PRIMERA CAPA // EQUIPAMIENTO 3 CAPAS

CONJUNTO INTERIOR HD1 CERTIFICADO ISP



EN 342 RESISTENCIA AL FRIO

STRETCH

THERMIC

SOFT COMFORT

BREATHABLE

LIGHT

TALLAS

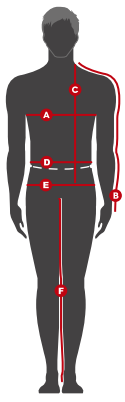
- CONJUNTO INTERIOR HW POLIPROPILENO HD1 CERTIFICADO ISP

TALLA S	452201460186
TALLA M	452201460187
TALLA L	452201460188
TALLA XL	452201460189
TALLA XXL	452201460190

TABLA DE MEDIDAS

TALLAS	S	M	L	XL	XXL
A CONTORNO PECHO	95	99	103	107	111
B LARGO DE BRAZO	71,5	72,5	73,5	74,5	75,5
C LARGO TOTAL	64,5	66,5	68,5	70,5	72,5
D CONTORNO CINTURA	69	71	73	75	77
E CONTORNO CADERA	77	79	81	83	85
F LARGO ENTREPIERNA	72,5	74,5	76,5	78,5	80,5

¿Cómo debes medirte?



A) Contorno de Pecho: Mide la parte más ancha del pecho, bajo la axila y sobre los omóplatos, manteniendo la huincha de medir firme y nivelada.

B) Largo de Brazo: Mide desde la curva del cuello, continua por el hombro, luego el codo hasta la muñeca.

C) Largo Total: Mide desde el hombro al lado del cuello hasta la cadera alta.

D) Contorno de Cintura: Mide alrededor de la línea natural de la cintura.

E) Contorno de Cadera: Mide alrededor del sector más ancho de la cadera, manteniendo la huincha de medir firme y nivelada.

F) Largo de Entrepierna: Mide desde la parte superior de la entrepierna hasta el tobillo.

CARACTERÍSTICAS

- Diseño ergonómico.
- Propiedades stretch.
- Evacuación del sudor y la humedad.
- Posee costuras planas, evitando molestos roces.
- **Certificado EN 342 (Norma Europea de protección contra el frío) por laboratorios Aitex en España.** (Conjunto interior HD1, polar No Wind, Parka Aspen y jardinera Crossover, resiste hasta **-35º grados).**
- Ingreso al ISP, cumplimiento el decreto supremo N°18 del Ministerio de Salud, Resolución N° 5030, la cual homologa y respalda las certificaciones internacionales.

COMPOSICIÓN

- 100% polipropileno, 170 gr/m2

CERTIFICADO Nº 0161/3735/14

AITEX, **Organismo Notificado Nº 0161** para la aplicación de la Directiva 89/686/CEE de 21 de Diciembre de 1989 (D.O.C.E. DE 30.12.1989), R.D. 1407/1992 de 20 de Noviembre, donde se establece las exigencias mínimas esenciales que deben cumplir los Equipos de Protección Individual.

CERTIFICA:

La Sociedad: VICSA SAFETY, S.A.,
PINTOR CICARELLI 683
CL-895002 SAN JOAQUIN - METROPOLITANA

Ha obtenido la **CERTIFICACIÓN DE EXAMEN CE DE TIPO**, conforme a lo expresado en la *Directiva 89/686/CEE* y de acuerdo con los procedimientos de ensayo que le son aplicables según las Normas *EN ISO 13688:2013* Requisitos Generales y *UNE-EN 342:2004/AC:2008* para prendas de protección contra el frío con aislamiento térmico 0.316 m² K/ W (ropa interior C) y permeabilidad al aire Clase 2, habiendo alcanzado los niveles de prestación, según se especifica en el **INFORME DE ENSAYO Nº 2014EP1463 Y LA DOCUMENTACIÓN TÉCNICA DEL EPI.**

Dicha certificación es válida para el siguiente artículo:

EPI TIPO "CONJUNTO INTERIOR HD1 + PARKA ASPEN + POLAR NO WIND + JARDINERA CROSSOVER" destinado a la protección del cuerpo entero del usuario con excepción de cabeza, manos y pies, para protección contra los ambientes fríos.

Fabricado por: VICSA SAFETY, S.A.

DESCRIPCIÓN DEL EPI:

PARKA: La prenda está formada por delanteros, espalda, mangas, cuello y capucha. Su distribución de colores es de tejido de calada color azul toda la prenda, excepto pequeñas piezas de color gris y blanco junto a las costuras y piezas de refuerzo de color negro y gris. Los delanteros son dos, se abrochan en la parte central por medio de una cremallera de plástico con cursor metálico que va desde el bajo hasta la parte superior del cuello. La cremallera va cubierta internamente por una tapeta de doble tejido. La cremallera queda cubierta por una solapa que parte del delantero izquierdo y ajusta sobre el derecho mediante tres piezas de cinta autoenganchable y tres botones de presión metálicos. Cada delantero dispone de un canesú de color azul, con una pieza central del mismo color y dos piezas laterales. Las piezas laterales son de color negro y de color gris, cosidas por costura vertical y unidas a la espalda. El delantero izquierdo a la altura del pecho lleva un bolsillo tipo saco con abertura vertical y cierre mediante cremallera cubierta por bordes vivos. Cada delantero lleva a la altura de la cintura un bolsillo tipo saco como el del pecho. En la parte inferior del delantero izquierdo lleva pegado el logotipo "HW". En el interior de la prenda dispone en cada delantero de un bolsillo tipo parche realizado con un fuelle interior de tejido de rejilla de color negro sin cierre. En el interior del bolsillo izquierdo dispone de otro bolsillo tipo parche realizado con tejido exterior, que cierra mediante solapa con cinta autoenganchable. En el interior del delantero izquierdo junto a la cremallera central también dispone de un bolsillo tipo saco con abertura vertical y cierre mediante cremallera de pasta. Por encima de este dispone de un orificio con refuerzo de plástico que da acceso al mismo. La espalda está formada por la misma disposición de piezas y colores que los delanteros, excepto por una pieza inferior de color azul. En la parte inferior de las axilas, en las costuras laterales, dispone a cada lado de una abertura con tejido de rejilla interior, que cierra mediante cremallera. El bajo de la prenda es de doble tejido pespuntado, y en su interior lleva un cordón elástico de color azul que ajusta mediante tankas. Sobre los hombros y cubriendo parte de los delanteros y las mangas lleva un tejido de refuerzo de color negro con pequeñas figuras de color gris. En la parte inferior del interior de la espalda y abarcando parte de los delanteros, dispone de una pieza de tejido de calada de color negro, que ajusta en los extremos mediante botones de presión metálicos y en la parte inferior mediante una cinta elástica. Las mangas tipo camiseras, formadas en la parte exterior por piezas de color azul y en la interior por piezas de color gris con pequeñas piezas de color blanco situadas en las costuras de unión de ambas. La manga acaba en el puño formado por doble tejido. En la mitad del interior del puño lleva una cinta elástica dándole aspecto fruncido. En el puño Lleva cosida una pieza de plástico con pequeños ganchos, que ajusta sobre una cinta autoenganchable parte rizo. Sobre el brazo izquierdo, por debajo del hombro dispone de un bolsillo tipo parche con abertura vertical que cierra mediante cremallera de pasta. El cuello está formado por una pieza de doble tejido con una pieza de color blanco en la parte superior. Internamente en la costura de unión con la espalda posee una trabilla pespuntada por los extremos. La capucha queda fijada por una cremallera en la parte posterior y por botones de presión metálicos en la parte delantera. Está formada por tres piezas unidas por costura vertical con dos pequeñas piezas de color blanco de forma triangular.Tanto en el borde como en la parte posterior de la cabeza dispone de un cordón elástico interior de color azul que ajusta mediante tankas. La prenda va forrada con un tejido de género de punto de color gris en los delanteros y la espalda y con un tejido de calada de color negro en las mangas.

CERTIFICADO Nº 0161/3735/14

En el centro de la espalda dispone de un forro de tipo rejilla en la parte inferior y en la superior una pieza de tejido exterior azul con identificación de la prenda serigrafiada. En el interior del delantero izquierdo en la costura de unión de la espalda y el delantero, lleva una etiqueta identificativa de la prenda. El EPI PARKA ASPEN pude presentar las siguientes variantes: - El tejido exterior puede presentarse con las siguientes combinaciones de colores: Gris y negro o rojo, gris y blanco. POLAR: La prenda está confeccionada con tejido de género de punto de color gris, y está formada por delanteros, espalda, mangas, y cuello. El forro polar, cierra en su parte delantera mediante una cremallera que va desde el bajo hasta el cuello. Dispone en el delantero derecho a la altura del pecho de un bolsillo tipo saco con abertura vertical y cierre mediante cremallera. A la altura de la cintura en ambos delanteros dispone de un bolsillo como el anterior. Cerca del bajo de la prenda en el delantero izquierdo dispone bordado del logotipo "HW". La espalda es recta de una pieza. En la costura de unión con el cuello, por su parte exterior dispone de una etiqueta. Las mangas son camiseras de una pieza y con cierres de ventilación bajo el brazo. La bocamanga dispone de una tira que ajusta mediante cinta autoenganchable. Dispone de unos puños que van cosidos por el interior, que sobresalen la bocamanga y que disponen de un agujero circular en el lado del dedo pulgar. En parte exterior a la altura del codo dispone de un tejido de refuerzo. El cuello es rectangular de una pieza. JARDINERA: Pantalón con peto compuesto por delanteros, traseros, tirantes y peto. La prenda está confeccionada con tejido de calada de color negro y va todo acolchado. Dos delanteros, izquierdo y derecho. Unidos entre sí por la caja con cremallera y cursor metálico, a los traseros por el tiro y por su parte superior a los tirantes. En la parte derecha a la altura del muslo lleva una etiqueta con el logo "CROSSOVER. HARDWORK". En los laterales inferiores de las perneras presentan una abertura de 52 cm que cierra con una cremallera y cursor metálicos, cubierta por una solapa que cierra con tres tiras de cinta autoenganchable. Horizontalmente, en el bajo de la pernera dispone de una tira de doble tejido con cinta autoenganchable que cierra en la otra cara de la cinta autoenganchable pespuntada en el bajo del trasero para ajustar la zona. Los traseros van unidos entre sí por el tiro. Se unen a los delanteros por el tiro, por sus costados, y por las costuras verticales exteriores e interiores. Las perneras llevan dos bandas reflectantes de color gris de 5 cm de ancho que las rodean. La cinturilla lleva goma elástica en su interior dando un aspecto fruncido y se cierra en el centro con un botón de pasta negro que queda descubierto. Presenta siete trabillas distribuidas de la siguiente forma: dos en cada delantero, una en cada lateral, una en cada trasero y una más ancha en el centro de los traseros. Las trabillas se dividen en dos partes por medio de un pespunte horizontal. En la costura interior trasera de la cinturilla dispone de una etiqueta identificativa de la prenda. Justo en la parte trasera superior de la cinturilla dispone de una cremallera y cursor metálicos, que engancha el peto y que lleva una solapa que la cubre. El peto tiene forma trapezoidal y está hecho de una pieza, en cuya parte superior tiene pespuntadas dos tiras de tejido elástico, negro por el exterior y gris por el interior, dando forma a los tirantes que llegan hasta la parte delantera de la cinturilla y mediante una hebilla de plástico, se enganchan a una tira de tejido con material autoenganchable pespuntada en cada delantero. Ambos tirantes llevan una hebilla que regula la medida de los mismos y llevan impreso cada 9 cm el logo "MH". En la base del peto, por la parte interior, lleva una tira de refuerzo de color naranja. CONJUNTO INTERIOR (CAMISETA): Prenda interior de punto de color negro de manga larga y cuello redondo. Estará compuesta por delantero, espalda, mangas y cuello. El delantero es liso, de una sola pieza y sin aberturas. Está unido a la espalda los costados, al cuello por el escote y a las mangas por la sisa. La espalda es lisa, de una sola pieza y sin aberturas. Está unida al delantero por los costados, al cuello por el escote y a las mangas por la sisa. El bajo de la prenda va dobladillado. Las mangas de una sola pieza, tipo ranglán. Están unidas por la sisa a los delanteros y la espalda y también al escote de la prenda. Cada una de ellas, en su extremo inferior lleva alojado un puño del mismo tejido. El cuello es redondo, de una sola pieza. Está unido al escote de la prenda. Debajo de la costura del escote y centrada en la espalda se coloca una etiqueta. CONJUNTO INTERIOR (CALZÓN): Prenda interior de punto. Está compuesto por dos perneras. Las perneras son de una sola pieza. Están unidas entre sí por la parte trasera y la entrepierna. La cinturilla de la prenda está formada por la prolongación de ambas perneras, con un doblez y alojando cinta elástica en su interior.

Los materiales que componen el EPI, vienen descritos en el informe de ensayo nº 2014EP1463



Será estricta responsabilidad del fabricante facilitar información concreta acerca de este certificado y de los niveles de protección comprobados.

ALCOY a 18 de septiembre de 2014

Silvia Devesa Valencia
SUBDIRECTORA DE INNOVACIÓN

Instituto de Salud Pública
Ministerio de Salud
Gobierno de Chile

FMZ/CMN/MCJ

DISPONE LA INCORPORACIÓN AL REGISTRO DE FABRICANTES E IMPORTADORES DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

RESOLUCIÓN EXENTA N° _____ /

SANTIAGO, 5030 30.12.2015

VISTO: estos antecedentes, la Resolución Nº 1410 del 30 de abril de 2015, del Instituto de Salud Pública, que aprueba las bases técnicas para postular al Registro de Fabricantes e Importadores de Elementos de Protección Personal; el Formulario de Postulación al Registro de Fabricantes e Importadores de Elementos de Protección Personal, Ref. Nº 7526/15 del 19 de agosto 2015, que acompaña los antecedentes para postular al Registro a la empresa que indica;

CONSIDERANDO

PRIMERO: Que, se han presentado a este Instituto, los antecedentes de la empresa denominada Vicsa Safety Comercial Ltda. solicitando su evaluación a fin de postularla al Registro de Fabricantes e Importadores de Elementos de Protección Personal, en adelante "el Registro" o "R.F.I." con el elemento de protección personal, en adelante E.P.P., que señala.

SEGUNDO: Que, el Departamento Salud Ocupacional del Instituto de Salud Pública, en cumplimiento de la Resolución Nº 1410 de 2015, del Instituto de Salud Pública, ha evaluado y verificado los antecedentes de la empresa solicitante, los Elementos de Protección Personal señalados en el Formulario de Postulación de fecha 19 de agosto de 2015, referencia Nº 7526/15, y demás documentos anexos, dando como resultado la Recomendación de Incorporación al mencionado Registro, con los productos que más adelante se mencionan; y

TENIENDO PRESENTE, las facultades que me confieren los artículos citados, así como los artículos 60 y 61 letra k) del Decreto con Fuerza de Ley Nº1 de 2005, que fija el texto refundido , coordinado y sistematizado del Decreto Ley Nº 2.763, de 1.979 y de las Leyes Nº 18.933 y Nº 18.469; el artículo 10 letra k) del Decreto Supremo Nº 1.222, de 1.996, del Ministerio de Salud, que aprueba el Reglamento del Instituto de Salud Pública de Chile; la Resolución Exenta núm. 1.355, de 20 de junio de 2012, de este Instituto dicto la siguiente:

R E S O L U C I Ó N

1. **INCORPÓRASE** al Registro de Fabricantes e Importadores de Elementos de Protección Personal a:

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL: Vicsa Safety Comercial Ltda.
R.U.T. : 76.242.324-3
DIRECCIÓN : Presidente Eduardo Frei Montalva Nº 5151, Conchalí, Santiago, Chile.
NÚMERO DE INSCRIPCIÓN : 1109
LÍNEA DE ACTIVIDAD : Fabricante/Importador de Elementos de Protección Personal cuyos modelos, norma técnica y organismo certificador, se señalan a continuación:

Av. Marathon 1.000, Ñuñoa, Santiago
Casilla 48 Correo 21 – Código Postal 7780050
Mesa Central: (56-2) 5755 101
Informaciones: (56-2) 5755 201
www.ispch.cl

EPP	MARCA	MODELO	ORGANISMO CERTIFICADOR	NORMA
Ropa de Protección contra frío	Hardwork	Conjunto compuesto por Interior HD1+ Parka Aspen+ Polar No Wind+ Jardinera Crossover	Aitex	EN ISO 13688:2013 Ropa de protección. Requisitos generales UNE EN 342:2004/AC:2008 Ropas de protección. Conjuntos y prendas de protección contra el frío.
Ropa de Protección contra frío y lluvia	Hardwork	Conjunto HW Siberia compuesto por parka y jardinera	Leitat	EN ISO 13688:2013 Ropa de protección. Requisitos generales EN ISO 20471:2013 Ropa de alta visibilidad. Métodos de ensayo y requisitos. EN 343:2003+A1:2007/AC:2009 Ropa de protección. Protección contra la lluvia. EN 342:2004/AC:2008 Ropas de protección. Conjuntos y prendas de protección contra el frío.

2. El registro tendrá una duración de 3 años contados desde la notificación de la presente resolución.

3. PUBLÍQUESE en la página Web del Instituto de Salud Pública: www.ispch.cl .

Anótese y comuníquese.

INSTITUTO DE SALUD PÚBLICA DE CHILE
DEPARTAMENTO SALUD OCUPACIONAL
JEFE

DR. JUAN JOSÉ HAUVA GRÖNE
JEFE (TP)
DEPARTAMENTO SALUD OCUPACIONAL
INSTITUTO DE SALUD PÚBLICA DE CHILE

Av. Marathon 1.000, Ñuñoa, Santiago
Casilla 48 Correo 21 – Código Postal 7780050
Mesa Central: (56-2) 5755 101
Informaciones: (56-2) 5755 201
www.ispch.cl