

19



Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets

11

Veröffentlichungsnummer:

**0 056 091**  
**A1**

12

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

21

Anmeldenummer: 81108993.7

51

Int. Cl.<sup>3</sup>: **A 47 B 77/04, A 47 B 49/00**

22

Anmeldetag: 27.10.81

30

Priorität: 09.01.81 DE 3100402

71

Anmelder: **NEFF-WERKE Carl Neff GmbH,**  
**Bahnhof-Strasse 9-11, D-7518 Bretten (DE)**

43

Veröffentlichungstag der Anmeldung: 21.07.82  
Patentblatt 82/29

72

Erfinder: **Baschin, Horst, Merianstrasse 53,**  
**D-7520 Bruchsal (DE)**

84

Benannte Vertragsstaaten: **BE CH FR GB IT LI NL SE**

74

Vertreter: **Vogl, Leo, Dipl.-Ing., AEG-TELEFUNKEN**  
**AEG-Hochhaus Theodor-Stern-Kai 1,**  
**D-6000 Frankfurt/Main 70 (DE)**

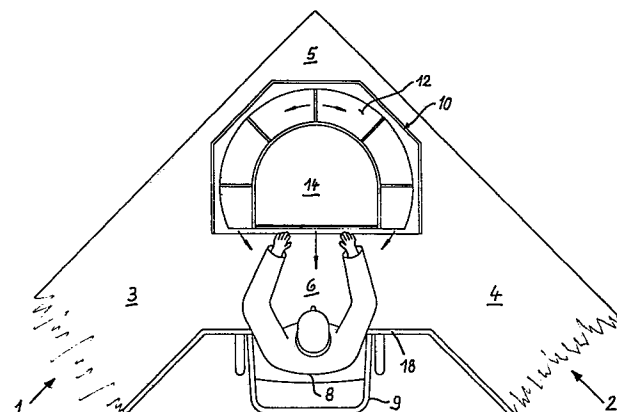
54

**Einbaukücheneinrichtung.**

57

Die Einbaukücheneinrichtung besteht aus mehreren unmittelbar nebeneinander angeordneten Schrankeinheiten, die zu zwei im rechten Winkel zueinander laufende Boden-Schrankwände (1, 2) aufgestellt und mit eine Abstellfläche bildenden Platten (3, 4) abgedeckt sind, und der durch die zwei zueinanderlaufenden Schrankwände (1, 2) gebildete Eckbereich (5) als Küchenarbeitsplatz (6) ausgebildet und in dem Eckbereich (5) eine in den Arbeitsbereich bringbare Zippelplatte (14) vorgesehen ist.

Zur besseren Handhabung des Küchenarbeitsplatzes (6) und zur besseren Raumaussnutzung im Eckbereich (5) des Küchenarbeitsplatzes ist eine Zippelplatte (14) von einem hufeisenförmigen Regal (12) umfaßt, welches zusammen mit der Zippelplatte (14) auf einer Drehscheibe (12) angeordnet ist.



**EP 0 056 091 A1**

NEFF - Werke  
Carl Neff GmbH  
D-7518 Bretten

Einbaukücheneinrichtung

Die Erfindung betrifft eine Einbaukücheneinrichtung, bestehend aus mehreren unmittelbar nebeneinander angeordneten Schrankeinheiten, die zu zwei im rechten Winkel zueinander laufende Boden-Schränkewände aufgestellt und mit einer Abstellfläche bildenden Platten abgedeckt sind, und der durch  
5 die zwei zueinander laufenden Schränkewände gebildete Eckbereich als Küchenarbeitsplatz ausgebildet ist und in dem Eckbereich eine in den Arbeitsbereich bringbare Zipfelplatte vorgesehen ist.

10

Aus der DE-A-29 34 731 ist eine Einbaukücheneinrichtung dieser Art bekannt. Die dort im Eckbereich angeordnete und in dem Arbeitsbereich bringbare Zipfelplatte dient hier zur Aufnahme von fest montierten Küchengeräten und anderer Küchengeräteschaften sowie Hilfsmittel. Bei dieser Einbaukücheneinrichtung ist von Nachteil, daß mit dem nach vorne bringen der Zipfelplatte durch die darauf montierten Küchengeräte der hintere Bereich des Arbeitsplatzes für den Zugriff praktisch blockiert ist und dieser Bereich daher  
15 auch nicht zum Abstellen benutzt werden kann.  
20

Eine weitere Einbaukücheneinrichtung ist aus der DE-A-  
21 03 781 bekannt, bei der einem Arbeitsplatz eine Dreh-  
scheibe, welche mit Kochplatten sowie Küchengeräten be-  
stückt ist, seitlich daneben zugeordnet ist, so daß der vor  
5 dem Arbeitsplatz sitzenden Person sämtliche benötigten  
Hilfsmittel in die Nähe des Arbeitsplatzes gebracht werden  
können. Bei dieser Arbeitsplatzanordnung bleibt aber der  
Abstand der Drehscheibe zur Bedienungsperson in jeder Stel-  
10 lung der Drehscheibe immer konstant und damit kommen die  
auf der Drehscheibe befindlichen Geräteschaften mit Drehen  
der Scheibe auch nicht in die unmittelbare Griffnähe der  
Bedienungsperson. Vielmehr muß diese sich die benötigten  
Geräteschaften weiterhin über eine große Entfernung heran-  
15 holen bzw. sich erst in die unmittelbare Zugriffnähe zur  
Drehscheibe bringen. Auch erfordert die Anordnung der Dreh-  
scheibe seitlich neben dem Arbeitsplatz einen größeren Auf-  
stellbereich, für den die meisten Küchen nicht ausgelegt  
sind. Vor allen Küchenräume in kleinen Wohnungen, in denen  
20 Behinderte und ältere Menschen vor allem leben, sind für  
die Unterbringung der bekannten Kücheneinrichtung mit Rund-  
baueinheiten auf Grund ihres hohen Platzbedarfs nicht ge-  
eignet.

Hier will die Erfindung Abhilfe schaffen. Die Erfindung, wie  
25 sie in den Ansprüchen gekennzeichnet ist, löst die Aufgabe,  
eine Einbaukücheneinrichtung der eingangs genannten Art  
einerseits in der Handhabung des Küchenarbeitsplatzes wei-  
ter zu verbessern und andererseits auch eine verbesserte  
Raumausnutzung im Eckbereich des Küchenarbeitsplatzes zu  
30 erreichen.

Die durch die Erfindung erreichten Vorteile sind im wesent-  
lichen darin zu sehen, daß der Eckbereich nunmehr vollstän-  
dig ausgenutzt und praktisch kein toter Raum mehr vorhanden  
35 ist und daß die vor dem bzw. am Küchenarbeitsplatz sitzende  
Person sämtliche in diesem Eckbereich untergebrachten Küchen-  
geräte und anderer Hilfsmittel mühelos in unmittelbarer

Griff- bzw. Bedienungsnähe bringen kann.

Im folgenden wird die Erfindung anhand von lediglich einen Ausführungsweg darstellenden Zeichnungen näher erläutert.

5 Es zeigen

Figur 1 eine Einbaukücheneinrichtung mit Arbeitsplatz der eingangs genannten Art in einer Ansicht von oben,

10 Figur 2 diese Einrichtung in einer Seitenansicht und

Figur 3a bis 3b verschiedene Bedienungs- bzw. Handhabungsstellungen des dem Küchenarbeitsplatz zugeordneten bewegbaren Regalschranks für die Küchengeräte und anderer

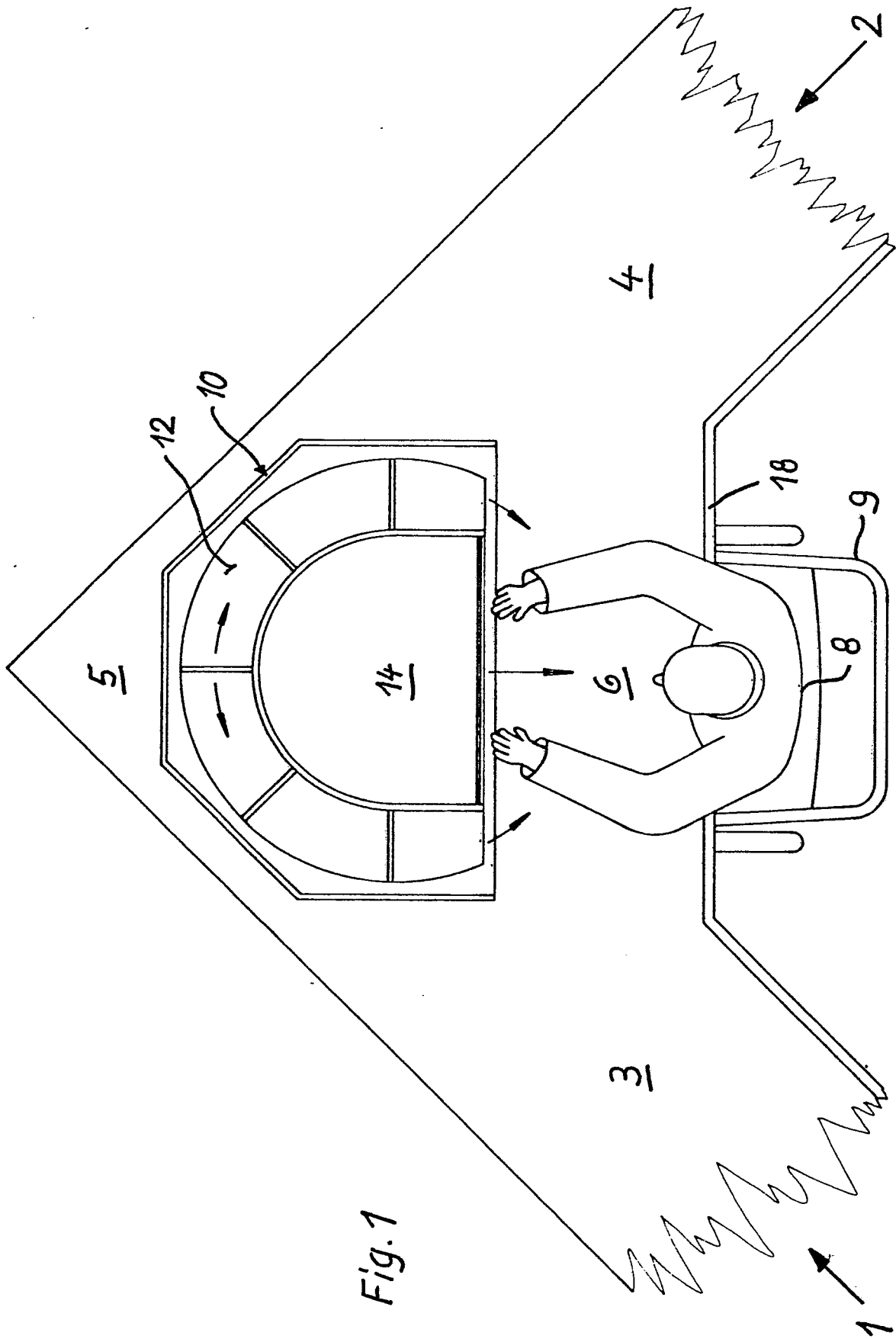
15 Küchen-Hilfsmittel.

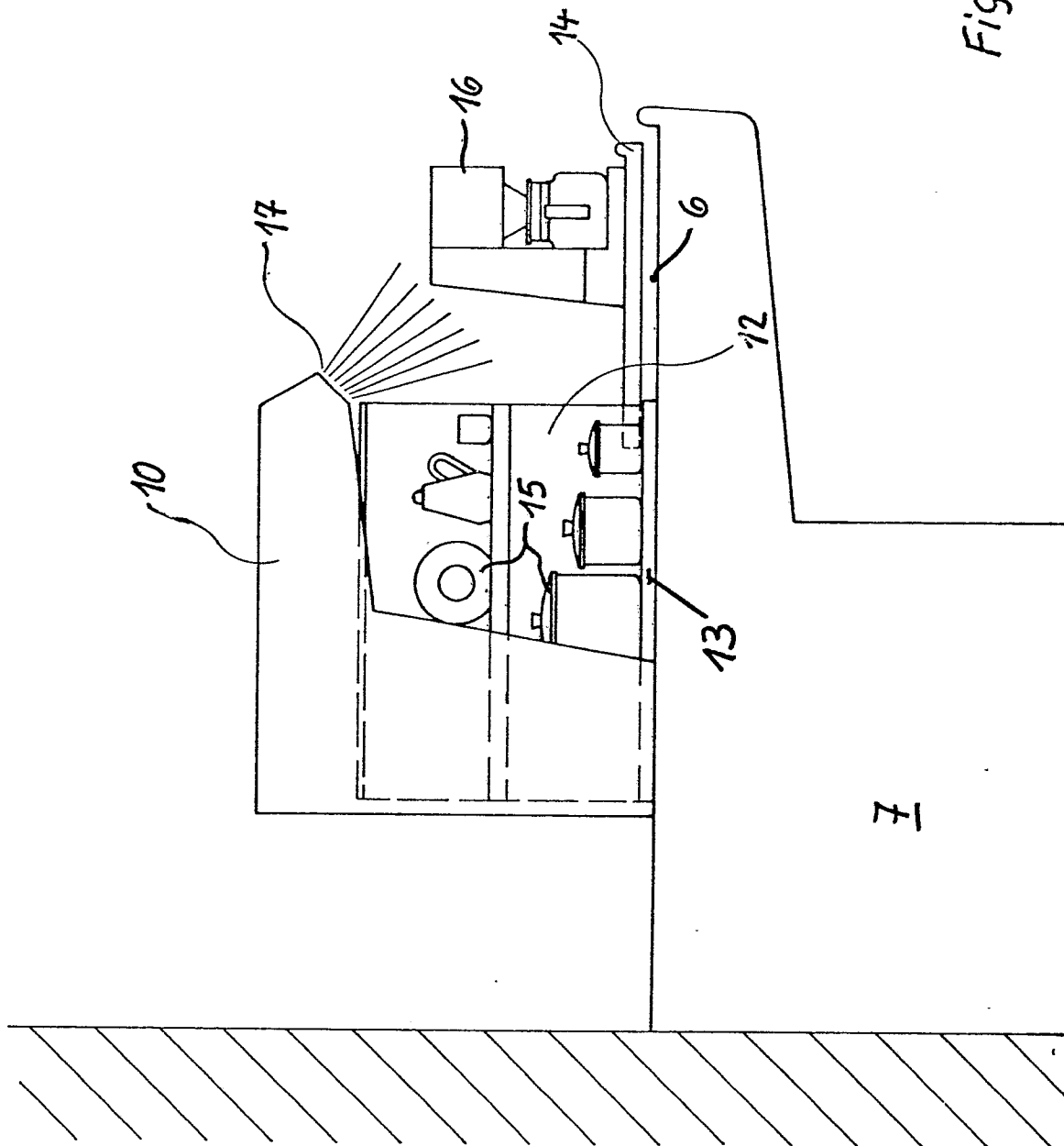
Die Einbaukücheneinrichtung nach Figur 1 und 2 besteht aus mehreren auf dem Boden des Küchenraumes aufgestellten schrankförmigen Baueinheiten, die zu zwei im rechten Winkel zueinander laufenden Boden-Schrankwänden 1,2 aufgestellt  
20 und mit je einer in der Regel durchgehenden Platte 3,4 abgedeckt sind. Durch die zwei zueinander laufenden Boden-Schrankwände 1,2 ergibt sich ein Eckbereich 5, der als Arbeitsplatz 6 ausgebildet ist. Der Arbeitsplatz 6 ist gegenüber dem im Eckbereich 5 befindlichen Schrankkasten 7 nach  
25 vorne vorgezogen ausgebildet, so daß er beispielsweise von einer behinderten Person 8 mit einem Rollstuhl 9 oder dgl. unterfahren werden kann. Auf dem Schrankkasten 7 im Eckbereich 5 ist ein Gehäuse 10 mit einer den Arbeitsplatz 6  
30 teilweise überdeckenden Haube 11 gesetzt. In dem Hauben-Gehäuse 10 ist ein hufeisenförmig gestaltetes Mehretagen-Regal 12 auf einer Drehscheibe 13 untergebracht. Vor dem hufeisenförmigen Mehretagen-Regal 12 wird eine sogen. Zipfelplatte 14 zum Teil umgriffen bzw. umgeben. Die auf der Drehscheibe 13 befindliche Zipfelplatte 14 ist dort nach vorne  
35 herausziehbar gehaltert. Das hufeisenförmige Mehretagen-Regal 12 ist mit den gebräuchlichsten Küchenhilfsmitteln 15

belegt. Die Zipfelplatte 14 dient vorzugsweise als Träger von elektrischen Küchengeräten, wie z.B. einer Kaffeemaschine 16, Eierkocher oder dgl. Zur Beleuchtung des Arbeitsplatzes 6 ist in der Haube 11 zweckmäßig eine Leuchteinrichtung 17 untergebracht. Befindet sich die Zipfelplatte 14 im eingeschobenen Zustand, d.h. innerhalb des hufeisenförmigen Mehretagen-Regales 12, kann das Regal 12 durch Rechts- oder Linksdrehung ungehindert in den unmittelbaren Griffbereich der Bedienungs-Person 8 gedreht werden. Die Vorderkante des Regals 12 befindet sich danach etwa im Abstand von 25 cm von der Arbeitskante 18 entfernt. Das Regal 12 ist damit von der sitzenden Person aus gut zugänglich. Nach Zurückdrehen des Regals 12 ist der Arbeitsplatz 6 wieder frei für andere Küchenarbeiten. Im zurückgedrehten Zustand des Regales 12 kann die Zipfelplatte 14 dann ungehindert in den Bereich des Arbeitsplatzes 6 gezogen werden. Zweckmäßig ist es, die das Regal tragende Drehscheibe 13 mit einem motorischen oder mechanischen Antrieb auszurüsten.

Patentansprüche:

1. Einbaukücheneinrichtung, bestehend aus mehreren unmittelbar nebeneinander angeordneten Schrankeinheiten, die  
5 zu zwei im rechten Winkel zueinander laufende Boden-Schrankwände (1,2) aufgestellt und mit einer Abstellfläche bildenden Platten (3,4) abgedeckt sind, und der durch die zwei zueinander laufenden Schrankwände (1,2) gebildete Eckbereich (5) als Küchenarbeitsplatz (6) ausgebildet ist und in dem Eckbereich (5) eine in den Arbeitsbereich bringbare Zipfelplatte (14) vorgesehen ist,  
10 dadurch gekennzeichnet, daß die Zipfelplatte (14) von einem hufeisenförmigen Regal (12) umfaßt ist und die Zipfelplatte (14) und das Regal (12) drehbar angeordnet  
15 sind.
2. Einbaukücheneinrichtung nach Anspruch 1, dadurch gekennzeichnet, daß die Zipfelplatte (14) und das Regal (12) auf einer Drehscheibe (13) gehalten sind.  
20
3. Einbaukücheneinrichtung nach Anspruch 2, dadurch gekennzeichnet, daß die Drehscheibe (13) mit einem motorischen oder mechanischen Antrieb ausgerüstet ist.
- 25 4. Einbaukücheneinrichtung nach Anspruch 1 oder 2, dadurch gekennzeichnet, daß die Zipfelplatte (14) und das drehbare Regal (12) von einem im Eckbereich (5) angeordneten Gehäuse (10) überdeckt sind.
- 30 5. Einbaukücheneinrichtung nach Anspruch 4, dadurch gekennzeichnet, daß das Gehäuse (10) eine zum Arbeitsplatz (6) vorgezogene Haube (7) aufweist.
- 35 6. Einbaukücheneinrichtung nach Anspruch 5, dadurch gekennzeichnet, daß in der Haube (7) eine Leuchteinrichtung (17) untergebracht ist.





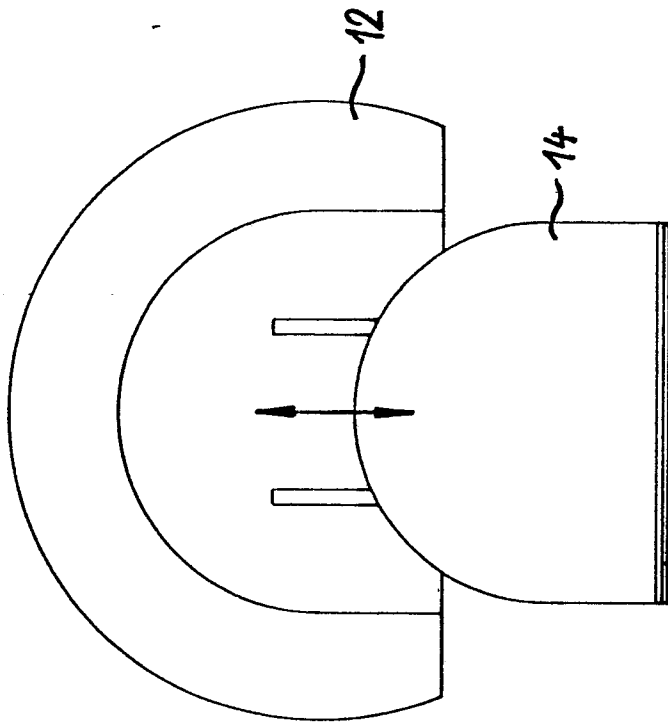


Fig. 3c

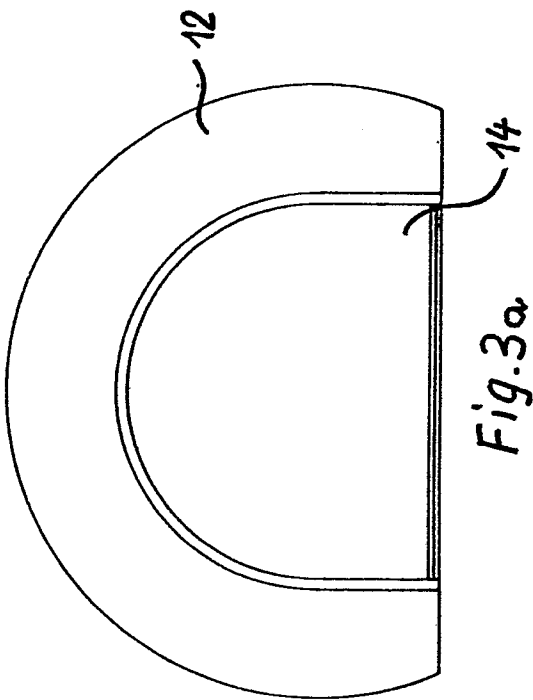


Fig. 3a

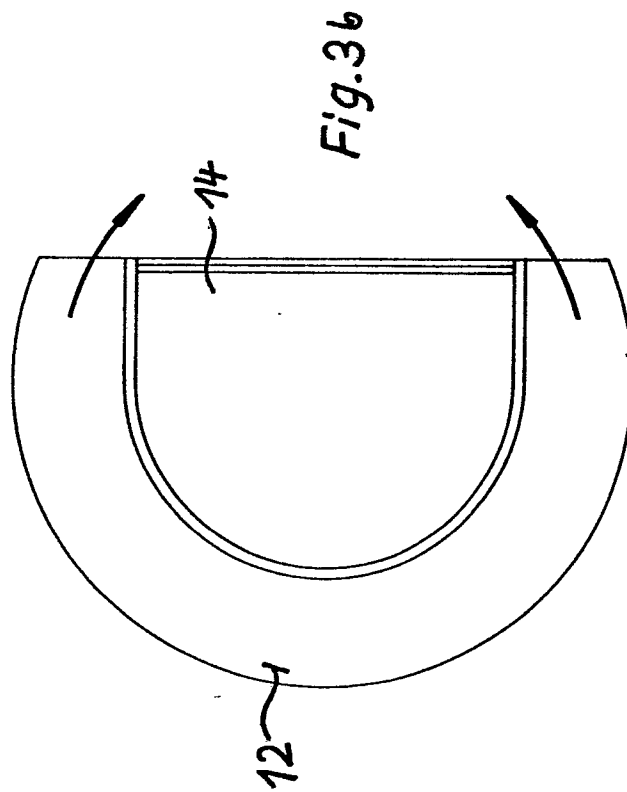


Fig. 3b



Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0056091

Nummer der Anmeldung

EP 81 10 8993

| EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE                                                     |                                                                                      |                   | KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kategorie                                                                  | Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile  | betrifft Anspruch |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| A<br>D                                                                     | <u>DE - A - 2 934 731</u> (PHILIPPEN)<br>* Anspruch 1; Figur 2 *                     | 1                 | A 47 B 77/04<br>49/00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| --                                                                         |                                                                                      |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| A                                                                          | <u>CH - A - 273 670</u> (AESCHLIMANN)<br>* Seite 1, Zeilen 33-50; Figuren 1,2 *      | 1                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| --                                                                         |                                                                                      |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| A                                                                          | <u>US - A - 3 834 777</u> (SWENSSON)<br>* Spalte 5, Zeilen 5-7, 56-58; Figuren 4,6 * | 1,4-6             | RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.)<br><br>A 47 B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| ----                                                                       |                                                                                      |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                                                                            |                                                                                      |                   | KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                                                                            |                                                                                      |                   | X: von besonderer Bedeutung allein betrachtet<br>Y: von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie<br>A: technologischer Hintergrund<br>O: mchtschriftliche Offenbarung<br>P: Zwischenliteratur<br>T: der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze<br>E: älteres Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist<br>D: in der Anmeldung angeführtes Dokument<br>L: aus andern Gründen angeführtes Dokument |
|                                                                            |                                                                                      |                   | &: Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt. |                                                                                      |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Recherchenort                                                              | Abschlußdatum der Recherche                                                          | Prüfer            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Den Haag                                                                   | 21-04-1982                                                                           | SCHMITTER         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |