



(19) 대한민국특허청(KR)

(12) 등록특허공보(B1)

(45) 공고일자 2014년11월05일

(11) 등록번호 10-1457458

(24) 등록일자 2014년10월28일

(51) 국제특허분류(Int. Cl.)

A45F 5/06 (2006.01) A45F 5/00 (2006.01)

(21) 출원번호 10-2013-0086223

(22) 출원일자 2013년07월22일

심사청구일자 2013년07월22일

(56) 선행기술조사문헌

KR2020130001906 U*

JP3147271 U9*

JP09294620 A*

*는 심사관에 의하여 인용된 문헌

(73) 특허권자

정은득

서울특별시 동작구 동작대로33길 28 (사당동)

(72) 발명자

정은득

서울특별시 동작구 동작대로33길 28 (사당동)

(74) 대리인

이순국

전체 청구항 수 : 총 2 항

심사관 : 이선영

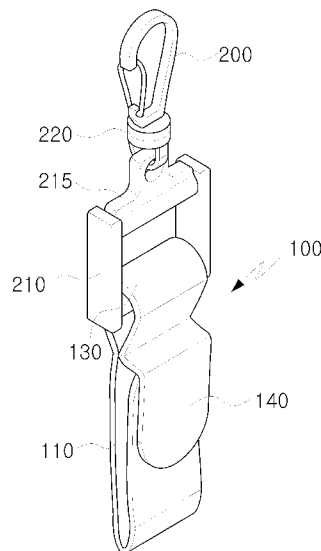
(54) 발명의 명칭 모자 및 안경을 걸 수 있는 걸이대

(57) 요약

본 발명은 모자 및 안경 걸이대에 관한 것으로서, 더욱 상세하게는 모자를 휴대하는 모자홀더와 선글라스를 포함한 안경을 휴대하는 안경홀더를 형성하여 모자 및 안경을 휴대할 수 있을 뿐만 아니라 고정장치를 구비하여 가방의 연결고리에 탈착하는 것이 가능하여 편리하게 모자 및 안경을 휴대할 수 있는 모자 및 안경 걸이대에 관한 것이다.

따라서, 본 발명이 제안하는 모자 및 안경 걸이대는 모자를 걸어 휴대하는 모자홀더와 상기 모자홀더 상부에 형성되어 안경을 걸어 휴대하는 안경홀더를 형성한 홀더부;와 상기 홀더부와 사각링으로 결합되고, 가방의 연결고리에 걸어 고정하는 고정장치;를 포함하여 이루어진다.

도 1 - 도1



Klipsta PTY LTD
Exhibit 1008

특허청구의 범위

청구항 1

너비가 좁고 길이가 긴 밴드형상으로 형성되며, 상기 밴드의 하면과 상면이 맞닿도록 접어서 형성된 접힌 내부 공간에 모자(1)의 조절부(2)를 걸어 휴대하도록 형성된 모자홀더(110)와, 상기 모자홀더(110) 상부에 형성되며 사각링(210)의 하부를 감싸 형성되어 안경다리(4) 한쪽을 일측면에서 타측면으로 넘겨 걸어 휴대하도록 형성된 안경홀더(130)를 구비한 홀더부(100);와 상기 홀더부(100)와 사각링(210)으로 결합되고, 가방의 연결고리에 걸어 고정하는 고정장치(200);를 포함하여 이루어지되,

상기 모자홀더(110)에는 내부 공간에 걸린 모자의 조절부(2)가 모자홀더(110)에서 이탈하지 않도록 스냅단추, 벨크로테이프 또는 고정자석으로 된 체결부재(115)를 구비하는 것을 특징으로 하는 모자 및 안경을 걸 수 있는 걸이대

청구항 2

삭제

청구항 3

삭제

청구항 4

삭제

청구항 5

청구항 1에 있어서,

상기 홀더부는 체결부재로 인해 안경홀더에 휴대된 안경이 손상되지 않도록 체결부재를 덮는 보호커버(140)를 형성하는 것을 특징으로 하는 모자 및 안경을 걸 수 있는 걸이대.

명세서

기술분야

[0001] 본 발명은 모자 및 안경을 걸 수 있는 걸이대에 관한 것으로서, 더욱 상세하게는 모자를 휴대하는 모자홀더와 선글라스를 포함한 안경을 휴대하는 안경홀더를 형성하여 모자 및 안경을 휴대할 수 있을 뿐만 아니라 고정장치를 구비하여 가방의 연결고리에 탈착하는 것이 가능하여 편리하게 모자 및 안경을 걸 수 있는 걸이대에 관한 것이다.

배경기술

[0002] 더운 여름철의 경우 햇볕이 뜨거워 사람이 장시간 햇볕에 노출될 경우 어지럼증이나 구토를 유발하게 되고, 햇볕으로 인해 시야 확보에 어려움을 겪는다. 따라서, 모자나 선글라스 등을 이용하여 햇볕을 차단한다. 더 나아가 모자 및 선글라스는 패션아이템으로 사용되고 있다.

[0003] 선글라스를 포함한 안경을 착용하지 않을 때에는 안경함에 넣어 보관하고 있지만 안경함을 놓고 외출하였을 때 안경을 수납할 공간이 없어 안경을 계속 쓰고 있거나 가방 수납공간에 안경을 수납하게 된다. 가방 수납공간에 안경을 수납하였을 때 가방 안에 들어있던 수납물품들로 인해 안경 렌즈에 스크래치 등과 같은 손상이 일어나 안경을 사용할 수 없게 된다. 모자 또한 가방 수납공간에 수납할 경우 모자의 형상이 변할 수 있으며 수납물품들로 인해 모자의 색상이 오염되는 단점이 있다. 더불어 손으로 모자를 들고다닐 때에는 손이 자유롭지 못해 불

편함을 느끼게 된다.

[0004] 이러한 문제점을 해결하기 위한 종래의 기술로써, 대한민국 특허공개 제10-2011-0126239(2011년11월23일)호에는 배낭용 파우치에 있어서, 배낭에 연결되어 보조적으로 사용되는 배낭용 파우치에 있어서, 상부에서 하부로 갈수록 확장되는 수납공간이 형성되고, 상부에서 전방으로 상기 수납공간을 개폐하는 지퍼가 구비되는 파우치본체; 및 상기 파우치본체의 후방상단 및 후방하단에 각각 구비되어 상기 파우치본체를 배낭에 고정시키는 고정장치;를 포함하여 이루어지는 것을 특징으로 하는 배낭용 파우치가 공지되어 있다.

[0005] 그러나 상기한 배낭용 파우치는 배낭용 가방에 사용되는 것으로 2개 형성되어있는 고정수단을 일반가방에 적용하였을 때 1개의 고정수단만 고정할 수 있어 도보시 배낭용 파우치가 내둘러져 불편한 단점이 있으며, 안경을 걸 수 있는 안경걸이용 링이 수납공간을 개폐하는 파스너 주변에 형성되어 안경을 걸었을 때 금속재질로 된 파스너로 인해 안경에 손상을 줄 수 있는 단점이 있다.

[0006] 또 다른 종래의 기술로써, 대한민국 실용신안공개 제20-2009-0008463(2009년08월24일)호에는 휴대용 안경 걸이구에 있어서, 다면 입체형상을 갖는 부착용자석과, 상기 부착용자석을 내측에 수용하도록 일측이 개구되고 타측 면상에는 설정된 디자인이 형성되도록 장식면이 형성되며 하부측에는 내부가 관통된 연결링이 구비되는 다면 입체형상의 제1케이스와, 상기 제1케이스의 연결링에 결합되어 안경이 현수되도록 걸고리가 구비되는 걸이구와; 상기 걸이구의 부착용자석과 대응되어 의복을 사이에 두고 자력에 의한 부착이 이루어지도록 고정용 자석 또는 고정용금속판 중 어느 하나가 구비되는 고정구가; 구성되어 이루어진 것을 특징으로 하는 휴대용 안경 걸이구가 공지되어 있다.

[0007] 그러나 상기한 휴대용 안경 걸이구는 부착용 자석을 사용하여 안경 걸이구를 형성한 것으로서, 부착용 자석을 옷에 부착하였을 경우 안경 걸이구와 안경의 무게로 인해 옷이 늘어나는 손상 등을 야기할 수 있으며, 청바지 등과 같은 두꺼운 소재로 되어 있는 옷에 부착할 경우 부착용 자석의 고정력이 떨어져 사용자의 움직임에 부착용 자석이 탈거 되어 안경이 파손될 위험이 있다. 또한, 안경 이외에 모자 등을 휴대할 수 없어 활용성이 떨어지는 단점이 있다.

발명의 내용

해결하려는 과제

[0008] 본 발명은 상기와 같은 문제점을 해결하기 위한 것으로서, 부드러운 스웨이드 재질로 모자홀더 및 안경홀더를 형성한 홀더부에 모자 배면에 형성된 조절부를 모자홀더에 걸어 모자를 휴대하거나 안경홀더에 안경다리를 걸어 안경을 휴대하는 모자 및 안경을 걸 수 있는 걸이대를 제공하는데 그 목적이 있다.

[0009] 또한, 홀더부는 모자홀더 상부에 위치한 안경홀더에 선글라스를 포함한 안경을 걸어 휴대하였을 때 모자홀더에 구비된 체결부재에 의해 선글라스를 포함한 안경이 손상되지 않도록 체결부재를 덮는 보호커버를 형성하는 모자 및 안경 걸이대를 제공하는데 그 목적이 있다.

과제의 해결 수단

[0010] 본 발명이 제안하는 모자 및 안경을 걸 수 있는 걸이대는 모자를 걸어 휴대하는 모자홀더와 상기 모자홀더 상부에 형성되어 안경을 걸어 휴대하는 안경홀더를 형성한 홀더부;와 상기 홀더부와 사각링으로 결합되고, 가방의 연결고리에 걸어 고정하는 고정장치;를 포함하여 이루어진다.

[0011] 상기 홀더부는 휴대하는 모자 및 안경의 손상을 방지하기 위하여 가죽을 보풀린 스웨이드(Suede)재질을 사용하여 형성한다.

[0012] 상기 홀더부의 모자홀더는 밴드형상으로 형성되되, 하면과 상면이 맞닿아 체결되도록 체결부재를 구비한다.

[0013] 상기 체결부재는 하면에 요면(凹面)부재가 구비되고 상면에 철면(凸面)부재가 구비되는 스냅단추를 사용한다.

[0014] 상기 홀더부는 체결부재로 인해 안경홀더에 휴대된 안경이 손상되지 않도록 체결부재를 덮는 보호커버를 형성한다.

발명의 효과

[0015] 본 발명에 따른 모자 및 안경을 걸 수 있는 걸이대에 의하면, 모자홀더와 안경홀더를 형성한 홀더부에 모자 및 안경을 걸어 휴대하는 것이 가능하고, 고정장치를 가방 연결고리 등에 고정하는 것이 가능하여 활용성 및 휴대성이 매우 뛰어난 효과가 있다.

[0016] 뿐만 아니라, 홀더부에 보호커버를 구비하여 모자홀더에 구비된 체결부재를 덮어 안경홀더에 휴대한 선글라스를 포함한 안경이 손상되지 않도록 보호하는 효과가 있다.

도면의 간단한 설명

[0017] 도 1은 본 발명에 따른 일실시예를 나타내는 사시도.

도 2는 본 발명에 따른 일실시예에 있어서 홀더부를 나타내는 사시도.

도 3은 본 발명에 따른 일실시예에 있어서 홀더부를 나타내는 사시도.

도 4는 본 발명에 따른 일실시예에 있어서 모자홀더의 사용상태를 나타내는 사시도.

도 5는 본 발명에 따른 일실시예에 있어서 안경홀더의 사용상태를 나타내는 사시도.

도 6은 본 발명에 따른 일실시예의 사용상태를 나타내는 사시도.

발명을 실시하기 위한 구체적인 내용

[0018] 본 발명은 모자 및 안경을 걸 수 있는 걸이대에 있어서, 모자를 걸어 휴대하는 모자홀더와 상기 모자홀더 상부에 형성되어 안경을 걸어 휴대하는 안경홀더를 형성한 홀더부;와 상기 홀더부와 사각링으로 결합되고, 가방의 연결고리에 걸어 고정하는 고정장치;를 포함하여 이루어지는 것을 특징으로 한다.

[0019] 또한, 상기 홀더부는 휴대하는 모자 및 안경의 손상을 방지하기 위하여 가죽을 보풀린 스웨이드(Suede)재질을 사용하여 형성하는 것을 특징으로 한다.

[0020] 또한, 상기 홀더부의 모자홀더는 밴드형상으로 형성되되, 하면과 상면이 맞닿아 체결되도록 체결부재를 구비하는 것을 특징으로 한다.

[0021] 또한, 상기 체결부재는 하면에 요면(凹面)부재가 구비되고 상면에 철면(凸面)부재가 구비되는 스냅단추를 사용하는 것을 특징으로 한다.

- [0022] 또한, 상기 홀더부는 체결부재로 인해 안경홀더에 휴대된 안경이 손상되지 않도록 체결부재를 덮는 보호커버를 형성하는 것을 특징으로 한다.
- [0023] 다음으로 본 발명에 따른 모자 및 안경을 걸 수 있는 걸이대의 바람직한 일실시예를 도면을 참조하여 상세하게 설명한다.
- [0024] 먼저, 본 발명에 따른 모자 및 안경을 걸 수 있는 걸이대의 일실시예는 도 1에 나타난 바와 같이, 홀더부(100) 및 고정장치(200)로 이루어져 있다.
- [0025] 상기 홀더부(100)는 도 1 내지 도 4에 나타난 바와 같이 모자(1)를 걸어 휴대하는 모자홀더(110)와 안경(3)을 걸어 휴대하는 안경홀더(130)로 형성된다. 홀더부(100)는 모자(1) 및 안경(3)의 손상을 방지하기 위하여 가죽을 보풀린 스웨이드(Suede)재질을 사용하여 형성하는 것이 바람직하다. 스웨이드(Suede)재질은 새끼 양이나 새끼 소 등의 가죽을 보드랍게 보풀린 가죽이나 가죽 이외에 유사한 재질을 이용하여 보풀려 만든 재질로 부드러운 홀더하는 모자(1) 및 안경(3)의 손상을 방지하는 효과가 있다.
- [0026] 상기 모자홀더(110)는 도 1 내지 도 4에 나타난 바와 같이 너비가 좁고 길이가 긴 밴드형상으로 형성되되, 하면과 상면이 맞닿도록 접어서 형성된다. 모자홀더(110)는 접힌 내부 공간에 모자(1) 배면에 형성된 조절부(2)를 걸어 모자(1)를 휴대한다. 모자홀더(110) 내부 공간에 걸린 조절부(2)가 모자홀더(110)에서 이탈하지 않도록 모자홀더(110)는 체결부재(115)를 구비한다.
- [0027] 상기 체결부재(115)는 하면과 상면이 맞닿아 체결되도록 하면에 요면(凹面)형상을 한 요면(凹面)부재(116)가 구비되고, 상면에 철면(凸面)형상을 한 철면(凸面)부재(117)가 구비되는 스냅단추를 사용하는 것이 바람직하다. 체결부재(115)는 요면부재(116)의 오목한 부분과 철면부재(117)의 돌출된 부분이 결합되도록 압력을 가하면 '뚝뚝'하고 체결된다. 체결부재(115)는 스냅단추 이외에 벨크로테이프 및 고정자석 등을 사용하여 형성하는 것도 가능하다.
- [0028] 상기 안경홀더(130)는 도 1 및 도 5에 나타난 바와 같이 모자홀더(110) 상부에 형성되고 사각링(210)의 하부를 감싸 형성된다. 안경홀더(130)는 선그라스를 포함한 안경(3)을 걸어 휴대한다. 더욱 상세하게는 안경다리(4) 한 쪽을 안경홀더(130)의 일측면에서 타측면으로 넘겨 걸어 안경홀더(130)에 안경(3)을 걸어 휴대한다.
- [0029] 상기 홀더부(100)는 금속재질의 체결부재(115)로 인해 안경홀더(130)에 휴대되는 안경(3)에 스크래치 등과 같은 손상이 가해지지 않도록 체결부재(115)를 덮는 보호커버(140)를 형성한다.
- [0030] 상기 보호커버(140)는 요면부재(116)와 철면부재(117)가 모자홀더(110) 내면에서 체결되었을 때 모자홀더(110) 외면에 노출되어 있는 체결부재(115)를 덮어 육안으로 체결부재(115)가 보이지 않도록 형성된다. 보호커버(140)가 형성된 홀더부(100)는 사용자의 움직임으로 인해 안경(3)이 흔들려도 체결부재(115)와 닿지 않아 휴대하는 안경(3)을 보호하는 것이 가능하다.
- [0031] 상기 고정장치(200)는 도 1 및 도 6에 나타난 바와 같이 홀더부(100)를 가방에 걸 수 있도록 구비되며 홀더부(100)와 사각링(210)으로 결합된다. 고정장치(200)는 도면에 나타난 바와 같이 와이어게이트 카라비너형으로 구비하는 것도 가능하고, 그 이외 O형, D형 카라비너 등으로 구비하거나 클립형 등의 고정장치(200)를 구비하는

것이 가능하다.

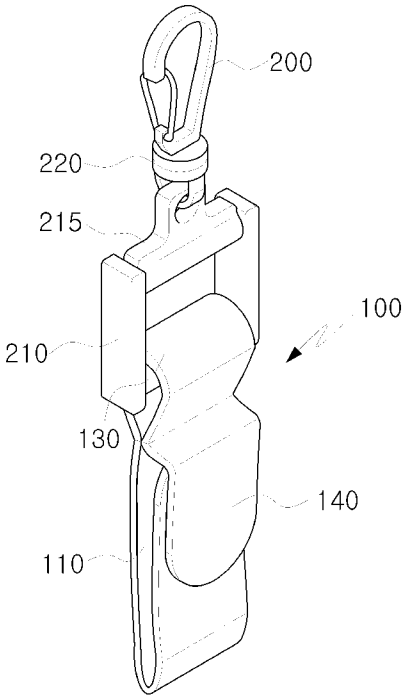
- [0032] 상기 고정장치(200)는 하부에 회전부재(220)를 구비하여 회전부재(220)를 축으로 360° 회전이 가능하여 가방(5)에 형성된 다양한 연결고리(6)의 위치에 대응하여 연결고리(6)에 고정하는 것이 가능하다. 고정장치(200)는 사각링(210)의 상부에 형성하되 안경홀더(130)에 휴대하는 안경(3)이 손상되지 않도록 사각링(210) 상부를 감싸는 링커버(215)를 구비한다. 링커버(215)는 홀더부(100)와 동일한 스웨이드(Suede) 재질로 형성하거나 또 다른 부드러운 재질로 형성하는 것이 바람직하다.
- [0033] 상기 사각링(210)은 홀더부(100)와 고정장치(200)를 결합시켜 주는 것으로서, 하부에는 홀더부(100)가 결합되고 상부에는 고정장치(200)가 결합된다. 사각링(210)의 양측면 기둥은 안경홀더(130)에 휴대된 안경(3)이 이탈되는 것을 방지한다.
- [0034] 본 발명에 따른 모자 및 안경을 걸 수 있는 걸이대는 도면에 나타낸 바와 같이 고정장치(200)를 사용자가방(5)의 연결고리(6)와 체결하여 고정한다. 모자홀더(110)에 모자(1)의 조절부(2)를 걸어 모자(1)를 휴대하거나 안경홀더(130)에 선글라스를 포함한 안경(3)의 안경다리(4)를 걸어 안경(3)을 휴대한다. 홀더부(100)에 모자(1) 및 안경(3)을 동시에 휴대하는 것도 가능하다.
- [0035] 이상의 설명은 본 발명의 기술 사상을 예시적으로 설명한 것에 불과한 것으로서, 본 발명이 속하는 기술 분야에서 통상의 지식을 가진 자라면 본 발명의 본질적인 특성에서 벗어나지 않는 범위 내에서 다양한 수정, 변경 및 치환이 가능할 것이다. 따라서, 본 발명에 개시된 실시예 및 첨부된 도면들은 본 발명의 기술 사상을 한정하기 위한 것이 아니라 설명하기 위한 것이고, 이러한 실시예 및 첨부된 도면에 의하여 본 발명의 기술 사상의 범위가 한정되는 것은 아니다. 본 발명의 보호범위는 아래의 청구 범위에 의하여 해석되어야 하며, 그와 동등한 범위 내에 있는 모든 기술 사상은 본 발명의 권리범위에 포함되는 것으로 해석되어야 할 것이다.

부호의 설명

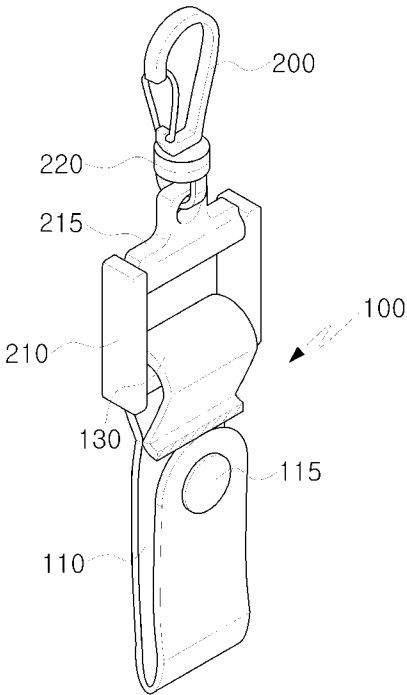
- [0036]
- | | | |
|------------|------------|------------|
| 1 : 모자 | 2 : 조절부 | 3 : 안경 |
| 4 : 안경테 | 5 : 가방 | 6 : 연결고리 |
| 100 : 홀더부 | 110 : 모자홀더 | 115 : 체결부재 |
| 116 : 요면부재 | 117 : 철평부재 | 130 : 안경홀더 |
| 140 : 보호커버 | 200 : 고정장치 | 210 : 사각링 |
| 215 : 링커버 | 220 : 회전부재 | |

도 1

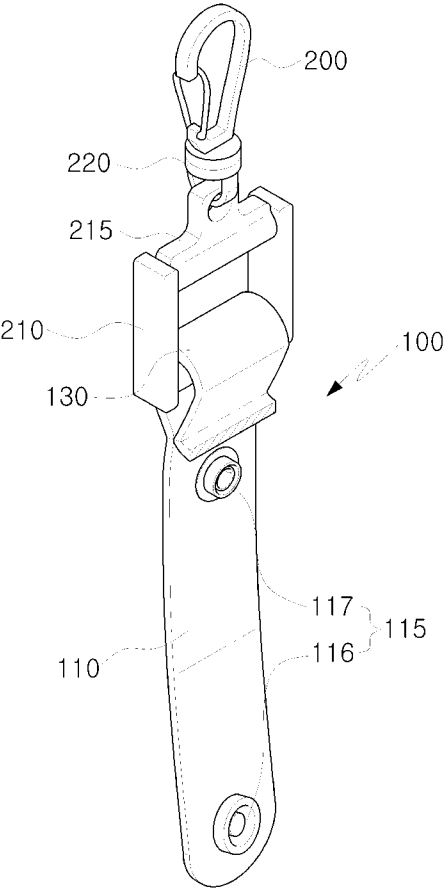
도 2



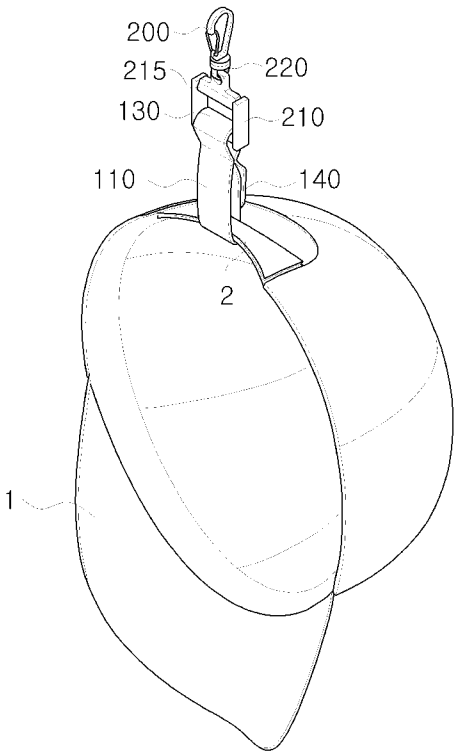
도 3



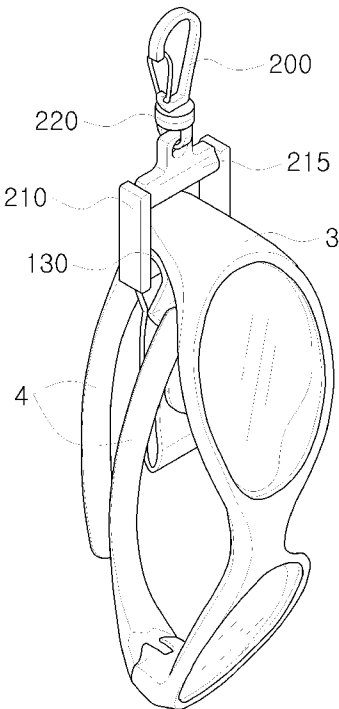
도면3



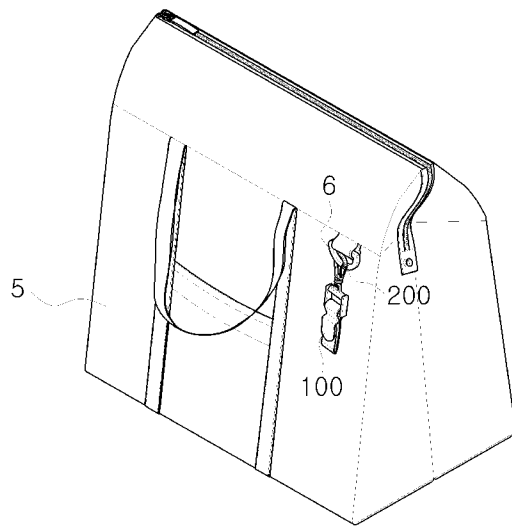
도면4



도면5



도면6



TRANSLATION CERTIFICATION

I, **Byoung-Go Kim**, a translator at TransPerfect, Inc., fluent in the **Korean and English** languages, do solemnly and sincerely declare that the following is, to the best of my knowledge and belief, a true and accurate translation of the document listed below, rendered in a form that reflects the intention and meaning of the original text.

The document is designated as:

US1978152_5121179_PostEdit_2024.12.09_9.17,

which is composed of three files:

1. **uniques-Exhibit_1008_KR_101457458_B1_en-US.docx_hidden;**
2. **uniques-Exhibit_1016_KR_20130061278_A_en-US.docx_hidden;** and
3. **uniques-Exhibit_1017_KR_20100009332_U_en-US.docx_hidden**

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true, that all statements made on information and belief are believed to be true, and that these statements have been made with the knowledge that willful false statements and the like are punishable by fine, imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code.

Signature of **Byoung-Go Kim**

Byoung-Go Kim

Date: December 11, 2024



(19) Korean Intellectual Property Office (KR)
(12) Registered Patent Gazette (B1)

(45) Date of Notification November 5, 2014
(11) Registration No. 10-1457458
(24) Date of Registration October 28, 2014

(51) International Patent Classification (Int. Cl.)

A45F 5/06 (2006.01) *A45F 5/00* (2006.01)

(21) Application No. 10-2013-0086223

(22) Date of Application July 22, 2013

Date of Request for Examination July 22, 2013

(56) Related Art Document

KR2020130001906 U*

JP3147271 U9*

JP09294620 A*

* Literature cited by the examiner

(73) Patentee

Eun-deuk Jeong

28 Dongjak-daero 33-gil, Dongjak-gu, Seoul, Republic of Korea (Sadang-dong)

(72) Inventor

Eun-deuk Jeong

28 Dongjak-daero 33-gil, Dongjak-gu, Seoul, Republic of Korea (Sadang-dong)

(74) Agent

Soon-kook Lee

Total Number of Claims: 2 Claims in total

Examiner:

Seon-young Lee

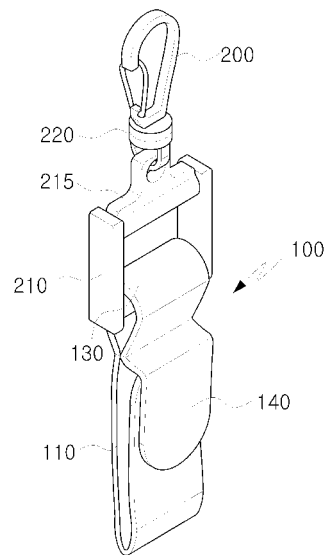
(54) TITLE OF THE INVENTION **RACK FOR HANGING HAT AND GLASSES**

(57) ABSTRACT

The present invention relates to a rack for hanging a hat (or cap; hereinafter the same will apply) and glasses, and more specifically, to a rack for hanging a hat and glasses that not only allows for carrying the hat and glasses by forming a hat holder for carrying the hat and a glasses holder for carrying the glasses including sunglasses, but also is provided with a fastening device that can be attached to and detached from a bag's connecting ring, enabling convenient portability of the hat and glasses.

Thus, the rack for hanging a hat and glasses proposed by the present invention includes a holder portion consisting of a hat holder for hanging and carrying a hat and a glasses holder formed on the upper part of the hat holder for hanging and carrying glasses; and a fastening device that is coupled to the holder portion via a rectangular ring and is hung on and fixed to a bag's connecting ring.

Figure Accompanying the Abstract - FIG. 1



Klipsta PTY LTD
Exhibit 1008

*WHAT IS CLAIMED IS:***Claim 1**

A rack for hanging a hat and glasses comprises a holder portion 100, which includes a hat holder 110 formed in the shape of a narrow and elongated band, designed to hang and carry an adjustment portion 2 of the hat within a folder inner space created by folding the lower and upper surfaces of the band so that those surfaces come into contact with each other, and a glasses holder 130 formed on the upper part of the hat holder 110, designed to wrap around the lower part of a rectangular ring 210 and hang and carry one temple 4 of the glasses by passing the temple over and hanging it from one side to the other; and a fastening device 200, which is coupled to the holder portion 100 via the a rectangular ring 210 and is designed to be hung on and fixed to a bag's connecting ring,

wherein the hat holder 110 is provided with a fastening member 115 made of a snap button, Velcro tape or fixed magnet so that the adjustment portion 2 of the hat hung within the inner space is not detached from the hat holder 110.

Claim 2

Deleted

Claim 3

Deleted

Claim 4

Deleted

Claim 5

The rack for hanging a hat and glasses according to claim 1,

wherein the holder portion forms a protective cover 140 covering a fastening member so that the glasses carried in the glasses holder are not damaged by the fastening member.

*SPECIFICATION**Technical Field*

[0001] The present invention relates to a rack for hanging a hat and glasses, and more specifically, to a rack for hanging a hat and glasses that not only allows for carrying the hat and glasses by forming a hat holder for carrying the hat and a glasses holder for carrying the glasses including sunglasses, but also is provided with a fastening device that can be attached to and detached from a bag's connecting ring, enabling convenient hanging of the hat and glasses.

Background Art

[0002] In hot summer, the sun is so hot that if people are exposed to the sun for a long time, they may feel dizzy or vomit, and struggle to secure a clear view due to the sun. Therefore, they use a hat, sunglasses, or the like to block the sunlight. Furthermore, hats and sunglasses are being used as fashion items.

[0003] When people are not wearing glasses, including sunglasses, they usually store them in a glasses case.

However, when going out without the glasses case, they have no place to store the glasses, so they either keep wearing them or put them in their bag's storage compartment. When glasses are stored in a bag's storage compartment, they may become damaged, such as scratches on the lenses, caused by other items inside the bag, rendering the glasses unusable. Similarly, storing a hat in the bag's storage compartment can cause the hat's shape to deform, and its color may become stained by the other items in the bag. Furthermore, carrying a hat by hand can be inconvenient as it restricts the use of one's hands.

[0004] As a conventional or related art to solve these problems, Korean Patent Publication No. 10-2011-0126239 (published on November 23, 2011) discloses a pouch for backpacks, which is supplementarily used by being connected to a backpack. The disclosed pouch comprises: a pouch body having a storage space that gradually expands from the top to the bottom, equipped with a zipper to open and close the storage space from the top to the front; and a fastening device provided at the upper rear and lower rear end of the pouch body, respectively, to fix the pouch body to the backpack.

[0005] However, the pouch for backpacks is designed for use with backpacks, and when its two fastening devices are applied to a regular bag, only one fastening device can be secured, causing the pouch to swing while the user is walking, which is inconvenient. Moreover, a ring for hanging glasses is formed near a fastener that opens and closes the storage space, and when glasses are hung, the metal material of the fastener can potentially damage the glasses.

[0006] As yet another conventional art, Korean Utility Model Publication No. 20-2009-0008463 (published on August 24, 2009) discloses a portable glasses hanger, which comprises: an attachment magnet with a multi-faceted three-dimensional shape; a multi-faceted three-dimensional first case with one side open to accommodate the attachment magnet inside, a decorative surface on the other side with a predefined design, and a connecting ring at the bottom that passes through the interior; a hanger coupled to the connecting ring of the first case and provided with a hook to suspend glasses; and a fastener equipped with either a securing magnet or a securing metal plate, corresponding to the attachment magnet of the hanger, to enable attachment by magnetic force with a garment in between.

[0007] However, the portable glasses hanger, which uses an attachment magnet to form the hanger, has several drawbacks. When the attachment magnet is attached to clothing, the weight of the hanger and the glasses can cause the clothing to stretch or become damaged. Furthermore, when attached to thick materials such as denim, the attachment magnet's holding power decreases, making it prone to detachment during user movement, which poses a risk of damaging the glasses. In addition, the hanger cannot accommodate items other than glasses, such as hats, reducing its versatility.

SUMMARY OF THE INVENTION

Problems to Be Solved

[0008] The present invention aims to address the aforementioned problems by providing a rack for hanging a hat and glasses. The invention includes a holder portion made of soft suede material, which allows a hat to be carried by hanging an adjustment portion formed on the rear of the hat on the hat holder, or glasses to be carried by hanging a temple of the glasses on the glasses holder.

[0009] In addition, the holder portion aims to provide a rack for hanging a hat and glasses by forming a protective cover over a fastening member, ensuring that glasses, including sunglasses, are not damaged by the fastening member provided in the hat holder when they are hung and carried on the glasses holder located on the upper part of the hat holder.

Means for Solving the Problems

[0010] The rack for hanging a hat and glasses proposed by the present invention includes a holder portion consisting of a hat holder for hanging and carrying a hat and a glasses holder formed on the upper part of the hat holder for hanging and carrying glasses; and a fastening device that is coupled to the holder portion via a rectangular ring and is hung on and fixed to a bag's connecting ring.

[0011] The holder portion is formed using suede material derived from brushed leather to prevent damage to the hat and glasses being carried.

[0012] The hat holder in the holder portion is formed in the shape of a band, but it is equipped with a fastening member so that its lower surface and upper surface are fastened in contact.

[0013] The fastening member uses a snap button having a concave member on the lower surface and a convex member on the upper surface.

[0014] The holder portion forms a protective cover that covers the fastening member to prevent the glasses carried in the glasses holder from being damaged by the fastening member.

Effects of the Invention

[0015] According to the rack for hanging a hat and glasses of the present invention, it is possible to hang and carry a hat and glasses on the holder portion, which includes a hat holder and a glasses holder, and to secure the fastening device to a bag's connecting ring or similar attachment point, thereby providing excellent versatility and portability.

[0016] Furthermore, the rack according to the present invention includes a protective cover on the holder portion, which covers a fastening member of the hat holder, thereby providing the effect of protecting glasses, including sunglasses, carried in the glasses holder, from damage.

BRIEF DESCRIPTION OF THE DRAWINGS

[0017] FIG. 1 is a perspective view showing one exemplary embodiment according to the present invention.

FIG. 2 is a perspective view showing a holder portion in one exemplary embodiment according to the present invention.

FIG. 3 is a perspective view showing a holder portion in one exemplary embodiment according to the present invention.

FIG. 4 is a perspective view illustrating the state of use of a hat holder in one exemplary embodiment according to the present invention.

FIG. 5 is a perspective view showing the state of use of a glasses holder in one exemplary embodiment according to the present invention.

FIG. 6 is a perspective view showing the state of use of one exemplary embodiment according to the present invention.

DETAILED DESCRIPTION OF THE EXEMPLARY EMBODIMENTS

- [0018] The rack for hanging a hat and glasses according to the present invention includes a holder portion consisting of a hat holder for hanging and carrying a hat and a glasses holder formed on the upper part of the hat holder for hanging and carrying glasses; and a fastening device that is coupled to the holder portion via a rectangular ring and is hung on and fixed to a bag' s connecting ring.
- [0019] In addition, the holder portion is formed using suede material derived from brushed leather to prevent damage to the hat and glasses being carried.
- [0020] In addition, the hat holder in the holder portion is formed in the shape of a band, but it is equipped with a fastening member so that its lower surface and upper surface are fastened in contact.
- [0021] In addition, the fastening member uses a snap button having a concave member on the lower surface and a convex member on the upper surface.
- [0022] In addition, the holder portion forms a protective cover that covers the fastening member to prevent the glasses carried in the glasses holder from being damaged by the fastening member.
- [0023] Next, a preferred exemplary embodiment of a rack for hanging a hat and glasses according to the present invention is described in detail with reference to the drawings.
- [0024] First, one exemplary embodiment of a rack for hanging a hat and glasses according to the present invention consists of a holder portion 100 and a fastening device 200, as shown in FIG. 1.
- [0025] The holder portion 100 is composed of a hat holder 110 for carrying a hat 1 and a glasses holder 130 for carrying glasses 3, as shown in FIGS. 1 to 4. The holder portion 100 is preferably formed using suede material derived from brushed leather to prevent damage to the hat 1 and glasses 3. The suede material is a soft, brushed material made from the leather of young lambs or calves, or similar non-leather substitutes and helps prevent damage to the hat 1 and glasses 3 being carried.
- [0026] The hat holder 110 is formed in the shape of a narrow and elongated band, with the lower and upper surfaces folded to come into contact with each other, as shown in FIGS. 1 to 4. The hat holder 110 carries the hat 1 by hanging an adjustment portion 2 formed on the rear of the hat 1 in the folded inner space. The hat holder 110 is equipped with a fastening member 115 so that the adjustment portion 2 hung in the inner space of the hat holder 110 is not detached from the hat holder 110.
- [0027] The fastening member 115 preferably uses a snap button, in which a concave member 116 with a concave shape is provided on the lower surface and a convex member 117 with a convex shape is provided on the upper surface so that its lower surface and upper surface are fastened in contact. The fastening member 115 is secured with a "snap" sound when pressure is applied so that the recessed part of the concave member 116 and the protruding part of the convex member 117 are combined. The fastening member 115 can also be formed using a Velcro tape, a fixed magnet, or other alternatives in addition

to a snap button.

[0028] As shown in FIGS. 1 and 5, the glasses holder 130 is formed on the upper part of the hat holder 110 and formed by wrapping around the lower part of the rectangular ring 210. The glasses holder 130 is designed to hang and carry glasses 3, including sunglasses. More specifically, one side of the glasses temples 4 is passed over and hung from one side of the glasses holder 130 to the other, allowing the glasses 3 to be hung and carried on the glasses holder 130.

[0029] The holder portion 100 includes a protective cover 140 that covers a metal fastening member 115 to prevent damage, such as scratches, to the glasses 3 being carried in the glasses holder 130 due to the fastening member 115.

[0030] The protective cover 140 is designed to cover the fastening member 115 exposed on the outer surface of the hat holder 110 when the concave member 116 and the convex member 117 are secured on the inner surface of the hat holder 110, ensuring that the fastening member 115 is not visible to the naked eye. The holder portion 100 with the protective cover 140 ensures that the glasses 3 being carried are protected, as the glasses 3 do not come into contact with the fastening member 115 even when they are shaken due to the user's movements.

[0031] As shown in FIGS. 1 and 6, the fastening device 200 is provided to hang the holder portion 100 on a bag and is combined with the holder portion 100 and the rectangular ring 210. The fastening device 200, as illustrated in the drawings, can be provided as a wire-gate carabiner type, or alternatively, it can be provided as an O-shaped, D-shaped carabiner, or other types of fastening devices 200 such as a clip type.

[0032] The fastening device 200 is equipped with a rotating member 220 at its lower part, allowing 360° rotation on the axis of the rotating member 220, enabling it to adapt to the position of various connecting rings 6 on the bag 5 and secure to the connecting rings 6. The fastening device 200 is formed on the upper part of the rectangular ring 210 and includes a ring cover 215 that wraps around the upper part of the rectangular ring 210 to prevent damage to the glasses 3 carried on the glasses holder 130. The ring cover 215 is preferably formed of the same suede material as the holder portion 100 or another soft material.

[0033] The rectangular ring 210 connects the holder portion 100 and the fastening device 200, with the holder portion 100 attached to its lower part and the fastening device 200 attached to its upper part. The pillars on both sides of the rectangular ring 210 prevent the glasses 3 carried on the glasses holder 130 from being detached.

[0034] The rack for hanging a hat and glasses according to the present invention, as shown in the drawings, is fixed by fastening the fastening device 200 to the connecting ring 6 of the user's bag 5. A hat 1 is carried by hanging the adjustment portion 2 of the hat 1 on the hat holder 110, or glasses 3 are carried by hanging a temple 4 of the glasses 3, including sunglasses, on the glasses holder 130.

It is also possible to carry both the hat 1 and glasses 3 simultaneously on the holder portion 100.

[0035] The above description is merely an illustrative explanation of the technical concept of the present invention, and it should be understood that various modifications, alterations, and substitutions can be made without departing from the essential characteristics of the present invention by those skilled in the art to which the invention pertains. Therefore, the exemplary embodiments disclosed in the present invention and the accompanying drawings are provided for illustrative purposes rather than to limit the technical concept of the invention, and the scope of the technical concept of the present invention is not limited by these embodiments and drawings. The scope of protection of the present invention should be interpreted based on the following WHAT IS CLAIMED IS, and all technical concepts falling within equivalent scopes should be considered included within the scope of rights of the present invention.

Explanation of Reference Numerals

[0036]

1: Hat	2: Adjustment portion	3: Glasses
4: Glasses frame	5: Bag	6: Connecting ring
100: Holder portion	110: Hat holder	115: Fastening member
116: Concave member	117: Convex member	130: Glasses holder
140: Protective cover	200: Fastening device	210: Rectangular ring
215: Ring cover	220: Rotating member	

DRAWING

FIG. 1

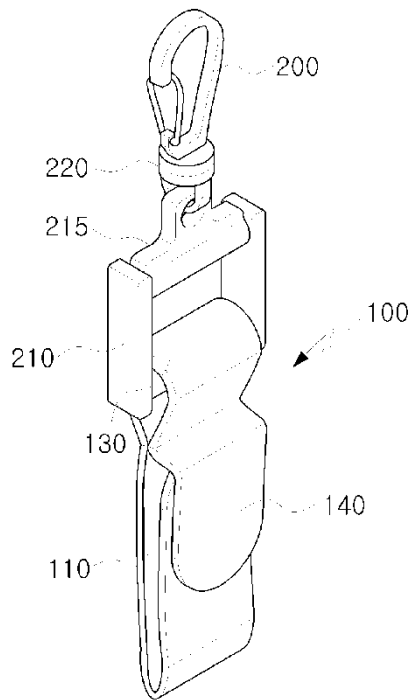


FIG. 2

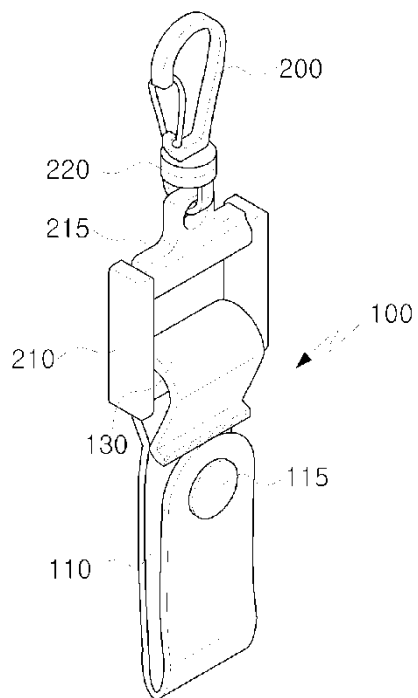


FIG. 3

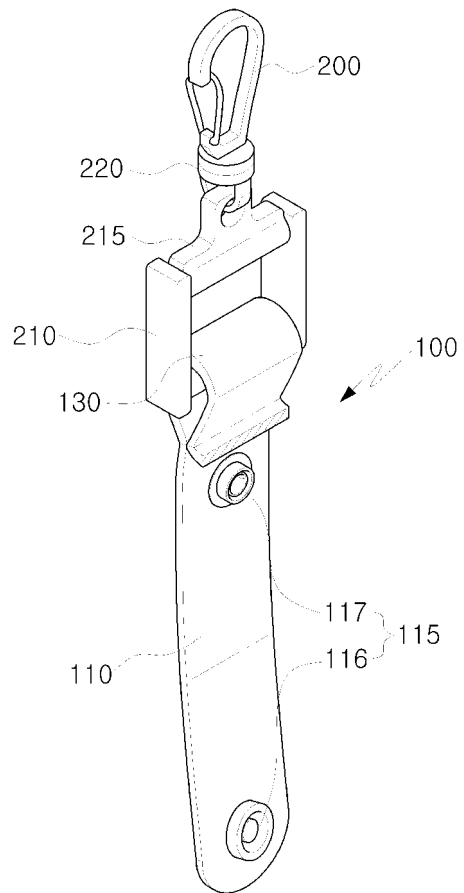


FIG. 4

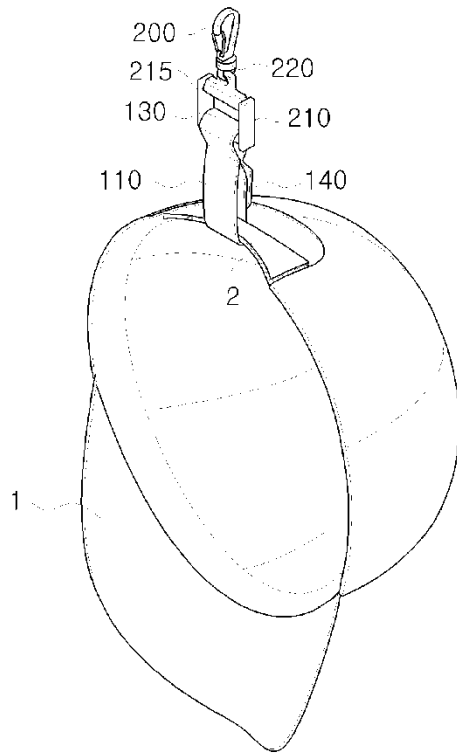


FIG. 5

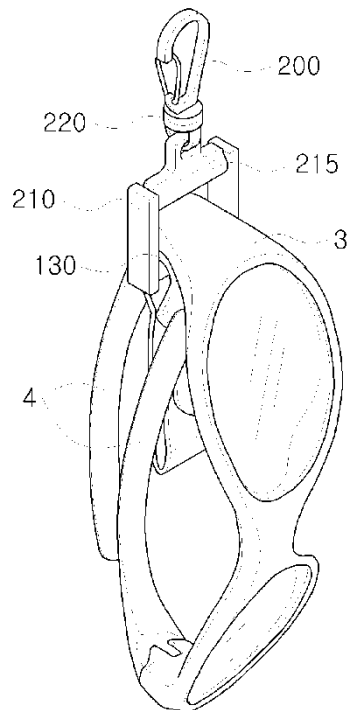


FIG. 6

