

⑫

DEMANDE DE BREVET D'INVENTION

A1

②2 Date de dépôt : 24.08.10.

③0 Priorité : 04.03.10 FR 1000878.

④3 Date de mise à la disposition du public de la
demande : 09.09.11 Bulletin 11/36.

⑤6 Liste des documents cités dans le rapport de
recherche préliminaire : *Se reporter à la fin du
présent fascicule*

⑥0 Références à d'autres documents nationaux
apparentés :

⑦1 Demandeur(s) : PITOUS PASCALE — FR.

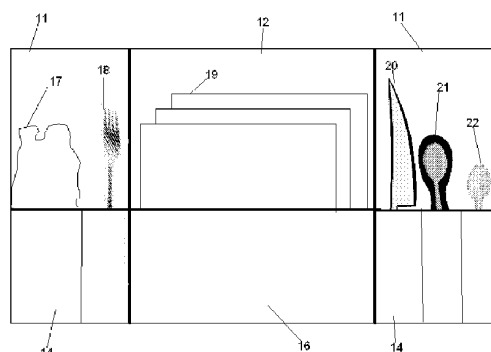
⑦2 Inventeur(s) : PITOUS PASCALE.

⑦3 Titulaire(s) : PITOUS PASCALE.

⑦4 Mandataire(s) : CABINET SCHMIT CHRETIEN.

⑤4 SET DE TABLE.

⑤7 La présente invention a pour objet set de table (10) destiné à être transporté dans une poche ou un sac, comprenant un système pratique et rapide pour dresser un nécessaire de table. Pour ce faire, le set de table de l'invention comporte au moins deux (11) pans de rabattement situés de part et d'autre d'une partie (12) centrale dudit set. Lesdits pans étant assemblés à ladite partie centrale autour d'un axe (13) de pliage de sorte à permettre d'une part le repli et la fermeture du set, et d'autre part l'ouverture du set en une position de dressage. Les pans ont une dimension égale à la moitié de celle de la partie centrale. Les pans comportent, sur une face de dressage, au moins un compartiment (14) périphérique destiné à recevoir un élément de dressage tel qu'un couvert (18, 20, 21, 22) ou une serviette (17). La partie centrale comporte, sur une face de dressage, un compartiment (16) central destiné à recevoir une assiette (19) ou un empilement d'assiettes.



Set de table

Domaine de l'invention

La présente invention a pour objet un set de table.

- 5 Un but de l'invention est d'offrir aux utilisateurs un set de table, destiné à être transporté dans une poche ou un sac, comprenant un système pratique et rapide pour dresser un nécessaire de table.

Etat de la technique

- Traditionnellement, lors d'un repas, un set de table est dressé sur une
10 table. Sur ce set de table est disposé, en général, une ou plusieurs assiettes empilées, des couverts, des verres et une serviette. Sa fonction est de décorer la table et de la protéger des salissures, des traces laissées par les verres, ou encore de la chaleur des assiettes.

- Aujourd'hui, le consommateur n'a aucun moyen de s'alimenter de
15 manière traditionnelle hors de son domicile sans aller au restaurant. En effet, pour bénéficier d'un dressage traditionnel, le consommateur devra transporter avec lui un set de table, un ou plusieurs couteaux, une ou plusieurs cuillères, des verres une assiette, une serviette etc... Cet encombrement non négligeable est assez rédhibitoire. Le consommateur a
20 ainsi tendance, parfois, à manger, à l'extérieur, à même une boîte dans des conditions laborieuses.

Ainsi, à l'heure où les plats à emporter et les fast-foods font partie du quotidien, se fait réellement sentir le besoin de manger à l'extérieur dans des conditions proches de celles procurées par un dressage traditionnel.

- 25 *Exposé de l'invention*

- L'invention a justement pour but de répondre à ce besoin tout en remédiant aux problèmes relatifs aux techniques précédemment exposées. Pour cela, l'invention propose un set de table individuel et transportable. Ledit set de table comporte des compartiments destinés à recevoir
30 notamment des couverts, au moins une assiette et une serviette. Ce set de table est configuré de sorte qu'il est facile à transporter et à ranger dans un sac ou une poche. Le set de table de l'invention est pratique, rapide à disposer sur n'importe quel support et esthétique.

- Le set de table de l'invention permet ainsi à un consommateur de
35 pouvoir prendre un repas dans de bonnes conditions à l'aide d'un dressage

équivalent à un dressage traditionnel.

Plus précisément, l'invention a pour objet un set de table caractérisé en ce qu'il comporte

- au moins deux pans de rabattement situés de part et d'autre d'une
5 partie centrale dudit set,
- lesdits pans étant assemblés à ladite partie centrale autour d'un axe de pliage de sorte à permettre d'une part le repli et la fermeture du set, et d'autre part l'ouverture du set en une position de dressage,
- les pans ont une dimension égale à la moitié de celle de la partie
10 centrale,
- les pans comportent, sur une face de dressage, au moins un compartiment périphérique destiné à recevoir un élément de dressage tel qu'un couvert ou une serviette,
- la partie centrale comporte, sur une face de dressage, un
15 compartiment central destiné à recevoir une assiette ou un empilement d'assiettes.

Brève description des dessins

L'invention sera mieux comprise à la lecture de la description qui suit et à l'examen des figures qui l'accompagnent. Celles-ci ne sont présentées
20 qu'à titre illustratif mais nullement limitatif de l'invention.

La figure 1 montre une représentation schématique d'un set de table en position de fermeture, selon un mode de réalisation de l'invention.

La figure 2 montre une représentation schématique d'un set de table en position de dressage, selon un mode de réalisation de l'invention.

Description détaillée de modes de réalisation de l'invention

La figure 1 montre un set de table 10 selon un mode de réalisation de l'invention. Le set de table 10 présente une forme rectangulaire. Ledit set peut prendre d'autres formes telles qu'ovale, ronde ou encore carrée. La liste
n'est bien entendue pas exhaustive.

30 Le set de table 10 peut être réalisé avec tout type de matériaux flexibles ou rigides. Il peut être réalisé avec du tissu, du papier, du plastique, diverses toiles, du carton, du cuir, du bambou...

Le set de table 10 comporte deux pans 11 de rabattement. Ces pans 11 de rabattement sont placés de part et d'autre d'une partie centrale 12 du
35 set 10. Les deux pans 11 de rabattement sont assemblés à la partie centrale

12 de sorte à permettre d'une part le repli et la fermeture du set 10, comme illustré à la figure 1, et d'autre part l'ouverture du set en une position de dressage, comme illustré à la figure 2. Les deux pans 11 présentent les mêmes dimensions. La dimension des pans 11 équivaut à la moitié de celle de la partie centrale 12.

Les pans 11 sont assemblés à la partie centrale 12 autour d'un axe 13 de pliage. Cet assemblage est conçu à l'aide de moyens d'assemblage connu telle qu'une couture. Ainsi conçu, le set se replie et se ferme avec un encombrement limité.

Chaque pan 11 comporte, sur une face de dressage, au moins un compartiment 14 périphérique. La face de dressage correspond à la surface du pan 11 visible lorsque le set 10 est en position de dressage.

Le compartiment 14 périphérique est destiné à recevoir notamment des éléments de dressage tel que couverts 18, 20, 21 et 22 et serviette 17. Le nombre de compartiment 14 dépend du nombre d'éléments nécessaires au dressage traditionnel que l'on souhaite avoir à disposition. Les dimensions des compartiments 14 dépendent de celles des éléments à recevoir. La répartition du nombre de compartiments sur les deux pans 11 dépend des modes de réalisation du set.

La partie centrale 12 comporte également un compartiment 16 central. Ce compartiment 16 central est destiné à recevoir une assiette 19 ou un empilé d'assiettes. Les compartiments 14 et 16 sont des poches de rangement.

Les dimensions des compartiments 14 et 16 sont déterminées de sorte à ce qu'ils maintiennent en place les couverts et les assiettes. La forme des compartiments 14 et 16 dépend respectivement de celle des pans 11 et de la partie centrale 12 et particulièrement de celle du set de table. Dans l'exemple représenté à la figure 1, les compartiments 14 et 16 sont des parallélogrammes. Les côtés des compartiments 14 et 16 sont respectivement inférieure ou égale aux côtés des pans 11 et de la partie centrale 12. Ces dimensions et forme des compartiments 14 et 16 peuvent varier en fonction des modes de réalisations

Dans l'exemple de la figure 2, les pans 11 et la partie centrale 12 ont une forme rectangulaire correspondant à celle du set de table 10. Les compartiments 14 et 16 sont placés le long de la longueur du set de table 10.

Le compartiment 14 de forme quasi-carrée a une côté de dimension égale environ à la largeur des pans 11. Le compartiment 16 de forme rectangulaire à sa largeur égale à environ la moitié de celle de la partie centrale 12 et sa longueur quasi égale à celle de ladite partie centrale.

5 Les compartiments 14 et 16 peuvent être réalisés dans le même matériau que celui du set 10. Les compartiments 14 et 16 peuvent comporter des moyens de blocage des éléments de dressage et de l'assiette. Ces moyens de blocage peuvent être une sangle, un clip ou autres.

10 Dans un mode de réalisation, les compartiments 14 et 16 peuvent être réalisés à partir d'un matériau souple élastique, ou au moins déformable. Dans ce cas, les dimensions des compartiments 14 et 16 sont déterminées de sorte à garantir un blocage des éléments de dressage et de l'assiette, par leur déformation.

15 Le type de matériau du set 10 et des compartiments 14 et 16 est également déterminé en fonction du poids des éléments de dressage.

Dans l'exemple illustré à la figure 2, le pan 11 situé à gauche de la partie 12 centrale comporte deux compartiments 14. En partant de la gauche vers la droite, un premier compartiment 14 est destiné à recevoir une serviette 17 et un second compartiment 14 est destiné à recevoir une
20 fourchette 18.

Le pan 11 situé à droite de la partie centrale 12 comporte trois compartiments. En partant de la gauche vers la droite, un premier compartiment 14 est destiné à recevoir un couteau 20, un deuxième compartiment 14 est destiné à recevoir une cuillère 21 à soupe et un
25 troisième compartiment est destiné à recevoir une cuillère 22 à café.

Selon des modes particuliers de réalisation, le nombre de pans 11 peut varier. Par exemple, plusieurs pans 11 peuvent être assemblés les uns avec les autres.

30 Dans un mode de réalisation préféré, le set 10 est doublé avec un autre matériau afin d'assurer une rigidité nécessaire à sa stabilité lorsque, notamment, ledit set est en position de fermeture.

Le set 10 peut comporter sur sa face extérieure, opposée à sa face de dressage, un système 15 de fermeture apte à maintenir les éléments de dressage et l'assiette dans le set 10 en position de fermeture. Le système 15
35 de fermeture peut être un élastique ou un cordon dont chaque extrémité est

apte à être fixé sur un des pans 11 de manière à former une boucle susceptible de maintenir le set 10 en position fermée.

5 Le set de table 10 de l'invention est particulièrement adapté pour une utilisation dans des endroits exposés au vent, tels que des terrasses de restaurant. Le fait de placer les couverts et les assiettes dans des compartiments prévus à cet effet, permet de les maintenir en place afin d'éviter qu'ils tombent ou s'envolent par la force du vent.

REVENDICATIONS

1. Set de table (10) caractérisé en ce qu'il comporte
 - au moins deux pans (11) de rabattement situés de part et d'autre
 - 5 d'une partie (12) centrale dudit set,
 - lesdits pans étant assemblés à ladite partie centrale autour d'un axe (13) de pliage de sorte à permettre d'une part le repli et la fermeture du set, et d'autre part l'ouverture du set en une position de dressage,
 - les pans ont une dimension égale à la moitié de celle de la partie
 - 10 centrale,
 - les pans comportent, sur une face de dressage, au moins un compartiment (14) périphérique destiné à recevoir un élément de dressage tel qu'un couvert (18, 20, 21, 22) ou une serviette (17),
 - la partie centrale comporte, sur une face de dressage, un
 - 15 compartiment (16) central destiné à recevoir une assiette (19) ou un empilement d'assiettes.
2. Set de table selon la revendication précédente, dans lequel ledit set et les compartiments périphérique et central sont réalisés dans un même matériau flexible ou rigide.
- 20 3. Set de table selon la revendication 1, dans lequel les compartiments périphérique et central sont réalisés dans un matériau différent de celui du set.
4. Set de table selon l'une des revendications précédentes, dans lequel les compartiments périphérique et central comportent des moyens de
- 25 blocage des éléments de dressage et de l'assiette.
5. Set de table selon l'une des revendications précédentes dans lequel les compartiments sont réalisés à partir d'un matériau déformable, les dimensions desdits compartiments sont déterminées de sorte à garantir un blocage des éléments de dressage et de l'assiette, par leur déformation.
- 30 6. Set de table selon l'une des revendications précédentes, dans lequel ledit set est doublé avec un autre matériau afin d'assurer une rigidité nécessaire à sa stabilité lorsque ledit set est en position de fermeture.
7. Set de table selon l'une des revendications précédentes, dans lequel ledit set comporte sur une face extérieure, opposée à sa face de
- 35 dressage, un système (15) de fermeture apte à maintenir les éléments de

dressage et l'assiette dans le set en position de fermeture.

8. Set de table selon la revendication précédente, dans lequel ledit système de fermeture est un élastique ou un cordon dont chaque extrémité est apte à être fixé sur un des pans de manière à former une boucle
- 5 susceptible de maintenir le set en position fermée.

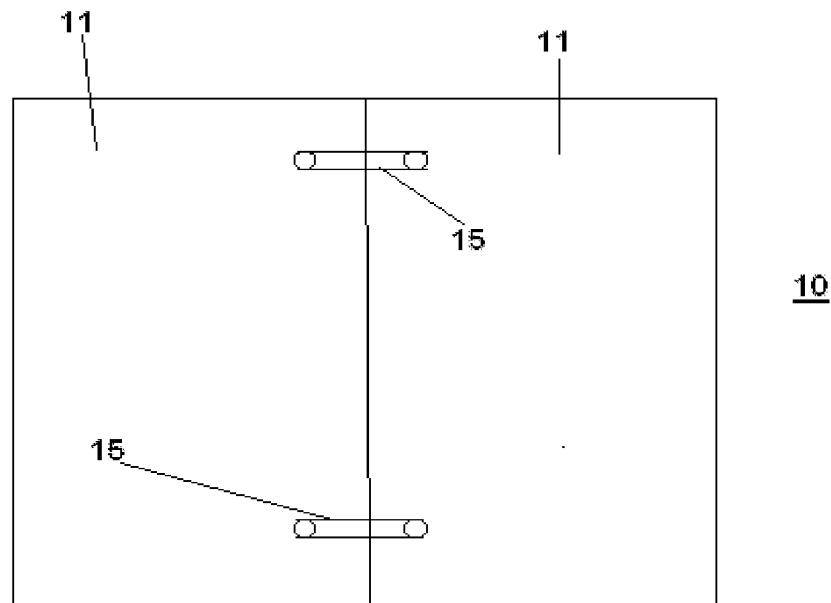


Figure 1

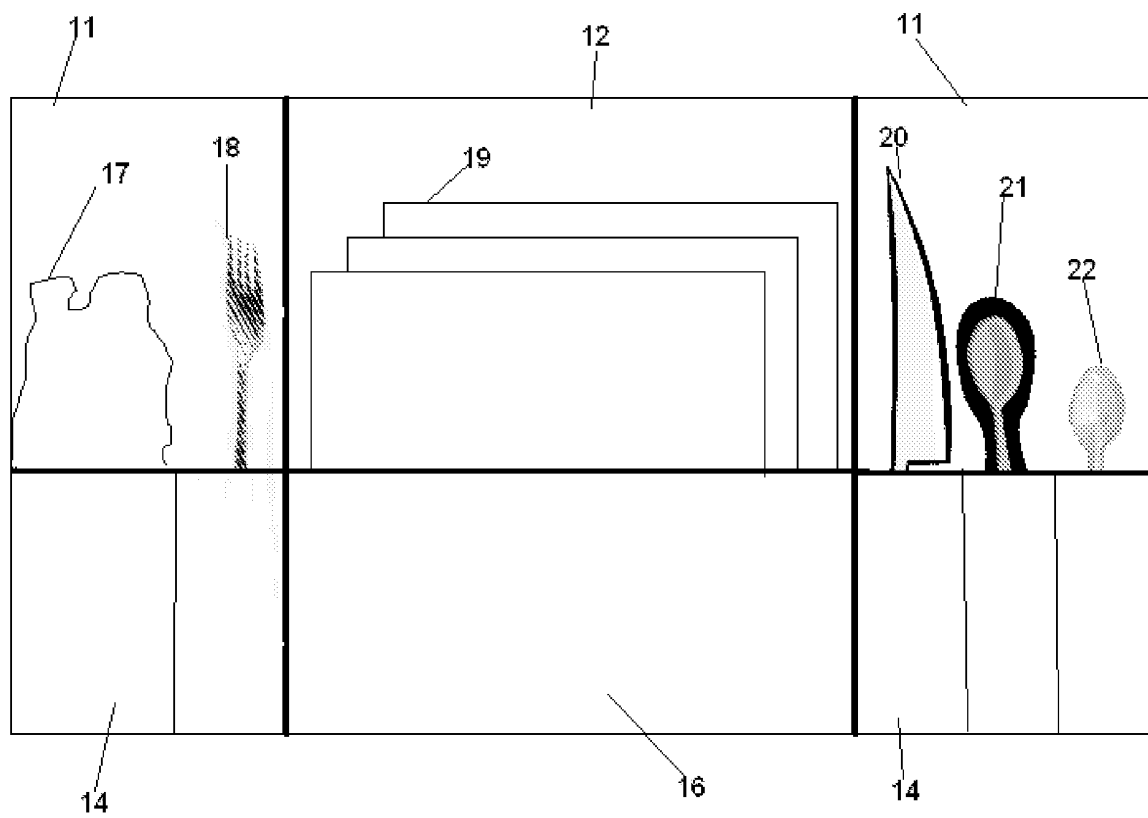


Figure 2



RAPPORT DE RECHERCHE PRÉLIMINAIRE

établi sur la base des dernières revendications
déposées avant le commencement de la recherche

N° d'enregistrement
national

FA 739826
FR 1056721

DOCUMENTS CONSIDÉRÉS COMME PERTINENTS		Revendication(s) concernée(s)	Classement attribué à l'invention par l'INPI
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes		
A	US 4 800 108 A (SWARTZ RALPH E [US]) 24 janvier 1989 (1989-01-24) * colonne 1, ligne 67 - colonne 2, ligne 40 *	1	A47G23/00
A	----- US 4 177 846 A (ROUNTREE JEAN [US]) 11 décembre 1979 (1979-12-11) * figures *	1	
A	----- US 2009/297743 A1 (CIAFFARA LAURA [US] ET AL) 3 décembre 2009 (2009-12-03) * figures *	1	
			DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHÉS (IPC)
			A47G A47C
Date d'achèvement de la recherche		Examineur	
21 janvier 2011		Van Bastelaere, Tiny	
CATÉGORIE DES DOCUMENTS CITÉS 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 T : théorie ou principe à la base de l'invention E : document de brevet bénéficiant d'une date antérieure à la date de dépôt et qui n'a été publié qu'à cette date de dépôt ou qu'à une date postérieure. D : cité dans la demande L : cité pour d'autres raisons & : membre de la même famille, document correspondant			

**ANNEXE AU RAPPORT DE RECHERCHE PRÉLIMINAIRE
RELATIF A LA DEMANDE DE BREVET FRANÇAIS NO. FR 1056721 FA 739826**

La présente annexe indique les membres de la famille de brevets relatifs aux documents brevets cités dans le rapport de recherche préliminaire visé ci-dessus.

Les dits membres sont contenus au fichier informatique de l'Office européen des brevets à la date du **21-01-2011**

Les renseignements fournis sont donnés à titre indicatif et n'engagent pas la responsabilité de l'Office européen des brevets, ni de l'Administration française

Document brevet cité au rapport de recherche		Date de publication	Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication
US 4800108	A	24-01-1989	AUCUN	

US 4177846	A	11-12-1979	AUCUN	

US 2009297743	A1	03-12-2009	AUCUN	
