellt, die sich auf die zuerst in den Patentansprüchen erwähnte Erfindung beziehen.

nämlich Patentansprüche:

1-7



Europäisches
Patentamt

EP 95 11 3137 -B-

MANGELNDE EINHEITLICHKEIT DER ERFINDUNG

Nach Auffassung der Recherchenabteilung entspricht die vorliegende europäische Patentanmeldung nicht den Anforderungen an die Einheitlichkeit der Erfindung; sie enthält mehrere Erfindungen oder Gruppen von Erfindungen, nämlich:

1. Patentansprüche 1-7 : Brause mit rohrartigen Handgriff und Absperrorgan mit gummielastischen Überzug.
2. Patentanspruch 8 : Brause mit rohrartigen Handgriff und Absperrorgan gemäss Figuren 2 und 3.
3. Patentanspruch 9 : Brause mit rohrartigen Handgriff mit die Auslassöffnungen umgebende Noppen gemäss Figur 4.
4. Patentanspruch 10 : Geschirr-Waschbrause ausgerüstet mit Pulsator.