



**Proindesa**

# Catálogo general



**PORTWEST**

## PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS



**FP11**

### Arnés de un punto

**Materiales:** Cinta de poliéster, acero aleado, tratado térmicamente.

**Uso:** Para operarios que trabajan en andamios, techos o plataformas altas.

**Normas:** EN 361:2002



**FP18**

### Arnés Plus de tres puntos

**Materiales:** Cinta de nylon, acero aleado, tratado térmicamente.

**Uso:** En plantas industriales, trabajos de telecomunicaciones y electricidad.

**Normas:** EN 1497, EN 358, EN 361:2002



**FP73**

### Arnés Ultra de tres puntos

**Materiales:** Cinta de nylon, acero aleado, tratado térmicamente.

**Uso:** Para ascenso y descenso por escalas fijas, montaje de andamios y mantenimiento industrial.

**Normas:** EN 361:2002 (14KG), EN 358



## BOTAS INDUSTRIALES



**FC22**

### Botas Industriales

**Materiales:** Ante vacuno, Malla, PU/Caucho.

**Usos:** En construcción y obras, trabajos con calor y en almacenes.

**Normas:** EN ISO 20345:2022 S3L



**FW24**

### Botas Industriales

**Materiales:** Piel action, PU/PU.

**Usos:** En construcción pesada, minería y canteras y talleres.

**Normas:** EN ISO 20345:2011 S3 (SRC)



## VESTUARIO PARA TRABAJO



### FR720

#### Camisa ligera antiestática

**Materiales:** Bizflame work: 99% algodón, 1% fibra de carbono, 210g.

**Usos:** En industria petroquímica, mantenimiento eléctrico y en plantas de gas.

**Normas:** EN ISO 11612 (A1+A2, B1, C1, E2, F1), EN ISO 11611 CLASE 1 (A1+A2), EN 1149-5, IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 (ELIM 9 CALM/CM<sup>2</sup>, ATPV 9.7 CAL/CM<sup>2</sup>)



### BZ12

#### Capucha cubre hombros

**Materiales:** Bizweld work: 100% algodón, 330g.

**Usos:** En soldadura pesada, oxiacorte y esmerilado y en industrias metalúrgicas.

**Normas:** EN ISO 11612 (A1+A2, B1, C1, E2, F1), EN ISO 11611 CLASE 1 (A1+A2), ASTM F1959/1959M-12 (ATPV 11.2 CAL/CM<sup>2</sup> (HAF=80.4%)).



### BZ11

#### Mangas FR Bizweld Work

**Materiales:** Bizweld work: 100% algodón, 330g.

**Usos:** En soldadura manual, esmerilado de metales y trabajos en espacios reducidos.

**Normas:** EN ISO 11612 (A1+A2, B1, C1, E2, F1), EN ISO 11611 CLASE 1 (A1+A2), ASTM F1959/F1959M-12 (ATPV 11.2 CAL/CM<sup>2</sup> (HAF=80.4%)).



### FR404

#### Pantalones de trabajo stretch

**Materiales:** Bizflame 88/12 stretch: 86% algodón, 12% nylon, 2% elastano, 350g.

**Usos:** En plataformas petrolíferas, refinerías y plantas químicas.

**Normas:** EN ISO 11612 (A1+A2, B1, C1, E2, F1), AS/NZS 4602.1, NFPA® 2112, NFPA® 70E, ASTM F1959/F1959M-14e1 (ATPV 12 CAL/CM<sup>2</sup> (HAF=80.6%)).



## CAMISAS POLO



### FR03

#### Polo de manga larga

**Materiales:** Modafume Knit: 60% modacrílico, 39% algodón, 1% fibra de carbono, 200g.

**Usos:** En industrias eléctricas, minería y gas.

**Normas:** EN ISO 11612 (A1, B1, C1, F1), EN 1149-5, IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 (ELIM 4.4 CAL/CM<sup>2</sup> EBT 5.5 CAL/CM<sup>2</sup>) IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1, ASTM F1959/F1959M-12 (EBT= 4.3 CAL/CM<sup>2</sup> (HAF=66%)).



### DX410

#### Camisa Polo

**Materiales:** EzeeCool: 100% poliéster, malla fina, 150g.

**Usos:** Para instaladores y técnicos, logística, transporte y en climas cálidos.





**T184**

## Polo de alta visibilidad

**Materiales:** 55% de algodón, 45% de poliéster, 175g.

**Usos:** En construcción de carreteras y vías públicas, logística y puertos.

**Normas:** EN ISO 20471 Clase 3, RIS 3279 TOM Issue 2 (Sólo naranja), ANSI/ISEA 107 TIPO R Clase 3, ANSI/ISEA 107 TIPO P Clase 3.



**T180**

## Polo de alta visibilidad

**Materiales:** 55% de algodón, 45% de poliéster, 175g.

**Usos:** En construcción y obras civiles, almacenaje y centros de distribución.

**Normas:** EN ISO 20471 Clase 2, RIS 3279 TOM Issue 2 (Sólo naranja), ANSI/ISEA 107 TIPO R Clase 2, ANSI/ISEA 107 TIPO P Clase 2.



## VESTUARIO PARA CUARTOS FRÍOS



**CS10**

## Chaqueta ColdStore

**Materiales:** Tejido Oxford transpirable, 100% poliéster, 150g.

**Usos:** En almacenes frigoríficos e industria de alimentos congelados.

**Normas:** EN 342 (0.454M<sup>2</sup>.K/W (B), 2, X)



**S585**

## Buzo de invierno

**Materiales:** Tejido Oxford 300D, 100% poliéster, doble recubrimiento de PU, 190g.

**Usos:** Mantenimientos de carreteras y Vías, logística en puertos y aeropuertos.

**Normas:** EN 17353 Tipo B2, EN 343 Clase 3:1 X (WP 15,000mm), EN 342 (0.341M<sup>2</sup>.K/W (B), 2, X).



**CS11**

## Pantalones ColdStore

**Materiales:** Tejido Oxford transpirable, 100% poliéster, 150g.

**Usos:** Trabajo en cámaras frigoríficas y almacenaje en congeladores.

**Normas:** EN 17353 Tipo B2, EN 343 Clase 3:1 X (WP 15,000mm), EN 342 (0.341M<sup>2</sup>.K/W (B), 2, X).



## ESLINGAS DE ANCLAJE



**FP02**

### Eslinga de 2 metros

**Materiales:** Poliéster.

**Usos:** En construcción y andamiaje, mantenimiento industrial.

**Normas:** EN795 B



**FP51**

### Eslinga de 1.8 metros

**Materiales:** Cinta de poliéster, acero aleado, tratado térmicamente, aluminio, PVC.

**Usos:** En ascenso por torres y postes, montaje de andamios y estructuras metálicas.

**Normas:** En 354, EN 362, EN 355



**FP05**

### Eslinga de anclaje 1 metro

**Materiales:** Cable de acero, PVC.

**Usos:** En mantenimiento de estructuras, postes y torres.

**Normas:** EN795 B



## PROTECCIÓN PARA CABEZA



**PS62**

### Casco amarillo

**Materiales:** HDPE, LDPE.

**Usos:** En trabajos en altura, operadores de grúa o maquinaria y en espacios confinados.

**Normas:** EN 397 (-10°C/+50°C)



**PS62**

### Casco blanco

**Materiales:** HDPE, LDPE.

**Usos:** En trabajos en altura, operadores de grúa o maquinaria y en espacios confinados.

**Normas:** EN 397 (-10°C/+50°C)





## PS61

### Casco Work Safe

**Materiales:** HDPE.

**Usos:** En construcción de exteriores y trabajos de larga duración.

**Normas:** EN 397 (-10°C/+50°C), EN 50365 Clase: 0



## PROTECCIÓN VISUAL



## PS11

### Gafas Tech Look

**Materiales:** Nylon, espuma EVA, policarbonato.

**Usos:** En carpintería y talleres, industria electrónica y uso en exteriores.

**Normas:** EN 166 (1 FT), EN 170 (2C-1.2), EN 172 (5-3.1), ANSI/SEA Z87.1 (+), ANSI/SEA Z87.1 (+ U6 L3).



## PW26

### Gafas de seguridad

**Materiales:** TPR, policarbonato.

**Usos:** En visitas a fábricas u obras, montaje y ensamblaje.

**Normas:** EN 166 (1 B 3 4), EN 170 (2C-1.2), AS/NZS 1337.1



## PW32

### Gafas Wrap Around

**Materiales:** Policarbonato.

**Usos:** En carpintería y serrajerías, construcción y demolición.

**Normas:** EN 166 (1 FT), EN 170 (2C-1.2), EN 172 (5-3.1), EN 172 (5-1.7), ANSI/ISEA Z87 + (U6), ANSI/ISEA Z87 + (U6 L3), AS/NZS 1337.1



## PROTECCIÓN PARA MANOS



### A120

#### Guante con Palma PU

**Materiales:** Poliéster y elástico.

**Usos:** En mantenimiento general, montaje y ensamblaje.

**Normas:** EN ISO 21420: 2020 Dexteridad 5, EN 388: 2016 + A1: 2018 (3131X), ANSI/ISEA 105: 2016 Nivel al Corte (A1), ANSI/ISEA 105: 2016 Nivel de abrasión (3), ANSI/ISEA 105: 2016 Nivel de perforación (2)



### A352

#### Guante DermiFlex Ultra

**Materiales:** Nylon, elastano, elásticos y poliéster.

**Usos:** En manejo de herramientas eléctricas, mantenimiento mecánico y automotriz.

**Normas:** EN ISO 21420: 2020 Dexteridad 5, EN 388: 2016 + A1: 2018 (4131X), ANSI/ISEA 105: 2016 Nivel al Corte (A1), ANSI/ISEA 105: 2016 Nivel de abrasión (5), ANSI/ISEA 105: 2016 Nivel de perforación (2)



### A210

#### Guante Canadian Rigger

**Materiales:** Serraje vacuno, algodón, caucho, elástico y poliéster.

**Usos:** En minería, construcción ligera y carpintería.

**Normas:** EN ISO 21420: 2020 Dexteridad 1, EN 388: 2016 + A1: 2018 (4111X), ANSI/ISEA 105: 2016 Nivel al corte (2).



### A260

#### Guante Oves Driver

**Materiales:** Piel flor y elástico.

**Usos:** En mantenimiento de maquinaria pesada, construcción y cantería.

**Normas:** EN ISO 21420: 2020 Dexteridad 5, EN 388: 2016 + A1: 2018 (2132X), ANSI/SEA 105: 2016 Nivel de abrasión (3).



### A302

#### Guante de Nitrilo

**Materiales:** Algodón, poliéster y forro de punta.

**Usos:** En logística de ambientes aceitosos, mantenimiento general y mecánica.

**Normas:** EN ISO 21420: 2020 Dexteridad 4, EN 388: 2016 + A1: 2018 (3111X).



### AP50

#### Guante Aqua Cut Pro

**Materiales:** HPPE, poliéster, nylon, fibra de vidrio, elástico y elastano.

**Usos:** En industrias de petróleo y gas, mecánica pesada e hidráulica.

**Normas:** EN ISO 21420: 2020 Dexteridad 5, EN 388: 2016 + A1: 2018 (4X43D), ANSI/ISEA 105: 2016 Nivel al Corte (A6), ANSI/ISEA 105: 2016 Nivel de abrasión (6).



## PROTECCIÓN PARA MANOS



### A521

#### Guante de soldadura

**Materiales:** Piel de búfalo, piel flor vacuno, elastano, poliéster y aramida.

**Usos:** En soldadura TIG profesional, manipulación de metales y entornos con riesgo térmico.

**Normas:** EN ISO 21420: 2020 Dexteridad 2, EN 388: 2016 + A1: 2018 (3243X), EN 12477: 2001 Tipo A, EN 407: 2020 (422X31), ANSI/ISEA 105: 2016 Nivel al corte (A2).



### A622

#### Guante Anti-Corte MR

**Materiales:** HPPE, elástico, fibra de vidrio, poliéster y elastano.

**Usos:** En industrias de vidrio y metal, entornos térmicos ligeros, construcción y mantenimiento.

**Normas:** EN ISO 21420: 2020 Dexteridad 5, EN 388: 2016 + A1: 2018 (4X43C), EN 407: 2020 (X1XXXX), ANSI/ISEA 105: 2016 Nivel al corte (A3), ANSI/ISEA 105: 2016 Nivel de abrasión (4), ANSI/ISEA 105: 2016 Nivel de perforación (4).



### A625

#### Guante Anti-corte

**Materiales:** HPPE, poliéster, nylon, fibra de vidrio, elástico y elastano.

**Usos:** En industria automotriz y manufacturay manipulación de piezas afiladas.

**Normas:** EN ISO 21420: 2020 Dexteridad 5, EN 388: 2016 + A1: 2018 (4X42D), ANSI/ISEA 105: 2016 Nivel al corte (A4), ANSI/ISEA 105: 2016 Nivel de abrasión (6), ANSI/ISEA 105: 2016 Nivel de perforación (3).



### A643

#### Guante Amber Cut

**Materiales:** HPPE, poliéster, elástico y elastano.

**Usos:** En construcción, automoción y ensamblaje.

**Normas:** EN ISO 21420: 2020 Dexteridad 5, EN 388: 2016 + A1: 2018 (4X42B), ANSI/ISEA 105: 2016 Nivel al corte (A2).



### A630

#### Guante de Nitrilo

**Materiales:** HPPE, fibra de vidrio, serraje vacuno, elástico, poliéster y elastano.

**Usos:** En manipulación de vidrio, construcción e industria automotriz.

**Normas:** EN ISO 21420: 2020 Dexteridad 1, EN 388: 2016 + A1: 2018 (4X42D), EN 407: 2020 (X1XXXX), ANSI/ISEA 105: 2016 Nivel al corte (A4), ANSI/ISEA 105: 2016 Nivel de abrasión (5), ANSI/ISEA 105: 2016 Nivel de perforación (3).



### A672

#### Guante Anti-corte CS

**Materiales:** HPPE, nylon, fibra de vidrio, fibra de acero, elástico y elastano.

**Usos:** En industria pesada y metalurgia, mantenimiento y reparación.

**Normas:** EN ISO 21420: 2020 Dexteridad 1, EN 388: 2016 + A1: 2018 (4X44F), EN 407: 2020 (X1XXXX), ANSI/ISEA 105: 2016 Nivel al corte (A6), ANSI/ISEA 105: 2016 Nivel de abrasión (6), ANSI/ISEA 105: 2016 Nivel de perforación (4).



## PROTECCIÓN PARA MANOS



**A722**

### Guante Anti-golpes

**Materiales:** TPR, HPPE, fibra de vidrio, poliéster, nylon y elástico.

**Usos:** En mantenimiento y mecánica, construcción y manipulación pesada.

**Normas:** EN ISO 21420: 2020 Dexteridad 3, EN 388: 2016 + A1: 2018 (4X43CP), EN 407: 2020 (X1XXXX), ANSI/ISEA 105: 2016 Nivel al corte (A4), ANSI/ISEA 105: 2016 Nivel de abrasión (6), ANSI/ISEA 138: 2019 Nivel 2.



**A845**

### Guante de PVC, 45 cm

**Materiales:** Polialgodón.

**Usos:** En protección para químicos, manejo de sustancias aceitosas y limpieza industrial.

**Normas:** EN ISO 21420: 2020 Dexteridad 5, EN 388: 2016 + A1: 2018 (3121X), EN ISO 374-1: 2016 + A1: 2018 Tipo B (JKL), EN ISO 374-5: 2016 Microorganismos.



**AB810**

### Guante Nitrosafe Essential

**Materiales:** Nitrilo y algodón.

**Usos:** En industrias químicas, limpieza industrial, refinerías y petróleo.

**Normas:** EN ISO 21420: 2020 Dexteridad 5, EN 388: 2016 + A1: 2018 (3101X), EN ISO 374-1: 2016 + A1: 2018 Tipo A (JKLOPT), EN ISO 374-5: 2016 Microorganismos.



**A146**

### Guante Invierno Artic

**Materiales:** Poliéster, acrílico y elástico.

**Uso:** En construcción, logística y manejo de materiales.

**Normas:** EN ISO 21420: 2020 Dexteridad 3, EN 388: 2016 + A1: 2018 (4242X), EN 407: 2020 (X2XXXX), EN 511: 2006 (X2X), ANSI/ISEA 105: 2016 Nivel al corte (A2), ANSI/ISEA 105: 2016 Nivel de abrasión (4).



**AP75**

### Guante FD Chemical B

**Materiales:** Látex y algodón.

**Usos:** En manipulación de químicos, industria agroalimentaria y entornos húmedos y grasientos.

**Normas:** EN ISO 21420: 2020, EN ISO 374-1: 2016 + A1: 2018 (AKLPT), EN ISO 374-2, EN ISO 374-4, EN ISO 374-5: 2016 Microorganismos, EN 388: 2016 + A1: 2018 (3131X), EN 407: 2020 (X2XXXX), EN 13130-1: 2004.



**AP76**

### Guante ligero de látex

**Materiales:** Látex y algodón.

**Usos:** En procesamiento de alimentos, limpieza industria y manejo químico ligero.

**Normas:** EN ISO 21420: 2020 Dexteridad 5, EN 388: 2016 +A1: 2018 (2010X), EN ISO 374-1 (KLMP), EN ISO 374-4, EN ISO 374-5: 2016 Virus, EN ISO 374-5: 2016 Microorganismos, EN 13130-1: 2004.

