(1) Veröffentlichungsnummer:

0 218 805 A3

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 86109439.9

(51) Int. Cl.4: **B66B** 5/26

(2) Anmeldetag: 10.07.86

(12)

3 Priorität: 08.10.85 DE 3535823

Veröffentlichungstag der Anmeldung: 22.04.87 Patentblatt 87/17

Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH FR GB IT Li NL SE

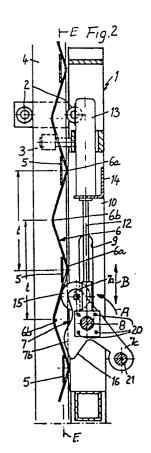
Veröffentlichungstag des später ver öffentlichten Recherchenberichts: 29.03.89 Patentblatt 89/13 71 Anmelder: GEDA-Dechentreiter
Maschinenbau GmbH
Hauptstrasse 19a
D-8854 Asbach-Bäumenheim(DE)

Erfinder: Dechentreiter, Georg Hauptstrasse 19a D-8854 Asbach-Bäumenheim(DE) Erfinder: Graf, Ulrich Am Kaibach 30 D-8850 Donauwörth(DE)

Vertreter: Liebau, Gerhard, Dipl.-Ing. Birkenstrasse 39 D-8900 Augsburg 22(DE)

Fangvorrichtung für den Förderschlitten eines Aufzuges.

57) Bei einer Fangvorrichtung für den an zwei Schienen (4) geführten Förderschlitten (1) eines Aufzuges ist am Förderschlitten ein um eine quer zu dessen Bewegungsrichtung (8) verlaufende Achse (8) schwenkbarer Steuerhebel (7) vorgesehen, an dessen freiem Ende eine Folgerolle (15) gelagert und durch Federkraft an eine mit mehreren abwechselnd aufeinanderfolgenden Erhöhungen (6a) und Vertiefungen (6b) versehene Steuerkurve (6) angedrückt ist. Die Steuerkurve (6) erstreckt sich in Längsrichtung der Schienen (4) und ist mit einer derselben verbunden. Zwischen den Schienen (4) sind mehrere quer zu deren Längsrichtung verlaufende Sprossen (5) vorgesehen. Eine mit den Sprossen (5) im Störfall zusammenwirkende Sperrklinke (16) ist fest mit dem Steuerhebel (7) verbunden. Die Erhöhungen (6a) bzw. Vertiefungen (6b) der Steuerkurve (6) sind gegenüber den Sprossen (5) so angeordnet, daß die Sperrklinke (16) bei Betriebsgeschwindigkeit beim ► Passieren jeder Sprosse (5) außerhalb der Sprossenebene (E-E) an der jeweiligen Sprosse vorbeigeführt und im Störfall durch den von der Steuerkurve (6) weggeschleuderten Steuerhebel (7) in die Sprossenebene (E-E) hineingeschwenkt wird.





EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

ΕP 86 10 9439

ategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angahe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile		Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
A	NL-A-7907699 (MARC VAN BRANTEGHEM)		1,3,10,1	B66B5/26
	* Seite 3, Zeile 29 - Se 1, 3, 4 *	eite 4, Zeile 26; Figuren	1	
A	US-A-2039606 (ALFONSO PORCELLI) * Seite 2, Spalte 1, Zeile 10 - Zeile 29; Figuren 1, 4, 5 *		1,10,11	
A		NAT FUR BAUREPARATUREN eite 7, Zeile 17; Figuren	1	
	1, 3 * 		,	
				RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)
				B66B
Der	vorliegende Recherchenbericht wur	de für alle Patentansprüche erstellt		
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 19 JANUAR 1989	CLE	Prifer ARY F.M.
X : v	KATEGORIE DER GENANNTEN I on besonderer Bedeutung allein betrach on besonderer Bedeutung in Verbindun	itet nach dem An	zugrunde liegende dokument, das jed meldedatum veröff dung angeführtes I	e Theorien oder Grundsätze och erst am oder entlicht worden ist

- O: nichtschriftliche Offenbarung
 P: Zwischenliteratur

& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument