



# Brevets ameublement

Français, européens, mondiaux

Avril 2011

**Votre contact : Valérie Lokietek**  
**FCBA - 10 Av. de Saint Mandé - 75012 PARIS**  
**Tél : 01 40 19 49 05 - Fax : 01 40 19 91 52**

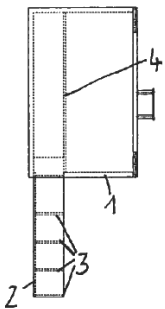
# Sommaire

1.	<i>MEUBLES MEUBLANTS</i> .....	3
2.	<i>SIEGES</i> .....	11
3.	<i>CUISINES ET SALLES DE BAIN</i> .....	22
4.	<i>LITS</i> .....	25
5.	<i>MATELAS - LITERIE</i> .....	27
6.	<i>BUREAUX</i> .....	31
7.	<i>PROCESS</i> .....	35
8.	<i>QUINCAILLERIE</i> .....	36
9.	<i>DECOR</i> .....	49
10.	<i>MATERIAUX – ELEMENTS DE MEUBLES</i> .....	51

## 1. MEUBLES MEUBLANTS

### 1.1. EP2311346A1 – Meuble

The piece of furniture has a horizontally arranged closing plate (1) i.e. table board, and a pull-out unit (2). The pull-out unit is closed using the closing plate in a closed condition, and protruded over the closing plate in a vertical manner in an opened condition. A separation wall (4) is provided between an inner region of the piece of furniture and the pull-out unit. The closing plate is a bottom of a wall cupboard or a wall shelf, or an upper side of the cupboard or the shelf. The pull-out unit is arranged at a side of the piece of furniture facing the wall and parallel to the wall



Priorité : DE202009011040U | EP20109924A - 2009-09-23 | 2010-09-20

Demande : EP20109924A - 2010-09-20

Date de publication : 2011-04-20

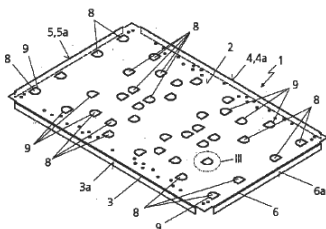
Code de classement IPC : A47B005100

Inventeur (s) : Roth, Marcèl | Roth, Monika

Roth Marcèl,57550 Hargarten aux Mines,FR,101203520 | Roth Monika,57550 Hargarten aux Mines,FR,101203521

### 1.2. EP2305069A2 – Etagère

The shelf (1) has a bottom surface, a front edge, a rear edge and two side edges. The bottom surface (2) has several tabs (8), which can be set at an angle to the bottom surface. The tabs are spaced out towards the front edge (3) at suitable intervals for the objects (7) to be stored. There may be a variety of such intervals, if different objects are to be stored on the same shelf



Priorité : DE202009009795U | EP2010166748A - 2009-07-17 | 2010-06-22

Demande : EP2010166748A - 2010-06-22

Date de publication : 2011-04-06

Code de classement IPC : A47B009602 | A47B005710 | A47B005758

Inventeur (s) : Dinzl, Peter

Dinzl Ordnungstechnik GmbH,91583 Schillingsfürst,DE,100110763

### 1.3. EP2311011A1 - SYSTÈME DE DISTRIBUTION D'ARTICLES

La présente invention concerne un meuble destiné à la manipulation de stocks distribuables d'articles et comprenant un tiroir. Le meuble comprend en outre des ensembles de casiers, chacun associé à un tiroir. Chaque ensemble de casiers est associé à un ensemble d'axes. Chaque casier comporte un élément de verrouillage pour verrouiller le couvercle. Un ensemble d'actionneurs est associé à chaque axe pour le faire tourner afin de déverrouiller l'élément de verrouillage. Le meuble comprend en outre un système de contrôle de tiroir et d'accès au tiroir (DACs) pour contrôler et gérer l'activation de l'ensemble d'actionneurs.

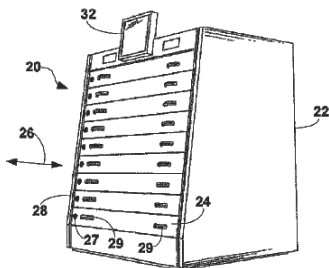


Fig. 1

Priorité : GB200811255A | US200885884P | EP2009766293A | WO2009IB52616A - 2008-06-19 | 2008-08-04 | 2009-06-18 | 2009-06-18

Demande : EP2009766293A - 2009-06-18

Date de publication : 2011-04-20

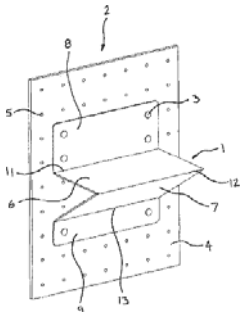
Code de classement IPC : G07F001160 | A61J000700 | E05B005300

Inventeur (s) : SHAFIR, Roni

Shafir Production Systems Ltd, 43100 Kfar Saba, IL, 101238127

### 1.4. EP2309894A2 - ÉTAGÈRE ET SYSTÈME DE RAYONNAGE

L'invention concerne une étagère comprenant: un premier élément de montage d'étagère ayant une configuration qui permet son positionnement contre la surface d'un montant de fixation de l'étagère et qui permet de l'y fixer; une partie étagère qui s'étend d'une bordure du premier élément cité et sur laquelle on peut poser des articles; une partie support d'étagère qui s'étend d'une bordure avant de la partie étagère distante du premier élément cité; et un second élément de montage d'étagère dépendant d'une bordure de la partie support distante de la partie étagère ayant une configuration qui permet son positionnement contre la surface d'un montant de fixation de l'étagère et qui permet de l'y fixer, et ce second élément est espacé du premier élément cité de sorte que, lorsque l'étagère doit être montée sur cette surface du montant, la partie étagère dépasse de ce premier élément à partir de ladite surface, et aussi de sorte que la partie support s'étende depuis la bordure avant de la partie étagère en direction de la surface du montant selon un angle par rapport à la partie étagère.



Priorité : GB200811810A | EP2009769356A | WO2009EP58050A - 2008-06-27 | 2009-06-26 | 2009-06-26

Demande : EP2009769356A - 2009-06-26

Date de publication : 2011-04-20

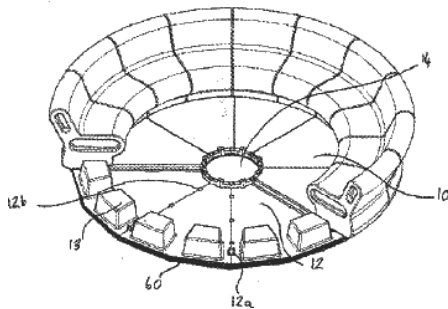
Code de classement IPC : A47B009602 | A47F000508

Inventeur (s) : CLARK, Asher, M. | SAUNDERS-SINGER, George

Amc Design House Ltd, London Fields, London E8 3QW, GB, 101156601

### 1.5. WO2011042734A2 - ENSEMBLE MOBILIER

L'invention concerne un ensemble mobilier (1) se présentant comme une structure distincte comprenant un plancher (10) et plusieurs sièges (30) formant une disposition de sièges autour de la périphérie de l'ensemble. Les sièges sont placés dans une position particulière sur le plancher à l'aide de localisateurs (13) entrant en interaction avec les sièges (30), afin que l'ensemble mobilier soit doté d'une disposition définie des sièges.



Priorité : GB200917584A | GB201012921A | WO2010GB51667A - 2009-10-08 | 2010-08-02 | 2010-10-06

Demande : WO2010GB51667A - 2010-10-06

Date de publication : 2011-04-14

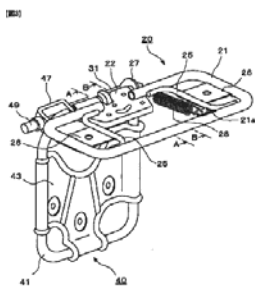
Code de classement IPC : A47C000112 | A47C000762 | A47C001100 | A47C001300

Inventeur (s) : LANDEN, Greg

COODAROODA LTD, GB | LANDEN Greg, GB

## 1.6. WO2011043200A1 - TABLE PLIANTE

La présente invention a trait à une table pliante qui est dotée d'un mécanisme simple, qui utilise un nombre réduit de pièces, qui est mince, compacte, légère, qui ne requiert pas d'espace pour l'extension des éléments de verrouillage lorsqu'ils passent d'une position d'utilisation à une position de stockage et vice-versa, et qui permet d'utiliser effectivement l'espace situé sous la table. La table pliante (1) selon la présente invention est configurée de manière à ce que le corps de table (10) puisse être déplacé entre une position d'utilisation et une position de stockage. La table pliante (1) est équipée : d'un cadre de table (20) disposé à l'intérieur du corps de table (10) et supportant le corps de table (10) ; d'un élément de support (40) permettant de supporter de façon pivotante le cadre de table (20) ; et d'un moyen de verrouillage (30) disposé au niveau de la connexion entre l'élément de support (40) et le cadre de table (20) et maintenant le cadre de table (20) en position d'utilisation afin d'empêcher que le cadre de table (20) ne pivote. Le moyen de verrouillage (30) est équipé d'un élément de mise en prise (31) dans lequel une rainure de mise en prise (32) est formée, d'un élément pivotant (35) qui peut se mettre en prise avec la rainure de mise en prise (32) et être séparé de cette dernière, et d'un moyen de pression de verrouillage (36) qui appuie sur l'élément pivotant (35) dans la direction dans laquelle ce dernier se met en prise avec la rainure de mise en prise (32).



Priorité : JP2009233672A | WO2010JP66503A - 2009-10-07 | 2010-09-24

Demande : WO2010JP66503A - 2010-09-24

Date de publication : 2011-04-14

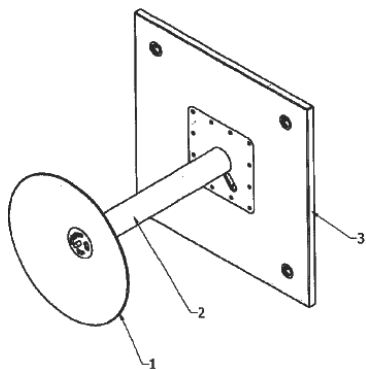
Code de classement IPC : A47B000504 | A47C000762 | B60N000300

Inventeur (s) : FUKUHARA, Koji

TS TECH CO. LTD.,JP | FUKUHARA Koji,JP

## 1.7. WO2011042809A2 - MEUBLE DÉMONTABLE

L'invention concerne un meuble démontable, comprenant un élément pied (1), un élément colonne (2) et un élément utile (3), l'élément pied (1) ou l'élément utile (3) présentant au moins un évidement (4) de liaison par complémentarité de forme, une extrémité de l'élément colonne (2) présentant une saillie (5) de liaison par complémentarité de forme de type crochet, l'évidement (4) étant conçu de manière à ce que la saillie (5) entre dans l'évidement (4) dans des directions parallèles à l'étendue longitudinale de l'élément colonne (2) et reste émergent, une liaison par complémentarité de forme étant obtenue par rotation de l'élément colonne (2). Une targette de blocage (8) est installée mobile dans l'élément colonne. Lorsque la targette de blocage (8) est en position de verrouillage, un coin de blocage (9) s'encliquette dans une zone partielle (10) libre de l'évidement (4) lorsque la saillie (5) est en position de complémentarité de forme.



Priorité : DE102009048358A | WO2010IB2699A - 2009-10-06 | 2010-10-20

Demande : WO2010IB2699A - 2010-10-20

Date de publication : 2011-04-14

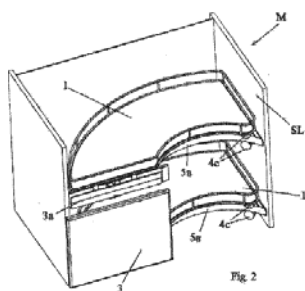
Code de classement IPC : A47B001302

Inventeur (s) : FUNKE, Dieter

FUNKE Dieter,DE

### 1.8. WO2011042213A1 - ARMOIRE COMPORTANT UNE OU PLUSIEURS ÉTAGÈRES EXTRACTIBLES

La présente invention concerne une armoire pourvue d'une ouverture décentrée, et d'une ou de plusieurs étagères intérieures (1) au profil en arc de cercle, conçues pour coulisser en va-et-vient, au travers de l'ouverture décentrée, entre une position où ces étagères sont contenues à l'intérieur de l'armoire, et une position dans laquelle elles dépassent de la façade de l'ouverture. Cela est rendu possible par la coopération entre, d'une part une paire de guides concentriques (4a, 4b) au profil en arc de cercle monté sous chaque étagère, et d'autre part une paire correspondante de contre-guides (5a, 5b) montés horizontalement à l'intérieur de l'armoire.



Priorité : IT2009MC57U | WO2010EP50932A - 2009-10-05 | 2010-01-27

Demande : WO2010EP50932A - 2010-01-27

Date de publication : 2011-04-14

Code de classement IPC : A47B004900

Inventeur (s) : COMPAGNUCCI, Rossano

COMPAGNUCCI HOLDING S.P.A.,IT | COMPAGNUCCI Rossano,IT

### 1.9. WO2011041821A1 - TOURNIQUET À CHAUSSURES/CASIER DE PRÉSENTATION ET DE STOCKAGE DE CHAUSSURES POUR PRÉSENTER DES CHAUSSURES, EN PARTICULIER CASIER DE PRÉSENTATION ET DE STOCKAGE DE CHAUSSURES ROTATIF EMPILABLE POUR CRÉER UN CASIER DE PRÉSENTATION ET DE STOCKAGE PLUS GRAND

L'invention concerne un casier de présentation et de stockage rotatif empilable pour créer un casier de présentation et de stockage plus grand. Il consiste en une partie supérieure et une base (1), qui sont de nature identique afin de permettre l'empilement les uns sur les autres de casiers de présentation et de stockage individuels, une base rotative (2), un poteau central (3), deux parois latérales (4) de nature identique, cinq supports de chaussures (5), deux portes à charnières (6) de nature identique et une plateforme de plateau tournant (7). Un casier individuel peut contenir jusqu'à cinq paires de chaussures. L'accès aux chaussures peut se faire par l'une des deux portes à charnières (6). Les chaussures sont visibles à tout moment à travers les parois latérales (4) et les portes à charnières (6) car celles-ci sont entièrement faites de plastique transparent. Les chaussures sont placées à l'intérieur du casier, le talon de la chaussure étant placé sur le support de chaussure (5) qui est connecté au poteau central (3). On peut faire tourner les chaussures à l'intérieur du casier, à partir de l'extérieur, par l'intermédiaire d'une section située à la base des deux portes à charnières (6).

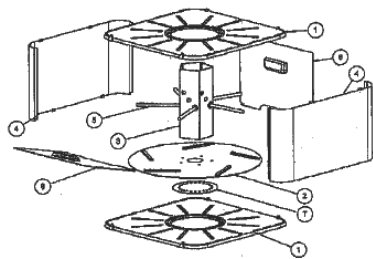


Figure 1  
Show Swift Exploded View

Priorité : WO2009AU1322A - 2009-10-06

Demande : WO2009AU1322A - 2009-10-06

Date de publication : 2011-04-14

Code de classement IPC : A47F000310 | A47B004900 | A47F000708

Inventeur (s) : MADDER, Roger

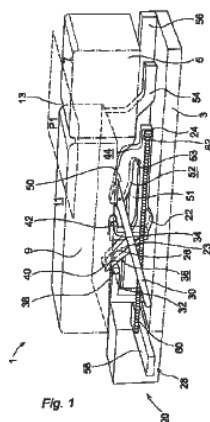
MADDER Roger,AU

### 1.10. WO2011047931A1 - DISPOSITIF DE MEUBLE

L'invention porte sur un dispositif de meuble (1), qui comprend un socle (3), une première section (5) comprenant une première surface (7) parallèle à un premier plan (P1), une deuxième section (9) comprenant une deuxième surface (11) et un élément pivotant (20) comprenant un bras de pivot (22) avec une première extrémité (24) et une deuxième extrémité (26), un mécanisme pivotant (28) et une tige de liaison (30) reliés au socle et à la deuxième section. Le mécanisme pivotant induit un déplacement du bras du pivot (22) de façon à l'éloigner de la première section ou à le rapprocher de celle-ci, de telle sorte que la deuxième extrémité (26) agit sur la deuxième section avec une force fournie s'éloignant du premier plan ou se rapprochant du premier plan.



L'élément pivotant comprend un premier élément de support (32) guidant le déplacement du bras de pivot durant le pivotement de la deuxième section entre une première et une deuxième orientations par le support d'une première partie de bras (23) à une position entre la première extrémité et la deuxième extrémité.



Priorité : EP2009173432A | WO2010EP64097A - 2009-10-19 | 2010-09-24

Demande : WO2010EP64097A - 2010-09-24

Date de publication : 2011-04-28

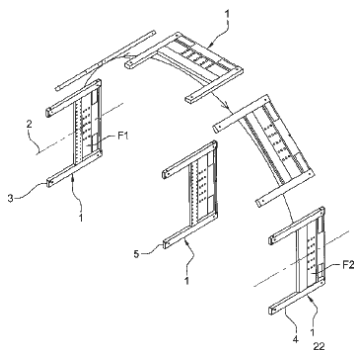
Code de classement IPC : A47C002004 | A61G0007015 | A61G0007018

Inventeur (s) : Viberg, Michael

Viberg Michael,SE

### 1.11. FR2950788A1 - PIÈTEMENT UNIVERSEL

La présente invention a pour objet un piètement (1) de table (12) comprenant des premiers moyens de fixation (6) pour au moins un élément (13, 14, 15) de la table (12) disposés sur une face latérale (F1, F2) du piètement (1), et des seconds moyens de fixation (7) pour le même élément (13, 14, 15) de table (1) disposés sur une même face latérale (F1, F2) du piètement (1), dans lequel les premiers (6) et second (7) moyens de fixation sur la face latérale (F1, F2) du piètement (1) de table (12) sont adaptés pour que l'élément (13, 14, 15) de table (12) soit fixé sur les premiers moyens de fixation (6) lorsque le piètement (1) forme un premier côté (3, 4) de la table (12) dans une première position du piètement (1), et que l'élément (13, 14, 15) de table (12) soit fixé sur les seconds moyens de fixation (7) lorsque le piètement (1) forme un second côté de la table (12) dans une seconde position du piètement (1), le passage de la première position (3, 4) à la seconde position (3, 4) du piètement (1) étant obtenu par un mouvement de rotation du piètement (1) autour d'un axe horizontal (2) ainsi qu'un mobilier modulaire comprenant un piètement selon l'invention et un procédé de montage de deux tables adossées l'une à l'autre par des piètements (1).



Priorité : FR200956980A - 2009-10-07

Demande : FR200956980A - 2009-10-07

Date de publication : 2011-04-08

Code de classement IPC : A47B008700 | A47B009100

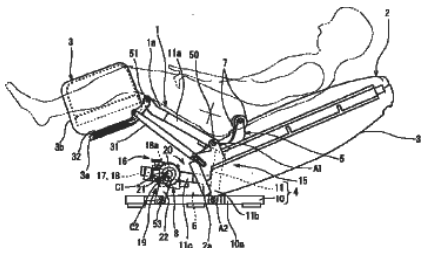
Inventeur (s) : DARRE OLIVIER

DARRE OLIVIER,FR

## 2. SIEGES

### 2.1. EP2305202A1 - Machine de massage de type fauteuil

A chair type massage machine is provided that is capable of providing an enhanced relaxing effect as compared with that of the related art. The chair type massage machine includes: a seat portion 1 on which a user can sit; a backrest portion 2 which is capable of being reclined about a back portion side of the seat portion 1 as a reclining center A1; and a rocking mechanism portion 15 for swinging the backrest portion 2 in a reclining state in the front-back direction along with the seat portion 1 while taking a position, which is different from the reclining center A1 in the vertical direction, as a rocking center A2



Priorité : JP2009227831A | EP2010177259A - 2009-09-30 | 2010-09-17

Demande : EP2010177259A - 2010-09-17

Date de publication : 2011-04-06

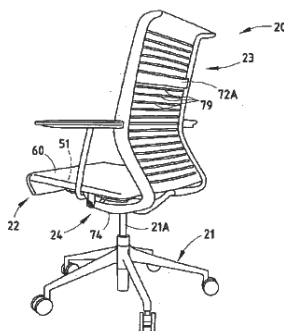
Code de classement IPC : A61H000100

Inventeur (s) : Fukuyama, Yoshifumi

Family Co. Ltd., Osaka-shi, Osaka 532-0004, JP, 101204969

### 2.2. EP2305072A2 - Combinaison pour un siège d'une fonction de tension et d'une fonction d'arrêt d'un dossier

A seating unit (20) includes a base (21), a seat (22), a back (23), and a control (24) operably supporting the seat and the back on the base for movement between upright and recline positions. The control includes a spring (137) providing a biasing supporting force to the back during recline, and further includes a booster mechanism (25) capable of increasing the supporting force, and still further includes a selector device (155) for activating and deactivating the booster mechanism. The selector device is easily moveable with a low effort that is separated from and independent from any friction generated by internal components of the booster mechanism. In a narrower aspect, the control is powered, such as by an electrical or electromechanical device from a remote location. A back stop is attached to the selector device, for movement between a disengaged position, a partial-recline position, and a recline-prevented position



Priorité : US2002241955A | US2003455076A | US2003455487A | US2003455503A | EP201075632A | EP2004253350A - 2002-09-12 | 2003-06-05 | 2003-06-05 | 2003-06-05 | 2004-06-04 | 2004-06-04

Demande : EP201075632A - 2004-06-04

Date de publication : 2011-04-06

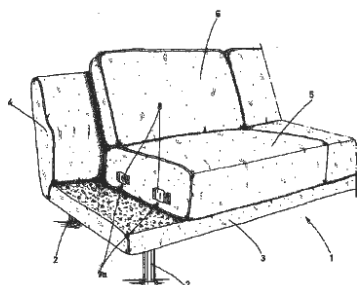
Code de classement IPC : A47C0001032 | A47C0001036 | A47C0003025 | A47C0003026 | A47C000728 | A47C000738 | A47C000744

Inventeur (s) : Bodnar, David A | Bedford, Adam C. | Karsten, Gary L | Heidmann, Kurt R

Steelcase Inc., Grand Rapids, MI 49501, US, 100227165

### 2.3. EP2308350A1 - Meuble rembourré de présentation doté d'un dossier échangeable

The padded furniture (1) comprises a base surface (3), and a padded seat surface (5), where the base surface is larger than the seat surface, and has a backrest. The backrest and the seat surface are arranged on the base surface. The backrest and the remaining padded furniture jointly have a mounting unit (7a), by which the backrest is detachably fixed to the remaining padded furniture



Priorité : DE202009013317U | DE202010000008U | EP2010186776A - 2009-10-07 | 2010-01-06 | 2010-10-06

Demande : EP2010186776A - 2010-10-06

Date de publication : 2011-04-13

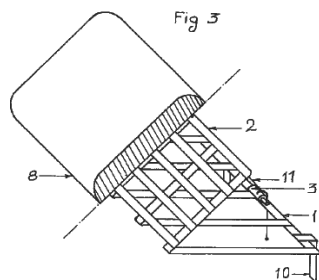
Code de classement IPC : A47C000754 | A47C000402

Inventeur (s) : Beck, Thomas

Loddenkemper Polstermöbel GmbH, 59302 Oelde, DE, 101117520

### 2.4. EP EP2311350A1 - Coussin dynamique pour soulager la tension dans le cou

The dynamic neck tension relief pillow is constituted from a movement mechanism and a common sleeping pillow (8), either placed onto the movement mechanism by the user himself, or permanently adjusted onto the movement mechanism, where the pillow's position should be balanced parallel to the neck through the circular eccentric movement due to the user's head and neck weight and the pillow's angle becomes 0 degrees



Priorité : GR2008100196A | EP2011732A | EP20092918A - 2008-03-26 | 2009-03-02 | 2009-03-02

Demande : EP2011732A - 2009-03-02

Date de publication : 2011-04-20

Code de classement IPC : A47C002004

Inventeur (s) : Kellis, Dimitrios

Kellis Dimitrios,56430 Thessaloniki,GR,101097496

## 2.5. EP2308351A1 - Meuble pour s'asseoir, s'allonger ou se reposer réfléchissant la chaleur du corps

The sitting, resting or lying furniture has a substructure and a fabric cover, where the thread of the fabric cover reflects electromagnetic radiation in a wavelength range. The fabric cover made from polyester thread is formed with embedded nanoparticles, particularly titanium dioxide nanoparticles

Priorité : DE202009011265U | EP20106466A - 2009-08-20 | 2010-06-22

Demande : EP20106466A - 2010-06-22

Date de publication : 2011-04-13

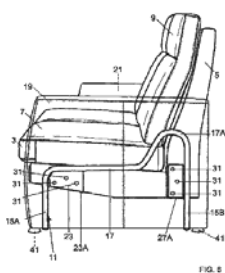
Code de classement IPC : A47C002700

Inventeur (s) : Jajcanin, Osman

Globatex GmbH,31708 Ahnsen,DE,101186412

## 2.6. EP2314180A2 - Meuble d'assise

An item of seating furniture provided with a basic element (1) having a substantially horizontally extending seating part (3) and a backrest (5) extending therefrom in height direction, and at least one armrest (19, 21) connectable with one of first and second opposite sides of the basic element (1). In this seating furniture element, the basic element (1) is provided with a supporting support construction (11, 13) on which the at least one armrest (19, 21) with a recess (33) can be removably slid. A combination of an item of seating furniture with exchangeable armrests (19, 21) and a holder (51) for storing and presenting extra exchangeable armrests (19A-C, 21D-G) is also part of the invention



Priorité : NL2003706A | NL2004747A | EP2010188902A - 2009-10-26 | 2010-05-19 | 2010-10-26

Demande : EP2010188902A - 2010-10-26

Date de publication : 2011-04-27

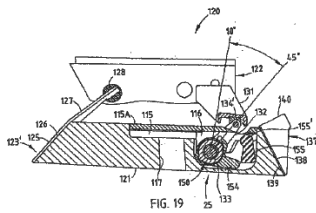
Code de classement IPC : A47C000754 | A47F000730

Inventeur (s) : Goossens, Jan

Fonkel Meubelmarketing B.V.,5405 BS Uden,NL,101212406

## 2.7. EP2314179A2 - Combinaison pour un siège d'une fonction de tension et d'une fonction d'arrêt d'un dossier

A seating unit (20) includes a base (21), a seat (22), a back (23), and a control (24) operably supporting the seat and the back on the base for movement between upright and recline positions. The control includes a spring (137) providing a biasing supporting force to the back during recline, and further includes a booster mechanism (25) capable of increasing the supporting force, and still further includes a selector device (155) for activating and deactivating the booster mechanism. The selector device is easily moveable with a low effort that is separated from and independent from any friction generated by internal components of the booster mechanism. In a narrower aspect, the control is powered, such as by an electrical or electromechanical device from a remote location. A back stop is attached to the selector device, for movement between a disengaged position, a partial-recline position, and a recline-prevented position



Priorité : [US2002241955A](#) | [US2003455076A](#) | [US2003455503A](#) | [US2003455487A](#) | [EP201075631A](#) | [EP2004253350A](#) - 2002-09-12 | 2003-06-05 | 2003-06-05 | 2003-06-05 | 2004-06-04 | 2004-06-04

Demande : [EP201075631A](#) - 2004-06-04

Date de publication : 2011-04-27

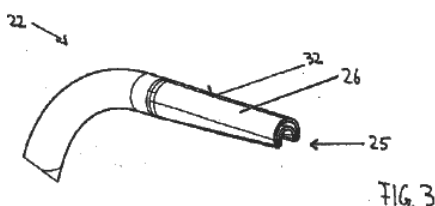
Code de classement IPC : [A47C0001032](#) | [A47C0001036](#) | [A47C0003025](#) | [A47C0003026](#) | [A47C000728](#) | [A47C000738](#) | [A47C000744](#)

Inventeur (s) : [Bodnar, David A](#) | [Bedford, Adam C](#) | [Karsten, Gary L](#) | [Heidmann, Kurt R](#)

[Steelcase Inc., Grand Rapids, MI 49501, US, 100227165](#)

## 2.8. EP2305073A1 - Châssis de chaise pour un siège, procédé de fabrication du châssis de chaise, outil destiné à l'exécution du procédé

The furniture has a backrest with a leaning part and two armrest bars that extend laterally forward from the leaning part. The armrest bars taper conically inside to a front end and exhibit sleeve-shaped receiving pieces. A tubular chair frame has two end sections (22) for fastening the chair frame to the backrest. Each end section of the chair frame exhibits a conical shaped outline (26). The end sections are arranged and fastened safely in the receiving pieces of the armrest bars in an installed condition. A seat is fastened to the chair frame and/or the backrest. The chair frame is formed from a metallic pipe. The seat and/or the backrest are manufactured from plastic molded parts. INDEPENDENT CLAIMS are also included for the following: (1) a method for manufacturing a chair frame of a seat furniture (2) a tool for manufacturing a chair frame of a seat furniture



Priorité : DE102009045199A | EP2010170592A - 2009-09-30 | 2010-07-23

Demande : EP2010170592A - 2010-07-23

Date de publication : 2011-04-06

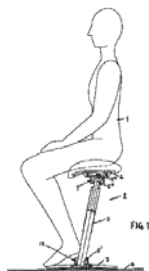
Code de classement IPC : A47C000740 | A47C000504

Inventeur (s) : Maier, Klaus | Donner, Siegfried | Ebner, Kurt | Jehle, Markus | Eckert, Bernhard

Sedus Stoll AG,79761 Waldshut-Tiengen,DE,100217564

## 2.9. EP2306869A1 - DISPOSITIF DE SIÈGE

L'invention porte sur un dispositif de siège (2), le siège ayant une base (3), une colonne de support réglable en longueur et verticale (5), qui est reliée à la base à sa partie inférieure, et un dispositif de siège (6) qui est relié de façon inclinable ou non inclinable à une région supérieure de la colonne de support (5). Un accouplement inférieur élastique (12) forme une liaison inclinable entre la base (3) et une partie inférieure (5') de la colonne de support (5). L'accouplement inférieur (12) est conçu de façon à permettre l'inclinaison de la colonne de support (5) par rapport à la base (3) dans l'une quelconque parmi des directions d'inclinaison sur 360°, ou dans une seule direction d'inclinaison.



Priorité : NO20081639A | EP2009728720A | WO2009NO132A - 2008-04-02 | 2009-04-02 | 2009-04-02

Demande : EP2009728720A - 2009-04-02

Date de publication : 2011-04-13

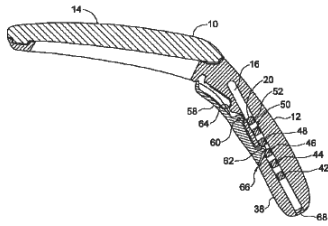
Code de classement IPC : A47C000102 | A47C000320

Inventeur (s) : ASBJORNSEN, Svein

Sapdesign AS,6239 Sykkylven,NO,101141270

## 2.10. WO2011046550A1 - ACCOUDOIR RÉGLABLE

L'invention concerne un accoudoir doté d'un bras, ce dernier comprenant une partie support et une partie corps ; un canal s'étendant longitudinalement le long de la partie support, le canal présentant une face ouverte sur au moins une partie de sa longueur ; et un support coopérant de manière coulissante avec le canal. L'invention concerne également accoudoir doté d'un bras, ce dernier comprenant une partie support et une partie corps ; et un support coopérant de manière coulissante avec le bras de telle sorte que l'extrémité inférieure de la partie support s'étend en-dessous du support lorsque le bras est en position abaissée.



Priorité : WO2009US60680A - 2009-10-14

Demande : WO2009US60680A - 2009-10-14

Date de publication : 2011-04-21

Code de classement IPC : A47C000103

Inventeur (s) : DIFFRIENT, Niels

HUMANSIZE CORPORATION,US | DIFFRIENT Niels,US

### 2.11. WO2011045490A1 - DISPOSITIF DE CHAUFFAGE DE SIÈGES

La présente invention concerne un siège (2) avec dispositif de chauffage (1), avec ou sans dossier, ce siège pouvant être disposé avec d'autres sièges les uns derrière les autres, ledit siège (2) avec dispositif de chauffage (1) étant remarquable en ce que dispositif de chauffage (1) est au moins disposé sous l'assise (3) du siège (2) et comporte au moins une première structure (4) contenant un isolant thermique (5, 15) et recouverte au moins en partie par un élément chauffant (6, 16) rayonnant, ladite première structure (4) étant pourvue d'une face avant (9), une face supérieure (10) et une face arrière (11), les faces avant, supérieure et arrière (9, 10, 11) étant agencées pour être respectivement orientées en direction de la partie avant du siège (2), du dessous de l'assise (3) du siège (2) et de la partie arrière du siège (2).

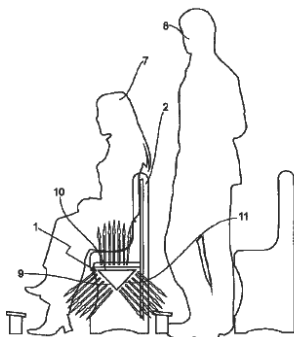


Fig. 2

Priorité : FR20094961A | WO2010FR687A - 2009-10-16 | 2010-10-15

Demande : WO2010FR687A - 2010-10-15

Date de publication : 2011-04-21

Code de classement IPC : A47C000112 | A47C000774 | A47C001100 | A47C001102

Inventeur (s) : SCHERRER, Fernand

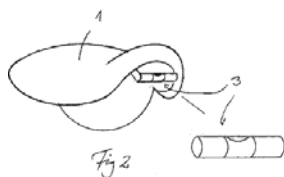
SCHERRER Fernand,FR

### 2.12. WO2011045472A1 - APPAREIL DE RÉGLAGE DE POSITION ASSISE

L'invention concerne un appareil qui est destiné à être utilisé sur la chaise ou sur le siège d'une personne effectuant un travail sédentaire et qui comporte une partie de siège réelle (1), sous lequel se trouve une partie de saillie (2) permettant à l'appareil un mouvement fondamentalement non limité en ce qui concerne la direction.



Un dispositif (3), en particulier un composant de type niveau à bulle (3) ou un capteur électronique d'attitude, qui montre l'attitude de l'appareil par rapport à la direction désirée, est également fixé à l'appareil.



Priorité : FI20096056A | WO2010FI50793A - 2009-10-13 | 2010-10-13

Demande : WO2010FI50793A - 2010-10-13

Date de publication : 2011-04-21

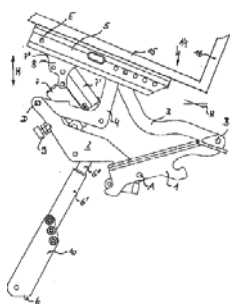
Code de classement IPC : A47C000702 | A47C001500

Inventeur (s) : LIMINGOJA, Antti

LIMINGOJA Antti,FI

### 2.13. WO2011044886A1 - FAUTEUIL ROULANT À SIÈGE RÉGLABLE EN HAUTEUR ET EN INCLINAISON

L'invention concerne un fauteuil roulant comprenant un cadre (10), des roues motrices (11) montées sur le cadre (1), au moins une roue directrice (12) orientable, ainsi qu'un siège (14) réglable en hauteur (H) et en inclinaison (N). Le réglage en hauteur s'effectue au moyen d'un parallélogramme à bras oscillants (I, II) qui est formé par un premier bras oscillant (1) relié de manière rigide au cadre (10), un deuxième bras oscillant (2) et un troisième bras oscillant (3) articulés au premier bras oscillant (1) et un quatrième bras oscillant (4) articulé au deuxième (2) et au troisième bras oscillant (3) et qui est relié à un actionneur (6). Le fauteuil roulant selon l'invention est caractérisé en ce que le parallélogramme à bras oscillants (1, II) est constitué de quatre bras oscillants exactement, en ce que le siège (14) est monté à pivotement sur le point d'articulation (C) formé par le troisième (3) et le quatrième (4) bras oscillant et en ce qu'est prévu un deuxième actionneur (7) qui est en liaison avec le siège (14), d'une part, et avec l'un des bras oscillants (1, 2, 3, 4), d'autre part.



Priorité : DE102009049536A | WO2010DE1200A - 2009-10-13 | 2010-10-12

Demande : WO2010DE1200A - 2010-10-12

Date de publication : 2011-04-21

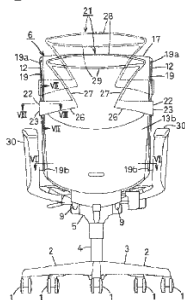
Code de classement IPC : A61G000510 | A47C000102 | A47C000320 | A61G001502

Inventeur (s) : SCHRICKEL, Gunter | KÖNIG, Johannes

OTTO BOCK MOBILITY SOLUTIONS GMBH,DE | SCHRICKEL Gunter,DE | KÖNIG Johannes,DE

## 2.14. WO2011049073A1 - CHAISE

La présente invention a trait à une chaise configurée de manière à ce qu'un élément en option puisse être monté de façon stable et facile sur la chaise en utilisant une configuration simple, de manière à ce que la position de montage de l'élément en option dans la direction verticale puisse être facilement réglée et de manière à ce que l'apparence du dossier, après que l'élément en option a été retiré, puisse être correcte. Des rainures (19) qui sont orientées dans la direction verticale et sont creusées vers l'arrière et vers l'avant sont prévues à la fois sur les surfaces avant et arrière de chacune des sections latérales gauche et droite du dossier (6), et des parties d'éléments de montage (22) prévues sur les deux sections latérales d'un crochet de suspension (21), qui est l'élément en option, sont mises en prise avec les rainures (19) en vue de monter l'élément en option sur le dossier (6).



Priorité : JP2009240264A | WO2010JP68342A - 2009-10-19 | 2010-10-19

Demande : WO2010JP68342A - 2010-10-19

Date de publication : 2011-04-28

Code de classement IPC : A47C000764 | A47C000738 | A47C000740 | A47C000754

Inventeur (s) : OKUDA, Naoyuki | IZAWA, Syouichi

OKAMURA CORPORATION,JP | OKUDA Naoyuki,JP | IZAWA Syouichi,JP

## 2.15. WO2011049072A1 - DOSSIER POUR CHAISE

L'invention concerne un dossier pour chaise dans lequel on réduit la tendance des deux sections latérales de la section inférieure d'un matériau de rembourrage de glisser par rapport aux armatures latérales afin d'empêcher la survenue d'un relâchement etc., du matériau de rembourrage dû à la remontée de celui-ci et dans lequel on empêche la section de surface antérieure du matériau de rembourrage de s'incliner de façon excessive vers l'arrière, permettant ainsi de supporter confortablement le voisinage de la taille d'une personne assise. A cet effet, des éléments à frottement élevé (30, 30) capables d'augmenter la résistance au glissement au niveau de la section où le matériau de rembourrage (26) et les armatures latérales droite et gauche (18, 18) sont en contact les unes avec les autres sont placés sur la surface intérieure des deux sections latérales de la section inférieure du matériau de rembourrage (26) supportant le voisinage de la taille de la personne assise.



Priorité : JP2009240146A | WO2010JP68341A - 2009-10-19 | 2010-10-19

Demande : WO2010JP68341A - 2010-10-19

Date de publication : 2011-04-28

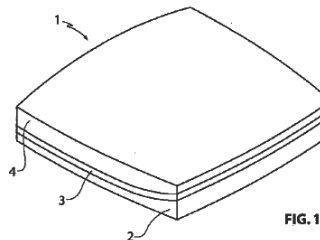
Code de classement IPC : A47C000740 | A47C000744 | A47C003102

Inventeur (s) : NAKAYAMA, Ken | WAKIZONO, Kouichirou | IGARASHI, Ryou

OKAMURA CORPORATION,JP | NAKAYAMA Ken,JP | WAKIZONO Kouichirou,JP | IGARASHI Ryou,JP

### 2.16. WO2011041840A1 - STRUCTURE DE COUSSIN DE SIÈGE

L'invention concerne une structure de coussin de siège (1) qui comprend une couche de base (2) formée d'une mousse à haute résilience, une couche respirante intermédiaire (3) stratifiée sur la couche de base (2) et formée d'une mousse réticulée et une couche de surface (4) stratifiée sur la couche respirante (3) et formée d'une mousse viscoélastique.



Priorité : AU2009904913A | WO2010AU1318A - 2009-10-08 | 2010-10-07

Demande : WO2010AU1318A - 2010-10-07

Date de publication : 2011-04-14

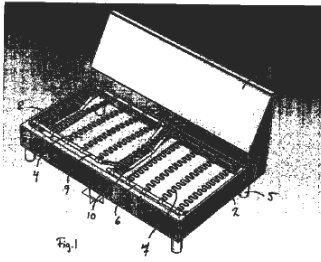
Code de classement IPC : A47C000718 | A47C002715

Inventeur (s) : GOLDBERG, Paul, Anton | LEVIN, David | HOBBS, Nigel, Justin, Timothy

GOLDBERG Paul Anton,AU | LEVIN David,AU | HOBBS Nigel Justin Timothy,AU

### 2.17. WO2011049461A2 - DISPOSITIF DE SIÈGE

L'invention porte sur un dispositif de siège (1). Ledit dispositif de siège comprend un cadre de support (2), une partie siège (4) et un dossier (3). La partie siège (4) est reliée de manière articulée au cadre de support (2) dans au moins un mécanisme de montage (8a, b) situé au-dessous d'une surface de siège de la partie siège (4). Au moins un ressort spiral (14) est monté entre la partie siège (4) et le cadre de support (2). Le dispositif de siège peut être utilisé en tant qu'élément de chaise, de canapé ou de chaise longue.



Priorité : NO20093164A | WO2010NO369A - 2009-10-19 | 2010-10-19

Demande : WO2010NO369A - 2010-10-19

Date de publication : 2011-04-28

Code de classement IPC : A47C0001022 | A47C0003025 | A47C001704

Inventeur (s) : SOLHEIM, Albert

EKORNES ASA,NO | SOLHEIM Albert,NO

### 2.18. WO2011049071A1 - DOSSIER POUR CHAISE

L'invention concerne un dossier pour chaise rendant la chaise confortable pour s'y asseoir et empêchant la survenue d'un son désagréable de glissement provenant des sections où les armatures latérales et le matériau de rembourrage de l'armature postérieure sont en contact les uns avec les autres, en inclinant efficacement vers l'arrière la section de surface antérieure du matériau de rembourrage. A cet effet, on monte, sur les surfaces intérieures des deux sections latérales du matériau de rembourrage (26) en contact avec les surfaces latérales extérieures des armatures latérales droite et gauche (18, 18), des éléments à faible frottement (29, 29) capables de réduire la résistance au glissement au niveau de la section où le matériau de rembourrage (26) et les armatures latérales (18, 18) sont en contact les uns avec les autres.

Priorité : JP2009240145A | WO2010JP68340A - 2009-10-19 | 2010-10-19

Demande : WO2010JP68340A - 2010-10-19

Date de publication : 2011-04-28

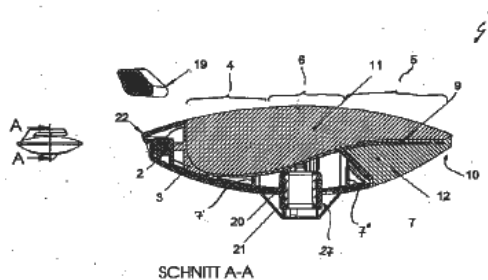
Code de classement IPC : A47C000740 | A47C000744 | A47C003102

Inventeur (s) : NAKAYAMA, Ken | WAKIZONO, Kouichirou | IGARASHI, Ryou

OKAMURA CORPORATION,JP | NAKAYAMA Ken,JP | WAKIZONO Kouichirou,JP | IGARASHI Ryou,JP

### 2.19. WO2011047896A1 - SIÈGE-TABOURET

L'invention concerne un siège, comprenant un support de siège (2) pour le positionnement et l'appui d'une plaque d'assise (3), qui présente une zone arrière (4) et une zone avant (5), la zone arrière, laquelle sert de réception pour l'os ischion, étant disposée plus basse que la zone avant, cependant que le support de siège soutient la zone arrière, la zone avant de la plaque d'assise étant exempte d'appuis directs et configurée en tant que zone souple et flexible (9).



Priorité : DE202009014380U | WO2010EP61010A - 2009-10-23 | 2010-07-29

Demande : WO2010EP61010A - 2010-07-29

Date de publication : 2011-04-28

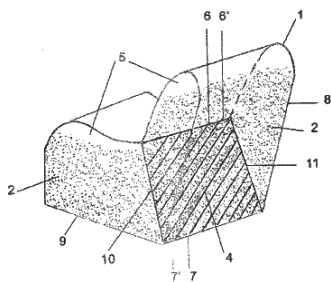
Code de classement IPC : A47C000902

Inventeur (s) : GLÖCKL, Josef

GLÖCKL Josef,DE

## 2.20. FR2950789A1 - MEUBLE SOUPLE GARNI DE BILLES AVEC ASSISE AMELIOREE

L'invention concerne un meuble souple avec une assise améliorée. L'invention concerne un meuble souple garni de billes caractérisé en ce qu'il comporte un dispositif de séparation (4) interne à la housse (1) fixé par un côté (6) sur la largeur (6') représentant le creux de l'assise et par un autre côté (7) fixé sur la largeur (7') située entre l'arrière du dossier (8) et le dessous de l'assise (9). Sous l'effet de la pression du poids du corps en assise, les billes (2) se déplacent et appuient en force sur la séparation qui se tend et maintient les formes de l'assise. L'invention est particulièrement destinée à améliorer les formes de tout meuble souple, à apporter plus de confort et un bel aspect visuel.



Priorité : FR20094764A - 2009-10-06

Demande : FR20094764A - 2009-10-06

Date de publication : 2011-04-08

Code de classement IPC : A47C000316

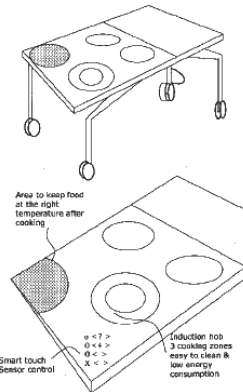
Inventeur (s) : ELOY LAURENCE JULIENNE SIMONE

ELOY LAURENCE JULIENNE SIMONE,FR

## 3. CUISINES ET SALLES DE BAIN

### 3.1. EP2310750A1 - TABLE DE CUISSON

L'invention porte sur une table de cuisson mobile comprenant une plaque à induction ainsi que des roues.



Priorité : SE20081488A | EP2009770469A | WO2009SE323A - 2008-06-24 | 2009-06-23 | 2009-06-23

Demande : EP2009770469A - 2009-06-23

Date de publication : 2011-04-20

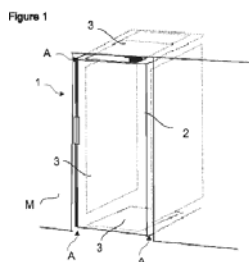
Code de classement IPC : F24C001510 | A47B007708 | H01R001362 | H05B000374

Inventeur (s) : LEBRUN, Antoine

Aktiebolaget Electrolux, 105 45 Stockholm, SE, 101135853

### 3.2. EP2310774A1 - DISPOSITIF DE REFROIDISSEMENT

La présente invention porte sur un dispositif de refroidissement (1) disposé dans un meuble (M) ou à côté d'un autre dispositif de refroidissement (1), le dispositif de refroidissement comprenant un corps (2) présentant une paroi supérieure, une base, deux parois latérales et une paroi arrière. Un élément de rétention d'humidité (3) est monté à l'extérieur du corps (2), lequel élément recouvre partiellement l'intervalle entre le corps (2) et le meuble (M) et/ou entre le dispositif de refroidissement (1) et un autre dispositif de refroidissement (1).



Priorité : TR20085002A | EP2009780253A | WO2009EP58598A - 2008-07-07 | 2009-07-07 | 2009-07-07

Demande : EP2009780253A - 2009-07-07

Date de publication : 2011-04-20

Code de classement IPC : F25D002104 | F25D002310

Inventeur (s) : ERCAN, Veysi | ATILLA, Yuksel

Arçelik Anonim Sirketi, 34950 Istanbul, TR, 101021104

### 3.3. EP2305085A1 - Cabine de douche dotée d'une porte coulissante

Shower cabin comprising a front wall (1) with a fixed part (11) having a top edge, and a door (12) displaced with respect to the fixed part so as to be movable in parallel fashion to itself and to the fixed part (11), between an opening position, in which it overlaps at least partially the fixed part (11), freeing a passage for permitting a user to enter the shower area, and a closed position in which said passage is blocked, the cabin also comprising guide means for the sliding of the door (12) comprising lower guide means (4, 6) arranged at the base of the door and top guide means (5, 8) operating in the top area of the door, the top guide means (5, 8) comprising sliding means (5) projecting from a face of said door (12) and slidably engaged in a slot (8) formed on the fixed part (11) parallel to the top edge

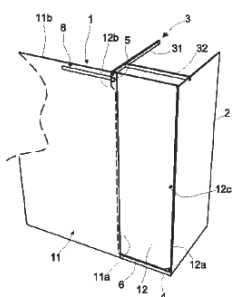


Fig.1

Priorité : IT2009FI205A | EP2010177837A - 2009-09-25 | 2010-09-21

Demande : EP2010177837A - 2010-09-21

Date de publication : 2011-04-06

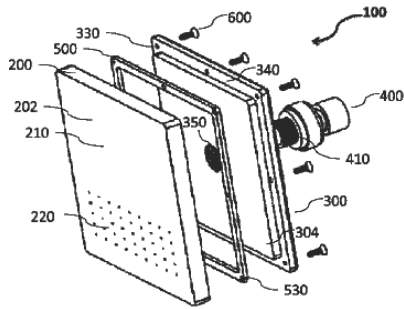
Code de classement IPC : A47K000334 | E05D001506

Inventeur (s) : Tellatin, Nevio

Antonio Lupi Desing S.P.A .,50050 Cerreto Guidi (Firenze),IT,101204071

### 3.4. WO2011047212A1 - POMME DE DOUCHE AVEC SURFACE RÉFLÉCHISSANTE ANTIBUÉE

L'invention concerne divers appareils et procédés faisant intervenir une pomme de douche qui dirige un jet de fluide à travers une partie d'une cavité en relation de transfert direct de chaleur avec une surface réfléchissante avant de diriger le jet hors de la cavité et à travers une pluralité d'ouvertures vers un utilisateur. Dans un exemple illustratif, l'utilisateur peut regarder une image sur la surface réfléchissante tout en étant arrosé par la pluralité de jets dans un environnement rempli de vapeur d'eau. Dans certains exemples, la pomme de douche peut comprendre une entrée configurée en vue de diriger le fluide vers la surface réfléchissante lorsqu'il entre dans la cavité. Dans certains exemples, la pomme de douche peut fonctionner de façon à réduire sensiblement ou à empêcher la condensation de se former sur la surface réfléchissante en favorisant le transfert de chaleur du fluide à la surface réfléchissante.



Priorité : US2009279284P | WO2010US52759A - 2009-10-15 | 2010-10-14

Demande : WO2010US52759A - 2010-10-14

Date de publication : 2011-04-21

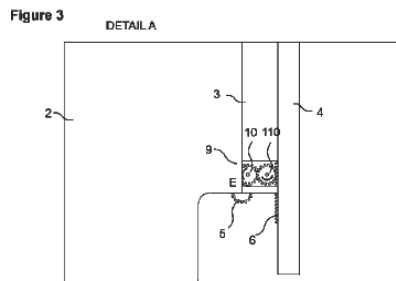
Code de classement IPC : A47K000328

Inventeur (s) : PAGET, Nicholas Guy

PAGET Nicholas Guy,US | Reflect Showers LLC,US

### 3.5. WO2011039225A1 - LAVE-VAISSELLE INTÉGRÉ COMPRENANT UN PANNEAU DÉCORATIF SUR SA PORTE

La présente invention concerne un lave-vaisselle intégré (1) qui comporte un corps (2) qui est disposé dans un meuble, une porte (3) qui permet un accès au corps (2) et qui se déplace en tournant autour d'un axe horizontal, une charnière qui relie la porte (3) au corps (2) et un panneau décoratif (4) qui est monté de manière coulissante sur la porte (3). Le panneau décoratif glisse par rapport à la porte lors de son ouverture à l'aide d'un mécanisme à engrenages (5, 6, 10, 110).



Priorité : TR20097432A | WO2010EP64417A - 2009-09-30 | 2010-09-29

Demande : WO2010EP64417A - 2010-09-29

Date de publication : 2011-04-07

Code de classement IPC : A47L001542

Inventeur (s) : CENGİZ, Osman

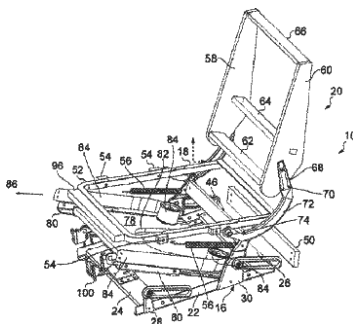
ARCELIK ANONIM SIRKETI,TR | CENGİZ Osman,TR



## 4. LITS

### 4.1. EP WO2011048384A1 - MOBILIER RÉGLABLE

La présente invention a trait à un meuble réglable tel qu'un lit réglable (10) comprenant au moins deux sections de support de corps (12, 14, 16) et un support de base (20) permettant de supporter les parties de support de corps. Les parties de support de corps sont montées par rapport à la base de manière à permettre un réglage d'inclinaison de leurs positions relatives en vue de modifier la configuration du lit. Un organe de commande est prévu de manière à déplacer angulairement une ou plusieurs des parties de support de corps en vue d'effectuer un réglage d'inclinaison du lit. Au moins un élément porteur (36, 40) fait saillie à partir d'au moins une partie de support de corps mobile. L'élément porteur est supporté par un moyen d'appui (38, 42) agencé de manière à s'étendre sur un support incurvé (26, 28) de sorte que la partie de support de corps mobile ou chaque partie de support de corps mobile est montée de façon pivotante par rapport à ladite base autour d'un axe de pivot respectif défini par le centre de courbure du ou des supports incurvés respectifs. L'axe de pivot de la ou de chaque partie de support de corps mobile est placé au-dessus de ladite base sur un plan décalé par rapport à son bord supérieur. De préférence, le ou les axes de pivot (1451, 1551) sont placés sur un plan décalé par rapport à la base d'une longueur correspondant sensiblement à l'épaisseur des parties de support de corps de sorte que le plan décalé coïncide sensiblement avec une surface de support supérieure desdites parties de support de corps lorsqu'il est en position horizontale plane. La nature décalée du ou des axes de pivot peut sensiblement supprimer l'interférence des parties de support de corps respectives lorsqu'elles sont déplacées les unes par rapport aux autres dans la mesure où l'axe de pivot peut être placé à une position charnière commune entre les parties de support de corps adjacentes. Dans des agencements préférés où les parties de support de corps incluent un coussin compressible ou autre moyen de support compressible permettant de fournir une base pour le matelas, il est possible d'éviter facilement toute interférence au niveau des extrémités adjacentes respectives.



Priorité : GB200918685A | GB201013879A | WO2010GB1961A - 2009-10-23 | 2010-08-18 | 2010-10-22

Demande : WO2010GB1961A - 2010-10-22

Date de publication : 2011-04-28

Code de classement IPC : A47C002004 | A47C002008

Inventeur (s) : ROBERTSON, Dale

INTEGRATED FURNITURE TECHNOLOGIES LIMITED,GB | ROBERTSON Dale,GB

#### 4.2. WO2011048351A1 - DISPOSITIF PORTEUR POUR LIT ET PROCÉDÉ POUR SA FABRICATION

L'invention concerne un dispositif porteur (1) pour lit, destiné à soutenir un lit (5) au-dessus d'un plancher (7). Le dispositif comporte un ou plusieurs éléments absorbants (1) de vibrations destinés à être placés entre le plancher (7) et la structure (6) du lit afin d'atténuer la transmission de micro-vibrations des planchers d'un bâtiment au lit (5).

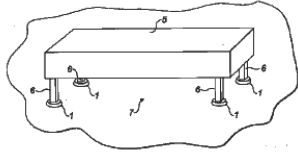


FIG. 4

Priorité : WO2009GB51418A - 2009-10-21

Demande : WO2009GB51418A - 2009-10-21

Date de publication : 2011-04-28

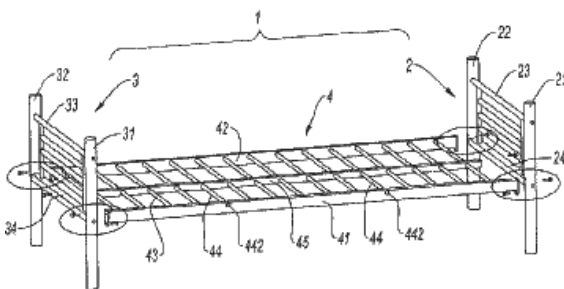
Code de classement IPC : A47C001902

Inventeur (s) : HOLLAND, John, Peter | IVARSSON HOLLAND, Elisabeth, Kristina

SENSITIVITY LIMITED,GB | HOLLAND John Peter,SE | IVARSSON HOLLAND Elisabeth Kristina,SE

#### 4.3. FR2951361A1 - LIT A SOMMIER, NOTAMMENT LIT SUPERPOSE

Lit à sommier notamment pour composer des lits superposés comportant une tête de lit (2) et un pied de lit (3) portant un sommier (4) formé de long-pans (41, 42) sur les deux côtés et portant des tiges transversales (3) couvrant la surface du sommier (4). Le sommier (4) comprend des long-pans (41, 42) formés de tubes de section rectangulaire dont le côté intérieur est muni de perçages répartis longitudinalement et un longeron (45) intermédiaire muni de perçages traversants (452). Des tubes transversaux (43, 44) engagés dans les perçages et forment un réseau. Certains des tubes transversaux (44) ont des extrémités munies de moyens de fixation coopérant avec des vis (442) pour maintenir l'assemblage formé par les tubes (43, 44), le ou les longerons (45) et les long-pans (41, 42).



Priorité : FR200957334A - 2009-10-20

Demande : FR200957334A - 2009-10-20

Date de publication : 2011-04-22

Code de classement IPC : A47C001902 | A47C001920

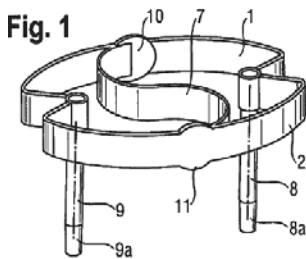
Inventeur (s) : VAN ROOKHUIJZEN RAOUL

VAN ROOKHUIJZEN Société par actions simplifiée,FR

## 5. MATELAS - LITERIE

### 5.1. EP2309896A2 - ÉLÉMENT ÉLASTIQUE DE SOUTIEN POUR ESPACES CREUX

L'invention concerne un élément élastique de soutien pour des espaces creux situés en particulier dans des matelas, ledit élément élastique étant constitué d'un corps moulé en matériau élastique à contour (5) sensiblement cylindrique, prévu pour être inséré dans le matelas parallèlement au plan de ce dernier. Le but de l'invention est d'améliorer la ventilation et l'élasticité. A cet effet, au moins une branche (1) est placée parallèlement à l'axe (2) du cylindre et des entretoises (3, 13) saillant de cette branche présentent des surfaces de maintien (4) formant le contour cylindrique (5).



Priorité : [AT2008687A](#) | [AT200942A](#) | [EP2009738130A](#) | [WO2009EP55098A](#) - 2008-04-30 | 2009-01-12 | 2009-04-28 | 2009-04-28

Demande : [EP2009738130A](#) - 2009-04-28

Date de publication : 2011-04-20

Code de classement IPC : [A47C002300](#) | [A47C002304](#)

Inventeur (s) : KUTSCHI, Bernhard

Goldeck Textil GmbH, 9871 Seeboden, AT, 101232399

### 5.2. WO2011045673A1 - FIBRES DE LYOCELL RETARDATRICES DE FLAMME ET LEUR UTILISATION DANS DES BARRIÈRES IGNIFUGEANTES

La présente invention se rapporte à des fibres de Lyocell retardatrices de flamme qui comprennent des additifs inorganiques intégrés. Les fibres de Lyocell retardatrices de flamme selon la présente invention sont particulièrement adaptées à une utilisation dans des barrières ignifugeantes pour des articles manufacturés, comme des matelas et des applications de meubles rembourrés par exemple.

Fig. 1: Mattress panel in order from top to bottom

Top	Tick
	Flame Barrier
	3/4" Polyurethane foam
	Quilt backing
	2 3/4" Polyurethane foam
	Insulator Pad
Bottom	312 Spring Unit

Priorité : US2009251070P | WO2010IB2819A - 2009-10-13 | 2010-10-12

Demande : WO2010IB2819A - 2010-10-12

Date de publication : 2011-04-21

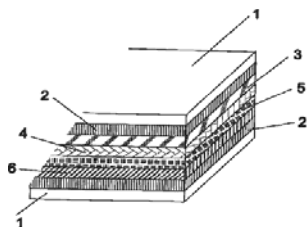
Code de classement IPC : D01F000200 | A47C002700 | C08K000300 | D01F000107 | D04H000146 | D04H001300

Inventeur (s) : RÜF, Hartmut | KRONER, Gert | DOBSON, Peter | MÄNNER, Johann | SCHREMPF, Christoph

LENZING AKTIENGESELLSCHAFT,AT | RÜF Hartmut,AT | KRONER Gert,AT | DOBSON Peter,GB | MÄNNER Johann,AT | SCHREMPF Christoph,AT

### 5.3. WO2011045622A1 - NATTE MULTICOUCHE DE PROTECTION ET STIMULATION POUR MATELAS

Natte multicouche de protection et stimulation de matelas comprenant les couches suivantes: 1) une couche de textile traitée par des huiles essentielles d'aromathérapie; 2) des couches de floss; 3) une couche textile présentant des fibres de carbone; 4) une couche textile présentant des fibres d'argent sous forme de petits carrés constituant un réseau; 5) une couche de piles fractales faite de cristaux et de minéraux; et 6) une couche de mousse de latex à mémoire très élastique. Chaque couche à un rôle fonctionnel propre: les fibres de carbone éliminent les charges statiques; les fibres d'argent éliminent le rayonnement électromagnétique; les piles fractales ont un impact cristalothérapeutique; le textile traité par des huiles essentielles d'aromathérapie à un impact aromathérapeutique; et la couche de latex assure le confort et la clarté tandis que le floss garantit la douceur. L'ensemble des couches forme un tout et un complexe fonctionnel complet. Les caractéristiques techniques de la natte suppriment la majeure partie des oscillations de tension du rayonnement terrestre, assurent la revitalisation énergétique et servent de système antibactérien et antistress favorisant la relaxation et un sommeil non perturbé. La natte élimine le rayonnement énergétique, terrestre et technique du champ électromagnétique, nocif pour la santé tout en servant de dispositif de revitalisation énergétique et de stimulateur antistress.



Picture 1

Priorité : HR2009549A | WO2010HR24A - 2009-10-14 | 2010-07-19

Demande : WO2010HR24A - 2010-07-19

Date de publication : 2011-04-21

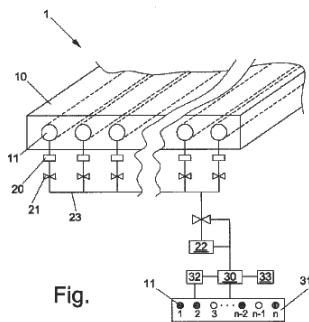
Code de classement IPC : A47C002700 | A47G000900

Inventeur (s) : PAVLETI, Marin

PAVLETI D.O.O.,HR | PAVLETI Marin,HR

#### 5.4. WO2011048072A1 - SIMULATEUR POUR MATELAS

L'invention concerne un procédé pour détermination et adapter individuellement la fonction soutien des différentes sections d'un matelas à une personne cible, le matelas présentant différents degrés de dureté dans ses différentes sections. On utilise avec ce matelas un matelas de mesure (10) aux dimensions sensiblement identiques, les éléments de soutien du matelas étant remplacés dans le matelas de mesure (10) par des chambres à air (11) dont la pression peut ou est commandée individuellement. La pression respective est réglée dans les différentes chambres à air (11) afin de créer un profil de pression jusqu'à optimisation du confort de la personne cible (10) allongée sur le matelas de mesure (10) pour ensuite, aux fins d'adaptation de la fonction soutien dans les différentes sections, utiliser les valeurs de pression déterminées pour les éléments de soutien choisis, dont les degrés de dureté correspondent aux valeurs de pression des chambres à air (11) du matelas de mesure (10).



Priorité : AT20091657A | WO2010EP65680A - 2009-10-21 | 2010-10-19

Demande : WO2010EP65680A - 2010-10-19

Date de publication : 2011-04-28

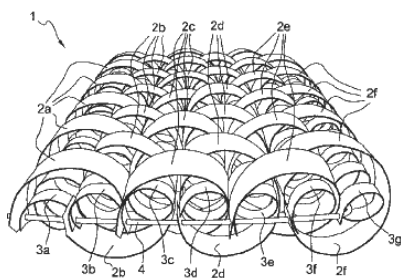
Code de classement IPC : A47C003112

Inventeur (s) : MALZL, Hans

MALZL Hans,AT

#### 5.5. FR2951624A1 - STRUCTURE DE MATELAS, SOMMIER, SIEGE ET AUTRE MEUBLE

Matelas, sommier, siège comprenant une structure (1) élastiquement déformable, selon des critères de confort prédéterminés, du type composée de ressorts (2) contenus et maintenus entre eux dans une enveloppe de garnissage, caractérisé en ce que les ressorts (2a, 2b, 2c, 2d, 2e, 2f) sont disposés horizontalement, de manière parallèle entre eux dans le sens de la longueur ou de la largeur du matelas, sommier ou siège à réaliser, et en ce que chacun d'eux est constitué par autant de spirales continues, dont la longueur correspond sensiblement à la longueur du matelas ou à sa largeur, l'action en amortissement s'effectuant dans le sens transversal des spires desdits ressorts.



Priorité : FR200957401A - 2009-10-22

Demande : FR200957401A - 2009-10-22

Date de publication : 2011-04-29

Code de classement IPC : A47C002704

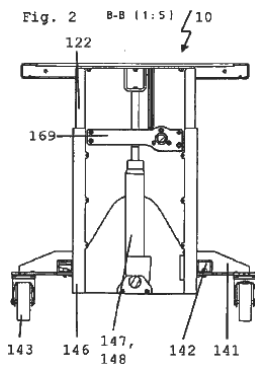
Inventeur (s) : PRENAS JEAN CLAUDE

PRENASPIRE SARL Société à responsabilité limitée,FR

## 6. BUREAUX

### 6.1. EP2308344A1 - Table de travail réglable en hauteur

The table (10') has a side guiding device (146) for guiding a tabletop and/or a support frame (12) during adjusting of height of the table. The synchronizing device has a drive chain at a drive side and an output chain at an output side as vertically active force transmitting elements and is integrated into the guiding device along a longitudinal axis of the table. The drive chain and the output chain are fastened at two contact points at the tabletop or the frame. A synchronizing shaft (161) extends parallel to the axis for coupling the drive chain with the output chain



Priorité : DE102009049161A | EP201013525A - 2009-10-12 | 2010-10-12

Demande : EP201013525A - 2010-10-12

Date de publication : 2011-04-13

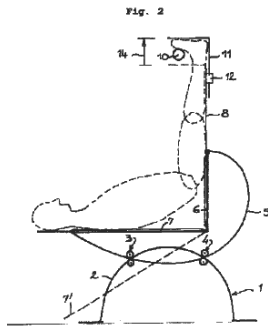
Code de classement IPC : A47B000902 | A47B000910 | A47B000912 | B25H000116

Inventeur (s) : Beck, Reinhold

Reinhold Beck Maschinenbau GmbH, 72505 Krauchenwies, DE, 101209786

### 6.2. WO2011044602A1 - CHAISE DE BUREAU

L'invention concerne une chaise de bureau (8) qui comporte une partie pied et une fonction de couche et présente à l'extrémité libre de la partie pied (8) des mâchoires de préhension (10) pour retenir les pieds avec ménagement. La partie pied (8) peut être basculée vers le haut et la surface d'assise (6) s'y raccordant peut être déplacée par une commande de came en direction d'un plan vertical et le dossier (7) peut être déplacé en direction d'un plan horizontal. La distance des mâchoires de préhension (10) par rapport à la surface d'assise (6) peut de préférence être agrandie par un moteur (12) pourvu d'un entraînement par broche. Dès que la partie pied (8) est basculée vers le haut en dehors du plan horizontal en direction d'un plan vertical, les mâchoires de préhension (10) peuvent être déplacées vers le haut de sorte que les forces d'étirement peuvent agir sur la colonne vertébrale d'une personne. Le changement de position de la surface d'assise (6) avec le dossier (77) et la partie pied (8) par rapport à un support fixe (1) est obtenu par un guide comportant au moins un rail (2) courbé en forme de U qui court le long des pièces de glissement (paires de rouleaux 3, 4).



Priorité : AT2009637U | WO2010AT385A - 2009-10-14 | 2010-10-11

Demande : WO2010AT385A - 2010-10-11

Date de publication : 2011-04-21

Code de classement IPC : A47C000302 | A47C0001034 | A47C000900 | A61H000102

Inventeur (s) : SCHINDLEGGER, Walter

SCHINDLEGGER Walter,AT

### 6.3. WO2011049458A1 - BRAS TÉLÉSCOPIQUE POUR TABLETTE DE SUPPORT D'ORDINATEUR PERSONNEL

L'invention concerne une colonne télescopique rotative qui comprend un manchon extérieur (7) pourvu d'un certain nombre de cames intérieures, un manchon télescopique (11) placé à l'intérieur du manchon extérieur (7) et sur lequel est ménagé un nombre correspondant de fentes extérieures (15), les cames du manchon extérieur (7) étant conçues pour agir dans les fentes (15) ménagées sur le manchon télescopique (11) de façon à empêcher ce dernier de tourner par rapport au manchon extérieur, un mécanisme de serrage et verrouillage fixé au manchon extérieur (7) et serrant le manchon télescopique (11), conçu pour verrouiller le manchon télescopique au manchon extérieur lorsque le manchon télescopique se trouve dans une position sélectionnée par rapport au manchon extérieur, et enfin, un axe (10) placé à l'intérieur du manchon télescopique (11) par rapport auquel il pivote.

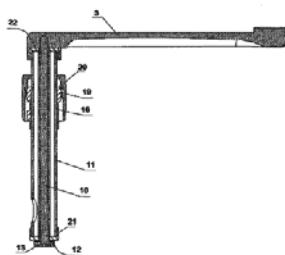


Fig. 3

Priorité : NO20093169A | WO2010NO366A - 2009-10-19 | 2010-10-19

Demande : WO2010NO366A - 2010-10-19

Date de publication : 2011-04-28

Code de classement IPC : A47B001703 | A47B002103 | A47B002302 | A47B008302 | A47B009618 | A47C000770

Inventeur (s) : JARNES, Webjørn

EKORNES ASA,NO | JARNES Webjørn,NO



#### 6.4. WO2011043659A1 - ENSEMBLE ESPACE DE TRAVAIL ET PROCÉDÉ DE MONTAGE DUDIT ENSEMBLE ESPACE DE TRAVAIL

L'invention concerne un ensemble d'espace de travail permettant de fournir un plan de travail adapté aux installations ICT comprenant des ordinateurs et un équipement périphérique qui peut être couplé aux ordinateurs, l'ensemble d'espace de travail comprenant : - une trame permettant de prendre en charge au moins un plan de travail pour au moins un espace de travail, - un support de câble de plan de travail permettant de maintenir des câbles et s'étendant sensiblement dans le sens longitudinal du plan de travail, - un élément d'installation s'étendant sensiblement dans un sens autre que le sens longitudinal du plan de travail, et - un support de câble d'élément d'installation qui s'étend sensiblement dans le sens longitudinal de l'élément d'installation et qui est disposé par rapport au support de câble du plan de travail de sorte qu'en combinaison, ils forment une infrastructure de câble.

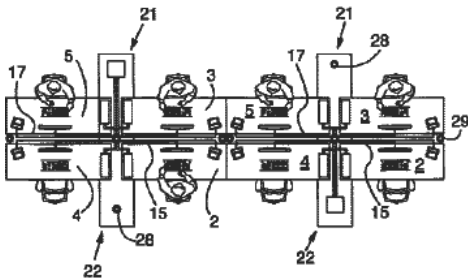


Fig. 2

Priorité : NL2003594A | WO2010NL50652A - 2009-10-05 | 2010-10-05

Demande : WO2010NL50652A - 2010-10-05

Date de publication : 2011-04-14

Code de classement IPC : A47B002106

Inventeur (s) : RUTTEN, Dirk

MARKANT NEDERLAND B.V.,NL | RUTTEN Dirk,NL

#### 6.5. WO2011049460A1 - TABLETTE DE SUPPORT D'ORDINATEUR POUR MEUBLE

L'invention concerne un moyen de fixation pour plateau comportant un profilé (7) monté dans le plateau (1). Le profilé peut être directement moulé dans le plateau, ou le plateau peut être stratifié autour du profilé. Le profilé comprend un alésage traversant (10) pourvu d'un certain nombre de rainures longitudinales (11, 12). Une tige (15) est conçue pour traverser l'alésage (10). Une première extrémité de la tige (15) se termine par un manchon (18) alors que l'autre extrémité se termine par un moyen de fixation. Le manchon comprend un certain nombre de pattes de blocage (19, 20) conçues pour s'adapter dans les rainures (11, 12).

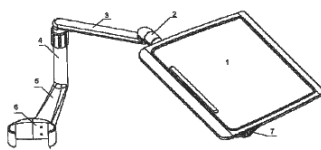


Fig. 1

Priorité : NO20093165A | WO2010NO368A - 2009-10-19 | 2010-10-19

Demande : WO2010NO368A - 2010-10-19

Date de publication : 2011-04-28

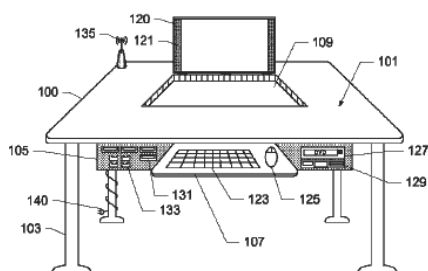
Code de classement IPC : A47B001308 | A47B009618 | A47C000770

Inventeur (s) : JARNES, Webjørn

EKORNES ASA,NO | JARNES Webjørn,NO

## 6.6. WO2011041113A2 - MEUBLE DE TECHNOLOGIE MODULAIRE

L'invention porte sur des systèmes concernant un meuble modulaire pouvant assurer des fonctions classiques de bureau ainsi que des éléments électroniques intégrés qui abritent, stockent, et actionnent des dispositifs électroniques, tels que des ordinateurs et des dispositifs associés. Les éléments de meuble d'un bureau traditionnel sont conçus de façon à abriter une pluralité d'éléments électroniques d'un système informatique traditionnel. Des connecteurs, des emplacements de cartes, des capacités de mise en réseau, et d'autres unités de stockage sont placés à l'intérieur des éléments de meuble, permettant d'installer plusieurs dispositifs électroniques à l'intérieur des éléments de meuble et de les faire communiquer les uns avec les autres, en intégrant un système informatique fonctionnel complet dans une salle de classe ou un bureau de société. Les systèmes de meuble modulaire apportent des ressources et fonctions multiples en occupant une faible surface et peuvent être utilisés avec une diversité de paramètres scolaires, personnels et professionnels.



Priorité : US2009246696P | US2010882114A | WO2010US49017A - 2009-09-29 | 2010-09-14 | 2010-09-16

Demande : WO2010US49017A - 2010-09-16

Date de publication : 2011-04-07

Code de classement IPC : A47B002100 | A47B001300 | H02G000302

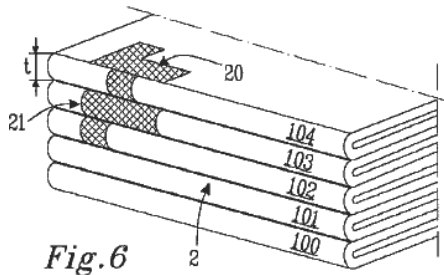
Inventeur (s) : RILEY, Darren, Patrick | DYKES, Christopher

NATI BROOK VENTURES LLC,US | RILEY Darren Patrick,US | DYKES Christopher,US

## 7. PROCESS

### 7.1. EP2309906A1 - EMPILEMENT DE MATÉRIAUX PLIÉS

L'invention porte sur un empilement (1) comprenant un ou plusieurs matériaux en forme de bande (12, 23), au moins l'un desdits matériaux en forme de bande comportant une configuration visuelle (20), une configuration analogue étant vue sous la forme d'une configuration de bord (21) sur un côté de face (2) de l'empilement. L'invention porte également sur un procédé de réalisation d'un tel empilement.



Priorité : EP2008876591A | WO2008SE50881A - 2008-07-17 | 2008-07-17

Demande : EP2008876591A - 2008-07-17

Date de publication : 2011-04-20

Code de classement IPC : A47K001016 | A47K001034 | B65H0045101

Inventeur (s) : ANDERSSON, Anders

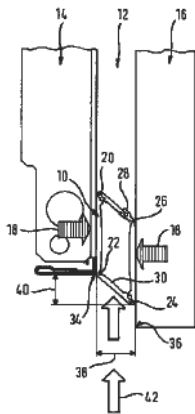
SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE, 101008692

## 8. QUINCAILLERIE

### 8.1. EP2311347A1 - Elément de verrouillage pour verrouiller un intervalle entre un appareil incorporé et meuble entouré

The device has a hollow body (10) comprising a wall (30) and applying spring pressure in a gap (12) between a wall (14) of a household appliance and a wall (16) of a furniture body, where the spring pressure produces force that acts on the walls of the appliance and the body for fixing the hollow body in the gap. The hollow body is manufactured as a single-piece from plastic, and has a parallelogram-shaped cross section. The hollow body has a locking device (28) for locking ends of the wall of the body.

Fig.3



Priorité : DE102009045659A | EP2010182982A - 2009-10-14 | 2010-09-30

Demande : EP2010182982A - 2010-09-30

Date de publication : 2011-04-20

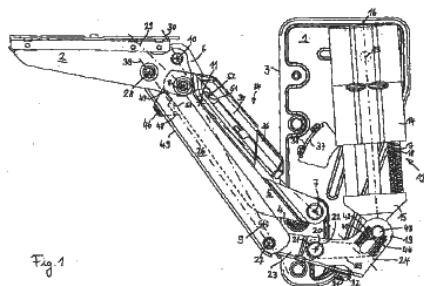
Code de classement IPC : A47B007708 | F25D002310

Inventeur (s) : Güttinger, Marc-Oliver | Jung, Carsten | Ziegler, Martin

BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, 81739 München, DE, 100092422

### 8.2. EP2309086A1 - Elément de retenue pour le réglage d'un couvercle de meuble

The holding element has a fitting part (1) which is connected with the body of furniture, and another fitting part (2) which is connected with the cover. A carrier arm (5) is fixed around a body axis (7) at the former fitting part and is fixed around a cover axis (8) at the latter fitting part in a swiveling manner. An adjustment lever (25) is fixed between the line of action (16) and another body axis (27) in a swiveling manner.



Priorité : EP200912695A - 2009-10-07

Demande : EP200912695A - 2009-10-07

Date de publication : 2011-04-13

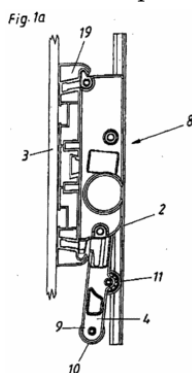
Code de classement IPC : E05D001546 | E05D000314 | E05F000110 | E05F000112

Inventeur (s) : Svava, Valter

Heinrich J. Kesseböhmer KG,49152 Bad Essen,DE,100137836

### 8.3. EP2308347A1 - Poussoir pour un élément de meuble mobile

The electrically driven drawer moving unit (8) comprises a swivel mounted lever (4) with a first guiding roll (10) located at its outer end (9) and a second roller (11) attached to its central area. When the motion is initiated the inner roll (11) is moved along the drawer (2) resulting in a lower torque level and a quick acceleration. The forces of inertia are overcome and the second roll (11) activated, leading to a slower motion in spite of a higher torque level



Priorité : AT20041379A | EP201013679A | EP2005752348A - 2004-08-16 | 2005-06-24 | 2005-06-24

Demande : EP201013679A - 2005-06-24

Date de publication : 2011-04-13

Code de classement IPC : A47B008804 | E05B001700 | E05C001902

Inventeur (s) : Gasser, Ingo

Julius Blum GmbH,6973 Höchst,AT,101153198

### 8.4. EP2309892A1 - GLISSIÈRE POUR ÉLÉMENTS COULISSANTS DE MEUBLE

L'invention concerne une glissière (1) pour éléments coulissants de meuble, qui comprend un rail de guidage (2) pouvant être fixé au corps d'un meuble et un rail de roulement (3) pouvant être relié à un élément coulissant de meuble. Le rail de guidage (2) est constitué d'un profilé qui a une section transversale présentant une symétrie miroir par rapport à au moins un axe et qui comprend plusieurs bandes de roulement (2b) pour des corps de roulement constitués de préférence de billes. Le rail de guidage (2) est fixé de manière amovible par liaison de force et/ou de forme du côté extrémité à deux préformés (4, 5) porteurs prévus sur le corps d'un meuble.

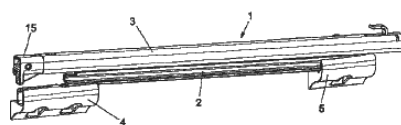


Fig. 1

Priorité : DE202008008121U | US200873924P | EP2009765787A | WO2009EP57188A - 2008-06-19 | 2008-06-19 | 2009-06-10 | 2009-06-10

Demande : EP2009765787A - 2009-06-10

Date de publication : 2011-04-20

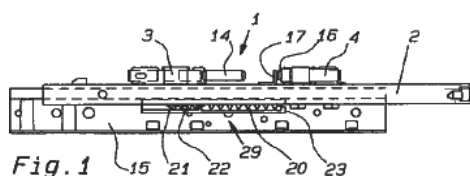
Code de classement IPC : A47B008804

Inventeur (s) : RADUSIN, Darko

Paul Hettich GmbH & Co. KG,32278 Kirchlengern,DE,100196511

### 8.5. EP2303065A1 - DISPOSITIF DE COMMANDE POUR EFFECTUER LA PHASE D OUVERTURE OU DE FERMETURE D UNE PIÈCE DYNAMIQUE D UN MEUBLE

La présente invention a pour objet un dispositif de commande pour effectuer la phase d'ouverture ou de fermeture d'une pièce dynamique d'un meuble, qui comprend au moins un moteur électrique agissant sur des moyens de ressort pour commander la phase d'ouverture ou de fermeture, et est pourvu de moyens d'actionnement du moteur électrique actionné pendant la phase d'ouverture ou de fermeture.



Priorité : IT2008MI1361A | EP2009799998A | WO2009EP3287A - 2008-07-24 | 2009-05-08 | 2009-05-08

Demande : EP2009799998A - 2009-05-08

Date de publication : 2011-04-06

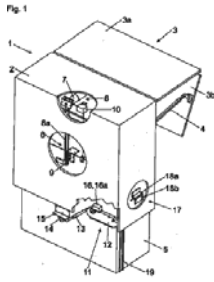
Code de classement IPC : A47B008804 | E05F001518

Inventeur (s) : SALICE, Luciano

Arturo Salice S.p.A.,22060 Novedrate (Como),IT,101032315

### 8.6. EP2303064A2 - SYSTÈME D'ENTRAÎNEMENT POUR MEUBLE

L'invention concerne un système d'entraînement pour meuble permettant l'actionnement d'un élément de meuble (5) monté de façon à pouvoir être réglé en hauteur, lequel système comprend un dispositif d'entraînement (6), doté d'un moteur électrique (7) et permettant l'actionnement de l'élément de meuble (5) mobile, ainsi qu'un dispositif de compensation (11) exerçant sur l'élément de meuble (5) mobile une force opposée au poids. Selon l'invention, un dispositif de mesure (17) est destiné à déterminer le poids de l'élément de meuble mobile (5), de sorte que la force exercée par le dispositif de compensation (11) sur l'élément de meuble mobile (5) peut être réglée de façon modifiable en fonction du poids de l'élément de meuble (5) mobile au moyen d'un dispositif de réglage (16) doté d'un autre moteur électrique (16a) et pouvant être commandé par l'intermédiaire du dispositif de mesure (17).



Priorité : AT20081117A | EP2009775543A | WO2009AT231A - 2008-07-18 | 2009-06-10 | 2009-06-10

Demande : EP2009775543A - 2009-06-10

Date de publication : 2011-04-06

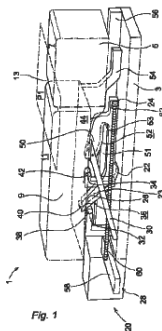
Code de classement IPC : A47B005100

Inventeur (s) : HOLLENSTEIN, Helmut

Julius Blum Gmbh,6973 Höchst,AT,101153198

### 8.7. EP2311349A1 - Dispositif de meuble

A furniture device (1) comprising a fundament (3), a first section (5) comprising a first surface (7) parallel with a first plane (P1), a second section (9) comprising a second surface (11) and a pivoting member (20) comprising a pivot arm (22) with a first end (24) and a second end (26), a pivoting mechanism (28) and a connection rod (30) connected to the fundament and to the second section. The pivoting mechanism induces a displacement of the pivot arm (22) away from or towards the first section so that the second end (26) acts on the second section with a supplied force directed away from or towards the first plane. The pivoting member comprises a first support member (32) guiding the displacement of the pivot arm during pivoting the second section between a first and a second orientation by means of supporting a first arm part (23) at a position between the first end and the second end



Priorité : EP2009173432A - 2009-10-19

Demande : EP2009173432A - 2009-10-19

Date de publication : 2011-04-20

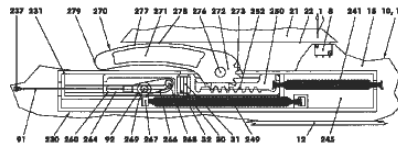
Code de classement IPC : A47C002004 | A61G0007015 | A61G0007018

Inventeur (s) : Viberg, Mr. Michael

Viberg Mr. Michael,73532 Surahammar,SE,101108265

## 8.8. EP2309893A1 - DISPOSITIF D'ACTIONNEMENT POUR PARTIES DE MEUBLE COMPRENANT AU MOINS UN ÉLÉMENT À MÉMOIRE DE FORME DÉCOUPLABLE

La présente invention concerne un dispositif d'actionnement qui met en mouvement dans une direction d'ouverture ou de fermeture une partie de meuble mobile par rapport à une partie de meuble fixe au moyen d'un dispositif d'entraînement présentant un élément à mémoire de forme. Le dispositif d'entraînement est fixé à l'une des pièces de meuble et vient en contre l'autre partie de meuble par l'intermédiaire d'un élément de couplage. Le dispositif d'entraînement présente en tant qu'élément d'entraînement un élément à mémoire de forme rétractable qui est disposé entre l'élément de couplage et un emplacement d'appui fixe vis-à-vis du dispositif d'entraînement. L'invention concerne un dispositif d'actionnement dont le dispositif d'entraînement présente en tant qu'entraînement au moins un élément à mémoire de forme, chaque élément à mémoire de forme étant protégé de la surcharge qui peut être engendrée par des erreurs de fonctionnement.



Priorité : DE102008030933A | EP2009772014A | WO2009DE927A - 2008-07-02 | 2009-07-02 | 2009-07-02

Demande : EP2009772014A - 2009-07-02

Date de publication : 2011-04-20

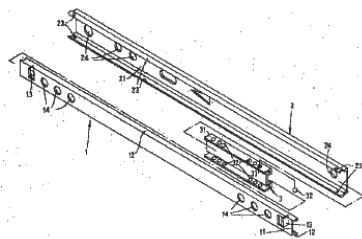
Code de classement IPC : A47B008804

Inventeur (s) : Zimmer, Günther | Zimmer, Martin

Zimmer Günther,77866 Rheinau,DE,100736297 | Zimmer Martin,77866 Rheinau,DE,100999054

## 8.9. EP2308349A1 - Ensemble coulissant

A slide assembly includes first (1) and second (2) slides and a ball bearing device (3) mounted between the first and second slides to allow smooth sliding movement of the first slide in the second slide. The first slide includes a vertical wall (11) and upper and lower, first rails (12) extending horizontally from upper and lower ends of the vertical wall of the first slide in the same direction. Each of two ends of the vertical wall of the first slide includes an actuation piece (13) extending toward the second slide. The second slide includes a vertical wall (21) and upper and lower, second rails (22) extending horizontally from upper and lower ends of the vertical wall of the second slide toward the first slide. A protrusion (23) is formed on each of two ends of each of the upper and lower, second rails and extends toward the upper and lower, first rails of the first slide





Priorité : EP2009252380A - 2009-10-08

Demande : EP2009252380A - 2009-10-08

Date de publication : 2011-04-13

Code de classement IPC : A47B008814

Inventeur (s) : Chiang, Chien-I

Chiang Chien-I, Chiang-City, Taiwan, R.O.C., TW, 101142510

### 8.10. EP2307646A1 - DISPOSITIF D'AMORTISSEMENT POUR PORTES DE MEUBLES

L'invention concerne un dispositif d'amortissement (1) pour portes de meubles, présentant un cylindre d'amortissement (6) reçu dans un alésage de réception (5) d'un logement d'amortisseur (4). Le logement d'amortisseur (4) peut être fixé à un corps de meuble (3). Le cylindre d'amortissement (6) forme une butée pour la porte de meuble. Le logement d'amortisseur (4) est muni d'une partie de fixation (4a), présentant une surface de butée latérale (13) destinée à venir en appui sur une paroi intérieure du corps (14) et une patte de support (15) coudée par rapport à la surface d'appui (13). La patte de support (15) peut être fixée à une face frontale (16) du corps de meuble (3) au moyen d'une vis ou d'une pointe (17).

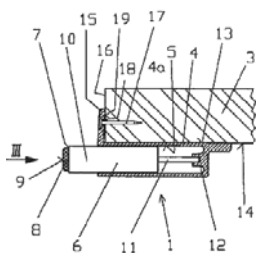


Fig. 2

Priorité : DE102008021543A | DE102008036866A | DE102008061550A | EP2009737803A | WO2009EP2664A - 2008-04-30 | 2008-08-07 | 2008-12-11 | 2009-04-09 | 2009-04-09

Demande : EP2009737803A - 2009-04-09

Date de publication : 2011-04-13

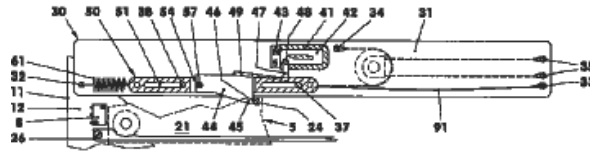
Code de classement IPC : E05F000502 | E05F000510

Inventeur (s) : Lautenschläger, Horst

Lautenschläger Horst, 64354 Reinheim, DE, 100738263

### 8.11. EP2303066A1 - DISPOSITIF D'ACTIONNEMENT POUR PARTIES DE MEUBLES, DOTÉ D'AU MOINS UN ÉLÉMENT À MÉMOIRE DE FORME

L'invention concerne un dispositif d'actionnement pour déplacer dans une direction d'ouverture ou de fermeture une partie mobile d'un meuble relativement à une partie fixe du meuble, au moyen d'un système d'entraînement doté d'un élément à mémoire de forme. Le système d'entraînement est fixé sur une partie du meuble et vient se placer par moments contre une autre partie du meuble par l'intermédiaire d'un élément de couplage. Le système d'entraînement comprend, en tant qu'élément d'entraînement, soit un élément à mémoire de forme qui se raccourcit, soit un accumulateur à ressort mis sous tension par un élément à mémoire de forme. On obtient ainsi un système d'actionnement dont le système d'entraînement comprend au moins un élément à mémoire de forme comme organe d'entraînement ou pour charger un organe d'entraînement à accumulation d'énergie.



Priorité : DE102008027541A | EP2009761311A | WO2009DE767A - 2008-06-10 | 2009-06-04 | 2009-06-04

Demande : EP2009761311A - 2009-06-04

Date de publication : 2011-04-06

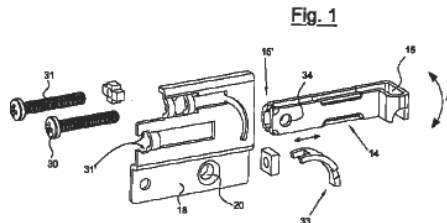
Code de classement IPC : A47B008804 | F03G000706

Inventeur (s) : Zimmer, Günther | Zimmer, Martin

Zimmer Günther,77866 Rheinau,DE,100736297 | Zimmer Martin,77866 Rheinau,DE,100999054

### 8.12. EP2303069A1 - SUPPORT DE PLACARD MURAL RÉGLABLE

L'invention porte sur un ensemble de support de placard mural réglable (10) destiné à fixer un placard (11) sur un mur, lequel ensemble comprend au moins un élément résistant aux forces de cisaillement (20), et coopère avec des moyens de fixation (19) pour un positionnement stable dudit ensemble de support de placard (10) sur l'épaulement (12) du placard.



Priorité : IT2008MI1394A | EP2009777633A | WO2009EP5628A - 2008-07-29 | 2009-07-24 | 2009-07-24

Demande : EP2009777633A - 2009-07-24

Date de publication : 2011-04-06

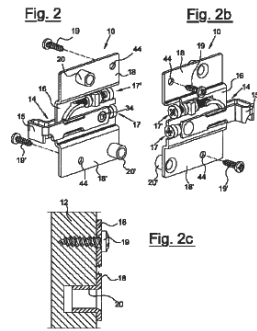
Code de classement IPC : A47B009500

Inventeur (s) : CATTANEO, Carlo

LEONARDO S.r.l.,22060 Figino Serenza, CO,IT,100778289

### 8.13. EP2303068A1 - ENSEMBLE DE FIXATION D'ARMOIRE MURALE RÉGLABLE POUR FIXER AU MUR UNE ARMOIRE

La présente invention concerne un ensemble de fixation d'armoire murale réglable (10) servant à fixer au mur une armoire (11), cet ensemble comprenant un crochet (15) situé à l'extrémité d'un élément d'accrochage ou d'un bras (14) s'étendant extérieurement à partir dudit ensemble de fixation d'armoire murale. Un mécanisme de réglage en profondeur et en hauteur des positions dudit crochet (15) est associé audit bras (14). Ledit ensemble de fixation d'armoire murale comprend une zone ou partie centrale (16) contenant ledit bras (14) et le mécanisme, et deux parties latérales ou rebords latéraux (18, 18'), au moins un élément (20, 20') résistant aux forces de cisaillement, dépassant de l'une au moins desdites parties, alors qu'au moins l'autre partie comprend au moins un dispositif de fixation (19, 19').



Priorité : IT2008MI1393A | EP2009777632A | WO2009EP5627A - 2008-07-29 | 2009-07-24 | 2009-07-24

Demande : EP2009777632A - 2009-07-24

Date de publication : 2011-04-06

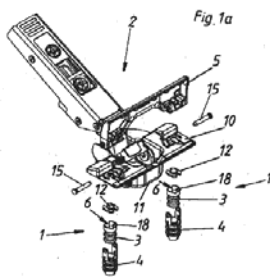
Code de classement IPC : A47B009500

Inventeur (s) : CATTANEO, Carlo

LEONARDO S.r.l.,22060 Figino Serenza, CO,IT,100778289

#### 8.14. WO2011044598A1 - DISPOSITIF DE FIXATION POUR FERRURES DE MEUBLE

La présente invention concerne un dispositif de fixation (1) pour ferrures de meuble (2) sur des parties de meuble (13), comprenant au moins une âme de cheville (3) qui peut être insérée dans une ouverture (14) d'une partie de meuble (13) et qui est disposée à l'intérieur d'une douille de cheville (4), et un dispositif d'actionnement (5) qui permet le mouvement relatif de la douille de cheville (4) par rapport à l'âme de cheville (3), la douille de cheville (4) s'écartant au contact de l'âme de cheville (3), l'âme de cheville (3) et la douille de cheville (4) présentant au moins deux, de préférence plusieurs surfaces inclinées (7, 7', 7'', 8, 8', 8'') correspondantes décalées en direction axiale, le mouvement relatif de la douille de cheville (4) par rapport à l'âme de cheville (3) produisant un écartement sensiblement homogène de la douille de cheville (4) en deux, de préférence plusieurs emplacements décalés axialement.



Priorité : AT20091603A | WO2010AT329A - 2009-10-12 | 2010-09-13

Demande : WO2010AT329A - 2010-09-13

Date de publication : 2011-04-21

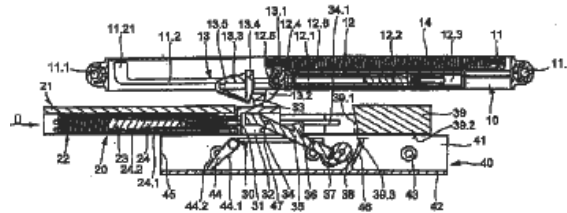
Code de classement IPC : A47B009500 | E05D000502 | E05D000712 | F16B001220

Inventeur (s) : RAICH, Oskar | NAGEL, Thomas

JULIUS BLUM GMBH,AT | RAICH Oskar,AT | NAGEL Thomas,AT

### 8.15. WO2011045362A1 - DISPOSITIF COULISSANT

L'invention concerne un agencement coulissant, en particulier un système d'éjection pour tiroirs, portes coulissantes, portes à charnière, etc., comprenant un dispositif d'éjection présentant une pièce coulissante (21) qui peut être déplacée entre une position d'insertion et une position d'éjection au moyen d'un élément à ressort (22). Pour permettre une ouverture facile pour l'utilisateur du tiroir, il est prévu selon l'invention que la pièce coulissante peut être déplacée par sollicitation d'un ressort sur une première source de déplacement et peut être déplacée dans une seconde course de déplacement consécutive sans l'aide de ressort dans une course libre du système d'éjection.



Priorité : DE102009049429A | WO2010EP65390A - 2009-10-14 | 2010-10-14

Demande : WO2010EP65390A - 2010-10-14

Date de publication : 2011-04-21

Code de classement IPC : A47B008804

Inventeur (s) : BANTLE, Ulrich

KARL SIMON GMBH & CO. KG,DE | BANTLE Ulrich,DE

### 8.16. WO2011045143A1 - CHARNIÈRE POUR MEUBLE

L'invention porte sur une charnière (1) pour meuble, laquelle charnière comprend des premier et deuxième bras oscillants (2, 3) articulés à leurs extrémités à l'aide de broches (12, 13, 14, 15) sur un corps en forme de boîte (4) conçu pour être fixé à une partie oscillante (5) du meuble et sur un bras de charnière (6) approprié pour être fixé à une partie fixe (7) du meuble, un ressort de courbure (8) étant également disposé, lequel comporte un premier bras de ressort (9) présentant un profil (17a, 17b) pour coulisser contre une came (10) disposée à une extrémité du premier bras oscillant (2), et un deuxième bras de ressort (11) venant en prise avec le bras de charnière (6) ou avec le corps en forme de boîte (4), le ressort (8) étant conçu pour exercer une force de poussée sur la came (10) à l'aide de son profil (17a, 17b), de façon à permettre la rotation du premier bras oscillant (2) dans la direction de fermeture de la partie oscillante (5), le profil de coulissement (17a, 17b) comprenant une première étendue (17a) qui vient en prise avec la came (10) durant la partie finale de la course de fermeture angulaire de la partie oscillante (5) et une deuxième étendue (17b) qui vient en prise avec la came (10) durant la partie initiale de la course de fermeture angulaire de la partie oscillante (5), et qui, vis-à-vis de l'extension de la première étendue (17a), présente un angle de déviation (19) par rapport au côté dirigé vers la came (10), ce par quoi la force de poussée (F) acquiert la force de levier (B) nécessaire pour actionner la rotation du premier bras oscillant (2) à l'avance.

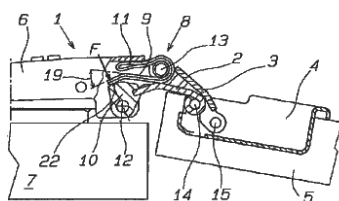


Fig. 1

Priorité : IT2009MI1743A | WO2010EP63688A - 2009-10-13 | 2010-09-17

Demande : WO2010EP63688A - 2010-09-17

Date de publication : 2011-04-21

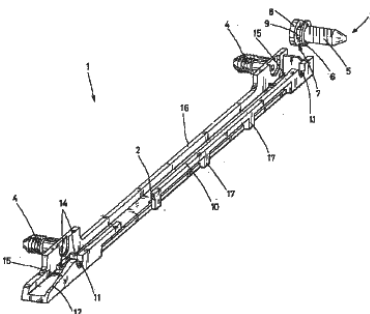
Code de classement IPC : E05D001110 | E05F000500

Inventeur (s) : LUCIANO, Salice

ARTURO SALICE S.p.A.,IT | LUCIANO Salice,IT

### 8.17. WO2011038725A1 - FERRURE DE MEUBLE

L'invention concerne une ferrure de meuble (1) destinée à relier deux parties de meuble guidées ensemble dans un déplacement longitudinal horizontal, comprenant au moins deux parties de ferrure (2, 3) dont une première partie de ferrure (1) est prévue sur une première des deux parties de meuble et une deuxième partie de ferrure (3) est prévue sur une deuxième partie de meuble, la première partie de ferrure étant qualifiée de pièce de guidage (2) et la deuxième partie de ferrure étant qualifiée de pièce d'arrêt (3) et pouvant être déplacée sur la pièce de guidage (2) jusque dans une position d'arrêt dans laquelle les deux parties de meuble sont reliées ensemble, les deux parties de ferrure (2, 3) fixant les deux parties de meuble dans leur agencement relié en s'appliquant l'une derrière l'autre. L'invention propose que les deux parties de ferrure présentent des surfaces d'introduction complémentaires qui forment un biseau de guidage (12) soulevant la pièce d'arrêt lors de l'application sur la pièce de guidage et que les deux parties de ferrure présentent des surfaces de guidage transversales complémentaires (15) de telle façon que lors d'une réunion horizontale des deux parties de ferrure, les deux parties de meubles reliées à celles-ci soient automatiquement guidées ensemble en réduisant leur distance dans une direction transversale également horizontale mais s'étendant transversalement à la direction de déplacement longitudinal prévalant jusque-là et que la pièce d'arrêt (3) puisse être verrouillée dans un mouvement dirigé vers le bas avec la pièce de guidage (2).



Priorité : DE202009011105U | WO2010DE1159A - 2009-10-02 | 2010-10-04

Demande : WO2010DE1159A - 2010-10-04

Date de publication : 2011-04-07

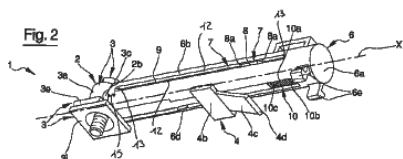
Code de classement IPC : F16B001222 | F16B000500

Inventeur (s) : HÜLS, Ludwig

HÜLSTA-WERKE HÜLS GMBH & CO. KG,DE | HÜLS Ludwig,DE

### 8.18. WO2011045756A1 - DISPOSITIF AMORTISSEUR, EN PARTICULIER POUR DES MEUBLES OU ANALOGUES

L'invention concerne un dispositif amortisseur (1), muni de moyens de guidage auxiliaires (7) prédisposés pour assurer le mouvement correct des éléments du dispositif (1), y compris lorsque les moyens d'interception et de guidage des portes respectives de celui-ci percutent le dispositif (1) dans une direction pouvant ne pas être axiale.



Priorité : IT2009MI1760A | WO2010IB54636A - 2009-10-14 | 2010-10-13

Demande : WO2010IB54636A - 2010-10-13

Date de publication : 2011-04-21

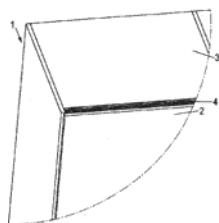
Code de classement IPC : E05F000500

Inventeur (s) : CAIMI, Adele

CAIMI EXPORT S.P.A.,IT | CAIMI Adele,IT

### 8.19. WO2011045226A1 - DISPOSITIF DE RENTRÉE AUTOMATIQUE ET D'AMORTISSEMENT

L'invention concerne un dispositif de rentrée automatique et d'amortissement (5) pour des parties de meuble (2) mobiles, comprenant un entraîneur (30), qui peut être couplé avec une partie de meuble (2) mobile, un amortisseur (18, 35), au moyen duquel un déplacement de l'entraîneur (30) dans au moins une direction est freiné, un élément à ressort (17), au moyen duquel un déplacement de l'entraîneur (30) depuis une première position dans une seconde position est accéléré, l'amortisseur (18, 35), l'entraîneur (30) et l'élément à ressort (17) étant couplés entre eux au moyen d'un quadrilatère articulé (13) provoquant un guidage droit de l'entraîneur (30).



Priorité : DE202009013347U | WO2010EP65000A - 2009-10-14 | 2010-10-07

Demande : WO2010EP65000A - 2010-10-07

Date de publication : 2011-04-21

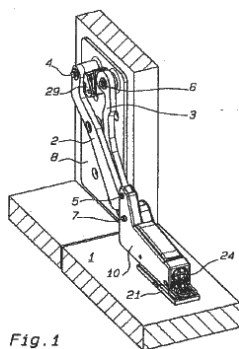
Code de classement IPC : E05F000502

Inventeur (s) : MONTECCHIO, Andreas

HETTICH-HEINZE GMBH & CO. KG,DE | MONTECCHIO Andreas,DE

### 8.20. WO2011045148A1 - STRUCTURE DE CHARNIÈRE À DÉCÉLÉRATION POUR MEUBLE, COMPORTANT UNE ÉTAGÈRE PLIABLE

L'invention concerne une structure de charnière destinée à un meuble comportant une étagère pliable (1) pouvant tourner de manière réversible vers le bas, d'une position de fermeture du meuble à une position d'ouverture sensiblement horizontale, laquelle structure comprend un premier et un second culbuteurs (2, 3) articulés à leurs extrémités au moyen d'un premier, deuxième, troisième et quatrième goujons (4, 5, 6, 7) à une première plaque (8) pouvant être fixée à une partie fixe (9) du meuble et à une seconde plaque (10) pouvant être fixée à l'étagère (1), des premiers moyens de décélération (11), principalement pour la partie finale de l'opération d'ouverture de l'étagère (1), indépendamment des seconds moyens de décélération (12), principalement pour la partie initiale de l'opération d'ouverture de l'étagère (1).



Priorité : IT2009MI1742A | WO2010EP63867A - 2009-10-13 | 2010-09-21

Demande : WO2010EP63867A - 2010-09-21

Date de publication : 2011-04-21

Code de classement IPC : E05F000112 | E05D000314 | E05F000506 | E05F000510

Inventeur (s) : LUCIANO, Salice

ARTURO SALICE S.p.A.,IT | LUCIANO Salice,IT

### 8.21. FR2950919A1 - GUIDE HAUT POUR PORTE COULISSANTE

Un guide (1) pour vantail coulissant (9), notamment un guide haut pour porte de coulissante de placard, comprend une âme monobloc en matière plastique relativement rigide destinée à se déplacer dans un rail profilé (10) présentant deux bandes latérales opposées et parallèles de guidage. Ladite âme présente deux côtés opposés destinés respectivement à être en contact avec les deux bandes latérales du rail de guidage. Ces deux côtés opposés de l'âme sont reliés l'un à l'autre par une section élastique (4) profilée de l'âme qui autorise un réglage de l'écartement des deux côtés opposés de l'âme l'un par rapport à l'autre.

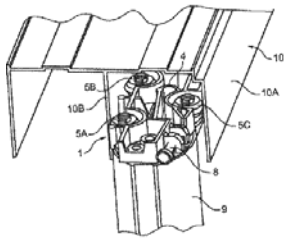


Fig. 2

Priorité : FR200956921A - 2009-10-05

Demande : FR200956921A - 2009-10-05

Date de publication : 2011-04-08

Code de classement IPC : E05D001506 | A47B009600 | E04F001908 | E06B000346

Inventeur (s) : SCHAPMAN ARNAUD | GUERY JEAN LUC

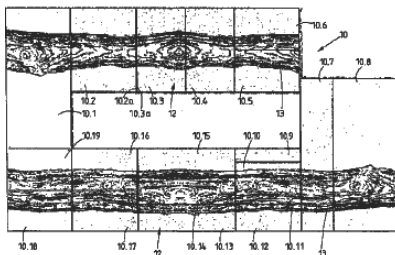
OPTIMUM Société par actions simplifiée,FR



## 9. DECOR

### 9.1. EP2308689A2 - Groupe de meuble doté d'une optique en bois ou fantaisie et son procédé de fabrication

The method involves arranging kitchen furniture parts (10.1-10.19) of a kitchen furniture group (10) next to each other in a vertical direction or a horizontal direction in an installed condition. The furniture parts are printed with sections of a digital image based on the digital image of a wooden or illusion appearance (12) such that the furniture parts exhibit the wooden or illusion appearance with a figure distribution (13) running continuously along the furniture parts. The sections are arranged next to each other in a preference direction of the digital image. An independent claim is also included for a furniture group comprising furniture parts with viewing surfaces arranged next to each other in a horizontal or vertical direction



Priorité : DE102009041901A | EP20109825A - 2009-09-18 | 2010-09-17

Demande : EP20109825A - 2010-09-17

Date de publication : 2011-04-13

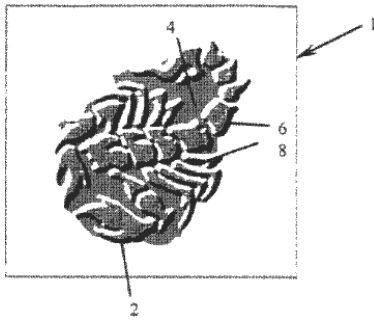
Code de classement IPC : B44C000504 | B44F000902

Inventeur (s) : Ellersiek, Heiko

Ballerina-Küchen Heinz-Erwin Ellersiek GmbH, 32289 Rödighausen, DE, 101203333

### 9.2. WO2011050022A1 - APPLIQUÉ PRÉSENTANT UN EFFET DE COULEUR DOUBLE PAR GRAVURE LASER

La présente invention concerne un produit et un procédé pour produire des transferts par chaleur ayant une apparence 3D à couleur contrastée, comprenant une couche imprimée de substrat de tissu collé à un substrat de textile grand teint. Le substrat de tissu comprend un substrat supérieur (10) imprimé avec un logo conceptuel (2). Le substrat sous-jacent (25) est une couleur opaque. Le logo conceptuel est gravé selon des motifs dessinés en utilisant un laser galvanométrique pour révéler le substrat contrasté dans les zones souhaitées, donnant un effet visuel 3D de broderie stratifiée. Ces appliqués activés thermiquement s'avèrent particulièrement appropriés à la formation de décorations pour les vêtements, les sacs, et les meubles de maison. Le produit résultant présente des caractéristiques de soin et de durabilité supérieures, se lave plus rapidement et peut être repassé, et présente des caractéristiques d'apparence supérieures aux autres types d'appliqués imprimés par transfert à chaud.



Priorité : US2009589256A | WO2010US53307A - 2009-10-20 | 2010-10-20

Demande : WO2010US53307A - 2010-10-20

Date de publication : 2011-04-28

Code de classement IPC : B32B003700 | B32B000712

Inventeur (s) : WEEDLUN, Paul

LION BROTHERS COMPANY INC.,US | WEEDLUN Paul,US

### 9.3. WO2011041708A1 - MEUBLE ÉCLAIRÉ AU MOYEN DE L'ÉNERGIE SOLAIRE OU ÉOLIENNE

La présente invention concerne un appareil mobilier qui utilise un indicateur, comme une lumière, pour envoyer un signal à un utilisateur. De l'énergie peut être fournie à l'indicateur par des éléments d'acquisition d'énergie et des éléments de stockage d'énergie. Les éléments d'acquisition d'énergie et les éléments de stockage d'énergie peuvent être combinés aux capteurs et aux commutateurs nécessaires pour permettre à l'utilisateur de commander l'acquisition d'énergie, que l'indicateur soit activé ou non. A des fins pratiques, un chariot contenant les éléments d'acquisition d'énergie et l'élément de stockage d'énergie peut être retiré du meuble pour accumuler de l'énergie dans un site éloigné du meuble.

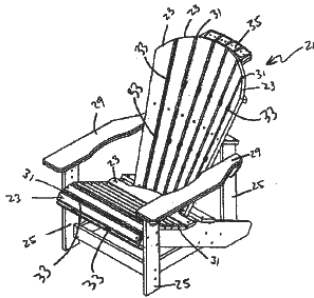


Figure 1A

Priorité : US2009277947P | WO2010US51170A | US2010896568A - 2009-10-01 | 2010-10-01 | 2010-10-01

Demande : WO2010US51170A - 2010-10-01

Date de publication : 2011-04-07

Code de classement IPC : A47C003100 | A47C000762

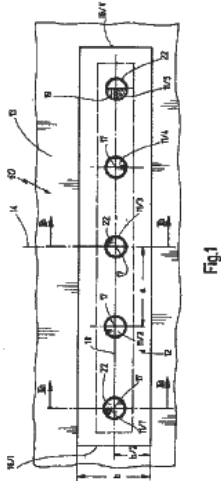
Inventeur (s) : NICODEM, Harry, E.

TONERHEAD INC.,US | NICODEM Harry E.,US

## 10. MATERIAUX - ELEMENTS DE MEUBLES

### 10.1. EP2308357A1 - Baguette de garde-robe

The coat rack (10) is provided with a flat bar-shaped hook carrier (12). The hook elements (11-1, 11-2, 11-3, 11-4, 11-5) and anchoring elements are provided to anchor the hook carrier on a wall (13), where a door or a plate-shaped furniture part is also provided. The hook element is provided with a nut part.



Priorité : DE102009049157A | EP2010174826A - 2009-10-12 | 2010-09-01

Demande : EP2010174826A - 2010-09-01

Date de publication : 2011-04-13

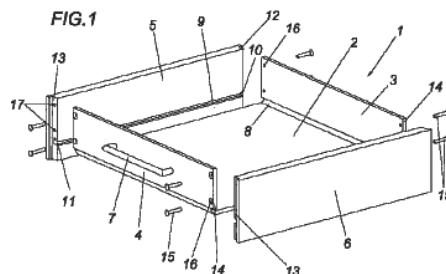
Code de classement IPC : A47G002506 | F16B004500

Inventeur (s) : Kuhn, Joachim | Huang, Shu-Pei

Kuhn Joachim, Taipei, TW, 100161379 | Huang Shu-Pei, Neihu, Taipei, CN, 101199762

### 10.2. EP2308346A1 - Tiroir composé d'éléments individuels

The drawer is provided with a one-piece U-profile, whose bar (2) has the base and whose flanges (3, 4) have the front and rear end of the drawer. The side parts (5, 6) of the drawer are attached to the corresponding border parts of the U-profile (1) on their lower edge and to the grooves (9, 10) running the ends to the upper side corresponding to the hollow fillet edges under form-fit connection



Priorité : AT20091498A | EP2010450148A - 2009-09-24 | 2010-09-22

Demande : EP2010450148A - 2010-09-22

Date de publication : 2011-04-13

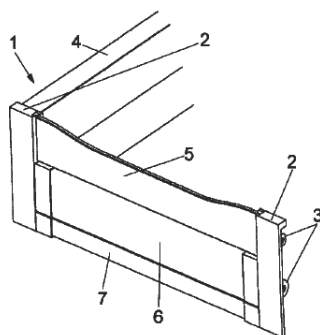
Code de classement IPC : A47B008800

Inventeur (s) : Lang, Gertrude

Lang Gertrude,4053 Haid,AT,101207115

### 10.3. EP2303063A1 - ÉLÉMENT DE PAROI

L'invention concerne un élément de paroi, en particulier un panneau frontal pour un tiroir, qui comprend deux supports (2) espacés l'un de l'autre qui peuvent respectivement être fixés à une paroi latérale (4), au moins un panneau (5, 6, 7, 11) étant disposé entre les supports (2). Les supports (2) présentent respectivement sur leur côté frontal orienté l'un vers l'autre une rainure (20) dans laquelle un élément adaptateur (8, 9, 10, 12) est inséré pour fixer le panneau (5, 6, 7, 11).



Priorité : DE202008008540U | EP2009772367A | WO2009EP57969A - 2008-06-30 | 2009-06-25 | 2009-06-25

Demande : EP2009772367A - 2009-06-25

Date de publication : 2011-04-06

Code de classement IPC : A47B004704 | A47B008800

Inventeur (s) : MÜTERTHIES, Ralf | SCHUBERT, Michael

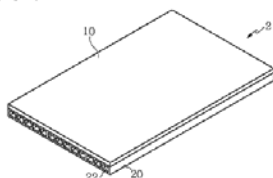
Paul Hettich GmbH & Co. KG,32278 Kirchlegern,DE,100196511

### 10.4. WO2011046283A1 - PANNEAU DE PIERRE DE CONSTRUCTION ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION, ET PANNEAU DE PORTE UTILISANT LE PANNEAU DE PIERRE DE CONSTRUCTION

La présente invention porte sur un panneau de pierre de construction approprié comme matériau utilisé pour différents articles d'intérieur avec des surfaces exposées de façon visible, tels que des meubles et des portes, parce qu'il est réalisé en pierre de construction qui peut présenter fidèlement sa beauté inhérente, et qu'il est également tout à la fois de faible poids et hautement durable ; sur un procédé de fabrication de celui-ci ; et sur un panneau de porte utilisant le panneau de pierre de construction pour meubles et portes. La présente invention a par conséquent été conçue en tenant compte des circonstances ci-dessus, pour procurer : un panneau de pierre de construction qui peut être utilisé pour des portes de meuble, des portes de taille relativement plus grande pour des pièces, des parois intérieures, et différents éléments de meuble, parce que les surfaces exposées de façon visible de celui-ci sont réalisées en pierre de construction qui peut présenter fidèlement la beauté inhérente à une pierre de construction, et qui est également de faible poids et qui a une excellente durée de vie ; un procédé de construction de celui-ci ; et un panneau de porte qui peut être utilisé comme panneau de meuble sans aucun changements spéciaux au panneau de pierre de construction ci-dessus, et comme porte de meuble, comme porte pour une pièce, etc., par montage avec des charnières de porte de pièce, ou analogue.

Par conséquent, du fait que le panneau de pierre de construction et le panneau de porte selon la présente invention comportent une surface exposée de façon visible formée en pierre de construction, la beauté inhérente à la pierre de construction, tout en étant de faible poids et en ayant une excellente durée de vie, peut être présentée fidèlement. De plus, le panneau de pierre de construction et le panneau de porte peuvent être utilisés comme portes de meuble, comme portes de taille relativement plus grande pour des pièces, comme parois intérieures, pour différents éléments de meuble, comme panneaux de meuble, sans aucun changements spéciaux au panneau de porte, et pour des portes de meuble et des portes pour des pièces à l'aide de charnières de porte de pièce, etc.

[Fig. 1]



Priorité : KR200997383A | WO2010KR3923A - 2009-10-13 | 2010-06-17

Demande : WO2010KR3923A - 2010-01-21

Date de publication : 2011-04-21

Code de classement IPC : E06B000370 | A47B009620

Inventeur (s) : HAN, Seong Ho

HAN Seong Ho,KR | SONG Man Cheol,KR

### 10.5. WO2011043937A1 - COMPOSITION DE LIANT

La présente invention concerne une nouvelle composition de liant qui est particulièrement appropriée pour la fabrication de matériaux composites, cette nouvelle composition de liant étant utilisée pour les matériaux non-tissés requis. Les matériaux composites employant cette nouvelle composition de liant sont appropriés, notamment, pour des matériaux composites destinés à la construction d'intérieur, pour des revêtements, des revêtements de sol, et pour la fabrication de meubles ou de produits analogues.

Priorité : US2009249916P | WO2010US50166A - 2009-10-08 | 2010-09-24

Demande : WO2010US50166A - 2010-09-24

Date de publication : 2011-04-14

Code de classement IPC : C09J016100 | B32B002106 | B32B002902 | C09J016106 | C09J016128 | D04H000164 | C08L002300 | C08L007504

Inventeur (s) : GLEICH, Klaus Friedrich | MIELE, Philip, Francis | KETZER, Michael

JOHNS MANVILLE,US

### 10.6. WO2011038735A1 - AGENCEMENT POUR TIROIR D'EXTENSION À CONSTRUCTION MODULAIRE

L'invention porte sur un agencement pour un tiroir d'extension à construction modulaire (1), dans lequel agencement les différents modules (4, 5, 6 et 7), par intégration, étendent et adaptent la zone d'utilisation et la capacité pour l'agencement (1), et lequel est constitué par des profils en forme de u (4, 5, 6 et 7) qui ont été déposés les uns sur les autres.

L'espace entre les profils en U externe (5) et interne (4) comporte des roues qui sont montées dans celui-ci, le bas du profil en U externe (5) étant plus bas dans le chemin de déplacement de la disposition des roues (6), et une patte dirigée vers le haut horizontale sur le profil interne, à l'opposé, constituant le support horizontal supérieur (7) pour les roues (6), et l'agencement comportant des moyens pour réaliser une zone montée de façon stable et guidée pour un agencement externe de charges (1).

Priorité : [DK2009155A](#) | [WO2010DK112A](#) - 2009-10-01 | 2010-07-26

Demande : [WO2010DK112A](#) - 2010-07-26

Date de publication : 2011-04-07

Code de classement IPC : [A47B008810](#) | [A47B008814](#)

Inventeur (s) : CHRISTENSEN, René, Bjerg

NORDSJÆLLANDE INDUSTRISSERVICE AP5,DK | CHRISTENSEN René Bjerg,DK