



(12) **DEMANDE DE BREVET EUROPEEN**

(88) Date de publication A3:
07.02.2001 Bulletin 2001/06

(51) Int Cl.7: **A47B 83/00, A47B 17/00**

(43) Date de publication A2:
07.01.1998 Bulletin 1998/02

(21) Numéro de dépôt: **97440055.8**

(22) Date de dépôt: **03.07.1997**

(84) Etats contractants désignés:
**AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC
NL PT SE**

• **Lolli, Gianluigi**
Osteria Nuovo - Sala Bolognese (BO) (IT)

(30) Priorité: **03.07.1996 IT TO960568**

(71) Demandeur: **STEELCASE STRAFOR (S.A.)**
F-67200 Strasbourg (FR)

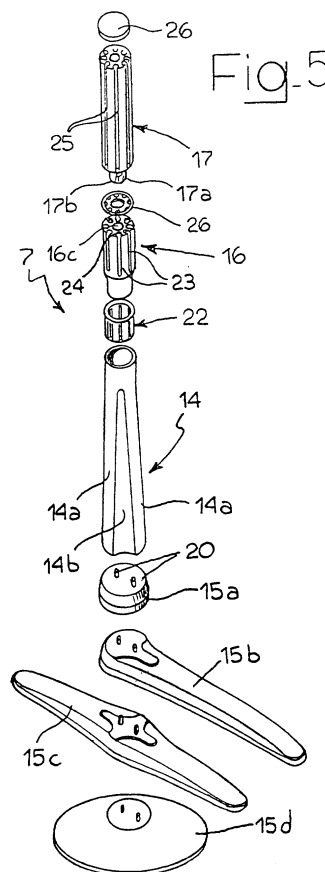
(74) Mandataire: **Littolff, Denis**
Meyer & Partenaires,
Conseils en Propriété Industrielle,
Bureaux Europe,
20, place des Halles
67000 Strasbourg (FR)

(72) Inventeurs:
• **Frascaroli, Francesco**
40133 Bologna (IT)

(54) **Système modulaire de construction de mobilier de bureau**

(57) Système d'ameublement de bureau, comprenant plusieurs colonnes modulaires (7, 12) et des éléments à développement horizontal (28, 30) susceptibles d'être assemblés les uns aux autres suivant diverses configurations pour déterminer une structure réticulaire portante pour des plans de travail (31) et des cloisons de séparation (5) de diverses hauteurs, caractérisé en ce que chacune des colonnes modulaires (7, 12) comprend :

- une première portion de soutien (14), munie à son extrémité inférieure d'un élément de piétement (15),
- une deuxième portion (16), fixée à l'extrémité supérieure de la première portion (14) et constituant un noeud de liaison entre la colonne (7, 12) et les éléments à développement horizontal (28, 30) qui lui sont associés, ladite deuxième portion (16) ayant un corps cylindrique dont la surface extérieure présente une série circulaire de rainures verticales (23), chacune desdites rainures (23) s'amenuisant vers le bas et présentant une extrémité supérieure qui débouche à la surface supérieure (24) du corps cylindrique, lesdites rainures (23) étant destinées à recevoir et à supporter des éléments d'accouplement mâles complémentaires (29, 32) d'allure tronconique portés par lesdits éléments à développement horizontal (28, 30).





Office européen
des brevets

RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

Numéro de la demande
EP 97 44 0055

DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS			
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes	Revendication concernée	CLASSEMENT DE LA DEMANDE (Int.Cl.6)
P,X	DE 195 22 037 A (SEDUS STOLL AG) 19 décembre 1996 (1996-12-19) * le document en entier * ---	1,3	A47B83/00 A47B17/00
X	DE 14 29 466 A (MASSEY-FERGUSON INDUSTRIES LTD) 14 novembre 1968 (1968-11-14) * le document en entier * ---	1,3	
A	DE 40 11 374 C (PAVOY GMBH) 24 octobre 1991 (1991-10-24) * figures 1-15 * ---	1,4,5,7,8	
A	GB 2 147 387 A (PING CHIU) 9 mai 1985 (1985-05-09) * le document en entier * ---	1,4	
A	DE 93 04 661 U (GEBR. THONET GMBH) 8 juillet 1993 (1993-07-08) * figures 1-9 * ---	1	
A	EP 0 398 014 A (OTTO LAMPERTZ) 22 novembre 1990 (1990-11-22) * figures 1-7 * -----	1,4	DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (Int.Cl.6) A47B
Le présent rapport a été établi pour toutes les revendications			
Lieu de la recherche LA HAYE		Date d'achèvement de la recherche 18 décembre 2000	Examineur Noesen, R
CATEGORIE DES DOCUMENTS CITES		T : théorie ou principe à la base de l'invention E : document de brevet antérieur, mais publié à la date de dépôt ou après cette date D : cité dans la demande L : cité pour d'autres raisons & : membre de la même famille, document correspondant	
X : particulièrement pertinent à lui seul Y : particulièrement pertinent en combinaison avec un autre document de la même catégorie A : arrière-plan technologique O : divulgation non-écrite P : document intercalaire			

EPO FORM 1503 03 82 (P04C02)

**ANNEXE AU RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE
RELATIF A LA DEMANDE DE BREVET EUROPEEN NO.**

EP 97 44 0055

La présente annexe indique les membres de la famille de brevets relatifs aux documents brevets cités dans le rapport de recherche européenne visé ci-dessus.
Lesdits membres sont contenus au fichier informatique de l'Office européen des brevets à la date du
Les renseignements fournis sont donnés à titre indicatif et n'engagent pas la responsabilité de l'Office européen des brevets.

18-12-2000

Document brevet cité au rapport de recherche	Date de publication	Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication
DE 19522037 A	19-12-1996	DE 29521301 U	19-12-1996
DE 1429466 A	14-11-1968	AUCUN	
DE 4011374 C	24-10-1991	AUCUN	
GB 2147387 A	09-05-1985	AUCUN	
DE 9304661 U	08-07-1993	JP 2502044 B	29-05-1996
		JP 6341415 A	13-12-1994
EP 398014 A	22-11-1990	DE 3916095 A	22-11-1990
		AT 81950 T	15-11-1992

EPO FORM P0460

Pour tout renseignement concernant cette annexe : voir Journal Officiel de l'Office européen des brevets, No.12/82