(11) Numéro de publication:

0 140 406

A3

(12)

DEMANDE DE BREVET EUROPEEN

(21) Numéro de dépôt: 84201253.6

(51) Int. Ci.4: A 47 B 27/14

(22) Date de dépôt: 30.08.84

30 Priorité: 07.09.83 FR 8314564

(43) Date de publication de la demande: 08.05.85 Bulletin 85/19

BB Date de publication différée du rapport de recherche: 19.06.85

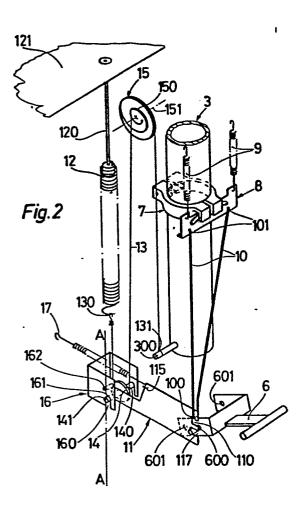
(84) Etats contractants désignés: CH DE FR GB IT LI NL 71 Demandeur: ALPIA SA 2, rue Jacquard F-25006 Besançon(FR)

(72) Inventeur: Bruneau, Alain
"Mont"
F-25320 Montferrand le Chateau(FR)

(74) Mandataire: Silhol, Christian Maurice Alfred et al, c/o BUGNION S.A. Conseils en Propriété Industrielle 10, route de Florissant Case Postale 375
CH-1211 Genève 12 - Champel(CH)

(54) Dispositif de sécurité pour l'immobilisation d'une colonne de table à dessin.

(57) Les moyens de blocage permanent peuvent être temporairement desserrés en exerçant une pression sur une pédale lors du réglage en hauteur et en direction du plan de travail. L'ensemble mobile, la colonne supportant la table, est relié aux moyens d'équilibrage par un câble (13), tendu à un bout (130) par un ressort (12), passant sur une poulie de renvoi (14) dont l'essieu (141) est supporté par un étrier (16), l'ouverture (160) de cet étrier étant orienté vers l'assise du bâti, puis sur une poulie (15) à gorge hélicoïdale fixée au sommet du bâti, l'autre bout (131) du câble étant accroché (300) à la colonne. Un verrou (11) assure une liasion entre l'essieu (141) et la pédale (6), liaison interrompue en cas de relâchement ou de rupture du câble.





RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

Numéro de la demande

EP 84 20 1253

Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes		Revendication concernée	CLASSEMENT DE LA DEMANDE (Int. CI 4)
Y	DE-B-1 180 103 * Colonne 2, 3, ligne 5; fign	ligne 45 - colonne	1	A 47 B 27/14
Y,D	FR-A-2 462 125 * En entier *	(JEANDAL)	. 1	
A			2,4	
A	FR-A-2 351 625 * Page 6, ligs 2,7-9 *	 (OLDO) nes 28-39; figures	1	
A	FR-A-2 428 419 PRACY "SKALA") * Page 2, li ligne 4; figure	gne 33 - page 3,	1	DOMAINES TECHNIQUES
_	-			A 47 B
A	DE-A-2 332 225 (KUHLMANN) * Revendications 1-3; figure 2 *		1,2,4	
		•		
Le	présent rapport de recherche a été é	tabli pour toutes les revendications		
Lieu de la recherche LA HAYE		Date d'achèvement de la recherche 09-01-1985	SCHMI	TTER BERNARD
Y: pa au A: an	CATEGORIE DES DOCUMEN inticulièrement pertinent à lui ser inticulièrement pertinent en com itre document de la même catég rière-plan technologique vulgation non-écrite	E : document date de de binaison avec un D : cité dans	de brevet antéri pôt ou après ce	se de l'invention ieur, mais publié à la tte date