



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



Veröffentlichungsnummer: **0 377 866 A3**

12

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

21 Anmeldenummer: **89123427.0**

51 Int. Cl.⁵: **B66B 3/00**

22 Anmeldetag: **19.12.89**

30 Priorität: **11.01.89 US 295697**

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:
18.07.90 Patentblatt 90/29

84 Benannte Vertragsstaaten:
AT CH DE ES FR GB IT LI

88 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **13.11.91 Patentblatt 91/46**

71 Anmelder: **INVENTIO AG**
Seestrasse 55
CH-6052 Hergiswil NW(CH)

72 Erfinder: **Orndorff, Karl Brice**
4-A Locust Street
Gettysburg, PA(US)
Erfinder: **Lawson, Randall Scott**
274 Table Rock Road
Gettysburg, PA 17324(US)

54 Weiterfahrtsanzeigeeinrichtung bei einem Aufzugssystem.

57 Weiterfahrtsanzeigeeinrichtung bei einem Aufzugssystem, welche in der Eingangsverkleidung einer Schachttür oder einer Kabinentür eingebaut ist. Auf der Rückseite (56) einer Kabinentürverkleidung (26) ist eine auf Bolzen horizontal bewegliche elektromechanische Baugruppe (60) angeordnet, welche die Lampensockel mit den Lampen (98, 100) und die elektrischen Anschlussklemmen enthält. Eine als Pfeillinsenführungsplatte (62) ausgebildetes flaches Blech mit aufgebogenen Seitenrändern drückt mit vorgespannter Federkraft Pfeillinsen (30, 32) mit ihren pfeilförmigen Projektionslinsen durch gleichgeformte Öffnungen im Pfostenblech (48) nach aussen. Die Pfeillinsen können gegen eine Federkraft nach innen gedrückt und dann nach oben bzw. nach unten in eine Serviceposition geschoben werden und geben dann den Zugang frei zu den Lampen (98, 100) und Klemmen zwecks Auswechslung oder Reparatur. Die Frontseite weist keine separate Deckplatte, keine sichtbaren Befestigungsmittel und kein Scharnier auf.

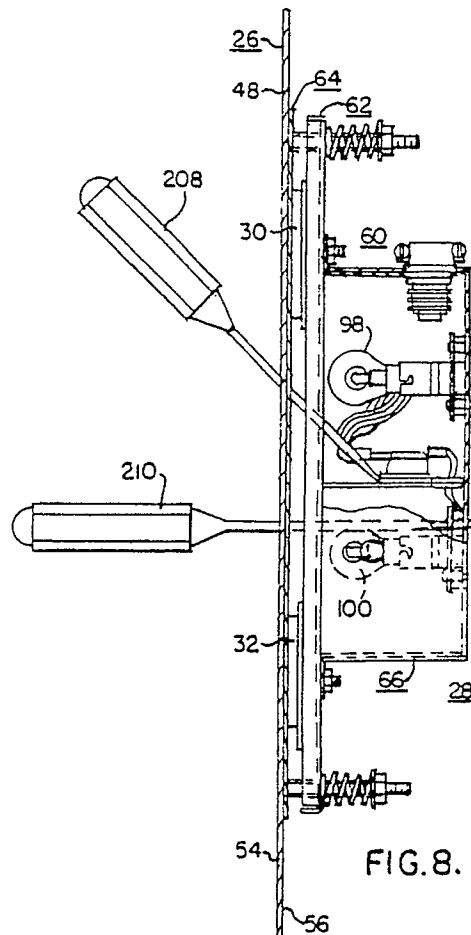


FIG. 8.

EP 0 377 866 A3



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.5)
D,A	US-A-4 726 449 (ORNDORFF ET AL) * Spalte 4, Zeile 65 - Spalte 5, Zeile 43; Figuren 1-3 * - - - -	1,3,6,7	B 66 B 3/00
A	US-A-3 952 837 (RICE) * Spalte 4, Zeile 51 - Spalte 5, Zeile 59; Figuren 1-3 * - - - -	1	
A	EP-A-0 191 142 (INVENTIO AG) * Zusammenfassung; Figuren 1-3 * - - - -	1	
A	US-A-4 708 223 (ORNDORFF ET AL) * Spalte 3, Zeile 54 - Spalte 4, Zeile 50; Figuren 3, 4 * - - - - -	1	
			RECHERCHIERTER SACHGEBIETE (Int. Cl.5)
			B 66 B H 02 B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
Den Haag		17 September 91	CLEARY F.M.
KATEGORIE DER GENANNTE DOKUMENTE X: von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y: von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A: technologischer Hintergrund O: nichtschriftliche 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	