

**Porque los tiempos
cambian...**



Centro Especial de Empleo

Vestuario y Protección Laboral

PROTECCIÓN PARA LAS MANOS

PORTWEST®

GUANTES DE TRABAJO Y DE SEGURIDAD

Una nueva gama ampliada de modelos de protección de las manos que cubren toda necesidad de seguridad y de trabajos. Solamente se usan los mejores materiales y los mejores procesos en la fabricación de esta amplia gama altamente especializada.

78	ANTI-IMPACTO
80	KIT SOLUTIONS™
82	ESPECIALISTAS
83	PROTECCIÓN TÉRMICA
88	ANTI-CORTE
93	USO GENERAL - LÁTEX
97	USO GENERAL - PVC
98	USO GENERAL - NITRILO
104	PROTECCIÓN QUÍMICA
106	GUANTES ESD
107	USO GENERAL - PU
110	USO GENERAL - PUNTO
113	CONDUCTOR Y AMERICANOS
118	SOLDADURA
120	DESECHABLES

- Todos los modelos de protección para las manos de Portwest se venden por par, excepto los siguientes, que son por unidad:
A590, A501, A655, A689/A690/A691.
- Los siguientes modelos sólo se pueden comprar por caja completa:
A020, A050, A800.



119

MODELOS

La gama completa de Portwest de protección para las manos



IMPACT

El último desarrollo en tecnología de guantes. Guantes especialmente diseñados para proporcionar protección a las manos contra los peligros por golpes. Estos guantes anti-impacto utilizan la más moderna información sobre tecnología de materiales para absorber la máxima cantidad de fuerza en caso de impactos.



CHEM

En determinados trabajos hay sustancias químicas que pueden ser muy dañinas y la utilización de una protección correcta es obligatoria. Portwest suministra una colección de guantes certificados para proteger contra toda una variedad de productos químicos.



THERM

Cuando están presentes los peligros térmicos originados por el frío, las habilidades motoras de las manos están muy reducidas aumentando el riesgo de accidentes. Ofrecemos una colección completa de guantes de protección térmica, especialmente diseñados para combatir estos ambientes peligrosos.



PRO

La colección Portwest Pro es una combinación de guantes altamente especializados diseñados para trabajos específicos. Con el uso de estos guantes en la aplicación correcta, obtendrá mejores resultados que usando cualquier otro guante diseñado para usos más generales.



SHARP

Los daños a las manos son los tipos más frecuentes de accidentes en el trabajo, con la mayor preocupación en cortes y laceraciones. La gama de guantes anti-corte de Portwest ofrece varios niveles de protección según sea necesario.



WORK

Una de las gamas de guantes más vendida en todo el mundo es la colección de Riggers y Drivers, con una selección de guantes de trabajo fabricados de pieles Premium, auténticas y sintéticas. Esto facilita al usuario lo mejor en transpiración, duración, comodidad y dexteridad.



GRIP

Los guantes de manipulación en general y de agarre son los más populares en la colección de protección para las manos de Portwest. Una cuidadosa selección de recubrimientos, incluyendo látex, nitrilo, poliuretano y PVC, generan una amplia gama de modelos apropiados para muy diversas tareas.



WELD

Se necesitan mayores niveles de protección cuando el trabajador opera con temperaturas extremadamente altas y materiales calientes. La colección Portwest Weld cuenta con una sección creciente de soluciones de protección para las manos, apropiada para cualquier riesgo térmico o por soldadura.



Guantes de protección. Requisitos generales y métodos de ensayo

EN 420: 2003 + A1 2009

Esta norma define los requisitos generales sobre inocuidad, instrucciones de limpieza, propiedades electrostáticas, tallaje, dexteridad, transmisión y absorción de vapor de agua, junto con el marcado e información, para el diseño y fabricación de guantes.

EN388



1 3 4 1

GUANTES DE PROTECCION CONTRA RIESGOS MECÁNICOS

EN388:2003

Esta norma se aplica a todo tipo de guantes de protección en lo relativo a las agresiones físicas y mecánicas causadas por la abrasión, corte por cuchilla, rasgado y perforación. Esta norma es sólo aplicable junto a la EN420 (siendo 1 el mínimo nivel de prestación)

REQUISITOS

NIVELES DE PRESTACION 1-4

d: RESISTENCIA AL PINCHAZO:

Fuerza necesaria para pinchar la muestra con una aguja estandarizada.

Niveles de prestación 1 - 4

c: RESISTENCIA AL RASGADO

Fuerza máxima necesaria para rasgar la muestra.

Niveles de prestación 1 - 5

b: RESISTENCIA AL CORTE POR CUCHILLA

Número de ciclos, a velocidad constante, necesarios para dañar la muestra.

Niveles de prestación 1 - 4

a: RESISTENCIA A LA ABRASION

Número de ciclos, a velocidad constante, necesarios para dañar la muestra.

ENSAYO	Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4	Nivel 5
Resistencia a la abrasión (número de ciclos)	100	500	2,000	8,000	-
Resistencia al corte por cuchilla (índice)	1.2	2.5	5	10	20
Resistencia al rasgado (N)	10	25	50	75	-
Resistencia a la perforación (N)	20	60	100	150	-

EN ISO 10819



Guantes de protección: Vibración mecánica y golpes

EN 10819: 1996

Esta Norma Europea especifica un método para la medida en laboratorio, análisis y presentación de datos, de la capacidad de transmisión de vibración de los guantes en términos de transmisión a la palma en frecuencias desde 31,5Hz a 1.250Hz. La norma está pensada para definir un ensayo descriptivo para la transmisión de vibraciones a través de los guantes.

EN407



1 3 1 2 1 2

GUANTES DE Protección contra riesgos térmicos (calor y/o fuego)

EN 407: 2004

Esta norma especifica las prestaciones térmicas de los guantes de protección contra el calor y/o el fuego. El pictograma está acompañado de un número de 6 dígitos.

REQUISITOS

NIVELES DE PRESTACION 1-4

f: RESISTENCIA A GRANDES PROYECCIONES DE METAL FUNDIDO
Cantidad de proyecciones necesarias para elevar el guante a una temperatura determinada.

NIVELES DE PRESTACION 1-4

e: RESISTENCIA A PEQUEÑAS SALPICADURAS DE METAL FUNDIDO
Cantidad de proyecciones necesarias para elevar el guante a una temperatura determinada.

NIVELES DE PRESTACION 1-4

d: RESISTENCIA AL CALOR RADIANTE

Tiempo necesario para alcanzar un nivel de temperatura determinado.

NIVELES DE PRESTACION 1-4

c: RESISTENCIA AL CALOR CONVECTIVO

Tiempo durante el cual el guante es capaz de retrasar la transferencia del calor de una llama.

NIVELES DE PRESTACION 1-4

b: RESISTENCIA AL CALOR POR CONTACTO

Temperatura (dentro del rango de 100°C a 500°C) a la cual la persona que lleva el guante no sentirá ningún dolor (para un periodo de por lo menos 15 segundos).

NIVELES DE PRESTACION 1-4

a: RESISTENCIA A LA INFLAMABILIDAD

Tiempo durante el cual el material queda ardiendo y continúa consumiéndose después de que la fuente de ignición haya sido suprimida.

B: RESISTENCIA AL CALOR POR CONTACTO

NIVEL DE PRESTACION	TEMPERATURA (°C)	TIEMPO UMBRAL (Segundos)
1	100°C	≥15s
2	250°C	≥15s
3	350°C	≥15s
4	500°C	≥15s

EN12477



Guantes de protección para soldadores

EN 12477: 2001

Esta Norma Europea especifica los requisitos y métodos de ensayo para los guantes de protección usados en procesos manuales de soldadura y corte de metales y procesos relacionados. Según sus prestaciones, los guantes de protección para soldadores se clasifican en dos tipos.

Tipo A: Baja dexteridad (con otra prestación mayor)

Tipo B: Mayor dexteridad (con otras prestaciones más inferiores)



Seguridad Alimentaria CE

La legislación Europea referente a los Materiales en Contacto con Alimentos (Directiva CE1935/2004) requiere que los materiales en contacto con alimentos no transfieran sus ingredientes al alimento y que no modifiquen sus propiedades organolépticas (como, por ejemplo, color, olor, textura y sabor). Los productos pensados para entrar en contacto con alimentos deberán ser etiquetados como tales.

EN374 Guantes de protección contra los productos químicos y los microorganismos



AKL

EN 374-1: 2003

Esta norma especifica los requisitos para guantes de protección contra sustancias químicas y/o microorganismos y define los términos que se emplean.

EN 374-2:2003

Esta Norma Europea describe un método de ensayo para la resistencia a la penetración de los guantes que protegen contra productos químicos y/o microorganismos.

EN 374-3: 2003

Esta Norma Europea especifica el método de determinación de la resistencia de los materiales de los guantes de protección a la permeación de sustancias químicas no gaseosas, potencialmente peligrosas, en condiciones de contacto continuo.

Los guantes deben probar que constituyen una barrera efectiva contra líquidos y microorganismos.

Los niveles de prestación son según los Niveles de Calidad Aceptable (AQL). Por ésto, se toman muestras de cada lote de producción y se ensayan en busca de poros y fugas mediante inflado con aire o llenándolos con agua.

Los guantes deben, al menos, alcanzar el nivel 2 para ser considerados resistente a microorganismos.

(Nivel 1 = AQL 4,0) (Nivel 2 = AQL 1,5) (Nivel 3 = AQL 0,65)

EN374



EN374



El pictograma de "Baja resistencia química" o "Impermeable" se usa para aquellos guantes que no alcanzan tiempos de paso de, al menos, 30 minutos con, al menos, tres sustancias químicas de la lista establecida, pero que superan el ensayo de penetración.

Código	Sustancia	Clase
A	Metanol	Alcohol primario
B	Acetona	Cetona
C	Acetonitrilo	Compuesto de nitrilo
D	Diclorometano	Parafina clorada
E	Disulfuro de carbono	Sulfuro con componente orgánico
F	Tolueno	Hidrocarburo aromático
G	Dietilamina	Amina
H	Tetrahidrofurano	Heterocíclico y compuesto de éter
I	Acetato de etilo	Ester
J	n-Heptano	Hidrocarburo saturado
K	Hidróxido sódico, 40%	Base inorgánica
L	Acido sulfúrico, 96%	Acido mineral inorgánico

Tiempo de paso (min)	Índice de prestación a la permeación
> 10	1
> 30	2
> 60	3
> 120	4
> 240	5
> 480	6

EN1149 Guantes de protección: Propiedades electrostáticas.



EN 1149-1:2006

Esta Norma Europea especifica un método de ensayo de materiales para ser usado en la fabricación de ropa (o guantes) que disipen la electricidad electrostática para evitar descargas incendiarias. Este método de ensayo no es aplicable a la fabricación de ropa o guantes de protección contra voltajes de trabajo.

EN 1149-5:2008

Ropas de protección - Propiedades electrostáticas - Parte 5: Requisitos de comportamiento del material y de diseño.

Esta norma europea es parte de una serie de normas para los métodos de ensayo y requisitos de las propiedades electrostáticas de la ropa de protección. Especifica los requisitos de materiales y de diseño para la ropa de protección que disipe la carga electrostática, utilizada como parte de un sistema conectado a tierra para evitar descargas incendiarias. Los requisitos pudieran no ser los suficientes en atmósferas inflamables ricas en oxígeno. Esta norma no es aplicable para la protección contra voltajes de trabajo.



ESD - (DESCARGA ELECTROSTÁTICA)

Los guantes ESD son utilizados para derivar la electricidad estática. Se ensaya la resistividad de la superficie según los métodos especificados por la norma EN1149-1 pero las muestras de ensayo deben cumplir los requisitos de la norma EN1149-5.

EN511



Guantes de protección contra el frío

EN 511:2006

Esta norma europea especifica los requisitos y métodos de ensayo para los guantes que protegen contra el frío convectivo y conductivo hasta -50°C. Este frío puede estar asociado a condiciones climáticas o a una actividad industrial.

3 3 1

REQUISITOS

NIVELES DE PRESTACION 0 - 1
c: IMPERMEABILIDAD AL AGUA

NIVELES DE PRESTACION 1-4
b: RESISTENCIA AL FRIO POR CONTACTO

NIVELES DE PRESTACION 1-4
a: RESISTENCIA AL FRIO POR CONVECCION

EN381



CLASS 1

Guantes de protección contra sierras de cadena manuales

EN 381-7: 1999

Esta Norma Europea especifica los requisitos de los guantes para la resistencia al corte por sierras de cadena cuando se evalúa según el método de ensayo descrito por la norma EN381-4. Los requisitos también dan el marcado y el contenido de la información que debe ser facilitada por el fabricante, incluyendo el criterio de selección de los guantes apropiados y las instrucciones de uso.

Clase	0	1	2	3
Velocidad máxima de la cadena (m/s)	16m/s	20m/s	24m/s	28m/s



ANSI/ISEA 105-2011

Norma estadounidense para la protección de las manos

Esta norma dirige la clasificación y ensayos para la protección de las manos, según prestaciones de propiedades específicas relativas a aplicaciones químicas e industriales. La protección de las manos incluye, guantes, manoplas, guantes parciales y otros artículos que cubran la mano o partes de ésta y que estén diseñados para proporcionar protección o resistencia contra un riesgo determinado.

5.1 Protección mecánica

5.1.1 Resistencia al corte

Cuando se utiliza el método de ensayo ASTM F1790-97, o el ASTM F1790-05, para medir la resistencia al corte de los materiales utilizados en guantes de protección, la resistencia al corte se clasificará según los niveles de la Tabla 1, utilizando el peso necesario para realizar un corte de 25mm en el material, según ASTM F1790-97, o de 20mm, si es según F1790-05. Se utilizará el valor medio de tres muestras, como mínimo, para obtener el nivel de clasificación.

Tabla 1 Clasificación según la resistencia al corte

Level	Peso (gramos) necesario para realizar, en el material, un corte (de 25mm de longitud - ASTM F1790-97) (de 20mm de longitud - ASTM F1790-05)
0	<200
1	≥ 200
2	≥ 500
3	≥ 1000
4	≥ 1500
5	≥ 3500

5.1.2 Resistencia a la perforación

Cuando se ensayan los guantes de protección contras riesgos mecánicos, según la cláusula 6.4 de la norma EN 388:2003, la resistencia de los guantes a la perforación se clasificará según los niveles indicados en la tabla 2, utilizando la fuerza de perforación. Se utilizará el valor medio de un mínimo de 12 muestras para obtener el nivel de clasificación.

Tabla 2. Clasificación según la resistencia a la perforación

Level	Tabla 2. Clasificación según el nivel de resistencia a la perforación: Perforación (Newtons)
0	<10
1	≥ 10
2	≥ 20
3	≥ 60
4	≥ 100
5	≥ 150

5.1.3 Resistencia a la abrasión

Cuando se usa el método de ensayo normalizado ASTM D3389-05 para la resistencia a la abrasión de los tejidos recubiertos, o la guía estandarizada, ASTM D3884-09, para la resistencia a la abrasión de tejidos textiles (plataforma rotatoria, método de doble cabezal), la resistencia a la abrasión de los guantes se clasificará según los niveles de la Tabla 3, usando el número de ciclos necesarios para el fallo (punto final del ensayo). Estos métodos de ensayo se realizarán usando ruedas de abrasión H-18 con una carga de 500g para los niveles 0 a 3, y de 1000g, para los niveles 4 a 6. Utilizando el ASTM D3389-05, para tejidos recubiertos o guantes sin soporte, el punto final, en el que se determina que el guante falla, será el número de ciclos de abrasión hasta justamente antes de que se realice un agujero en el material del guante. Usando el ASTM D3884-05, para tejidos de guantes recubiertos, el punto final será cuando se rompe el primer hilo. Se usa la media de un mínimo de 5 probetas para obtener el nivel de clasificación.

Tabla 3. Clasificación según la resistencia a la abrasión

Nivel (ensayo con carga 500g)	Ciclos de abrasión para fallo
0	<100
1	≥ 100
2	≥ 500
3	≥ 1000
Nivel (ensayo con carga 1000g)	
4	≥ 3000
5	≥ 10,000
6	≥ 20,000

5.4 Protección contra el calor y la llama

5.4.1 Resistencia a la ignición y comportamiento de combustión (o tiempo tras la llama)

Al usar el método de ensayo ASTM F1358-08 para los efectos de la incidencia de la llama sobre los materiales utilizados para guantes de protección que no estén diseñados principalmente para proteger contra llamas, la resistencia a la ignición de los materiales y el comportamiento de combustión, se clasificará según los niveles de la Tabla 6, mediante el tiempo de ignición y el tiempo de combustión. Para ser clasificado en un nivel determinado, el material deberá cumplir cada uno de los criterios de dicho nivel. Se usará el valor medio de un mínimo de 3 probetas para obtener el nivel de clasificación.

5.6 Dexteridad

Cuando se ensaya según la cláusula 6.2 de la norma EN 420:2003, requisitos generales y métodos de ensayo para los guantes de protección, la dexteridad se clasificará según los niveles de la Tabla 9, utilizando el menor diámetro de aguja que puede ser cogido. El valor medio de 4 pares de guantes se usará para indicar el nivel de clasificación.

Tabla 9. Clasificación de la dexteridad

Nivel	Menor diámetro que supera las condiciones de ensayo (mm)
1	11
2	9.5
3	8
4	6.5
5	5

Tabla 6. Clasificación según la resistencia a la ignición y la resistencia a continuar ardiendo

Level	Tiempo de exposición a la llama (s)	Tiempo de fuego tras la exposición a la llama (s)
0	3	> 2
1	3	≤ 2
2	12	> 2
3	12	≤ 2
4	No hay ignición tras la exposición durante 3 o 12 segundos	

5.4.3 Resistencia al calor por conducción

Al usar el método de ensayo, ASTM F1060-08, para el comportamiento térmico en el contacto con superficies calientes, de los materiales usados en guantes de protección, la resistencia al calor por conducción se clasificará según los niveles indicados en la Tabla 8. La clasificación de la prestación del guante se basará en la temperatura de contacto (de la superficie) a la que ambos, el tiempo para una quemadura de segundo grado es igual o mayor a 15 segundos, y, el tiempo de alarma es superior a 4 segundos. Se usará el valor medio de un mínimo de 5 probetas para obtener el nivel de clasificación.

Tabla 8. Clasificación según la resistencia al calor por conducción

Level	Temperatura de contacto más elevada (°C) a la que ambos, el tiempo para una quemadura de segundo grado > 15 segundos, y, el tiempo de alarma > 4 segundos
0	< 80
1	80
2	140
3	200
4	260
5	320

Galga del punto

Este símbolo indica la galga del soporte del guante



Grueso

Fino

Marcado del guante

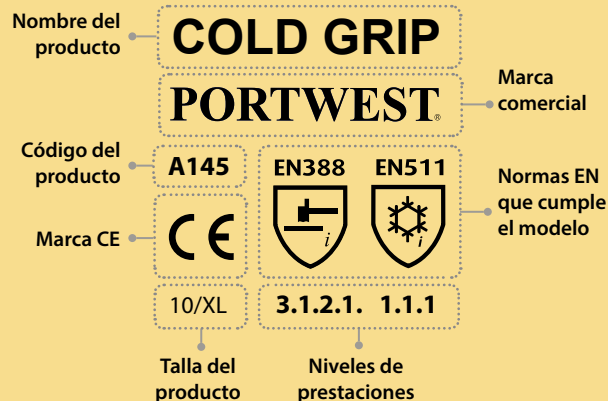


Tabla de tallas de guantes y manos según la norma EN 420

Talla de la mano	6	7	8	9	10	11
Circunferencia de la palma (mm)						
	152	178	203	229	254	279
Longitud de la mano (mm)						
	160	171	182	192	204	215
Longitud mínima del guante (mm)						
	220	230	240	250	260	270
Circunferencia de la palma (pulgadas)						
	6"	7"	8"	9"	10"	11"
Longitud de la mano (pulgadas)						
	6-6½	6½-7	7-7½	7½	8	8½
Longitud mínima del guante (pulgadas)						
	8½	9	9½	9½-10	10-10½	10½-11
Talla del guante	XS 6	S 7	M 8	L 9	XL 10	XXL 11
Código Portwest de colores de puño						

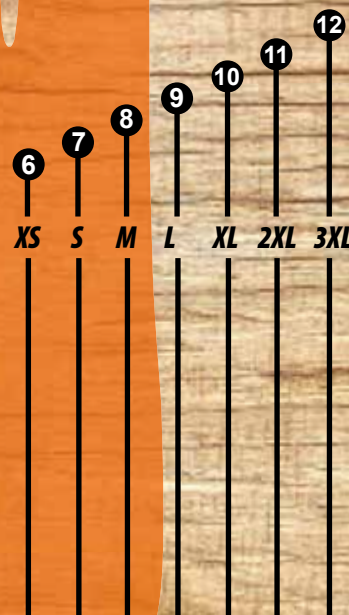
Elección de la correcta talla del guante



GUIA DE MEDIDA

Mida la circunferencia de su mano en la palma usando una cinta métrica. La tabla de tallas anterior, arriba a la derecha, explica qué talla de guantes se le ajusta mejor.

Coloque su mano derecha sobre el dibujo, con la línea entre sus dedos índice y pulgar. La línea más próxima al lado derecho de su mano indica la talla de guante que mejor se ajusta.



PORTWEST®

➔IMPACT



A721

Guante Anti Impact Grip - Nitrilo

EN 420, EN 388

ANSI/ISEA 105-2011

La nueva generación de guantes de trabajo que ofrecen el máximo agarre con la máxima protección contra golpes. El recubrimiento de espuma de nitrilo, resistente a la abrasión, proporciona un excepcional agarre en contacto con agua, aceite o grasa. Soporte sin costuras, ligero y transpirable, con una tira de cierre autoadherente para un ajuste seguro durante todo el día.

TPR, Poliéster, Nitrilo
Amarillo/Naranja M/8 - XL/10

ANSI/ISEA
105-2011

EN388



4.2.4.1

96
12



PORTWEST

➔IMPACT

SHARP 5

A722

Guante anti-corte, nivel 5, Anti Impact - Nitrilo

EN 420, EN 388,

ANSI/ISEA 105-2011

Combinando comodidad, agarre, resistencia a cortes y golpes en un confortable soporte sin costuras. Flexibles almohadillas de PVC para una duración máxima. Refuerzo entre el índice y pulgar. Válido para trabajos duros.

TPR, Fibra de vidrio, HPPE, Poliéster, Nitrilo
Gris/Negro M/8 - XL/10

ANSI/ISEA
105-2011

EN388



4.5.4.3

72
12



Doble protección, golpes y nivel 5 al corte

Los daños en las manos son los problemas más comunes y frecuentes en el puesto de trabajo. Esta gama de guantes proporciona protección vital anti golpes para las manos.

A724

Guante sin forro Safety Impact

EN 420, EN 388
ANSI/ISEA 105-2011

A725

Guante forrado Safety Impact

EN 420, EN 388, EN 511
ANSI/ISEA 105-2011

Protección suprema con este guante pesado multi-función, de avanzada tecnología contra impactos. Reduce altamente el riesgo de daños a las manos. Apropiado para una amplia variedad de industrias. Resistente a aceites y al agua. Disponible en versiones con forro térmico y sin forro.



Cuero sintético, Spandex, Neopreno, PVC
Amarillo con línea reflectante L/9 – XL/10

ANSI/ISEA
105-2011

EN388
4.3.3.2

EN511
1.2.X

72
12



**El más
vendido**



A726

Guante Aqua-Seal Pro

EN 420, EN 388, EN 511

El Aqua-Seal Pro es 100% impermeable y ofrece razonable protección a la mano contra múltiples riesgos. Las almohadillas protectoras de TPR sobre el dorso de la mano proporcionan protección contra impactos. Un forro interior de 100g de Thinsulate® aporta las propiedades de aislamiento térmico.



Cuero sintético, Spandex, Neopreno,
Thinsulate™, PVC, Licra, TPR



Naranja/Azul L/9 – XL/10

Thinsulate
INSULATION
100gm

EN388
4.3.3.2

EN511
2.2.1

72
12



Mantienen las manos cálidas, secas y seguras contra impactos

Guantes de altas prestaciones

PORTWESTTM
KIT SOLUTIONS



A700

Guante de uso general - Altas prestaciones

EN 420, EN 388

De altas prestaciones, y una caricia para las manos, este guante multiuso es apropiado para cualquier trabajo. Ligero para el usuario, el guante tiene incorporada la duración de la colección Kit Solutions y está dotado de puntadas reforzadas sobre el pulgar para mayor resistencia, y con soporte y protección en la muñeca.



Cuero sintético, Licra, Spandex



Negro M/8 – XXL/11, Naranja/Negro M/8 – XL/10

EN388



2.2.4.2.

144
12



A710

Guante Tradesman - Altas prestaciones

EN 420, EN 388,
ANSI/ISEA 105-2011

Diseñado y fabricado pensando en la protección en tareas pesadas, el Tradesman ofrece un alto nivel de comodidad. Confeccionado con un suave paño, almohadillas protectoras en los nudillos y con el cosido reforzado en la palma, dedos y pulgar. El tejido de alta visibilidad y la cinta reflectante cumplen con la EN ISO 20471.



Cuero sintético, Caucho, Licra, Spandex, Neopreno



Negro M/8-XXL/11

Amarillo alta visibilidad, Rojo M/8-XL/10

ANSI/ISEA
105-2011

Nivel de abrasión 3



2.1.4.1.

144
12



A740

Guante Powertool Pro - Altas prestaciones

EN 420, EN 388,
ANSI/ISEA 105-2011

Al combinar confort, duración, resistencia a impactos y moderno diseño, el Powertool Pro es ideal para trabajos con máquinas eléctricas y pequeños componentes.



Cuero sintético, Caucho, Licra, Spandex, Neopreno



Negro, Marino M/8 – XL/10

ANSI/ISEA
105-2011

Nivel de abrasión 2



2.1.4.1.

144
12



Comodidad y duración

PORTWEST
KIT SOLUTIONS

A730

Guante Supergrip - Altas prestaciones

EN 420, EN 388

Diseñados para proporcionar lo máximo en agarre. Este guante tiene una cubierta extra de silicona sobre la palma con el pulgar reforzado y los laterales de los dedos transpirables.

 **Cuero sintético, Silicona, Licra, Spandex**
 **Negro/Línea amarilla M/8 - XL/10**

EN388



3.1.2.1

144
12



A001



Clip para guantes

La manera apropiada de conservar tus guantes, no se vuelva a preocupar por perderlos otra vez.

 **Acetal copolímero**
 **Negro, Rojo**

A735

Guante Comfort Grip - Altas prestaciones

EN 420, EN 388

Diseñado para dar un agarre de altas prestaciones, con una retícula de silicona en la palma, pulgar reforzado y laterales de los dedos transpirables.

 **Cuero sintético, Silicona, Licra, Spandex**
 **Naranja/Gris M/8 - XL/10**

EN388



3.1.3.1.

144
12



A720

Guante Impact - Altas prestaciones

EN 420, EN 388

El guante Impact presenta una palma totalmente acolchada asegurando la total comodidad del usuario. La protección de goma en los nudillos, la protección almohadillada en la palma y el pulgar reforzado hacen que este guante sea lo suficientemente resistente para acometer la tarea más exigente.

 **Cuero sintético, Caucho, Licra, Spandex, Neopreno**
 **Gris/Azul M/8 - XL/10**

EN388



2.1.4.1.

144
12



No pierda nunca sus guantes



Guantes de especialistas - *Motosierra, anti-golpes y anti-vibración*

PORTWEST

PRO



A290 Guante Oak, protección motosierra (Clase 0)

EN 420, EN 388, EN 381-7

Diseñados para ofrecer la máxima protección y comodidad mientras se trabaja con motosierras. Material de protección sólo en el guante de la mano izquierda según EN381-7 Clase 0,16m/s

60% Piel flor, 25% Poliéster, 10% Polietileno, 5% Elástico
Naranja L/9 - XL/10

Vestuario de protección Oak Chainsaw en página 407



3.1.2.3.



CLASS 0

OAK
CHAINSAW

A790 Guante anti-vibración

EN 420, EN 388, EN 10819

ANSI/ISEA 105-2011

Especialmente diseñado para reducir los efectos de impactos y vibraciones. Excelentes niveles de confort y dexteridad al usar herramientas eléctricas, martillos neumáticos y demolidoras de hormigón.

50% Algodón, 45% Nylon, 5%
Caucho cloropreno
Negro M/8-XL/10

ANSI/ISEA
105-2011

Nivel al corte 4



X.3.4.3.

TR_H=0.62TR_H=0.55

A795

Guante Hammer-Safe (Right) - Látex

A796

Guante Hammer-Safe (Left) - Látex

EN 420, EN 388

Una especial confección sobre la zona entre el índice y pulgar aporta resistencia, absorbiendo los golpes. Este producto es ideal para su uso con martillos, para clavos y postes, y actividades similares.

A795 (derecho) - para uso por personas diestras, la zona de protección está en el guante izquierdo

A795 (izquierdo) - para uso por personas zurdas, la zona de protección está en el guante derecho

Polialgodón, Látex
Gris L/9 - XL/10



3.1.3.1



A796



Diseñados para tareas de especialistas

PORTWEST®



Esta norma europea especifica los requisitos y métodos de ensayo para los guantes que protegen contra el frío convectivo y conductivo hasta -50°C. Este frío puede estar asociado a condiciones climáticas o a una actividad industrial.

EN511



83



Protección térmica para las manos



BK



E8



B8



K8



R8



OR

Protección contra el frío extremo

A140 Guante Thermal Grip - Látex

EN 420, EN 388, EN 511
ANSI/ISEA 105-2011,

El guante Thermal Grip es perfecto para trabajos de construcción, transporte, recogida de basuras, mantenimiento y autoridades locales. Este guante tiene un cómodo soporte acrílico, de galga 10, y es ideal para tareas duras, trabajos a la intemperie y para aquellas personas que trabajen en condiciones con frío.



Acrílico, Látex

BK - Amarillo XS/6 - XXL/11

E8 - Verde/Negro M/8 - XXL/11

B8 - Azul/Negro M/8 - XXL/11

K8 - Negro/Negro M/8 - XXL/11

R8 - Rojo/Negro M/8 - XXL/11

OR - Naranja M/8 - XXL/11



MEJORADO

ANSI/ISEA
105-2011

Nivel al corte 1



1.1.4.2.



X.1.X

144
12



El mayor agarre en frío



A143 Guante Thermal Soft Grip - Espuma de látex

EN 420, EN 388

Ideal para el frío, este modelo está cubierto con látex esponjoso, siendo extremadamente transpirable y suave al tacto, y proporcionando unas mayores prestaciones de agarre tanto en seco como en mojado.

 Acrílico, Espuma de látex
 Naranja/Negro, Amarillo/Negro M/8 - XL/10

EN388



216
12



Protección transpirable

1.1.3.2.



Pulgar totalmente cubierto

A145 Guante Cold Grip - Látex

EN 420, EN 388, EN 511,
ANSI/ISEA 105-2011

Diseñados especialmente para trabajos con frío. El rugoso acabado de la goma proporciona un agarre excelente y el cálido soporte acrílico, galga 7, protege del frío en condiciones extremas.

 Acrílico, Látex
 Naranja/Azul, Amarillo/Azul M/8 - XXL/11

ANSI/ISEA
105-2011

Nivel al corte 2



1.2.3.1.



X.1.X.

120
12



Doble capa

A185 Guante Duo-Therm - Látex

EN 420, EN 388, EN 511

El A185 es un nuevo modelo de guante que emplea las técnicas más novedosas para producir un guante excelente y duradero. Una capa extra de látex muy rugosa se añade únicamente a las zonas de las puntas de los dedos, de mayor desgaste, lo que amplía el agarre y duración mientras reduce la fatiga de las manos. El soporte térmico proporciona mayor calidez a la mano.

 Poliéster, Látex
 Naranja/Azul, Amarillo/Azul M/8 - XXL/11



2.2.4.1.



0.3.X

192
12



Máximo agarre - Máximo aislamiento

La opción ideal para el frío



A146 Guante Invierno Artic - Nitrilo arenoso

EN 420, EN 388, EN 511
ANSI/ISEA 105-2011

Lo último en protección para las manos. Forro doble que atrapa el calor con una cubierta 3/4 de espuma de Nitrilo que mantiene las manos secas. La capa suave de espuma de Nitrilo ofrece protección a los dedos contra el frío y el agua. Dorso abierto para transpiración.

Nylon, Nitrilo arenoso
 Negro L/9-XXL/11
Amarillo/Negro M/8-XXL/11

MEJORADO

ANSI/ISEA
105-2011

Nivel al corte 2

EN388

4.1.4.1.

EN511

0.2.X.

144
12



A450 Guante alta visibilidad impermeable - PVC

EN 420, EN 388, EN 511

Diseñados para las condiciones más exigentes. Con forro aislante y puño elástico para mantener las manos calientes y secas. La resistente capa de PVC de doble inmersión, previene la penetración de aceites, grasas y agua.

PVC, Espuma, Algodón
 Naranja XL/10

Nivel 2 al frío por contacto

EN388



3.1.2.1.

EN511



1.2.1.

96
6



Impermeable



A460 Guante Glue-Grip - PVC

EN 420, EN 388, EN 511

En condiciones de frío, la calidez y un agarre seguro son cruciales. El "Glue-Grip" cuenta con un sistema térmico de tres capas que aporta unas excelentes propiedades térmicas. El recubrimiento de PVC hace que el guante sea muy duradero y proporciona un excelente agarre.

PVC, Canvas, Algodón
 Naranja XL/10-XXL/11

EN388



3.1.1.1.

EN511



1.2.1

72
6



Protección impermeable en temperaturas bajo cero

Protección térmica para las manos

PORTWEST



A245 Guante de Thinsulate™ Antarctica

EN 420, EN 388, EN 511

Guante de piel flor de calidad Premium con puño elástico y forro de Thinsulate para mayor calidez. Apropiado para trabajos frigoríficos.

 Piel flor vacuno, Algodón, Thinsulate™
 Canela L/9 – XL/10

Thinsulate
 INSULATION
 100gm

EN388



2.1.2.2.

EN511



1.2.0.

84
12

Vestuario de
 protección
 Cold Store
 disponible
 en página
 331



A750 Guante Cold Store Siberia

EN 420, EN 388, EN 511

Especialmente diseñado para su uso en manipulación de objetos secos en almacenes frigoríficos. Impermeable 100% con forro de Thinsulate™ para mayor calidez. Palma de Nitrilo para una excelente resistencia a la abrasión. Respetuoso con la piel, libres de cromo y colorantes azoicos.

 Nitrilo, Poliéster, Thinsulate™, Membrana impermeable
 Castaño/Gris L/9 – XL/10

100% impermeable

Thinsulate
 INSULATION
 100gm

EN388



3.4.2.2.

EN511



4.3.1.

72
12

A225

115

**Guante
 Rigger con
 forro de
 polar**

FORRO



A271

114

**Guante
 Driver con
 forro**

FORRO



Protección térmica para las manos garantizada

Máxima calidez con máxima dexteridad



A280 Guante Wintershield

EN 420, EN 388, EN 511

Uno de los nuevos añadidos a la gama de guantes térmicos, el "Wintershield" tiene forro de polar y está fabricado con algunas de las pieles sintéticas de más alta tecnología que el hombre puede fabricar, asegurando al usuario calidez y comodidad máximas.

 **Cuero sintético, Polar**
 **Negro/Naranja M/8 – XL/10**



EN388



2.2.3.1.

EN511



1.2.X.

288
12

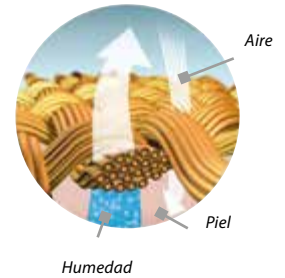


A115 Guante térmico Thermolite®

CE CAT 1

Guante térmico tricotado, 13g, ideal para su uso en condiciones con frío. Puño elástico para un ajuste firme y más comodidad. Ideal para ser usado bajo otros guantes.

 **Thermolite®**
 **Marino XL/10 –**



480
12

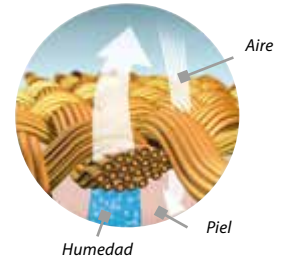


A116 Guante térmico Thermolite Polka Dot

CE CAT 1

Ideales para su uso en ambientes fríos y secos. Su suave forro térmico proporciona comodidad y calidez. Los puntos de PVC aseguran un agarre máximo.

 **Thermolite®, PVC**
 **Marino XL/10 –**



360
12



La mayor dexteridad en condiciones frías

PORTWEST®

SHARP

El más moderno añadido a la colección Portwest Sharp es la introducción de un nuevo sistema de colores. Este sistema de codificación por colores utiliza 3 colores para identificar claramente el nivel de protección que los guantes proporcionan.

La ventaja de este sistema radica en que los responsables de seguridad y salud laboral pueden determinar si un trabajador está utilizando el EPI anti-corte del nivel correcto para un determinado trabajo. Ellos pueden hacerlo a distancia identificando el color de los guantes que están siendo usados. Este sistema de codificación por colores es un gran sistema que está siendo implementado cada vez más en puestos de trabajo y solicitado cuando se adquieren guantes de protección contra corte.

Rojo - Nivel 1

Ambar - Nivel 3

Verde - Nivel 5

Guantes anti-corte



A641 Red Cut 1-PU
EN 420, EN 388

Soporte estándar para tareas con riesgos mínimos, este guante alcanza un nivel 1 al corte según la EN 388. El recubrimiento de PU aporta una mayor resistencia a la abrasión.

HDPE, Fibra de vidrio, PU
Rojo/Negro M/8-XL/10

NEW

SHARP 1

EN388
144
12
4.1.2.1



A643 Amber Cut 3-Espuma de nitrilo
EN 420, EN 388

Un soporte resistente al corte, nivel 3, para una moderada protección y con un recubrimiento de PU con superficie arenosa, para mejor agarre.

HDPE, Fibra de vidrio,
Espuma de nitrilo
Ambar M/8-XL/10

NEW

SHARP 3

EN388
144
12
4.3.4.2



A645 Green Cut 5-Espuma de nitrilo
EN 420, EN 388

Un guante extremadamente cómodo que ofrece el mayor nivel al corte que se puede alcanzar según la norma EN 388, que cae en la sección verde del nuevo sistema de colores para el corte.

HDPE, Fibra de vidrio,
Espuma de nitrilo
Verde M/8-XL/10

NEW

SHARP 5

EN388
144
12
4.5.4.4



Máxima
protección
contra el
corte

Niveles de protección fácilmente identificables



A620 Guante palma PU, Nivel 3 al corte

EN 420, EN 388

ANSI/ISEA 105-2011

Combinando resistencia al corte, comodidad, dexteridad y agarre en este guante sin costuras con la palma cubierta con PU

HPPE, Fibra de vidrio, PU
Gris XS/6-XXL/11
Blanco/Blanco XS/6-XL/10



Nivel al corte 3



EN388
4.3.4.1.



A622 Guante con la palma de PU, nivel 5 al corte

EN 420, EN 388

ANSI/ISEA 105-2011

Guante anti-corte, nivel 5, para la máxima protección contra cortes y objetos afilados. Con soporte sin costura para mayor comodidad y dexteridad.

HPPE, Fibra de vidrio, PU
Gris M/8 - XXL/11



Nivel al corte 3



EN388
4.5.4.3.



A621 Guante 3/4 de espuma de Nitrilo, Nivel 5 al corte

EN 420, EN 388,

ANSI/ISEA 105-2011

Una resistencia al corte suprema combinada con un soberbio agarre en condiciones aceitosas. La capa 3/4 de espuma de Nitrilo absorbe el aceite manteniendo las manos secas y limpias para asegurar un agarre seguro.

HPPE, Fibra de vidrio, Espuma de nitrilo
Negro S/7-XXL/11



Nivel al corte 3



EN388
4.5.4.3.



Guantes anti-corte

PORTWEST




A625 Guante anti-corte Vis-Tex 5 - PU

EN 420, EN 388, EN 407

Guante anti-corte, nivel 5, con recubrimiento de PU para mayor resistencia a la abrasión. El soporte de HPPE también aporta un nivel 1 al calor por contacto. Flexible soporte de alta visibilidad para comodidad y protección óptimas.

 HPPE, Fibra de vidrio, PU
 Naranja, Amarillo M/8 - XL/10




4.5.4.3. X.1.X.X.X.X

144
12

A630 Guante Razor-Lite 5

EN 420, EN 388, EN 407

Guante nivel 5 al corte con la palma de piel reforzada para un agarre y resistencia a la abrasión superiores, y para prolongar su duración. Ideales para manipular vidrio.

 HPPE, Fibra de vidrio, Cuero al cromo
 Gris M/8 - XL/10



MEJORADO




4.5.4.2. X.2.X.X.X.X

120
12

A640 Guante Sabre-Dot - PVC

EN 420, EN 388, EN 407

Soporte Premium resistente al corte, que proporciona una protección superior alcanzando el máximo nivel 5. El añadido de los puntos de PVC a la palma mejora las prestaciones de agarre proporcionando, por lo tanto, mayor seguridad al sujetar con las manos objetos afilados.



 HPPE, Fibra de vidrio, PVC
 Gris S/7 - XL/10




2.5.4.2. X.1.X.X.X.X

144
12

Resistencia al corte con precios asequibles

Excepcional protección anti-corte

PORTWEST®




A600 Guante Grip de nitrilo, nivel 3 al corte EN 420, EN 388

Un soporte de Kevlar® de DuPont™, galga 10, tricotado sin costuras con un recubrimiento de nitrilo sobre la palma, garantiza una alta resistencia a cortes y un agarre excelente. Ideales para manejar vidrio, metales u objetos afilados con aceite.

 Kevlar®, Nitrilo
 X Amarillo/Gris M/8 - XL/10



EN388

4.3.4.3.

144
12



A610 Guante Grip de látex, nivel 3 al corte EN 420, EN 388

El duradero soporte de Kevlar® de DuPont™ protege contra cortes y abrasiones. El rugoso recubrimiento de látex asegura el agarre tanto en seco como en mojado.

 Kevlar®, Látex
 X Azul M/8 - XXL/11



EN388

3.3.4.4

144
12



A635 Guante Eco - nivel 3 al corte - PU EN 420, EN 388

El A635 es un nuevo guante con nivel 3 al corte, que se añade a la gama Portwest Sharp. Con todas las ventajas básicas de comodidad, dexteridad y agarre, pero a un precio muy competitivo.

 Poliéster, Fibra de vidrio, Spandex, PU
 X Negro/Negro S/7 - XL/10




EN388

3.3.3.1.

144
12



Manguitos y guantes anti-corte

PORTWEST



A689

A689 Manguito anti-corte 35cm, 14

A690 Manguito anti-corte 45cm, 18"

A691 Manguito anti-corte 56cm, 22

 EN 420, EN 388, EN 407
 SEGURIDAD ALIMENTARIA CE

Manga tubular con el máximo nivel 5 anti-corte, que ofrece protección contra cortes y resistencia al calor a la muñeca y zona del brazo. Con agujero para el pulgar para una colocación segura. Lavable a máquina. Se vende por unidad.

 **Taeki 5**
 Gris, Amarillo alta visibilidad

**Seguridad
Alimentaria CE**

 NEW
COLOUR




4.5.4.X.



X.1.X.X.X.X



A689



A690



A691

1



40°


A655
Guante Sabre-Lite 5

EN 420, EN 388, SEGURIDAD ALIMENTARIA CE

Combinando el máximo nivel de resistencia al corte, 5, con lo último en dexteridad y comodidad al manejar cuchillos y otros objetos cortantes. Ambidextro y lavable a máquina 60°C. Vendido por unidad.

 **UHWPE/Taycor**
 Azul S/7-XL/10 Versión de manguito largo

MEJORADO

**Longitud del
guante
30cm**


2.5.4.X.



60°

A590
Guante resistente al calor 250°C

EN 420, EN 388, EN 407

Confeccionado con fibra Lenzing ignífuga. Con la fibra, resistente al calor, y su forro de algodón, este duradero guante resiste al calor hasta los 250°C. Sin costuras, ambidextro y lavable a máquina. Se vende por unidad.

 **Lenzing FR®, Algodón**
 Blanco L/9 - Versión de manguito largo

Longitud del guante 30cm


1.2.4.0.



4.2.4.2.X.X.

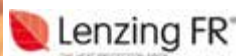

A800
Guante doméstico de látex

CE CAT 1

Usados en multitud de tareas domésticas o de trabajos. Con un afelpado interior y bordillo para ponérselos fácilmente, y un relieve en escama de pez para un máximo agarre.

 **Látex**
 Amarillo M/8 - XL/10

El más vendido



Guantes para usos generales



Guantes de látex para manipulación en general

A150 Guante Fortis Grip - Látex
EN 420, EN 388
ANSI/ISEA 105-2011

Los guantes Fortis Grip ofrecen al usuario la necesaria protección de las manos, con comodidad y buen agarre, a un precio asequible.

 **Poliéster, Algodón, Látex**
OR - Amarillo/Naranja S/7 - XXL/11
GN - Amarillo/Verde M/8 - XXL/11
Y8 - Amarillo/Negro M/8 - XXL/11
K8 - Negro/Negro M/8 - XXL/11
Y4 - Amarillo/Azul M/8 - XXL/11
BK - Gris/Negro M/8 - XXL/11



La mejor relación calidad/precio



ANSI/ISEA
105-2011

Nivel al corte 1

EN388


2.1.2.1.

216
12

CE

10

Agarre firme en seco y en mojado

Manipulación general - Látex



OR

A109 Guante Grip (en bolsa expositora)

65% Poliéster, 35% Algodón, Látex
 Gris/Negro, Amarillo/
 Naranja M/8-XL/10

A100 Guante Grip - Látex

EN 420, EN 388
 ANSI/ISEA 105-2011

Guante de punto, galga 10, con la palma cubierta de látex, de calidad Premium, que presenta buenas resistencias a la abrasión y al pinchazo, para un agarre seguro tanto en seco como en condiciones húmedas. Con su dorso no cubierto, para una mayor aireación, y su diseño ergonómico, que reduce la fatiga de las manos.

Poliéster, Algodón, Látex
 OR - Amarillo/Naranja, K8 - Negro/Negro, B8 - Azul/
 Negro
 E8 - Verde/Negro, R8 - Rojo/Negro, GN - Amarillo/Verde
 M/8 - XXL/11



K8

B8

E8

R8

GN

BK

ANSI/ISEA
 105-2011

Nivel de abrasión 2

EN388



3.2.4.2.

216

12



A109



10



A105 Guante Grip Xtra - Látex

EN 420, EN 388

El A105 cuenta con un soporte de galda 10, para mayor dexteridad, y un recubrimiento Premium de látex. La cubierta 3/4 de látex proporciona una mayor protección contra líquidos mientras mantiene la dexteridad. Este guante tiene una superficie rugosa que facilita un agarre excepcional tanto en seco como en mojado.

Poliéster, Algodón, Látex
 Amarillo/Naranja L/9 - XXL/11

EN388



3.2.4.2

144

12



10



A160 Guante Ecogrip - Látex

CE CAT 1

Económico guante de agarre, fabricado con una mezcla de fibras y con recubrimiento de látex.

Poliéster, Algodón, Látex
 Azul, Rojo L/9 - XL/10

240

12



10

Los guantes de agarre más vendidos

Amplia variedad de colores

GRIP



Más largo, mayor protección

A340

Guante HiVis Grip - Espuma de látex

EN 420, EN 388

ANSI/ISEA 105-2011

Utilizando la última tecnología en látex esponjoso, el A340 ofrece el nivel más elevado de comodidad con un excelente agarre tanto en seco como en condiciones húmedas.



Nylon, Espuma de látex

Naranja/Negro, Amarillo XS/6-XXL/11

ANSI/ISEA
105-2011

EN388

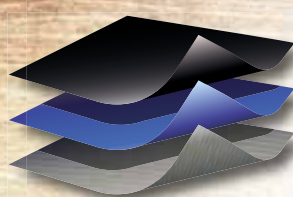


240
12



**NEW
COLOUR**

Nivel de abrasión 2 2.1.2.1.



Único doble recubrimiento en las puntas de los dedos

Proceso especial de recubrimiento con látex natural

Soporte reforzado tricotado sin costuras, galga T3

A175

Guante Duo-Flex - Látex

EN 420, EN 388

El "Duo-Flex" combina técnicas avanzadas de recubrimiento que permiten que este guante cuente con doble capa en las zonas cruciales de desgaste. Aumentando la protección y duración en las áreas donde es más necesario, sin añadir peso o reducir dexteridad.



Poliéster, Látex

Púrpura/Azul M/8 - XL/10

Rojo/Azul M/8 - XL/10

EN388



360
12



3.0.3.1.

Dedos con doble recubrimiento, duración muy alargada



A175

Doble baño para mayor duración



A171 Guante Crinkle, de látex con dorso aireado

EN 420, EN 388

Ideal como guante para tareas de manipulación ligeras. Puño elástico para un ajuste firme y el dorso abierto para ventilación. Cubierto con látex para mayor agarre.

Algodón, Látex
X Verde M/8 - XXL/11

EN388



2.1.2.1.



A170 Guante de látex Gristle

CE CAT 1

Un guante de trabajo ligero y duradero con la superficie rugosa para un agarre excepcional.

Canvas, Látex
X Amarillo XL/10 -



Unico doble
recubrimiento
en las puntas
de los dedos



A135 Guante Tough Grip - Látex

EN 420, EN 388

Maximizando las resistencias de ambos, poliéster y algodón, la base de este guante es un soporte tricotado confeccionado con una mezcla de poliéster y algodón. Una capa de látex super-duradero, con superficie texturada, se ha añadido a la zona de la palma y dedos generando mayor protección y agarre.

Polialgodón, Látex
X Amarillo/Naranja L/9 - XXL/11

**Dedos con doble recubrimiento,
duración muy alargada**

EN388



2.1.3.1



Fuerte en agarre - Ligero en peso



Manipulación general - PVC



A400

PVC puño elástico

EN 420, EN 388

Uno de los más vendidos, el guante rojo de PVC, recubierto totalmente, con puño elástico y soporte interior de algodón, que presenta un suave acabado y una resistencia a la abrasión excelente.

Algodón, PVC
 Rojo M/8 - XXL/11



EN388



4.1.2.1.



A401

Guante PVC Venti

EN 420, EN 388

El A401 es un guante cubierto con PVC con el dorso aireado. El recubrimiento de PVC proporciona unos excelentes valores de resistencia a la abrasión. El añadido del dorso abierto, que hace que el guante sea más ligero, proporciona mayor aireación.

Algodón, PVC
 Rojo M/8 - XL/10



EN388



4.1.2.1.



A427

Guante de PVC

EN 420, EN 388

A435

Disponibles en tres longitudes, estos guantes están completamente recubiertos y cuentan con un suave y cómodo soporte de algodón interior. El recubrimiento tiene un acabado liso y ofrece una excelente resistencia a la abrasión.

Algodón, PVC
 Rojo XL/10.5



A427

Guante de 27cm

A435

Guante de 35cm

A445

Guante de 45cm

EN388



4.1.2.1.



A427



A435



A445



Doble recubrimiento - Máxima repulsión a líquidos



MEJORADO

A300**Nitrilo puño elástico**

EN 420, EN 388

ANSI/ISEA 105-2011

Guante totalmente cubierto de nitrilo con puño elástico diseñado para aplicaciones donde se requiere una mayor resistencia a la abrasión. El recubrimiento previene la penetración de grasas, aceites y agua. Apropiado para ser usado en trabajos como recogida de basuras, mantenimiento y montaje.

Algodón, Forro de punto, Nitrilo

Marino M/8 - XXL/11

ANSI/ISEA 105-2011

EN388

144
12

CE

12

Nivel de abrasión 3 4.1.2.2

NEW
COLOUR**A330****Nitrilo ligero puño elástico**

EN 420, EN 388

ANSI/ISEA 105-2011

Ligero guante de nitrilo con el dorso abierto para aireación. Perfecto para manipulación de piezas pequeñas. Su confección ayuda a combatir la fatiga de las manos.

Algodón, Nitrilo

Marino, Amarillo S/7 - XXL/11

ANSI/ISEA 105-2011

EN388

240
12

CE

12

Nivel al corte 1 4.1.1.1.





A302

**Nitrilo cubierto totalmente,
puño de seguridad**

EN 420, EN 388

La popularidad del guante A301 ha conducido a la introducción del A302. La duradera gruesa capa de nitrilo, que cubre el guante totalmente, da mayor protección contra cortes, arañazos, pinchazos y rasgados. El manguito de seguridad permite que los guantes puedan ser quitados rápidamente de forma fácil.

Algodón, Nitrilo
Marino L/9 - XL/10

EN388



4.1.2.2

144
12



MEJORADO

A301

**Guante de Nitrilo con
manguito de seguridad**

EN 420, EN 388

Guante soportado de nitrilo pesado con un manguito de seguridad de canvas para una mayor protección. Dorso abierto para aireación y respiración.

Algodón, Nitrilo
Marino L/9 - XL/10

EN388



4.1.2.2

144
12



Recubierto con nitrilo para una mayor resistencia a la abrasión



**A310 Guante de nitrilo Flexo Grip**

EN 420, EN 388
ANSI/ISEA 105-2011

La cubierta de nitrilo del guante Flexo Grip da una reforzada resistencia a la abrasión. Ideal para reparación de automóviles y cadenas de montaje.



Nylon, Nitrilo

Rojo/Negro, Blanco/Gris S/7 - XXL/11

ANSI/ISEA
105-2011



Nivel de abrasión 2 4.1.2.2.

360
12



A319

**Para trabajos de
precisión**

A319 Guante de Nitrilo Flexo Grip (en bolsa expositora)

EN 420, EN 388
ANSI/ISEA 105-2011



Nylon, Nitrilo

Rojo/Negro, Blanco/Gris M/8 - XXL/11

**NEW
COLOUR**



**El guante Flexo
Grip en bolsa
expositora.**

Flexo Grip para una manipulación superior



A315

Guante All-Flex Grip - Nitrilo

EN 420, EN 388

El guante "All-Flex" obedece a la necesidad del mercado de un guante con diseño ergonómico de mayor calidad que proporcione más comodidad. Un puño elástico significa un ajuste ceñido mientras que la cubierta total de nitrilo proporciona una alta resistencia a abrasión, mayor resistencia a líquidos y gran agarre y flexibilidad.



Nylon, Nitrilo

Negro/Negro M/8 - XXL/11

EN388



2.1.1.2.



A320

Guante Dexti-Grip - Espuma de nitrilo

EN 420, EN 388

ANSI/ISEA 105-2011

Para operaciones de precisión que requieran una dexteridad máxima. El Dexti-Grip es la primera opción, en general, para trabajos en cadenas de montaje y para la manipulación, con precisión, de componentes que tengan superficies aceitosas. El transpirable soporte sin costuras ofrece una máxima dexteridad y sienta como una segunda piel.



Nylon, Espuma de nitrilo

Negro/Negro, Azul/Negro S/7 - XXL/11



Nivel de abrasión 3

EN388



3.1.3.1.



A325

Guante Dexti-Grip Pro - Espuma de nitrilo

EN 420, EN 388

El guante A325 lleva material Premium de nitrilo esponjoso con recubrimiento protector permite al usuario realizar trabajos de precisión, mientras que ofrece la máxima protección. El material combina la capacidad de transpirar, con la sensibilidad al tacto. Resiste a aceites y su superficie facilita un agarre excelente.



Nylon, Espuma de nitrilo

Blanco/Gris M/8 - XXL/11

EN388



4.1.2.1.



Recubrimiento
transpirable de
espuma de nitrilo

**A350**

**Guante DermiFlex -
PU/Espuma de nitrilo**

EN 420, EN 388

ANSI/ISEA 105-2011

Forro súper ligero, 15g, de Nylon y Spandex, cubierto con una suave espuma de Nitrilo y PU para el más elevado confort, dexteridad y sensibilidad. Protege contra aceites en situaciones húmedas y cálidas.

**Nylon, Spandex, PU,
Espuma de nitrilo**
 Negro S/7 - XXL/11

ANSI/ISEA
105-2011

EN388

360
12

Nivel al corte 1 3.1.3.1.

Agarre de Micro
PVC

**A351**

**Guante DermiFlex Plus -
PU/Espuma de nitrilo**

EN 420, EN 388

Palma con puntos para mayor agarre y protección a la palma. Soporte sin costuras, transpirable, ideal para manipulación con precisión en seco.

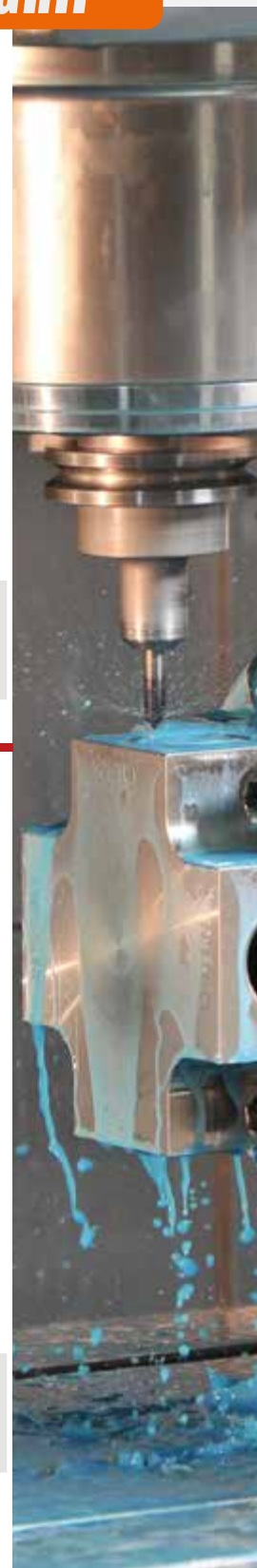
**Nylon, Spandex, PU,
Espuma de nitrilo**
 Negro M/8 - XL/10

EN388

360
12

3.1.3.1.

Palma con puntos de PVC para un agarre superior





Recubierto 3/4 con
transpirable
espuma de nitrilo



A352

Guante DermiFlex Ultra - PU/Espuma de nitrilo

EN 420, EN 388

Guante ¾ recubierto para una mayor protección al dorso de la mano. Soporte sin costuras para más comodidad y dexteridad.

Nylon, Spandex, PU,
Espuma de nitrilo
 Negro M/8 - XL/10

EN388



3.1.3.1.



A353

DermiFlex Ultra + - PU/Espuma de nitrilo

EN 420, EN 388

El A353 es un nuevo añadido a la gama Dermiflex. Están cubiertos 3/4 con espuma de nitrilo que proporciona mayor protección mientras mantiene la capacidad de transpirar. Además los micro-puntos en la zona de la palma proporcionan el máximo agarre.

Nylon, Spandex, Espuma de
PU, Espuma de nitrilo
 Negro M/8 - XL/10

EN388



3.1.3.1.



	Sustancia	Clase
A	Metanol	Alcohol primario
B	Acetona	Cetona
C	Acetonitrilo	Compuesto de nitrilo
D	Diclorometano	Parafina clorada
E	Disulfuro de carbono	Sulfuro con componente orgánico
F	Tolueno	Hidrocarburo aromático
G	Dietilamina	Amina
H	Tetrahidrofurano	Heterocíclico y compuesto de éter
I	Acetato de etilo	Ester
J	n-Heptano	Hidrocarburo saturado
K	Hidróxido sódico, 40%	Base inorgánica
L	Acido sulfúrico, 96%	Acido mineral inorgánico

EN374



AKL

EN374



Guantes de protección contra los productos químicos y los microorganismos

EN 374-1: 2003

Esta norma especifica los requisitos para guantes de protección contra sustancias químicas y/o microorganismos y define los términos que se emplean.

EN 374-2:2003

Esta Norma Europea describe un método de ensayo para la resistencia a la penetración de los guantes que protegen contra productos químicos y/o microorganismos.

EN 374-3: 2003

Esta Norma Europea especifica el método de determinación de la resistencia de los materiales de los guantes de protección a la permeación de sustancias químicas no gaseosas, potencialmente peligrosas, en condiciones de contacto continuo.



A827

120
1284
1260
12

CE

A827

A835

A845



A835

Guante 35cm



A845

Guante 45cm

Actifresh®



A827

Guante de PVC de doble inmersión, 27cm

EN 420, EN 388, EN 374-1

A835

A845

Guante de PVC de doble baño, con acabado arenoso sobre la palma para un mayor agarre. Forro tricotado para mayor comodidad. Disponible en 3 longitudes, 27cm, 35cm y 45cm. Con tratamiento Actifresh® para protección contra el deterioro por microbios.

PVC, Algodón
Verde XL/10.5

Protección ideal contra riesgos químicos

Para trabajos de precisión



Palma y
puntas de
dedos
texturados

Protección para las manos, Cat. III

A810

Guante químico Nitrosafe - Nitrilo

EN 420, EN 388, EN 374

Guante con resistencia química y relieve para un agarre mejor. Afelpado interiormente para más comodidad. Para su uso en industrias químicas, refinerías y alimentarias.

Nitrilo, Algodón
Verde S/7-XXL/11
Longitud 320mm, Espesor 0,38mm



EN388



2.0.0.1

EN374



A.K.L.

EN374



192
12



Relieve arenoso

A880

Guante Trawlmaster, 30cm - PVC

EN 420, EN 388, EN 374

Guante de PVC con una excelente resistencia a ácidos débiles, grasas animales y aceites de pescado. Con relieve arenoso sobre la palma para un agarre más firme y mejor resistencia a la abrasión. El soporte sin costuras asegura la comodidad y flexibilidad.

PVC, Algodón
Azul L/9-XL/10



EN388



4.1.2.1

EN374



A.K.L.

EN374



96
12



Protección química ligera y cómoda

ESD - (Descarga electrostática) Guantes antiestáticos



NEW

A197

Guante antiestático

EN 420, EN 1149 -5

Un nuevo añadido a la gama de guantes ESD, este guante (sólo tejido) está confeccionado con una mezcla avanzada de Nylon y carbono. Protege equipos como placas de circuitos de los aceites naturales de la piel mientras que protege los equipos más sensibles de dañinas descargas estáticas.



Nylon, Fibra de carbono
Gris XS/6 - L/9

EN1149



A198

Guante antiestático con las puntas cubiertas con PU

EN 420, EN 388, EN 1149 -5

Con las mismas propiedades y características que el A199 pero en versión con las puntas de los dedos cubiertas para trabajos de precisión.



Nylon, Fibra de carbono, PU
Gris/Blanco, Naranja alta visibilidad
XXS/5-XXL/11

**NEW
COLOUR**

EN388



2.1.3.2.

EN1149



A199

Guante antiestático con la palma cubierta con PU

EN 420, EN 388, EN 1149 -5

Soporte de 13g de Nylon y Fibra de Carbono que disipa la electricidad estática, cubierto con una duradera capa de PU para una dexteridad excelente. Para su uso en trabajos antiestáticos, montaje de electrónica y trabajos de ensayo y precisión.



Nylon, Fibra de carbono, PU
Gris/Blanco, Naranja alta visibilidad
XS/6-XXL/11

**NEW
COLOUR**

EN388



4.1.3.2.

EN1149



Protegiendo materiales y componentes sensibles

Guantes con recubrimiento de PU con base acuosa, para empresas fabricantes de automóviles



Protección para las manos libre de DMF

Guantes con recubrimiento de
PU con base acuosa

**No irritantes para
la piel**

A125

Guante Nero Grip - PU
EN 420, EN 388

Uno de los guantes más vanguardistas del mercado. Empleando en el proceso tecnología con base acuosa, este guante está fabricado sin la utilización de DMF (dimetilformamida), un disolvente químico que está presente en la mayoría de los guantes de poliuretano. El "Nero Grip" cuenta también con la ventaja de estar libre al 100% de disolventes, lo que es necesario para las empresas fabricantes de automóviles.

 **Nylon, PU**
 **Blanco/Blanco S/7 - XL/10**

PORTWEST



L/9

NEW

EN388



3.1.3.1.



Protegiendo al trabajador y al entorno

Manipulación general - PU

PORTWEST

GRIP



*Amplia
variedad
de colores*



A120 Guante con palma de PU

EN 420, EN 388

ANSI/ISEA 105-2011

Perfectos para las tareas complejas donde la dexteridad y el que transpire son esenciales. Ahora disponibles en una amplia variedad de colores y tallas.

- Nylon, PU
- X WH - Blanco, XS/6 - XXL/11
 - Y GR - Gris, XS/6 - XXL/11
 - BK - Negro, XS/6 - XXL/11
 - O1 - Naranja, XS/6 - XXL/11
 - Y2 - Amarillo, XS/6 - XXL/11
 - B4 - Azul, XS/6 - XXL/11
 - P9 - Rosa, XS/6 - L/9

ANSI/ISEA
105-2011

Nivel al corte 1

EN388



4.1.3.1.

480
12

A129 Guante con palma de PU (Pack de 12)

EN 420, EN 388

ANSI/ISEA 105-2011

El guante con la palma de PU más vendido, disponible ahora en bolsa de venta con 12 pares para un almacenaje más fácil y un precio mejorado.

- X Blanco/Blanco XS/6 - XXL/11
- Y Negro/Negro XS/6 - XXL/11



NEW

ANSI/ISEA
105-2011

Nivel al corte 1

EN388



4.1.3.1.

480
12

20 millones de pares vendidos hasta la fecha



A121 Guantes con puntas de PU

CE CAT 1

Puntas de los dedos cubiertas con PU para proteger contra cortes y arañazos. Apropiado para su uso en microelectrónica, montaje de precisión, inspecciones, etc.

Nylon, PU
 Blanco XS/6 – XL/10

480
12



A122 Guante PU Ultra

EN 420 EN 388A GG

Un cómodo y transpirable soporte de Nylon, con recubrimiento 3/4. La zona cubierta adicional proporciona un mayor porcentaje de protección a la mano, con todas las ventajas de un guante de poliuretano.

Nylon, PU
 Blanco/Blanco S/7-XXL/11
 Negro/Negro S/7-XXL/11



EN388
4.1.3.1

480
12



A360

Guante Senti-Flex - PU
EN 420, EN 388

Guante ultra fino, galga 18. Lo último en dexteridad y transpiración. Recubierto con PU para mayor resistencia a la abrasión.

Nylon, PU
 Azul/Negro S/7 – XXL/11



EN388
3.1.2.1.

480
12



Manipulación con precisión



Para tareas de precisión



A020 Guante de montaje

CE CAT 1

El soporte de 100% Nylon, galga 13 sin costuras, crea un ajuste perfecto para cualquier tarea que requiera una elevada cantidad de destreza con precisión, dexteridad y una máxima sensibilidad al tacto.

 **Nylon**
 **Blanco S/7 - XL/10**

960
12

100%



A050 Guante con puño elástico Stockinette

CE CAT 1

Para mayor calidez, puede usarse solo o como forro interno con otro guante.

 **65% Poliéster, 35% Algodón**
 **Beige XL/10**

600
12

100%



A080 Guante Microdot

CE CAT 1

Un guante para uso general, que permite mucha destreza, de tejido de rizo 100% algodón, con tres detalles cosidos sobre el dorso, para un ajuste más seguro. Los puntos de PVC en la zona de la palma y dedos proporcionan un mayor agarre.

 **Algodón, PVC**
 **Blanco M/8 - XL/10**

600
12

Económica protección para las manos en multitud de tareas



Palma con puntos de PVC para un agarre superior



A111 Guante Fortis Polka Dot - PVC CE CAT 1

Ligero y cómodo guante sin costuras, de galga 7, con puntos de PVC sobre la palma, para mayor agarre. Ofrece una superior dexteridad en los dedos y es ideal para manipular objetos en seco.

65% Poliéster, 35% Algodón, PVC
 Azul sobre blanco S/7-XL/10

288
12



A110 Guante de Nylon Polka Dot - PVC EN 420, EN 388 ANSI/ISEA 105-2011

Al combinar una excelente dexteridad con un buen agarre, los guantes de nylon Polka Dot ofrecen buenas prestaciones en seco. Nylon, galga 13, tricotado sin costuras con puntos de PVC sobre la palma.

Nylon, PVC
 Azul sobre blanco S/7 - XXL/11

ANSI/ISEA
105-2011



216
12



Nivel de abrasión 1 2.1.4.1.



Los guantes Polka Dot más vendidos

Guantes de punto - para manipulación en general

PORTWEST

GRIP



A112 Guante grueso Polka Dot - PVC

EN 420, EN 388, EN 407

Perfecto para tareas de manipulación pesadas, con resistencia al calor por contacto añadida.

 70% Poliéster, 30% Algodón, PVC
 Rojo sobre blanco M/8 - XL/10

EN388



2.2.4.1.

EN407



X.1.X.X.X.X.

144
12

NEW

Doble forma de uso, doble duración

A113 Guante Polka Dot Plus - PVC

EN 420, EN 388

El nuevo añadido de puntos de PVC a ambos lados facilita el que se pueda poner más fácilmente y prolonga la vida del guante.

 Nylon, PVC
 Azul sobre blanco S/7 - XL/10

EN388



2.1.4.1.

288
12

A130 Guante Criss Cross - PVC

EN 420, EN 388

Para un poco más de agarre. El relieve de PVC, sobre la palma y dorso del guante de galga 7, lo convierte en una opción ideal para trabajos de manipulación en general.

 65% Poliéster, 35% Algodón, PVC
 Naranja M/8 - XL/10

EN388



1.1.2.0.

144
12

Para un agarre seguro, comodidad y dexteridad



Guantes de mecánico y de conductor



Piel flor porcino Seguro y transpirable



A250 Guante Tergus

EN 420, EN 388

Guante de duradera piel flor porcino con cierre autoadherente, dorso de algodón y refuerzo en las puntas de los dedos. Apropriados para tareas industriales ligeras.

Piel porcino, Algodón
Azul M/8
Amarillo L/9
Rojo XL/10
Negro XXL/11

EN388
 4.0.1.1.

180
12



Material sintético de microfibra



A251 Guante Tergus Micro

EN 420, EN 388

El uso de microfibra sintética crea un guante ligero y diestro mero muy duradero. El soporte de algodón asegura gran transpiración para las manos que trabajan duro. El puño con cierre autoadherente asegura un ajuste firme y seguro.

Microfibra, Algodón
Azul M/8
Amarillo L/9
Rojo XL/10
Negro XXL/11

EN388
 2.1.1.2.

180
12



La comodidad que se siente realmente

Guantes de mecánico y de conductor

PORTWEST




A260 Guante Oves Driver

EN 420, EN 388

Un clásico guante conductor de cuero hecho de piel de ovino, una de las más suaves y resistentes del mercado. La piel transpirable es apropiada para climas cálidos y templados evitando el sobrecalentamiento de las manos.

 Piel de ovino
Gris M/8 – XXL/11

EN388



2.1.1.1.



A270 Guante Classic Driver

EN 420, EN 388

El "Classic" es un guante resistente hecho de piel flor de vacuno de calidad Premium, que genera un guante más duradero con mayores resistencias a la abrasión y a la penetración.

 Piel flor vacuno
Canela L/9 – XL/10

EN388



4.1.2.2.



A271 Guante Driver con forro

EN 420, EN 388, EN 511

Guante de calidad Premium de conductor, en piel, con forro de Thinsulate™ para mayor calidez y comodidad.

 Piel flor vacuno, Thinsulate™
Canela L/9 – XL/10

EN388



2.1.4.2.

EN511



X.2.X



Thinsulate
AMBIENTE
100gm
FORRO

Comodidad en cualquier tarea



Excepcional resistencia a la abrasión



A200 Guante de piel Furniture

EN 420, EN 388

Guante con estilo tradicional de piel de vacuno de calidad, con manguito de seguridad engomado, protector de venas sobre la muñeca y parche de piel sobre la palma. Ofrece una excelente resistencia contra la abrasión a los trabajadores en agricultura, forestales, de la construcción, etc.

Serraje vacuno, Algodón
 Amarillo/Negro XL/10.5

EN388



3.1.2.3.



A215 Guante Rigger de alta-visibilidad

EN 420, EN 388

Fabricado en piel de calidad Premium para una mayor duración, estos meditados guantes son ideales para trabajos a la intemperie donde se requiera una protección añadida, como trabajos en carreteras y de servicios. Tanto la cinta reflectante como el soporte de alta visibilidad cumplen con la norma EN ISO 20471.

Piel flor vacuno
 Naranja, Amarillo XL/10.5



EN388



3.2.4.2.



**POLAR
FORRO**

A225 Guante Rigger con forro de polar

EN 420, EN 388, EN 511

Guante de piel aislado con un forro de polar para mayor calidez al trabajar en entornos fríos.

Serraje vacuno, Polar
 Rojo XL/10.5

EN388



2.2.4.3.

EN511



X.3.X



Resistente y económico

Guantes de piel

PORTWEST



Los guantes Rigger más vendidos

A210

Guante Canadian Rigger

 EN 420, EN388
 ANSI/ISEA 105-2011

Uno de los más vendidos es este guante de serraje de vacuno con parche sobre la palma y protección de las venas de la muñeca. El dorso en algodón aumenta su comodidad y aireación.

 **Serraje vacuno, Algodón**
 **Varios grises XL/10.5**

 ANSI/ISEA
 105-2011

 EN388


 144
 12



Nivel de abrasión 3 2.2.3.3.


**NEW
COLOUR**
**A220**

Guante Rigger Premium Chrome

 EN 420, EN 388
 ANSI/ISEA 105-2011

Guante Chrome Rigger de piel serraje de calidad Premium con dorso en tejido dril de algodón y protección en los nudillos. Manguito de seguridad engomado y protector de venas. Para construcción, minería, paisajismo, etc.

 **Serraje vacuno, Polialgodón**
 **Verde, Rojo XL/10.5, XXXL/12**
**MEJORADO**
 ANSI/ISEA
 105-2011

 EN388


 96
 12



Nivel de abrasión 4 3.1.2.3.

Los guantes Rigger más vendidos

Guantes Rigger fuertes y duraderos



Palma con parche de refuerzo



A230

Guante Rigger Double Palm

EN 420, EN 388, EN 407

Guante Rigger de calidad superior con doble protección en la palma y pulgar. Apropiado para construcción, campo, agricultura y trabajos forestales.

Serraje vacuno, Algodón
 Cromado/Verde XL/10.5 - XXXL/12



MEJORADO



4.2.2.3.



4.3.X.X.X.X



Suave piel porcina económica

A240

Guante Rigger Mansuetus

EN 420, EN 388

Guante de suave y blanda piel de porcino de gran dexteridad. Ideal para tareas de manipulación en general.

Serraje porcino, Algodón
 Canela XL/10.5



3.1.1.1



Reforzado para mayor resistencia

A500

Guante de soldador

EN 420, EN 388, EN 407, EN 12477 TIPO A
ANSI/ISEA 105-2011

Guante de soldador de serraje con el dorso en una sola pieza, longitud 14" y con el interior forrado con algodón para mayor comodidad. Talla única.

 Serraje vacuno, Algodón
 Rojo XL/10.5

ANSI/ISEA
105-2011

Nivel de abrasión 3



3.2.3.3.



4.2.3.X.3.X.



TYPE A

60
6



A510

Guante de soldador

EN 420, EN 388, EN 407, EN 12477 TIPO A
ANSI/ISEA 105-2011

Robusto guante de serraje, longitud 14", que proporciona protección en tareas relacionadas con el calor. Ideal para soldadura, manipulación de metales, etc.

 Serraje vacuno, Algodón
 Azul XL/10.5

ANSI/ISEA
105-2011

Nivel de abrasión 3



3.2.3.3.



4.2.3.X.3.X.



TYPE A

60
6



A511

Guante Fortis Welding

EN 420, EN 388, EN 12477 TIPO A

Este guante de 14" proporciona amplia protección para las necesidades básicas en soldadura. Es la opción número uno debido a su alto nivel de dexteridad y a la mayor protección a la zona inferior del brazo.

 Serraje vacuno
 Cromado XL/10.5



3.1.3.4.



4.1.3.3.4.X



TYPE A

72
6





A520

Guante Premium Soldadura TIG

EN 420, EN 388, EN 12477 TIPO B

La mayor dexteridad para soldadores. Suave y flexible piel de cabra en la palma con manguito en resistente piel serraje. Para su uso en soldadura tipo B (soldadura TIG). Todas las puntadas son de Kevlar® de DuPont™.

 Piel de cabra, Serraje vacuno, Puntadas de Kevlar®
 Gris L/9 – XL/10

EN388



2.0.4.1.

EN12477



TYPE A

144
12



A530

Guante reforzado de soldador

EN 420, EN 388, EN 12477 TIPO A
ANSI/ISEA 105-2011

Guante para soldadura de piel calidad Premium, con refuerzos en la palma y el área del pulgar para mayor protección. Totalmente ribeteado y cosido con Kevlar® de DuPont™.

 Serraje vacuno, Puntadas de Kevlar®
 Castaño XL/10.5

ANSI/ISEA
105-2011

Nivel de
abrasión 4

EN388



3.1.4.4.

EN12477



TYPE A

48
6



A501

Guante de soldador Ambi Dex

EN 420, EN 388, EN 12477 TIPO B

Justo lo que Usted quería. El guante A501 ofrece protección térmica según la EN12477, pero es un guante de soldador ambidextro con una buena relación calidad /precio, al venderse individualmente y no por par.

 Serraje vacuno, Algodón
 Gris XL/10.5 – XL/10.5

EN388



2.1.3.2.

EN12477



TYPE A

108
12

1



Safewelder También disponible:



Protección desechable para las manos

Fabricados con cloruro de polivinilo de alto grado, nuestros guantes desechables de vinilo son super suaves para mayor comodidad y super elásticos para reducir la fatiga de las manos. Estos guantes están libres de látex, son suaves, no tienen relieve y tienen bordillo enrollado. Dispensador de 100 guantes.

- ✓ *No estéril*
- ✓ *Proceso y manipulación de alimentos*
- ✓ *Usos domésticos y trabajos en general*



PVC


A900
Guante desechable de vinilo con polvo

CE CAT 1, SEGURIDAD ALIMENTARIA CE

- PVC
- ✗ Incoloro M-XL
- ✓ Azul M-XL


A905
Guantes desechables de vinilo, sin polvo

CE CAT 1, SEGURIDAD ALIMENTARIA CE

- PVC
- ✗ Incoloro M-XL
- ✓ Azul M-XL



Confort superior y ajuste natural

Libres de almidón de maíz modificado genéticamente



A910 Guantes desechables de látex, con polvo

CE CAT 1, SEGURIDAD ALIMENTARIA CE

Látex
 Blanco M - XL



A915 Guantes desechables de látex, sin polvo

CE CAT 1, SEGURIDAD ALIMENTARIA CE

Látex
 Blanco M - XL

Látex

Fabricados con genuino caucho natural (que puede causar reacciones alérgicas a algunas personas), estos guantes combinan el grado máximo de dexteridad disponible con una resistencia y comodidad superiores. Dispensador de 100 guantes.

- ✓ **No estéril**
- ✓ **Proceso y manipulación de alimentos**
- ✓ **Usos domésticos y trabajos en general**



Nitrilo

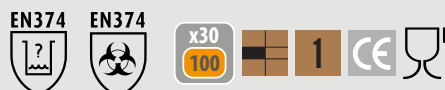


A925 Guante de nitrilo desechable, sin polvo

SEGURIDAD ALIMENTARIA CE, EN 420, EN 388, EN 374

Fabricados con goma sintética de nitrilo, nuestros guantes desechables de nitrilo eliminan los riesgos de reacciones alérgicas asociadas a los guantes de látex. Su superficie rugosa proporciona más dexteridad y más agarre en la punta de los dedos, tanto en seco como mojado. Dispensador 100 guantes.

Nitrilo
 Azul M - XL



Aprobados para el contacto con alimentos



Centro Especial de Empleo

info@lismimedidasalternativas.com
www.@lismimedidasalternativas.com