



CONFÉDÉRATION SUISSE
INSTITUT FÉDÉRAL DE LA PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE

(11) CH

708 529 B1

(51) Int. Cl.: **A45F** 5/06 (2006.01)
A41F 9/00 (2006.01)
A41D 19/00 (2006.01)

Brevet d'invention délivré pour la Suisse et le Liechtenstein

Traité sur les brevets, du 22 décembre 1978, entre la Suisse et le Liechtenstein

(12) **FASCICULE DU BREVET**

(21) Numéro de la demande: 01506/13

(22) Date de dépôt: 03.09.2013

(43) Demande publiée: 13.03.2015

(24) Brevet délivré: 15.08.2017

(45) Fascicule du brevet publié: 15.08.2017

(73) Titulaire(s):
Christophe Panetti, 11, rue Viollier
1207 Genève (CH)

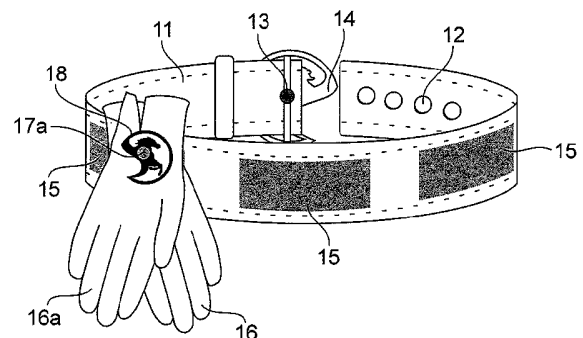
(72) Inventeur(s):
Christophe Panetti, 1207 Genève (CH)

(74) Mandataire:
MICHELI & CIE SA, 122, Rue de Genève Case postale 61
1226 Thônex (CH)

(54) **Accessoire d'habillement formé d'une ceinture et de gants.**

(57) L'invention concerne un accessoire d'habillement comportant un ensemble formé d'une ceinture (11), d'au moins une paire de gants (16, 16a) et de moyens de fixation magnétiques (15, 17a). Les moyens de fixation magnétiques comportent une première partie (15) formée par au moins une bande magnétique fixée à la ceinture (11) et une seconde partie (17a) formée de deux pastilles magnétiques fixées chacune sur un gant (16, 16a) d'une paire de gants.

L'invention concerne également une paire de gants dans laquelle une pastille magnétique est incorporée dans chacun des gants, ainsi qu'une ceinture comportant une bande magnétique apte à coopérer avec les pastilles incorporées dans les gants.



Description

[0001] Les cavaliers, notamment les cavaliers de concours, ont pour habitude de porter des gants pendant qu'ils exécutent leur parcours, mais les quittent avant et après ce parcours. Ils mettent ces gants dans leur poche ce qui est gênant, ou les posent avec leur matériel. Dans ce dernier cas, il arrive qu'ils oublient de les reprendre pour effectuer un parcours suivant ce qui est un handicap soit parce qu'ils doivent alors monter à mains nues ou parce qu'ils perdent du temps pour aller les chercher.

[0002] La présente invention a pour objet un accessoire d'habillement permettant d'obvier aux inconvénients précités qui se distingue par le fait qu'il comporte un ensemble formé d'une ceinture, d'au moins une paire de gants ainsi que de moyens de fixation magnétiques dont une première partie est fixée à la ceinture et une seconde partie est fixée dans chaque gant d'une paire de gants permettant de fixer temporairement magnétiquement la paire de gants sur la ceinture.

[0003] Le dessin annexé illustre schématiquement et à titre d'exemple deux formes d'exécutions de l'accessoire d'habillement selon l'invention.

La fig. 1 illustre en plan une ceinture.

La fig. 2 illustre en plan un gant d'une paire de gants apte à être fixé magnétiquement temporairement sur la ceinture illustrée à la fig. 1 pour former l'accessoire d'habillement.

La fig. 3 est une vue en perspective d'une seconde forme d'exécution de l'accessoire d'habillement.

La fig. 4 illustre une paire de gants de l'accessoire d'habillement illustré à la fig. 3.

[0004] L'accessoire d'habillement selon la présente invention comporte un ensemble formé d'une ceinture 1 en cuir, textile, matière plastique ou autre matériau comportant à l'une de ses extrémités des perforations 2 coopérant avec un fermoir 3 solidaire de l'autre extrémité de la ceinture, permettant de fermer la ceinture sur elle-même et d'en régler la longueur pour l'adapter à la personne qui la porte. Dans cette forme d'exécution, la ceinture comporte encore des passants 4 permettant de guider et de recevoir l'extrémité libre de la ceinture une fois celle-ci bouclée.

[0005] Cette ceinture 1 comporte encore une première partie de moyens de fixation magnétiques constituée dans cette forme d'exécution par une bande métallique 5 en matériau ferreux fixée sur une partie de la longueur de la ceinture 1. Cette bande métallique 5 peut être disposée entre deux couches de matériau formant la ceinture ou fixée par couture, collage, rivetage ou tout autre moyen sur la ceinture 1, notamment sur sa face interne invisible lorsque la ceinture est portée par un usager. Cette bande métallique 5 s'étend sur une portion importante de l'ordre de 1/5 à 3/4 de la longueur de la ceinture. Dans une variante, plusieurs bandes métalliques 5 peuvent constituer la première partie des moyens de fixation magnétiques.

[0006] Cet ensemble comporte encore au moins une paire de gants. Chaque gant 6 de cette paire de gants comporte une pastille magnétique aimantée 7, généralement disposée entre le cuir du gant et sa fermeture en Velcro, à proximité de la partie ouverte du gant.

[0007] Ces deux pastilles magnétiques aimantées 7, une sur chaque gant 6 de la paire de gants, constituent la seconde partie des moyens de fixation magnétiques.

[0008] Lorsque l'utilisateur n'utilise pas ses gants, il les superpose de manière à ce que les deux gants 6 de la paire de gants soient maintenus ensemble par l'attraction des pastilles magnétiques aimantées qu'ils portent et les deux gants 6 de la paire superposés sont approchés de la bande magnétique 5 de la ceinture de sorte que la paire de gants soit fixée magnétiquement sur la ceinture, les pastilles aimantées des gants étant attirées par la bande métallique 5 de la ceinture 1.

[0009] Dans une variante, la bande métallique 5 fixée sur la ceinture 1 peut être aimantée et les pastilles magnétiques des gants réalisées en matériau ferreux. Dans ce cas les deux gants ne sont pas fixés magnétiquement l'un à l'autre, mais chacun, qu'il soit superposé à l'autre ou non, est fixé magnétiquement sur la ceinture,

[0010] La seconde forme d'exécution de l'accessoire d'habillement illustrée aux fig. 3 et 4 comporte une ceinture 11 comportant à l'une de ses extrémités des perforations 12 coopérant avec un téton 13 d'un fermoir 14 fixé à l'autre extrémité de la ceinture 11. Cette ceinture comporte une première partie d'un moyen de fixation magnétique comportant plusieurs bandes magnétiques formées par un matériau ferreux ou des aimants 15 fixés sur l'une des faces de la ceinture ou entre deux épaisseurs du matériau formant la ceinture 11. Ces bandes magnétiques 15 sont réparties le long de la longueur de la ceinture 11 de manière à ce que les gants 16 ou la paire de gants puissent être fixés magnétiquement sur la ceinture à des endroits différents commodes pour l'utilisateur.

[0011] L'accessoire d'habillement comporte encore au moins une paire de gants, chaque gant 16, 16a de cette paire étant muni d'une pastille magnétique 17, 17a formée par un aimant ou une pièce de fer doux.

[0012] Ainsi, les gants 16, 16a peuvent être fixés magnétiquement ensembles en rapprochant leur pastille magnétique 17, 17a, et la paire de gants peut être fixée magnétiquement à la ceinture 11 en rapprochant les pastilles magnétiques 17, 17a des gants 16, 16a d'une bande magnétique 15 de la ceinture 11.

[0013] Chaque gant 16, 16a peut également être fixé indépendamment de l'autre sur une bande magnétique 15 de la ceinture.

[0014] Les pastilles magnétiques, aimants ou fer doux, portés par les gants 16, 16a de la paire de gants, constituent la seconde partie des moyens magnétiques de fixation de l'ensemble constituant l'accessoire d'habillement.

[0015] Bien que particulièrement adapté aux cavaliers, cet accessoire d'habillement, ceinture – paire de gants – moyens de fixation magnétiques, peut être utilisé par des marcheurs, randonneurs, ouvriers ou autres personnes pour fixer temporairement de façon magnétique une paire de gants à sa ceinture.

[0016] Dans les exemples illustrés, les gants 6, 16a portent un logo 8, 18 et les pastilles magnétiques 17, 17a sont fixées aux gants sous ces logos. De cette façon, l'utilisateur peut facilement positionner les gants 16, 16a pour les fixer magnétiquement ensemble puisqu'il sait où se trouvent les pastilles magnétiques.

[0017] De même, la ceinture 1, 11 peut, dans des variantes, comporter un ou plusieurs repères indiquant les emplacements des bandes magnétiques formant la première partie des moyens de fixation magnétiques de l'ensemble pour faciliter le positionnement des gants sur la ceinture.

[0018] Il est évident que l'ensemble formé par cet accessoire d'habillement peut comporter une ceinture et plusieurs paires de gants, étant entendu qu'en général une seule paire de gants est fixée magnétiquement à la ceinture à un moment donné. On peut ainsi avoir un ensemble composé d'une ceinture, d'une paire de gants légers d'été et d'une paire de gants chauds d'hiver.

Revendications

1. Accessoire d'habillement, caractérisé par le fait qu'il comporte un ensemble formé d'une ceinture (1; 11), d'au moins une paire de gants (16; 16a) et de moyens de fixation magnétiques (5, 15; 7, 17); par le fait que ces moyens de fixation magnétiques comportent une première partie formée par au moins une bande magnétique (5; 15) fixée à la ceinture (1; 11); et par le fait que ces moyens de fixation magnétiques comportent une seconde partie (7; 17) formée de deux pastilles magnétiques (17; 17a) fixées chacune sur un gant (16; 16a) d'au moins une paire de gants.
2. Accessoire d'habillement selon la revendication 1, caractérisé par le fait que la première partie des moyens de fixation magnétiques (5; 15) est incorporée dans la ceinture (1; 11) entre deux couches de matériau la constituant.
3. Accessoire d'habillement selon la revendication 1 ou 2, caractérisé par le fait que la ou les bandes magnétiques (5; 15) formant la première partie des moyens de fixation magnétiques est formée par une ou plusieurs feuilles métalliques de matériau ferreux ou un ou plusieurs aimants.
4. Accessoire d'habillement selon l'une des revendications 1 à 3, caractérisé par le fait que la ou les bandes magnétiques formant la première partie des moyens de fixation magnétiques (5; 15) s'étend sur 1/5 à 3/4 de la longueur de la ceinture (1; 11).
5. Accessoire d'habillement selon l'une des revendications précédentes, caractérisé par le fait que la ceinture (1; 11) comporte à l'une de ses extrémités une ou plusieurs perforations (2; 12) aptes à coopérer avec un téton (13) d'un fermoir (14) fixé à l'autre extrémité de la ceinture (1; 11).
6. Accessoire d'habillement selon l'une des revendications précédentes, caractérisé par le fait que chaque pastille magnétique (17; 17a) des seconds moyens de fixation magnétiques est formée par un aimant ou une pièce de matériau ferreux.
7. Accessoire d'habillement selon la revendication 6, caractérisé par le fait que chaque pastille magnétique (17; 17a) des seconds moyens de fixation magnétiques est fixée sur ou incorporée dans un gant à proximité de son ouverture, ces pastilles magnétiques étant superposées lorsque les gants d'une paire de gants (16; 16a) sont superposés l'un à l'autre.
8. Accessoire d'habillement selon la revendication 7, caractérisé par le fait que l'emplacement où les pastilles magnétiques (17; 17a) sont fixées sur les gants d'une paire de gants (16; 16a) est repéré par un logo (8; 18).
9. Accessoire d'habillement selon l'une des revendications précédentes, caractérisé par le fait que l'endroit ou les endroits de la ceinture (1; 11) incorporant la ou les bandes magnétiques (5; 15) comporte un repère.
10. Paire de gants (16; 16a) caractérisée par le fait que dans chacun des gants de la paire est incorporée une pastille magnétique (17; 17a) apte à coopérer avec une bande magnétique (5; 15) incorporée dans une ceinture (1; 11) pour fixer temporairement la paire de gants (16; 16a) à la ceinture (1; 11).
11. Ceinture (1; 11) caractérisée par le fait qu'elle incorpore une bande magnétique apte à coopérer avec des pastilles magnétiques (17; 17a) incorporées dans chaque gant d'une paire de gants pour la fixation magnétique temporaire de cette paire de gants sur la ceinture (1; 11).

Fig.1

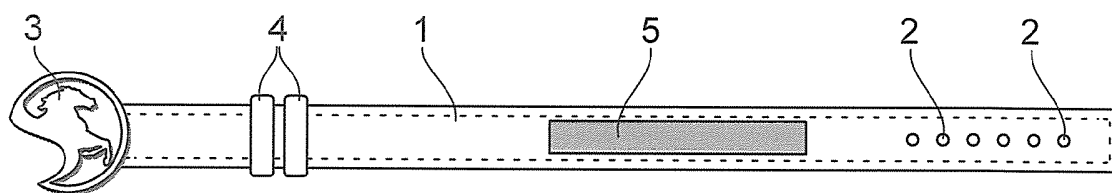


Fig.2

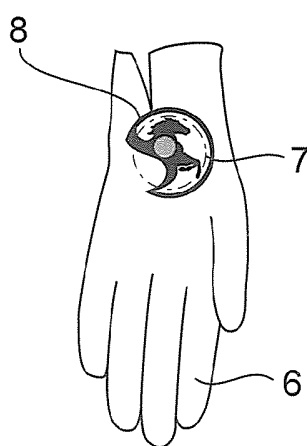


Fig.3

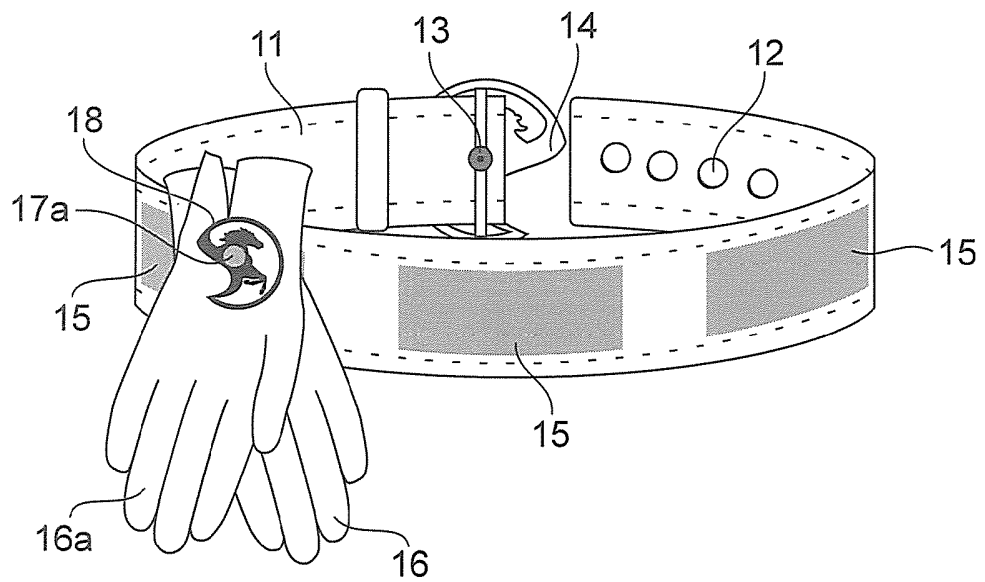


Fig.4

