

Medellín, 13 de julio de 2012

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 10-086277 - -00007-0000

Fecha: 2012-07-13 16:37:05 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 3 MODELO Eve: 1 REGDEPOSITO
Act. 444 RESPUESTAREQUE Folios: 8

Señores:
SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO
Grupo Nuevas Creaciones
Bogotá

Asunto: Respuesta a radicado No. 10-86277 del oficio No. 7210 listado No. 18 de fecha 7 de mayo de 2012.

Solicito a ustedes la modificación de los capítulos **descriptivo, reivindicativo y dibujos** del radicado número 10-86277 del modelo de utilidad cuyo título es: Impermeable desechable para motociclista.

Agradezco la atención prestada.

Atentamente,

GABRIEL ANTONIO ARANGO SIERRA
C.C: 70.506.784 Itagüí.
Tel: 361 52 95 Medellín
Cel: 300 7895971
Mail: contacto@plasgara.com

DESCRIPCIÓN

Impermeable desechable para motociclista

Objeto de la invención

El objeto de la presente solicitud de modelo de utilidad, lo constituye una prenda impermeable a modo de chaqueta con capucha incorporada y un pantalón que cubre desde los pies hasta la cintura. Dicho conjunto es elaborado en lámina de plástico desechable de poco espesor y de dimensiones suficientemente amplias como para cubrir completamente al motociclista de pié a cabeza.

La invención se inserta, por tanto, dentro del campo de los acabados plásticos confeccionados para ser utilizados ocasionalmente como impermeable protector de la vestimenta ordinaria.

Antecedentes de la invención

Existe una gran variedad de impermeables de tipo, pantalón y chaqueta de muy diversas formas y distintos fines, sin embargo, la mayoría de estas invenciones están concebidas para más de un uso, es decir, no son desechables.

Estos trajes impermeables presentan el inconveniente de que los pies no quedan cubiertos por el traje y permanecen por lo tanto sin la protección del mismo, algunos traen una bota independiente para cubrir la parte de los pies. Otro inconveniente es lo costoso de su manufactura, ya que la gran mayoría están contruidos en materiales gruesos para obtener mayor durabilidad y por lo tanto son pesados e incómodos para ser transportados por los motociclistas.

Descripción de la invención

El impermeable desechable para motociclista que la invención propone resuelve de forma plenamente satisfactoria la problemática anteriormente expuesta.

El impermeable desechable para motociclistas esta elaborado en material de polietileno que puede ser de alta, media o baja densidad, con un espesor de película no superior a 0.0381 milímetros. Este impermeable está compuesto por una

chaqueta con capucha que cubre el tronco, cabeza y brazos y un pantalón que cubre desde los pies hasta la cintura.

Para su confección se utilizan dos láminas, una superior y otra inferior, las cuales se juntan y se sellan por los contornos de la forma que la invención propone. Los contornos de la chaqueta y el pantalón son sellados con cuchilla caliente para sacar cada uno de ellos de una sola pieza. Al pantalón en la cintura se le puede colocar un resorte o una cuerda para ajustarlo a la cintura, lo mismo que en las muñecas de la chaqueta.

Este impermeable se puede producir rápidamente sin muchos costos de manufactura, ya que no lleva ensambles ni es elaborado por partes. Tanto la camisa como el pantalón se sellan en un solo paso, agilizando su producción y teniendo como resultado un bajo costo en su elaboración, a lo que ayuda también lo delgado de los materiales.

Por otro lado al ser elaborado en un material muy fino y de poco espesor, se puede doblar y almacenar en muy poco espacio, y caber en un bolsillo, lo que lo convierte en un objeto fácil y práctico de transportar para posibles emergencias e imprevistos.

Este impermeable después de su uso puede ser desechado y luego recolectado para su posterior reciclaje.

Descripción de los dibujos

Para mejor comprensión de cuanto se ha expuesto, se acompañan unos dibujos en el que esquemáticamente y tan solo a título de ejemplo no limitativo se representa un caso práctico de realización.

La figura 1 y 2 representan el diseño y forma tanto de la chaqueta como del

La figura 3 representa las dos láminas que conforman la chaqueta, una frontal (1) y una posterior (2), con una abertura en forma de óvalo (6).

La figura 4 representa las dos láminas que conforman el pantalón, una frontal (3) y una posterior (4).

La figura 5 muestra la forma como se vería la parte frontal de la chaqueta del impermeable, que va sellada con cuchilla caliente en todo su contorno (5). Con una abertura en forma de óvalo como se muestra (6) por la cual el motociclista puede sacar la cara. Posee también dos aberturas (7) que sirven para que el motociclista saque sus manos y pueda maniobrar con comodidad. En esta abertura de las

muñecas, se puede colocar un elástico para que la chaqueta se ciña a la muñeca del motociclista. Tiene también una abertura (8), con el fin de que el motociclista pueda ponerse la chaqueta del impermeable.

La figura 6 muestra la forma como se vería la parte frontal y posterior del pantalón del impermeable que es sellado con cuchilla caliente en su contorno (9). Como puede verse en este dibujo, el pantalón queda completamente sellado incluyendo la parte que va a cubrir los pies del motociclista, logrando así que sus zapatos no se mojen. Posee también una abertura (10) la cual sirve para que el motociclista pueda ponerse el pantalón. También a esta parte se le puede colocar un cinturón o un elástico para ajustarlo a la cintura del motociclista.

REIVINDICACIONES

1. impermeable desechable para motociclista, que comprende dos piezas que cubren completamente el cuerpo desde la cabeza hasta los pies, con una abertura en forma de óvalo (6) por la cual se puede sacar la cara, aberturas (7) para sacar las manos, y también las aberturas (8 y 10) para colocárselas, **caracterizado** porque están conformadas por solo dos láminas de plástico, una frontal (1 y 3) y una posterior (2 y 4).

2. impermeable desechable para motociclista, según la reivindicación 1, **caracterizado** porque las dos piezas tienen la forma del contorno (5 y 9)

3. Impermeable desechable para motociclista, según la reivindicación 1, **caracterizado** porque la capucha de la chaqueta está integrada a la lámina frontal (1) y a la posterior (2) que al unirse forman una sola pieza.

4. impermeable desechable para motociclista, según la reivindicación 1, **caracterizado** por que tiene un pantalón en el cual el espacio para los pies está integrado a la lámina frontal (3) y a la posterior (4) que al unirse forman una sola pieza.

5. impermeable desechable para motociclista, según la reivindicación 3 y 4, **caracterizado** porque la unión de las láminas frontales (1 y 3) y posteriores (2 y 4) son unidas y selladas con cuchilla caliente en su contorno (5 y 9).

6. Impermeable desechable para motociclista, según todas las reivindicaciones anteriores, **caracterizado** porque el material es polietileno, de alta, media o baja densidad.

7. Impermeable desechable para motociclista, según la reivindicación 6, **caracterizado** porque el espesor de la película no debe ser superior a 0.0381 milímetros.

FIG. 1

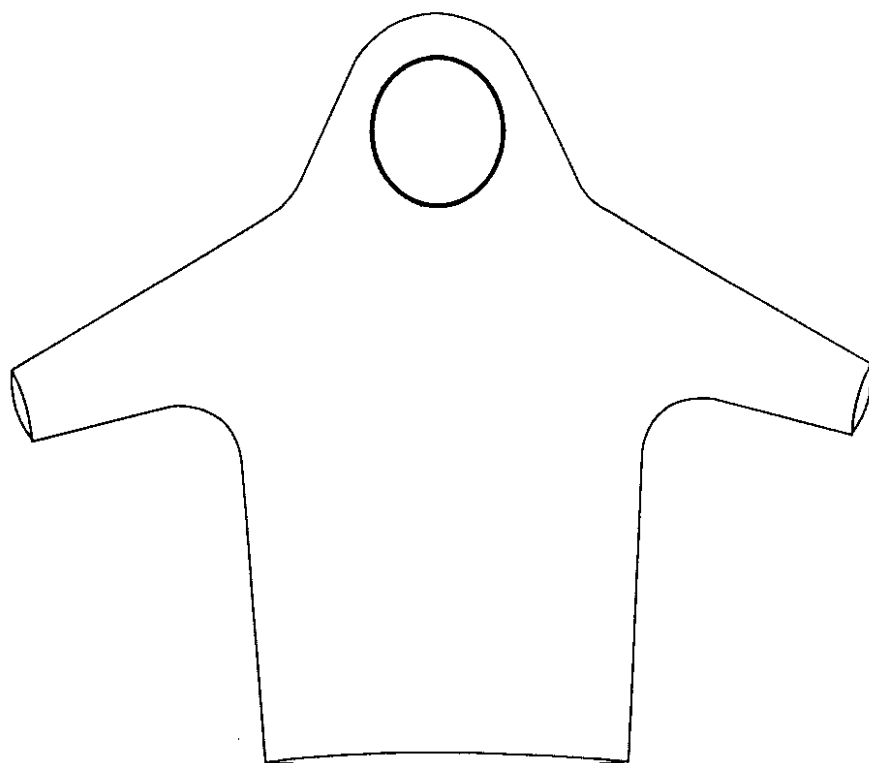


FIG. 2

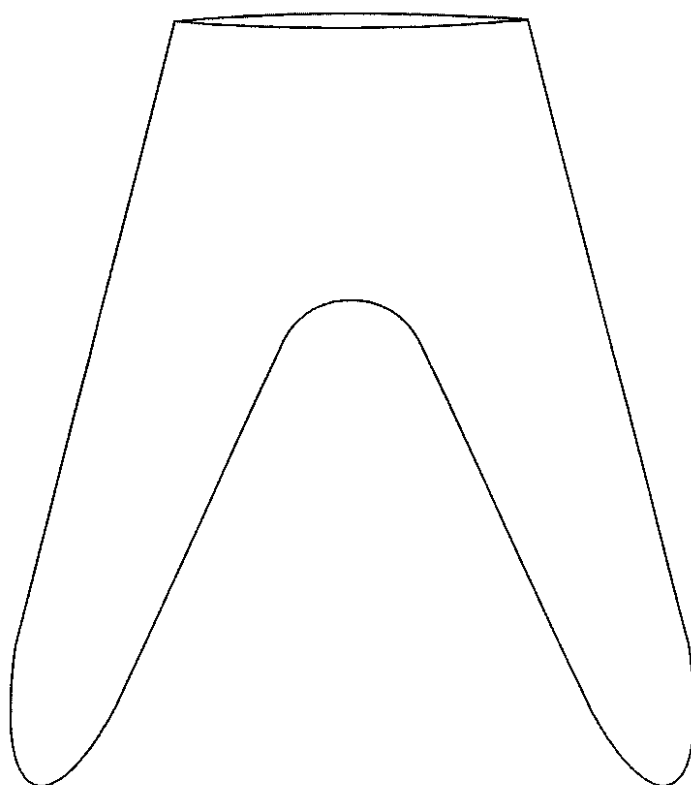


FIG. 3

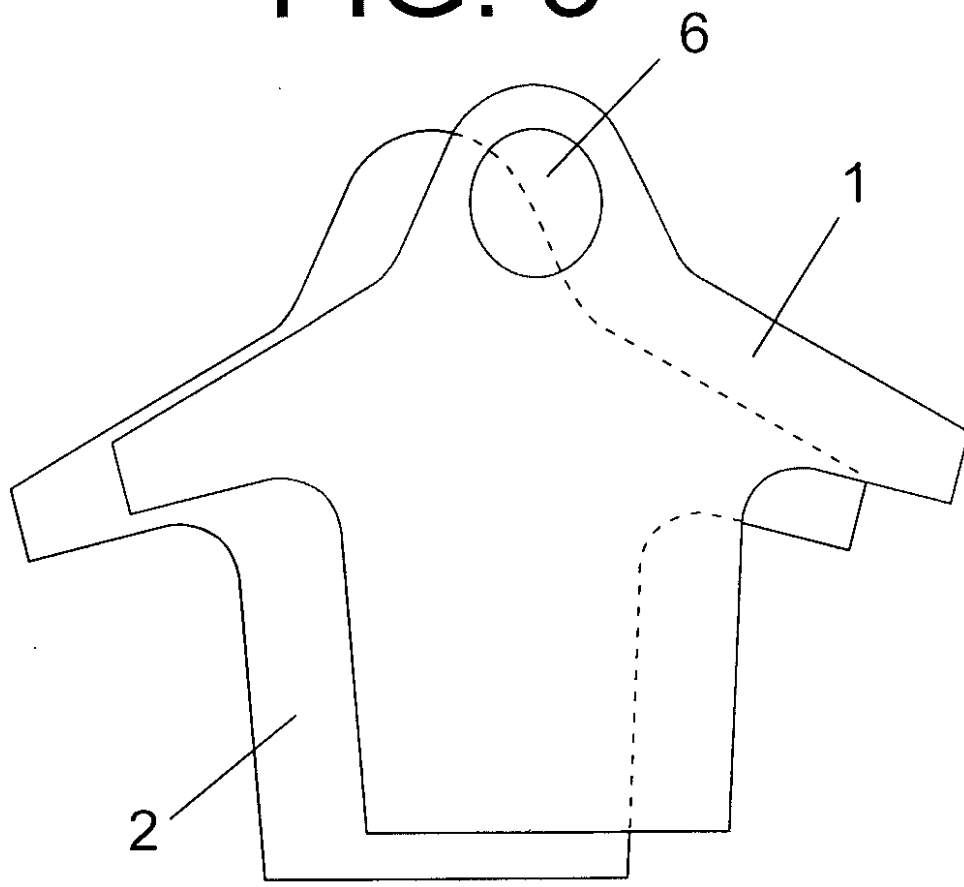


FIG. 4

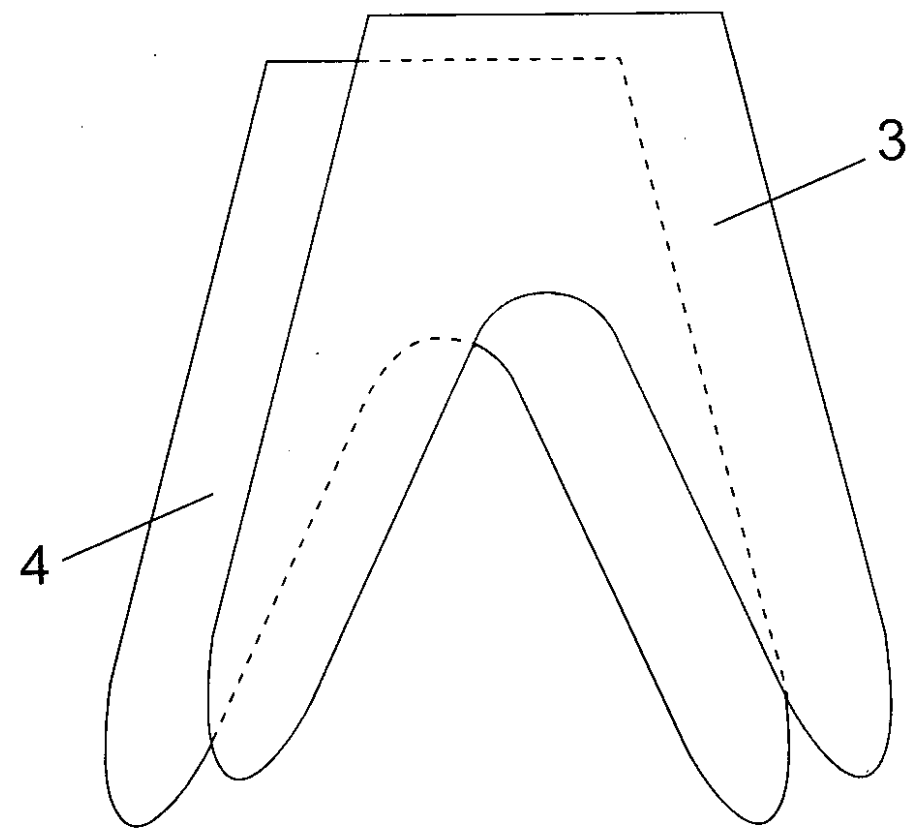


FIG. 5

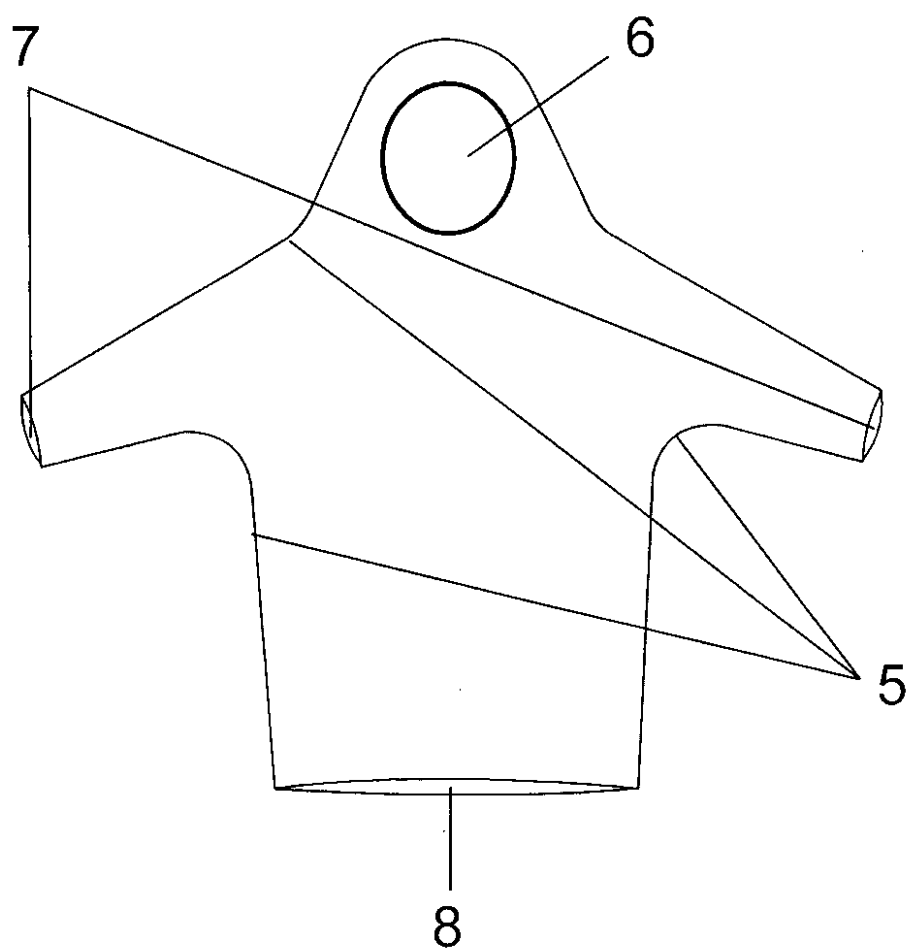
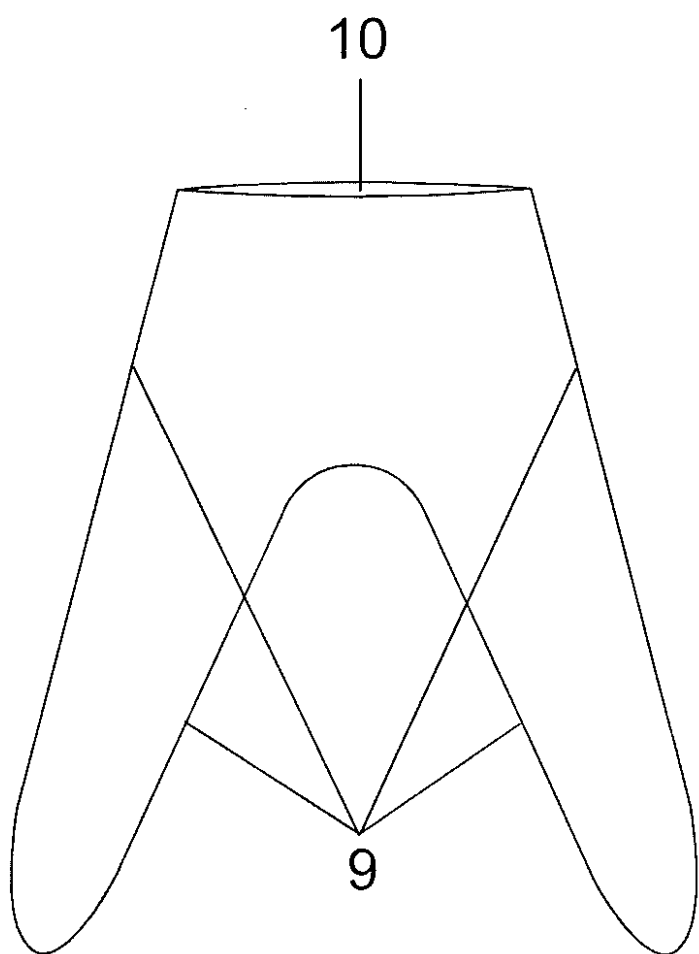


FIG. 6



Fecha
Año Mes Día
2012 07 13

Código de Convenio
Cuenta Corriente
Cuenta de Ahorros
Crédito Rotativo

☒

☐

☐

☐

Número
062754387

ESPACIO PARA EL TIMBRE

Nombre Convenio ó Empresa Recaudadora
Superintendencia de Industria y Comercio

Referencia 01

Referencia 2 70506784

FORMA DE PAGO

Efectivo	\$ 120.000		
Cheque	\$		
TOTAL A PAGAR	\$ 120.000		
Código Banco	No. de cuenta del cheque	Número del cheque	Ciudad o plaza

ANEXO

☐ Sin Anexo ☐ Papel
☐ Disquete ☐ Otro

Banco de Bogotá 6533 Casapostal BOX
Srv 2040 4074753001 Usur 9439 117841
00062754387 13/07/12 15:57 H.L.N.O
SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA
U.S.:01
Valor Efectivo: 120,000.00
Valor Cheque: 0.00
Valor TC: 0.00
Valor NO: 0.00
Valor Total: 120,000.00

cc. 70506784

Nota: Antes de presentar este comprobante, sírvase diligenciarlo completamente con base en la información que le suministra la empresa.
Si paga con cheque, favor anotar al respaldo del mismo: El número de este comprobante, el nombre y número de la cuenta de la empresa y sus datos personales (Nombre, dirección y teléfono).

Nombre del depositante:
Gobernador 17011905

Teléfono:
3615295

Esta transacción está sujeta a verificación posterior. Ellos, cheque(s) depositado(s) se reciben "Salvo buen cobro" de manera que la operación sólo se entiende efectiva si el(los) cheque(s) son pagado(s) por el(los) banco(s) librados. En caso de que el(los) cheque(s) sean devueltos sin pago, esta operación se revertirá y el(los) titular(es) se entregará(n) por parte del Banco al titular de la cuenta de donde se debió haber descontado el pago. El presente comprobante es una copia de la información registrada en el sistema de recaudación del Banco de Bogotá. No implica constancia de pago respecto a las sumas no consignadas en efectivo.
2a Copia: Para el depositante

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO
NIT : 800.176.089-2 No. 12 - 0071736
Bogotá D.C., Julio 13 de 2012 - 16:35:29
RECIBIDO DE : GABRIEL ARANGO SIERRA
CONS. BANCO DE BOGOTÁ 062754387 477156923 13/07/2012 \$120.000
1 50005-01-03 CAMBIO DE MODALIDAD Y MODIFICACIONES
1610 N.CREACION CORRECCION A SOLICITUD EN TRAMITE / MC
Valor Recaudo \$120.000.00 -****.