(19) Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

(11) EP 0 664 981 A3

(12) EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
04.02.1998 Patentblatt 1998/06

(43) Veröffentlichungstag A2:
02.08.1995 Patentblatt 1995/31

(51) Int. Cl.[6]: **A47B 87/00**, A47B 13/00

(21) Anmeldenummer: **95100672.5**

(22) Anmeldetag: **19.01.1995**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT DE DK FR GB IT

(30) Priorität: **28.01.1994 DE 4402520**
10.10.1994 DE 4436166

(71) Anmelder:
Kusch & Co. Sitzmöbelwerke KG
D-59965 Hallenberg (DE)

(72) Erfinder: **Kusch, Dieter**
D-59969 Hallenberg (DE)

(74) Vertreter:
Pürckhauer, Rolf, Dipl.-Ing.
Am Rosenwald 25
57234 Wilnsdorf (DE)

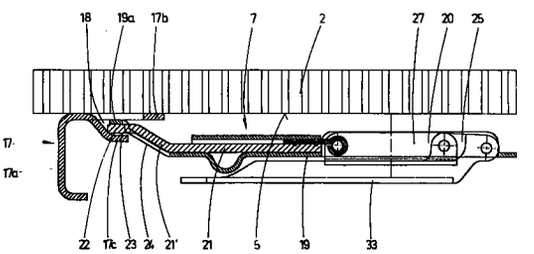
(54) Untergestell für Tischplatten für Einzel- und Reihentische

(57) Hauptbauteile des Untergestells für eine Tischplatte (2) sind eine Tragplatte (19), an der eine Fußsäule befestigt ist, zwei an der Unterseite (5) der Tischplatte (2) im Abstand und parallel zueinander angeordnete Befestigungsschienen (17) sowie zwei Klemmvorrichtungen (7) zum Festklemmen der Tragplatte (19) an einer Befestigungsschiene (17).

Die Befestigungsschienen (17) sind als L-Strang-gußprofile mit einem kurzen Versteifungsschenkel (17a) und einem langen, an der Tischplattenunterseite (5) befestigten Halteschenkel (17b) mit nach unten ausgeklinkten Klemmzungen (17c) oder einem angeformten, nach unten abgesetzten Klemmschenkel ausgebildet. Die zur Tischplattenmitte gerichteten Klemmzungen (17c) bzw. der Klemmschenkel bilden mit dem Halteschenkel (17c) einen Schlitz (18) zum Aufschieben der Tischplatte (2) auf die nach oben abgesetzten äußeren Ränder (19a) der Tragplatte (19) bzw. Einschieben der Tragplatte.

An der Tragplatte (19) sind zwei Klemmvorrichtungen (7) mit einem Kniehebel (20) zur Betätigung einer Riegelstange (21) mit Abstand angebracht, die in der Verriegelungsstellung (21') mit ihrem Klemmende (22) kraft- und formschlüssig in einen Klemmspalt (23) eingreift, der von der jeweils in der Verriegelungsstellung stehenden Klemmzunge (17c) bzw. dem Klemmschenkel einer der beiden Befestigungsschienen (17) und dem im Abstand über der Zunge (17c) bzw. dem Klemmschenkel angeordneten äußeren Rand (19a) der Tragplatte (19) gebildet wird.

Fig. 8



EP 0 664 981 A3

Europäisches Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 95 10 0672

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE

Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
X A	DE 87 00 046 U (SPIEGELS GMBH & CO KG) * das ganze Dokument * ---	1 4,7	A47B87/00 A47B13/00
A	BE 694 940 A (FLODELL) * Abbildungen 1-5 * ---	1	
A	FR 2 098 820 A (ATELIERS RHODANIENS) * Abbildungen 1-4 * -----	1,4	

RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)

A47B

Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt

Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
DEN HAAG	4.Dezember 1997	Noesen, R

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)