



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**08.11.2000 Patentblatt 2000/45**

(51) Int. Cl.<sup>7</sup>: **A62C 27/00**, E06C 5/24,  
B60R 9/042

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**23.06.1999 Patentblatt 1999/25**

(21) Anmeldenummer: **98123791.0**

(22) Anmeldetag: **15.12.1998**

(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**

(72) Erfinder:  
• **Jung, Maria Luise**  
**73434 Aalen (DE)**  
• **Der andere Erfinder hat auf seine Nennung  
verzichtet**

(30) Priorität: **19.12.1997 DE 19756770**

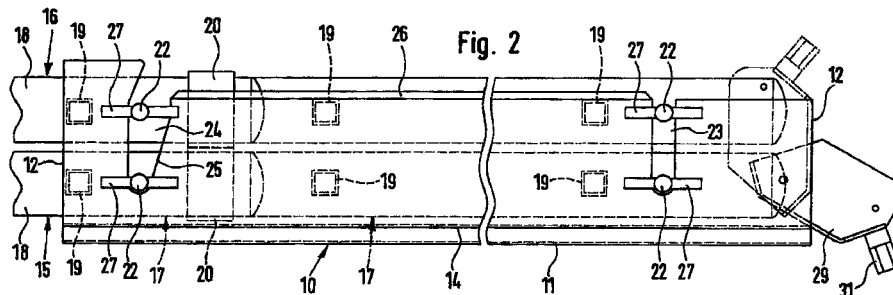
(74) Vertreter:  
**Vetter, Hans, Dipl.-Phys. Dr.**  
**Patentanwälte Dipl.-Ing. Rudolf Magenbauer**  
**Dipl.-Phys. Dr. Otto Reimold**  
**Dipl.-Phys. Dr. Hans Vetter,**  
**Dipl.-Ing. Martin Abel,**  
**Hölderlinweg 58**  
**73728 Esslingen (DE)**

(71) Anmelder:  
**Albert Ziegler GmbH & Co.KG**  
**89537 Giengen/Brenz (DE)**

(54) **Halterung auf Einsatzfahrzeugen für aufeinanderliegende Leitern, insbesondere Steckleitern**

(57) Es wird eine Halterung (10) auf Einsatzfahrzeugen für aufeinanderliegende Leitern (15, 16), insbesondere Steckleitern, vorgeschlagen, die zwei die Leitern (15, 16) zwischen sich aufnehmende, im wesentlichen vertikale Seitenwände (12) besitzt. Diese Seitenwände (12) weisen jeweils in der Längsrichtung voneinander beabstandete, nach oben hin offene, schlitzartige Ausnehmungen (23, 24) auf. Die Leiterholme (18) besitzen an ihren Außenseiten jeweils voneinander entsprechend beabstandete Verriegelungselemente (22), die in der Transportposition der

Leitern (15, 16) von oben her in die Ausnehmungen (23, 24) eingreifen. Die Seitenwände (12) bilden an ihren oberen Längskanten wenigstens in einem Bereich zwischen den Ausnehmungen (23, 24) Gleitschienen (26) für die Verriegelungselemente (22). Hierdurch können die Leitern (15, 16) beim Aufschieben auf die Halterung und bei ihrer Entnahme beabstandet voneinander bewegt werden, so daß keine Gefahr einer gegenseitigen Verhakung besteht.





Europäisches  
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 98 12 3791

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
A	GB 2 053 333 A (ANGUS SACOL LADDERS LTD) 4. Februar 1981 (1981-02-04) * Seite 2, Zeile 15 - Seite 2, Zeile 42 * * Seite 2, Zeile 73 - Seite 2, Zeile 87 * * Abbildungen 1,2,4 * ---	1,9,10	A62C27/00 E06C5/24 B60R9/042
A	US 5 242 094 A (FINLEY ALFRED L) 7. September 1993 (1993-09-07) * Abbildungen 1-4 * ---	1	
A	FR 2 600 954 A (SIBILLE & CIE ATELIERS) 8. Januar 1988 (1988-01-08) * Abbildungen 1,4-6 * -----	1,10-12	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
			B60R E06C A62C
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort <b>DEN HAAG</b>		Abschlußdatum der Recherche <b>18. September 2000</b>	Prüfer <b>Hendrickx, X</b>
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		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	
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			

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT  
 ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 98 12 3791

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentedokumente 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.

18-09-2000

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
GB 2053333 A	04-02-1981	IE 49635 B	13-11-1985
US 5242094 A	07-09-1993	KEINE	
FR 2600954 A	08-01-1988	KEINE	

EPO FORM P0481

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