(11) **EP 1 004 540 A3**

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:

23.01.2002 Patentblatt 2002/04

(51) Int Cl.7: **B66B 23/12**

(43) Veröffentlichungstag A2:

31.05.2000 Patentblatt 2000/22

(21) Anmeldenummer: 99121602.9

(22) Anmeldetag: 29.10.1999

(84) Benannte Vertragsstaaten:

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

Benannte Erstreckungsstaaten:

AL LT LV MK RO SI

(30) Priorität: 04.11.1998 DE 19850847

- (71) Anmelder: Georg Fischer Mössner GmbH 81737 München (DE)
- (72) Erfinder: Jasinetzky, Arthur 81539 München (DE)
- (74) Vertreter: Weiss, Wolfgang, Dr. Georg Fischer AG Patentabteilung 8201 Schaffhausen (CH)

(54) Fahrtreppenstufe

(57) Die Erfindung betrifft eine Fahrtreppenstufe mit einer auf einem Stufenkörper aufgebrachten Randleiste, die mindestens einen Rand der Fahrtreppenstufe oben bündig mit einer Trittfläche der Fahrtreppenstufe abdeckt, wobei die Randleiste mittels einer Schnapp-

verbindung am Stufenkörper gehaltert wird. Die Schnappverbindung wird durch an der Randleiste bzw. dem Stufenkörper vorhandene Klipse gebildet, die in entsprechende Ausnehmungen am Stufenkörper bzw. an der Randleiste eingreifen.

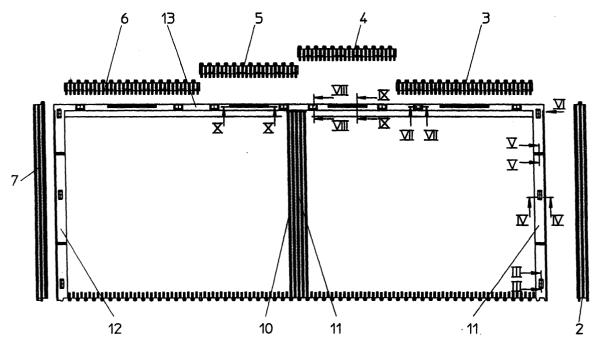


Fig.2



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 99 12 1602

	EINSCHLÄGIGE	DOKUMENTE		
Kategorie	Kennzeichnung des Dokume der maßgeblicher	ents mit Angabe, soweit erforderlich, n Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.CI.7)
X	US 5 337 879 A (FISO 16. August 1994 (199	94-08-16)	1,2,4,5, 7,10	B66B23/12
Y A	* Spalte 5, Zeile 44 * Spalte 6, Zeile 2	1 - Zeile 65 ^ L - Zeile 40 *	6 3,8,9	
Υ	US 5 150 780 A (FISO 29. September 1992	CHER MORITZ) (1992-09-29)	6	
A	* Zusammenfassung; /	Abbildungen * 	1,7-9	
D,X	US 4 858 745 A (HAAS 22. August 1989 (198	39-08-22)	1,2,4	
Y A	* Spalte 2, Zeile 56 * Spalte 4, Zeile 3 2,6 *	0 - Zeile 61 * - Zeile 9; Abbildungen	3,5,7,8 6,9,10	
D,Y	DE 35 30 263 A (FISO 30. April 1986 (1986	CHER AG DRUCKGUSSWERK)	3,5,7,8	
A	* Seite 8, Zeile 29 * Seite 13, Zeile 3	- Zeile 33 * L - Seite 15, Zeile 3 * Abbildungen 3,5,9-14 *	1,6,9,10	
P,X	DF 299 09 808 U (TH	 YSSEN FAHRTREPPEN GMBH)	1	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Ci.7)
	* Zusammenfassung;	ADD11dung 3 ^		
Dervo	orliegende Recherchenbericht wur Recherchenort DEN HAAG	de für alle Patentansprüche erstellt Abschlußdatum der Recherche 4. Dezember 2001	Sal	Prüfer vador, D
K	ATEGORIE DER GENANNTEN DOKU	E : älteres Patentdol	kument, das jedo	
Y : von and	besonderer Bedeutung allein betracht besonderer Bedeutung in Verbindung eren Veröffentlichung derselben Kateg nnologischer Hintergrund	et nach dem Anmelo mit einer D : in der Anmeldung prie L : aus anderen Grü	dedatum veröffer g angeführtes Do nden angeführtes	ıtlicht worden ist kument
O : nicl	nnologischer Hillergrund htschriftliche Offenbarung schenliteratur			e, übereinstimmendes

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.

EP 99 12 1602

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.

04-12-2001

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 5337879	A	16-08-1994	CH AT AU AU BR CA DE ES ES FR GB IT JP MX NO PH PT SE SE	665620 A5 395405 B 242985 A 584630 B2 4644885 A 8504024 A 1239889 A1 3434804 A1 3530263 A1 296170 U 296170 Y 296431 U 2569392 A1 2163716 A ,B 1201344 B 61090988 A 163482 B 8502293 A 853283 A ,B, 23483 A 80990 A ,B 464759 B 8503883 A	31-05-1988 28-12-1992 15-05-1992 01-06-1989 27-02-1986 10-06-1986 02-08-1988 06-03-1986 30-04-1986 16-07-1987 16-02-1988 16-05-1988 28-02-1986 05-03-1986 27-01-1989 09-05-1986 19-05-1992 17-03-1986 24-02-1986 07-08-1989 01-09-1985 10-06-1991 22-02-1986
US 5150780	А	29-09-1992	ZA ZW CH CH AT CN DE DK EP ES GR JP RU	8506295 A 13285 A1 683001 A5 680210 A5 138623 T 1056848 A ,B 59107854 D1 449780 T3 0449780 A2 2090284 T3 3020880 T3 8319080 A 2036831 C1	26-03-1986 14-05-1986 14-05-1986 31-12-1993 15-07-1992 15-06-1996 11-12-1991 04-07-1996 14-10-1996 02-10-1991 16-10-1996 30-11-1996 03-12-1996 09-06-1995
US 4858745	А	22-08-1989	AT DE EP JP JP	64578 T 3863315 D1 0297233 A1 1022795 A 2563827 B2	15-07-1991 25-07-1991 04-01-1989 25-01-1989 18-12-1996
DE 3530263	Α	30-04-1986	CH CH	670080 A5 665620 A5	12-05-1989 31-05-1988

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

ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.

EP 99 12 1602

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.

04-12-2001

	Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
E 3530263 A		AT AU BR CN DE ES ES FR BIX NO PH SE ZW DE JP VZA	395405 242985 584630 4644885 8504024 1239889 85106792 3530263 296170 296431 2569392 2163716 1201344 163482 8502293 853283 23483 80990 464759 8503883 13285 3434804 61090988 5337879 8506295	A B2 A A A B A A A B B B A A B B B A A B B B A A B B B A A B B B A A B B B A A B B B A A B B B A A B B B A A B B B A A B B B A A B B B A A B B B B A A B B B B A A B B B B A A B B B B A B	28-12-1992 15-05-1992 01-06-1989 27-02-1986 10-06-1988 02-08-1988 04-02-1987 30-04-1986 16-07-1987 16-02-1988 28-02-1986 05-03-1986 27-01-1989 19-05-1992 17-03-1986 07-08-1989 01-09-1985 10-06-1991 22-02-1986 04-05-1986 04-05-1986 06-03-1986 09-05-1986 16-08-1994 26-03-1986
E 29909808 U	23-09-1999	DE EP	29909808 1057773		23-09-1999 06-12-2000

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

EPO FORM P0461