



COLECCIÓN

ROPA DE TRABAJO TRANEMO CON REGISTRO ISP

MÁXIMA PROTECCIÓN
EN CONDICIONES EXTREMAS

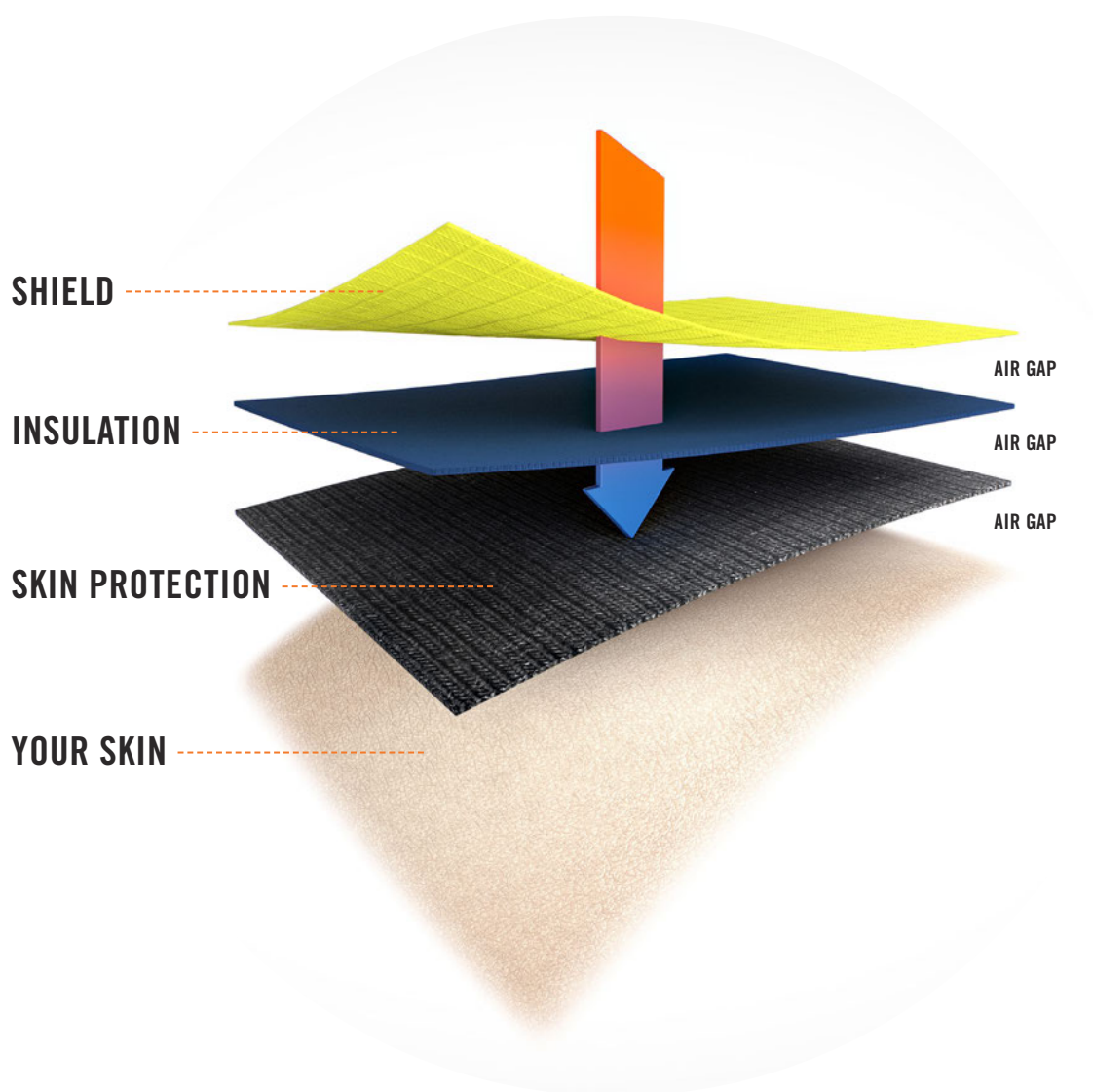
WWW.GSP-CHILE.COM

TRANEMO SKINSAFE™

EL SISTEMA DE PROTECCIÓN MULTI CAPAS

Tranemo Skinsafe™ es el nombre de nuestro sistema multi capas diseñado para ofrecer protección contra lesiones por llama, calor y Arco Eléctrico. Empezando a nivel de la piel, Tranemo ha seguido un planteamiento de diseño centrado en el ser humano, poniendo el foco de la protección en las personas.

La utilización de múltiples capas delgadas en vez de una capa gruesa permite ofrecer al usuario ropa de protección Ignífuga ligera y con mayor libertad de movimiento, lo que a su vez permite al usuario trabajar con mayor eficacia y durante más tiempo.



CAPA 1 – PROTECCIÓN DE LA PIEL

En caso de accidente, llevar ropa interior inadecuada puede provocar que el tejido se derrita y se pegue a la piel. Para impedirlo, nuestra ropa interior ignífuga ofrece las siguientes ventajas:

- Seguridad inherentemente ignífuga
- Suavidad y confort
- Antiestática
- Ausencia de malos olores

CAPA 2 – AISLAMIENTO

Es necesario llevar una capa intermedia aislante para aumentar el confort durante los meses más fríos del año. Esta capa crea una separación entre la capa 1 y la capa 3 que nos aísla de la electricidad y de las bajas temperaturas.

CAPA 3 – ESCUDO PROTECTOR

La función primordial de toda capa exterior debe ser la protección. No obstante, para poder llevarlas todos los días, estas prendas deberán ajustar bien y ofrecer confort, libertad de movimiento y ajustarse a necesidades prácticas como es la de guardar cosas.

ESPACIO DE AIRE

Los espacios de aire entre las capas del sistema Tranemo Skinsafe™ tienen baja conductividad de la electricidad y del calor. Además de aislar contra el frío en invierno, ofrecen una seguridad añadida en innumerables situaciones exigentes de trabajo.



CUIDADO

Es esencial que todas las prendas ignífugas se laven de forma profesional siguiendo unas instrucciones de lavado específicas para asegurar que sus propiedades y prestaciones no se pierdan ni se vean mermadas. Deberán utilizarse exclusivamente detergentes sintéticos. No utilizar detergente a base de jabón o suavizantes ni utilizar productos blanqueadores.

Tranemo recomienda::

- La ropa de protección certificada según la EN ISO 20471 debe ser lavada por separado, o alternativamente con otras prendas certificadas según la EN ISO 20471.
- Para las prendas que contienen lana, el cuidado adecuado es especialmente importante. La lana es sensible a los pH altos y por tanto se debe lavar en pH neutro y con un proceso suave. La ropa de protección que contenga lana se debe lavar en un programa especial de lana.
- Para cumplir con los requisitos de la EN 13034, la ropa de protección tiene que ser re-impregnada cuando sea necesario para mantener la protección química. Estas prendas solo se deben lavar en lavanderías industriales que tengan la capacidad para re-impregnar con el proceso adecuado.

Contacte con Tranemo para obtener información completa de procedimientos de lavado y mantenimiento.

Símbolos de Lavado



Lavado a max 40°C



Secar en secadora a baja temperatura



Lavado a max 40°C, lavado suave



No planchar



Lavado a max 60°C



Planchado max 110°C



Lavado a max 60°C, lavado suave



Planchado max 150°C



No usar secadora



No lavar en seco

Bandas reflectantes termoselladas

Las bandas reflectantes cosidas pueden ser duras, rígidas y dar una sensación incómoda a las prendas de punto normalmente suaves y elásticas. El uso de franjas reflectantes selladas con calor en tiras hace que las prendas sean más compatibles en comparación con las franjas reflectantes con costuras más comunes. Incluso en algunas prendas más ligeras, sobre telas tejidas, las rayas reflectantes termoselladas tienen una ventaja en cuanto a comodidad.

Para mantener el reflejo en las bandas reflectantes, las bandas reflectantes termoselladas deben lavarse a pH neutro, es decir, no usar detergentes con un pH superior a 8.

Tranemo recomienda:

- Lavar a máx. 60°C
- Evite los detergentes alcalinos, se recomienda un pH <8.
- No utilice suavizantes, blanqueadores ni blanqueadores ópticos.
- Recomendamos secar colgando o en una secadora a un máximo de 60°C. Para el secado en túnel, se recomiendan máx. 100°C.





ARC PROTECTION CLASS
APC 2
BOX TEST
320 kJ 7 kA

ROPA PARA

ARCOELÉCTRICO, MULTINORMA

TRANEMO
ADVANCED WORKWEAR



ELIM: 40,0 cal/cm² EBT: 44,0 cal/cm²
LOI: 29,5%

MÁXIMA PROTECCIÓN

EN CONDICIONES EXTREMAS



CAMISETA PRIMERA CAPA FR ARCO ELÉCTRICO 7 CAL/CM2 TRANEMO 5940 FR T-SHIRT LS



Camiseta primera capa inherentemente ignífuga, propiedades no se pierden con el lavado, certificación multinorma.

COLOR

Azul (3 Navy)

MATERIALES

920: Cantex JX 235 g/m² LOI: 30,1%
60% Modacrílico - 40% Algodón
2% Fibra Antiestática
Con 20% de Algodón reciclado.

TALLAS

XS - 3XL

MODELO

5940 92 FR T-SHIRT LONG SLEEVES



APLICACIONES

Industria eléctrica, minería, petroquímica, ambientes ATEX, operaciones con riesgo de explosión, mantención, entre otras.

CERTIFICACIONES

EN ISO 11612 A1 B1 C1 F1
EN 1149-5
IEC 61482-2 CL1
CLASIFICACIÓN ARC: 7.0 cal/cm²

CARACTERÍSTICAS

- Prenda ignífuga, con propiedades antiestáticas y resistente al arco eléctrico.
- Cuello redondo y manga larga.
- ATPV 7,0 cal/cm².
- LOI 30,1% porcentaje de oxígeno necesario para permitir la combustión de una prenda, en aire es del 21%.
- **Tranemo Skinsafe:** Sistema de protección multicapa diseñado para proteger al usuario del calor, las llamas o los peligros de un arco térmico.





PANTALÓN PRIMERA CAPA FR ARCO ELÉCTRICO 7 CAL/CM2 TRANEMO 5930 FR LONG JOHNS

TRANEMO
ADVANCED WORKWEAR

Pantalón primera capa inherentemente ignífugo, propiedades no se pierden con el lavado, certificación multinorma.

COLOR

Azul (3 Navy)

MATERIALES

920: Cantex JX 235 g/m² LOI: 30,1%
60% Modacrílico - 40% Algodón - 2% Fibra
Antiestática
Con 20% de Algodón reciclado.

TALLAS

XS - 3XL

MODELO

593092 FR Long Johns



CERTIFICACIONES

EN ISO 11612 A1 B1 C1 F1
EN 1149-5
IEC 61482-2 CL1
CLASIFICACIÓN ARC: 7.0 cal/cm²

APLICACIONES

Industria eléctrica, minería, petroquímica, ambientes ATEX, operaciones con riesgo de explosión, mantención, entre otras.

CARACTERÍSTICAS

- Prenda ignífuga, con propiedades antiestáticas y resistente al arco eléctrico.
- Cintura y tobillos elasticados.
- LOI: 30.1 % porcentaje de oxígeno necesario para permitir la combustión de la prenda, porcentaje de oxígeno en el aire es del 21%.
- ATPV 7.0 (cal/cm²).
- **Tranemo Skinsafe:** Sistema de protección multicapa diseñado para proteger al usuario del calor, las llamas o los peligros de un arco térmico.





CAMISETA PRIMERA CAPA MUJER FR ARCO ELÉCTRICO 5,3 CAL/CAM2 TRANEMO 6314 FR LADIES T-SHIRT LONG SLEEVE

Polera primera capa para mujer inherentemente retardante a la llama de lana merino y viscosa FR ideal para trabajos y actividades de invierno donde hay riesgo de ignición, fuego y bajas temperaturas.

COLOR

Negro / Gris

TALLAS

S-XXL

MATERIALES

Merino RX - 60% lana merino, 38% viscosa, 2% antiestático, 200 g/m²

Merino JX - 55% lana merino, 43% viscosa, 2% antiestático, 220 g/m²

MODELO

6314 FR LADIES T-SHIRT LONG SLEEVES

TRANEMO
ADVANCED WORKWEAR



CERTIFICACIONES

EN ISO 11612 A1+A2 B1 C1 F1

IEC 61482-2 APC 1

ELIM: 4,6 cal/cm²

ATPV: 5,3 cal/cm²

EN 1149-5

APLICACIONES

Operaciones industriales con riesgo de ignición, fuego y bajas temperaturas.

CARACTERÍSTICAS

- Mantiene la temperatura corporal.
- Entrega óptima libertad de movimiento y confort, incluso bajo equipo pesado.
- Se mantiene en buen estado durante más tiempo.
- Perfecto para distribución del calor y eliminación de humedad durante actividades en temperaturas cambiantes.
- **TRANEMO SKINSAFE** - Sistema multicapa diseñado para proteger contra lesiones por llama, calor y arco eléctrico.





PANTALÓN PRIMERA CAPA MUJER FR ARCO ELÉCTRICO 5,3 CAL/CM2 TRANEMO 6311 FR LADIES LONG JOHNS

Pantalón primera capa para mujer inherentemente retardante a la llama de lana merino y viscosa FR ideal para trabajos y actividades de invierno donde hay riesgo de ignición, fuego y bajas temperaturas.

COLOR

Negro / Gris

TALLAS

S-XXL

MODELO

6311 LADIES LONG JOHNS

MATERIALES

Merino RX - 60% lana merino, 38% viscosa, 2% antiestático, 200 g/m²

Merino JX - 55% lana merino, 43% viscosa, 2% antiestático, 220 g/m²



CERTIFICACIONES

EN ISO 11612 A1+A2 B1 C1 F1

IEC 61482-2 APC 1

ELIM: 4,6 cal/cm²

ATPV: 5,3 cal/cm²

EN 1149-5

APLICACIONES

Operaciones industriales con riesgo de ignición, fuego y bajas temperaturas.

CARACTERÍSTICAS

- Mantiene la temperatura corporal.
- Entrega óptima libertad de movimiento y confort, incluso bajo equipo pesado.
- Se mantiene en buen estado durante más tiempo.
- Perfecto para distribución del calor y eliminación de humedad durante actividades en temperaturas cambiantes.
- **TRANEMO SKINSAFE** - Sistema multicapa diseñado para proteger contra lesiones por llama, calor y arco eléctrico.





POLERA PIQUE MANGA LARGA FR ARCO ELÉCTRICO 5,4 CAL/CM2 TRANEMO 5945 FR POLOSHIRT

TRANEMO
ADVANCED WORKWEAR

Polera manga larga con cuello, libre de metal inherentemente ignífuga y resistente al arco eléctrico. Fabricada con 20% de Algodón reciclable.



COLOR

Azul marino

MATERIALES

Cantex Pique 220 g/m²- (60% modacrílico, 38% algodón, 2% fibra antiestática),
LOI: 26,1%

TALLAS

XS - 4XL

MODELO

5945 FR POLOSHIRT LONGSLEEVE

CERTIFICACIONES

EN ISO 11612 A1+A2 B1 C1 F1
EN 61482-1-2:2014 APC 1
IEC 61482-1-1:2019,
ELIM: 4,8 cal/cm², EBT: 5,4 cal/cm²
LOI 26.1%
EN 1149-3

APLICACIONES

Industria eléctrica, minería, industria petroquímica, refinerías, Ambientes ATEX, operaciones con riesgo de explosión, mantención, entre otras.

CARACTERÍSTICAS

- Botones en el cuello.
- Propiedades antiestáticas.
- Resistencia al riesgo térmico producido por un arco eléctrico.
- Bolsillo en el pecho
- **TRANEMO SKINSAFE** - Sistema multicapa diseñado para proteger contra lesiones por llama, calor y arco eléctrico.





CAMISA FR ARCO ELÉCTRICO 11 CAL/CM2 TRANEMO 5774 FR SHIRT NM

TRANEMO
ADVANCED WORKWEAR

Camisa inherentemente ignífuga libre de metal, con tela alta visibilidad en las mangas, liviana y respirable, con una sensación suave y excelentes propiedades de lavado.

COLOR

94 Amarillo / Azul marino

TALLAS

XS - 2XL

3XL - 4XL Bajo requerimiento

MATERIALES

Outback 250 Fabric, 250 g/m² (65% Viscosa, 22% Aramida, 12% Poliamida 2% Fibra antiestática).
Fluorescente EN ISO 20471, LOI: 28,9%

MODELO

5774 86 FR SHIRT NON-METAL



APLICACIONES

Industria eléctrica, minería, industria petroquímica, ambientes ATEX, operaciones con riesgo de explosión, mantención, entre otras.

CARACTERÍSTICAS

- Material alta visibilidad en la parte superior.
- Botones de presión delanteros ocultos bajo solapa.
- Bolsillos con solapa en el pecho.
- Cuenta con certificación multinorma, resistente a la llama, antiestática, resistente al arco eléctrico HRC2 y resistente a salpicaduras de químicos.

CERTIFICACIONES

EN 13034 type PB[6]
EN ISO 11612 A1+A2 B1 C1 D1 E1 F1
EN 1149-5
IEC 61482-2 CL.1 ARC RATING:
10,5 cal/cm²
EN ISO 11611 CLASS 1 A1+A2
Registro ISP





CAMISA FR ARCO ELÉCTRICO 11 CAL/CM2 MUJER TRANEMO 5778 FR LADIES SHIRT

TRANEMO
ADVANCED WORKWEAR

Camisa de trabajo para mujer sin metales inherentemente ignífuga con visibilidad aumentada.

COLOR

Amarillo / Azul marino

TALLAS

S-XXL

MODELO

5778 FR LADIES SHIRT

MATERIALES

Outback 250 - 250g/m² (65% Material viscoso, 22% aramida, 12% poliamida, 1% fibra antiestática).



APLICACIONES

Industria eléctrica, minería, industria petroquímica, refinerías, Ambientes ATEX, operaciones con riesgo de explosión, mantención, para trabajos en ambientes cálidos.

CARACTERÍSTICAS

- Cierre frontal oculto con corchetes de plástico.
- Bolsillos delanteros con solapa.
- Puños ajustables.
- Visibilidad aumentada.

CERTIFICACIONES

EN ISO 11612 A1+A2 B1 C1 E1 F1
EN ISO 11611 class 1
EN 61482-1-2:2014 APC 1
IEC 61482-1-1:2019, ELIM:
7,6 cal/cm², ATPV: 11 cal/cm²
LOI 28.9%
EN 1149-3
EN 13034
EN ISO 20471





PANTALÓN JEANS STRETCH FR ARCO ELÉCTRICO 8,3 CAL/CM2 TRANEMO 6352 ST JEANS OF FR

Pantalón jeans stretch inherentemente ignífugo no metálico de cinco bolsillos.

COLOR

Azul Denim

TALLAS

C44-64 - regular, C146-156 - regular
largo, D80-120 - grande

MODELO

6352 85 FR STRETCH TROUSERS

CERTIFICACIONES

EN 1149-5
EN ISO 11612: A1 B1 C1 F1
IEC 61482-2: APC1 ELIM: 8,3 cal/cm²
EBT 14,0 cal/cm²

MATERIALES

Denim Stretch 1.0 - 57% modacrílico
/ 37% algodón / 5% fibra elástica /
1% antiestático, 345 g/m²
LOI 29,4%

TRANEMO
ADVANCED WORKWEAR



APLICACIONES

Industria eléctrica, minería, industria petroquímica, refinerías, Ambientes ATEX, operaciones con riesgo de explosión, mantención.

CARACTERÍSTICAS

- Material Denim Stretch 1.0 - Tejido vaq. inherentemente ignífugo sin lavar.
- Bolsillos laterales.
- Bolsillos traseros.
- Bolsillo porta monedas.
- Diseño stretch.



PANTALÓN JEANS MUJER STRETCH FR ARCO ELÉCTRICO 8,3 CAL/CM2 TRANEMO 6359 FR WMN ST JEANS OF

Pantalón jeans stretch para mujer inherentemente ignífugo no metálico de cinco bolsillos.

COLOR

Azul Denim

TALLAS

36-48

MODELO

6359 85 FR STRETCH TROUSERS

CERTIFICACIONES

EN 1149-5

EN ISO 11612: A1 B1 C1 F1

IEC 61482-2: APC1 ELIM: 8,3 cal/cm²

EBT 14,0 cal/cm²

MATERIALES

Denim Stretch 1.0 - 57% modacrílico

/ 37% algodón / 5% fibra elástica /

1% antiestático, 345 g/m²

LOI 29,4%

TRANEMO
ADVANCED WORKWEAR



APLICACIONES

Industria eléctrica, minería, industria petroquímica, refinerías, Ambientes ATEX, operaciones con riesgo de explosión, mantención.

CARACTERÍSTICAS

- Material Denim Stretch 1.0 - Tejido vaq. inherentemente ignífugo sin lavar.
- Bolsillos laterales.
- Bolsillos traseros.
- Bolsillo porta monedas.
- Diseño stretch.



CHAQUETA FR ARCO ELÉCTRICO 8,1 CAL/CM2 TRANEMO 6030 NM FR JACKET

Chaqueta inherentemente FR con espalda extendida libre de metal con excelente resistencia al desgarrar, liviana y respirable.

COLOR

94 Amarillo / Azul marino

TALLAS

XS - 2XL

3XL - 4XL Bajo requerimiento

MATERIALES

Tera TX Fabric, 260 g/m² (48% Modacril, 38% Algodón, 12% Poliamida, 2% Fibra antiestática).

Fluorescente EN ISO 20471, LOI: 29,8%

MODELO

6030 81 TERA TX NON-METAL FR JACKET

TRANEMO
ADVANCED WORKWEAR



APLICACIONES

Industria eléctrica, minería, industria petroquímica, ambientes ATEX, operaciones con riesgo de explosión, mantención, entre otras.

CARACTERÍSTICAS

- Botones de presión delanteros ocultos bajo solapa.
- Bolsillos con solapa en el pecho.
- Bolsillo en la manga con solapa colgador de llaves y bolsillo para ID.
- Bolsillos laterales con solapa. Bolsillo interior.
- Ajuste inferior por medio de cinta ajustable.
- Puños ajustables.
- Bandas reflectantes en hombros y mangas.
- Cuenta con certificación multinorma, resistente a la llama, antiestática, resistente al arco eléctrico HRC2 y resistente a salpicaduras de químicos.

CERTIFICACIONES

EN 13034 type PB[6]

EN ISO 11612 A1+A2 B1 C1 E1 F1

EN 1149-5

IEC 61482-2 APC 1 ELIM: 8,1 cal/cm²

EBT: 8,7 cal/cm²

EN ISO 11611 CL.1 A1+A2

Registro ISP





PANTALÓN MUJER FR ARCO ELÉCTRICO 8,7 CAL/CM2 TRANEMO 6028 NM FR WMN TROUSER

Pantalón de trabajo anatómicamente diseñado para mujer, libre de metal e inherentemente FR, con tela extra reforzada para una excelente resistencia al desgarro. Liviano y respirable.

COLOR

94 Amarillo / Azul marino

TALLAS

30"-50"R / 32"-40"T / 34"-48"S

MODELO

602881 NON-METAL FR LADIES
TROUSERS

MATERIALES

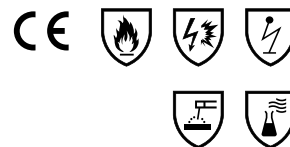
Tera TX Fabric (48% Modacrílico, 38% Algodón, 12% Poliamida, 2% Fibra antiestática, 260 g/m², fluorescente
EN ISO 20471, LOI: 29,8 %

APLICACIONES

Industria eléctrica, minería, industria petroquímica, ambientes ATEX, operaciones con riesgo de explosión, mantención, entre otras.

CARACTERÍSTICAS

- Bolsillos delanteros.
- Bolsillos de cadera con solapa.
- Bolsillo cargo en pierna izquierda con solapa.
- Colgador de llaves y correa para herramientas. Compartimiento para regla de bolsillo.
- Rodillas preformadas con bolsillos interiores ajustables para rodilleras.
- Banda reflectante en la parte baja para mayor seguridad.
- Certificación multinorma.
- **Tranemo Skinsafe:** Sistema de protección multicapa diseñado para proteger al usuario del calor, las llamas o los peligros de un arco térmico.



CERTIFICACIONES

EN ISO 11612 A1+A2 B1 C1 E1 F1
IEC 61482-2 APC 1 ELIM: 8,1 cal/cm²
EBT: 8,7 cal/cm²
EN 1149-5
*EN ISO 11611 CL.1 A1+A2
EN 13034 type PB[6]
EN ISO 15797 50 WASHES





CHAQUETA FR ARCO ELÉCTRICO 8,7 CAL CM/2 HV TRANEMO 5834 FR JACKET

TRANEMO
ADVANCED WORKWEAR

Chaqueta sin metal de alta visibilidad e inherentemente ignífuga de alta visibilidad con buena resistencia al desgarro.

COLOR

Amarillo / Azul marino

TALLAS

XS - 4XL

MODELO

5834 FR JACKET

MATERIALES

Tera TX -260 g/m² (45% Modacrílico / 35% Algodón / 18% Poliamida / 2% Fibra antiestática)



APLICACIONES

Industria eléctrica, minería, industria petroquímica, refinerías, Ambientes ATEX, operaciones con riesgo de explosión, mantención, entre otras.

CARACTERÍSTICAS

- Cremallera frontal oculta.
- Dos trabillas para equipos de comunicaciones.
- Bolsillos pectorales derechos con solapa, bolsillo porta móvil y cinta porta lápices.
- Bolsillo pectoral izquierdo con solapa.
- Bolsillo pectoral con cremallera vertical.
- Bolsillo en manga con solapa, porta llavero oculto y tira para funda de tarjeta de identificación.
- Bolsillos laterales con solapas.
- Cintura y puños ajustables.
- Dos bolsillos internos.
- Costuras en contraste.
- **TRANEMO SKINSAFE** - Sistema multicapa diseñado para proteger contra lesiones por llama, calor y arco eléctrico.

CERTIFICACIONES

EN ISO 11612 A1+A2 B1 C1 E1 F1
EN ISO 11611 class 1
EN 61482-1-2:2014 APC 1
IEC 61482-1-1:2019, ELIM:
8.1 cal/cm², EBT: 8.7 cal/cm²
LOI 29.8%
EN 1149-3
EN 13034
EN ISO 20471





PANTALÓN FR ARCO ELÉCTRICO 8,7 CAL/CM2 HV TRANEMO 5821 FR TROUSERS HOMBRE

TRANEMO
ADVANCED WORKWEAR

Pantalón inherentemente ignífugo, antiestático, resistente al arco eléctrico, químicos, calor radiante y salpicaduras de metal.

COLOR

Azul/amarillo

TALLAS

30" - 50"R

MODELO

5821 81 FR TROUSER

CERTIFICACIONES

EN ISO 11612 A1+A2 B1 C1 F1

IEC 61482-2 APC 1

EN 1149-5

EN 13034 type PB[6]

EN ISO 20471 CL1

EN ISO 15797 50 WASHES



APLICACIONES

Industria eléctrica, minería, industria petroquímica, Ambientes ATEX, operaciones con riesgo de explosión, mantención, entre otras.

CARACTERÍSTICAS

- Doble cinta reflectante en las piernas.
- Rodillas preformadas con bolsillos ajustables para rodilleras interiores.
- Bolsillos laterales tipo cargo con solapas.
- Bolsillos traseros con solapa.
- Certificación multinorma.
- **Tranemo Skinsafe:** Sistema de protección multicapa diseñado para proteger al usuario del calor, las llamas o los peligros de un arco térmico.

MATERIALES

Tera TX Fabric (48% Modacrílico /
38% Algodón / 12% Poliamida /
2% Fibra antiestática, 260 gr/m²)



CHAQUETA MUJER FR ARCO ELÉCTRICO 8,7 CAL/CM2 HV TRANEMO 5838 FR LADIES JACKET

TRANEMO
ADVANCED WORKWEAR

Chaqueta para mujer sin metal de alta visibilidad e inherentemente ignífuga de alta visibilidad con buena resistencia al desgarro.

COLOR

Amarillo / Azul marino

TALLAS

S-XXL

MODELO

5838 FR LADIES JACKET

MATERIALES

Tera TX -260 g/m² (45% Modacrílico / 35% Algodón / 18% Poliamida / 2% Fibra antiestática).



CERTIFICACIONES

EN ISO 11612 A1+A2 B1 C1 E1 F1
EN ISO 11611 class 1
EN 61482-1-2:2014 APC 1
IEC 61482-1-1:2019, ELIM:
8.1 cal/cm², EBT: 8.7 cal/cm²
LOI 29.8%
EN 1149-3
EN 13034
EN ISO 20471

APLICACIONES

Industria eléctrica, minería, industria petroquímica, refinerías, Ambientes ATEX, operaciones con riesgo de explosión, mantención, entre otras.

CARACTERÍSTICAS

- Cremallera frontal oculta.
- Bolsillo para teléfono móvil y correa para lápices.
- Bolsillo pectoral izquierdo con solapa y llavero oculto.
- Bolsillo pectoral vertical con cremallera.
- Bolsillo en la manga con solapa, con llavero oculto y bolsillo con correa para tarjeta de identificación.
- Bolsillos laterales con solapas.
- Espalda extendida con dos cremalleras para mayor movilidad.
- Dos trabillas para equipos de comunicaciones.
- **TRANEMO SKINSAFE** - Sistema multicapa diseñado para proteger contra lesiones por llama, calor y arco eléctrico.





PANTALÓN MUJER FR ARCO ELÉCTRICO 8,1 CAL/CM2 HV TRANEMO 5828 FR LADIES TROUSERS

Pantalón de mujer inherentemente ignífugo, antiestático, resistente al arco eléctrico, químicos, calor radiante y salpicaduras de metal, con tela extra reforzada para una excelente resistencia al desgarro. Liviano y respirable.

COLOR

Amarillo / Azul marino

TALLAS

36 - 38

MODELO

5828 81 FR LADIES TROUSERS

MATERIALES

Tera TX - 45% modacrílico,
35% algodón, 18% poliamida,
2% antiestático, 260 g/m²
LOI 29,8%

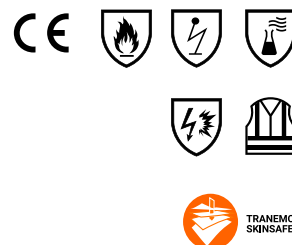
APLICACIONES

Industria eléctrica, minería, industria petroquímica, Ambientes ATEX, operaciones con riesgo de explosión, mantención, entre otras.

CARACTERÍSTICAS

- Doble cinta reflectante en las piernas.
- Rodillas preformadas con bolsillos ajustables para rodilleras interiores.
- Bolsillos laterales tipo cargo con solapas.
- Bolsillos traseros con solapa.
- Certificación multinorma.

TRANEMO
ADVANCED WORKWEAR



CERTIFICACIONES

EN ISO 11612 A1+A2 B1 C1 F1
IEC 61482-2 ELIM: 8,1 cal/cm² EBT:
8,7 cal/cm²
EN 1149-5
EN 13034
type PB[6]
EN ISO 20471
EN ISO 15797 50 WASHES
TRANEMO SKINSAFE





CHAQUETA SOFTSHELL FR ARCO ELÉCTRICO 23 CAL/CM2 HV TRANEMO 5145 ST FR SOFTSHELL JACKET

Chaqueta softshell stretch no metálica retardante a la llama de alta visibilidad, multinorma, resistente al arco eléctrico, químicos y salpicadura de partículas incandescentes, antiestática, cortavientos e impermeable.

COLOR

Amarillo / Azul marino

TALLAS

XS - 4XL

MODELO

5145 95 FR SOFTSHELL JACKET

CERTIFICACIONES

EN 1149-5
EN ISO 11612: A1 B1 C1 F1
EN ISO 11611: CL.2 A1
IEC 61482-2: APC2 ELIM: 23 cal/cm²
EBT 28,0 cal/cm²
EN 13034: TYPE PB[6]
EN ISO 20471: CL.3 / CL.2

TRANEMO
ADVANCED WORKWEAR



APLICACIONES

Industria eléctrica, minería, industria petroquímica, refinerías, Ambientes ATEX, operaciones con riesgo de explosión, mantención, para trabajos en ambientes fríos.

CARACTERÍSTICAS

- Alto nivel de protección frente al arco eléctrico y tiene un diseño ergonómico para trabajar con los brazos elevados.
- Bandas reflectantes termoselladas para mayor confort.
- Cremallera delantera oculta y doble solapa protectora con corchetes.
- Su tejido se basa en aramida junto a fibra elástica, lo que proporciona un tejido muy elástico que durará en la lavandería industrial, manteniendo una protección retardante a la llama muy alta.
- Costuras termoselladas.
- Bolsillos con solapa.
- **TRANEMO SKINSAFE** - Sistema multicapa diseñado para proteger contra lesiones por llama, calor y arco eléctrico.

MATERIALES

Softshell retardante a la llama WINDTECH FR 340, 340 g/m² (54% Modacrílico, 42% Algodón, 2% Poliamida, 1% Fibra elástica, 1% antiestático, laminado poliuretano).
Tejido de refuerzo retardante a la llama HTRF Dobby, 295 g/m² (39,5% Modacrílico, 28% Poliamida, 17% Algodón, 15% Aramida, 0,5 % antiestático).
LOI: 29,5%





SOFTSHELL MUJER FR ARCO ELÉCTRICO 23 CAL/CM2 TRANEMO 5149 FR LADIES SOFTSHELL

TRANEMO
ADVANCED WORKWEAR

Chaqueta softshell no metálica retardante a la llama de alta visibilidad, multinorma, resistente al arco eléctrico, químicos y salpicadura de partículas incandescentes, antiestática, cortavientos e impermeable.

COLOR

Amarillo / Azul marino

TALLAS

S-XXL

MODELO

5149 95 FR LADIES SOFTSHELL
JACKET

MATERIALES

Softshell retardante a la llama WINDTECH
FR 340, 340 g/m² (54% Modacrílico, 42%
Algodón, 2% Poliamida, 1% Fibra elástica,
1% antiestático, laminado poliuretano).
Tejido de refuerzo retardante a la llama
HTRF Dobby, 295 g/m² (39,5% Modacrílico,
28% Poliamida, 17% Algodón, 15% Aramida,
0,5% antiestático).
LOI: 29,5%



CERTIFICACIONES

EN 1149-5
EN ISO 11612: A1 B1 C1 F1
EN ISO 11611: CL.2 A1
IEC 61482-2: APC2 ELIM:
23 cal/cm² EBT 28,0 cal/cm²
EN 13034: TYPE PB[6]
EN ISO 20471: CL.3 / CL.2

APLICACIONES

Industria eléctrica, minería, industria petroquímica, refinerías, Ambientes ATEX, operaciones con riesgo de explosión, mantención, para trabajos en ambientes fríos.

CARACTERÍSTICAS

- Alto nivel de protección frente al arco eléctrico y tiene un diseño ergonómico para trabajar con los brazos elevados.
- Bandas reflectantes termoselladas para mayor confort.
- Cremallera delantera oculta y doble solapa protectora con corchetes.
- Su tejido se basa en aramida junto a fibra elástica, lo que proporciona un tejido muy elástico que durará en la lavandería industrial, manteniendo una protección retardante a la llama muy alta.
- Costuras termoselladas.
- Bolsillos con solapa.
- Dos trabillas para equipos de comunicaciones.
- **TRANEMO SKINSAFE** - Sistema multicapa diseñado para proteger contra lesiones por llama, calor y arco eléctrico.





CHAQUETA CARDIGAN FR ARCO ELÉCTRICO 9.6 CAL/CM2 TRANEMO 6330 FR CARDIGAN

Chaqueta segunda capa retardante a la llama, fabricada con lana merino.

COLOR

Negro

TALLAS

XXS - 4XL

MODELO

6330 90 NON-METAL FR CARDIGAN

MATERIALES

Merino TX - 60% lana / 38% viscosa
2% antiestático, 360 g/m2

MERTIFICACIONES

EN ISO 11612 A1+A2 B1 C2 D2 E1 F1
IEC 61482-2 ELIM: 9,6 cal/cm²
EBT: 10,0 cal/cm²
ISO 1149-5
LOI 28,7 %

APLICACIONES

Operaciones con exposicion a llamas y riesgos de ignición expuestos a bajas temperaturas.

CARACTERÍSTICAS

- Cierre frontal con solapa.
- Bolsillos frontales con solapa.
- Puño elástico con presilla para el pulgar.
- **Tranemo Skinsafe:** Sistema de protección multicapa diseñado para proteger al usuario del calor, las llamas o los peligros de un arco térmico.

TRANEMO
ADVANCED WORKWEAR



EN ISO 11612
A1+A2 B1 C2
D2 E1 F1



IEC 61482-2
APC 1
ELIM: 9,6 cal/cm²
EBT: 10,0
cal/cm²



EN 1149-5



TRANEMO
SKINSAFE



STANDARD
100
2176-340
DTI
www.oeko-tex.com





OVEROL FR ARCO ELÉCTRICO 8,1 CAL/CM HV TRANEMO 5811 FR BOILERSUIT

Overol de trabajo con protección contra el arco eléctrico y alta visibilidad, libre de metal y retardante a la llama, con tela extra reforzada para una excelente resistencia al desgarr. Liviano y respirable.

COLOR

Amarillo / Azul marino

TALLAS

XS - 4XL

MATERIALES

Tera TX - 45% modacrílico, 35% algodón,
18% poliamida, 2% antiestático, 260 g/m²
LOI 29,8%

MODELO

5811 81 FR BOILERSUIT

APLICACIONES

Industria eléctrica, minería, industria petroquímica, Ambientes ATEX, operaciones con riesgo de explosión, mantención, entre otras.

CARACTERÍSTICAS

- Cierre de cremallera bidireccional oculta y botones a presión.
- Dos presillas para equipo de comunicación.
- Dos presillas para fijar una funda de tarjeta de identificación.
- Bolsillos pectorales verticales con cremallera.
- Cintura ajustable.
- Zona lumbar elástica con pliegues para asegurar libertad de movimiento.
- Puños ajustables.
- Bolsillos laterales con acceso lateral oculto.
- Rodillas preformadas con compartimentos interiores para rodilleras ajustables.
- Bolsillos traseros con solapa.
- Bolsillo cargo con solapa.
- Bolsillo portametro con solapa.
- Costuras en contraste.

TRANEMO
ADVANCED WORKWEAR



CERTIFICACIONES

EN ISO 11612 A1+A2 B1 C1 F1
EN 61482-2 ELIM: 8,1 cal/cm²
EBT: 8,7 cal/cm²
EN 1149-5
EN 13034 type PB[6]
EN ISO 20471
EN ISO 15797 50 WASHES
TRANEMO SKINSAFE





OVEROL MUJER FR ARCO ELÉCTRICO 8,1 CAL/CM HV TRANEMO 5818 FR LADIES BOILERSUIT



Overol para mujer de trabajo con protección contra el arco eléctrico y alta visibilidad, libre de metal y retardante a la llama, con tela extra reforzada para una excelente resistencia al desgarrar. Liviano y respirable.



COLOR

Amarillo / Azul marino

MATERIALES

Tera TX - 45% modacrílico, 35% algodón,
18% poliamida, 2% antiestático, 260 g/m²
LOI 29,8%

TALLAS

S - XXL

MODELO

5818 81 FR LADIES BOILERSUIT



APLICACIONES

Industria eléctrica, minería, industria petroquímica, Ambientes ATEX, operaciones con riesgo de explosión, mantención, entre otras.

CARACTERÍSTICAS

- Cierre de cremallera bidireccional oculta y botones a presión.
- Dos presillas para equipo de comunicación.
- Dos presillas para fijar una funda de tarjeta de identificación.
- Bolsillos pectorales verticales con cremallera.
- Cintura ajustable.
- Zona lumbar elástica con pliegues para asegurar libertad de movimiento.
- Puños ajustables.
- Bolsillos laterales con acceso lateral oculto.
- Rodillas preformadas con compartimentos interiores para rodilleras ajustables.
- Bolsillos traseros con solapa.
- Bolsillo cargo con solapa.
- Bolsillo portametro con solapa.
- Costuras en contraste.

CERTIFICACIONES

EN ISO 11612 A1+A2 B1 C1 F1
EN 61482-2 ELIM: 8,1 cal/cm²
EBT: 8,7 cal/cm²
EN 1149-5
EN 13034 type PB[6]
EN ISO 20471
EN ISO 15797 50 WASHES
TRANEMO SKINSAFE





OVEROL FR ARCO ELÉCTRICO 8,1 CAL/CM TRANEMO 6011 NM FR BSUIT TERTX

Overol de trabajo con visibilidad aumentada, libre de metal y retardante a la llama, con tela extra reforzada para una excelente resistencia al desgarró. Liviano y respirable.

COLOR

Amarillo / Azul marino

TALLAS

XS - 2XL (3XL - 5XL Bajo requerimiento)

MODELO

6011 81 NON-METAL FR BOILERSUIT

MATERIALES

Tera TX - 45% modacrílico
35% algodón / 18% poliamida
2% antiestático, 260 g/m²
LOI 29,8%

APLICACIONES

Industria eléctrica, minería, industria petroquímica, Ambientes ATEX, operaciones con riesgo de explosión, mantención, entre otras.

CARACTERÍSTICAS

- El hilo extra reforzado proporciona buena resistencia al desgarró a pesar de su ligereza.
- Cintura ajustable.
- Espalda diseñada para mayor libertad de movimiento.
- Rodillas preformadas con bolsillos interiores para rodilleras ajustables.
- Franjas reflectantes en hombros, mangas y piernas, conforme a ISO 20471.
- **Tranemo Skinsafe:** Sistema de protección multicapa diseñado para proteger al usuario del calor, las llamas o los peligros de un arco térmico.

TRANEMO
ADVANCED WORKWEAR

CE



EN ISO 11612
A1+A2 B1 C1
E1 F1



IEC 61482-2
APC 1
ELIM: 8,1 cal/cm²
EBT: 8,7 cal/cm²



EN 1149-5



*EN ISO 1611
CL.1 A1+A2



EN 13034
type PB[6]



TRANEMO
SKINSAFE



EN ISO 15797
50 WASHES



STANDARD
100
2176-340
DTI
www.oeko-tex.com





GEÓLOGO FR ARCO ELÉCTRICO 9,1 CAL/CM2 HV TRANEMO 5860 FR CRAFTSMAN VEST

Chaleco porta herramientas multifuncional retardante a la llama de alta visibilidad. Confeccionado con un tejido ligero con buena resistencia al desgarro.

COLOR	MATERIALES
Amarillo	Tera TX - 45% modacrílico / 35% algodón / 18% poliamida 2% antiestático, 260 g/m ²
TALLAS	MODELO
XS-4XL	5860 81 NON-METAL CRAFTSMAN VEST

APLICACIONES

Actividades nocturnas, exploración, minería, industria forestal, transportes, construcción, autopistas, industrias y talleres.

CARACTERÍSTICAS

- Visibilidad 360°.
- Tejido inherentemente ignífugo con tacto agradable. El hilo extra reforzado proporciona buena resistencia al desgarro a pesar de su ligereza.
- Cierre frontal con cremallera oculta.
- Dos compartimientos para equipos de comunicación.
- Soporte para tarjeta de identificación.
- Soporte para herramientas al lado izquierdo.
- Bolsillos para clavos.
- Porta herramientas en la cintura y compartimientos para accesorios adicionales.
- Para cumplir con los requerimientos de la norma, el chaleco se debe usar con una prenda de manga larga con la misma certificación.

TRANEMO
ADVANCED WORKWEAR

CE



EN ISO 11612
A1+A2 B1 C1 F1



IEC 61482-2
APC 1
ELIM: 8,1 cal/cm²
EBT: 8,7 cal/cm²



EN 1149-5



EN ISO 20471
CL.2 / CL.1
(XS-M)



EN ISO 15797
50 WASHES



STANDARD
100
2176-340
071
www.oeko-tex.com





PARKA TÉRMICA IMPERMEABLE FR ARCO ELÉCTRICO 26 CAL/CM2 HV TRANEMO 5109 FR WINT JACKET WH

TRANEMO
ADVANCED WORKWEAR

Parka térmica de alta visibilidad inherentemente ignífuga, antiestática, resistente al arco eléctrico, químicos, calor radiante y salpicaduras de metal. Sin metal, con capucha desmontable, costuras con cinta adhesiva y forro acolchado. A prueba de viento e impermeable según EN 343.

COLOR
Azul / Amarillo alta visibilidad

MODELO
FR NON METAL WINTER JACKET
WITH HOOD 510993

TALLAS
S - 3XL

APLICACIONES

Industria eléctrica, minería, industria petroquímica, refinerías, ambientes ATEX, operaciones con riesgo de explosión, mantención, para trabajos en ambientes fríos.

CARACTERÍSTICAS

- Capucha ajustable desmontable (debe ser removido en trabajos de soldadura o trabajos con químicos).
- Forro acolchado.
- Cierre delantero oculto y a presión.
- Bolsillo vertical con cierre en parte frontal del pecho.
- Bolsillos laterales con forro polar y solapa.
- Parte trasera extendida con dos ranuras laterales para mayor libertad de movimiento.
- Puños ajustables.
- Bolsillos interiores, uno para lpad/documentos.
- Vellón en el interior del cuello.

MATERIALES

Exterior:

931: Cantex 240IR, forro recubierto PU, 260 g/m², EN 343 4:4. 54 % modacrílico / 44 % algodón / 2 % antiestático, laminado PU, 260 g/m². Forro ignífugo inherente con laminado de PU. Resistente al viento y al agua según EN 343 4:4. Impermeable 10 000 mm. Transpirabilidad / resistencia al vapor de agua 14,5 Pa m²/W.

Interior: Tejido inherentemente ignífugo con forro de poliéster ignífugo.

054: Forro, acolchado, FR, 80 g/m². 45% modacrílico/ 35% algodón / 18% poliamida, 2% antiestático con forro poliéster ignífugo.

055: Forro, acolchado, FR, 120 g/m². 45% modacrílico/ 35% algodón / 18% poliamida/ 2% antiestático con forro poliéster ignífugo.



CE

EN ISO 11612
A1+A2 B1 C1 F1

IEC 61482-2
APC 2
ELIM: 26,0 cal/cm²
ATPV: 28,0 cal/cm²

EN 1149-5

*EN ISO 11611
CL.1 A1+A2

*EN 13034
type PB[6]

EN ISO 20471
CL.2*** (XS)
CL.3 (S-4XL)

EN 343
4.1

**EN 342
(5109+5122)



PANTALÓN TÉRMICO IMPERMEABLE FR ARCO ELÉCTRICO 26 CAL/CM2 HV TRANEMO 5122 FR WINTER TROUSER

Pantalón de invierno alta visibilidad, sin metal, inherentemente ignífugo.
Costuras con cinta adhesiva y forro acolchado.
A prueba de viento e impermeable según EN 343.

COLOR

Azul / Amarillo alta visibilidad

MODELO

FR NON-METAL WINTER TROUSERS
512293

TALLAS

S - 3XL

APLICACIONES

Industria eléctrica, minería, industria petroquímica, refinerías, ambientes ATEX, operaciones con riesgo de explosión, mantención, para trabajos en ambientes fríos.

CARACTERÍSTICAS

- Tirantes extraíbles, hebillas fijas.
- Espalda alta con forro polar para una protección adicional.
- Cinta reflectante.
- Forro acolchado.
- Bolsillos laterales con cierre.
- Bolsillos delanteros con solapas y llavero en el bolsillo derecho.
- Bolsillos internos de rodillera.
- Cierre bidireccional oculto en las piernas.
- Protector de nieve en las piernas y ancho de tobillo ajustable.

MATERIALES

Exterior:

931: Cantex 240IR, forro recubierto PU, 260 g/m², EN 343 4:4. 54% modacrílico /44% algodón/ 2% antiestático, laminado PU, 260 g/m². Forro ignífugo inherente con laminado de PU. Resistente al viento y al agua según EN 343 4:4. Impermeable 10 000 mm. Transpirabilidad / resistencia al vapor de agua 14,5 Pa m²/W.

Interior: Tejido inherentemente ignífugo con forro de poliéster ignífugo.

054: Forro, acolchado, FR, 80 g/m². 45% modacrílico/ 35% algodón /18% poliamida, 2% antiestático con forro poliéster ignífugo.

893: Forro, Vellón Cantex, 330 g/m². 45% modacrílico/35% algodón /18% poliéster/ 2% antiestático. Vellón ignífugo inherente retardante de llama.

TRANEMO
ADVANCED WORKWEAR



EN ISO 11612
A1+A2 B1 C1 F1



IEC 61482-2
APC 2
ELIM: 26,0 cal/cm²
ATPV: 28,0 cal/cm²



EN 1149-5



EN ISO 11611
CL.1 A1+A2



EN 13034
type PB[6]



EN ISO 20471
CL.1 (XS-S)
CL.2 (M-4XL)



EN 343
4.1



*EN 342





GSP
CHILE



ROPA PARA

FUNDICIÓN, ARCO ELÉCTRICO, SOLDADURA

MÁXIMA PROTECCIÓN

EN CONDICIONES EXTREMAS



CHAQUETA FUNDICIÓN FR ARCO ELÉCTRICO 15 CAL/CM2 HV TRANEMO 5736 FR JACKET

Chaqueta inherentemente ignífuga para protección contra metal fundido, calor por convección y calor radiante.

COLOR

94 Amarillo / Azul marino

TALLAS

XS - 2XL (3XL Bajo requerimiento)

MODELO

573688 FR JACKET

MATERIALES

Cantex 57 Fabric (48% Modacrílico, 46% Algodón, 3% Aramida, 3% Fibra antiestática, 350 g/m²)



APLICACIONES

Industria del metal (Acero, Hierro y Cobre), llama y calor, estrés térmico, arco eléctrico (ocasional). Salpicaduras de metal fundido, fundiciones.

CARACTERÍSTICAS

- Bolsillos en el pecho cremallera oculta.
- Bolsillos laterales amplios con solapa.
- Bolsillo interior.
- Cinta reflectante alrededor de las mangas, sobre los hombros y en la espalda. Productos diseñados para evitar el riesgo de quemaduras causadas por metal fundido adherido a las bandas reflectantes.
- En combinación con ropa interior Cantex aprobado para IEC 61482-2 Class 2.
- Máxima protección para acero fundido. Recomendado también para industria del cobre.
- Certificación Multinorma.
- **Tranemo Skinsafe:** Sistema de protección multicapa diseñado para proteger al usuario del calor, las llamas o los peligros de un arco térmico.

CERTIFICACIONES

EN ISO 11612A1 +A2 B1 C1 E3 F1
Norma IEC 61482-2CL.1
CLASIFICACIÓN ARC: 15.0 cal/cm²
EN 1149-5
EN ISO 11611CL.1 A1+A2
EN 13034 tipo PB[6]





CHAQUETA MUJER FUNDICIÓN FR ARCO ELÉCTRICO 12 CAL/CM2 HV TRANEMO 5739 FR LADIES JACKET

TRANEMO
ADVANCED WORKWEAR

Chaqueta de mujer inherentemente ignífuga para protección contra metal fundido, calor por convección y calor radiante.

COLOR

94 Amarillo / Azul marino

TALLAS

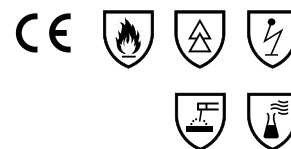
XS - 2XL (3XL Bajo requerimiento)

MODELO

573988 FR LADIES JACKET

MATERIALES

Cantex 57 Fabric (48% Modacrílico, 46% Algodón, 3% Aramida, 3% Fibra antiestática, 350 g/m²)



APLICACIONES

Industria del metal (Acero, Hierro y Cobre), llama y calor, estrés térmico, arco eléctrico (ocasional). Salpicaduras de metal fundido, fundiciones.

CARACTERÍSTICAS

- Bolsillos verticales en el pecho con cremallera oculta.
- Bolsillos laterales amplios con solapa.
- Bolsillo interior.
- Mangas tipo raglán con botones de presión en puños.
- Cinta reflectante alrededor de las mangas, sobre los hombros y en la espalda. Productos diseñados para evitar el riesgo de quemaduras causadas por metal fundido adherido a las bandas reflectantes.
- En combinación con ropa interior Cantex aprobado para IEC 61482-2 Class 2. Máxima protección para acero fundido. Recomendado también para industria del cobre.
- Certificación Multinorma.
- **Tranemo Skinsafe:** Sistema de protección multicapa diseñado para proteger al usuario del calor, las llamas o los peligros de un arco térmico.

CERTIFICACIONES

EN ISO 11612A1 +A2 B1 C1 E3 F1
Norma IEC 61482-2CL.1
CLASIFICACIÓN ARC: 15.0 cal/cm²
EN 1149-5
EN ISO 11611CL.1 A1+A2
EN 13034 tipo PB[6]





PANTALÓN FUNDICIÓN FR ARCO ELÉCTRICO 15 CAL/CM2 TRANEMO 5726 FR TROUSER

TRANEMO
ADVANCED WORKWEAR

Pantalón inherentemente ignífugo para protección contra metal fundido, calor por convección y calor radiante.

COLOR

94 Amarillo / Azul marino

TALLAS

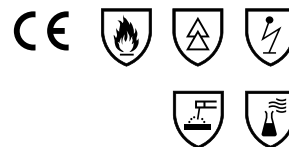
30"- 50"R

MODELO

572688 FR TROUSERS

MATERIALES

Cantex 57 Fabric (48% Modacrílico, 46% Algodón, 3% Aramida, 3% Fibra antiestática, 350 g/m²)



APLICACIONES

Industria del metal (Acero, Hierro y Cobre), llama y calor, estrés térmico, arco eléctrico (ocasional). Salpicaduras de metal fundido, fundiciones.

CARACTERÍSTICAS

- Dos bolsillos laterales.
- Bolsillos traseros con solapa.
- Bolsillo cargo en pierna derecha con solapa y bolsillo para celular.
- Cinta reflectante en las piernas. Productos diseñados para evitar el riesgo de quemaduras causadas por metal fundido adherido a las bandas reflectantes.
- En combinación con ropa interior Cantex, aprobado para IEC 61482-2 Class 2.
- Máxima protección para acero fundido. Recomendado también para industria del cobre.
- Certificación Multinorma.
- **Tranemo Skinsafe:** Sistema de protección multicapa diseñado para proteger al usuario del calor, las llamas o los peligros de un arco térmico.

CERTIFICACIONES

EN ISO 11612A1 +A2 B1 C1 E3 F1
Norma IEC 61482-2CL.1
CLASIFICACIÓN ARC: 15.0 cal/cm²
EN 1149-5
EN ISO 11611CL.1 A1+A2
EN 13034 tipo PB[6]





PANTALÓN MUJER FUNDICIÓN FR ARCO ELÉCTRICO 15 CAL/CM2 TRANEMO 5727 FR LADIES TROUSER

Pantalón de mujer inherentemente ignífugo para protección contra metal fundido, calor por convección y calor radiante.

COLOR

94 Amarillo / Azul marino

TALLAS

10 - 20

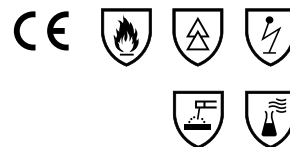
MODELO

572788 FR LADIES TROUSERS

MATERIALES

Cantex 57 Fabric (48% Modacrílico, 46% Algodón, 3% Aramida, 3% Fibra antiestática, 350 g/m²)

TRANEMO
ADVANCED WORKWEAR



APLICACIONES

Industria del metal (Acero, Hierro y Cobre), llama y calor, estrés térmico, arco eléctrico (ocasional). Salpicaduras de metal fundido, fundiciones.

CARACTERÍSTICAS

- Dos bolsillos laterales.
- Bolsillos traseros con solapa.
- Bolsillo cargo en pierna derecha con solapa y bolsillo para celular.
- Cinta reflectante en las piernas. Productos diseñados para evitar el riesgo de quemaduras causadas por metal fundido adherido a las bandas reflectantes.
- En combinación con ropa interior Cantex, aprobado para IEC 61482-2 Class 2.
- Máxima protección para acero fundido. Recomendado también para industria del cobre.
- Certificación multinorma.
- **Tranemo Skinsafe:** Sistema de protección multicapa diseñado para proteger al usuario del calor, las llamas o los peligros de un arco térmico.

CERTIFICACIONES

EN ISO 11612A1 +A2 B1 C1 E3 F1
Norma IEC 61482-2CL.1
CLASIFICACIÓN ARC: 15.0 cal/cm²
EN 1149-5
EN ISO 11611CL.1 A1+A2
EN 13034 tipo PB[6]





OVEROL FUNDICIÓN FR ARCO ELÉCTRICO 15 CAL/CM2 HV TRANEMO 5716 FR BSUIT CANTEX 57

Overol inherentemente ignífugo para protección contra metal fundido, calor por convección y calor radiante.

COLOR

94 Amarillo / Azul marino

TALLAS

XS - 2XL (3XL bajo requerimiento)

MODELO

5716 88 FR BOILERSUIT

MATERIALES

Cantex 57 Fabric, 48% Modacrílico,
46% Algodón, 3% Aramida, 3% Fibra
antiestática, 350 gr/m²

APLICACIONES

Industria del metal (Acero, Hierro y Cobre), llama y calor, estrés térmico, arco eléctrico (ocasional). Salpicaduras de metal fundido, fundiciones.

CARACTERÍSTICAS

- Cierre frontal con solapa.
- Bolsillos en el pecho con cierre cubierto.
- Bolsillo frontal con solapa.
- Bolsillo para rodilleras con dos niveles.
- Cintura elasticada y espalda diseñada para entregar mayor libertad de movimiento.
- Cinta reflectante en las mangas, hombros y piernas. Productos diseñados para evitar el riesgo de quemaduras causadas por metal fundido adherido a las bandas reflectantes.
- En combinación con ropa interior Cantex, aprobado para IEC 61482-2 Class 2.
- Máxima protección para acero fundido. Recomendado también para industria del cobre.
- Certificación Multinorma.
- **Tranemo Skinsafe**: Sistema de protección multicapa diseñado para proteger al usuario del calor, las llamas o los peligros de un arco térmico.

TRANEMO
ADVANCED WORKWEAR



CERTIFICACIONES

EN ISO 11612 A1+A2 B1 C1 E3 F1
IEC 61482-2 CL.1 ARC RATING:
15,0 cal/cm²
EN 1149-5
EN ISO 11611 CL.1 A1+A2
EN 13034 type PB[6]





GSP
CHILE

E3

MOLTEN
IRON

TRANEMO

ADVANCED WORKWEAR

100% 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24, 26, 28, 30, 32, 34, 36, 38, 40, 42, 44, 46, 48, 50, 52, 54, 56, 58, 60, 62, 64, 66, 68, 70, 72, 74, 76, 78, 80, 82, 84, 86, 88, 90, 92, 94, 96, 98, 100

ROPA PARA

**SOLDADURA,
ARCO ELÉCTRICO,
FUNDICIÓN**

MÁXIMA PROTECCIÓN

EN CONDICIONES EXTREMAS



CHAQUETA STRETCH SOLDADURA FR ARCO ELÉCTRICO 12 CAL/CM2 TRANEMO 5431 FLAME RETARDANT JACKET

TRANEMO
ADVANCED WORKWEAR

Chaqueta fundidor inherentemente ignífuga para trabajo y salpicadura de metales fundidos, con la mayor protección posible contra el hierro fundido. Parte delantera en Cantex Weld y la parte trasera en Cantex Stretch para mayor flexibilidad a la chaqueta y libertad de movimiento.

COLOR
Azul marino

TALLAS
XS - 4XL

MODELO
5431 88 FR JACKET

CERTIFICACIONES

EN 1149-5
EN ISO 11612: A1+A2 B1 C1 E3 F1
EN ISO 11611: CL.2 A1+A2
IEC 61482-2: APC1 ELIM: 12 cal/cm²
EBT 16,0 cal/cm²
EN 13034: TYPE PB[6]



APLICACIONES

Industria eléctrica, minería, industria petroquímica, refinerías, Ambientes ATEX, operaciones con riesgo de explosión, mantención, para trabajos en ambientes fríos.

CARACTERÍSTICAS

- **Material Barricader EP** - Tejido de refuerzo inherentemente ignífugo con buena protección contra proyección de metal fundido.
- **Material Cantex Stretch** - El tejido Stretch aumenta la comodidad.
- Acabado repelente al agua sin PFAS: la mejor opción medioambiental.
- **Material Cantex Weld** - Adecuado para trabajos de soldadura y de esmerilado.
- Cremallera frontal oculta.
- Espalda extendida.
- Bolsillos en manga con solapa.
- Bolsillos pectorales con solapa.
- Porta llavero oculto.
- Tira para funda de tarjeta de identificación.
- Amplios bolsillos laterales con solapa.
- Puños ajustables con botones a presión.
- Cordon ajustable en la cintura.
- Costuras en contraste.
- **Tranemo Skinsafe**: Sistema de protección multicapa diseñado para proteger al usuario del calor, las llamas o los peligros de un arco térmico.

MATERIALES

Tera TX (45% modacrílico / 35% algodón / 18% poliamida / 2% antiestático) 260 g//m² LOI 29,8%
Cantex Stretch (48% modacrílico / 35% algodón / 12% poliamida / 3% fibra elástica / 2% antiestático) 365 g//m² LOI 29,5%
Cantex Weld (50% modacrílico / 36% algodón / 12% poliamida / 2% antiestático) 365 g/m² LOI 29,0%



PANTALÓN STRETCH SOLDADURA FR ARCO ELÉCTRICO 12 CAL/CM2 TRANEMO 5420 FLAME RETARDANT TROUSERS

Pantalón inherentemente ignífuga para trabajo y salpicadura de metales fundidos, con la mayor protección posible contra el hierro fundido. Parte delantera en Cantex Weld y la parte trasera en Cantex Stretch para mayor flexibilidad al pantalón y libertad de movimiento.

COLOR
Azul marino

TALLAS
C44-64, C146-156

MODELO
5420 88 FR TROUSERS

CERTIFICACIONES
EN 1149-5
EN ISO 11612: A1+A2 B1 C1 E3 F1
EN ISO 11611: CL.2 A1+A2
IEC 61482-2: APC1 ELIM: 12 cal/cm²
EBT 16,0 cal/cm²
EN 13034: TYPE PB[6]

APLICACIONES

Industria eléctrica, minería, industria petroquímica, refinerías, Ambientes ATEX, operaciones con riesgo de explosión, mantención, para trabajos en ambientes fríos.

CARACTERÍSTICAS

- **Material Barricader EP** - Tejido de refuerzo inherentemente ignífugo con buena protección contra proyección de metal fundido.
- **Material Cantex Stretch** - El tejido Stretch aumenta la comodidad.
- Acabado repelente al agua sin PFAS: la mejor opción medioambiental.
- **Material Cantex Weld** - Adecuado para trabajos de soldadura y de esmerilado.
- Protección reforzada parte trasera.
- Bolsillos delanteros.
- Bolsillos en pierna con solapa.
- Bolsillos traseros con solapa.
- Bolsillo para regla con solapa.
- Porta teléfono móvil.
- Tira para funda de tarjeta de identificación.
- Compartimentos para rodilleras con dos niveles de altura.
- Ancho de tobillo ajustable.
- Costuras en contraste.
- **Tranemo Skinsafe**: Sistema de protección multicapa diseñado para proteger al usuario del calor, las llamas o los peligros de un arco térmico.

TRANEMO
ADVANCED WORKWEAR



MATERIALES

Barricader EP (99% para-aramida / 1% antiestático), 545 g/m²

Cantex Stretch (48% modacrílico / 35% algodón / 12% poliamida / 3% fibra elástica / 2% antiestático) 365 g/m² LOI 29,5%

Cantex Weld (50% modacrílico / 36% algodón / 12% poliamida / 2% antiestático) 365 g/m²
LOI 29,0%



CHAQUETA STRETCH SOLDADURA FR ARCO ELÉCTRICO 12 CAL/CM2 HV TRANEMO 5730 FLAME RETARDANT JACKET

TRANEMO
ADVANCED WORKWEAR

Chaqueta fundidor inherentemente ignífuga con visibilidad aumentada para trabajo y salpicadura de metales fundidos, con la mayor protección posible contra el hierro fundido. Parte delantera en Cantex Weld y la parte trasera en Cantex Stretch para mayor flexibilidad a la chaqueta y libertad de movimiento.

COLOR

Amarillo / azul marino

TALLAS

XS - 4XL

MODELO

5730 88 FR JACKET

CERTIFICACIONES

EN 1149-5

EN ISO 11612: A1+A2 B1 C1 E3 F1

EN ISO 11611: CL.2 A1+A2

IEC 61482-2: APC1 ELIM: 12 cal/cm²

EBT 16,0 cal/cm²

EN 13034: TYPE PB[6]



APLICACIONES

Industria eléctrica, minería, industria petroquímica, refinerías, Ambientes ATEX, operaciones con riesgo de explosión, mantención, para trabajos en ambientes fríos.

CARACTERÍSTICAS

- **Material Cantex Stretch** - El tejido Stretch aumenta la comodidad. Acabado repelente al agua sin PFAS: la mejor opción medioambiental.
- **Material Cantex Weld** - Adecuado para trabajos de soldadura y de esmerilado.
- Cremallera frontal oculta.
- Espalda extendida.
- Bolsillos en manga con solapa.
- Bolsillos pectorales con solapa.
- Porta llavero oculto.
- Tira para funda de tarjeta de identificación.
- Amplios bolsillos laterales con solapa.
- Puños ajustables con botones a presión.
- Cordón ajustable en la cintura.
- Costuras en contraste.
- **Tranemo Skinsafe**: Sistema de protección multicapa diseñado para proteger al usuario del calor, las llamas o los peligros de un arco térmico.

MATERIALES

Cantex Stretch (48% modacrílico / 35% algodón / 12% poliamida / 3% fibra elástica / 2% antiestático) 365 g/m²

LOI 29,5%

Cantex Weld (50% modacrílico / 36% algodón / 12% poliamida / 2% antiestático) 365 g/m²

LOI 29,0%



PANTALÓN STRETCH SOLDADURA FR ARCO ELÉCTRICO 12 CAL/CM2 TRANEMO 5720 FLAME RETARDANT TROUSERS

TRANEMO
ADVANCED WORKWEAR

Pantalón fundidor inherentemente ignífuga con visibilidad aumentada para trabajo y salpicadura de metales fundidos, con la mayor protección posible contra el hierro fundido. Parte delantera en Cantex Weld y la parte trasera en Cantex Stretch para mayor flexibilidad al pantalón y libertad de movimiento.

COLOR

Azul marino

TALLAS

C44-64 - regular , C146-156 -
regular largo, D80-120 - grande

MODELO

5720 88 FR TROUSERS

CERTIFICACIONES

EN 1149-5

EN ISO 11612: A1+A2 B1 C1 E3 F1

EN ISO 11611: CL.2 A1+A2

IEC 61482-2: APC1 ELIM: 12 cal/cm²

EBT 16,0 cal/cm²

EN 13034: TYPE PB[6]



APLICACIONES

Industria eléctrica, minería, industria petroquímica, refinerías, Ambientes ATEX, operaciones con riesgo de explosión, mantención, para trabajos en ambientes fríos.

CARACTERÍSTICAS

- **Material Barricader EP** - Tejido de refuerzo inherentemente ignífugo con buena protección contra proyección de metal fundido.
- **Material Cantex Stretch** - El tejido Stretch aumenta la comodidad. Acabado repelente al agua sin PFAS: la mejor opción medioambiental.
- **Material Cantex Weld** - Adecuado para trabajos de soldadura y de esmerilado.
- Protección reforzada parte trasera.
- Bolsillos delanteros.
- Bolsillos en pierna con solapa.
- Bolsillos en traseros con solapa.
- Bolsillo para regla con solapa.
- Porta teléfono móvil.
- Tira para funda de tarjeta de identificación.
- Compartimentos para rodilleras con dos niveles de altura.
- Ancho de tobillo ajustable.
- Costuras en contraste.
- **Tranemo Skinsafe**: Sistema de protección multicapa diseñado para proteger al usuario del calor, las llamas o los peligros de un arco térmico.

MATERIALES

Barricader EP (99% para-aramida / 1% antiestático), 545 g/m²

Cantex Stretch (48% modacrílico / 35% algodón / 12% poliamida / 3% fibra elástica / 2% antiestático) 365 g/m² LOI 29,5%

Cantex Weld (50% modacrílico / 36% algodón / 12% poliamida / 2% antiestático) 365 g/m² LOI 29,0%



CHAQUETA MUJER STRETCH SOLDADURA FR ARCO ELÉCTRICO 12 CAL/CM2 TRANEMO 5737 FR LADIES JACKET

TRANEMO
ADVANCED WORKWEAR

Chaqueta fundidor mujer inherentemente ignífuga para trabajo y salpicadura de metales fundidos, con la mayor protección posible contra el hierro fundido. Parte delantera en Cantex Weld y la parte trasera en Cantex Stretch para mayor flexibilidad a la chaqueta y libertad de movimiento.

COLOR

Amarillo / azul marino

TALLAS

S-XXL

MODELO

5737 88 FR WMN JACKET

CERTIFICACIONES

EN 1149-5

EN ISO 11612: A1+A2 B1 C1 E3 F1

EN ISO 11611: CL.2 A1+A2

IEC 61482-2: APC1 ELIM: 12 cal/cm²

EBT 16,0 cal/cm²

EN 13034: TYPE PB[6]



APLICACIONES

Industria eléctrica, minería, industria petroquímica, refinerías, Ambientes ATEX, operaciones con riesgo de explosión, mantención, para trabajos en ambientes fríos.

CARACTERÍSTICAS

- **Material Cantex Stretch** - El tejido Stretch aumenta la comodidad. Acabado repelente al agua sin PFAS: la mejor opción medioambiental.
- **Material Cantex Weld** - Adecuado para trabajos de soldadura y de esmerilado.
- Cremallera frontal oculta.
- Espalda extendida.
- Bolsillos en manga con solapa.
- Bolsillos pectorales con solapa.
- Porta llavero oculto.
- Tira para funda de tarjeta de identificación.
- Amplios bolsillos laterales con solapa.
- Puños ajustables con botones a presión.
- Cordon ajustable en la cintura.
- Costuras en contraste.
- **Tranemo Skinsafe**: Sistema de protección multicapa diseñado para proteger al usuario del calor, las llamas o los peligros de un arco térmico.

MATERIALES

Cantex Stretch (48% modacrílico / 35% algodón / 12% poliamida / 3% fibra elástica / 2% antiestático) 365 g/m²

LOI 29,5%

Cantex Weld (50% modacrílico / 36% algodón / 12% poliamida / 2% antiestático) 365 g/m²

LOI 29,0%



PANTALÓN MUJER STRETCH SOLDADURA FR ARCO ELÉCTRICO 12 CAL/CM2 TRANEMO 5429 FR LADIES TROUSERS

Pantalón de mujer inherentemente ignífuga para trabajo y salpicadura de metales fundidos, con la mayor protección posible contra el hierro fundido. Parte delantera en Cantex Weld y la parte trasera en Cantex Stretch para mayor flexibilidad al pantalón y libertad de movimiento.

COLOR
Azul marino

TALLAS
C44-64, C146-156

MODELO
5429 88 FR WMN TROUSERS

CERTIFICACIONES
EN 1149-5
EN ISO 11612: A1+A2 B1 C1 E3 F1
EN ISO 11611: CL.2 A1+A2
IEC 61482-2: APC1 ELIM: 12 cal/cm²
EBT 16,0 cal/cm²
EN 13034: TYPE PB[6]

APLICACIONES

Industria eléctrica, minería, industria petroquímica, refinerías, Ambientes ATEX, operaciones con riesgo de explosión, mantención, para trabajos en ambientes fríos.

CARACTERÍSTICAS

- **Material Barricader EP** - Tejido de refuerzo inherentemente ignífugo con buena protección contra proyección de metal fundido.
- **Material Cantex Stretch** - El tejido Stretch aumenta la comodidad.
- Acabado repelente al agua sin PFAS: la mejor opción medioambiental.
- **Material Cantex Weld** - Adecuado para trabajos de soldadura y de esmerilado.
- Protección reforzada parte trasera.
- Bolsillos delanteros.
- Bolsillos en pierna con solapa.
- Bolsillos traseros con solapa.
- Bolsillo para regla con solapa.
- Porta teléfono móvil.
- Tira para funda de tarjeta de identificación.
- Compartimentos para rodilleras con dos niveles de altura.
- Ancho de tobillo ajustable.
- Costuras en contraste.
- **Tranemo Skinsafe:** Sistema de protección multicapa diseñado para proteger al usuario del calor, las llamas o los peligros de un arco térmico.

TRANEMO
ADVANCED WORKWEAR



MATERIALES

Barricader EP (99% para-aramida, 1% antiestático), 545 g/m²

Cantex Stretch (48% modacrílico / 35% algodón / 12% poliamida / 3% fibra elástica / 2% antiestático) 365 g/m² LOI 29,5%

Cantex Weld (50% modacrílico / 36% algodón / 12% poliamida / 2% antiestático) 365 g/m²
LOI 29,0%



PANTALÓN MUJER STRETCH SOLDADURA FR ARCO ELÉCTRICO 12 CAL/CM TRANEMO 5729 FR LADIES TROUSERS

TRANEMO
ADVANCED WORKWEAR

Pantalón de mujer inherentemente ignífugo con visibilidad aumentada para trabajo y salpicadura de metales fundidos, con la mayor protección posible contra el hierro fundido. Parte delantera en Cantex Weld y la parte trasera en Cantex Stretch para mayor flexibilidad al pantalón y libertad de movimiento.

COLOR

Amarillo / azul marino

TALLAS

34 - 48

MODELO

5729 88 FR WMN TROUSERS

CERTIFICACIONES

EN 1149-5

EN ISO 11612: A1+A2 B1 C1 E3 F1

EN ISO 11611: CL.2 A1+A2

IEC 61482-2: APC1 ELIM: 12 cal/cm²

EBT 16,0 cal/cm²

EN 13034: TYPE PB[6]



APLICACIONES

Industria eléctrica, minería, industria petroquímica, refinerías, Ambientes ATEX, operaciones con riesgo de explosión, mantención, para trabajos en ambientes fríos.

CARACTERÍSTICAS

- **Material Barricader EP** - Tejido de refuerzo inherentemente ignífugo con buena protección contra proyección de metal fundido.
- **Material Cantex Stretch** - El tejido Stretch aumenta la comodidad. Acabado repelente al agua sin PFAS: la mejor opción medioambiental.
- **Material Cantex Weld** - Adecuado para trabajos de soldadura y de esmerilado.
- Protección reforzada parte trasera.
- Bolsillos delanteros.
- Bolsillos en pierna con solapa.
- Bolsillos en traseros con solapa.
- Bolsillo para regla con solapa.
- Porta teléfono móvil.
- Tira para funda de tarjeta de identificación.
- Compartimentos para rodilleras con dos niveles de altura.
- Ancho de tobillo ajustable.
- Costuras en contraste.
- **Tranemo Skinsafe**: Sistema de protección multicapa diseñado para proteger al usuario del calor, las llamas o los peligros de un arco térmico.

MATERIALES

Barricader EP (99% para-aramida / 1% antiestático), 545 g/m²

Cantex Stretch (48% modacrílico / 35% algodón / 12% poliamida / 3% fibra elástica / 2% antiestático) 365 g/m²
LOI 29,5%

Cantex Weld (50% modacrílico / 36% algodón / 12% poliamida / 2% antiestático) 365 g/m²
LOI 29,0%



CHAQUETA STRETCH SOLDADURA ARC 12 CAL/CM2 TRANEMO 6730 FR JACKET

TRANEMO
ADVANCED WORKWEAR

Chaqueta fundidor inherentemente ignífuga con visibilidad aumentada para trabajo y salpicadura de metales fundidos, con la mayor protección posible contra el hierro fundido. Parte delantera en Cantex Weld y la parte trasera en Cantex Stretch para mayor flexibilidad a la chaqueta y libertad de movimiento.

COLOR

Azul marino / Multicolor

TALLAS

XS - 4XL

MODELO

6730 88 FR JACKET

CERTIFICACIONES

EN 1149-5

EN ISO 11612: A1+A2 B1 C1 E3 F1

EN ISO 11611: CL.2 A1+A2

IEC 61482-2: APC1

ELIM: 12 cal/cm²

EBT 16,0 cal/cm²

EN 13034: TYPE PB[6]



APLICACIONES

Industria eléctrica, minería, industria petroquímica, refinerías, Ambientes ATEX, operaciones con riesgo de explosión, mantención, para trabajos en ambientes fríos.

CARACTERÍSTICAS

- **Material Cantex Stretch** - El tejido Stretch aumenta la comodidad.
Acabado repelente al agua sin PFAS: la mejor opción medioambiental.
- **Material Cantex Weld** - Adecuado para trabajos de soldadura y de esmerilado.
- Cremallera frontal oculta.
- Espalda extendida.
- Bolsillos en manga con solapa.
- Bolsillos pectorales con solapa.
- Porta llavero oculto.
- Tira para funda de tarjeta de identificación.
- Amplios bolsillos laterales con solapa.
- Puños ajustables con botones a presión.
- Cordón ajustable en la cintura.
- Costuras en contraste.
- **Tranemo Skinsafe**: Sistema de protección multicapa diseñado para proteger al usuario del calor, las llamas o los peligros de un arco térmico.

MATERIALES

Cantex Stretch (48% modacrílico / 35% algodón / 12% poliamida / 3% fibra elástica / 2% antiestático) 365 g/m²

LOI 29,5%

Cantex Weld (50% modacrílico / 36% algodón / 12% poliamida / 2% antiestático) 365 g/m²

LOI 29,0%



PANTALÓN STRETCH SOLDADURA FR ARCO ELÉCTRICO 12 CAL/CM2 MULTICOLOR TRANEMO 6720 FR TROUSERS

TRANEMO
ADVANCED WORKWEAR

Pantalón fundidor inherentemente ignífugo con visibilidad aumentada para trabajo y salpicadura de metales fundidos, con la mayor protección posible contra el hierro fundido. Parte delantera en Cantex Weld y la parte trasera en Cantex Stretch para mayor flexibilidad al pantalón y libertad de movimiento.

COLOR

Azul marino / Multicolor

TALLAS

C44-64 - regular, C146-156 - regular
largo, D80-120 - grande

MODELO

6720 88 FR TROUSERS

CERTIFICACIONES

EN 1149-5
EN ISO 11612: A1+A2 B1 C1 E3 F1
EN ISO 11611: CL.2 A1+A2
IEC 61482-2: APC1
ELIM: 12 cal/cm2
EBT 16,0 cal/cm2
EN 13034: TYPE PB[6]



APLICACIONES

Industria eléctrica, minería, industria petroquímica, refinerías, Ambientes ATEX, operaciones con riesgo de explosión, mantención, para trabajos en ambientes fríos.

CARACTERÍSTICAS

- **Material Barricader EP** - Tejido de refuerzo inherentemente ignífugo con buena protección contra proyección de metal fundido.
- **Material Cantex Stretch** - El tejido Stretch aumenta la comodidad.
- Acabado repelente al agua sin PFAS: la mejor opción medioambiental.
- **Material Cantex Weld** - Adecuado para trabajos de soldadura y de esmerilado.
- Protección reforzada parte trasera.
- Bolsillos delanteros.
- Bolsillos en pierna con solapa.
- Bolsillos en traseros con solapa.
- Bolsillo para regla con solapa.
- Porta teléfono móvil.
- Tira para funda de tarjeta de identificación.
- Compartimentos para rodilleras con dos niveles de altura.
- Ancho de tobillo ajustable.
- Costuras en contraste.
- **Tranemo Skinsafe:** Sistema de protección multicapa diseñado para proteger al usuario del calor, las llamas o los peligros de un arco térmico.

MATERIALES

Barricader EP (99% para-aramida / 1% antiestático), 545 g/m²

Cantex Stretch (48% modacrílico / 35% algodón / 12% poliamida / 3% fibra elástica / 2% antiestático) 365 g/m²

LOI 29,5%

Cantex Weld (50% modacrílico / 36% algodón / 12% poliamida / 2% antiestático) 365 g/m²

LOI 29,0%



CHAQUETA MUJER STRETCH SOLDADURA FR ARCO ELÉCTRICO 12 CAL/CM2 HV TRANEMO 6737 FR LADIES JACKET

TRANEMO
ADVANCED WORKWEAR

Chaqueta fundidor mujer inherentemente ignífuga con visibilidad aumentada para trabajo y salpicadura de metales fundidos, con la mayor protección posible contra el hierro fundido. Parte delantera en Cantex Weld y la parte trasera en Cantex Stretch para mayor flexibilidad a la chaqueta y libertad de movimiento.

COLOR
Azul marino / Multicolor

TALLAS
S-XXL

MODELO
6737 88 FR WMN JACKET

CERTIFICACIONES
EN 1149-5
EN ISO 11612: A1+A2 B1 C1 E3 F1
EN ISO 11611: CL.2 A1+A2
IEC 61482-2: APC1 ELIM: 12 cal/cm²
EBT 16,0 cal/cm²
EN 13034: TYPE PB[6]



APLICACIONES

Industria eléctrica, minería, industria petroquímica, refinerías, Ambientes ATEX, operaciones con riesgo de explosión, mantención, para trabajos en ambientes fríos.

CARACTERÍSTICAS

- **Material Cantex Stretch** - El tejido Stretch aumenta la comodidad.
Acabado repelente al agua sin PFAS: la mejor opción medioambiental.
- **Material Cantex Weld** - Adecuado para trabajos de soldadura y de esmerilado.
- Cremallera frontal oculta.
- Espalda extendida.
- Bolsillos en manga con solapa.
- Bolsillos pectorales con solapa.
- Porta llavero oculto.
- Tira para funda de tarjeta de identificación.
- Amplios bolsillos laterales con solapa.
- Puños ajustables con botones a presión.
- Cordón ajustable en la cintura.
- Costuras en contraste.
- **Tranemo Skinsafe**: Sistema de protección multicapa diseñado para proteger al usuario del calor, las llamas o los peligros de un arco térmico.

MATERIALES

Cantex Stretch (48% modacrílico / 35% algodón / 12% poliamida / 3% fibra elástica / 2% antiestático) 365 g/m²

LOI 29,5%

Cantex Weld (50% modacrílico / 36% algodón / 12% poliamida / 2% antiestático) 365 g/m²

LOI 29,0%



PANTALÓN MUJER STRETCH SOLDADURA FR ARCO ELÉCTRICO 12 CAL/CM2 MULTICOLOR TRANEMO 6729 FR LADIES TROUSERS

TRANEMO
ADVANCED WORKWEAR

Pantalón de mujer inherentemente ignífugo con visibilidad aumentada para trabajo y salpicadura de metales fundidos, con la mayor protección posible contra el hierro fundido. Parte delantera en Cantex Weld y la parte trasera en Cantex Stretch para mayor flexibilidad al pantalón y libertad de movimiento.

COLOR

Azul marino / Multicolor

TALLAS

34-48

MODELO

6729 88 FR WMN TROUSERS

CERTIFICACIONES

EN 1149-5

EN ISO 11612: A1+A2 B1 C1 E3 F1

EN ISO 11611: CL.2 A1+A2

IEC 61482-2: APC1

ELIM: 12 cal/cm²

EBT 16,0 cal/cm²

EN 13034: TYPE PB[6]



APLICACIONES

Industria eléctrica, minería, industria petroquímica, refinerías, Ambientes ATEX, operaciones con riesgo de explosión, mantención, para trabajos en ambientes fríos.

CARACTERÍSTICAS

- **Material Barricader EP** - Tejido de refuerzo inherentemente ignífugo con buena protección contra proyección de metal fundido.
- **Material Cantex Stretch** - El tejido Stretch aumenta la comodidad.
- Acabado repelente al agua sin PFAS: la mejor opción medioambiental.
- **Material Cantex Weld** - Adecuado para trabajos de soldadura y de esmerilado.
- Protección reforzada parte trasera.
- Bolsillos delanteros.
- Bolsillos en pierna con solapa.
- Bolsillos en traseros con solapa.
- Bolsillo para regla con solapa.
- Porta teléfono móvil.
- Tira para funda de tarjeta de identificación.
- Compartimentos para rodilleras con dos niveles de altura.
- Ancho de tobillo ajustable.
- Costuras en contraste.
- **Tranemo Skinsafe**: Sistema de protección multicapa diseñado para proteger al usuario del calor, las llamas o los peligros de un arco térmico.

MATERIALES

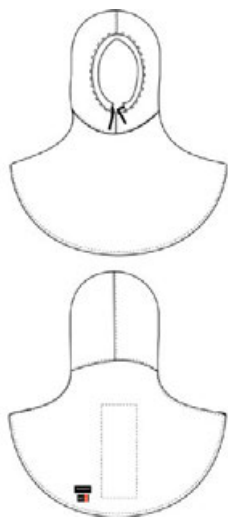
Barricader EP (99% para-aramida / 1% antiestático), 545 g/m²

Cantex Stretch (48% modacrílico / 35% algodón / 12% poliamida / 3% fibra elástica / 2% antiestático) 365 g/m²

LOI 29,5%

Cantex Weld (50% modacrílico / 36% algodón / 12% poliamida / 2% antiestático) 365 g/m²

LOI 29,0%



BALACLAVA SOLDADURA FR TRANEMO 5578 FR WELDING BALACLAVA

Balaclava inherentemente ignífugo para trabajos de soldadura o con metales fundidos. Alta protección contra salpicaduras de metales fundidos. Protección adicional en los hombros. Cordón ajustable alrededor de la cara.

COLOR

Azul marino

TALLAS

Única

MODELO

5578 19 BALACLAVA

CERTIFICACIONES

EN ISO 11611: CL.1 A1

EN ISO 13688

MATERIALES

Grafito (carbono / aramida), 300 g/m²
Cantex 2.0 HV (52% modacrílico / 38% algodón
6% viscosa / 3% aramida / 1% antiestático),
350 g/m² LOI 32,3%

TRANEMO
ADVANCED WORKWEAR



EN ISO 11611
CL.1 A1



STANDARD
100
2176-340
DTI
www.oeko-tex.com

APLICACIONES

Industria eléctrica, minería, industria petroquímica, refinerías, Ambientes ATEX. Operaciones industriales con riesgo de ignición y llama

CARACTERÍSTICAS

- **Material Cantex 2.0 HV** - Tejido inherentemente ignífugo con buena protección contra el metal fundido, calor de convección o calor radiante, con la más alta protección posible contra el acero fundido.
- Tejido stretch.
- Protección adicional en los hombros.
- Cordón ajustable alrededor de la cara.
- Cuello extendido que protege barbilla, cara y cuello.
- Entrega óptima libertad de movimiento y confort, incluso bajo equipo pesado.



DELANTAL CORTO SOLDADURA TRANEMO 5575 FR WELDING APRON

TRANEMO
ADVANCED WORKWEAR

Coleta corto inherentemente ignífugo para trabajo de soldadura pesada o con metales fundidos, más alto nivel de protección contra las salpicaduras de metales fundidos.



COLOR

Antracita

CERTIFICACIONES

EN ISO 11611: CL.1 A1

TALLAS

Única

MATERIALES

Grafito (carbono / aramida),
300 g/m²

MODELO

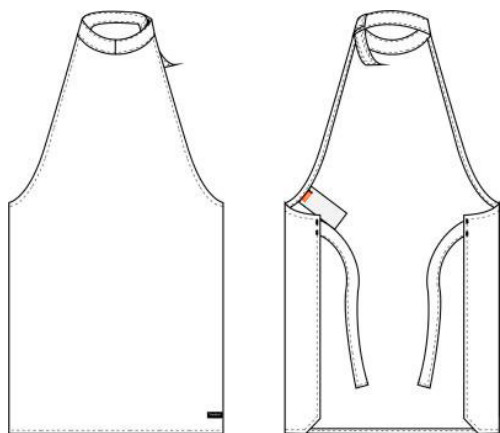
5575 19 FR APRON

APLICACIONES

Industria eléctrica, minería, industria petroquímica, refinerías, Ambientes ATEX, operaciones con riesgo de explosión, mantención, para trabajos en ambientes fríos.

CARACTERÍSTICAS

- Material grafito - Tejido inherentemente ignífugo para protección en soldadura.
- Sujeción mediante lazo en la cintura.
- Longitud 55 cm.
- Material ligero y confortable con excelente protección para soldadura.



DELANTAL LARGO SOLDADURA TRANEMO 5576 FR WELDING APRON W/COLLAR

TRANEMO
ADVANCED WORKWEAR

Delantal con cuello ajustable, fabricado en tejido ligero y cómodo con excelente protección para soldadura. Grafito, 240 g/m² material aramida.

COLOR

Gris

CERTIFICACIONES:

EN ISO 11611: Accesorio

TALLAS

Única

MATERIALES

191: Grafito, 240 g/m² material aramida.

MODELO

5576 APRON WITH COLLARv

APLICACIONES

Soldadura, llama y calor, estrés térmico.

CARACTERÍSTICAS

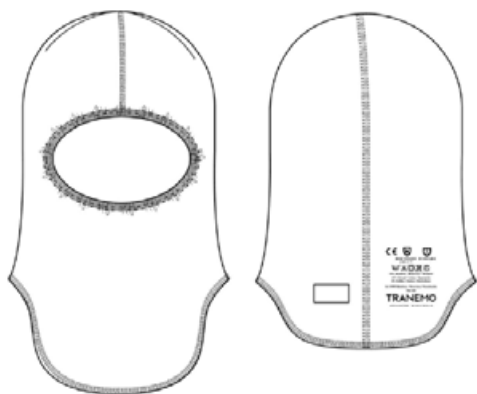
- Cuello ajustable para proteger el cuello y evitar que las salpicaduras caigan dentro del delantal.
- Lazo de la cinta en la cintura.
- Longitud del escote: 74 cm.



COMPLEMENTOS FR

MÁXIMA PROTECCIÓN
EN CONDICIONES EXTREMAS





BALACLAVA FR TRANEMO 5995 FR BALACLAVA

Balacava retardante a la llama con 20% de Algodón reciclado y bordes inferiores mas bajos entregando protección extra en ambientes con riesgos de llama.

COLOR

Azul marino

TALLAS

Talla Única

MATERIALES

Cantex JX - 60% modacrílico / 38% algodón / 2% antiestático, 235 g/m² - EN 61482-1-2 CL.1, Arc Rating: 7,0 cal/cm²
LOI 30,1%

CERTIFICACIONES

EN ISO 13688
EN ISO 1149-5
EN ISO 11612 A1 B1 C1 F1

MODELO

BALACLAVA FR 5995 92 NON-METAL

TRANEMO
ADVANCED WORKWEAR



EN ISO 11612
A1 B1 C1 F1



EN 1149-5



**STANDARD
100**
2176-340
DTI
www.oeko-tex.com

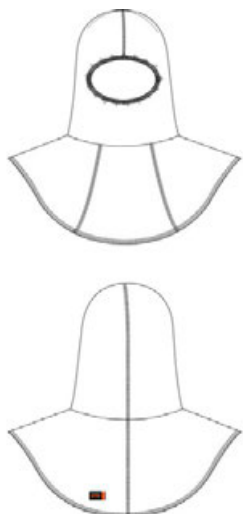


APLICACIONES

Operaciones industriales con riesgo de ignición y llama.

CARACTERÍSTICAS

- Ajuste a la cabeza brindando comodidad y protección.
- Cuello extendido que protege barbilla, cara y cuello.
- Entrega optima libertad de movimiento y confort, incluso bajo equipo pesado.



BALACLAVA FR ARCO ELÉCTRICO 22 CAL/CM2 TRANEMO 9195 FLAME RETARDANT BALACLAVA

TRANEMO
ADVANCED WORKWEAR

Balaclava inherentemente ignífuga. Alta protección contra arco eléctrico.
Protección adicional en los hombros. Cordón ajustable alrededor de la cara.



COLOR

Azul marino

CERTIFICACIONES

EN ISO 11612: A1 B1 C2 F1

EN ISO 1149-5

TALLAS

Única

MATERIALES

Cantex Jersey AT - 60% modacrílico /
38% algodón / 2% antiestático, 180 g/m²
LOI: 26,0%

Cantex Terry - 60% modacrílico / 38% algodón
/ 2% antiestático, 290 g/m² IEC 61482-1-1, ELIM
8,6 cal/cm² , EBT: 11 cal/cm² , LOI: 26,5%

MODELO

9195 89 BALACLAVA



APLICACIONES

Industria eléctrica, minería, industria petroquímica, refinerías, Ambientes ATEX.
Operaciones industriales con riesgo de Arco eléctrico.

CARACTERÍSTICAS

- Material Cantex Jersey AT - Tejido jersey simple inherentemente ignífugo.
- Material Cantex Terry - Tricot de sudadera inherentemente ignífugo con revés ringspun.
- Tejido stretch.
- Protección adicional en los hombros.
- Tejido en tricot doble.
- Cuello extendido que protege barbilla, cara y cuello.
- Entrega óptima libertad de movimiento y confort, incluso bajo equipo pesado.



CALCETÍN TÉRMICO ALGODÓN FR ANTIESTÁTICO TRANEMO 9054 FR SOCK

Calceta de trabajo retardante a la llama para uso con calzado de seguridad con 20% de algodón reciclado.

COLOR

Azul (3 Navy)

MATERIALES

42% Modacrílico, 28% Algodón,
22% Poliamida, 6% Elastano,
2% Antiestático
Con 20% de Algodón reciclado.

TALLAS

37/39 - 40/42 - 43/45 - 46/48

MODELO

905400 FR Socks

TRANEMO
ADVANCED WORKWEAR

CE



EN ISO 14116
index 3
CO



EN 1149-5
H0

APLICACIONES

Industria eléctrica, minería, petroquímica, ambientes ATEX, operaciones con riesgo de explosión, mantención, entre otras.



CARACTERÍSTICAS

- Prenda ignífuga, con propiedades antiestáticas.
- Apto para uso con botines de seguridad.
- Talón acolchado para mayor comodidad.



CALCETÍN FR ANTIESTÁTICO TRANEMO 9075 FLAME RET. SOCK

TRANEMO
ADVANCED WORKWEAR

Calcetín térmico ignífuga, inherentemente retardante a la llama.

COLOR

Negro

CERTIFICACIONES

EN 1149-5:2008

EN ISO 14116 : 2015 Index 3

TALLAS

37-39 / 40-42 / 43 -45 / 46-48

MODELO

FLAME RETARDANT SOCK 9075 00

MATERIALES

45% Lana / 35% Viscosa ignífuga

15% Poliamida / 3% Antiestático

2% Elastano



APLICACIONES

Industria eléctrica, minería, industria petroquímica, Ambientes ATEX, operaciones con riesgo de explosión, mantención en climas fríos.

CARACTERÍSTICAS

- Prenda antiestática.
- Fabricada con lana FR viscosa.
- Talón acolchado para mayor comodidad.



DELANTAL FR RESISTENTE A QUÍMICOS TRANEMO 5935 FR LAB COAT

Delantal de laboratorio largo, inherentemente ignífugo, antiestático y resistente a químicos con cierre frontal oculto.

COLOR

Blanco

TALLAS

XS - 4XL

MODELO

5935 81 FR NON- METAL LAB COAT

CERTIFICACIONES

EN 1149-5

EN ISO 11612: A1+A2 B1 C1 F1

EN 13034 Tipo PB[6]

MATERIALES

Tera TX TW - 45% modacrílico,
35% algodón, 18% poliamida,
2% antiestático, 260 g/m²
LOI 29,8%

APLICACIONES

Industria eléctrica, minería, industria petroquímica, refinerías, ambientes ATEX, operaciones con riesgo de explosión.

CARACTERÍSTICAS

- Confeccionado con tela Tera TX TW libre de metal - inherentemente ignífugo.
- Cierre frontal oculto.
- Bolsillos en pectorales con solapa.
- Bolsillos delanteros con solapa.
- Espalda elástica ajustable.
- Puños ajustables.

TRANEMO
ADVANCED WORKWEAR



EN ISO 11612
A1+A2 B1 C1 F1



EN 1149-5

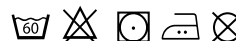


EN 13034
tipo PB[6]



**STANDARD
100**
2176-340
DTI

www.oeko-tex.com





MÁXIMA PROTECCIÓN
EN CONDICIONES EXTREMAS

WWW.GSP-CHILE.COM