



Industria y Comercio

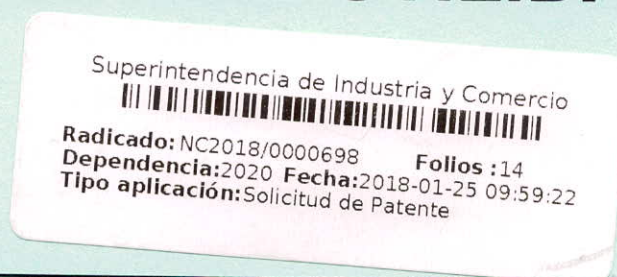
SUPERINTENDENCIA

DELEGATURA DE PROPIEDAD INDUSTRIAL

División de Nuevas Creaciones

SOLICITUD

PATENTE DE MODELO DE UTILIDAD



21. EXPEDIENTE No. _____

54. TÍTULO Chaqueta Impermeable PARA
Lluvia con EXPANSION PARA PROTEGER
EQUIPAJE

51. CLASIFICACIÓN INTERNACIONAL _____

71. SOLICITANTE LOIS ERNESTO PINZON ARDILA

DOMICILIO _____

74. APODERADO _____

22. BOGOTÁ, D. C., _____

NC2018/0000698

Superintendencia de Industria y Comercio



Radicado: NC2018/0000698

Folios :14

Dependencia:2020

Fecha:2018-01-25 09:59:22

Tipo aplicación:Solicitud de Patente

Superintendencia de Industria y Comercio



Radicado: NC2018/0000698

Folios 14

Dependencia:2020

Fecha:2018-01-25 09:59:22

Tipo aplicación:Solicitud de Patente

Activo de radicación

DIRECCIÓN
SOLICITUD DE PATENTE - NACIONAL

1	TIPO DE SOLICITUD	☐ Patente de invención ☒ Patente de Modelo de Utilidad		
2	TÍTULO DE LA INVENCIÓN (200 caracteres o espacios máximos)			
CHAQUETA IMPERMEABLE PARA LLUVIA CON EXPANSION PARA PROTEGER EQUIPAJE.				
3	CLASIFICACIÓN INTERNACIONAL (CIP)			
4	SOLICITANTE (S) ☒ Esta persona también es inventor. Para datos adicionales utilizar hoja de información complementaria			
APELLIDOS O RAZÓN SOCIAL		NOMBRE	IDENTIFICACIÓN	TIPO
PINZON ARDILA		LUIS ERNESTO	79.557.366	7
5	DATOS DEL SOLICITANTE			
DIRECCIÓN: Carrera 68 m No. 37 - 36 sur CIUDAD: Bogotá		No. TELÉFONO: 3213918005 3213713083 CORREO ELECTRÓNICO: yazavila@hotmail.com NACIONALIDAD: Colombiano		
DEPARTAMENTO: Cundinamarca				
PAÍS DE RESIDENCIA: Colombia				
6	INVENTOR (ES) Para datos adicionales utilizar hoja de información complementaria			
APELLIDOS		NOMBRES	NACIONALIDAD	
1. PINZON ARDILA		LUIS ERNESTO	COLOMBIANO	
DIRECCIÓN DE CORREO ELECTRÓNICO : yazavila@hotmail.com, luisernestopinzon@gmail.com				
7	DATOS INVENTOR (ES) Para datos adicionales utilizar hoja de información complementaria			
PAÍS RESIDENCIA		DEPARTAMENTO/ESTADO	CIUDAD	DIRECCIÓN
COLOMBIA		CUNDINAMARCA	BOGOTA	CARRERA 68 M No. 37-36 sur
OTRO(S) SOLICITANTE(S) Y/O (OTRO(S)) INVENTOR(ES)				
☐ Los demás solicitantes y/o (demás) inventores se indican en hoja de información complementaria.				
8	☐ REPRESENTANTE LEGAL ☐ APODERADO			
APELLIDOS		NOMBRES	IDENTIFICACIÓN	
			C.C . T.P .	
DIRECCIÓN		No. TELÉFONO		
CIUDAD		CORREO ELECTRÓNICO		
PAÍS		No. RADICACIÓN O PROTOCOLO DE PODER GENERAL		
9	DECLARACION(ES) DE PRIORIDAD ☐ SI ☐ NO			
(33) PAÍS DE ORIGEN		CÓDIGO PAÍS	(31) NÚMERO	(32) FECHA (AAAA/MM/DD)
1				
2				
3				

10	DECLARACIÓN SOBRE USO DE RECURSOS GENÉTICOS O BIOLÓGICOS
Declaro que el objeto de la presente solicitud de patente fue obtenido a partir de recursos genéticos o biológicos de los que cualquiera de los países miembros de la Comunidad Andina es país de origen.	

☐ SI ☒ NO

Nota: En caso afirmativo deberá anexar copia del contrato de acceso de recursos genéticos o productos derivados, o certificado o número de registro, expedido por la Autoridad competente.

11 DECLARACIÓN SOBRE USO DE CONOCIMIENTOS TRADICIONALES

Declaro que el objeto de la presente solicitud de patente fue obtenido a partir de conocimientos tradicionales de comunidades indígenas, afroamericanas o locales de países miembros de la Comunidad Andina.

☐ SI ☒ NO

Nota: En caso afirmativo deberá anexar la licencia o autorización de uso de conocimiento tradicional, o certificado o número de registro.

12 PARA PUBLICAR A PARTIR DE LA FECHA DE PRESENTACIÓN O DE LA PRIORIDAD INVOCADA:

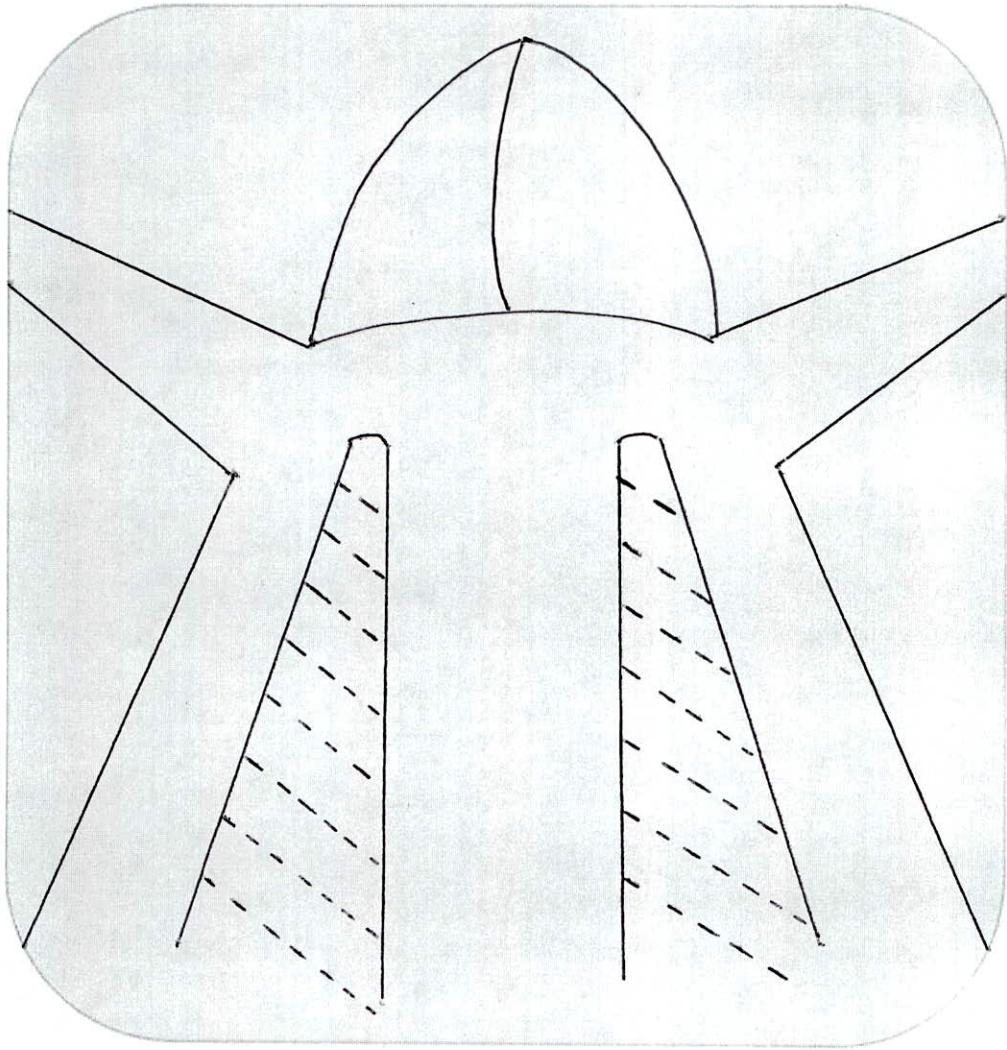
Si es Patente de Invención

☐ 6 meses ☐ 12 meses ☐ 18 meses ☐ Otro Cual:

Si es Patente de Modelo de Utilidad

☒ 6 meses ☐ 12 meses ☐ Otro Cual:**13 RESUMEN**

El presente modelo de utilidad es la expansión de la chaqueta impermeable para motociclistas en la parte trasera, la cual le va a brindar protección al motociclista y al equipaje en una sola pieza al momento de protegerse de la lluvia, caracterizándose por su comodidad, protección y seguridad, dicha expansión ira en material reflectivo el cual brindará mejor visibilidad para seguridad del conductor en la via.



15	COMPROBANTE DE PAGO O PAGO ELECTRÓNICO	N°	Fecha
----	--	----	-------

16	FIRMA DEL SOLICITANTE, DEL APODERADO O DEL REPRESENTANTE LEGAL <i>Junto a cada firma, indicar el nombre del firmante y su calidad (si tal calidad no es obvia al leer el petitorio)</i>		
----	--	--	--

LUIS ERNESTO PINZON ARDILA

17	DOCUMENTOS QUE ACOMPAÑAN LA SOLICITUD
----	---------------------------------------

Documentación Técnica 1. ☒ Descripción N° de folios: 2. ☒ Reivindicaciones N° Reivindicaciones: 3. ☒ Dibujos y/o figuras N° folios: 4. ☒ Resumen. 5. ☐ Documento de Prioridad. 6. ☐ Traducción del documento de prioridad. 7. ☐ Certificado de depósito de material biológico si fuera el caso. 8. ☐ Listado de secuencias de nucleótidos y/o aminoácidos en forma digital si fuera el caso. 9. ☐ Arte final 12 x 12. 10. ☐ Anexo formato digital.	Documentación Jurídica 11. ☐ Poderes, si fuera el caso. 12. ☐ Documento que legalmente pruebe la cesión del inventor al solicitante o a su causante. 13. ☐ Copia del contrato de acceso de recursos genéticos o productos derivados, o certificado o número de registro, si fuera el caso. 14. ☐ Copia de la licencia o autorización de conocimientos tradicionales, o Certificado o número de registro, si fuera el caso. 15. ☐ Comprobante de pago de la tasa de presentación de la solicitud. 16. ☐ Comprobante de pago por reivindicación de prioridad. 17. ☐ Comprobante de pago por reivindicación adicional a 10.
---	--

RESUMEN

El presente modelo de utilidad es la expansión de la chaqueta impermeable para motociclistas en la parte trasera, la cual le va a brindar protección al motociclista y al equipaje en una sola pieza al momento de protegerse de la lluvia, caracterizándose por su comodidad, protección y seguridad, dicha expansión ira en material reflectivo el cual brindará mejor visibilidad para seguridad del conductor en la vía.

DESCRIPCION MODELO DE UTILIDAD

OBJETO DEL MODELO DE UTILIDAD

El presente Modelo de utilidad pertenece al sector de protección personal, hace referencia a una chaqueta impermeable o en PVC expandible, que protege al motociclista y su equipamiento, creada para protección, seguridad y comodidad personal.

ANTECEDENTES DEL MODELO DE UTILIDAD

Las chaquetas impermeables o en PVC fueron creadas para protegernos de la lluvia pero nunca se contó con el equipaje del motociclista, causando incomodidad al conductor cuando portaba maleta y esta no se podía favorecer de la lluvia por estar fuera del contorno de la chaqueta.

La mayoría de los motociclistas llevan su equipaje en la espalda en un morral o maleta, cuando hay lluvia algunos usan la chaqueta y salvaguardan su morral si el tamaño de éste se los permite, causando incomodidad al conducir y riesgo para maniobrar sobre cualquier eventualidad, cuando el morral sobrepasa el tamaño toca arriesgar sus pertenencias o documentos bajo la lluvia.

DESCRIPCION

La **CHAQUETA IMPERMEABLE PARA LLUVIA CON EXPANSIÓN PARA PROTEGER EQUIPAJE** resuelve el problema anteriormente expuesto sobre el equipaje del motociclista, la expansión de la chaqueta en materiales impermeable o en PVC permite protección para la maleta, comodidad y seguridad para el motociclista al momento de conducir, la expansión se encuentra totalmente integrada a la chaqueta con sistema de electrosellado por máquinas de alta frecuencia, este sistema de costura impide 100 % filtración y humedad de la persona y su equipaje.

La ampliación se puede cerrar o abrir por medio de cremallera o broche facilitando su uso, además el material que se amplía es reflectivo para mayor visibilidad y seguridad del conductor y precaución ante los demás conductores en la vía.

Esta chaqueta impermeable está compuesta por una capucha que cubre la cabeza los brazos, el tronco y la maleta del motociclista en una sola pieza.

RESEÑA DE LOS DIBUJOS

La figura número 1, representa la chaqueta impermeable con expansión para motociclista con su respectiva cremallera (1) en la ampliación, ésta se encuentra cerrada.

La figura número 2 deja apreciar cómo se va ampliando la chaqueta a medida que la cremallera (1) se va abriendo, notándose así el material reflectivo (3) y la amplitud para que el motociclista pueda colocarse la maleta.

La figura número 3, muestra la amplitud de la chaqueta por medio de broches (2), estos se encuentran cerrados.

En la figura número 4, podemos apreciar el espacio adicional de la maleta (4), así mismo validar que es una sola pieza (5).

COMO EJECUTAR EL MODELO DE UTILIDAD

Cuando el motociclista desee proteger su maleta de la lluvia, abrirá las cremalleras o despegará los broches que se encuentran ubicados a lado y lado de la parte trasera de la chaqueta, de inmediato se ampliará, brindándole su nuevo modelo de utilidad a esta prenda.

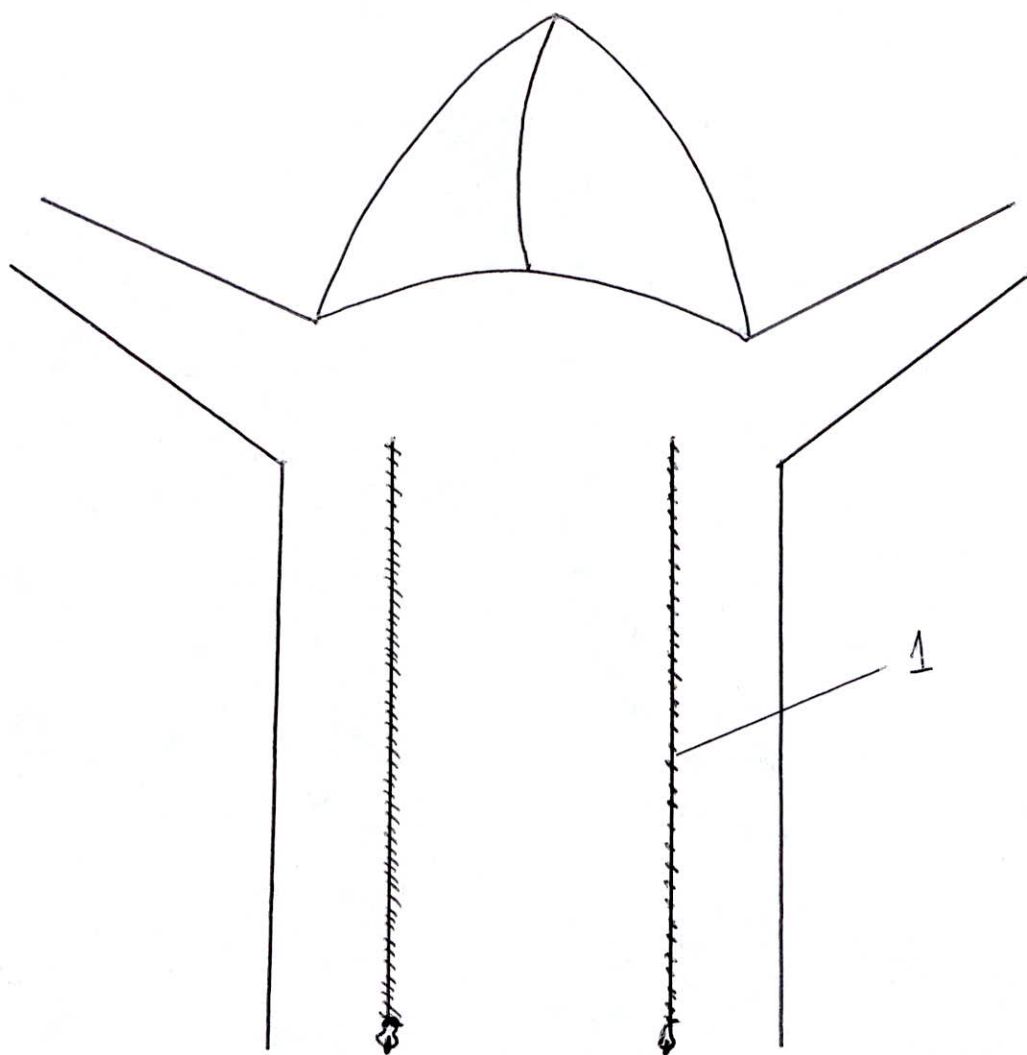


FIG 1

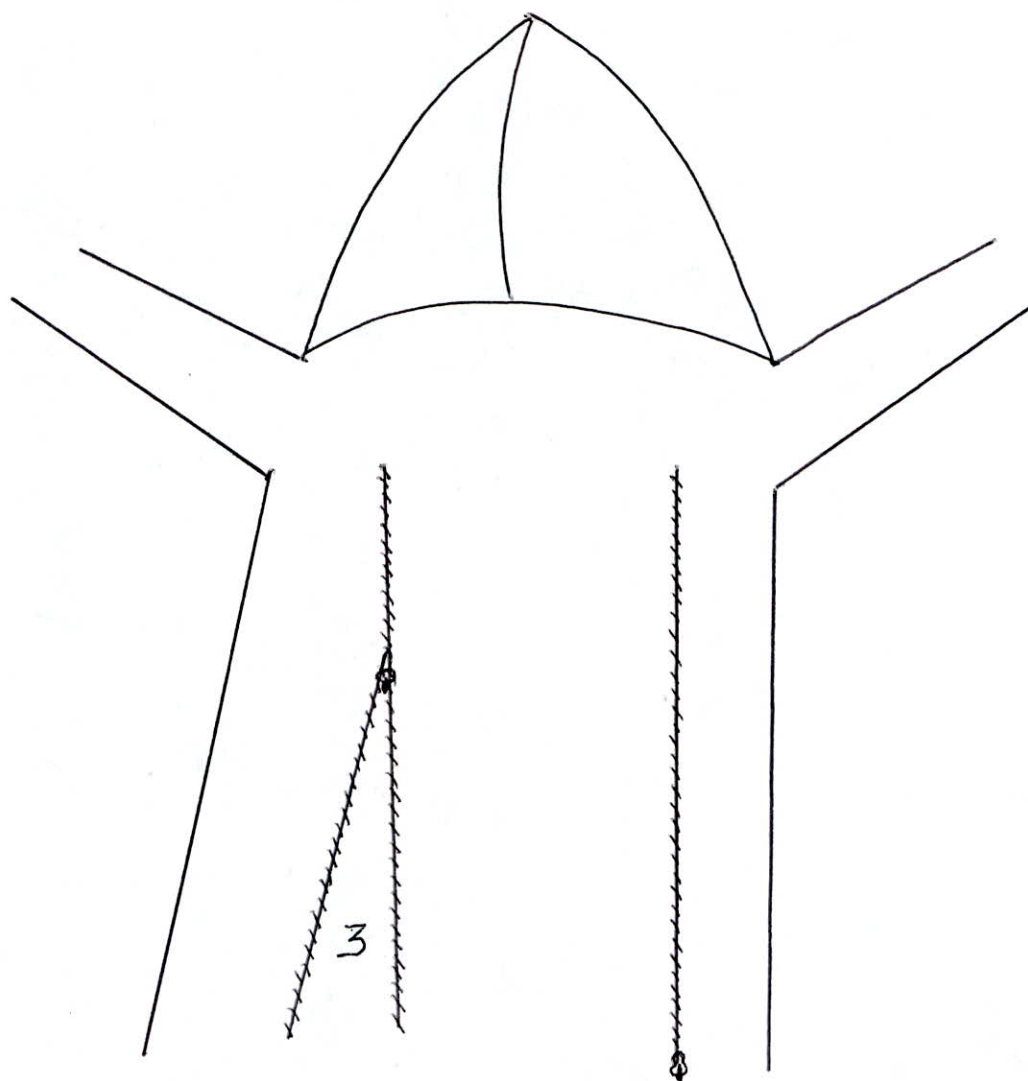


FIG 2

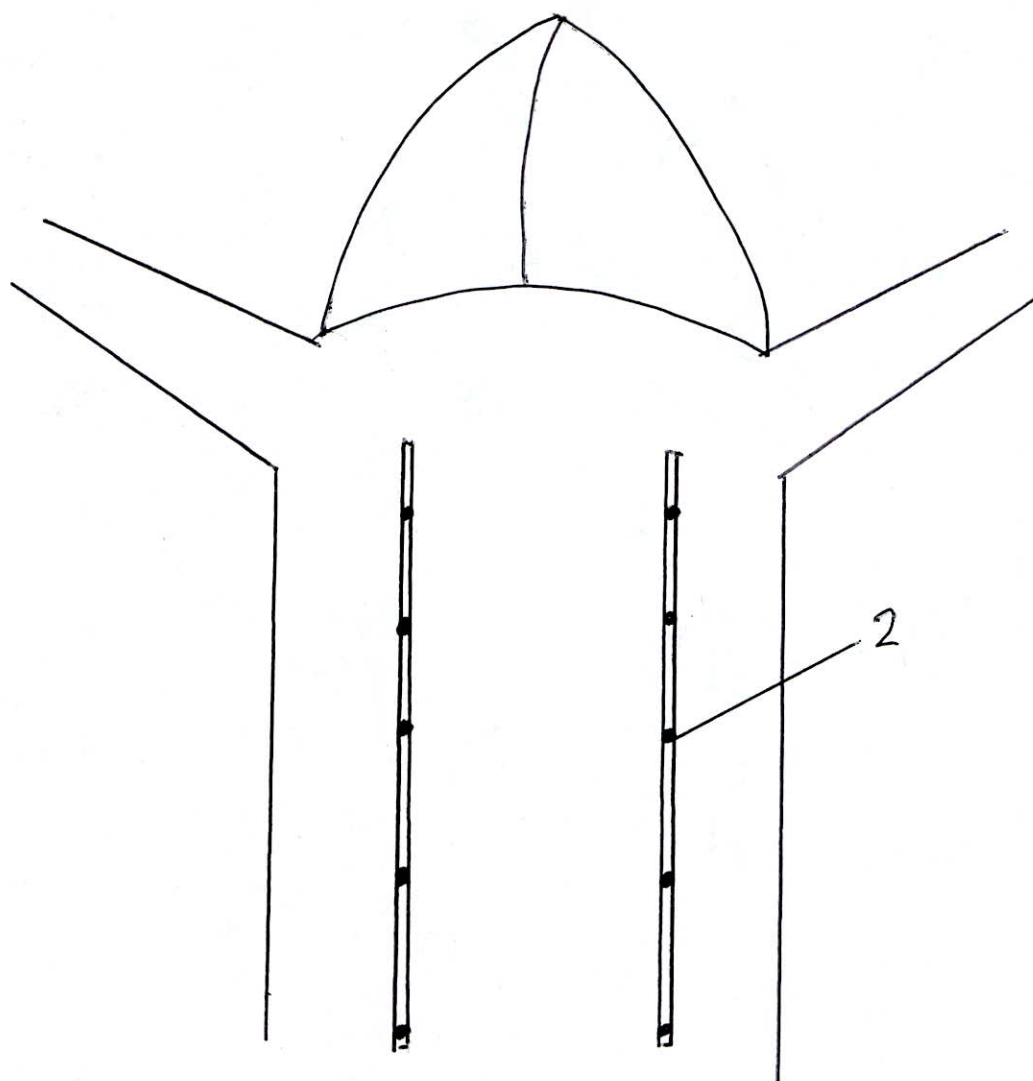
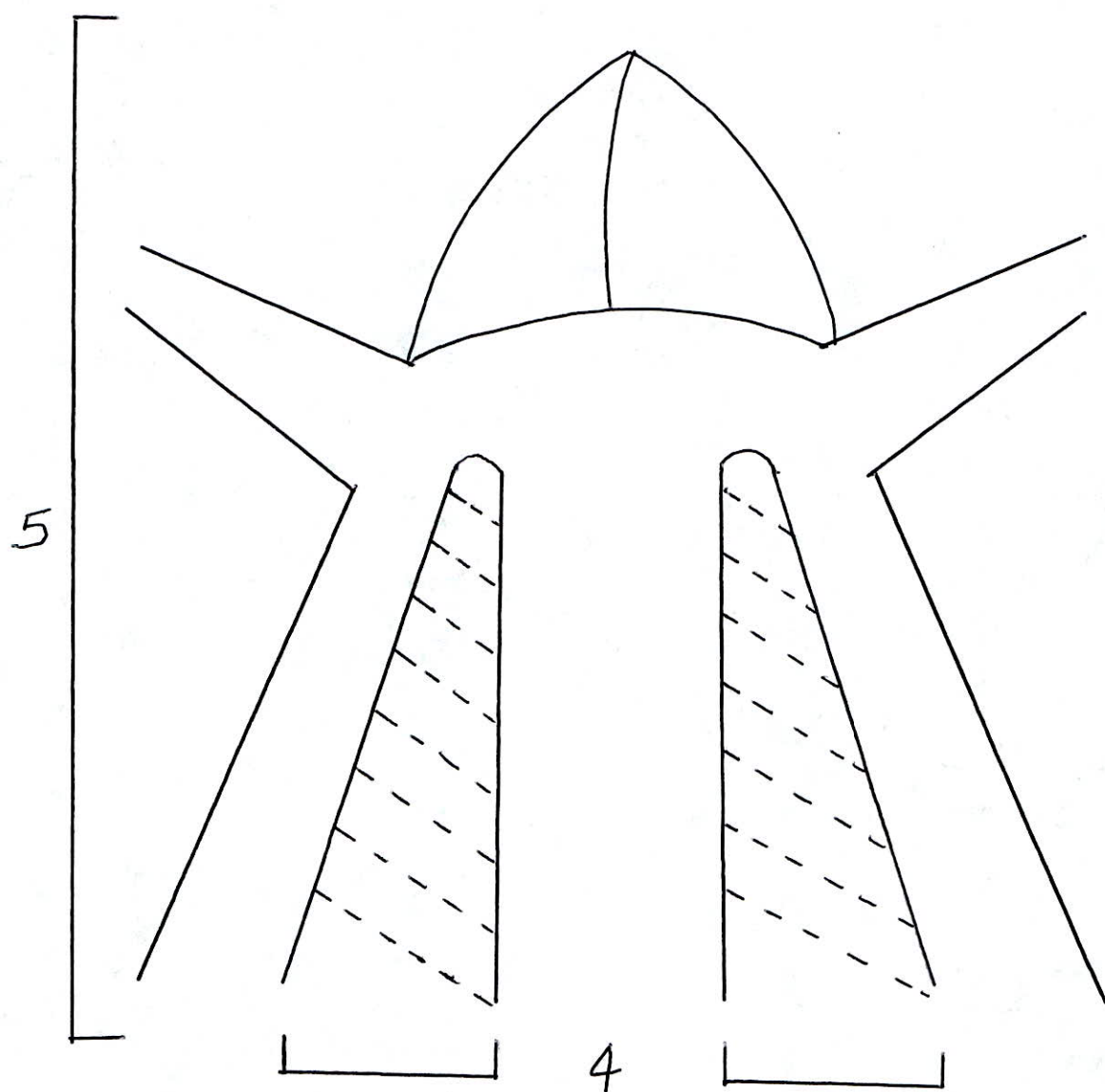


FIG 3



F16 4

REIVINDICACIONES

1. Chaqueta Impermeable para Lluvia con expansión para proteger equipaje elaborado en una sola pieza. (5)
2. Chaqueta Impermeable para Lluvia con expansión para proteger equipaje de acuerdo a la reivindicación No. 1 caracterizada porque de la parte trasera se desprenden dos ampliaciones en material impermeable (3) reflectivo para mayor seguridad en la vía.
3. Chaqueta Impermeable para Lluvia con expansión para proteger equipaje de acuerdo a la reivindicación No. 2 caracterizada porque se puede elaborar con cualquier tela impermeable o en PVC de cualquier calibre.
4. Chaqueta Impermeable para Lluvia con expansión para proteger equipaje de acuerdo a la reivindicación No. 3 caracterizada porque la expansión se hace por medio de cremalleras (1) o broche (2).
5. Chaqueta Impermeable para Lluvia con expansión para proteger equipaje de acuerdo a las anteriores reivindicaciones, caracterizándose por el espacio adicional (4) que permite salvaguardar el equipaje del motociclista.

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

NIT : 800.176.089-2

-/-

12



RECIBO DE CAJA

No. 18 - 0004741

Enero 25 de 2018 - 09:50:56

RECIBIDO DE : LUIS ERNESTO PINZON ARDILA

CC 79.557.366

*** Soporte del Pago ***

TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PAGO	VR. PAGO
CONSIGNACION	BANCO DE BOGOTA	062754387	833878286	22/01/2018	\$813.500,00

*** Conceptos Pagados ***

CANT	RENTISTICO	CONCEPTO	VR. UNITARIO	VR. CONCEPTO
1	50005-01-01 SOLICITUDES	86 EXAMEN DE PATENTABILIDAD DE MODELO DE UTILIDAD	\$813.500,00	\$813.500,00
				\$813.500,00

SON: *** OCHOCIENTOS TRECE MIL QUINIENTOS PESOS MONEDA CORRIENTE ***

Responsable: _____

-Recibo de Caja Aplicado al Expediente No. _____

Superintendencia de Industria y Comercio



Radicado: NC2018/0000698 Folios: 14
 Dependencia: 2020 Fecha: 2018-01-25 9:59:9
 Tipo aplicación: Solicitud de Patente

Superintendencia de Industria y Comercio



Radicado: NC2018/0000698 Folios: 14
 Dependencia: 2020 Fecha: 2018-01-25 09:59:22
 Tipo aplicación: Solicitud de Patente

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

NIT : 800.176.089-2

- / -

13



RECIBO DE CAJA

No. 18 - 0004739

Enero 25 de 2018 - 09:49:52

RECIBIDO DE : LUIS ERNESTO PINZON ARDILA

CC 79.557.366

*** Soporte del Pago ***

TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PAGO	VR. PAGO
CONSIGNACION	BANCO DE BOGOTA	062754387	833878662	22/01/2018	\$75.000,00
CONSIGNACION	BANCO DE BOGOTA	062754387	869190022	25/01/2018	\$4.500,00

*** Conceptos Pagados ***

CANT	RENTISTICO	CONCEPTO	VR. UNITARIO	VR. CONCEPTO
1	50005-01-01 SOLICITUDES	5 TRAMITES DE SOL. DE MODELO DE UTILIDAD	\$79.500,00	\$79.500,00
				\$79.500,00

SON: *** SETENTA Y NUEVE MIL QUINIENTOS PESOS MONEDA CORRIENTE ***

Responsable: _____

-Recibo de Caja Aplicado al Expediente No. _____

Superintendencia de Industria y Comercio



Radicado: NC2018/0000698 Folios: 14
 Dependencia: 2020 Fecha: 2018-01-25 09:59:22
 Tipo aplicación: Solicitud de Patente

Superintendencia de Industria y Comercio



Radicado: NC2018/0000698 Folios: 14
 Dependencia: 2020 Fecha: 2018-01-25 09:59:22
 Tipo aplicación: Solicitud de Patente



Radicado: NC2018/0000698 Folios: 14
Dependencia: 2020 Fecha: 2018-01-25 9:59:9
Tipo aplicación: Solicitud de Patente



ADI

PATENTE DE INVENCION ☐MODELO DE UTILIDAD ☒

Art 33 Decisión 486/00

☒	Indicación que se solicita una patente.
☒	Datos de identificación del solicitante o de la persona que presenta la solicitud
☒	Descripción de la invención
☒	Dibujos de ser estos pertinentes
☒	Comprobante de pago de las tasas establecidas (De ser el caso formato de descuento)
Completa ☐	Incompleta ☐

PATENTE DE INVENCION PCT ☐ MODELO DE UTILIDAD PCT ☐ Art.33 Decisión 486/00, Circular Única

☐	Indicación que se solicita una PCT
☐	Copia de la solicitud en español, tal como fue presentada inicialmente (capítulo descriptivo, reivindicatorio, resumen)
☐	Dibujos de ser estos pertinentes
☐	Comprobante de pago de las tasas establecidas (de ser el caso formato de descuento)
Completa ☐	Incompleta ☐

DISEÑO INDUSTRIAL ☐

(Art. 119 Decisión 486/00)

☐	Indicación que se solicita Diseño Industrial
☐	Datos de identificación del solicitante o de la persona que presenta la solicitud
☐	Representación gráfica y fotográfica del Diseño industrial o muestra del material que incorpora el diseño
☐	Comprobante de pago de las tasas establecidas
Completa ☐	Incompleta ☐

ESQUEMA DE TRAZADO ☐

(Art. 92 Decisión 486/00)

☐	Indicación que se solicita un esquema de trazado
☐	Datos de identificación del solicitante o de la persona que presenta la solicitud
☐	Representación gráfica de un esquema de trazado
☐	Comprobante de pago de las tasas establecidas
Completa ☐	Incompleta ☐