



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11)

EP 1 079 038 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
13.06.2001 Patentblatt 2001/24

(51) Int Cl.7: **E04B 9/26**

(43) Veröffentlichungstag A2:
28.02.2001 Patentblatt 2001/09

(21) Anmeldenummer: **00114730.5**

(22) Anmeldetag: **08.07.2000**

(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

(71) Anmelder: **LEITNER GMBH**
71332 Waiblingen (DE)

(72) Erfinder: **Böhme, Werner**
70190 Stuttgart (DE)

(30) Priorität: **24.08.1999 DE 29914773 U**

(74) Vertreter: **Raible, Hans, Dipl.-Ing.**
Schoderstrasse 10
70192 Stuttgart (DE)

(54) Messebauwerk mit einem Deckenelement

(57) An einem Messebauwerk mit Bauelementen nach Art von Balken, Trägern oder dergleichen ist zwischen diesen mindestens ein Deckenelement (40) angeordnet. Am Messebauwerk sind Haken (24, 24A) vorgesehen, welche beim Einfügen eines solchen Deckenelements (40) durch an diesem vorgesehene, zu den Haken (24, 24A) im wesentlichen komplementäre Teile (49, 51) auslenkbar sind und nach dem Einfügen eines Deckenelements (40) in diese komplementären Teile

eingreifen, um das Deckenelement am Messebauwerk festzuhalten. In der Nähe einer Stelle, an der sich im montierten Zustand ein Haken befindet, ist das Deckenelement (40) mit einer Ausnehmung (46) versehen, welche die Einführung eines Werkzeugs zum Auslenken des dort befindlichen Hakens zwecks Lösen der Hakenverbindung ermöglicht. Das Deckenelement (40) erstreckt sich im montierten Zustand vom einen der benachbarten Bauelemente (10, 10A) bis zum anderen.

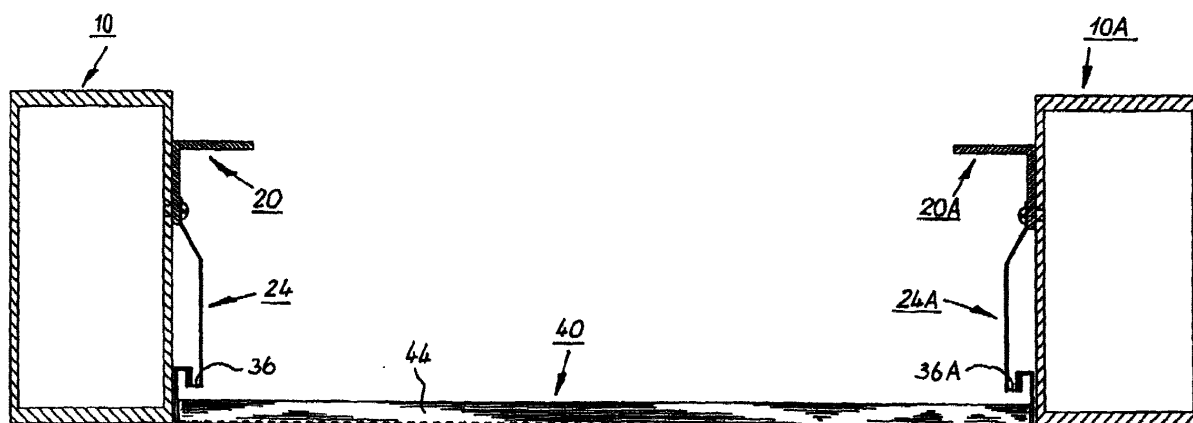


Fig. 4

EP 1 079 038 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 00 11 4730

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
X	FR 1 595 436 A (BUSH-JAEGER DÜRENER METALLWERKE ANKTIENGESELLSCHAFT) 8. Juni 1970 (1970-06-08) * Seite 2, letzter Absatz - Seite 3, Absatz 4; Abbildungen *	1,5-7	E04B9/26
A	FR 2 697 298 A (PROFILOR SA) 29. April 1994 (1994-04-29) * Seite 9, Zeile 11 - Zeile 27; Abbildung 6 *	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
			E04B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 19. April 2001	Prüfer Demeester, J
KATEGORIE DER GENANNTEN 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	

EPO FORM 1503 03 82 (P04C03)

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

EP 00 11 4730

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.

19-04-2001

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
FR 1595436	A	08-06-1970	DE 1659610 A	28-01-1971
FR 2697298	A	29-04-1994	KEINE	

EPO FORM P0461

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