

Expertos en
soluciones para el
PUNTO DE VENTA

Especialistas
en **guantes**
de trabajo





ESPECIALISTAS EN GUANTES DE TRABAJO DESDE 1954

EQUIPO EXPERTO

Profesionales con experiencia, comprometidos con la calidad y la innovación. Llevamos más de 70 años acompañando a distribuidores, entendiendo sus necesidades y creando espacios expositivos pensados para maximizar el potencial de cada producto.



En Juba hemos consolidado nuestro liderazgo en soluciones para el punto de venta gracias a una combinación de experiencia, innovación, personalización y orientación al cliente. Nuestras soluciones permiten maximizar la visibilidad del producto y facilitar la decisión de compra.



SOLUCIONES PARA EL PUNTO DE VENTA

La gama más amplia del mercado en guantes de trabajo.



LÍDERES

La marca número uno en España y Portugal, gracias a la confianza de miles de clientes.



EXCELENCIA EN CALIDAD Y SATISFACCIÓN

Un firme compromiso con la calidad avalado por nuestros resultados con un Índice de reclamaciones del 0,0001%.



ALCANCE GLOBAL

Operamos en más de 40 países, con presencia en más de 3.000 puntos de venta de todo el mundo.



NUESTROS VALORES

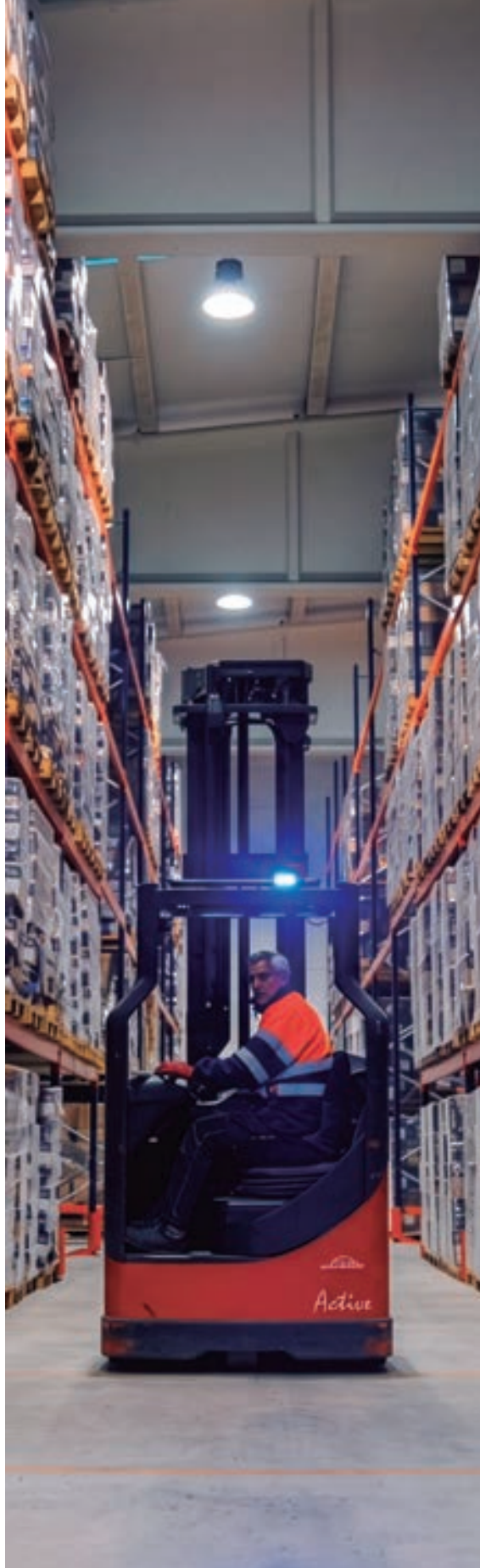
SOSTENIBILIDAD

En Juba se basa en tres compromisos: proteger **el planeta**, impulsar el bienestar de las **personas** y desarrollar **productos** más sostenibles.



ÉTICA

Actuamos con transparencia, guiados por un sólido Código Ético y un firme compromiso con la responsabilidad social.



SERVICIO

Disponibilidad de stock, atención cercana y un equipo estable que construye relaciones de confianza a largo plazo.



INNOVACIÓN

La piedra angular de nuestro compromiso con la seguridad: crear productos que garanticen la máxima seguridad.

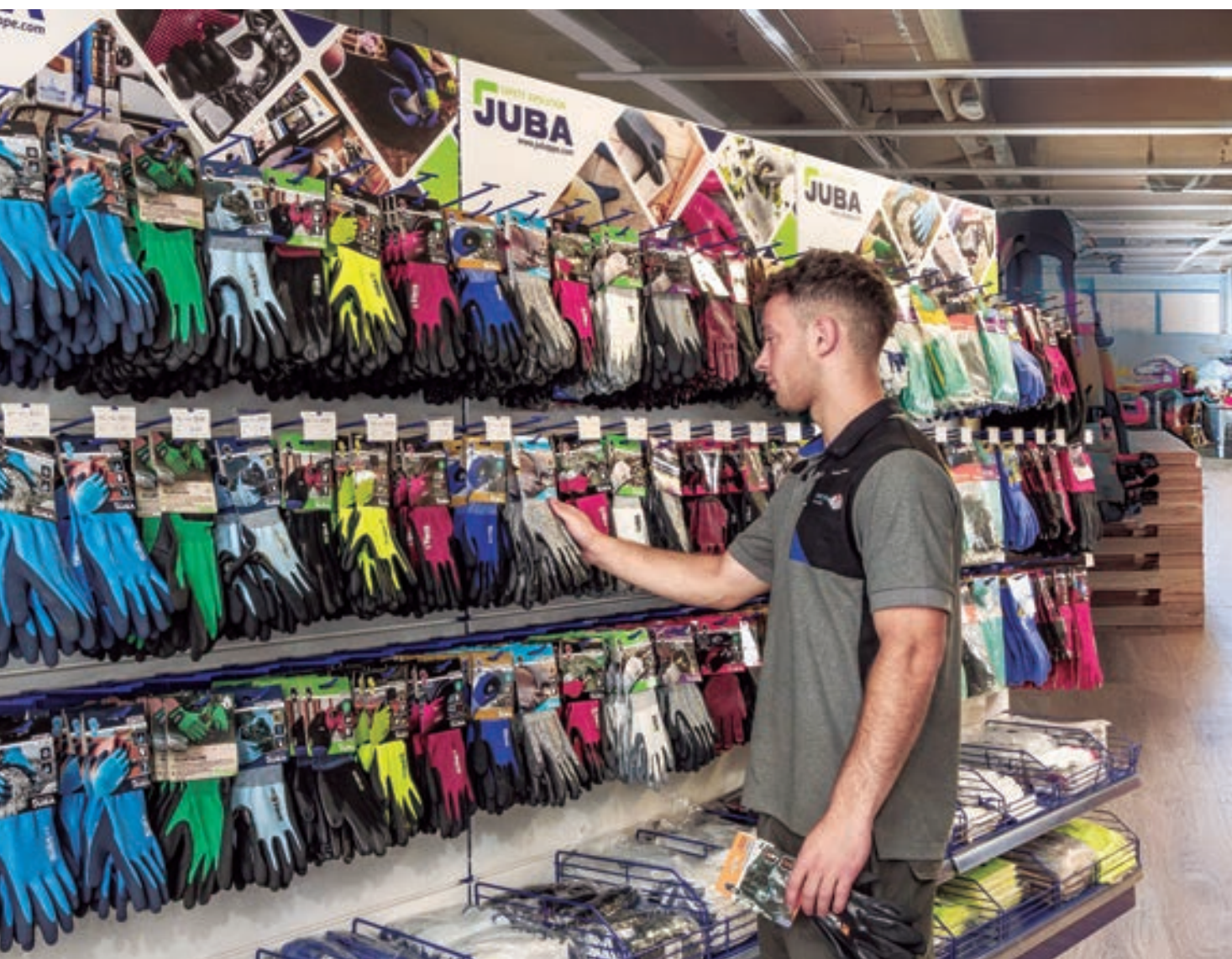


CALIDAD

Productos diseñados con materiales que ofrecen durabilidad a los profesionales más exigentes.



GUANTES, UN PEQUEÑO ESPACIO UN GRAN NEGOCIO



El EPI de alta rotación que genera ventas durante todo el año

Los guantes de protección son una compra recurrente para profesionales, aficionados al bricolaje y usuarios de jardín.



¿POR QUÉ APOSTAR POR UN LINEAL DE GUANTES?

- Genera tráfico y ventas repetitivas.
- Producto imprescindible para el profesional.
- Amplia variedad de usos.
- Excelente relación espacio/rentabilidad.

LA OPORTUNIDAD PARA IMPLANTAR EL CROSS-SELLING



LA INTEGRACIÓN de los guantes en la venta cruzada no solo contribuye a aumentar el valor medio de la compra, sino que también mejora la experiencia en la tienda al presentar equipamiento complementario.



LOS GUANTES de trabajo son una categoría con un gran potencial para combinarse con otras familias de producto como herramientas, cables eléctricos, pinturas, tuberías, madera, etc.

COLECCIONES DE GUANTES DISEÑADAS PARA EL PUNTO DE VENTA



JUBA GARDEN

Una colección especializada para tareas de jardinería que combina protección, confort y funcionalidad, permitiendo disfrutar de cada actividad con seguridad.



JUBA NATURE

Aúna la protección y el cuidado del medio ambiente, ofrece soluciones responsables sin renunciar al rendimiento y la seguridad.

Pensadas para destacar

Nuestras colecciones quieren facilitar la elección del producto adecuado y mejorar la experiencia de compra en el punto de venta. Una oferta segmentada que aporta valor al consumidor y ayuda a impulsar las ventas.



JUBA KIDS

Una colección diseñada para que los más pequeños disfruten al aire libre con comodidad y seguridad, fomentando el aprendizaje y el contacto con la naturaleza.



JUBA DIY & PROFESSIONAL

Pensada para trabajos de bricolaje, mantenimiento y reparaciones, con soluciones adaptadas tanto al usuario particular como al profesional.



UN SISTEMA DE AUTOVENTA



VER

Encuentra
el guante
adecuado.



TOCAR

Siente su
calidad.



Maximizar la visibilidad del producto

Con una solución de punto de venta diseñada para atraer la atención y mejorar la experiencia de compra.

Fabricado en cartón reciclado con acabado barnizado, este formato está diseñado para colocarse directamente en el punto de venta y facilitar la interacción del consumidor con el producto, gracias a su fácil interpretación.



PROBAR

Prueba el
ajuste antes
de comprar.



COMPRAR

Elige
con total
confianza





ATRAER MIRADAS EN EL PUNTO DE VENTA



DEXPO
27
x2

DEXPO
21

DEXPO
9
x2

DEXPO
BOX

DEXPO
ONE

DEXPO
27
x2



DEXPO 27x2

Dimensiones: 146 cm x 118 cm x 58 cm.
Expositor de suelo fabricado en metal,
con balda superior revestida en madera.

27 ganchos regulables en cada cara

- Mural: una cara. 27 ganchos.
- Isla: doble cara. 54 ganchos.

DEXPO
21



DEXPO 21

Dimensiones: 185 cm x 95 cm x 40 cm.
Expositor de suelo fabricado en metal.
Balda superior con dos manos
expositoras.

21 ganchos frontales.

DEXPO
9
x2



DEXPO 9x2

Dimensiones: 147,5 cm X 39 cm X 21 cm.
Expositor de suelo con estructura
metálica y revestimiento de
melamina en base y lateral.

9 ganchos regulables en cada cara

- Mural: una cara. 9 ganchos.
- Isla: doble cara. 18 ganchos.

DEXPO ONE



DEXPO ONE

Dimensiones: 181 cm x 55 cm x 34 cm.
Expositor de cartón estructural.
Diseño gráfico exclusivo.

Capacidad: 45 cajas (16 x 3)

· Bandeja expositora superior.

DEXPO BOX

Dimensiones: 32,4 cm x 26,4 cm x 39,4cm.

Caja de cartón para lineal con diseño Juba. Posibilidad de incluir pegatina con descripción.

Capacidad: entre 6 a 10 paquetes según modelo.



DEXPO BOX



TIRAS CROSS SELLING



CROSS-SELLING

Tiras expositivas fabricadas en PVC resistente.

Diseñada para impulsar la venta cruzada en lineales, cabeceras y zonas promocionales.

Fácil instalación.

Capacidad: 10 pares de guantes.

DEXPO
DE
SK



DEXPO DESK

Dimensiones: 43 cm X 40,5 cm X 26 cm.
Expositor de mostrador en cartón.

3 ganchos metálicos

DEXPO CROSS

Dimensiones: 32 cm X 13 cm X 24 cm.

Caja de cartón estructural de formato tipo archivador y tapa superior, 1 gancho metálico.

Capacidad: 1 paquete de guantes (10-12 uds).

· Mural: orientado a cross-selling o venta cruzada.



DEXPO
CR
OSS

DEXPO
MASS
BOX



DEXPO MASS BOX

Dimensiones: 50 cm x 50 cm x 95 cm.

Expositor de suelo con estructura en cartón. 2 bandejas de almacenamiento: 1 expuesta, 1 en el interior extraíble para fácil reposición.

Capacidad: 120 pares por bandeja/ 10-12 bolsas.



CABECERA DISPLAYS

DOS POSIBILIDADES CROMÁTICAS

Posibilidad de diseño y dimensiones personalizadas según necesidades.

MEDIDAS ESTÁNDAR:

133 X 35 cm



100 X 35 cm



35 X 35 cm



133 X 25 cm



75 X 35 cm



133 X 35 cm



100 X 35 cm



35 X 35 cm



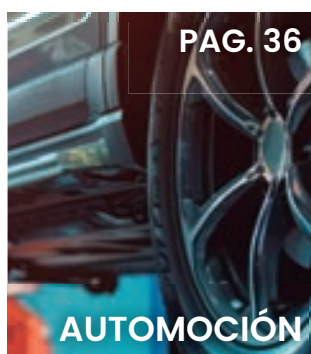
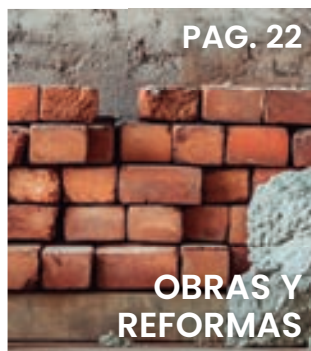
133 X 25 cm



75 X 35 cm



INDICE POR SECTORES





Trabajos generales de fontanería, instalación y mantenimiento de tuberías y sanitarios

H113131 ECO-NIT



Guante de nitrilo estanco diseñado para trabajos diarios en fontanería. Proporciona un agarre fiable en superficies secas, húmedas o con presencia de aceites, con una excelente relación calidad-precio.



6 a 11



10



120



DURABILIDAD



AGARRE



CONFORT



TRANSPIRABILIDAD



Ideal para fontanería profesional de uso intensivo

H115151 ECO-NIT



Guante de nitrilo estanco de alta calidad, pensado para uso intensivo. Ofrece mayor durabilidad y resistencia al desgaste, manteniendo un agarre seguro en entornos secos, húmedos y aceitados.



6 a 11



10



120



DURABILIDAD



AGARRE



CONFORT



TRANSPIRABILIDAD



FONTANERÍA



Trabajos de precisión: montaje de grifería, válvulas, conexiones y pequeños componentes H5111FCNFT AGILITY



Guante de nitrilo foam NFT totalmente recubierto que combina alta transpirabilidad y confort con un excelente agarre en condiciones ligeramente húmedas o aceitados. Ideal para trabajos que requieren precisión y uso prolongado.



Contacto con productos químicos de limpieza, desinfección o mantenimiento sanitario

321C/321CB GRANDEUR 70



Guante de protección química de látex-neopreno con barrera antivirica. Interior de algodón con tratamiento antihongos y antibacterias, que mejora el confort en usos prolongados. Acabado antideslizante para un agarre seguro.



321C
Color naranja

321CB
Color negro

Manipulación de madera húmeda y trabajos en exterior. Protege de las astillas

H5140 AGILITY



Guante de nailon recubierto de PVC con tecnología HPT que repele líquidos. Máximo agarre y comodidad en trabajos con humedad.



7 a 10



10



120



DURABILIDAD



AGARRE



CONFORT



TRANSPIRABILIDAD



Carga, descarga y manipulación de madera y tableros

H404B TUFF



Guante americano de piel serraje vacuno y lona, con refuerzo en nudillos y uñeros. Robusto, cómodo y adecuado para trabajos exigentes de manipulación.



9 y 10



12



60



DURABILIDAD



AGARRE



CONFORT



TRANSPIRABILIDAD



CARPINTERÍA



Montaje, ensamblaje y trabajos de precisión H511NFT AGILITY



Guante de nailon recubierto de foam NFT de calidad premium. Excelente destreza y agarre en entornos secos, ligeramente húmedos o con presencia de aceites.



DURABILIDAD
●●●●●



AGARRE
●●●●●



CONFORT
●●●●●



TRANSPIRABILIDAD
●●●●●



Corte, mecanizado y manipulación de piezas con riesgo de corte

H4211RF POWER CUT

K-ROCK



Guante de protección al corte de altas prestaciones con recubrimiento de nitrilo foam arenoso y refuerzo entre pulgar e índice. Excelente agarre y resistencia al calor por contacto hasta 100 °C durante 15 segundos.



DURABILIDAD
●●●●●



AGARRE
●●●●●



CONFORT
●●●●●



TRANSPIRABILIDAD
●●●●●





Mantenimiento, montaje, logística de obra, replanteos y trabajos en exteriores

H1118HV REFLECTOR



Guante amarillo flúor para mejorar la visibilidad con recubrimiento de nitrilo foam en palma que ofrece excelente agarre, tacto y confort.



DURABILIDAD



AGARRE



TACTO



CONFORT



TRANSPIRABILIDAD



Albañilería, montaje general en obra, carga y descarga de materiales

HKSLX200 KEY SAFETY



Guante sin costuras de poliéster/algodón con recubrimiento de látex rugoso en la palma y dedo pulgar.



DURABILIDAD



AGARRE



TACTO



CONFORT



TRANSPIRABILIDAD



OBRAS Y REFORMAS



Montadores, albañilería general, manipulación de materiales con aristas

H251NT NATURE



Guante sostenible fabricado con materiales reciclados, protección al corte nivel B y excelente agarre. Combina seguridad, confort y compromiso medioambiental.



Albañilería de materiales abrasivos, colocación de ladrillo, reformas generales y trabajos de carga y descarga

NF00 NINJA FLEX



Guante de nailon con látex rugoso que proporciona un agarre seguro sobre materiales de construcción y herramientas. Flexible y cómodo para uso continuado.





Albañilería, reformas exteriores, mantenimiento y manipulación de herramientas manuales

H5300 LATEX



Guante de poliéster recubierto de látex rugoso para manipulación de materiales robustos en la construcción.



7 a 11



10



120



DURABILIDAD



AGARRE



TACTO



CONFORT



TRANSPIRABILIDAD



Construcción, encofrado, movimiento de materiales y trabajos de exterior

H122210 ECO FLEX



Guante de poliéster recubierto de látex rugoso para tareas exigentes que requieren buen agarre y protección frente al desgaste.



9 a 11



10



120



DURABILIDAD



AGARRE



TACTO



CONFORT



TRANSPIRABILIDAD



OBRAS Y REFORMAS



Trabajos con martillo y maceta, colocación de bordillos y adoquines, cantería y demoliciones

H256IM HAMMER



Guante recubierto de látex rugoso con protección en la mano izquierda para absorber golpes en el dedo pulgar e índice.



8 y 9



6



60



DURABILIDAD



AGARRE



TACTO



CONFORT



TRANSPIRABILIDAD



Construcción y obra en ambientes fríos, trabajos en exteriores y mantenimiento

H5300TH LATEX THERMO



Guante térmico con forro acrílico ideal para mantener las manos protegidas frente al frío sin perder agarre.



7 a 10



6



60



DURABILIDAD



AGARRE



CONFORT



TRANSPIRABILIDAD



Ferralla, chapas, perfilerías y manipulación de cerámicas

H4580 POWER CUT

K-ROCK



Guante con alta resistencia al corte con excelente agarre gracias a sus ventosas en palma. Para trabajos con materiales abrasivos y bordes cortantes.



7 a 11



12



120



DURABILIDAD



AGARRE



CONFORT



TRANSPIRABILIDAD



CONSTRUCCIÓN



Albañilería y manipulación de materiales húmedos

H259 FEEL & GRIP SPLASH



Guante de doble recubrimiento de látex que proporciona una protección reforzada frente a la humedad y gran resistencia al desgaste.



DURABILIDAD



AGARRE



CONFORT



TRANSPIRABILIDAD



Demoliciones, estructuras metálicas, mantenimiento industrial, obra pesada y manipulación de materiales

H4560IM IMPACT

K-ROCK



Guante anticorte e impacto con protectores TPR para proporcionar máxima protección en trabajos de alto riesgo mecánico.



DURABILIDAD



AGARRE



CONFORT



TRANSPIRABILIDAD



Martillos eléctricos y neumáticos, compactadores, radiales, perforadores y obra civil

H223VR VIBRATION



Guante certificado contra vibraciones que reduce la fatiga durante el uso continuado de herramientas eléctricas y neumáticas.



DURABILIDAD



AGARRE



CONFORT



TRANSPIRABILIDAD



Uso de herramienta eléctrica con vibraciones ligeras

B271VRIZDA/DCHA VIBRA MCX



Guante textil con palma de piel sintética para trabajos prolongados con herramientas manuales y eléctricas de vibración moderada.



DURABILIDAD



AGARRE



CONFORT



TRANSPIRABILIDAD



B271VRIZDA



B271VRDCHA

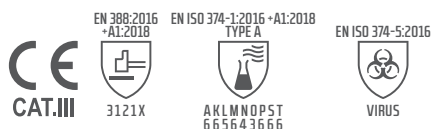


CONSTRUCCIÓN

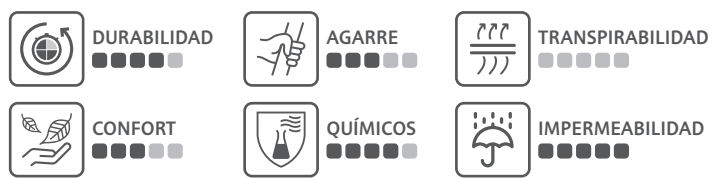


Limpieza industrial, manipulación de productos químicos de obra, pinturas y tratamientos de superficies

621C BARRIER

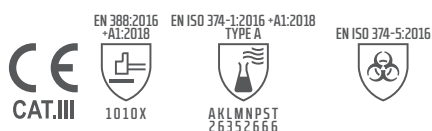


Guante de látex extra grueso que combina impermeabilidad y resistencia química para trabajos exigentes, con algodón interior.

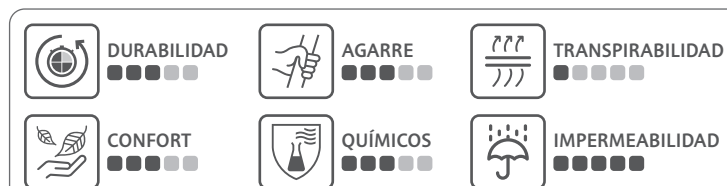


Limpieza de obra, preparación de mezclas, morteros, cementos, yesos y tareas de mantenimiento

622 CAPITOL II



Guante de látex impermeable para limpieza y manipulación de productos de construcción en entornos húmedos.





Trabajos de precisión con excelente tacto para acabados y remates en entornos limpios

HKSPU100W KEY SAFETY



Guante sin costuras de poliéster blanco recubierto de poliuretano en la palma. Económico.



6 a 11



12



120



DURABILIDAD



AGARRE



TACTO



CONFORT



TRANSPIRABILIDAD



Excelente solución para trabajos de preparación, limpieza y aplicación de pinturas

HAC5440WH JUNIT



Guante ligero con recubrimiento de nitrilo estanco. Gran resistencia y protección frente a humedad y salpicaduras manteniendo un excelente confort.



7 a 10



5



120



DURABILIDAD



AGARRE



TRANSPIRABILIDAD



CONFORT



IMPERMEABILIDAD EN PALMA





PINTURA

Protección desechable para mezcla y aplicación de pinturas, esmaltes y productos de limpieza

H570 NITRILO



CE
CAT. III

EN ISO 374-1:2016 + A1:2018
 TYPE B
 KPT
 622

EN ISO 374-5:2016
 VIRUS

EN 1889:2019
 G1

GROSOR
 0.12 mm

8 a 10
 10
 1000

Guante desechable de nitrilo sin polvo y texturizado para un agarre seguro. Estuche de 10 unidades.

DURABILIDAD ●●●●●	AGARRE ●●●●●	TRANSPIRABILIDAD ●●●●●
CONFORT ●●●●●	QUÍMICOS ●●●●●	IMPERMEABILIDAD ●●●●●



Manipulación de pinturas, limpieza de herramientas con disolvente universal y trabajos de mantenimiento

821/82138 INTERFACE PLUS

CE
CAT. III

EN 388:2016 + A1:2018
 4101X

EN ISO 374-1:2016 + A1:2018
 TYPE A
 A J K L M N O P T
 266323666

EN ISO 374-5:2016
 VIRUS

EN 1889:2019
 G2

GROSOR
 0.38 mm

6 a 10
 12
 144

Guante de nitrilo con flocado ligero interior de algodón, patrón antideslizante para un agarre seguro.

DURABILIDAD ●●●●●	AGARRE ●●●●●	TRANSPIRABILIDAD ●●●●●
CONFORT ●●●●●	QUÍMICOS ●●●●●	IMPERMEABILIDAD ●●●●●





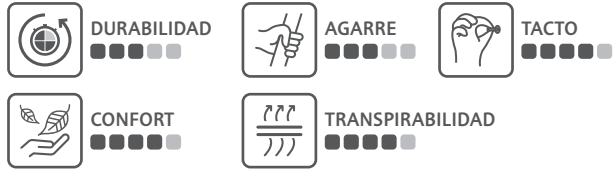
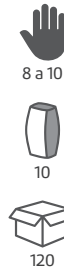



Trabajos de instalación y montaje de componentes electrónicos. Protección ESD

H141530 ANTISTATIC



Guante sin costuras de nailon y carbono con recubrimiento de poliuretano en palma certificado EN 16350. No desprende pelusa.

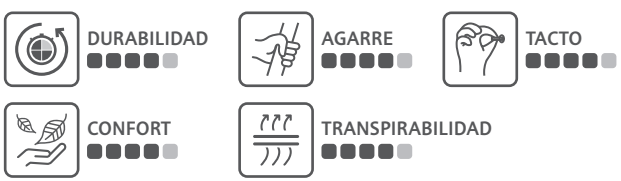


Excelente opción para uso prolongado en tareas de instalación y mantenimiento

HPU2000G PU GREY



Guante de nailon sin costuras con recubrimiento de poliuretano de gran calidad. Gran confort, ajuste ergonómico y buena precisión. No desprende pelusa.



INSTALADORES



Instalaciones en exteriores e interiores. Gran flexibilidad para manipular herramientas

H256 FEEL & GRIP



Guante sin costuras de poliéster recubierto de látex rugoso. Muy flexible.



DURABILIDAD



AGARRE



TACTO



CONFORT



TRANSPIRABILIDAD



Perfecto para trabajos de precisión, cableado, conexiones y montaje

H4114 AGILITY LITE



Guante de nailon ligero y muy fino con recubrimiento de poliuretano de gran calidad. Su diseño ultrafino proporciona una sensibilidad táctil excepcional.



DURABILIDAD



AGARRE



TACTO



CONFORT



TRANSPIRABILIDAD





Diseñado para instaladores que necesitan combinar destreza y durabilidad

H4115 AGILITY T-TOUCH



Guante sin costuras de nailon/elastano recubierto de nitrilo con poliuretano. Buena resistencia al desgaste manteniendo una gran flexibilidad.



7 a 10



10



120



DURABILIDAD



AGARRE



TACTO



CONFORT



TRANSPIRABILIDAD



Instalaciones mecánicas y labores de mantenimiento de precisión con presencia de aceites o grasas

H5118 AGILITY LITE



Guante de nailon / elastano con recubrimiento de nitrilo foam NFT. Ofrece un óptimo agarre en entornos aceitosos manteniendo la flexibilidad.



6 a 10



10



120



DURABILIDAD



AGARRE



TACTO



CONFORT



TRANSPIRABILIDAD



INSTALADORES



Máxima sensibilidad táctil para manipular tornillería, cableado y pequeños componentes

H273K MCX DRIVER



Guante transpirable con tres dedos abiertos, palma reforzada y ajuste en muñeca. Combina precisión, confort y protección.



DURABILIDAD



AGARRE



TACTO



CONFORT



TRANSPIRABILIDAD



Instalación general y manipulación frecuente de herramientas

H283 MCX BIKE



Mitón textil con refuerzo extra en palma y dorso de elastano con ajuste en el puño. Tejido para sudoración.



DURABILIDAD



AGARRE



TACTO



CONFORT



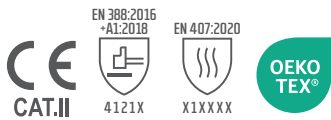
TRANSPIRABILIDAD





Manipulación de herramientas con una perfecta combinación en durabilidad y agarre

H5112 AGILITY DOTS



Guante de nailon / fibra lycra® sin costuras con recubrimiento de nitrilo foam microporoso y puntos de nitrilo en la palma. Precisión con aceite y grasas.



6 a 11



10



120



DURABILIDAD



AGARRE



CONFORT



TRANSPIRABILIDAD



Perfecto para operaciones de montaje, mantenimiento y mecánica general con presencia de aceites

H111805 ECO-NIT



Guante sin costuras de nailon / fibra lycra® recubierto de nitrilo foam microporoso totalmente recubierto. Ligero y flexible.



7 a 11



10



120



DURABILIDAD



AGARRE



IMPERMEABILIDAD



CONFORT



TRANSPIRABILIDAD



AUTOMOCIÓN



Recomendado para tareas de mantenimiento y reparaciones

HAC5440 JUNIT



Guante de nailon sin costuras con recubrimiento de nitrilo estanco de gran calidad. Agarre en condiciones grasientas. Impermeabilidad.

7 a 10

10

120



DURABILIDAD



AGARRE



TRANSPIRABILIDAD



COMFORT



IMPERMEABILIDAD EN PALMA



Tareas generales de taller, mantenimiento y manipulación de piezas

HKSNI100NN JUNIT



Guante de poliéster recubierto de nitrilo estanco negro.

8 a 11

12

120



DURABILIDAD



AGARRE



TRANSPIRABILIDAD



COMFORT



IMPERMEABILIDAD EN PALMA





Diseño para trabajos intensivos abrasivos y húmedos o aceitados

H5115BL AGILITY BLUE



Guante de nailon totalmente recubierto de nitrilo micro foam, ajuste en muñeca. Buena resistencia mecánica y durabilidad.



7 a 10



12



120



DURABILIDAD



AGARRE



TRANSPIRABILIDAD



CONFORT



IMPERMEABILIDAD



Trabajos con piezas aceitosas y componentes calientes

H5116FC ECO NIT



Guante de poliéster con doble recubrimiento de nitrilo para entornos aceitosos. Resiste al calor por contacto 100°C.



7 a 11



12



120



DURABILIDAD



AGARRE



IMPERMEABILIDAD



CONFORT



TRANSPIRABILIDAD



AUTOMOCIÓN

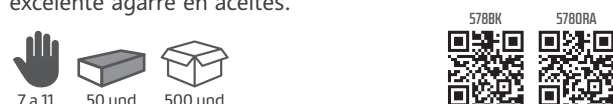
Selección de desechables



578BK/578ORA AGILITY GRIP



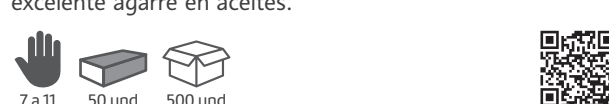
Desechables de nitrilo, acabado en diamante, ambidiestros, excelente agarre en aceites.



580NR GRIPPAZ



Desechables de nitrilo, acabado en escamas, ambidiestros, excelente agarre en aceites.



570NR NITRILO



Desechable de nitrilo con un gran agarre, ambidiestros, texturizado en su totalidad, certificado en la ISO18889:2019.



572NR NITRILO



Desechables de nitrilo con mayor grosor y largura, ambidiestros.





Ideal para carga y descarga, manipulación de mercancías y tareas generales de almacén

H211 DRIVER



Guante de piel flor vacuno de gran calidad. Gran confort y durabilidad para uso intensivo.



DURABILIDAD
●●●●●



AGARRE
●●●●●



TRANSPIRABILIDAD
●●●●●



CONFORT
●●●●●



IMPERMEABILIDAD EN PALMA
●●●●●



Recomendado para trabajos de logística, reparto y manipulación de bultos

H406V DRIVER



DURABILIDAD
●●●●●



AGARRE
●●●●●



CONFORT
●●●●●



TRANSPIRABILIDAD
●●●●●



TRANSPORTE Y LOGÍSTICA



Adecuado para tareas de carga y descarga H406VRW DRIVER



Guante de piel flor vacuno. Protege al calor por contacto 100°C.



8 a 10



6



120



DURABILIDAD
●●●●●



AGARRE
●●●●●



CONFORT
●●●●●



TRANSPIRABILIDAD
●●●●●





Recomendado para manipulación de mercancías y paquetería

B406VRW DRIVER



Guante de piel flor vacuno. Protege al calor por contacto 100°C.



DURABILIDAD



AGARRE



CONFORT



TRANSPIRABILIDAD



Perfecto para operarios de almacén y transporte

B406VR2 DRIVER



Guante de piel flor vacuno de gran calidad. Protege al calor por contacto 100°C.



DURABILIDAD



AGARRE



CONFORT



TRANSPIRABILIDAD



TRANSPORTE Y LOGÍSTICA



Ideal para preparación de pedidos, clasificación y manipulación de mercancías con riesgo de corte

HKSCP600 KEY SAFETY



Guante de poliéster HDPE con elastano y recubierto de poliuretano en la palma. Excelente destreza para trabajos que requieren precisión.



7 a 10



12



120



DURABILIDAD
●●●●●



AGARRE
●●●●●



CONFORT
●●●●●



TRANSPIRABILIDAD
●●●●●





Ideal para preparación de pedidos y manipulación de mercancías en entornos húmedos o aceitosos

H4118 AGILITY



Guante de nailon y elastano recubierto de nitrilo arenoso. Permite trabajar a bajas temperaturas manteniendo su flexibilidad.



DURABILIDAD
●●●●●



AGARRE
●●●●●



CONFORT
●●●●●



TRANSPIRABILIDAD
●●●●●



TRANSPORTE Y LOGÍSTICA



Diseñado para repartidores y conductores de motocicleta

H360 BIKER



EN 13594:2015



Guante de motorista fabricado en piel flor de cabra con refuerzos en piel vacuno en palma y protección anti-impacto en dorso para amortiguar los golpes. Compatible con pantallas táctiles.



DURABILIDAD



AGARRE



CONFORT



TRANSPIRABILIDAD



Ideal para repartidores en motocicleta durante los meses fríos o que busquen impermeabilidad

H370 BIKER



EN 13594:2015



Guante de motorista de invierno de piel flor de cabra con refuerzos en palma antideslizantes y protección anti-impacto en el dorso para amortiguar los golpes. Membrana impermeable. Compatible con pantallas táctiles.



DURABILIDAD



AGARRE



IMPERMEABILIDAD



CONFORT



TRANSPIRABILIDAD





Multisusos que combinan protección y agarre

H5519 AGILITY DRY



Guante de nailon y elastano con doble recubrimiento, una primera capa de nitrilo y una segunda capa de PU de base acuosa con tecnología T-touch® flex.



8 a 11



10



120



DURABILIDAD



AGARRE



COMFORT



TRANSPIRABILIDAD



Multisusos para un manejo y utilización de herramientas de todo tipo

H270BL/GY/NR/R/V/Y MCX DRIVER



Guante de piel sintética en palma con dorso de elastano, cierre con cinta ajustable en el puño. 6 colores: BL - azul / GY - gris / NR - naranja / R - rojo / V - verde / Y - amarillo.



8 a 10



5



50



DURABILIDAD



AGARRE



COMFORT



TRANSPIRABILIDAD



H270R



H270BL



H270GY



H270NR



H270V



H270Y



MULTITASK



Multiusos para un manejo cómodo y seguro de herramientas durante un uso prolongado

H272NR MCX PROFESSIONAL



Guante de piel sintética y refuerzo extra en palma y dorso de elastano, cierre con cinta ajustable en el puño.



DURABILIDAD



AGARRE



CONFORT



TRANSPIRABILIDAD



Multiusos para la manipulación segura y precisa de herramientas manuales y trabajos de logística en entornos secos

H279DR DRIVER



Guante de piel flor vacuno con dorso y pulgar de nailon/elastano, cierre con cinta ajustable en el puño. Tacto muy agradable.



DURABILIDAD



AGARRE



CONFORT



TRANSPIRABILIDAD





Multiusos para trabajos que requieren precisión y control en entornos secos

HPU1400 ECO-PU



Guante sin costuras de nailon con recubrimiento de poliuretano, color oscuro para entornos sucios.



6 a 11



10



120



DURABILIDAD



AGARRE



TACTO



CONFORT



TRANSPIRABILIDAD



Multiusos para trabajos generales en entornos secos

HKSPU100 KEY SAFETY



Guante de poliéster sin costuras recubierto de poliuretano en la palma.



7 a 11



12



120



DURABILIDAD



AGARRE



TACTO



CONFORT



TRANSPIRABILIDAD



MULTITASK



Multiusos para una manipulación precisa y cómoda en entornos secos durante un uso prolongado

H141210 ECO-PU



Guante de poliéster sin costuras con recubrimiento de poliuretano, color oscuro para entornos sucios.



DURABILIDAD



AGARRE



TACTO



CONFORT



TRANSPIRABILIDAD



Multiusos para un manejo preciso y confortable en entornos grasientos y aceitados durante un uso prolongado

H111801 ECO-NIT



Guante sin costuras de nailon/fibra lycra® recubierto de nitrilo foam microporoso. Muy ligero y flexible. Excelente destreza.



DURABILIDAD



AGARRE



TACTO



CONFORT



TRANSPIRABILIDAD





Manipulación de productos delicados, preparación de alimentos, envasado y control de calidad

811 INTERFACE SOFT



Guante sin soporte de nitrilo satinado. Extra fino, excelente tacto y sensibilidad. Patrón antideslizante.



6 a 10



12



144



DURABILIDAD



AGARRE



IMPERMEABILIDAD



CONFORT



QUÍMICOS



Procesado de carne, pescado, alimentos grasos y tareas de envasado

811C38 INTERFACE PLUS



Guante sin soporte de nitrilo satinado. Extra fino, excelente tacto y sensibilidad. Patrón antideslizante.



6 a 10



12



144



DURABILIDAD



AGARRE



IMPERMEABILIDAD



CONFORT



QUÍMICOS



INDUSTRIA ALIMENTARIA

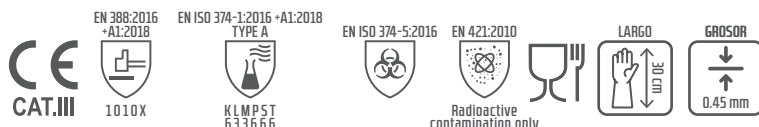


611B
Color azul

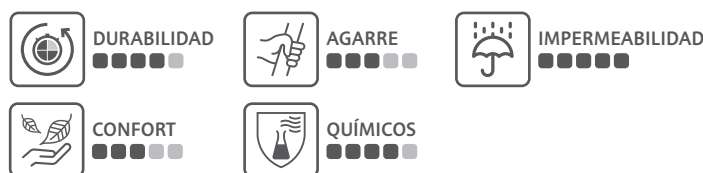
611N
Color natural

Manipulación general de alimentos, frutas, verduras, panadería y obradores

611B/611N FATHOM 45



Guante sin soporte de látex satinado. Muy flexible, muy comfortable. Patrón antideslizante.



Procesado de alimentos, clasificación, preparación y manipulación prolongada

621B38 NOVA 38



Guante sin soporte de látex natural flocado ligero para absorber el sudor. Buena sesibilidad. Patrón antideslizante.



Selección de desechables



570 NITRILO



Desechables de nitrilo sin polvo, texturizado en su totalidad, ambidiestros, para personas alérgicas al látex.



6 a 10 100 und 1000 und



576LB NITRILO



Desechables de nitrilo sin polvo, texturizado en los dedos, ambidiestros, para personas alérgicas al látex.



6 a 11 100 und 1000 und



580BL GRIPPAZ



Desechables de nitrilo, acabado en escamas, sin polvo, ambidiestros, adecuados para personas alérgicas al látex.



7 a 11 50 und 500 und



590BL GRIPPAZ



Desechables de nitrilo, acabado en escamas, sin polvo, ambidiestros, adecuados para personas alérgicas al látex.



7 a 12 50 und 500 und





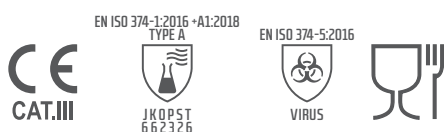
INDUSTRIA ALIMENTARIA



INDUSTRIA ALIMENTARIA



575BL NITRILO



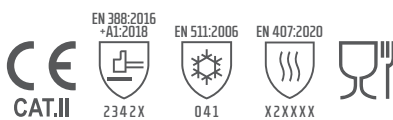
Desechables de nitrilo sin polvo, extra grueso y extralargo, ambidiestros, para personas alérgicas al látex.





Diseñado para entornos fríos y húmedos. Ofrece máxima protección frente al frío por contacto y resistencia al calor para tareas exigentes

H259WT FEEL & GRIP WINTER



Guante de poliéster con doble recubrimiento de látex en la palma y dedo pulgar con forro interior. Ambientes secos o húmedos. Máxima resistencia al frío por contacto, supera el test de impermeabilidad, protección para frío moderado hasta 0°C. Protección al calor hasta 250°C.



DURABILIDAD
●●●●●



AGARRE
●●●●●



IMPERMEABILIDAD
●●●●●



CONFORT
●●●●●



TRANSPIRABILIDAD
●●●●●



PROTECCIÓN TÉRMICA



Ideal para trabajos en exterior con frío y humedad. Combina aislamiento térmico, impermeabilidad y confort

H230 WINTER



Guante textil con refuerzo en palma con el dorso de nailon/elastano y membrana impermeable y transpirable. Doble puño para mayor aislamiento. Excelente nivel de resistencia al frío por contacto, supera el test de impermeabilidad, protección para frío moderado o exposiciones cortas.



DURABILIDAD



AGARRE



IMPERMEABILIDAD



CONFORT



TRANSPIRABILIDAD



Trabajos de manipulación en ambientes fríos con presencia de humedad. Mantiene la flexibilidad y el agarre a bajas temperaturas

H5130HCW ICE BLUE



Guante de nailon con interior vulrizo y recubierto hasta medio dorso de PVC con tratamiento HPT (repelente los líquidos). Protección al frío por contacto y al calor por contacto, nivel medio.



DURABILIDAD



AGARRE



IMPERMEABILIDAD



CONFORT



TRANSPIRABILIDAD





Solución práctica para trabajos de mantenimiento, logística y manipulación en entornos fríos

HN100 NINJA ICE



Guante de nailon con interior de vulvizo recubierto de PVC en la palma con tratamiento que repele los líquidos. Protección al frío por contacto y al calor por contacto, nivel medio.



6 a 11



6



72



DURABILIDAD



AGARRE



IMPERMEABILIDAD



CONFORT



TRANSPIRABILIDAD



Ideal para tareas con exposición moderada al frío donde se requiere comodidad

H406RF WINTER



Guante de piel flor vacuno con forro interior de algodón que aporta un gran confort y protección máxima para el frío de contacto y protección para frío hasta 0°C. Muy flexible y tiene buen tacto.



8 a 10



12



60



DURABILIDAD



AGARRE



CONFORT



TRANSPIRABILIDAD

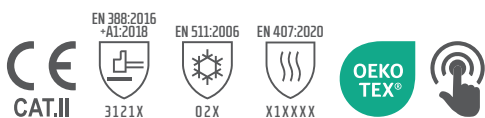


PROTECCIÓN TÉRMICA



Recomendado para trabajos de exterior y manipulación de mercancías en condiciones de frío moderado

H4117 AGILITY BRUSH



Guante de algodón / elastano (spandex) con interior afelpado recubierto de nitrilo arenoso. Protección al frío moderado y nivel medio de frío por contacto. Resiste el calor por contacto 100°C.



7 a 10



10



120



DURABILIDAD
●●●●●



AGARRE
●●●●●



CONFORT
●●●●●



TRANSPIRABILIDAD
●●●●●





Excelente opción para trabajos en exterior y logística invernal. Gran confort, flexibilidad y máxima protección frente al frío por contacto

H412FT WINTER



Guante de piel flor vacuno con forro interior Thinsulate® que aporta confort y protección al frío moderado y nivel medio de frío por contacto. Flexible pero no es impermeable.



10



12



60



DURABILIDAD



AGARRE



CONFORT

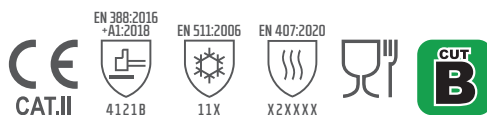


TRANSPIRABILIDAD



Trabajo para frío moderado y ambientes húmedos y aceitosos

H5115W AGILITY REFRIGERATOR



Guante de nitrilo microfoam con forro interior de nailon y tejido polar con tira de velcro en la muñeca. Protección al frío hasta -10°C, nivel medio de frío por contacto. Resiste el calor por contacto 250°C.



7 a 11



6



120



DURABILIDAD



AGARRE



CONFORT



TRANSPIRABILIDAD

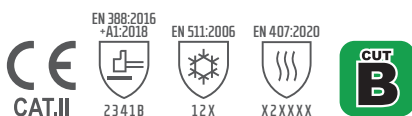


PROTECCIÓN TÉRMICA



Perfecto para construcción y mantenimiento en ambientes fríos. Protege hasta -10°C manteniendo la comodidad y el agarre

H5300TH WINTER



Guante de poliéster con forro interior acrílico recubierto de látex arenoso en la palma y dedo pulgar. Protección al frío hasta -10°C y nivel medio de frío por contacto. Resiste el calor por contacto 250°C.

7 a 10

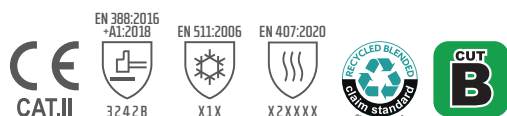
6

60



Ideal para trabajos generales en exterior y almacenes. Confort térmico, agarre y protección al frío moderado

H251NTWT NATURE



Guante de poliéster/algodón reciclado recubierto de látex rugoso, forrado interior. Protección al frío moderado y nivel medio de frío por contacto. Resiste el calor por contacto 250°C.

7 a 11

6

60





Soldadura MIG/MAG, trabajos de fabricación metálica, cerrajería, estructuras metálicas y calderería ligera

H408 WELDY



Guante de piel serraje para soldadores, forrado total, cosido con hilo de para-aramida. Costuras protegidas.



DURABILIDAD
●●●●●



AGARRE
●●●●●



CONFORT
●●●●●



TRANSPIRABILIDAD
●●●●●



Soldadura MIG/MAG intensiva, trabajos en calderería. Manipulación de piezas calientes, hornos, estufas y barbacoas

H408PLUS WELDY



Guante fabricado con piel serraje negra, refuerzo interior de piel flor cabra y forro completo de algodón que aporta una excelente confortabilidad y protección al calor por contacto hasta 350° C.



DURABILIDAD
●●●●●



AGARRE
●●●●●



CONFORT
●●●●●



TRANSPIRABILIDAD
●●●●●

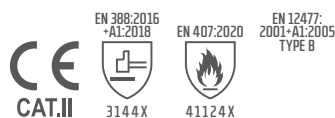


SOLDADOR



Soldadura TIG (Argón), montaje metálico de precisión y soldadura de acero inoxidable

H408RFTIG WELDY



Guante de piel flor cabra en palma, dedos y dorso, con refuerzo en costuras de la misma piel en los dedos anular y corazón, con un refuerzo de piel serraje en la zona central de la palma, interior del dedo pulgar, e interior y exterior del dedo índice.



DURABILIDAD
●●●●●



AGARRE
●●●●●



CONFORT
●●●●●



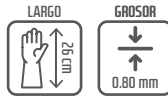
TRANSPIRABILIDAD
●●●●●





Manipulación general de materiales con riesgo ocasional de rozaduras y pequeños cortes

H404X TUFF



Guante de piel de serraje reforzado de vacuno y lona. Forrado en palma.



DURABILIDAD
●●●●●



AGARRE
●●●●●



TACTO
●●●●●



CONFORT
●●●●●



TRANSPIRABILIDAD
●●●●●



Protección al corte de nivel medio. Recomendado para manipulación de chapa fina y perfiles metálicos

HKSCP300 K-ROCK

K-ROCK



Guante de fibra K-ROCK con elastano y recubierto de poliuretano en la palma, para trabajos en entornos secos.



DURABILIDAD
●●●●●



AGARRE
●●●●●



TACTO
●●●●●



CONFORT
●●●●●



TRANSPIRABILIDAD
●●●●●



PROTECCIÓN AL CORTE



Protección al corte de nivel medio-alto. Ideal para manipulación de metal, perfiles cortantes y piezas aceitosas

HDY016RF POWER FIT



Fibra Dyneema® Diamond con recubrimiento de espuma de nitrilo.
Entorno seco y aceitoso.



6 a 11



10



120



DURABILIDAD
●●●●●●



AGARRE
●●●●●●



TACTO
●●●●●●



CONFORT
●●●●●●



TRANSPIRABILIDAD
●●●●●●





Protección al corte de nivel medio. Recomendado para logística, ensamblaje y montaje industrial

HDY008SP NATURE



Fibra Dyneema® de base biológica, proveniente de residuos de la pulpa y las industrias de la madera, recubierto de poliuretano en la palma. Entorno seco. Ajuste en la muñeca con una tira textil adhesiva.



DURABILIDAD
●●●●●



AGARRE
●●●●●



TACTO
●●●●●



CONFORT
●●●●●



TRANSPIRABILIDAD
●●●●●



PROTECCIÓN AL CORTE



Trabajos exigentes con chapas, perfiles metálicos, papel y operaciones que requieran precisión y tacto en cualquier entorno

HKPNI4418 POWER CUT

K-ROCK+



Guante de fibra K-ROCK+ (sin fibra de vidrio ni hilo de acero) con nailon y elastano recubierto de nitrilo foam. Gran tacto. Muy fino y flexible. Refuerzo entre el pulgar y el índice. Resistente al calor por contacto 100°C.



DURABILIDAD
●●●●●



AGARRE
●●●●●



TACTO
●●●●●



CONFORT
●●●●●



TRANSPIRABILIDAD
●●●●●





Detergentes y productos de limpieza con detergentes. Uso general. Industria alimentaria. Lavanderías

621Y NOVA 52



Guante sin soporte de látex natural flocado ligero de algodón. Patrón antideslizante. Equilibrio entre protección y destreza.



6 a 10



12



144



Limpieza y manipulación ligera con máxima destreza. Limpieza profesional, laboratorios y mantenimiento

62138 NOVA 38



Guante sin soporte de látex natural flocado ligero de algodón. Patrón antideslizante. Sensibilidad táctil para trabajos de precisión.



6 a 9



12



144



QUÍMICOS



Químicos agresivos y trabajos con riesgo de salpicaduras. Industria química, limpieza industrial y tratamiento de superficies

811C55 INTERFACE PLUS

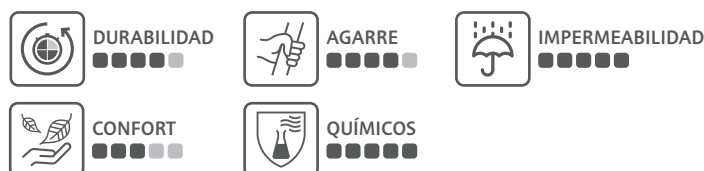


Guante sin soporte de nitrilo satinado. Extra grueso y extra largo para mayor protección. Su longitud de 46 cm protege mano, muñeca y gran parte del antebrazo.

8 a 10

12

36



Protección química polivalente para mantenimiento industrial. Tratamiento de aguas, pintura y manipulación de químicos diversos

322 CONQUEROR II



Guante sin soporte bicolor de neopreno sobre látex flocado ligero de algodón. Patrón antideslizante. La combinación neopreno-látex aporta versatilidad frente a múltiples sustancias.

6 a 10

12

144





Ácidos, cáusticos, alcoholes y solventes. Galvanizado, automoción, mantenimiento industrial y tratamiento de superficies

921 FRONTIER 75



Guante sin soporte de neopreno flocado interior de algodón.
Manipulación habitual de ácidos, cáusticos, alcoholes y determinados
solventes.



6 a 11



12



72



DURABILIDAD



AGARRE



IMPERMEABILIDAD



CONFORT



QUÍMICOS



Ácidos y químicos con protección extendida del antebrazo. Limpieza de cubas y riesgo elevado de salpicaduras

92138 FRONTIER 75



Guante sin soporte de neopreno flocado interior de algodón. Las mismas
aplicaciones que el 921, pero con protección adicional del antebrazo
gracias a sus 38 cm de longitud.



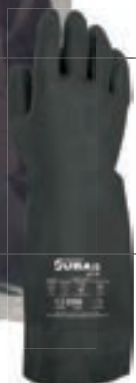
7 a 10



12



72



DURABILIDAD



AGARRE



IMPERMEABILIDAD



CONFORT



QUÍMICOS





QUÍMICOS



Aceites, grasas, hidrocarburos y mantenimiento industrial. Gestión de residuos y manipulación de grasas

H5656 PVC



8 a 11



6



72



●●●●●



●●●●●



●●●●●



●●●●●



●●●●●



Trabajos de conducción, montaje, servicios públicos y uso agrícola.

H406NT NATURE



Guante de piel flor de cabra calidad extra, proceso de curtición de la piel con extractos vegetales, no contiene ningún agente químico.



8 a 10



12



120



DURABILIDAD



AGARRE



COMFORT



TRANSPIRABILIDAD



Manipulación sin riesgo de corte en medios secos, húmedos y aceitados

H511PLUS NATURE



6 a 11



10



120



DURABILIDAD



AGARRE



TACTO



COMFORT



TRANSPIRABILIDAD



COLECCIÓN Nature JUBA



Mantenimiento y montaje preciso, carpintería, logística y talleres mecánicos

H5113NT NATURE



Guante sin costuras de poliéster reciclado y spandex recubierto de nitrilo foam ultra ligero y puntos de nitrilo en la palma. Excelente agarre y durabilidad. Ligero y flexible.



Manipulación en entornos secos y húmedos con máxima comodidad

H265NT NATURE



Poliéster reciclado con spandex recubierto de látex arenoso en la palma, contiene un 20% de poliéster reciclado post-consumo, que proviene de botellas de PET recicladas, tacto agarre y durabilidad.



Protección al corte de nivel medio. Recomendado para logística, ensamblaje y montaje industrial

HDY008SP NATURE



Fibra Dyneema® de base biológica, proveniente de residuos de la pulpa y las industrias de la madera recubierto de poliuretano en la palma. Entorno seco. Ajuste en la muñeca con adhesivo textil. Transpirable y resistente.



7 a 10



10



120



DURABILIDAD



AGARRE



TACTO



CONFORT



TRANSPIRABILIDAD



Montadores, albañilería general, manipulación de materiales con riesgo de corte medio

H251NT NATURE



Poliéster/algodón reciclado con recubrimiento de látex rugoso. Resistencia, agarre y durabilidad.



7 a 11



6



60



DURABILIDAD



AGARRE



TACTO



CONFORT



TRANSPIRABILIDAD

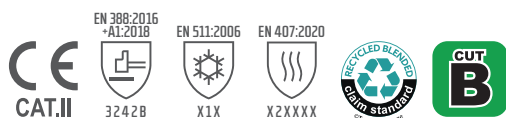


COLECCIÓN Nature JUBA



Ideal para trabajos generales en exterior y almacenes. Combina confort térmico, agarre y protección frente al frío moderado

H251NTWT NATURE



Guante de poliéster/algodón reciclado recubierto de látex rugoso, forrado interior. Protección al frío moderado y nivel medio de frío por contacto. Resiste el calor por contacto 250°C.



7 a 11



6



60



DURABILIDAD
●●●●●



AGARRE
●●●●●



CONFORT
●●●●●



TRANSPIRABILIDAD
●●●●●



Manipulación de utensilios para barbacoas, carbón, parrilla y hornos

H295 GARDEN



Guante especial barbacoa 100% algodón vulvizo ignífugo, resistente al calor por contacto, manguito de seguridad, fácil de quitar y poner.



DURABILIDAD



AGARRE



CONFORT

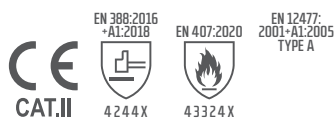


TRANSPIRABILIDAD



Manipulación de utensilios para barbacoas, carbón, parrilla y hornos, mayor protección al calor por contacto

H408PLUS WELDY



DURABILIDAD



AGARRE



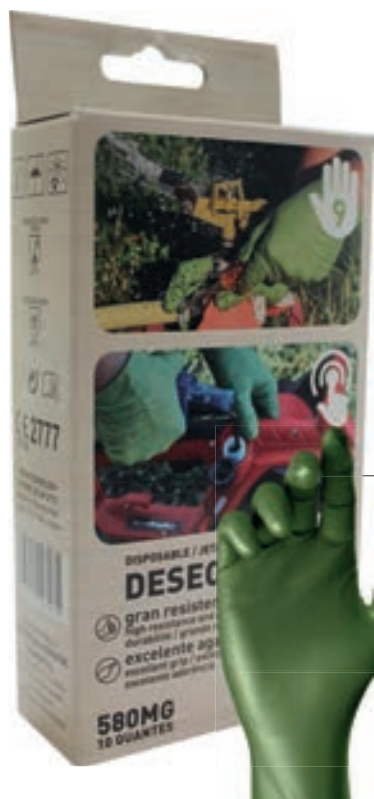
CONFORT



TRANSPIRABILIDAD



COLECCIÓN Garden JUBA



Manipulación de fitosanitarios, aceites de maquinaria y recolección

H580MG GARDEN



Desechables de nitrilo, acabado en escamas, sin polvo, ambidiestros, adecuados para personas alérgicas al látex.

8 a 10

100 und

1000 und



Manipulación de fitosanitarios, limpieza de herramientas con disolvente universal y trabajos de mantenimiento

H821 GARDEN



Guante de nitrilo con flocado ligero interior de algodón, patrón antideslizante para un agarre seguro.

6 a 10

12

72

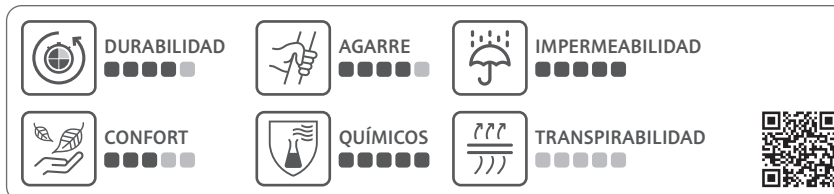


Manipulación de productos químicos para piscinas, análisis de agua, limpieza de piscinas, desatascos de arquetas, tratamientos fitosanitarios

H811C55 GARDEN



Guante sin soporte de nitrilo satinado. Extra grueso y extra largo para una mayor protección.



Trabajos de reforma y mantenimiento del jardín, plantación, trabajos agrícolas, colocación de césped artificial

HG4121NTV GARDEN



Guante sin costuras de poliéster reciclado con elastano recubierto de nitrilo foam.



COLECCIÓN GARDEN JUBA



Colocación de césped artificial, trabajos de bricolaje que requieran precisión y tacto

HPU2000V GARDEN



***HASTA FIN DE EXISTENCIAS**

Guante de nailon sin costuras con recubrimiento de poliuretano, no desprende pelusa, para entornos secos.



DURABILIDAD



AGARRE



TACTO



CONFORT



TRANSPIRABILIDAD



Plantación en tierra húmeda, poda, desbrozo y riego

H5115R GARDEN



Guante de nailon totalmente recubierto de nitrilo micro foam, ajuste en muñeca. Buena resistencia mecánica y durabilidad.



DURABILIDAD



AGARRE



TRANSPIRABILIDAD



CONFORT



IMPERMEABILIDAD



Plantación en tierra húmeda, poda, desbrozo y riego

H5116FCV GARDEN



Guante de poliéster con doble recubrimiento de nitrilo, totalmente recubierto.



6 a 11



12



120



DURABILIDAD



AGARRE



IMPERMEABILIDAD



CONFORT



TRANSPIRABILIDAD



Trabajos agrícolas y de jardinería, servicios públicos de limpieza

H122210G GARDEN



Guante de poliéster recubierto de látex rugoso, ergonómico y con buen agarre en entornos secos y húmedos.



7 a 10



10



120



DURABILIDAD



AGARRE



CONFORT



TRANSPIRABILIDAD



COLECCIÓN GARDEN



Trabajos de rosales, malezas, poda de setos y espinos

H254G GARDEN



Guante de poliéster con recubrimiento de látex rugoso hasta medio dorso.



DURABILIDAD



AGARRE



IMPERMEABILIDAD



CONFORT



TRANSPIRABILIDAD



Trabajos de uso general en jardinería, plantación y huerto urbano

H255 GARDEN



Guante de poliéster con recubrimiento de látex foam en palma, transpirable, ergonómico, muy cómodo, sensación de segunda piel.



DURABILIDAD



AGARRE



CONFORT



TRANSPIRABILIDAD



Trabajos de uso general en jardinería, plantación y huerto urbano

HG2550 GARDEN



Guante de poliéster con recubrimiento de látex foam en palma, ergonómico y muy cómodo.



6 a 9



10



120



DURABILIDAD



AGARRE



CONFORT



TRANSPIRABILIDAD



Colocación de pérgolas o elementos decorativos de madera, trabajos abrasivos que necesiten tacto

HG5140 GARDEN



***HASTA FIN DE EXISTENCIAS**

Guante sin costuras de nailon recubierto de PVC, con tecnología HPT (hydropellent technology) que repele los líquidos.



7 a 10



10



120



DURABILIDAD



AGARRE



CONFORT



TRANSPIRABILIDAD



COLECCIÓN GARDEN



Trabajos generales de jardín, trabajos agrícolas, trasplante de árboles, bricolaje

H5140V GARDEN



Guante de nailon recubierto de PVC, con tecnología HPT (hydropellent technology) que repele los líquidos, cierre con textil adhesivo para un mayor ajuste.



DURABILIDAD



AGARRE



CONFORT



TRANSPIRABILIDAD



Manipulación de herramienta manual (azadas, rastrillos), trabajos generales de jardín y recogida de hojas

H411IN GARDEN



Guante de piel flor vacuno reforzado en palma, pulgar montado.



DURABILIDAD



AGARRE



CONFORT



TRANSPIRABILIDAD



Trabajos de jardinería en medios húmedos, poda, tala de madera, cuidado de plantas, plantación, cava, mantenimiento de zonas verdes

H210M GARDEN



Guante de piel flor vacuno hidrofugado, resistente al agua, elástico en la muñeca.



DURABILIDAD
●●●●●



AGARRE
●●●●●



IMPERMEABILIDAD
●●●●●



CONFORT
●●●●●



TRANSPIRABILIDAD
●●●●●



Corte y colocación de madera, manipulación de herramientas, recogida de hojas

HG404B GARDEN



Guante de piel de serraje vacuno y lona, refuerzos en nudillos y uñeros de serraje, forrado interior en la palma.



DURABILIDAD
●●●●●



AGARRE
●●●●●



CONFORT
●●●●●



TRANSPIRABILIDAD
●●●●●



COLECCIÓN JUBA



Corte y colocación de madera, manipulación de herramientas y recogida de hojas

H401SMC GARDEN



Guante de piel de serraje crupón vacuno y lona, calidad premium, refuerzo en uñeros, pulgar y nudillos. Forrado interior de algodón en palma.



DURABILIDAD



AGARRE



CONFORT



TRANSPIRABILIDAD



Uso de herramienta y maquinaria motorizada y bricolaje

HG275R GARDEN



Guante de piel sintética con dorso de elastano, cierre con velcro para mayor ajuste.



DURABILIDAD



AGARRE



CONFORT



TRANSPIRABILIDAD



Guante especial para apicultura

HG213MGTO GARDEN



***HASTA FIN DE EXISTENCIAS**



7 a 11



5



50

Guante de piel flor y manguito de lona, pulgar montado, cubre-venas de piel flor, manga de lona extra larga de 38 cm con goma elástica.



DURABILIDAD



AGARRE



CONFORT



TRANSPIRABILIDAD



Trabajos con motosierras, clase 1, velocidad de cadena: 20 m/s

HMT160 GARDEN



7 a 12



6



72

Piel de cabra con refuerzo en palma y puño elástico. Protección anticorte por sierra de cadena en dorso, solo mano izquierda.



DURABILIDAD



AGARRE



REFORZADO



CONFORT



TRANSPIRABILIDAD





Trabajos con motosierras con protección en ambas manos

HMT180 GARDEN



***HASTA FIN DE EXISTENCIAS**



8 a 10



5



25



Piel flor cabra con refuerzo en piel de serraje vacuno y búfalo con manguito y puño elástico interior. **Protección anticorte** por sierra de cadena en dorso y dedos **en ambas manos**.



DURABILIDAD



AGARRE



CONFORT



TRANSPIRABILIDAD



Poda con tijera eléctrica con sistema CPS

HTE100 GARDEN



7 a 11



6



60



Guante de punto con sistema de bloqueo (compatible con el **sistema CPS**) para manejo de tijera eléctrica, tejido de punto con alta propiedad anticorte. Protección máxima al corte vertical (nivel F).



DURABILIDAD



AGARRE



CONFORT



TRANSPIRABILIDAD

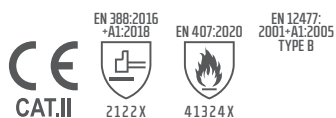


COLECCIÓN Garden JUBA



Trabajos forestales y conservación del medio ambiente, desbrozados y poda

H204FSML GARDEN



8 a 10



5



60

Guante de cuero flor vacuno, dorso y manguito de serraje, refuerzo en nudillo para mayor protección, cosido con hilo de fibra para-aramida (Kevlar).



DURABILIDAD
●●●●●



AGARRE
●●●●●



CONFORT
●●●●●



TRANSPIRABILIDAD
●●●●●

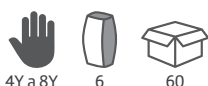


Utilización de herramientas infantiles, uso de bicicletas, triciclos, etc

H243 KIDS



Guante infantil con palma y dorso textil con acolchado en palma y nudillos con cierre de tira textil adhesiva para mejor sujeción.



Pintar con las manos o con pinceles. Cuidado de las plantas. Trabajos domésticos: lavar mascotas, fregar, etc

H264 KIDS



Guante de látex natural diseñado especialmente para los niños, impermeable, flocado de algodón en el interior para absorber el sudor.



COLECCIÓN **JUBA** kids



Cuidado del jardín y huerto con los adultos, juegos

H253 GARDEN

Guante para niños de nailon con recubrimiento de látex rugoso en palma con goma en la muñeca para evitar su pérdida.



DL253G/ DL2530 KIDS

Delantal infantil en tejido lavable para niños, bolsillo central para guardar las pequeñas herramientas, decorado con un pulpito a juego con nuestros guantes infantiles, colores verde y naranja.



DL253G



DL2530



REGLAMENTO 2016/425

El Reglamento (UE) 2016/425 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 9 de marzo de 2016, es la normativa que regula los equipos de protección individual (EPI) en la Unión Europea. Sustituyó a la anterior Directiva 89/686/CEE con el objetivo de armonizar los requisitos de salud y seguridad aplicables a los EPI en todos los Estados miembros y garantizar un alto nivel de protección para los usuarios.

PRINCIPALES CAMBIOS

- Se sustituye la Directiva 89/686/CEE por un Reglamento, lo que implica aplicación directa y uniforme en todos los Estados miembros sin necesidad de transposición nacional.
- La Declaración CE se nombrará Declaración UE y las normas se citarán con el año de actualización o revisión.
- Los Certificados CE se nombrarán Certificados UE.
- El folleto informativo debe recoger un enlace donde descargar la Declaración de conformidad UE.
- El fabricante se compromete a establecer trazabilidad sobre sus EPIS.
- Se impone una caducidad de 5 años sobre los Certificados UE de tipo que obligará a su recertificación.
- Algunos productos pasan de categoría II a III, como los EPI contra el ruido o contra cortes por sierras de cadena.

CATEGORÍAS DE RIESGOS

Los equipos de protección individual (EPI) se clasifican en tres categorías de riesgo, según el nivel de peligro al que están destinados a proteger al usuario:



CATEGORÍA I:

Riesgos mínimos – EPI diseñados para proteger contra riesgos leves, donde el usuario puede evaluar por sí mismo la eficacia del equipo.



CATEGORÍA II:

Riesgos intermedios – EPI que no entran ni en la categoría I ni en la III. Requieren una evaluación de conformidad por un organismo notificado.



CATEGORÍA III:

Riesgos muy graves o irreversibles – EPI destinados a proteger contra riesgos mortales o que puedan causar daños irreversibles a la salud.

Para los EPI de Categoría III (riesgos muy graves o irreversibles), el Reglamento (UE) 2016/425 establece controles más estrictos mediante procedimientos específicos de evaluación de la conformidad. Estos procedimientos están definidos en los Anexos VII y VIII del reglamento y se conocen como módulos.

- Módulo C2: Conformidad con el tipo basada en el control interno de la producción más control supervisado del producto a intervalos aleatorios. El fabricante debe garantizar la conformidad de la producción y someterse a controles aleatorios por parte de un organismo notificado.
- Módulo D: Conformidad con el tipo basada en el aseguramiento de la calidad del proceso de producción. El fabricante aplica un sistema de gestión de calidad aprobado para la producción, que es auditado regularmente por un organismo notificado.

EN ISO 21420:2020

Incluye en el objeto y campo de aplicación, los mitones y las manoplas y agarraderas de cocina.

Inocuidad

Además de los anteriores requisitos, se introducen una serie de recomendaciones acerca de las sustancias de los guantes:

- Todo componente metálico que pueda entrar en contacto prolongado con la piel (por ejemplo, tachuelas, accesorios) deberá tener una liberación de níquel de menos de 0,5 µg / cm² por semana.
- Los colorantes azoicos que liberan aminas cancerígenas no deben ser detectables.
- La Dimetilformamida (DMFa) en guantes que contengan PU no debe exceder de 1000 mg/kg.
- Los hidrocarburos aromáticos policíclicos (HAP), no excederán 1 mg / kg, para los materiales de caucho o plástico destinados a entrar en contacto directo con la piel.

Los niveles de prestación para los guantes que puedan ser lavados, serán los más bajos obtenidos después del proceso de limpieza.

En los guantes multicapa, se deberá asegurar la integridad de las capas en la zona de los dedos.

Los guantes deben permitir la transmisión del vapor de agua, siempre que sea posible.

- Guantes de cuero – Transmisión del vapor de agua > 5 mg / (cm²·h).
- Guantes textiles – Resistencia al vapor de agua ≤ 30 m² · Pa/W.



Los requisitos de las propiedades electrostáticas deberán comprobarse conforme a lo establecido en la norma específica para guantes antiestáticos EN16350. Para guantes de protección con disipación electrostática, cada medida individual debe cumplir el requisito: Resistencia Vertical RV < 1,0 X 10⁸Ω (ohmios) y va acompañada de un nuevo logotipo que se indicará en los guantes.

Deberá indicarse la fecha de fabricación, o cualquier otro medio que asegure la trazabilidad de la serie de fabricación. Cuando deba introducirse una fecha de obsolescencia, deberá hacerse agregando el pictograma de reloj de arena tanto en el guante como en el embalaje.

Tallas de la mano: Se introduce una nueva tabla de tallas, ampliando el rango de la 4 a la 13.

DIMENSIONES DE LA MANO		
TALLAS	CIRCUNFERENCIA	LONGITUD
4	101	< 160
5	127	< 160
6	152	160
7	178	171
8	203	182
9	229	192
10	254	204
11	279	215
12	304	> 215
13	329	> 215

NORMATIVA

EN 388:2016+A1:2018 Protección contra riesgos mecánicos

EN 388:2016



ABCDEF

La norma EN388:2003 pasa a denominarse EN388:2016, año de su revisión. El motivo de la modificación viene dado por las discrepancias de los resultados entre laboratorios en el ensayo de corte por cuchilla, COUP TEST. Los materiales con niveles altos de corte producen en las cuchillas circulares un efecto de embotamiento que desvirtúa el resultado.

La nueva normativa fue publicada en noviembre de 2016 y la anterior es del año 2003. Durante estos 13 años, ha habido una gran innovación en los materiales para la fabricación de los guantes de corte, han obligado a introducir cambios en los ensayos para poder medir con mayor rigor los niveles de protección. Si quiere saber más acerca de los principales cambios en esta normativa, puede consultarlo a través de nuestra web www.jubape.es

EN 388:2016 NIVELES DE PRESTACIONES

	1	2	3	4	5
6.1 Resistencia a la abrasión (Ciclos)	100	500	2000	8000	-
6.2 Resistencia al corte por cuchilla (índice)	1,2	2,5	5	10	20
6.4 Resistencia al rasgado (Newtons)	10	25	50	75	-
6.5 Resistencia a la perforación (Newtons)	20	60	100	150	-

EN ISO 13997:1999 NIVELES DE PRESTACIONES

	A	B	C	D	E	F
6.3 TDM: Resistencia al corte (Newtons)	2	5	10	15	22	30

EN 388:2016



ABCDEF

EN 388:2016

+A1:2018



ABCDEF

A – Resistencia a la Abrasión (X, 0, 1, 2, 3, 4)
B – Resistencia al Corte por cuchilla (X, 0, 1, 2, 3, 4, 5)
C – Resistencia al Desgarro (X, 0, 1, 2, 3, 4)
D – Resistencia a la Perforación (X, 0, 1, 2, 3, 4)
E – Corte por objetos afilados ISO 13997 (A, B, C, D, E, F)
F – Test impacto cumple /no cumple (Es opcional. Si cumple pone P)

+A1:2018 – Cambia el tejido de algodón empleado en el ensayo de corte (segundo dígito)

EN 407:2020 Protección contra riesgos térmicos

EN 407:2020



ABCDEF

Pictograma para guantes donde no se ensaya comportamiento a la llama

EN 407:2020



ABCDEF

Pictograma para guantes donde se ha ensayado comportamiento a la llama

Ratificada por la Asociación Española de Normalización en Junio de 2020.

Principales cambios:

- Ampliación del ámbito de la norma al uso doméstico: manoplas/guantes para horno.
- Los guantes que alcancen un nivel 3 o 4 de cualquier propiedad térmica, deberá alcanzar como mínimo un nivel 3 en propagación a la llama. En caso contrario, el nivel máximo que podrá alcanzar en la propiedad térmica que corresponda será el nivel 2.
- Propagación limitada a la llama: prohibición de formación de agujero. Recorte del tiempo máximo de post- combustión para nivel 1. Cambio en el tiempo de ignición.
- Calor por contacto. Obligación de ensayar cualquier material que entre en contacto con el calor.
- Resistencia al rasgado. Se incluye este ensayo.
- Calor convectivo. El ensayo se realiza sin refuerzo.
- Nuevo pictograma, para los guantes que no tengan protección contra la llama.
- Se introduce una longitud mínima cuando esté presente la resistencia frente a las pequeñas y grandes salpicaduras de metal fundido.
- Tras los ensayos de resistencia al calor, las muestras no deberán sufrir signos de fusión o agujeros.

LONGITUD MÍNIMA DE LOS GUANTES ENSAYADOS PARA E O F

TALLA	LONGITUD
5	290
6	300
7	310
8	320
9	330
10	340
11	350
12	360
13	370

A - Comportamiento a la llama

Cambia el método y la tabla. Para realizar el ensayo, ahora el tiempo de ignición pasa de 15 a 10" y el tiempo de post-inflamación para el nivel 1, pasa de 20 a 15".

NIVEL DE PRESTACIÓN	TIEMPO DE POST INFLAMACIÓN	TIEMPO DE POST INCANDESCENCIA
1	≤ 15	Sin requisito
2	≤ 10	≤ 120
3	≤ 3	≤ 25
4	≤ 2	≤ 5

B - Calor por contacto

Cambia el método de ensayo. En la EN407:2004 solo se ensaya la palma con la EN407:2020 cualquier otro punto que pueda entrar en contacto.

NIVEL DE PRESTACIÓN	TEMPERATURA DE CONTACTO	TIEMPO UMBRAL (s)
1	100	≥ 15
2	250	≥ 15
3	350	≥ 15
4	500	≥ 15

C - Calor convectivo

Cambia el método de ensayo. De la EN373 pasa a la ENISO9185:2007

NIVEL DE PRESTACIÓN	INDICE DE TRANSFERENCIA DE CALOR HTI
1	≥ 4
2	≥ 7
3	≥ 10
4	≥ 18

D - Calor radiante

No hay modificaciones. Las capas internas no deben mostrar signos de fusión o presentar agujeros.

NIVEL DE PRESTACIÓN	INDICE DE TRANSFERENCIA DE CALOR T ₃
1	≥ 7
2	≥ 20
3	≥ 50
4	≥ 95

E - Pequeñas salpicaduras

No hay modificaciones. Las capas internas y externas no podrán fundirse o agujerarse.

NIVEL DE PRESTACIÓN	NUMERO DE GOTAS
1	≥ 10
2	≥ 15
3	≥ 25
4	≥ 35

F - Grandes salpicaduras

Cambia el método de ensayo.

NIVEL DE PRESTACIÓN	HIERRO FUNDIDO (G)
1	30
2	60
3	120
4	200

EN ISO 374-1:2016+A1:2018 Protección contra productos químicos

EN ISO 374-1:2016+A1:2018



XXXXXX

EN ISO 374-5:2016



La norma EN 374:2003 pasa a denominarse EN ISO 374:2016. El cometido de esta norma es clasificar los guantes según su comportamiento a la exposición de sustancias químicas.

Se dividen en las siguientes partes:

EN ISO 374-1:2016+A1:2018 – Terminología y requisitos exigidos para riesgos químicos.

EN ISO 374-2:2014 – Determinación de la resistencia a la penetración.

EN 16523-1:2015 – Permeación por químicos líquidos bajo condiciones de contacto continuo.

EN ISO 374-4:2019 – Determinación de la resistencia a la degradación por químicos.

EN ISO 374-5:2016 – Terminología y requisitos exigidos para riesgos de micro-organismos.

Clasificación de los guantes según la EN ISO 374-1:2016+A1:2018

Los guantes se dividen en tres tipos:

EN ISO 374-1:2016+A1:2018



UVWXYZ

TIPO A

Tiempo de paso ≥ 30 min
para al menos 6 productos.

EN ISO 374-1:2016+A1:2018



XYZ

TIPO B

Tiempo de paso ≥ 30 min
para al menos 3 productos.

EN ISO 374-1:2016+A1:2018



TIPO C

Tiempo de paso ≥ 10 min
para al menos 1 producto.

LETRA	PRODUCTO QUÍMICO	Nº CAS	CLASE
A	Metanol	67-56-1	Alcohol primario
B	Acetona	67-64-1	Cetona
C	Acetonitrilo	75-05-8	Compuesto orgánico conteniendo grupos nitrilo
D	Didorometano	75-09-2	Hidrocarburo clorado
E	Disulfuro de carbono	75-15-0	Compuesto orgánico conteniendo azufre
F	Tolueno	108-88-3	Hidrocarburo aromático
G	Dietilamina	109-89-7	Amina
H	Tetrahidrofurano	109-99-9	Compuesto heterocíclico y éter
I	Acetato de etilo	141-78-6	Eter
J	n-heptano	142-85-5	Hidrocarburo saturado
K	Hidróxido sódico 40%	1310-732	Base inorgánica
L	Ácido sulfúrico 96%	7664-93-9	Ácido mineral inorgánico
M	Ácido nítrico 65%	7697-37-2	Ácido mineral inorgánico, oxidante
N	Ácido acético 99%	64-19-7	Ácido orgánico
O	Hidróxido amónico 25%	1332-21-6	Base orgánica
P	Peróxido de hidrógeno 30%	7722-84-1	Peróxido
S	Ácido hidrofúorídrico 40%	7664-39-3	Ácido inorgánico mineral
T	Formaldehído 37%	50-00-0	Aldehído

Niveles de resistencia a la permeabilidad

TIEMPO MEDIO DE PENETRACIÓN	NIVELES DE PRESTACIÓN	TIEMPO MEDIO DE PENETRACIÓN	NIVELES DE PRESTACION
> 10	Clase 1	> 120	Clase 4
> 30	Clase 2	> 240	Clase 5
> 60	Clase 3	> 480	Clase 6

Clasificación de los guantes según la EN 374-2:2014

Es el avance de los productos químicos a través del material, costuras del guante a nivel no molecular. Ensayo de fuga de aire: se infla el guante con aire y se sumerge en agua. Se controla la aparición de burbujas de aire en un plazo de 30'. Ensayo de fuga de agua: se llena el guante con agua y se controla la aparición de gotitas de agua. Si estos ensayos son positivos, se pondrá el pictograma.

Clasificación de los guantes según la EN ISO 374-4:2019

Detrimiento de alguna de las propiedades del guante debido al contacto con un producto químico. Ej.: decoloración, endurecimiento, ablandamiento, etc. Ensayo de permeación EN 16523-1. Es el avance de los productos químicos a nivel molecular. La resistencia del material de un guante a la permeación por un producto químico se determina midiendo el tiempo de paso del mismo a través del material.

Modificación de la norma EN ISO 374-5:2016

Cuando el guante supere el ensayo descrito para la protección contra virus, debajo del pictograma aparecerá escrita la palabra "virus". Si no apareciera nada, la protección sólo estaría asegurada contra bacterias.

NORMATIVA

EN ISO 11393-4:2019 Protección contra el corte por sierras de cadena

EN ISO 11393-4:2019



CLASE/DISEÑO/TIPO

Los niveles mínimos exigidos para la norma EN388 son los que se indican a continuación:

- Resistencia a la abrasión **2**
- Resistencia al corte **1**
- Resistencia al rasgado **2**
- Resistencia a la perforación **2**

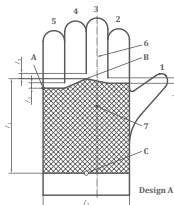
CLASE	VELOCIDAD
0	16 m/s
1	20 m/s
2	24 m/s
3	28 m/s

La protección contra el corte por sierras de cadena debe evaluarse con las siguientes velocidades de cadena.

Clasificación por tipos

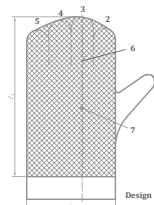
TIPO 1 Protección contra el corte por sierra de cadena tanto en la mano derecha como en la mano izquierda.

TIPO 2 Protección contra el corte por cadena solo en la mano izquierda. La mano derecha no tiene protección al corte.



Diseño A

Aplicable solo para guantes con protección al corte en la zona del metacarpo pero no en los dedos ni en el pulgar.



Diseño B

Aplicable a guantes y manoplas de 3 dedos que incorpora, además de la protección del diseño A, el dorso del os dedos (salvo el pulgar).

Principales cambios con norma anterior:

Pasan a ser obligatorios requisitos que EN381-7 eran opcionales, limpieza, dexteridad y permeación al vapor de agua y absorción.

Pasa a ser obligatorio medir la dexteridad mediante un ensayo de prueba de agarre en una barra con un sensor de presión.

La permeación al vapor de agua e obligatoria para los guantes recubiertos.

En el ensayo de corte los cambios son: Pretratamiento – limpieza según instrucciones del Fabricante. Numero de cortes se incrementan notablemente el número de cortes y las zonas. Todos ellos son obligatorios.

TIPO	DISEÑO	
	A	B
1	Posición 1: dos en mano izquierda Posición 2: dos en mano izquierda Posición 3: uno en mano derecha Posición 4: dos en mano derecha	Posición 5: dos en mano izquierda Posición 6: dos en mano izquierda Posición 7: uno en mano derecha Posición 8: uno en mano derecha Posición 9: uno en mano derecha Posición 10: uno en mano izquierda
2	Posición 1: dos en mano izquierda Posición 2: dos en mano izquierda	Posición 1: dos en mano izquierda Posición 2: dos en mano izquierda Posición 10: uno en mano derecha

EN 18889:2019 Protección para la manipulación de pesticidas

Requisitos mínimos para trabajadores en contacto con productos pesticidas



ISO 18889:2019

- Protección química en toda la mano.
- Riesgo potencial relativamente bajo.
- Manipulación de pesticidas diluidos.
- Sin riesgos mecánicos.
- Desechables: largo mínimo de 240 mm.



ISO 18889:2019

- Protección química en toda la mano. Mayor riesgo potencial.
- Más protección que el G1.
- Manipulación de pesticidas concentrados o diluidos.
- Largo mínimo 290 mm.
- Mínimo de protección mecánica: abrasión – nivel 2, corte – nivel 1 o letra A y perforación – nivel 1.



ISO 18889:2019

- Protección parcial de la mano (dedos y palma):
- Mínima protección mecánica para tareas de manipulado: abrasión–nivel 2, corte – nivel 1 o A, rasgado – nivel 1 y perforación – nivel 1.
- Para usuarios en contacto con residuos de pesticidas parcialmente secos o secos existentes en la planta después de aplicar el pesticida.
- No pueden ser utilizados en reemplazo de los G1 o G2 que protegen toda la mano.
- Un material transpirable en el dorso del guante mejora el confort.

Subcláusula	Actuación Requisitos de Diseño	Estándar; Cláusula	Requisitos		
			G1	G2	GR
4.1	Requerimientos generales	ISO 21420	Cumple	Cumple	Cumple
4.2.1	Prueba de penetración	EN 374-2:2014, 7.2 y 7.3	Pasa	Pasa	
4.2.2.1	Resistencia a la permeación	ISO 374-1	≥Tipo C	≥Tipo B	≥ Nivel 2 con químico K
4.2.2.2	Resistencia a la permeación	ISO 19918	≤10 µg/cm ²	≤1 µg/cm ²	≤1 µg/cm ²
4.2.3.1	Longitud del guante		Cumple	Cumple	
4.2.3.2	Área recubierta				Cumple
4.2.4	Requisitos mecánicos	ISO 23388:2018, 6.1 ISO 23388:2018, 6.2 ISO 23388:2018, 6.3 ISO 23388:2018, 6.4 ISO 23388:2018, 6.5		≥ Nivel 2 ≥ Nivel 1 o ≥ Nivel A ≥ Nivel 1	≥ Nivel 2 ≥ Nivel 1 o ≥ Nivel A ≥ Nivel 1 ≥ Nivel 1

EN 12477:2001+A1:2005 Protección para soldadores

Exigencias y métodos de ensayo para los guantes de soldador. Los clasifica en dos tipos.

- **Tipo A** guantes de soldador general.
- **Tipo B** guantes de soldador tacto. Alta dexteridad caso de soldadura TIG.

Advertencias

Por el momento no existe método de ensayo para determinar la penetración de la radiación UV a través de los materiales de los que está fabricado el guante.

Cuando los guantes estén destinados a soldadura por arco: estos guantes no proporcionan protección contra el choque eléctrico causado por un equipo defectuoso o trabajos en tensión, y la resistencia eléctrica se reduce si los guantes están húmedos, sucios o mojados con sudor, lo cual podría aumentar el riesgo.

PROPIEDAD	REQUISITOS MÍNIMOS		
	NUMERO DE NORMA EN	TIPO A	TIPO B
Resistencia a la abrasión	EN 388	2 (500 ciclos)	1 (100 ciclos)
Resistencia al corte por cuchilla	EN 388	1 (índice 1,2)	1 (índice 1,2)
Resistencia al rasgado	EN 388	2 (25 N)	1 (10 N)
Resistencia a la perforación	EN 388	2 (60 N)	1 (20 N)
Comportamiento frente al fuego	EN 407	3	2
Resistencia al calor de contacto	EN 407	1 (temperatura de contacto 100°C)	1 (temperatura de contacto 100°C)
Resistencia al calor convectivo	EN 407	2 (HTI ≥ 7)	-
Resistencia a pequeñas salpicaduras de metal fundido	EN 407	3 (25 gotas)	2 (15 gotas)
Dexteridad	prEN420:1998	1 (diámetro menor de 11 mm)	4 (diámetro menor de 6,5 mm)
Resistencia Vertical		> 10°Ω	> 10°Ω

LONGITUD MÍNIMA DEL GUANTE						
TALLA	6	7	8	9	10	11
LARGO	300 mm	310 mm	320 mm	330 mm	340 mm	350 mm

EN 421:2010 Protección contra radiaciones ionizantes y contaminación radiactiva

EN 421:2010



Esta norma se aplica a guantes diseñados para proteger:

- Contra la **radiación ionizante** (como rayos X, gamma, etc.).
- Contra la **contaminación radiactiva**, es decir, partículas radiactivas que puedan depositarse sobre la piel.

Requisitos principales de la norma

- Los guantes deben cubrir la mano y, si es necesario, parte del brazo y el hombro.
- Deben estar fabricados con materiales que proporcionen una atenuación eficaz de la radiación.
- No deben presentar fugas ni defectos que comprometan la protección.
- Se evalúa la **resistencia mecánica y química** del material.

Aplicaciones típicas

- Laboratorios nucleares.
- Instalaciones médicas con radioterapia.
- Industrias que manejan materiales radiactivos.

EN ISO 10819:2013 + A1:2019 Guantes antivibración

EN ISO 10819:2013

+A1:2019



La norma EN ISO 10819:2013+A1:2019 es una actualización de la norma que regula los guantes antivibración, específicamente su capacidad para reducir la transmisión de vibraciones desde herramientas manuales a la palma de la mano.

La norma define un método de ensayo en laboratorio para medir la transmisibilidad de la vibración de un guante, es decir, cuánto reduce (o amplifica) las vibraciones que llegan a la mano del usuario en dos rangos de frecuencia:

- TRm: Transmisión en frecuencias medias (25 a 200 Hz).
- TRh: Transmisión en frecuencias altas (200 a 1250 Hz).

Para que un guante cumpla con la norma:

- TRm ≤ 0,9
- TRh ≤ 0,6

La enmienda A1:2019 introduce ajustes técnicos y aclaraciones al texto original de 2013, sin modificar los criterios de rendimiento. Trabajos con herramientas como: Martillos neumáticos, Amoladoras, Taladros de impacto, Compactadores.

NORMATIVA

EN 60903:2003 Protección contra riesgos eléctricos

Regula los guantes de protección de material aislante utilizados en trabajos en tensión eléctrica. Es una norma armonizada y se aplica a EPI de Categoría III, es decir, para riesgos muy graves como la electrocución.

Esta norma define los requisitos técnicos, métodos de ensayo, clasificación y marcado de los guantes aislantes diseñados para proteger a los trabajadores contra descargas eléctricas durante trabajos en instalaciones eléctricas en tensión.

Ensayos dieléctricos: tensión de prueba, tensión de ruptura, corriente de fuga.

Ensayos físicos y mecánicos: resistencia al desgarro, perforación, envejecimiento, etc.

Ensayos adicionales (según categoría):

- A: resistencia a ácidos.
- H: resistencia a aceites.
- Z: resistencia al ozono.
- R: combinación de A, H y Z.
- C: resistencia a temperaturas muy bajas.

Marcado obligatorio

- Símbolo de doble triángulo (riesgo eléctrico).
- Clase del guante.
- Categoría (si aplica).
- Fecha de fabricación y caducidad.
- Marcado CE y referencia a la norma EN 60903.

TÉNSIÓN MÁXIMA DE UTILIZACIÓN

CLASE	Tensión alterna eficaz V ef	Tensión continua V
00	500	750
0	1000	1500
1	7500	11250
2	17000	25500
3	26500	39750
4	36500	54000

EN 13594:2015 Protección para motociclistas

Norma de aplicación para guantes para uso de motocicleta en actividades de conducción.

EN 13594:2015



EN 13594:2015



Nivel 1

Para los guantes diseñados para aportar protección con pocas restricciones ergonómicas asociadas a su uso.

EN 13594:2015



Nivel 2

Para los guantes que aportan mayor protección que el nivel 1. Puede conllevar mayor restricción de peso y dificultad de movimientos.

Requisitos

	Nivel 1	Nivel 2
Longitud del puño mínima	≥ 15 mm	≥ 50 mm
Sujeción	≥ 25 N	≥ 50 N
Resistencia al desgarro: palma y lado de la palma de los dedos	≥ 25 N	≥ 35 N
Resistencia al desgarro: puño, dorso y lado del dorso de los dedos	≥ 18 N	≥ 30 N
Resistencia al desgarro: horquillas	≥ 18 N	≥ 25 N
Resistencia de las costuras: costuras principales	≥ 6 N/mm	≥ 10 N/mm
Resistencia de las costuras: horquillas	≥ 4 N/mm	≥ 7 N/mm
Índice mínimo de resistencia al corte: lado de la palma	≥ 1,2	≥ 1,8
Índice mínimo de resistencia al corte: lado del dorso	No se requiere	≥ 1,2
Requisitos mínimos de resistencia a la abrasión por impacto: tiempo de abrasión individual	≥ 3,0 _s	≥ 6,0 _s
Requisitos mínimos de resistencia a la abrasión por impacto: tiempo medio de abrasión	≥ 4,0 _s	≥ 8,0 _s
Requisitos mínimos de la atenuación de impacto: resultado individual	opcional ≤ 9,0 kN	obligatorio ≤ 5,0 kN
Requisitos mínimos de la atenuación de impacto: fuerza media transmitida	opcional ≤ 7,0 kN	obligatorio ≤ 4,0 kN

EN 511:2006 Protección contra el frío

EN 511:2006



Niveles vs temperatura de uso del guante

Si el frío convectivo es 0 – Este guante se puede usar hasta una temperatura de 0°C
Si el frío convectivo es 1 – Este guante se puede usar hasta una temperatura de -10°C
Si el frío convectivo es 2 – Este guante se puede usar hasta una temperatura de -20°C
Si el frío convectivo es 3 – Este guante se puede usar hasta una temperatura de -30°C
Si el frío convectivo es 4 – Este guante se puede usar hasta una temperatura de -40°C

Los guantes de las dos manos deben cumplir con los requisitos que se indican a continuación:

NIVELES DE RENDIMIENTO		1	2	3	4
A Resistencia al frío convectivo*	Aislamiento térmico ITR en m² C/W	0,10 ≤ ITR ≤ 0,15	0,15 ≤ ITR ≤ 0,22	0,22 ≤ ITR ≤ 0,30	0,30 ≤ ITR
B Resistencia al frío por contacto	Resistencia térmica R en m² C/W	0,025 ≤ R ≤ 0,050	0,050 ≤ R ≤ 0,100	0,100 ≤ R ≤ 0,150	0,150 ≤ R
C Impermeabilidad al agua	Impermeable como mínimo 5 minutos	Superado			

NOTAS

[illegible]

BIBLIOTECA DE ICONOS



Protección contra riesgos mecánicos EN 388



Protección contra riesgos térmicos EN 407 (sin llama)



Protección contra riesgos térmicos EN 407 (con llama)



Protección contra el frío EN 511



Protección contra productos químicos EN ISO 374:2016-1



Protección contra micro-organismos EN ISO 374:2016-5



Protección para la manipulación de pesticidas EN 18889:2019



Protección contra radiaciones ionizantes y la contaminación radioactiva EN 421



Protección contra propiedades electroestáticas



Protección frente a vibraciones mecánicas EN ISO 10819



Protección para motociclistas EN 13594



Protección contra el corte por sierras de cadena EN ISO 11393-4

EN 12477:2001
+A1:2005
TIPO X

Protección para soldadores EN 12477:2001



Tecnología HPT (hydropellent technology) repele los líquidos



Apto para uso alimentario



Apto para pantallas táctiles



Tallas disponibles de las referencias.



Unidades por paquete.



Unidades por caja.



Unidades por cajita.



OEKO-TEX® garantiza que un producto textil es seguro para la salud.



Dermatest®, valida su inocuidad para personas con piel sensible.



Fibra Dyneema® gran resistencia y ligereza.



Sanitized®, tratamiento higienizante, protege de la formación de hongos, ácaros y bacterias.



RCS, certifica la presencia y el % de material reciclado en un producto.



Largura en cm



Grosor en mm



Nivel (1 - 5) de durabilidad



Nivel (1 - 5) de transpirabilidad



Nivel (1 - 5) de agarre



Nivel (1 - 5) de impermeabilidad



Nivel (1 - 5) de confort



Nivel (1 - 5) de tacto



Piel de calidad premium



Guante hidrofugado, resistente al agua



Nivel (1 - 5) de resistencia química



QR, acceso directo a la referencia en la web.



Nivel de resistencia al corte A



Nivel de resistencia al corte B



Nivel de resistencia al corte C



Nivel de resistencia al corte D



Nivel de resistencia al corte E



Nivel de resistencia al corte F



Nivel de resistencia al corte G

K-ROCK+

K-ROCK® fibra importantes avances técnicos, galgas muy finas, refuerzo entre el índice y el pulgar, máximos niveles de corte.

Nature JUBA

Familia Juba Garden, colección especializada para tareas de jardinería.

Garden JUBA

Familia Juba Nature, aúna la protección y el cuidado del medio ambiente.

Kids JUBA

Familia Juba Kids, colección diseñada para que los más pequeños disfruten.



SOLUCIONES TAN ÚNICAS COMO TU NEGOCIO

Cada negocio es diferente. En Juba **desarrollamos** soluciones personalizadas que reflejan la identidad de tu marca, con la **calidad**, la fiabilidad y la **experiencia** que nos caracterizan.





JUBA PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENT S.L.
Avenida Logroño 29-31,
26250 Santo Domingo de la Calzada,
La Rioja (España)
Tel.: +34 941 340 885
Mail: info@juba.es
www.jubappe.com



2026

