



**DO.  
BE.  
FLY.**



En 1958 conocí a un chico fantástico que soñaba con ser piloto y que disfrutaba soñando con construir modelos de aviones y sus hélices. Empezó siendo piloto de pequeñas aeronaves turísticas porque le encantaba el mundo de la aviación, disfrutaba de aquella sensación de libertad que le ofrecía el poder volar y con el sueño de descubrir y explorar el mundo.

Era un piloto nato y se dio a conocer en el mundo de la aviación con sus vuelos acrobáticos. Un día en el que se produjo una situación de emergencia, se pusieron en contacto con él para salvar de las llamas una pequeña población de montaña. La tarea era difícil y peligrosa, pero su sentido de la libertad le llevó a aceptar el trabajo. Tras luchar contra las llamas, logró sofocar el incendio, dando libertad de nuevo a aquella gente.

Ya han pasado muchos años y aquellos trabajos extremos son solo un recuerdo intenso, pero su encanto, su espíritu libre y su sueño permanecen en su interior, cuando sigue pilotando con pasión grandes aeronaves de línea regular por los cielos de todo el mundo.

Por ese motivo, la marca Payper, con su inconfundible logotipo con hélice, está impregnada de ese **sueño** lleno de encanto y libertad.

**DO.** TO CREATE.  
**BE.** TO SHARE.  
**FLY.** TO DREAM.

Em 1958, conheci esta criança fantástica que sonhava em tornar-se piloto, gostava de sonhar com a construção de modelos de avião e das suas hélices. Começou por ser piloto de pequenos aviões de turismo, pois amava o fascínio único da aviação e vivia pela sensação de liberdade que o voo é capaz de proporcionar e sonhava descobrir e explorar o mundo.

Nascia um piloto que graças ao seu gosto pelos aviões acrobáticos, tornou-se conhecido no mundo da aviação. Um dia houve uma emergência terrível e foi contactado para salvar das chamas uma pequena comunidade que vivia nas montanhas. A tarefa era extrema e perigosa, mas o seu sentido de liberdade levou-o a aceitar. Combateu de perto as chamas e conseguiu controlar o incêndio, salvando as pessoas do perigo, livres finalmente das chamas.

Vários anos passaram, as aventuras extremas são uma intensa memória, mas o seu fascínio, o seu espírito livre e o seu sonho continuam a viver dentro dele pois continua a pilotar os maiores aviões de passageiros que sobrevoam os céus à descoberta do mundo.

É a partir daqui que a marca Payper, com o seu inconfundível logo, uma hélice, alimenta-se do seu **sonho** repleto de fascínio e de liberdade.

## NUESTRA HISTORIA.

Payper nace de una idea de la **familia** Valentini, que, inspirada en la vida ejemplo del amigo piloto, decide dedicarse a la fabricación de ropa de trabajo y ropa para la empresa diseñada para facilitar los movimientos de las personas, protegerlas y equiparlas con productos que ofrecen una estética especialmente cuidada, típica del estilo italiano. El crecimiento y la especialización desarrollada con el paso del tiempo dieron lugar, en 2003, al nacimiento de **Industrial Wear**, con el objetivo de industrializar las experiencias acumuladas, ampliar el catálogo de productos, potenciar los servicios y conquistar nuevas cuotas de mercado. En 2006, tras haber completado el mapa de distribución en todo el territorio italiano, la empresa inicio el desarrollo de sus exportaciones, llegando en pocos años a cubrir todos los principales mercados europeos. Actualmente cuenta con un catálogo con más de dos mil artículos, que disponen de patentes y numerosas certificaciones, a lo que hay que añadir más de cincuenta nuevas creaciones cada año procedentes de la oficina de R&D (I+D) italiana, siempre a la búsqueda de nuevas soluciones estéticas y funcionales. Las producciones se gestionan y someten a precisos controles de calidad realizados directamente por el personal de las oficinas técnicas distribuidas en diferentes lugares del mundo. En 2017 se inauguró la nueva sede, unas modernas oficinas centrales que producen energía renovable, dotadas de una zona de exposición de 800 m<sup>2</sup>, donde se puede ver toda la colección de Payper, y de un almacén que cuenta con sistemas logísticos inteligentes de última generación.

ARTÍCULOS EN CATÁLOGO  
ARTIGOS EM CATÁLOGO

2.600

EMPLEADOS DIRECTOS  
FUNCIONÁRIOS DA EMPRESA

190

EMPLEADOS INDIRECTOS  
FUNCIONÁRIOS INDIRETOS

5.000



1980

Se incorpora la actividad de comercio de tejidos de calidad para prendas y para el hogar.

Inicia a atividade de comercialização de tecidos de qualidade para vestuário e para o lar.



2000

Se crea una oficina propia de I+D para el diseño de ropa de trabajo.

É criado um departamento de I&D para o desenvolvimento de vestuário de trabalho.



2006

Cobertura de distribución en el mercado italiano.

Distribuição em todo o mercado italiano.



1969

Inicia la comercialización de productos de cuero y la producción de guantes de trabajo.

Começa a comercialização de couros e peles e a produção de luvas de trabalho.



1990

Se intensifican los intercambios comerciales con empresas industriales de todo el mundo.

Intensifica-se o comércio internacional com realidades industriais em todo o mundo.



2003

Se lanza al mercado la primera colección Payper.

Lançamento da primeira coleção da marca Payper.



2010

Lanzamiento en línea del primer sitio web «business to business» (B2B).

Lançamento do primeiro website "business to business".

# A NOSSA HISTÓRIA.

A Payper nasce de uma ideia da **família** Valentini que, inspirando-se na vida exemplar do amigo piloto-salvador, decide dedicar-se à produção de vestuário de trabalho ou workwear e corporativo projetado para facilitar os movimentos, proteger e vestir com um design aprimorado, característico do estilo italiano. O crescimento da empresa e a especialização desenvolvida ao longo do tempo resultaram, em 2003, na criação da **Industrial Wear**, com o objetivo de industrializar as experiências anteriores, ampliando o catálogo de produtos, reforçando os serviços e conquistando novas quotas de mercado. Em 2006, após cobrir com a sua distribuição todo o território italiano, a empresa começou o desenvolvimento das exportações, chegando em poucos anos a todos os principais mercados europeus. Atualmente possui um catálogo de mais de dois mil artigos, cobertos por patentes e com numerosas certificações, e desenvolve cada ano mais de cinquenta novas criações graças ao departamento de I&D em Itália, sempre à procura de novas soluções estéticas e funcionais. As produções são submetidas a rigorosos controlos de qualidade por parte dos seus departamentos técnicos localizados em diferentes partes do mundo. Em 2017 foi inaugurada a nova sede, um headquarter moderno que produz energia renovável, com um showroom de 800 m<sup>2</sup> onde é possível visualizar toda a coleção Payper e com um armazém equipado com sistemas logísticos inteligentes de última geração.

OFICINAS EN EL MUNDO  
ESCRITÓRIOS NO MUNDO

10

M<sup>2</sup> DE SUPERFICIE EN ITALIA  
MQ DE SUPERFÍCIE EM ITÁLIA

50.000

DISTRIBUIDORES  
DISTRIBUIDORES

2.000

2013

Expansión en  
mercados exteriores.

Expansão nos  
mercados externos.



2016

Creación del nuevo  
centro logístico  
automatizado.

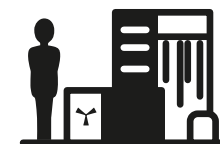
Construção do  
novo hub logístico  
automatizado.



2019

Lanzamiento de línea  
de calzado.

Lançamento da linha  
de calçado.



2015

Inauguración de oficinas con  
personal directo cercano a  
las plantas de producción  
deslocalizadas en diferentes  
partes del mundo.

Abertura de escritórios com  
funcionários diretos próximos  
dos estabelecimentos de  
produção localizados em  
diferentes partes do mundo.



2017

Apertura de las nuevas  
oficinas principales y de  
filiales comerciales en  
Europa.

Abertura do novo  
Headquarter e das filiais  
comerciais na Europa.



2021

Inicio del proyecto **Retail Experience** para hacer  
crecer tu actividad comercial  
con los distribuidores.

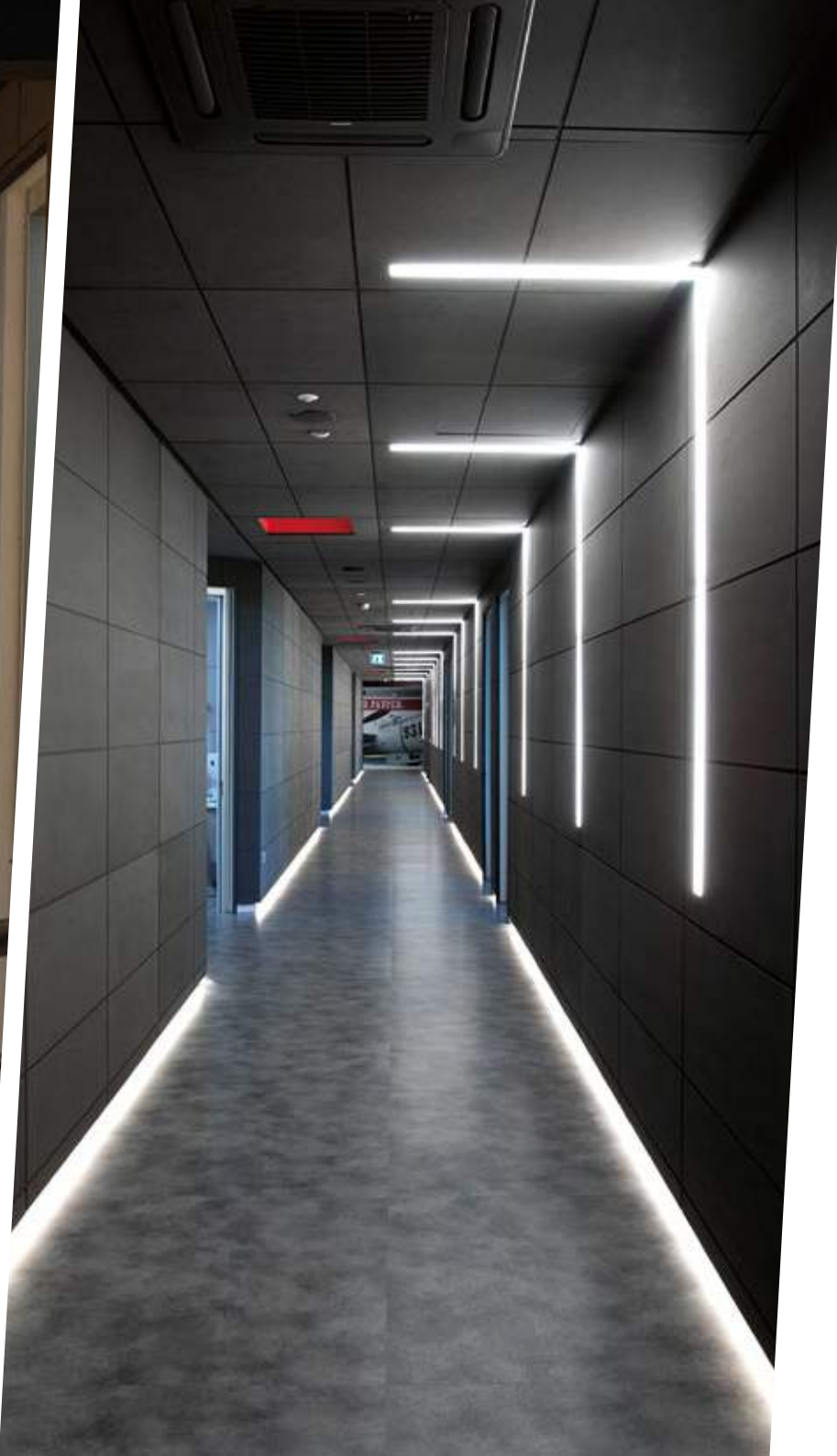
Lançamento do projeto  
**Retail Experience** para  
elevar o negócio com os  
distribuidores a um nível  
superior.



**IN PROGRESS**

Próximamente, otras novedades...

Mais novidades em breve...



## PAYPER, CREATIVIDAD, INVESTIGACIÓN, DESARROLLO.

Payper es una empresa italiana e internacional al mismo tiempo, que ha adquirido una gran experiencia en el campo del desarrollo de modelos, del aprovisionamiento de materias primas y de la producción de ropa de trabajo profesional e informal, con un objetivo bien claro: conseguir que el trabajo sea más seguro, más práctico y que tenga un mayor atractivo. Cada cambio en la actividad de la empresa se ha caracterizado por la orientación hacia la **calidad**. El control total de todo el proceso productivo, desde el diseño hasta la logística, permite alcanzar estándares elevados y garantizados en el tiempo. Las colecciones de Payper han sido desarrolladas por un equipo de I+D italiano, muy creativo y experto. Desde la investigación hasta el diseño, el desarrollo y el empaquetado, todo se controla hasta el más mínimo detalle. Las producciones se llevan a cabo en establecimientos asociados en diferentes partes del mundo, que cuentan con certificaciones conformes con los parámetros internacionales de protección, seguridad y responsabilidad social. Nuestras oficinas técnicas, donde trabajan profesionales dependientes directos, se encuentran distribuidas en las diferentes áreas productivas y, en total sinergia con el departamento italiano de laboratorio y calidad, garantizan el respeto de los estándares productivos y de las condiciones de trabajo.



## PAYPER, CRIATIVIDADE, INVESTIGAÇÃO, DESENVOLVIMENTO.

A Payper é uma empresa italiana e internacional, ao mesmo tempo, que adquiriu grande experiência na área de desenvolvimento de modelos, aprovisionamento de matérias-primas e produção de vestuário de trabalho profissional e informal ou casual, com um objetivo claro: tornar o desempenho dos trabalhadores mais seguro, mais prático mas com um vestuário esteticamente mais apelativo. Cada etapa da atividade da empresa é caracterizada por uma escolha de **qualidade**. O controle de todo o processo de produção, desde o desenvolvimento até a logística, permite alcançar elevados padrões ao longo do tempo. As coleções Payper são desenvolvidas por um departamento italiano de I&D muito criativo e experiente. Da investigação, ao design, até ao desenvolvimento e à produção, tudo é controlado até ao mais ínfimo detalhe. As produções são realizadas em estabelecimentos de parceiros em diferentes partes do mundo e são certificadas de acordo com os parâmetros internacionais de proteção, segurança e responsabilidade social. Os nossos departamentos técnicos, onde trabalham profissionais que fazem parte dos quadros da empresa, estão localizados nas diversas áreas de produção e, em total sinergia com o departamento Lab&Quality italiano, garantem o respeito pelos padrões de produção e das condições de trabalho.





## PAYPER, INDUSTRIA 4.0

Payper siempre ha estado atenta a la **innovación** tecnológica y por ese motivo se posiciona entre la excelencia europea dentro del sector. En la nueva sede, inaugurada en 2017, Payper ha puesto en marcha las soluciones más vanguardistas del sector logístico, integrando los sistemas de gestión con las nuevas tecnologías productivas robotizadas, con el fin de garantizar la calidad ambiental de las instalaciones y el bienestar laboral de los trabajadores, además de mejorar los tiempos de gestión de los pedidos y aumentar la productividad. Todo el proceso está altamente codificado, eliminando así cualquier posibilidad de error.

## PAYPER, INDÚSTRIA 4.0

Payper está desde sempre atenta à **inovação** tecnológica, razão pela qual posiciona-se como símbolo na excelência europeia no setor. Nas suas novas instalações, inauguradas em 2017, a Payper implementou as soluções mais avançadas no setor da logística que integram os sistemas de gestão com as novas tecnologias robotizadas de produção, para garantir a qualidade ambiental dos estabelecimentos e o bem-estar dos colaboradores no ambiente de trabalho e, ao mesmo tempo, melhorar os tempos de gestão das encomendas e aumentar a produtividade. Todo o processo é controlado por sistemas codificados, anulando qualquer hipótese de erro.



TIEMPO PARA EL ENVÍO DE LOS PEDIDOS  
TEMPO ATÉ AO ENVIO DA ENCOMENDA

ARTÍCULOS ENVIADOS/DÍA  
ARTIGOS ENVIADOS/DIA

PAQUETES ENVIADOS/DÍA  
CAIXAS ENVIADAS/DIA

LÍNEAS DE PEDIDOS ENVIADAS/AÑO  
ENCOMENDAS PROCESSADAS/ANO

LÍNEAS DE PEDIDOS POTENCIALES/AÑO  
LINHAS DE ENCOMENDA POTENCIAIS/ANO



24H



90.000



3.300



2.000.000



4.000.000

## PAYPER, AL SERVICIO DE LOS CLIENTES.

Look Selector



Payper se posiciona como **socio** de las empresas y, para ello, ha estructurado una serie de servicios que mejoran y optimizan cualquier tipo de intercambio con los clientes. El experto equipo de ventas en el territorio, el servicio de atención al cliente multilingüe, el departamento de marketing y el departamento gráfico interno se dedican cada día a crear una relación estrecha y duradera con los clientes. La plataforma web de realización de pedidos, disponible en la dirección [payperwear.com](http://payperwear.com), ofrece un sistema rápido que permite ahorrar tiempo, comprobar rápidamente el stock de mercancías disponible en tiempo real y los lotes a su llegada, así como elaborar los pedidos en menos de 24 horas. El sitio web [payperwear.com](http://payperwear.com) le permite estar al tanto de todas las novedades y de las actividades promocionales, además de darle acceso al eficaz Selector de Look, que permite la visualización en tiempo real del aspecto final de las prendas seleccionadas, con el fin de prestarle un servicio realmente único.

## PAYPER, AO SERVIÇO DOS CLIENTES.

A Payper destaca-se como **parceiro** das empresas e, para isso, possui serviços estruturados que melhoram e otimizam qualquer tipo de interação com os clientes. A experiente equipa de vendas, o atendimento ao cliente multilíngue, o departamento de marketing e a gráfica interna dedicam-se a construir uma relação próxima e duradoura com os clientes, todos os dias. A plataforma web para as encomendas, disponível em [payperwear.com](http://payperwear.com), oferece um sistema rápido que permite poupar tempo, verificar imediatamente o stock de mercadoria disponível no momento, os lotes recebidos e processar a encomenda em 24h. O site [payperwear.com](http://payperwear.com) permite manter-se atualizado relativamente a todas as novidades, ofertas e atividades promocionais, enquanto o Seletor Look permite, de forma eficaz, visualizar em tempo real as combinações escolhidas proporcionando um serviço verdadeiramente único.



## PAYPER, DO.BE.FLY. RESPONSABLEMENTE.

Hacer para crear / Ser para compartir / Volar para soñar: estos son los valores que guían al grupo Payper y que atraviesan toda la cadena de producción, porque tener el conocimiento para crear nuevos productos, compartirlo con otros y soñar con un futuro inédito y cada vez más desafiante es una misión inclusiva que se materializa gracias a la contribución positiva y responsable de todas las personas y realidades asociadas involucradas. Por esta razón, Payper ha incluido desde hace varios años en su gerencia corporativa los temas de la **Responsabilidad Social Corporativa**, emprendiendo un recorrido fructífero de certificaciones internacionales y mejores prácticas orientadas al desarrollo cualitativo, sostenible y ético. Todo esto se traduce en la capacidad de integrar las actividades comerciales con el respeto y la protección de los intereses de las comunidades con las que se relaciona, pero también con la protección de los recursos ambientales y su preservación para las generaciones futuras.

### LOS 4 PILARES DE PAYPER / OS 4 PILARES PAYPER



CERTIFICACIONES INTERNACIONALES  
Y TRANSPARENCIA  
CERTIFICAÇÕES INTERNACIONAIS  
E TRANSPARÊNCIA



PRODUCTO  
Y PRODUCCIÓN  
PRODUTO  
E PRODUÇÃO



SOSTENIBILIDAD  
MEDIOAMBIENTAL  
SUSTENTABILIDADE  
AMBIENTAL



ÉTICA  
Y COMUNIDAD  
ÉTICA  
E COMUNIDADE

## PAYPER, DO.BE.FLY. RESPONSABILIDADE SOCIAL.

Fazer para criar / Ser para partilhar / Voar para sonhar: estes são os valores que norteiam o grupo Payper e que atravessam toda a cadeia de produção, porque ter o conhecimento para criar novos produtos, partilhá-lo com outros e sonhar com futuros novos e cada vez mais desafiante é uma missão inclusiva que se realiza graças à contribuição positiva e responsável de todas as pessoas e parceiros envolvidos. Por esta razão, a Payper vem incorporando na sua governança, há vários anos, as questões de **Responsabilidade Social Corporativa**, empreendendo um processo frutífero de certificações internacionais e melhores práticas orientadas a um desenvolvimento da qualidade, sustentável e ético. Tudo isso se traduz na capacidade de integrar as suas atividades empresariais com o respeito e a proteção dos interesses das comunidades com as quais se relaciona, mas também com a proteção dos recursos ambientais e a sua conservação para as gerações futuras.



CERTIFICACIONES INTERNACIONALES Y TRANSPARENCIA

## PAYPER, SELECCIÓN Y SEGUIMIENTO DE LOS SOCIOS PRODUCTORES.

El grupo Payper colabora exclusivamente con proveedores-productores seleccionados a lo largo del tiempo mediante la evaluación de dos factores: el alto nivel de los estándares de calidad del producto y la atención a las condiciones de trabajo justas y socialmente responsables. Las oficinas técnicas supervisan continuamente la situación mediante controles directos y auditorías encargadas a organismos internacionales independientes con el objetivo de que los productores cumplan con los elevados estándares indicados por las siguientes **normas y certificaciones**.

ISO45001

SA8000

OEKO TEX  
STANDARD 100

amfori  
Trade with purpose

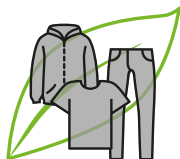
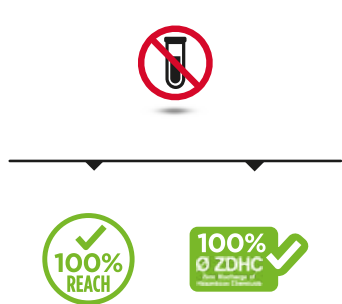
CERTIFICAÇÕES INTERNACIONAIS E TRANSPARÊNCIA

## PAYPER, SELEÇÃO E ACOMPANHAMENTO DOS PARCEIROS PRODUTORES.

O grupo Payper coopera exclusivamente com fornecedores/produtores selecionados ao longo do tempo através da avaliação de dois fatores: o alto nível de padrões de qualidade do produto e a atenção a condições de trabalho justas e socialmente responsáveis. Os departamentos técnicos monitoram continuamente a situação por meio de controles diretos e auditorias encomendadas a organismos internacionais independentes para garantir que os produtores cumprem os altos padrões indicados pelas seguintes **normas e certificações**.

## PAYPER, 100 % PRODUCCIONES ÉTICAS, 0 % SUSTANCIAS QUÍMICAS DAÑINAS.

El objetivo empresarial, a medio plazo, es lograr el 100 % de la producción de prendas éticamente certificadas por medio de una cadena totalmente controlada, desde las materias primas hasta los procesos y el producto acabado. Ya en la actualidad, al sumarse al programa Zero Discharge of Hazardous Chemicals, la producción total de Payper se ajusta a los parámetros del reglamento europeo REACH (CE n.º 1907/2006) que registra, evalúa, autoriza y restringe el uso de sustancias químicas. Además, también está previsto el lanzamiento de nuevas líneas realizadas exclusivamente con **algodón sostenible** producido de conformidad con los criterios dictados por la organización sin ánimo de lucro Better Cotton Initiative (BCI), cuyo objetivo es lograr que la producción mundial de algodón sea más sostenible para el medio ambiente y para las personas implicadas en el proceso de fabricación.



## PAYPER, 100% DE PRODUÇÃO ÉTICA, 0% DE PRODUTOS QUÍMICOS NOCIVOS.

O objetivo a médio prazo da empresa é atingir 100% da produção de vestuário com certificação ética através de uma cadeia totalmente controlada desde as matérias-primas, aos processos e produtos acabados. Já hoje, ao aderir ao programa Zero Discharge of Hazardous Chemicals, toda a produção da Payper está dentro dos parâmetros do regulamento europeu REACH (CE n.º 1907/2006) que regista, avalia, autoriza e restringe o uso das substâncias químicas. Também está previsto o lançamento de novas linhas de T-shirts e camisolas realizadas exclusivamente em **algodão sustentável** produzido de acordo com os critérios ditados pela organização sem fins lucrativos Better Cotton Initiative (BCI), cujo objetivo é tornar a produção global de algodão mais sustentável para o meio ambiente e para as pessoas envolvidas no processo.

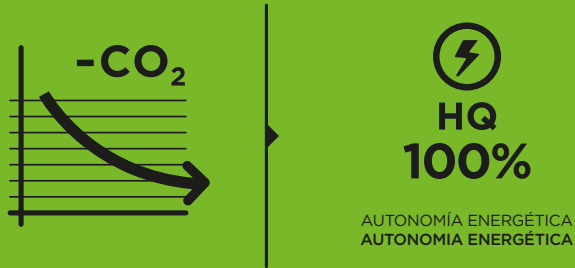


## SOSTENIBILIDAD MEDIOAMBIENTAL



## PAYPER, MENOR IMPACTO AMBIENTAL.

El grupo Payper ha puesto en práctica opciones para reducir la emisión de CO<sub>2</sub>; de hecho, la sede está alimentada al 100 % por **energía renovable (solar)** y se han seleccionado empresas de transporte, aéreas y navales, de última generación con bajo consumo energético e impacto ambiental.



## SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL

## PAYPER, MENOR IMPACTO AMBIENTAL.

O grupo Payper tem feito escolhas para reduzir as emissões de CO<sub>2</sub>; a sede da empresa é 100% alimentada por **energia renovável (solar)** e foram selecionadas empresas de transporte, companhias aéreas e marítimas, da última geração com consumo de energia e impacto ambiental reduzido.

## ÉTICA Y COMUNIDAD



## PAYPER, BIENESTAR Y CULTURA.

Las personas y el bienestar de la comunidad ocupan un lugar central en la visión responsable del grupo Payper, que desde siempre ha operado respetando la igualdad de oportunidades, el multiculturalismo, la protección de la salud y el bienestar del trabajador y de su familia. Anualmente, la compañía apoya, con un fondo voluntario, los gastos vinculados con el estudio, la **formación** y los tratamientos médicos especializados. Además, ofrece su equipo para iniciativas de interés social y público, como expediciones científicas, ayuda humanitaria a la Cruz Roja y a las poblaciones afectadas por desastres naturales y eventos deportivos de sensibilización sobre la prevención y la **investigación** médica.

## BIENESTAR / WELFARE



ESTUDIO  
Y FORMACIÓN  
ESTUDO  
E FORMAÇÃO



TRATAMIENTOS  
MÉDICOS  
CUIDADOS  
MÉDICOS

## COMUNIDAD / COMUNIDADE



INVESTIGACIÓN  
INVESTIGAÇÃO



SOLIDARIDAD  
Y COMPROMISO  
SOLIDARIEDADE  
E COMPROMISSO



MANIFESTACIONES  
Y ACTOS DE  
SENSIBILIZACIÓN  
EVENTOS  
E ACTIVIDADES DE  
SENSIBILIZAÇÃO

## ÉTICA E COMUNIDADE

## PAYPER, BEM-ESTAR E CULTURA.

As pessoas e o bem-estar da comunidade estão no centro da visão responsável do grupo Payper, que sempre operou com respeito pela igualdade de oportunidades, multiculturalismo e proteção da saúde e bem-estar do trabalhador e da sua família. Todos os anos, a empresa apoia, com um fundo voluntário, as despesas relacionadas com estudos, **formação** e cuidados médicos especializados. Além disso, disponibiliza os seus equipamentos para iniciativas de interesse social e público, tais como expedições científicas, ajuda humanitária da Cruz Vermelha e populações afetadas por desastres naturais e para eventos desportivos de modo a aumentar a consciencialização sobre a prevenção e **investigação** médica.



TECH-NIK LINE



&gt; 14

MULTIPRO



&gt; 44

ALTA VISIBILIDAD  
ALTA VISIBILIDADE


&gt; 52

INDUSTRY



&gt; 82

GUANTES DE PIEL  
LUVAS DE PELE


&gt; 98

GUANTES PARA INVIERNO  
LUVAS DE INVERNO


&gt; 106

GUANTES DE SOLDADURA  
LUVAS PARA SOLDADOR


&gt; 108

ACCESORIOS PARA SOLDADURA  
ACESSÓRIOS DE SOLDADURA


&gt; 112

GUANTES RESISTENTES A CORTES  
LUVAS RESISTENTES AO CORTE


&gt; 118

ACCESORIOS DE PROTECCIÓN  
CONTRA EL CORTE  
ACESSÓRIOS RESISTENTES AO CORTE


&gt; 122

GUANTES CON REVESTIMIENTO  
LUVAS REVESTIDAS


&gt; 124

GUANTES PARA RIESGOS QUÍMICOS  
LUVAS PARA RISCOS QUÍMICOS


&gt; 136

GUANTES DE UN SOLO USO  
LUVAS DESCARTÁVEIS


&gt; 138

GUANTES PARA RIESGOS MÍNIMOS  
LUVAS PARA APLICAÇÕES  
DE RISCO MÍNIMO


&gt; 140

ACCESORIOS / ACESSÓRIOS

&gt; 94

BIG SIZE

&gt; 144

MATCHING LOOK

&gt; 148

LOCK SYSTEM

&gt; 150

GUÍA DE TALLAS / GUIA DE TAMANHOS

&gt; 152

SÍMBOLOS

&gt; 156

CERTIFICACIONES / CERTIFICAÇÕES

&gt; 162

INFORMACIÓN DE UTILIDAD / INFORMAÇÕES ÚTEIS

&gt; 176

PRODUCTS MAP

&gt; 178

BUSCAR ARTÍCULO / ENCONTRAR ARTIGO

&gt; 188





Blanco / Humo  
Branco / Cinza fumo



Rojo / Humo  
Vermelho / Cinza fumo



Azul marino / Azul real  
Azul marinho / Azul real



Humo / Negro  
Cinza fumo / Preto



Azul real / Azul marino  
Azul real / Azul marinho



Negro / Humo  
Preto / Cinza fumo

Parte posterior / Costas

| Size | - | XS | S | M | L | XL | XXL | 3XL | 4XL | 5XL | BIG SIZE |
|------|---|----|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|----------|
|------|---|----|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|----------|

|        |                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |          |          |
|--------|-------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----------|----------|
| Tejido | 60% ALGODÓN + 40% POLIÉSTER, JERSEY |  |  |  |  |  |  |  |  |  |          |          |
| Tecido | 60% ALGODÃO + 40% POLIÉSTER, JERSEY |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 165 g/m² | 5/50 pcs |



CE I CAT

## Corporate

Camiseta bicolor, bolsillo en el pecho con soporte para bolígrafos, costuras del cuello cubiertas y cinta de refuerzo lateral.

T-shirt bicolor, bolso no peito com porta-caneta, fita tapa-costuras na gola e tira de reforço lateral.

[001464-0438]



Blanco / Humo  
Branco / Cinza fumo



Rojo / Humo  
Vermelho / Cinza fumo



Azul marino / Azul real  
Azul marinho / Azul real



Humo / Negro  
Cinza fumo / Preto



Azul real / Azul marino  
Azul real / Azul marinho



Negro / Humo  
Preto / Cinza fumo

Parte posterior / Costas

| Size | - | XS | S | M | L | XL | XXL | 3XL | 4XL | 5XL | BIG SIZE |
|------|---|----|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|----------|
|------|---|----|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|----------|

|        |                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |          |          |
|--------|------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----------|----------|
| Tejido | 60% ALGODÓN + 40% POLIÉSTER, PIQUÉ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |          |          |
| Tecido | 60% ALGODÃO + 40% POLIÉSTER, PIQUÉ |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 230 g/m² | 5/50 pcs |



CE I CAT

## Company

Polo bicolor de manga corta con 3 botones a juego, bolsillo en el pecho con soporte para bolígrafos, puños acanalados, aberturas laterales, costuras del cuello cubiertas..

Camisa polo bicolor e de manga curta com 3 botões à cor, bolso no peito com porta-caneta, borda na manga e nacarados, aberturas laterais, fita tapa-costuras na gola.

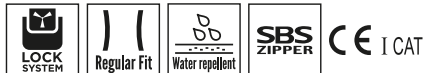
[001465-0440]

Rojo  
VermelhoAzul marino  
Azul marinhoAzul real  
Azul realHumo  
Cinza fumoNegro  
Preto

Parte posterior / Costas

| Size | - | XS | S | M | L | XL | XXL | 3XL | 4XL | 5XL | BIG SIZE |
|------|---|----|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|----------|
|------|---|----|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|----------|

|        |                                       |                                                                                     |                                                                                     |
|--------|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Tejido | 70% ALGODÓN + 30% POLIÉSTER, PERCHADA |  |  |
| Tecido | 70% ALGODÃO + 30% POLIÉSTER, CARDADO  | 300 g/m <sup>2</sup>                                                                | 1/20 pcs                                                                            |



## Work 2.0

Sudadera para hombre, cremallera completa de SBS, de plástico y cursor metálico de bloqueo automático, dos bolsillos con cremallera, un bolsillo multifunción en el pecho son soporte para tarjetas oculto con tapeta y sistema de cierre LOCK SYSTEM, bandas reflectantes en los hombros, puños y cintura de canalé elástico, doble costura en el cuello, mangas y cintura, con cinta de refuerzo en el cuello. Tratamiento hidrorrepelente del tejido.

[001382-0001]

Camisola de homem, fecho de correr SBS inteiro, em plástico com cursor em metal "autolock", dois bolsos com fecho de correr, um bolso multifuncional no peito com porta-identificação ocultável e paleta LOCK SYSTEM, faixas refletoras nos ombros, punhos e cintura de canalado elástico, costura dupla na gola, nas mangas e na cintura e fita de reforço na gola. Tratamento de tecido repelente à água.

Blanco / Negro  
Branco / PretoRojo / Negro  
Vermelho / PretoAzul marino / Negro  
Azul marinho / PretoAzul real / Negro  
Azul real / PretoHumo / Negro  
Cinza fumo / PretoNegro / Negro  
Preto / Preto

Parte posterior / Costas

| Size | - | XS | S | M | L | XL | XXL | 3XL | 4XL | 5XL | BIG SIZE |
|------|---|----|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|----------|
|------|---|----|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|----------|

|        |                                         |                                                                                       |                                                                                       |
|--------|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Tejido | 93% POLIÉSTER + 7% ELASTANO, SOFT-SHELL |  |  |
| Tecido | 93% POLIÉSTER + 7% ELASTANO, SOFTSHELL  | 330 g/m <sup>2</sup>                                                                  | 1/10 pcs                                                                              |



## Performer 2.0

WP 8000 mm H<sub>2</sub>O, MVP 5000 g/m<sup>2</sup> 24h. Chaqueta de hombre ergonómica, manga redonda, cremallera SBS completa de plástico con cursor metálico autolock, dos bolsillos laterales con cremallera, un bolsillo multifunción en el pecho con soporte para tarjetas oculto y tapeta de cierre LOCK SYSTEM, bandas reflectantes 3M en los hombros, elástico y puños con cintas de velcro, capucha extraíble y con cordón elástico regulable con tope.

[001473-0053]

WP 8000 mm H<sub>2</sub>O, MVP 5000 g/m<sup>2</sup> 24h. Casaco de ajuste ergonómico de homem, manga ajustada, fecho de correr SBS inteiro, em plástico com cursor em metal autolock, dois bolsos laterais com fecho de correr, um bolso multifuncional no peito com porta-identificação ocultável e paleta LOCK SYSTEM, faixas refletoras 3M nos ombros, elástico e ajuste nos punhos com velcro, capuz amovível e cintura de cordão elástica ajustável.



Parte posterior / Costas

| Size | - | XS | S | M | L | XL | XXL | 3XL | - | - | BIG SIZE |
|------|---|----|---|---|---|----|-----|-----|---|---|----------|
|------|---|----|---|---|---|----|-----|-----|---|---|----------|

|        |                                    |                                                                                     |                                                                                     |
|--------|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Tejido | 65% POLIÉSTER + 35% ALGODÓN, TWILL |  |  |
| Tecido | 65% POLIÉSTER + 35% ALGODÃO, TWILL | 250 g/m²                                                                            | 1/20 pcs                                                                            |



## Cargo 2.0

Pantalón multitarea con trabillas y elástico en la cintura, cierre con cremallera y botón; costuras de la entrepierna e interior de la pierna con triple aguja, dos bolsillos delanteros de corte clásico, bolsillo en el lado izquierdo con tapeta y cremallera de seguridad con tapeta de cubierta, bolsillo en el lado derecho con tapeta dividida en dos para llevar la cinta métrica, dos bolsillos posteriores, uno con tapeta de cierre.

[001404-0405]


Rojo  
Vermelho

Azul marino  
Azul marinho

Azul real  
Azul real

Humo  
Cinza fumo

Negro  
Preto


Calças multibolsos com presilhas e elástico na cintura, fecho de correr e botão, costura de agulha tripla no gancho e no comprimento entrepernas, dois bolsos clássicos na frente, um bolso lateral esquerdo com paleta e um com fecho de correr seguro e paleta, um bolso lateral direito com paleta dividida em dois para metro, dois bolsos traseiros um dos quais com paleta.







Azul marino / Azul real  
Azul marinho / Azul real



Azul real / Azul marino  
Azul real / Azul marinho



Humo / Negro  
Cinza fumo / Preto

Parte posterior / Costas

| Size   | XXS                 | XS | S | M | L | XL | XXL | 3XL | 4XL | 5XL | BIG SIZE |
|--------|---------------------|----|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|----------|
| Tejido | 100% ALGODÓN, TWILL |    |   |   |   |    |     |     |     |     |          |
| Tecido | 100% ALGODÃO, TWILL |    |   |   |   |    |     |     |     |     |          |



265 g/m²



1/20 pcs



## Canyon

Pantalón unisex para todo el año con lateral elástico y trabillas en la cintura. Cierre con cremallera y botón metálico, dos bolsillos delanteros clásicos y un bolsillo con cremallera, un bolsillo lateral LOCK SYSTEM, un bolsillo para cinta métrica doble en el lateral izquierdo, dos bolsillos traseros, uno abierto y otro con solapa y velcro. Inserciones y pespuntos de contraste, bandas reflectantes en el bolsillo trasero, triple costura en la parte interior de la pernera.

[000321-0084]

Calças unissexo multi-estações, cós com presilhas e elástico lateral. Fechado de correr com botão metálico, dois bolsos dianteiros clássicos e um bolso de fecho de correr, um bolso lateral com LOCK SYSTEM, um bolso de fita métrica duplo à esquerda, dois bolsos traseiros, um aberto e um com paleta e velcro. Inserções e costuras contrastantes, faixas refletoras no bolso traseiro, costuras triplas no interior da perna.



Parte posterior / Costas

Blanco  
BrancoRojo  
VermelhoVerde  
VerdeAzul marino  
Azul marinhoAzul marino total  
Azul-marinho totalAzul real  
Azul realHumo  
Cinza fumoNegro  
PretoCaqui  
Caqui

| Size   | XXS                             | XS | S | M | L | XL | XXL | 3XL | 4XL | 5XL | BIG SIZE |
|--------|---------------------------------|----|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|----------|
| Tejido | 100% ALGODÓN, TWILL SANFORIZADO |    |   |   |   |    |     |     |     |     |          |
| Tecido | 100% ALGODÃO, TWILL SANFORIZADO |    |   |   |   |    |     |     |     |     |          |



260 g/m²



1/20 pcs



CE I CAT

## Worker

Pantalón unisex, multiestación, con elásticos laterales y trabillas en la cintura, cierre con cremallera y botón de plástico, dos bolsillos delanteros de corte clásico, un bolsillo lateral con LOCK SYSTEM, un soporte para metro; dos bolsillos traseros, uno con tapeta y velcro y otro abierto, aplicaciones y pespuntos en contraste, bandas reflectantes en el bolsillo trasero, costura triple. Botón con remache para el color blanco. Pespuntos y costuras a juego, con presillas en contraste de color amarillo fluorescente para el color Azul marino total.

Calças para todas as estações unissexo, cós com presilhas e elástico lateral. Fecho de correr com botão de plástico, dois bolsos dianteiros clássicos, um bolso lateral com LOCK SYSTEM, um bolso de fita métrica, dois bolsos traseiros, um aberto e um com paleta e Velcro, inserções e pespontos em contraste, faixas refletoras no bolso traseiro, costuras triplas. Botão de prego para a cor branca. Pespontos e costuras na mesma cor, com fitas fluorescentes amarelos contrastantes, para a cor Azul-marinho total.

[000928-0331]



Parte posterior / Costas



Azul marino / Azul marinho



Humo / Cinza fumo



Negro / Preto



Caqui / Caqui

| Size   | -                             | XS | S | M | L | XL | XXL | 3XL | 4XL | 5XL | BIG SIZE |
|--------|-------------------------------|----|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|----------|
| Tejido | 100% ALGODÓN, ALGODÓN RIPSTOP |    |   |   |   |    |     |     |     |     |          |
| Tecido | 100% ALGODÃO, RIPSTOP         |    |   |   |   |    |     |     |     |     |          |



210 g/m²



1/20 pcs



CE I CAT

## Caracas

Bermudas para hombre, con elásticos laterales y trabillas en la cintura, cierre con cremallera y botón de plástico, dos bolsillos delanteros de corte clásico, bolsillo lateral con LOCK SYSTEM, soporte para metro. Dos bolsillos traseros, uno con tapeta y velcro y otro abierto, aplicaciones y pespuntos de contraste, bandas reflectantes en el bolsillo trasero, costura triple.

Calções bermudas de homem, elásticos laterais e cós com presilhas, com fecho de correr e botão de plástico, dois bolsos clássicos na frente, bolso lateral esquerdo com LOCK SYSTEM, bolso para metro. Dois bolsos atrás: um fechado com paleta e outro aberto, aplicações de tecido e pespontos em contraste, faixas refletoras no bolso traseiro, tripla costura.

[001204-0067]



Parte posterior / Costas



Azul marino / Azul marinho



Humo / Cinza fumo



Negro / Preto

| Size   | -                               | XS | S | M | L | XL | XXL | 3XL | 4XL | 5XL | BIG SIZE |
|--------|---------------------------------|----|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|----------|
| Tejido | 100% ALGODÓN, TWILL SANFORIZADO |    |   |   |   |    |     |     |     |     |          |
| Tecido | 100% ALGODÃO, TWILL SANFORIZADO |    |   |   |   |    |     |     |     |     |          |
|        |                                 |    |   |   |   |    |     |     |     |     |          |
|        |                                 |    |   |   |   |    |     |     |     |     |          |
|        |                                 |    |   |   |   |    |     |     |     |     |          |



260 g/m²



1/20 pcs



## Safe

Chaqueta no acolchada con pespuntos de contraste, inserciones reflectantes en hombros y espalda; corte estilizado tipo vaquero y cierre delantero con botones de plástico ocultos; soporte para teléfono móvil, soporte para tarjeta de identificación extraíble y soporte para bolígrafo en el bolsillo a la altura del pecho con cierre con velcro. Cierre en el puño con botón y cintura ajustable con velcro.

Casaco sem acolchoamento, pespontos em cor contrastante, faixas refletoras nos ombros, corte cintado, modelo ganga e fecho frontal com botões em plástico escamoteáveis, bolso para smartphone, porta-identificação destacável e suporte de caneta no bolso do peito com paleta e velcro. Fecho do punho com botão e cós ajustável com velcro.

[000929-0331]



Parte posterior / Costas



Azul marino / Azul marinho



Humo / Cinza fumo



Negro / Preto

| Size   | XXS                                         | XS | S | M | L | XL | XXL | 3XL | 4XL | 5XL | BIG SIZE |
|--------|---------------------------------------------|----|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|----------|
| Tejido | 98% ALGODÓN + 2% DE ELASTANO, TWILL STRETCH |    |   |   |   |    |     |     |     |     |          |
| Tecido | 98% ALGODÃO + 2% ELASTANO, TWILL STRETCH    |    |   |   |   |    |     |     |     |     |          |
|        |                                             |    |   |   |   |    |     |     |     |     |          |
|        |                                             |    |   |   |   |    |     |     |     |     |          |
|        |                                             |    |   |   |   |    |     |     |     |     |          |



300 g/m²



1/20 pcs



## Worker Stretch

Pantalón unisex, stretch, multiestación, elásticos laterales y trabillas en la cintura, cierre con cremallera y botón de plástico, dos bolsillos delanteros de corte clásico, bolsillo lateral con LOCK SYSTEM, soporte para metro. Dos bolsillos traseros, uno con tapeta y velcro y otro abierto, costuras de la entrepierna e interior de la pierna con triple aguja. Aplicaciones y pespuntos de contraste, bandas reflectantes en el bolsillo trasero, costura triple.

Calças unissexo, stretch, multi-estação laterais e cós com presilhas, com fecho de correr e botão de plástico, dois bolsos clássicos na frente, bolso lateral esquerdo com LOCK SYSTEM, bolso para metro. Dois bolsos atrás: um fechado com paleta e outro aberto, costura agulha tripla entre pernas, aplicações de tecido e pespontos em contraste, faixas refletoras no bolso traseiro, tripla costura.

[001199-0376]



Azul marino / Azul marinho



Humo / Cinza fumo



Negro / Preto

Parte posterior / Costas

| Size   | XXS                           | XS | S | M | L | XL | XXL | 3XL | 4XL | 5XL | BIG SIZE |
|--------|-------------------------------|----|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|----------|
| Tejido | 100% ALGODÓN, ALGODÓN RIPSTOP |    |   |   |   |    |     |     |     |     |          |
| Tecido | 100% ALGODÃO, RIPSTOP         |    |   |   |   |    |     |     |     |     |          |

210 g/m<sup>2</sup>

1/20 pcs



CE I CAT

## Worker Summer

Pantalón unisex, para verano, con elásticos laterales y trabillas en la cintura, cierre con cremallera y botón de plástico, dos bolsillos delanteros de corte clásico, bolsillo lateral con LOCK SYSTEM, soporte para metro. Dos bolsillos traseros, uno con tapeta y velcro y otro abierto, aplicaciones y pespuntos de contraste, bandas reflectantes en el bolsillo trasero, costura triple.

Calças unissexo de verão, elásticos laterais e cócs com presilhas, com fecho de correr e botão de plástico, dois bolsos clássicos na frente, bolso lateral esquerdo com LOCK SYSTEM, bolso para metro. Dois bolsos atrás: um fechado com paleta e outro aberto, aplicações de tecido e pespontos em contraste, faixas refletoras no bolso traseiro, tripla costura.

[001195-0067]



Azul marino / Azul marinho



Humo / Cinza fumo

Parte posterior / Costas

| Size   | -                             | XS | S | M | L | XL | XXL | 3XL | 4XL | 5XL | BIG SIZE |
|--------|-------------------------------|----|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|----------|
| Tejido | 100% ALGODÓN, ALGODÓN RIPSTOP |    |   |   |   |    |     |     |     |     |          |
| Tecido | 100% ALGODÃO, RIPSTOP         |    |   |   |   |    |     |     |     |     |          |

210 g/m<sup>2</sup>

1/20 pcs



CE I CAT

## Worker Summer Reflex

Pantalón unisex, para verano, con bandas reflectantes en cat. 1, elásticos laterales y trabillas en la cintura, cierre con cremallera y botón de plástico, dos bolsillos delanteros de corte clásico, bolsillo lateral con LOCK SYSTEM, soporte para metro. Dos bolsillos traseros, uno con tapeta y velcro y otro abierto, aplicaciones y pespuntos de contraste, bandas reflectantes en el bolsillo trasero, costura triple.

Calças de verão unissexo, com faixas refletoras classe 1, elásticos laterais e cócs com presilhas, com fecho de correr e botão de plástico, dois bolsos clássicos na frente, bolso lateral esquerdo LOCK SYSTEM, bolso para metro. Dois bolsos atrás: um fechado com paleta e outro aberto, aplicações de tecido e pespontos em contraste, faixas refletoras no bolso traseiro, tripla costura.

[001709-0067]



Parte posterior / Costas

| Size   | -                                | XS | S | M | L | XL | XXL | 3XL | 4XL | 5XL | BIG SIZE                                                                                      |                                                                                               |
|--------|----------------------------------|----|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tejido | 100% ALGODÓN, SATINADO CEPILLADO |    |   |   |   |    |     |     |     |     | <br>350 g/m² | <br>1/20 pcs |
| Tecido | 100% ALGODÃO, CETIM ESCOVADO     |    |   |   |   |    |     |     |     |     |                                                                                               |                                                                                               |



## Worker Winter

Pantalón unisex, de invierno, con elásticos laterales y trabillas en la cintura, cierre con cremallera y botón de plástico, dos bolsillos delanteros de corte clásico, bolsillo lateral con LOCK SYSTEM, soporte para metro. Dos bolsillos traseros, uno con tapeta y velcro y otro abierto, aplicaciones y pespuntos de contraste, bandas reflectantes en el bolsillo trasero, costura triple. Pespuntos y costuras a juego, con presillas en contraste de color amarillo fluorescente para el color Total Black.

Calças unissexo de inverno, elásticos laterais e cócs com presilhas, com fecho de correr e botão de plástico, dois bolsos clássicos na frente, bolso lateral esquerdo LOCK SYSTEM, bolso para metro. Dois bolsos atrás: um aberto e outro fechado com paleta e velcro, aplicações de tecido e pespontos em contraste, faixas refletoras no bolso traseiro, tripla costura. Pesponto e costuras na mesma cor, com fitas fluorescentes amarelas contrastantes, para a cor Total Black.

[001079-0082]



Parte posterior / Costas

| Size   | -                                | XS | S | M | L | XL | XXL | 3XL | 4XL | 5XL | BIG SIZE                                                                                                    |                                                                                                 |
|--------|----------------------------------|----|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tejido | 100% ALGODÓN, SATINADO CEPILLADO |    |   |   |   |    |     |     |     |     | <br>350 g/m <sup>2</sup> | <br>1/20 pcs |
| Tecido | 100% ALGODÃO, CETIM ESCOVADO     |    |   |   |   |    |     |     |     |     |                                                                                                             |                                                                                                 |



## Safe Winter

Chaqueta no acolchada para invierno con pespuntos de contraste, inserciones reflectantes en hombros y espalda; corte estilizado tipo vaquero y cierre delantero con botones de plástico ocultos; soporte para teléfono móvil extraíble, soporte para tarjeta de identificación y soporte para bolígrafo en el bolsillo a la altura del pecho con tapeta y cierre con velcro. Cierre en el puño con botón y cintura ajustable con velcro.

Casaco sem acolchoamento de inverno, pespontos em cor contrastante, faixas refletoras nos ombros, corte cintado, modelo ganga e fecho frontal com botões em plástico escamoteáveis, bolso para smartphone, porta-identificação destacável e suporte de caneta no bolso do peito com paleta e velcro. Fecho do punho com botão e cócs ajustável com velcro.

[001078-0082]



Azul marino / Azul marinho



Humo / Cinza fumo

Parte posterior / Costas

| Size | - | XS | S | M | L | XL | XXL | 3XL | 4XL | 5XL | BIG SIZE |
|------|---|----|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|----------|
|------|---|----|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|----------|

|        |                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--------|---------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Tejido | 100% ALGODÓN, TWILL SANFORIZADO |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Tecido | 100% ALGODÃO, TWILL SANFORIZADO |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

260 g/m<sup>2</sup>

1/20 pcs



CE I CAT

## Worker Reflex

Pantalón unisex, multiestación, con bandas reflectantes en cat. 1, elásticos laterales y trabillas en la cintura, cierre con cremallera y botón de plástico, dos bolsillos delanteros de corte clásico, bolsillo lateral con LOCK SYSTEM, soporte para metro. Dos bolsillos traseros, uno con tapeta y velcro y otro abierto, aplicaciones y pespuntos de contraste, bandas reflectantes en el bolsillo trasero, costura triple.

Calças unissexo, multi-estação, com faixas refletoras classe 1, elásticos laterais e cós com presilhas, com fecho de correr e botão de plástico, dois bolsos clássicos na frente, bolso lateral esquerdo LOCK SYSTEM, bolso para metro. Dois bolsos atrás: um fechado com paleta e outro aberto, aplicações de tecido e pespontos em contraste, faixas refletoras no bolso traseiro, tripla costura.

[001258-0331]



Azul marino / Azul marinho



Humo / Cinza fumo



Negro total / Todo preto

Parte posterior / Costas

| Size | - | XS | S | M | L | XL | XXL | 3XL | 4XL | 5XL | BIG SIZE |
|------|---|----|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|----------|
|------|---|----|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|----------|

|        |                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--------|----------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Tejido | 100% ALGODÓN, SATINADO CEPILLADO |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Tecido | 100% ALGODÃO, CETIM ESCOVADO     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

350 g/m<sup>2</sup>

1/20 pcs



CE I CAT

## Worker Winter Reflex

Pantalón unisex, de invierno, con bandas reflectantes en cat. 1, elásticos laterales y trabillas en la cintura, cierre con cremallera y botón de plástico, dos bolsillos delanteros de corte clásico, bolsillo lateral con LOCK SYSTEM, soporte para metro. Dos bolsillos traseros, uno con tapeta y velcro y otro abierto, aplicaciones y pespuntos de contraste, bandas reflectantes en el bolsillo trasero, costura triple. Pespuntos y costuras a juego, con presillas en contraste de color amarillo fluorescente para el color Total Black.

Calças unissexo de inverno com faixas refletoras classe 1, elásticos laterais e cós com presilhas, com fecho de correr e botão de plástico, dois bolsos clássicos na frente, bolso lateral esquerdo LOCK SYSTEM, bolso para metro. Dois bolsos atrás: um aberto e outro fechado com paleta e velcro, aplicações de tecido e pespontos em contraste, faixas refletoras no bolso traseiro, tripla costura. Pesponto e costuras na mesma cor, com fitas fluorescentes amarelas contrastantes, para a cor Total Black.

[001365-0082]



Parte posterior / Costas

| Size | - | XS | S | M | L | XL | XXL | 3XL | - | - | BIG SIZE |
|------|---|----|---|---|---|----|-----|-----|---|---|----------|
|------|---|----|---|---|---|----|-----|-----|---|---|----------|

|        |                                    |                                                                                     |                                                                                     |
|--------|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Tejido | 65% POLIÉSTER + 35% ALGODÓN, TWILL |  |  |
| Tecido | 65% POLIÉSTER + 35% ALGODÃO, TWILL | 250 g/m²                                                                            | 1/20 pcs                                                                            |



## Worker Pro

Pantalón unisex, multiestación, con elásticos laterales y trabillas en la cintura, cierre con cremallera y botón de plástico, dos bolsillos delanteros de corte clásico, bolsillo lateral con LOCK SYSTEM, un soporte para metro; dos bolsillos traseros, uno con tapeta y velcro y otro abierto, pespuntos a juego, bandas reflectantes en el bolsillo trasero, costura triple. Botón con remache para el color blanco.

[001403-0405]

Blanco  
BrancoAzul marino  
Azul marinhoHumo  
Cinza fumoNegro  
Preto

Calças unissex multiestações, elásticos laterais e cós com presilhas, com fecho de correr e botão de plástico, dois bolsos clássicos na frente, bolso lateral esquerdo com LOCK SYSTEM, bolso para metro; dois bolsos atrás: um fechado com paleta e outro aberto, pespontos à cor, faixas refletoras no bolso traseiro, tripla costura. Botão de prego para a cor branca.



Parte posterior / Costas

| Size                                                                                               | XXS                                                                                             | XS | S                                                                                                                | M | L                                                                                                                                                                                     | XL | XXL | 3XL | 4XL                                                                                             | 5XL                                                                                             | BIG SIZE |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| Tejido                                                                                             | 65% POLIÉSTER + 35% ALGODÓN,<br>Twill MECÁNICO STRETCH                                          |    |                                                                                                                  |   |                                                                                                                                                                                       |    |     |     | <br>265 g/m² | <br>1/20 pcs |          |
| Tecido                                                                                             | 65% POLIÉSTER + 35% ALGODÃO,<br>Twill MECHANICAL STRETCH                                        |    |                                                                                                                  |   |                                                                                                                                                                                       |    |     |     |                                                                                                 |                                                                                                 |          |
|  LOCK<br>SYSTEM |  Regular Fit |    |  Three<br>needle<br>stitching |   |  YKK®  CE I CAT |    |     |     |                                                                                                 |                                                                                                 |          |


Blanco / Negro  
Branco / Preto

Azul marino / Negro  
Azul marinho / Preto

Humo / Negro  
Cinza fumo / Preto

Negro / Negro  
Preto / Preto

## Worker Tech

'Pantalón unisex, multiestación con bolsillos para rodilleras, con elásticos laterales y trabillas en la cintura, cierre con cremallera y botón de plástico, dos bolsillos delanteros de corte clásico, bolsillo lateral con LOCK SYSTEM, soporte para metro y soporte para smartphone.

[001405-0406]

Calças unissex multiestações com bolsos nos joelheiras, elásticos laterais e cós com presilhas, com fecho de correr e botão de plástico, dois bolsos clássicos na frente, bolso lateral esquerdo com LOCK SYSTEM, bolso para metro e um bolso para smartphone.

Man



Parte posterior / Costas

Azul marino / Negro  
Azul marinho / PretoHumo / Negro  
Cinza fumo / PretoKaki / Negro  
Caqui / PretoVerde / Negro  
Verde / PretoNegro / Negro  
Preto / Preto

## Next 400

Pantalón unisex elástico para todo el año, con elásticos laterales y trabillas en la cintura, cierre con cremallera y botón personalizado. En el delantero tiene dos bolsillos perfilados, un bolsillo pequeño para monedas a la derecha y un bolsillo pequeño de seguridad cerrado con cremallera a la izquierda. En la parte delantera de la perna izquierda presenta un bolsillo con fuelle, tapeta cerrada con velcro y soporte para tarjeta de identificación. En la parte delantera de la perna derecha presenta un bolsillo para el teléfono móvil con borde retrorreflectante y un bolsillo con fuelle. Ambas perneras disponen de bolsillos para rodilleras en tejido en contraste (con apertura por la parte inferior) y de aplicaciones retrorreflectantes que indican la apertura. En la parte trasera presenta un bolsillo con tapeta cerrada con velcro, un bolsillo sin tapeta pero con 2 bandas retrorreflectantes, un bolsillo para el metro (pernera derecha), aplicaciones retrorreflectantes a la altura de la rodilla (ambas perneras) y cinta talonera de tejido en contraste (ambas perneras). También presenta: - costuras de triple aguja en la entrepierna y en el interior y exterior de la perna - costuras de refuerzo en contraste en distintos puntos. En las tallas (italianas) centrales 48-50-52, el interior de la perna tiene una longitud normal de 82 cm.

Calças unissexo, stretch, multiestação, com elásticos laterais e presilhas na cintura, fecho de correr e botão personalizado. Na frente tem dois bolsos perfilados, um bolso para moedas à direita, um bolso de segurança com fecho de correr à esquerda. Na parte da frente da perna esquerda tem um bolso com fole, paleta com fecho de velcro e um porta-crachá. Na parte da frente da perna direita há um bolso para telefone com borda refletora e um bolso com fole. Ambas as pernas têm bolso para joelheiras em tecido contrastante (com abertura por baixo) e inserções refletoras para assinalar a abertura. Na parte de trás: um bolso de paleta com fecho de velcro e um bolso sem paleta mas com 2 bandas refletoras, um bolso para fita métrica (perna direita), inserções refletoras à altura do joelho (ambas as pernas), fitas para-lamas em tecido contrastante (ambas as pernas). Estão também presentes costura de três agulhas no gancho, parte interna e externa das pernas, fitas de reforço contrastantes em vários pontos. Os tamanhos médios (italianos) 48-50-52 têm um entrepernas normal de 82 cm.

| Size | - | - | 42 | 44 | 46 | 48 | 50 | 52 | 54 | 56 | 58 | 60 | 62 | 64 | BIG SIZE |
|------|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----------|
|------|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----------|

|        |                                                                       |                                                                                                             |                                                                                                 |
|--------|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tejido | 50% POLIÉSTER + 30% ALGODÓN,<br>+ 20% ELASTOMULTIÉSTER, TWILL STRETCH | <br>280 g/m <sup>2</sup> | <br>1/20 pcs |
| Tecido | 50% POLIÉSTER + 30% ALGODÃO,<br>+ 20% ELASTOMULTIÉSTER, TWILL STRETCH |                                                                                                             |                                                                                                 |



CE I CAT

[S00072-P025]



Man



Parte posterior / Costas

Azul marino / Negro  
Azul marinho / PretoHumo / Negro  
Cinza fumo / PretoAntracita / Negro  
Antracite / PretoVerde / Negro  
Verde / PretoNegro / Negro  
Preto / Preto

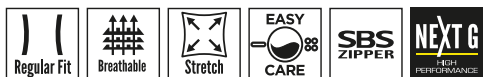
## Next 4W

Pantalón unisex «4 way stretch» para todo el año, con elásticos laterales y trabillas en la cintura, cierre con cremallera y botón personalizado. En el delantero tiene dos bolsillos redondeados, un bolsillo pequeño para monedas a la derecha y un bolsillo pequeño de seguridad cerrado con cremallera a la izquierda. En la parte delantera de la pernera izquierda presenta 3 bolsillos: un bolsillo horizontal cerrado con una cremallera, un bolsillo con tapeta perfilada cerrado con velcro y con soporte para tarjeta de identificación y un bolsillo pequeño vertical cerrado con cremallera. Banda retrorreflectante en la parte delantera de la pernera derecha. Ambas perneras disponen de bolsillos para rodilleras con apertura por la parte superior. En la parte trasera presenta un bolsillo con tapeta cerrado con velcro y un bolsillo sin tapeta pero con 2 bandas retrorreflectantes, una anilla para el martillo (pernera derecha), un bolsillo abierto para el metro (pernera derecha) y un bolsillo para el teléfono móvil con tapeta y velcro (pernera derecha), aplicaciones retrorreflectantes a la altura de la rodilla (ambas perneras) y cinta talonera de tejido en contraste (ambas perneras). También presenta pespuntos laterales y costuras de refuerzo en contraste en distintos puntos. En las tallas (italianas) centrales 48-50-52, el interior de la pernera tiene una longitud normal de 82 cm.

Calças unissexo, multiestação “4 vias stretch” com elásticos laterais e presilhas na cintura, fecho de correr e botão personalizado. Na frente tem dois bolsos arredondados, um bolso para moedas à direita, um bolso de segurança com fecho de correr à esquerda. Na parte da frente da perna esquerda tem 3 bolsos: um bolso horizontal com fecho de correr, um bolso com paleta perfilada com fecho de velcro e um porta-crachá, um pequeno bolso vertical com fecho de correr. Na parte da frente da perna direita existe uma banda refletora. Ambas as pernas têm bolso para joelheiras com abertura superior. Na parte de trás: um bolso de paleta com fecho de velcro e um bolso sem paleta mas com 2 bandas refletoras, um passador porta-martelo (perna direita), um bolso aberto para uma fita métrica (perna direita) e um bolso para telefone com paleta e velcro (perna direita), inserções refletoras à altura do joelho (em ambas as pernas), fitas para-lamas em tecido contrastante (ambas as pernas). Pespontos laterais e fitas de reforço contrastantes em vários pontos. Os tamanhos médios (italianos) 48-50-52 têm um entrepernas normal de 82 cm.

| Size | - | - | 42 | 44 | 46 | 48 | 50 | 52 | 54 | 56 | 58 | 60 | 62 | 64 | BIG SIZE |
|------|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----------|
|------|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----------|

|        |                                                       |                                                                                                             |                                                                                                 |
|--------|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tejido | 90% NYLON + 10% ELASTANO,<br>NYLON DE ALTA TECNOLOGÍA | <br>260 g/m <sup>2</sup> | <br>1/20 pcs |
| Tecido | 90% NYLON + 10% ELASTANO,<br>HIGH TECH NYLON          |                                                                                                             |                                                                                                 |



CE I CAT

[S00019-P007]



[» Index](#)







Parte posterior / Costas


Azul marino / Negro  
Azul marinho / Preto

Humo / Negro  
Cinza fumo / Preto

Antracita / Negro  
Antracite / Preto

Verde / Negro  
Verde / Preto

Negro / Negro  
Preto / Preto

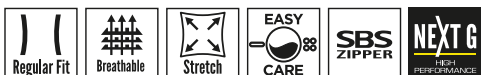
## Next 4W Summer

Pantalón unisex, tejido «4 way stretch», para verano, con elásticos laterales y trabillas en la cintura, cierre con cremallera y botón personalizado. En el delantero tiene dos bolsillos redondeados, un bolsillo pequeño para monedas a la derecha y un bolsillo pequeño de seguridad cerrado con cremallera a la izquierda. En la parte delantera de la pernera izquierda presenta 3 bolsillos: un bolsillo horizontal cerrado con una cremallera, un bolsillo con tapeta perfilada cerrado con velcro y con soporte para tarjeta de identificación y un bolsillo pequeño vertical cerrado con cremallera. Banda retrorreflectante en la parte delantera de la pernera derecha. Ambas perneras disponen de bolsillos para rodilleras con apertura por la parte superior. En la parte trasera presenta un bolsillo con tapeta cerrado con velcro y un bolsillo sin tapeta pero con 2 bandas retrorreflectantes, una anilla para el martillo (pernera derecha), un bolsillo abierto para el metro (pernera derecha) y un bolsillo para el teléfono móvil con tapeta y velcro (pernera derecha), aplicaciones retrorreflectantes a la altura de la rodilla (ambas perneras) y cinta talonera de tejido en contraste (ambas perneras). También presenta pespuntos laterales y costuras de refuerzo en contraste en distintos puntos. En las tallas (italianas) centrales 48-50-52, el interior de la pernera tiene una longitud normal de 82 cm.

Calças unissex, tecido “4 vias stretch”, de verão, com elásticos laterais e presilhas na cintura, fecho de correr e botão personalizado. Na frente tem dois bolsos arredondados, um bolso para moedas à direita, um bolso de segurança com fecho de correr à esquerda. Na parte da frente da perna esquerda tem 3 bolsos: um bolso horizontal com fecho de correr, um bolso com paleta perfilada com fecho de velcro e um porta-crachá, um pequeno bolso vertical com fecho de correr. Na parte da frente da perna direita existe uma banda refletora. Ambas as pernas têm bolso para joelheiras com abertura superior. Na parte de trás: um bolso de paleta com fecho de velcro e um bolso sem paleta mas com 2 bandas refletoras, um passador porta-martelo (perna direita), um bolso aberto para uma fita métrica (perna direita) e um bolso para telefone com paleta e velcro (perna direita), inserções refletoras à altura do joelho (em ambas as pernas), fitas para-lamas em tecido contrastante (ambas as pernas). Pespontos laterais e fitas de reforço contrastantes em vários pontos. Os tamanhos médios (italianos) 48-50-52 têm um entrepernas normal de 82 cm.

| Size | - | - | 42 | 44 | 46 | 48 | 50 | 52 | 54 | 56 | 58 | 60 | 62 | 64 | BIG SIZE |
|------|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----------|
|------|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----------|

|        |                                                       |                                                                                                 |                                                                                                 |
|--------|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tejido | 90% NYLON + 10% ELASTANO,<br>NYLON DE ALTA TECNOLOGÍA | <br>170 g/m² | <br>1/20 pcs |
| Tecido | 90% NYLON + 10% ELASTANO,<br>HIGH TECH NYLON          |                                                                                                 |                                                                                                 |



CE I CAT

[S00255-P060]



Parte posterior / Costas

Humo / Negro  
Cinza fumo / PretoNegro / Negro  
Preto / Preto

## Next 4W Pirate

Pantalón pirata (3/4), unisex, tejido «4 way stretch», con elásticos laterales y trabillas en la cintura, cierre con cremallera y botón personalizado. En el delantero tiene dos bolsillos redondeados, un bolsillo pequeño para monedas a la derecha y un bolsillo pequeño de seguridad cerrado con cremallera a la izquierda. En la parte delantera de la pernera izquierda presenta 3 bolsillos: un bolsillo horizontal cerrado con una cremallera, un bolsillo con tapeta perfilada cerrado con velcro y con soporte para tarjeta de identificación y un bolsillo pequeño vertical cerrado con cremallera. Banda retrorreflectante en la parte delantera de la pernera derecha. Ambas perneras disponen de bolsillos para rodilleras con apertura por la parte superior. En la parte trasera presenta un bolsillo con tapeta cerrado con velcro y un bolsillo sin tapeta pero con 2 bandas retrorreflectantes, una anilla para el martillo (pernera derecha), un bolsillo abierto para el metro (pernera derecha) y un bolsillo para el teléfono móvil con tapeta y velcro (pernera derecha), aplicaciones retrorreflectantes a la altura de la rodilla (ambas perneras). También presenta pespuntos laterales y costuras de refuerzo en contraste en distintos puntos. En las tallas (italianas) centrales 48-50-52, el interior de la pernera tiene una longitud de 51 cm.

Calças piratas, tecido (3/4) “4 vias stretch”, com elásticos laterais e presilhas na cintura, fecho de correr e botão personalizado. Na frente tem dois bolsos arredondados, um bolso para moedas à direita, um bolso de segurança com fecho de correr à esquerda. Na parte da frente da perna esquerda tem 3 bolsos: um bolso horizontal com fecho de correr, um bolso com paleta perfilada com fecho de velcro e um porta-crachá, um pequeno bolso vertical com fecho de correr. Na parte da frente da perna direita existe uma banda refletora. Ambas as pernas têm bolso para joelheiras com abertura superior. Na parte de trás: um bolso de paleta com fecho de velcro e um bolso sem paleta mas com 2 bandas refletoras, um passador porta-martelo (perna direita), um bolso aberto para uma fita métrica (perna direita) e um bolso para telefone com paleta e velcro (perna direita), inserções refletoras à altura do joelho (em ambas as pernas). Pespontos laterais e fitas de reforço contrastantes em vários pontos. Os tamanhos médios (italianos) 48-50-52 têm um entrepernas de 51 cm.

|        |                                                         |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |                                                                                                 |    |    |          |
|--------|---------------------------------------------------------|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|----------|
| Size   | -                                                       | - | 42 | 44 | 46 | 48 | 50 | 52 | 54 | 56 | 58 | 60                                                                                              | 62 | 64 | BIG SIZE |
| Tejido | 90% NAILON + 10% ELASTANO,<br>NAILON DE ALTA TECNOLOGÍA |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    | <br>170 g/m² |    |    |          |
| Tecido | 90% NYLON + 10% ELASTANO,<br>HIGH TECH NYLON            |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |                                                                                                 |    |    |          |



CE I CAT

[S00256-P060]



Parte posterior / Costas


Azul marino / Negro  
Azul marinho / Preto

Humo / Negro  
Cinza fumo / Preto

Antracita / Negro  
Antracite / Preto

Verde / Negro  
Verde / Preto

Negro / Negro  
Preto / Preto

## Next 4W Shorts

Bermudas unisex, tejido «4 way stretch», con elásticos laterales y trabillas en la cintura, cierre con cremallera y botón personalizado. En el delantero tiene dos bolsillos redondeados, un bolsillo pequeño para monedas a la derecha y un bolsillo pequeño de seguridad cerrado con cremallera a la izquierda. En la parte delantera de la pernera izquierda presenta 3 bolsillos: un bolsillo horizontal cerrado con una cremallera, un bolsillo con tapeta perfilada cerrado con velcro y con soporte para tarjeta de identificación y un bolsillo pequeño vertical cerrado con cremallera. Banda retrorreflectante en la parte delantera de la pernera derecha. En la parte trasera presenta un bolsillo con tapeta cerrado con velcro y un bolsillo sin tapeta pero con 2 bandas retrorreflectantes, una anilla para el martillo (pernera derecha), un bolsillo abierto para el metro (pernera derecha) y un bolsillo para el teléfono móvil con tapeta y velcro (pernera derecha). También presenta pespuntos laterales y costuras de refuerzo en contraste en distintos puntos. En las tallas (italianas) centrales 48-50-52, el interior de la pernera tiene una longitud de 31 cm.

Calções bermudas, tecido, “4 vias stretch” com elásticos laterais e pre-silhas na cintura, fecho de correr e botão personalizado. Na frente tem dois bolsos arredondados, um bolso para moedas à direita, um bolso de segurança com fecho de correr à esquerda. Na parte da frente da perna esquerda tem 3 bolsos: um bolso horizontal com fecho de correr, um bolso com paleta perfilada com fecho de velcro e um porta-crachá, um pequeno bolso vertical com fecho de correr. Na parte de trás: um bolso de paleta com fecho de velcro e um bolso sem paleta mas com 2 bandas refletoras, um passador porta-martelo (perna direita), um bolso aberto para uma fita métrica (perna direita) e um bolso para telefone com paleta e velcro (perna direita). Pespontos laterais e fitas de reforço contrastantes em vários pontos. Os tamanhos médios (italianos) 48-50-52 têm um entrepernas normal de 31 cm.

| Size | - | - | 42 | 44 | 46 | 48 | 50 | 52 | 54 | 56 | 58 | 60 | 62 | 64 | BIG SIZE |
|------|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----------|
|------|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----------|

|        |                                                       |                      |          |
|--------|-------------------------------------------------------|----------------------|----------|
| Tejido | 90% NYLON + 10% ELASTANO,<br>NYLON DE ALTA TECNOLOGÍA |                      |          |
| Tecido | 90% NYLON + 10% ELASTANO,<br>HIGH TECH NYLON          | 170 g/m <sup>2</sup> | 1/20 pcs |

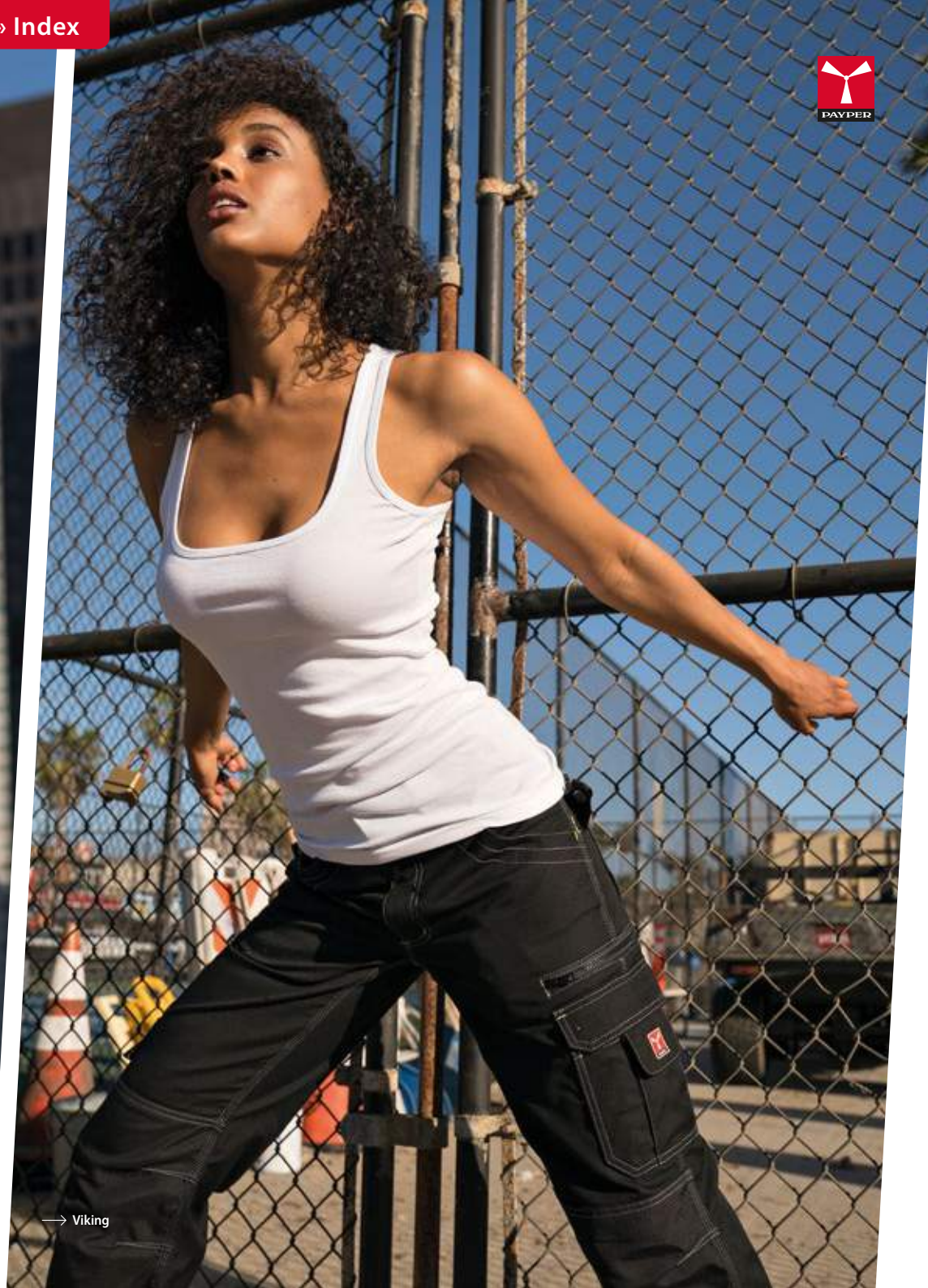


CE I CAT

[S00232-P060]



→ Viking



→ Viking



Parte posterior / Costas

Azul marino / Negro  
Azul marinho / PretoHumo / Negro  
Cinza fumo / PretoNegro / Negro  
Preto / Preto

| Size | - | 40 | 42 | 44 | 46 | 48 | 50 | 52 | 54 | 56 | 58 | 60 | 62 | 64 | BIG SIZE |
|------|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----------|
|------|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----------|

|        |                                                             |                      |          |
|--------|-------------------------------------------------------------|----------------------|----------|
| Tejido | 65% POLIÉSTER + 35% ALGODÓN,<br>CANVAS MIXTO POLIÉSTER      | 315 g/m <sup>2</sup> | 1/15 pcs |
| Tecido | 65% POLIÉSTER + 35% ALGODÃO,<br>CANVAS MISTURA DE POLIÉSTER |                      |          |

Certificado para Knee Tech  
Certificado para Knee Tech

## Viking

Pantalón para todo el año para hombre con rodilleras Cordura reforzadas, lateral elástico y trabillas en la cintura. Cierre con cremallera y botón metálico, dos bolsillos delanteros del mismo material que el pantalón, dos bolsillos multifunción con soporte para insignia de identificación extraíble y plegable, un bolsillo con cremallera, dos bolsillos delanteros abiertos, soporte para martillo. Inserciones y pespunte de contraste, triple costura en la pernera externa e interna.

[000436-0104]

Calças para todas as estações de homem com joelheiras de Cordura reforçadas, cós com presilhas e elástico lateral. Fecho de correr com botão metálico, dois bolsos dianteiros no mesmo material que as calças, dois botões laterais multiusos com suporte de crachá destacável, rebatível, um bolso de fecho de correr, dois bolsos frontais abertos, um suporte de martelo. Inserções e costuras contrastantes, costuras triplas na parte interna e externa da perna.



Parte posterior / Costas

| Size | - | - | S | M | L | XL | XXL | 3XL | - | - | <b>BIG SIZE</b> |
|------|---|---|---|---|---|----|-----|-----|---|---|-----------------|
|------|---|---|---|---|---|----|-----|-----|---|---|-----------------|

|        |                                    |                                                                                     |                                                                                     |
|--------|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Tejido | 65% POLIÉSTER + 35% ALGODÓN, TWILL |  |  |
| Tecido | 65% POLIÉSTER + 35% ALGODÃO, TWILL | 250 g/m <sup>2</sup>                                                                | 1/20 pcs                                                                            |

Azul real / Azul marino  
Azul real / Azul marinhoAzul marino / Azul real  
Azul marinho / Azul realVerde gelatina / Amarillo  
Verde gelatina / AmareloGris acero / Rojo  
Cinza aço / Vermelho

## Promotech

Mono de trabajo en dos tonalidades, cierre delantero con cremallera, puños elásticos y botón de cierre en puño, dos bolsillos LOCK SYSTEM reforzados en la parte inferior, un amplio bolsillo multifunción a la altura del pecho, bolsillo para smartphone y soporte para insignia de identificación plegable, dos bolsillos traseros, uno con solapa y otro con dos bandas reflectantes, banda reflectante en pecho y espalda, espalda elástica y con pliegue para facilitar el movimiento.

[000961-0340]

Macacão em duas cores, fecho dianteiro de correr, punhos elástico e fecho do punho com botão, dois bolsos de LOCK SYSTEM frontais reforçados na parte inferior, um bolso de lapela multiusos espaçoso, bolso para smartphone e suporte de crachá destacável, dois bolsos traseiros, um com paleta e um com faixas refletoras, tubulação refletora na lapela e costas, elástico traseiro e prega para maior facilidade de movimentos.



[» Index](#)

39







Azul marino / Azul real  
Azul marinho / Azul real



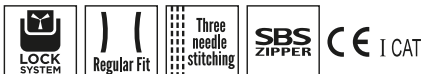
Humo / Negro  
Cinza fumo / Preto



Negro / Humo  
Preto / Cinza fumo

Parte posterior / Costas

|        |                     |   |   |   |   |    |     |     |   |   |                                                                                   |                                                                                   |
|--------|---------------------|---|---|---|---|----|-----|-----|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Size   | -                   | - | S | M | L | XL | XXL | 3XL | - | - | BIG SIZE                                                                          |                                                                                   |
| Tejido | 100% ALGODÓN, TWILL |   |   |   |   |    |     |     |   |   |  |  |
| Tecido | 100% ALGODÃO, TWILL |   |   |   |   |    |     |     |   |   | 250 g/m²                                                                          | 1/20 pcs                                                                          |



## Tucson

Chaleco en dos tonalidades para hombre, cierre delantero con cremallera de plástico, cierre con botón en la cintura, tres bolsillos LOCK SYSTEM delanteros, dos como bolsillos canguro con solapa y botón metálico, soporte para insignia de identificación plegable, un bolsillo multifunción a la altura del pecho. Bandas reflectantes en los hombros. Modelo de corte tipo vaquero. Forro dry-tech de color de contraste, apertura para facilitar la estampación y el bordado.

Colete em dois tons de homem, fecho dianteiro, de correr plástico, fecho de botão na cintura, três bolsos dianteiros com LOCK SYSTEM, dois bolsos canguro com paleta e botão metálico suporte de crachá destacável, rebatível, bolso de lapela multiusos. Faixas refletoras nos ombros. Modelos de ajuste aos estilo de calças de ganga. Forro técnico a seco em cor contrastante, abertura para facilitar a estampagem e a aplicação de bordados.

[000317-0064]



Azul marino / Azul real  
Azul marinho / Azul real



Humo / Negro  
Cinza fumo / Preto



Negro / Humo  
Preto / Cinza fumo

Parte posterior / Costas

|        |                     |    |   |   |   |    |     |     |   |   |                                                                                     |                                                                                     |
|--------|---------------------|----|---|---|---|----|-----|-----|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Size   | -                   | XS | S | M | L | XL | XXL | 3XL | - | - | BIG SIZE                                                                            |                                                                                     |
| Tejido | 100% ALGODÓN, TWILL |    |   |   |   |    |     |     |   |   |  |  |
| Tecido | 100% ALGODÃO, TWILL |    |   |   |   |    |     |     |   |   | 250 g/m²                                                                            | 1/20 pcs                                                                            |



## Arizona

Chaqueta no acolchada con aplicaciones y pespuntos bicolor en contraste; corte estilizado tipo vaquero, cierre delantero con cremallera y tapeta de cobertura con botones, puños y cintura ajustables con botón; dos bolsillos delanteros modelo canguro con tapeta LOCK SYSTEM y botón metálico, dos bolsillos a la altura del pecho, uno de los cuales con LOCK SYSTEM, soporte para tarjeta de identificación extraíble y plegable, soporte para teléfono móvil; ribete reflectante en la espalda; bandas reflectantes en los hombros para más seguridad y visibilidad. Interior sin forrar.

[000319-0064]

Casaco sem acolchoamento com inserções e pespontos em cor contrastante de dois tons; corte cintado modelo ganga com fecho de correr à frente e paleta com botões, ajuste nos punhos e cintura com botão, dois bolsos frontais estilo canguro com paleta LOCK SYSTEM e botão de metal, dois bolsos de peito, um dos quais é LOCK SYSTEM, suporte de crachá destacável e dobrável, suporte de telemóvel; tubagem reflectora nas costas; faixas refletoras nos ombros para maior segurança e visibilidade. Interior sem forro.



Azul marino / Azul real  
Azul marinho / Azul realHumo / Negro  
Cinza fumo / PretoNegro / Humo  
Preto / Cinza fumo

Parte posterior / Costas

| Size | - | XS | S | M | L | XL | XXL | 3XL | - | - | BIG SIZE |
|------|---|----|---|---|---|----|-----|-----|---|---|----------|
|------|---|----|---|---|---|----|-----|-----|---|---|----------|

| Tejido | 100% ALGODÓN, TWILL | 250 g/m² | 1/20 pcs |
|--------|---------------------|----------|----------|
| Tecido | 100% ALGODÃO, TWILL |          |          |



## Texas

Pantalón unisex para todo el año con lateral elástico y trabillas en la cintura. Cierre con cremallera y botón metálico, tres bolsillos delanteros estilo vaquero, un bolsillo lateral LOCK SYSTEM y un bolsillo con cremallera, un bolsillo multifunción, dos bolsillos traseros, uno abierto y otro con solapa y velcro. Inserciones de contraste, bandas reflectantes en el bolsillo trasero.

[000320-0064]

Calças unissexo multi-estações com fivela de cinto na cintura e elástico lateral. Fecho de correr com botão metálico, três bolsos dianteiros estilo calças de ganga, um bolso lateral com LOCK SYSTEM, um bolso de fecho de correr, um bolso multiusos, dois bolsos traseiros, um aberto e um com paleta e velcro. Inserções contrastantes, faixas refletoras no bolso traseiro.

Azul marino / Azul real  
Azul marinho / Azul realHumo / Negro  
Cinza fumo / PretoNegro / Humo  
Preto / Cinza fumo

Parte posterior / Costas

| Size | - | XS | S | M | L | XL | XXL | 3XL | - | - | BIG SIZE |
|------|---|----|---|---|---|----|-----|-----|---|---|----------|
|------|---|----|---|---|---|----|-----|-----|---|---|----------|

| Tejido | 100% ALGODÓN, TWILL | 250 g/m² | 1/20 pcs |
|--------|---------------------|----------|----------|
| Tecido | 100% ALGODÃO, TWILL |          |          |



## Sandiego

Bermudas con lateral elástico y trabillas en la cintura. Cierre con cremallera y botón metálico, tres bolsillos delanteros estilo vaquero, un bolsillo lateral LOCK SYSTEM y un bolsillo con cremallera, un bolsillo multifunción, dos bolsillos traseros, uno abierto y otro con solapa y velcro. Inserciones de contraste, bandas reflectantes en el bolsillo trasero.

Calções bermudas, cós com presilhas e elástico lateral. Fecho de correr com botão metálico, três bolsos dianteiros estilo calças de ganga, um bolso lateral com LOCK SYSTEM, um bolso de fecho de correr, um bolso multiusos, dois bolsos traseiros, um aberto e um com paleta e velcro. Inserções contrastantes, faixas refletoras no bolso traseiro.

[000318-0064]





Parte posterior / Costas

Azul marino  
Azul marinho

|        |                                                     |    |   |   |   |    |     |                                                                                                 |                                                                                                 |   |          |
|--------|-----------------------------------------------------|----|---|---|---|----|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----------|
| Size   | -                                                   | XS | S | M | L | XL | XXL | 3XL                                                                                             | -                                                                                               | - | BIG SIZE |
| Tejido | 98% ALGODÓN + 2% FIBRA DISIPATIVA, MULTI-PRO TWILL  |    |   |   |   |    |     | <br>280 g/m² | <br>1/20 pcs |   |          |
| Tecido | 98% ALGODÃO + 2% FIBRA DISSIPATIVA, TWILL MULTI-PRO |    |   |   |   |    |     |                                                                                                 |                                                                                                 |   |          |

## Safety 2.0

Cazadora tipo vaquera de algodón antiestático, antiácido e ignífugo, resistente al arco eléctrico y apto para soldadores; costuras dobles en contraste y reforzadas en mangas y laterales. Un bolsillo pequeño en el lado derecho del pecho con soporte para bolígrafos y cubierto con tapeta con cierre velcro. Bajo perfilado en la espalda para una mejor cobertura y regulable con velcro, mangas pegadas con puños elásticos y trabilla con velcro para un mejor ajuste. Cremallera en el delantero cubierta con tapeta con cierre velcro. Gancho para tarjeta de identificación.

[001489-0086]

Blusão tipo jeans em algodão antiestático, antiácido, ignífugo, resistente ao arco elétrico e adequado para soldadores, costuras duplas contrastantes e reforçadas nas mangas e lateral. Um bolso no peito do lado direito com porta-caneta com paleta com abotoamento através de velcro. Bainha costas perfilada para melhor cobertura e ajustável através de velcro, mangas com punho elástico e passamanes com velcro para melhor ajuste. Fecho de correr na frente com paleta e abotoamento através de velcro. Porta-crachás de plástico destacável.



Parte posterior / Costas

Azul marino  
Azul marinho

| Size | - | XS | S | M | L | XL | XXL | 3XL | - | - | BIG SIZE |
|------|---|----|---|---|---|----|-----|-----|---|---|----------|
|------|---|----|---|---|---|----|-----|-----|---|---|----------|

|        |                                                     |                                                                                     |                                                                                     |
|--------|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Tejido | 98% ALGODÓN + 2% FIBRA DISIPATIVA, MULTI-PRO TWILL  |  |  |
| Tecido | 98% ALGODÃO + 2% FIBRA DISSIPATIVA, TWILL MULTI-PRO | 280 g/m <sup>2</sup>                                                                | 1/15 pcs                                                                            |



## Protector 2.0

Cazadora tipo vaquera de algodón antiestático, antiácido e ignífugo, resistente al arco eléctrico y apto para soldadores; costuras dobles en contraste y reforzadas en mangas, laterales y espalda. Dos bolsillos a la altura de la cintura y un bolsillo pequeño en el lado derecho del pecho con soporte para bolígrafos, todos ellos cubiertos con tapeta con cierre velcro. Bajo perfilado en la espalda para una mejor cobertura y regulable con velcro, mangas pegadas con puños elásticos y trabilla con velcro para un mejor ajuste. Cremallera en el delantero cubierta con tapeta con botones a presión. Bandas 3M retrorreflectantes en los hombros y en el bajo de la espalda. Soporte de plástico extraíble para tarjeta de identificación.

[001486-0086]

Blusão tipo jeans em algodão antiestático, antiácido, ignífugo, resistente ao arco elétrico e adequado para soldadores, costuras duplas contrastantes e reforçadas nas mangas, lateral e traseira. Dois bolsos grandes na cintura e um bolso pequeno no peito do lado direito com porta-caneta, ambos com paleta com abotoamento através de velcro. Bainha costas perfilada para melhor cobertura e ajustável através de velcro, mangas com punho elástico e passamanes com velcro para melhor ajuste. Fecho de correr na frente com paleta e molas de pressão. Faixas refletoras 3M aplicadas nos ombros e bainha das costas. Porta-crachás de plástico destacável.

EN ISO 11611  
CL. 1 A1IEC/EN  
61482-2:2018

APC 1



EN 1149-5

EN ISO 11612  
A1/B1/C1/D1/E1CE III CAT  
0624

Parte posterior / Costas

| Size | - | XS | S | M | L | XL | XXL | 3XL | - | - | BIG SIZE |
|------|---|----|---|---|---|----|-----|-----|---|---|----------|
|------|---|----|---|---|---|----|-----|-----|---|---|----------|

|        |                                                     |          |          |
|--------|-----------------------------------------------------|----------|----------|
| Tejido | 98% ALGODÓN + 2% FIBRA DISIPATIVA, MULTI-PRO TWILL  |          |          |
| Tecido | 98% ALGODÃO + 2% FIBRA DISSIPATIVA, TWILL MULTI-PRO | 280 g/m² | 1/20 pcs |

Azul marino  
Azul marinho

## Protection 2.0

Pantalón de algodón antiestático, antiácido e ignífugo, resistente al arco eléctrico y apto para soldadores; cinturón perfilado más alto en la parte trasera para una mejor cobertura, con elásticos laterales y trabillas en la cintura, delantero con cremallera y botón a presión. Costuras dobles en contraste y reforzadas en el interior, exterior y parte trasera de la pernera. Bolsillos delanteros de corte clásico, un bolsillo multifunción en el lateral de la pernera derecha y dos bolsillos traseros, todos ellos cubiertos con tapeta con cierre velcro. Bandas 3M retrorreflectantes aplicadas en el bolsillo trasero.

[001488-0086]

Calças em algodão antiestático, antiácido, ignífugo, resistente ao arco elétrico e adequado para soldadores; cinto perfilado mais alto atrás para melhor cobertura com elásticos laterais e presilhas na cintura, na frente com fecho de correr e mola de pressão. Costuras duplas contrastantes e reforçadas no parte interior, exterior e traseira da perna. Bolsos dianteiros de corte clássico, um bolso multifuncional na lateral da perna direita, dois bolsos traseiros, ambos com paletas com velcro. Faixas refletoras 3M aplicadas no bolso traseiro.



|        |                                                     |    |   |   |   |    |     |     |   |   |          |
|--------|-----------------------------------------------------|----|---|---|---|----|-----|-----|---|---|----------|
| Size   | -                                                   | XS | S | M | L | XL | XXL | 3XL | - | - | BIG SIZE |
| Tejido | 98% ALGODÓN + 2% FIBRA DISIPATIVA, MULTI-PRO TWILL  |    |   |   |   |    |     |     |   |   |          |
| Tecido | 98% ALGODÃO + 2% FIBRA DISSIPATIVA, TWILL MULTI-PRO |    |   |   |   |    |     |     |   |   |          |
|        |                                                     |    |   |   |   |    |     |     |   |   |          |
|        |                                                     |    |   |   |   |    |     |     |   |   |          |



## Defender 2.0

Pantalón de algodón antiestático, antiácido e ignífugo, resistente al arco eléctrico y apto para soldadores; cinturón perfilado más alto en la parte trasera para una mejor cobertura, con elásticos laterales y trabillas en la cintura, delantero con cremallera y botón a presión. Costuras dobles en contraste y reforzadas en el interior, exterior y parte trasera de la perna. Bolsillos delanteros de corte clásico, dos bolsillos multifunción más un bolsillo con cremallera y dos bolsillos traseros, todos ellos cubiertos con tapeta con cierre velcro. Bandas 3M retrorreflectantes aplicadas en el bolsillo trasero.

Calças em algodão antiestático, antiácido, ignífugo, resistente ao arco elétrico e adequado para soldadores; blusão tipo ganga em algodão anti-estático, anti-ácido, ignífugo, resistente aos riscos térmicos do arco elétrico e adequado para soldadores, cintura perfilada mais alta atrás para melhor cobertura com elásticos laterais e presilhas na cintura, na frente com fecho de correr e botão de pressão. Costura dupla em contraste e reforçada na perna interna, externa e traseira. Bolsos dianteiros com corte clássico, um bolso multi-funções na perna direita, dois bolsos traseiros, ambos com paleta com abotoamento através de velcro. Faixas refletoras 3M aplicadas no bolso traseiro.



|        |                                                     |    |   |   |   |    |     |     |   |   |          |
|--------|-----------------------------------------------------|----|---|---|---|----|-----|-----|---|---|----------|
| Size   | -                                                   | XS | S | M | L | XL | XXL | 3XL | - | - | BIG SIZE |
| Tejido | 98% ALGODÓN + 2% FIBRA DISIPATIVA, MULTI-PRO TWILL  |    |   |   |   |    |     |     |   |   |          |
| Tecido | 98% ALGODÃO + 2% FIBRA DISSIPATIVA, TWILL MULTI-PRO |    |   |   |   |    |     |     |   |   |          |
|        |                                                     |    |   |   |   |    |     |     |   |   |          |
|        |                                                     |    |   |   |   |    |     |     |   |   |          |



## Defender Reflex 2.0

Pantalón de algodón antiestático, antiácido e ignífugo, resistente al arco eléctrico y apto para soldadores; con doble banda reflectante, cinturón perfilado más alto en la parte trasera para una mejor cobertura, con elásticos laterales y trabillas en la cintura, delantero con cremallera y botón a presión. Costuras dobles en contraste y reforzadas en el interior, exterior y parte trasera de la perna. Bolsillos delanteros de corte clásico, dos bolsillos multifunción más un bolsillo con cremallera y dos bolsillos traseros, todos ellos cubiertos con tapeta con cierre velcro. Bandas 3M retrorreflectantes aplicadas en el bolsillo trasero.

Calças em algodão antiestático, antiácido, ignífugo, resistente a arco elétrico e adequado para soldadores, fita refletora dupla cintura perfilada mais alta atrás para melhor cobertura com elásticos laterais e presilhas na cintura, na frente com fecho de correr e botão de pressão. Costura dupla em contraste e reforçada na perna interna, externa e traseira. Bolsos dianteiros com corte clássico, um bolso multi-funções na perna direita, dois bolsos traseiros, ambos com paleta com abotoamento através de velcro. Faixas refletoras 3M aplicadas no bolso traseiro.

EN 13034  
TYPE IIEN ISO 11611  
CL 1 A1IEC/EN  
61482-2:2018

APC 1



EN 1149-5

EN ISO 11612  
A1B1C1D1E3CE III CAT  
0624

Parte posterior / Costas

Azul marino  
Azul marinho

| Size | - | XS | S | M | L | XL | XXL | 3XL | - | - | BIG SIZE |
|------|---|----|---|---|---|----|-----|-----|---|---|----------|
|------|---|----|---|---|---|----|-----|-----|---|---|----------|

|        |                                                        |                      |          |
|--------|--------------------------------------------------------|----------------------|----------|
| Tejido | 98% ALGODÓN + 2% FIBRA DISIPATIVA,<br>MULTI-PRO TWILL  |                      |          |
| Tecido | 98% ALGODÃO + 2% FIBRA DISSIPATIVA,<br>TWILL MULTI-PRO | 280 g/m <sup>2</sup> | 1/10 pcs |



## Total-pro 2.0

Mono de trabajo de algodón antiestático, antiácido e ignífugo, resistente al arco eléctrico y apto para soldadores. Delantero con cremallera de carro doble cubierta con tapeta con cierre velcro, mangas pegadas con puños elásticos y trabilla con velcro para un mejor ajuste, espalda con elástico en la cintura y fuelles para una mayor facilidad de movimiento. Costuras dobles en contraste y reforzadas en mangas, laterales y espalda. Dos bolsillos a la altura de la cintura, un bolsillo pequeño en el lado derecho del pecho con soporte para bolígrafos y dos bolsillos traseros, todos ellos cubiertos con tapeta con cierre velcro. Bandas 3M retrorreflectantes aplicadas en los hombros, pieza de encaje en la espalda y bolsillo trasero. Soporte de plástico extraíble para tarjeta de identificación.

[001485-0086]

Macacão em algodão antiestático, antiácido, ignífugo, resistente ao arco elétrico e adequado para soldadores. Fecho de correr à frente com duplo cursor com paleta com abotoamento através de velcro, mangas com punho elástico e passamanes com velcro para melhor ajuste, parte traseira com elástico e foles no cinto para facilitar os movimentos. Costuras duplas contrastantes e reforçadas nas mangas, na lateral e traseira. Dois bolsos grandes na cintura e um bolso pequeno no peito do lado direito com porta-caneta e dois bolsos traseiros com paletas com velcro para melhor ajuste. Faixas refletoras 3M aplicadas nos ombros, escapulário e bolso traseiro. Porta-crachás de plástico destacável.





Parte posterior / Costas

| Size   | -                                                                                                  | XS | S | M | L | XL | XXL | 3XL | 4XL                  | 5XL | BIG SIZE |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---|---|---|----|-----|-----|----------------------|-----|----------|
| Tejido | 98% POLIÉSTER REVESTIDOS + 2% FIBRA DE CARBÓN, OXFORD 300D MULTI-PRO RECUBIERTO POR POLIURETANO PU |    |   |   |   |    |     |     |                      |     |          |
| Tecido | 98% POLIÉSTER REVESTIDO + 2% FIBRA DE CARBONO, OXFORD 300D MULTI-PRO REVESTIDA EM PU               |    |   |   |   |    |     |     |                      |     |          |
|        |                                                                                                    |    |   |   |   |    |     |     | 220 g/m <sup>2</sup> |     | 1/10 pcs |



## Shield

Parka de dos tonalidades multiusos y de alta visibilidad, con cremallera de plástico de 8 mm y cursor metálico con solapa con velcro, capucha ergonómica ajustada y extraíble con cordón, puños elásticos ajustables, amplios bolsillos delanteros con solapa y botón, dos con cremallera, soporte para insignia de identificación plegable y extraíble. Acolchada.

[000442-0108]

Amarillo fluorescente / Azul marino  
Amarelo fluo / Azul marinho

Parka multiusos, de alta visibilidade, em dois tons, com fecho de correr de plástico, de 8 mm e cursor metálico com paleta velcro, capuz ergonómico, ajustado e destacável com cordão, punhos ajustáveis elásticos, bolsos dianteiros espaçosos com paleta e botão, dois com fecho de correr, suporte de crachá rebatível/destacável. Acolchoada.



ALTA VISIBILIDAD  
ALTA VISIBILIDADE



CE II CAT



Parte posterior / Costas

| Size | - | - | S | M | L | XL | XXL | 3XL | 4XL | 5XL | BIG SIZE |
|------|---|---|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|----------|
|------|---|---|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|----------|

|        |                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |          |
|--------|--------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----------------------|----------|
| Tejido | 100% POLIÉSTER, DRY-TECH |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |          |
| Tecido | 100% POLIÉSTER, DRY-TECH |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 150 g/m <sup>2</sup> | 1/50 pcs |

Naranja fluorescente  
Laranja fluoAmarillo fluorescente  
Amarelo fluo

CE II CAT



Parte posterior / Costas

| Size | - | - | S | M | L | XL | - | - | - | - |
|------|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|
|------|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|

|        |                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |          |
|--------|--------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----------------------|----------|
| Tejido | 100% POLIÉSTER, DRY-TECH |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |          |
| Tecido | 100% POLIÉSTER, DRY-TECH |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 150 g/m <sup>2</sup> | 1/50 pcs |

Naranja fluorescente  
Laranja fluoAmarillo fluorescente  
Amarelo fluo

## Avenue

Camisetas de manga corta de alta visibilidad, con bandas reflectantes en los hombros, costuras cubiertas en el cuello.

[000342-0028]

T-shirts com decote rente ao pescoço, manga curta, de alta visibilidade com faixas refletoras, fita tapa-costuras na gola.

## Avenue Lady

Camisetas de cuello redondo de mujer, de manga corta, de alta visibilidad con bandas reflectantes, con costuras cubiertas en el cuello.

[001483-0028]

T-shirts de gola redonda de senhora, manga curta, de alta visibilidade com faixas refletoras, fita tapa-costuras na gola.



Naranja fluorescente / Azul marino  
Laranja fluo / Azul marinho



Amarillo fluorescente / Azul marino  
Amarelo fluo / Azul marinho



Amarillo fluorescente / Verde  
Amarelo fluo / Verde



CE II CAT

Parte posterior / Costas

| Size | - | - | S | M | L | XL | XXL | 3XL | 4XL | 5XL | BIG SIZE |
|------|---|---|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|----------|
|------|---|---|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|----------|

|        |                          |                                                                                     |                                                                                     |
|--------|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Tejido | 100% POLIÉSTER, DRY-TECH |  |  |
| Tecido | 100% POLIÉSTER, DRY-TECH | 150 g/m <sup>2</sup>                                                                | 1/50 pcs                                                                            |



## Guard+

Camiseta polo de manga corta, alta visibilidad y dos tonalidades para hombre con bandas reflectantes, con tres botones efecto nácar a juego, cuello fino y extremo de la manga elásticos y de contraste, ventilaciones laterales, pespunte en cuello oculto.

Camisa polo de alta visibilidade, de dois tons, com manga curta de homem, com faixas refletoras, três botões à cor nacarados, borda da manga e colarinho de canelado fino contrastante, respiradouros laterais, fita tapa-costuras na gola.

[001028-0028]



Naranja fluorescente / Azul marino  
Laranja fluo / Azul marinho



Amarillo fluorescente / Azul marino  
Amarelo fluo / Azul marinho



Amarillo fluorescente / Verde  
Amarelo fluo / Verde



CE II CAT

Parte posterior / Costas

| Size | - | - | S | M | L | XL | - | - | - | - |
|------|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|
|------|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|

|        |                          |                                                                                       |                                                                                       |
|--------|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Tejido | 100% POLIÉSTER, DRY-TECH |  |  |
| Tecido | 100% POLIÉSTER, DRY-TECH | 150 g/m <sup>2</sup>                                                                  | 1/50 pcs                                                                              |



## Guard+ Lady

Polo bicolor de mujer de manga corta, de alta visibilidad con bandas reflectantes, con 4 botones a juego en color perla, cuello y puños con un fino perfil en contraste, cuello y puños acanalados, aberturas laterales, costuras del cuello cubiertas.

Camisa polo de alta visibilidade, bicolor, com manga curta, de senhora, com faixas refletoras, 4 botões à cor nacarados, borda da manga e colarinho de canelado fino contrastante, aberturas laterais, fita tapmanga compridaa-costuras na gola.

[001484-0028]



CE II CAT



Parte posterior / Costas

Naranja fluorescente / Azul marino  
Laranja fluo / Azul marinhoAmarillo fluorescente / Azul marino  
Amarelo fluo / Azul marinhoAmarillo fluorescente / Verde  
Amarelo fluo / Verde

| Size | - | XS | S | M | L | XL | XXL | 3XL | 4XL | 5XL | BIG SIZE |
|------|---|----|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|----------|
|------|---|----|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|----------|

|        |                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--------|--------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Tejido | 100% POLIÉSTER, DRY-TECH |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Tecido | 100% POLIÉSTER, DRY-TECH |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |



150 g/m²



1/30 pcs



## Guard+ Winter

Camiseta polo de manga larga, alta visibilidad y dos tonalidades para hombre con bandas reflectantes, con tres botones efecto nácar a juego, cuello fino y extremo de la manga elásticos y de contraste, ventilaciones laterales, respunte en cuello oculto.

Camisa polo de alta visibilidade, de dois tons, com manga comprida de homem, com faixas refletoras, três botões à cor nacarados, borda da manga e colarinho de canelado fino contrastante, respiradouros laterais, fita tapa-costuras na gola.

[001077-0028]



CE II CAT



Parte posterior / Costas

Naranja fluorescente / Azul marino  
Laranja fluo / Azul marinhoAmarillo fluorescente / Azul marino  
Amarelo fluo / Azul marinhoAmarillo fluorescente / Verde  
Amarelo fluo / Verde

| Size | - | - | S | M | L | XL | - | - | - | - |
|------|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|
|------|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|

|        |                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--------|--------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Tejido | 100% POLIÉSTER, DRY-TECH |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Tecido | 100% POLIÉSTER, DRY-TECH |  |  |  |  |  |  |  |  |  |



150 g/m²



1/30 pcs



## Guard+ Winter Lady

Polo bicolor de mujer de manga larga, de alta visibilidad con bandas reflectantes, con 4 botones a juego en color perla, cuello y puños con un fino perfil en contraste, cuello y puños acanalados, aberturas laterales, costuras del cuello cubiertas.

Camisa polo de alta visibilidade, bicolor, com manga comprida, de senhora, com faixas refletoras, 4 botões à cor nacarados, borda da manga e colarinho de canelado fino contrastante, aberturas laterais, fita tapa-costuras na gola.

[001482-0028]



Naranja fluorescente / Azul marino  
Laranja fluo / Azul marinho



Amarillo fluorescente / Azul marino  
Amarelo fluo / Azul marinho



CE II CAT

Parte posterior / Costas

|        |                          |   |   |   |   |    |     |                                                                                     |                                                                                     |     |          |  |
|--------|--------------------------|---|---|---|---|----|-----|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--|
| Size   | -                        | - | S | M | L | XL | XXL | 3XL                                                                                 | 4XL                                                                                 | 5XL | BIG SIZE |  |
| Tejido | 100% POLIÉSTER, PERCHADA |   |   |   |   |    |     |                                                                                     |                                                                                     |     |          |  |
| Tecido | 100% POLIÉSTER, CARDADO  |   |   |   |   |    |     |                                                                                     |                                                                                     |     |          |  |
|        |                          |   |   |   |   |    |     |  |                                                                                     |     |          |  |
|        |                          |   |   |   |   |    |     | 240 g/m <sup>2</sup>                                                                |  |     |          |  |
|        |                          |   |   |   |   |    |     |                                                                                     | 1/20 pcs                                                                            |     |          |  |



## Vision

Sudadera de alta visibilidad para hombre con bandas 3M, media cremallera de nailon con tirador metálico, puños y dobladillo elásticos, dos bolsillos delanteros con cremallera oculta, un bolsillo LOCK SYSTEM a la altura del pecho con soporte para insignia de identificación plegable y extraíble, y un bolsillo con cremallera con costuras reforzadas.

[000345-0018]

Camisola de alta visibilidade de homem com riscas 3M, meio fecho de correr de nylon com cursor metálico, punhos e bainha de canelado elástico, dois bolsos frontais com fecho de correr oculto, um bolso de lapela com LOCK SYSTEM, com suporte de crachá destacável, rebatível e um bolso com fecho de correr, com costuras reforçadas.



Naranja fluorescente / Azul marino  
Laranja fluo / Azul marinho



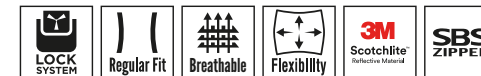
Amarillo fluorescente / Azul marino  
Amarelo fluo / Azul marinho



CE II CAT

Parte posterior / Costas

|                                                                                                                                                                                                                                        |                          |   |   |   |   |    |     |     |     |     |          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|---|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|----------|
| Size                                                                                                                                                                                                                                   | -                        | - | S | M | L | XL | XXL | 3XL | 4XL | 5XL | BIG SIZE |
| Tejido                                                                                                                                                                                                                                 | 100% POLIÉSTER, PERCHADA |   |   |   |   |    |     |     |     |     |          |
| Tecido                                                                                                                                                                                                                                 | 100% POLIÉSTER, CARDADO  |   |   |   |   |    |     |     |     |     |          |
| <div><div>300 g/m<sup>2</sup></div><div>1/20 pcs</div></div> |                          |   |   |   |   |    |     |     |     |     |          |



## Leader

Sudadera para hombre de alta visibilidad con capucha y bandas reflectantes, cremallera SBS completa con cursor metálico autolock, puños y cintura de canalé elástico, dos bolsillos delanteros con cremallera cubierta, un bolsillo multifunción en el pecho con anilla de soporte para tarjetas y tapeta de cierre con LOCK SYSTEM.

[001457-0439]

Camisola de alta visibilidade de homem com capuz e com faixas refletoras, fecho de correr SBS inteiro com cursor em metal autolock, punhos e bainha de canelado elástico, dois bolsos frontais com fecho de correr oculto, um bolso de lapela com multifuncional, porta-identificação destacável e rebatível e paleta LOCK SYSTEM.



Naranja fluorescente  
Laranja fluo



Amarillo fluorescente  
Amarelo fluo



CE II CAT

Parte posterior / Costas

|        |                       |   |   |   |   |    |     |     |     |     |                                                                                                 |
|--------|-----------------------|---|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Size   | -                     | - | S | M | L | XL | XXL | 3XL | 4XL | 5XL | BIG SIZE                                                                                        |
| Tejido | 100% POLIÉSTER, POLAR |   |   |   |   |    |     |     |     |     | <br>280 g/m² |
| Tecido | 100% POLIÉSTER, PILE  |   |   |   |   |    |     |     |     |     |                                                                                                 |



1/20 pcs



## Light

Forro polar de alta visibilidad para hombre con bandas 3M, con cremallera de plástico, cordón ajustable en la cintura, puños elásticos, dos bolsillos con cremallera oculta, un bolsillo delantero con cremallera, costuras reforzadas.

[000344-0069]

Casaco polar de alta visibilidade de homem com riscas 3M, fecho de correr metálico, cordão ajustável na cintura, punhos elásticos, dois bolsos com fecho de correr oculto, um bolso com fecho de correr dianteiro, costuras reforçadas.



Naranja fluorescente  
Laranja fluo



Amarillo fluorescente  
Amarelo fluo



CE II CAT

Parte posterior / Costas

| Size | - | - | - | M | - | XL | - | - | - | - |
|------|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|
|------|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|

|        |                          |  |                                                                                     |                                                                                     |
|--------|--------------------------|--|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Tejido | 100% POLIÉSTER, DRY-TECH |  |  |  |
| Tecido | 100% POLIÉSTER, DRY-TECH |  | 120 g/m <sup>2</sup>                                                                | 1/100 pcs                                                                           |



## Reflex+

Chaleco de alta visibilidad con bandas reflectantes, cierre con velcro, totalmente ribeteado.

[000910-0088]

Colete de alta visibilidade com faixas refletoras, fecho de velcro, com borda completa.

Naranja fluorescente  
Laranja fluoAmarillo fluorescente  
Amarelo fluo

CE II CAT

Parte posterior / Costas

| Size   | -                        | - | - | M | L | XL | - | - | - | - |
|--------|--------------------------|---|---|---|---|----|---|---|---|---|
| Tejido | 100% POLIÉSTER, DRY-TECH |   |   |   |   |    |   |   |   |   |
| Tecido | 100% POLIÉSTER, DRY-TECH |   |   |   |   |    |   |   |   |   |

120 g/m<sup>2</sup>

1/50 pcs



## Expert

Chaleco de alta visibilidad con bandas 3M, cierre delantero con cremallera oculta, dos bolsillos delanteros canguro LOCK SYSTEM, soporte para insignia de identificación plegable y extraíble, un bolsillo a la altura del pecho con cremallera.

Colete de alta visibilidade com riscas 3M, fecho frontal de correr, dois bolsos frontais canguro com LOCK SYSTEM, suporte de crachá destacável, rebatível, um bolso de lapela com fecho de correr.

[000335-0088]

Naranja fluorescente  
Laranja fluoAmarillo fluorescente  
Amarelo fluo

CE II CAT

Parte posterior / Costas

|        |                                    |   |   |   |   |    |     |     |   |   |          |
|--------|------------------------------------|---|---|---|---|----|-----|-----|---|---|----------|
| Size   | -                                  | - | S | M | L | XL | XXL | 3XL | - | - | BIG SIZE |
| Tejido | 60% ALGODÓN + 40% POLIÉSTER, SATIN |   |   |   |   |    |     |     |   |   |          |
| Tecido | 60% ALGODÃO + 40% POLIÉSTER, SATIN |   |   |   |   |    |     |     |   |   |          |

  
240 g/m<sup>2</sup>

  
1/40 pcs

240 g/m<sup>2</sup>

1/40 pcs



## Master

Chaleco de alta visibilidad con bandas 3M, cierre delantero con cremallera cubierta, ajuste con botones en la cintura, dos bolsillos LOCK SYSTEM delanteros modelo canguro con botón metálico, dos bolsillos a la altura del pecho, multifunción, soporte para tarjeta de identificación extraíble y plegable, modelo de corte tipo vaquero.

Colete de alta visibilidade com faixas refletoras 3M, fecho frontal com fecho de correr oculto, ajuste de botão na bainha, dois bolsos canguro frontais LOCK SYSTEM com botão de metal, dois bolsos no peito multiusos, suporte porta-identificação destacável e rebatível, corte ajustado modelo ganga.

[000333-0087]



Naranja fluorescente / Azul marino  
Laranja fluo / Azul marinho



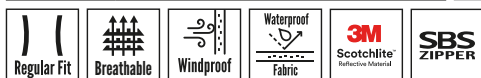
Amarillo fluorescente / Azul marino  
Amarelo fluo / Azul marinho



CE II CAT

Parte posterior / Costas

| Size   | -                                        | - | S | M | L | XL | XXL | 3XL | 4XL | 5XL | BIG SIZE                                                                                                 |
|--------|------------------------------------------|---|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tejido | 100% POLIÉSTER, SOFT-SHELL 3/1 TWILL 75D |   |   |   |   |    |     |     |     |     |                                                                                                          |
| Tecido | 100% POLIÉSTER, SOFTSHELL 3/1 TWILL 75D  |   |   |   |   |    |     |     |     |     |                                                                                                          |
|        |                                          |   |   |   |   |    |     |     |     |     |  310 g/m <sup>2</sup> |
|        |                                          |   |   |   |   |    |     |     |     |     |  1/20 pcs             |



## Traffic

WP 8000 mm H<sub>2</sub>O, MVP 800 g/m<sup>2</sup> 24h. Chaleco de hombre ergonómico, bicolor de alta visibilidad, con bandas de 3M, con cremallera SBS larga con cinta, dos bolsillos laterales con cremallera, un bolsillo en el pecho, soporte para tarjetas extraíble y desmontable.

WP 8000 mm H<sub>2</sub>O, MVP 800 g/m<sup>2</sup> 24h. Colete de ajuste ergonómico, de alta visibilidade bicolor de homem com faixas 3M, fecho de correr SBS de tira comprido, dois bolsos laterais com fecho de correr, um bolso de peito e porta-identificação destacável e rebatível.

[001449-0090]



Naranja fluorescente / Azul marino  
Laranja fluo / Azul marinho



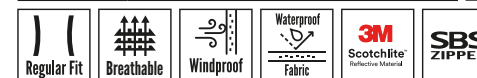
Amarillo fluorescente / Azul marino  
Amarelo fluo / Azul marinho



CE II CAT

Parte posterior / Costas

| Size   | XXS                                      | XS | S | M | L | XL | XXL | 3XL | 4XL | 5XL | BIG SIZE                                                                                                   |
|--------|------------------------------------------|----|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tejido | 100% POLIÉSTER, SOFT-SHELL 3/1 TWILL 75D |    |   |   |   |    |     |     |     |     |                                                                                                            |
| Tecido | 100% POLIÉSTER, SOFTSHELL 3/1 TWILL 75D  |    |   |   |   |    |     |     |     |     |                                                                                                            |
|        |                                          |    |   |   |   |    |     |     |     |     |  310 g/m <sup>2</sup> |
|        |                                          |    |   |   |   |    |     |     |     |     |  1/10 pcs             |



## Shine 2.0

WP 8000 mm H<sub>2</sub>O, MVP 5000 g/m<sup>2</sup> 24h. Chaqueta entallada de alta visibilidad y dos tonalidades para hombre con bandas 3M, mangas raglán, capucha con doble costura y codón, cremallera SBS larga con cinta, puños ajustables con cierre de velcro, dos bolsillos laterales con cremallera, un bolsillo a la altura del pecho y un bolsillo en el brazo izquierdo.

WP 8000 mm H<sub>2</sub>O, MVP 5000 g/m<sup>2</sup> 24h. Casaco de ajuste confortável, de alta visibilidade em dois tons de homem com riscas 3M, mangas raglá, capuz com costuras de ponto duplo e cordão, fecho de correr SBS de tira comprido, punhos ajustáveis com fecho Velcro, dois bolsos laterais com fecho de correr, um bolso de peito e um bolso no braço esquerdo.

[S00235-0090]



Naranja fluorescente / Azul marino  
Laranja fluo / Azul marinho



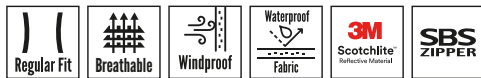
Amarillo fluorescente / Azul marino  
Amarelo fluo / Azul marinho

Parte posterior / Costas



| Size | - | - | S | M | L | XL | XXL | 3XL | 4XL | 5XL | BIG SIZE |
|------|---|---|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|----------|
|------|---|---|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|----------|

|        |                            |                      |          |
|--------|----------------------------|----------------------|----------|
| Tejido | 100% POLIÉSTER, SOFT-SHELL | 330 g/m <sup>2</sup> | 1/10 pcs |
| Tecido | 100% POLIÉSTER, SOFTSHELL  |                      |          |



## Screen

WP 8000 mm H<sub>2</sub>O, MVP 5000 g/m<sup>2</sup> 24h. Chaqueta de hombre ergonómica, bicolor de alta visibilidad, con bandas de 3M, con cremallera SBS larga con cinta, puños ajustables con cintas y de velcro, con capucha escamoteable, dos bolsillos laterales con cremallera, un bolsillo en el pecho, soporte para tarjetas extraíble y desmontable y un bolsillo en el brazo izquierdo.

[001450-0053]

WP 8000 mm H<sub>2</sub>O, MVP 5000 g/m<sup>2</sup> 24h. Casa-co de ajuste ergonómico, de alta visibilidade, bicolor, de homem com faixas 3M, fecho de correr SBS de tira comprido, punhos ajustáveis com fecho velcro, capuz oculto na gola, dois bolsos laterais com fecho de correr, um bolso de peito, porta-identificação destacável e rebatível, um bolso no braço esquerdo.



Naranja fluorescente / Azul marino  
Laranja fluo / Azul marinho



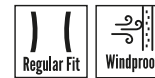
Amarillo fluorescente / Azul marino  
Amarelo fluo / Azul marinho

Parte posterior / Costas



| Size | - | - | S | M | L | XL | XXL | 3XL | 4XL | 5XL | BIG SIZE |
|------|---|---|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|----------|
|------|---|---|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|----------|

|        |                                                                  |                      |         |
|--------|------------------------------------------------------------------|----------------------|---------|
| Tejido | 100% POLIÉSTER RECUBIERTO OXFORD 300D POLIÉSTER RECUBIERTO DE PU | 180 g/m <sup>2</sup> | 1/5 pcs |
| Tecido | 100% POLIÉSTER REVESTIDO OXFORD 300D POLIÉSTER REVESTIDO PU      |                      |         |



## Yard

Parka básica bicolor de alta visibilidad con bandas reflectantes, cremallera entera con tapeta, capucha plegable en el cuello, puños en tejido RIB elásticos, dos bolsillos frontales con tapeta, soporte para móvil y gancho porta tarjeta de identificación. Interior: acolchado con un bolsillo interior con cierre de velcro, costuras termocincadas.

[001221-0379]

Parka fixa bicolor de alta visibilidade com faixas refletoras, fecho de correr inteiro coberto por paleta, capuz oculto na gola. Punhos em canelado (RIB) elástico, dois amplos bolsos à frente com paleta, bolso para telemóvel e anilha para prender o porta-identificação: interior acolchado, um bolso com velcro, costuras seladas termicamente.



Naranja fluorescente / Azul marino  
Laranja fluo / Azul marinho



Amarillo fluorescente / Azul marino  
Amarelo fluo / Azul marinho

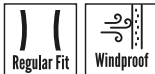


CE II CAT

Parte posterior / Costas

| Size | - | - | S | M | L | XL | XXL | 3XL | 4XL | 5XL | BIG SIZE |
|------|---|---|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|----------|
|------|---|---|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|----------|

|        |                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |
|--------|---------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Tejido | 100% POLIÉSTER RECUBIERTO<br>OXFORD 300D POLIÉSTER RECUBIERTO DE PU |  |  |
| Tecido | 100% POLIÉSTER REVESTIDO<br>OXFORD 300D POLIÉSTER REVESTIDO PU      | 180 g/m²                                                                            | 1/5 pcs                                                                             |



## Paddock

Chaqueta bicolor de alta visibilidad con bandas reflectantes, cremallera entera con tapeta, capucha plegable en el cuello, cintura y puños elásticos, dos amplios bolsillos delanteros con tapeta y velcro, con soporte para teléfono móvil y gancho para tarjeta de identificación. Interior: acolchado, un bolsillo con velcro, costuras termoselladas.

[001219-0379]

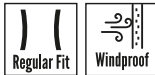
Blusão bicolor de alta visibilidade com faixas refletoras, fecho de correr inteiro coberto por paleta de proteção, capuz oculto na gola; cintura e punhos elásticos, dois amplos bolsos frontais com paleta e velcro, bolso para telemóvel e anilha para prender o porta-identificação. Interior: acolchado, um bolso com velcro, costuras seladas termicamente.



CE II CAT

| Size | - | - | S | M | L | XL | XXL | 3XL | 4XL | 5XL | BIG SIZE |
|------|---|---|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|----------|
|------|---|---|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|----------|

|        |                                                                  |                      |         |
|--------|------------------------------------------------------------------|----------------------|---------|
| Tejido | 100% POLIÉSTER RECUBIERTO OXFORD 300D POLIÉSTER RECUBIERTO DE PU |                      |         |
| Tecido | 100% POLIÉSTER REVESTIDO OXFORD 300D POLIÉSTER REVESTIDO PU      | 180 g/m <sup>2</sup> | 1/5 pcs |



## Dockyard

Parka bicolor 4 en 1 de alta visibilidad. Chaqueta exterior sin forro, apertura con cremallera de plástico cubierta con tapeta con cierre velcro, capucha plegable en el cuello, mangas pegadas. Dos bolsillos frontales con tapeta y velcro: a la altura del pecho derecho con velcro, soporte para teléfono móvil y anilla para tarjeta de identificación en su interior, un bolsillo interno con velcro. Dos bandas alrededor del tórax, los hombros y las mangas. Costuras termoselladas. Chaqueta interior desmontable y acolchada con mangas extraíbles, apertura con cremallera de plástico, puños elásticos de canalé, dos bolsillos frontales con cremallera, un bolsillo interno con cremallera, una banda alrededor del tórax y dos bandas verticales en los hombros.

[001220-0379]



Parte posterior / Costas

Naranja fluorescente / Azul marino  
Laranja fluo / Azul marinhoAmarillo fluorescente / Azul marino  
Amarelo fluo / Azul marinhoChaqueta interior  
Blusão interiorChaqueta interior sin mangas  
Blusão interior sem mangas

Parka bicolor 4 en 1 de alta visibilidad. Casaco exterior sem forro, abertura com fecho de correr em plástico com paleta e velcro, capuz oculto na gola, mangas em cava. 2 bolsos frontais com paleta e velcro: lado direito com velcro, bolso para telemóvel e anilha para prender o porta-crachá no seu interior, um bolso interno com velcro. Duas bandas à volta de peito, ombros e mangas. Costuras seladas a quente. Casaco interior destacável e acolchoado com mangas destacáveis, punhos em canelado elástico, dois bolsos frontais com fecho de correr, um bolso interior com fecho de correr, uma banda à volta do tórax e duas verticais nos ombros.



CE II CAT

|             |                                                                  |                   |            |           |                                   |    |            |     |     |     |          |
|-------------|------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|-----------|-----------------------------------|----|------------|-----|-----|-----|----------|
| Size        | -                                                                | -                 | S          | M         | L                                 | XL | XXL        | 3XL | 4XL | 5XL | BIG SIZE |
| Tejido      | 100% POLIÉSTER RECUBIERTO OXFORD 300D POLIÉSTER RECUBIERTO DE PU |                   |            |           |                                   |    |            |     |     |     |          |
| Tecido      | 100% POLIÉSTER REVESTIDO OXFORD 300D POLIÉSTER REVESTIDO PU      |                   |            |           |                                   |    |            |     |     |     |          |
| Regular Fit |                                                                  | Waterproof Fabric | Breathable | Windproof | 3M Scotchlite Reflective Material |    | SBS ZIPPER |     |     |     |          |



Parte posterior / Costas



Chaqueta interior sin mangas  
Blusão interior sem mangas



Naranja fluorescente / Azul marino  
Laranja fluo / Azul marinho



Amarillo fluorescente / Azul marino  
Amarelo fluo / Azul marinho



Hiway

Chaqueta bicolor de alta visibilidad con bandas retrorreflectantes, apertura cerrada con cremallera de plástico con cursor de metal, mangas pegadas extraíbles, puños elásticos, dos bolsillos delanteros con tapeta y velcro, un bolsillo en el pecho con tapeta y velcro, soporte para tarjeta de identificación escamoteable y soporte para teléfono móvil, y cremallera lateral en contraste. Parte interior acolchada no extraíble, con cuello de forro polar y un bolsillo interior.

[000346-0091]

Blusão bicolor de alta visibilidade, com bandas refletoras, abertura com fecho de correr de plástico com cursor de metal, mangas em cava destacáveis, punhos elásticos, dois bolsos dianteiros com tapeta e velcro, um bolso de lapela com tapeta e velcro, porta-crachá oculto e bolso para telemóvel, fecho de correr lateral em cor contrastante. Interior acolchoado não removível com colarinho em polar e um bolso interior.



EN 343:2019



EN 14058:2017



EN ISO 20471

CE II CAT



Parte posterior / Costas

5XL

Naranja fluorescente / Azul marino  
Laranja fluo / Azul marinho

5XL

Amarillo fluorescente / Azul marino  
Amarelo fluo / Azul marinhoAmarillo fluorescente / Verde  
Amarelo fluo / Verde

| Size | - | - | S | M | L | XL | XXL | 3XL | 4XL | 5XL | BIG SIZE |
|------|---|---|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|----------|
|------|---|---|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|----------|

|        |                                                                     |                      |         |
|--------|---------------------------------------------------------------------|----------------------|---------|
| Tejido | 100% POLIÉSTER RECUBIERTO<br>OXFORD 300D POLIÉSTER RECUBIERTO DE PU |                      |         |
| Tecido | 100% POLIÉSTER REVESTIDO<br>OXFORD 300D POLIÉSTER REVESTIDO PU      | 190 g/m <sup>2</sup> | 1/5 pcs |



## Hispeed

Chaqueta bicolor para hombre de alta visibilidad con bandas retrorreflectantes, apertura con cremallera de plástico con cursor metálico cubierta con tapeta y velcro, capucha escamoteable, mangas pegadas, puños elásticos ajustables, dos bolsillos delanteros cubiertos con cremallera, un bolsillo en el pecho con soporte para tarjetas de identificación cubierto con tapeta y velcro. Parte interior acolchada no extraíble, con cuello y hombros de forro polar, un bolsillo interior. Costuras termoselladas.

[000347-0091]

Blusão bicolor de alta visibilidade, de homem, com bandas refletoras, abertura com fecho de correr de plástico com cursor de metal com paleta e velcro, capuz oculto na gola, mangas em cava punhos ajustáveis elásticos, dois bolsos dianteiros ocultos com fecho de correr, um bolso de lapela com porta-crachá com paleta e velcro. Interior almofadado não removível com colarinho e ombros em polar, um bolso interior. Costuras seladas termicamente.



EN 343:2019

EN 14058:2017



EN ISO 20471



EN ISO 20471

CE II CAT



Parte posterior / Costas

Naranja fluorescente / Azul marino  
Laranja fluo / Azul marinhoAmarillo fluorescente / Azul marino  
Amarelo fluo / Azul marinho

| Size | - | XS | S | M | L | XL | - | - | - | - |
|------|---|----|---|---|---|----|---|---|---|---|
|------|---|----|---|---|---|----|---|---|---|---|

|        |                                                                      |                      |         |
|--------|----------------------------------------------------------------------|----------------------|---------|
| Tejido | 100% POLIÉSTER RECUBIERTO,<br>OXFORD 300D POLIÉSTER RECUBIERTO DE PU |                      |         |
| Tecido | 100% POLIÉSTER REVESTIDO,<br>OXFORD 300D POLIÉSTER REVESTIDO PU      | 190 g/m <sup>2</sup> | 1/5 pcs |



## Hispeed

Chaqueta bicolor para mujer de alta visibilidad con bandas retrorreflectantes, apertura con cremallera de plástico con cursor metálico cubierta con tapeta y velcro, capucha escamoteable, mangas pegadas, puños elásticos ajustables, dos bolsillos delanteros cubiertos con cremallera, un bolsillo en el pecho con soporte para tarjetas de identificación cubierto con tapeta y velcro. Parte interior acolchada no extraíble, con cuello y hombros de forro polar, un bolsillo interior. Costuras termoselladas.

Blusão bicolor de alta visibilidade, de senhora, com bandas refletoras, abertura com fecho de correr de plástico com cursor de metal com paleta e velcro, capuz oculto na gola, mangas em cava punhos ajustáveis elásticos, dois bolsos dianteiros ocultos com fecho de correr, um bolso de lapela com porta-crachá com paleta e velcro. Interior almofadado não removível com colarinho e ombros em polar, um bolso interior. Costuras seladas termicamente.

[001546-0091]



CE II CAT

| Size | - | - | S | M | L | XL | XXL | 3XL | 4XL | - | <b>BIG SIZE</b> |
|------|---|---|---|---|---|----|-----|-----|-----|---|-----------------|
|------|---|---|---|---|---|----|-----|-----|-----|---|-----------------|

|        |                                                              |                                                                                     |                                                                                     |
|--------|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Tejido | 100% POLIÉSTER RECUBIERTO<br>POLIÉSTER RECUBIERTO ANTILLUVIA |  |  |
| Tecido | 100% POLIÉSTER REVISTIDO<br>POLIÉSTER REVISTIDA IMPERMEÁVEL  | 180 g/m <sup>2</sup>                                                                | 1/5 pcs                                                                             |



## Security

Parka, con recubrimiento de PU, de alta visibilidad multiusos con bandas 3M, compuesta por chaqueta exterior no acolchada, cremallera de plástico con cursor de metal cubierta con tapeta y botones, capucha plegable en el cuello ajustada con cordón, puños elásticos ajustables, dos bolsillos delanteros con cremallera y tapeta, soporte para teléfono móvil, costuras termoselladas. Chaqueta interior acolchada con mangas extraíbles, cremallera de plástico con cursor de metal, puños elásticos, dos bolsillos delanteros con cremallera, soporte para tarjeta de identificación, cuello con micro forro polar, cremallera en el interior.

[000350-0093]



Parte posterior / Costas

Naranja fluorescente / Azul marino  
Laranja fluo / Azul marinhoAmarillo fluorescente / Azul marino  
Amarelo fluo / Azul marinhoChaqueta interior  
Blusão interiorChaqueta interior sin mangas  
Blusão interior sem mangas

Parka com revestimento em PU de homem, de alta visibilidade, com quatro funções, com faixas 3M, constituída por um casaco exterior, sem acolchoamento, com fecho de correr de plástico com cursor metálico com paleta e botões, capuz e cordão dobrável na gola, punhos ajustáveis elásticos, dois bolsos frontais espaçosos com fecho de correr e paleta, bolso para telemóvel, costuras seladas termicamente. Casaco interior acolchoado, com mangas destacáveis, fecho de correr plástico com cursor metálico, punhos elásticos, dois bolsos frontais com fecho de correr, porta-crachá, micro-polar no interior da gola, fecho de correr interior.



CE II CAT



Parte posterior / Costas



| Size   | -                                                        | - | S | M | L | XL | XXL | 3XL | - | - | <b>BIG SIZE</b> |
|--------|----------------------------------------------------------|---|---|---|---|----|-----|-----|---|---|-----------------|
| Tejido | 80% POLIÉSTER + 20% ALGODÓN<br>TAFETÁN POLIÉSTER/ALGODÓN |   |   |   |   |    |     |     |   |   |                 |
| Tecido | 80% POLIÉSTER + 20% ALGODÃO<br>POLIÉSTER/ALGODÃO TAFFETÁ |   |   |   |   |    |     |     |   |   |                 |



285 g/m²



1/5 pcs



## Street

Chaqueta de alta visibilidad con bandas 3M, con mangas extraíbles, cremallera de 8 mm de plástico con doble cursor de metal, cintura y puños elásticos, dos bolsillos delanteros con cremallera, dos bolsillos a la altura del pecho con cremallera, soporte para teléfono móvil, una cremallera exterior a la altura del corazón para facilitar la estampación y el bordado, un bolsillo multifunción en la manga. Interior: de forro polar, un bolsillo interior, cremallera para facilitar la estampación y el bordado.

[000348-0092]

Naranja fluorescente  
Laranja fluoAmarillo fluorescente  
Amarelo fluoChaqueta interior sin mangas  
Blusão interior sem mangas

Blusão de alta visibilidade com faixas 3M, mangas destacáveis, fecho de correr de plástico de 8 mm com cursor metálico duplo, punhos e bainha elásticos, dois bolsos dianteiros com fecho de correr, dois bolsos de lapela com fecho de correr, bolso para telemóvel, um fecho de correr exterior na lapela para facilitar a estampagem ou a aplicação de bordados, um bolso multiúso na manga. Interior: em polar, um bolso interior, fecho de correr para facilitar a estampagem ou a aplicação de bordados.



→ Interstate Charter Winter



→ Freeway Charter



CE II CAT



Parte posterior / Costas

Naranja fluorescente / Azul marino  
Laranja fluo / Azul marinhoAmarillo fluorescente / Azul marino  
Amarelo fluo / Azul marinho

| Size | - | - | S | M | L | XL | XXL | 3XL | 4XL | 5XL | BIG SIZE |
|------|---|---|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|----------|
|------|---|---|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|----------|

| Tejido | 100% POLIÉSTER RECUBIERTO<br>OXFORD 300D POLIÉSTER RECUBIERTO DE PU |                      |         |
|--------|---------------------------------------------------------------------|----------------------|---------|
| Tecido | 100% POLIÉSTER REVESTIDO<br>OXFORD 300D POLIÉSTER REVESTIDO PU      | 190 g/m <sup>2</sup> | 1/5 pcs |



## Interstate

Chaqueta bicolor de alta visibilidad con bandas retrorreflectantes, apertura con cremallera de plástico con cursor de metal cubierta con tapeta y velcro, capucha extraíble y/o plegable en el cuello ajustada con cordón, mangas pegadas extraíbles, cintura elástica y puños ajustables. 4 bolsillos frontales con tapeta: bolsillo a la altura del pecho derecho con velcro, soporte para bolígrafos y para tarjeta de identificación escamoteable, bolsillo a la altura del corazón con cremallera oculta; 2 bolsillos inferiores con apertura superior con cremallera y botón a presión y apertura lateral. Parte interior acolchada no extraíble, con cuello y hombros de micro forro polar, cremallera en el bajo posterior para facilitar la impresión y el bordado, con dos bandas alrededor del tórax, los hombros y las mangas. Costuras termoselladas.

[000440-0106]

Blusão bicolor de alta visibilidade com bandas refletoras, abertura com fecho de correr em plástico com curso em metal com paleta e Velcro, capuz destacável e/ou rebatível no colarinho, mangas em cava destacáveis, cintura elástica e punhos ajustáveis. 4 bolsos frontais com paleta: peito direito com velcro, porta-caneta e porta crachá oculto; lado coração com fecho de correr oculto; 2 bolsos inferiores com abertura superior com fecho de correr e botão de pressão e abertura lateral. Interior acolchoado não removível, com colarinho e ombros em micro-polar, fecho de correr inferior traseiro para facilitar a estampagem ou a aplicação de bordados, com duas faixas à volta de peito, ombros e mangas. Costuras seladas termicamente.



CE II CAT



Parte posterior / Costas

Naranja fluorescente / Azul marino  
Laranja fluo / Azul marinhoAmarillo fluorescente / Azul marino  
Amarelo fluo / Azul marinho

| Size | - | - | S | M | L | XL | XXL | 3XL | 4XL | 5XL | BIG SIZE |
|------|---|---|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|----------|
|------|---|---|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|----------|

| Tejido | 100% POLIÉSTER RECUBIERTO<br>OXFORD 300D POLIÉSTER RECUBIERTO DE PU |                      |         |
|--------|---------------------------------------------------------------------|----------------------|---------|
| Tecido | 100% POLIÉSTER REVESTIDO<br>OXFORD 300D POLIÉSTER REVESTIDO PU      | 190 g/m <sup>2</sup> | 1/5 pcs |



## Freeway

Chaqueta bicolor de alta visibilidad con bandas retrorreflectantes, apertura con cremallera de plástico con cursor de metal cubierta con tapeta y velcro, capucha contorneada y/o plegable en el cuello ajustada con cordón, mangas pegadas extraíbles y puños ajustables. 4 bolsillos frontales con tapeta: bolsillo a la altura del pecho derecho con velcro, soporte para bolígrafos y para tarjeta de identificación escamoteable, bolsillo a la altura del corazón con cremallera oculta; 2 bolsillos inferiores con apertura superior con cremallera y botón a presión y apertura lateral. Parte interior acolchada no extraíble, con cuello y hombros de micro forro polar, cremallera en el bajo posterior para facilitar la impresión y el bordado, con dos bandas alrededor del tórax, los hombros y las mangas. Costuras termoselladas.

[000439-0106]

Blusão bicolor de alta visibilidade com bandas refletoras, abertura com fecho de correr em plástico com curso em metal com paleta e velcro, capuz contornado e/ou rebatível no colarinho, mangas em cava destacáveis e punhos ajustáveis. 4 bolsos frontais com paleta: peito direito com velcro, porta-caneta e porta crachá oculto; lado coração com fecho de correr oculto; 2 bolsos inferiores com abertura superior com fecho de correr e botão de pressão e abertura lateral. Interior acolchoado não removível, com colarinho e ombros em micro-polar, fecho de correr inferior traseiro para facilitar a estampagem ou a aplicação de bordados, com duas faixas à volta de peito, ombros e mangas. Costuras seladas termicamente.





CE II CAT

Parte posterior / Costas

| Size | - | - | S | M | L | XL | XXL | 3XL | 4XL | 5XL | BIG SIZE |
|------|---|---|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|----------|
|------|---|---|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|----------|

|        |                                                                     |                      |         |
|--------|---------------------------------------------------------------------|----------------------|---------|
| Tejido | 100% POLIÉSTER RECUBIERTO<br>OXFORD 300D POLIÉSTER RECUBIERTO DE PU |                      |         |
| Tecido | 100% POLIÉSTER REVESTIDO<br>OXFORD 300D POLIÉSTER REVESTIDO PU      | 190 g/m <sup>2</sup> | 1/5 pcs |



## Hisafe

Parka bicolor 4 en 1 de alta visibilidad con bandas reflectantes. Chaqueta exterior sin forro, apertura con cremallera de plástico con cursor de metal cubierta con tapeta y velcro, capucha extraíble y/o plegable en el cuello ajustada con cordón, puños elásticos ajustables. 4 bolsillos frontales: bolsillo a la altura del pecho derecho con velcro, soporte para bolígrafos y para tarjeta de identificación escamoteable, bolsillo a la altura del corazón con cremallera; 2 bolsillos inferiores con cremallera y botón a presión y apertura lateral. Costuras termoselladas. Chaqueta interior acolchada con mangas extraíbles, cremallera de plástico con cursor de metal, puños elásticos. 4 bolsillos delanteros: bolsillo a la altura del pecho izquierdo con velcro, soporte para bolígrafos y para tarjeta de identificación escamoteable, bolsillo a la altura del corazón con cremallera; 2 bolsillos inferiores con velcro. En ambas: cuello y hombros de micro forro polar, cremallera para facilitar la impresión y el bordado, dos bandas en tórax, hombros y mangas.

[000441-0106]



Naranja fluorescente / Azul marino  
Laranja fluo / Azul marinho



Amarillo fluorescente / Azul marino  
Amarelo fluo / Azul marinho



Amarillo fluorescente / Gris acero  
Amarelo fluo / Cinza aço



Chaqueta interior  
Blusão interior



Chaqueta interior sin mangas  
Blusão interior sem mangas



Parka bicolor 4 em 1 de alta visibilidade com faixas refletoras. Casaco exterior sem forro, abertura com fecho de correr em plástico com cursor de metal com paleta e velcro, capuz destacável e/ou rebatível no colarinho, punhos elásticos ajustáveis. 4 bolsos frontais: peito direito com velcro, porta-caneta e porta-crachá oculto; lado coração com fecho; 2 bolsos inferiores com fecho e botão de pressão e abertura lateral. Costuras seladas termicamente. Casaco interior acolchoado com mangas destacáveis, fecho de correr de plástico com cursor de metal. 4 bolsos frontais: peito esquerdo com velcro, porta-caneta e porta-crachá oculto; lado coração com fecho; 2 bolsos inferiores com velcro. Em ambos: colarinho e ombros em micro-polar, fecho de correr para facilitar a estampagem ou a aplicação de bordados, duas faixas no peito, ombros e mangas.

Man



EN ISO 20471  
IN COMBINATION  
WITH AVENUE



EN ISO 20471

CE II CAT



Parte posterior / Costas

| Size   | -                                                                                                                                                                                                   | - | S | M | L | XL | XXL | 3XL | 4XL | 5XL | BIG SIZE |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|----------|
| Tejido | 50% ALGODÓN + 50% POLIÉSTER, TWILL                                                                                                                                                                  |   |   |   |   |    |     |     |     |     |          |
| Tecido | 50% ALGODÃO + 50% POLIÉSTER, TWILL                                                                                                                                                                  |   |   |   |   |    |     |     |     |     |          |
|        |  250 g/m <sup>2</sup>  1/20 pcs |   |   |   |   |    |     |     |     |     |          |



## Charter

Pantalón de alta visibilidad y dos tonalidades para todo el año para hombre con bandas reflectantes, lateral elástico y trabillas en la cintura. Cierre con cremallera y botón de plástico, dos bolsillos delanteros clásicos, un bolsillo lateral LOCK SYSTEM, un bolsillo para cinta métrica, dos bolsillos traseros, uno abierto y otro con solapa y velcro. Pespunte de contraste, triple costura en entrepierna y parte interior de la perna.

[000946-0336]

Calças para todas as estações, em dois tons, de alta visibilidade, de homem com faixas refletoras, cós com presilhas e elástico lateral. Fecho de correr com botão de plástico, dois bolsos dianteiros clássicos, um bolso lateral com LOCK SYSTEM, um bolso de fita métrica, dois bolsos traseiros, um aberto e um com paleta e velcro. Costura contrastante, entrepernas e parte interior da perna de costura tripla.

Lady



EN ISO 20471  
IN COMBINATION  
WITH AVENUE



EN ISO 20471

CE II CAT



Parte posterior / Costas

| Size   | -                                                                                                                                                                                                       | XS | S | M | L | - | - | - | - | - |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tejido | 50% ALGODÓN + 50% POLIÉSTER, TWILL                                                                                                                                                                      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| Tecido | 50% ALGODÃO + 50% POLIÉSTER, TWILL                                                                                                                                                                      |    |   |   |   |   |   |   |   |   |
|        |  250 g/m <sup>2</sup>  1/20 pcs |    |   |   |   |   |   |   |   |   |



## Charter Lady

Pantalón de mujer, multiestación, de alta visibilidad con bandas reflectantes, elásticos laterales y trabillas en la cintura, cierre con cremallera y botón de plástico, dos bolsillos delanteros de corte clásico, bolsillo lateral con LOCK SYSTEM, soporte para metro, dos bolsillos traseros, uno abierto y otro con tapeta y velcro. Costuras en contraste, entrepierna con triple aguja.

[001461-0336]

Calças de senhora para todas as estações, em dois tons, de alta visibilidade, de homem com faixas refletoras, cós com presilhas e elástico lateral. Fecho de correr com botão de plástico, dois bolsos dianteiros clássicos, um bolso lateral com LOCK SYSTEM, um bolso para fita métrica, dois bolsos traseiros, um aberto e um com paleta e velcro. Costuras contrastantes, gancho e no comprimento entrepernas com agulha tripla.



Parte posterior / Costas

Naranja fluorescente / Azul marino  
Laranja fluo / Azul marinhoAmarillo fluorescente / Azul marino  
Amarelo fluo / Azul marinhoAmarillo fluorescente / Verde  
Amarelo fluo / Verde

|        |                                    |   |   |   |   |    |     |     |   |   |          |
|--------|------------------------------------|---|---|---|---|----|-----|-----|---|---|----------|
| Size   | -                                  | - | S | M | L | XL | XXL | 3XL | - | - | BIG SIZE |
| Tejido | 50% ALGODÓN + 50% POLIÉSTER, TWILL |   |   |   |   |    |     |     |   |   |          |
| Tecido | 50% ALGODÃO + 50% POLIÉSTER, TWILL |   |   |   |   |    |     |     |   |   |          |
|        | 250 g/m²                           |   |   |   |   |    |     |     |   |   | 1/20 pcs |



## Safe Hi-Vi

Chaqueta no acolchada, cierre delantero con botones de plástico y tapeta de cobertura, cierre de los puños con botón, cintura ajustable con velcro. Pespuntes de contraste, soporte para teléfono móvil, soporte para tarjeta de identificación extraíble y soporte para bolígrafos en el bolsillo a la altura del pecho con tapeta y velcro. Corte estilizado tipo vaquero. Interior sin forrar.

[001231-0336]

Casaco sem acolchoamento com fecho frontal com botões de plástico e paleta, punhos com botão, cintura ajustável com velcro; pespontos em cor contrastante, bolso para smartphone, porta-identificação destacável e suporte de caneta no bolso do peito com paleta e velcro. Corte cintado, modelo ganga. Interior não forrado.



EN14404:2014  
+A1:2010\*\* to wear with  
art. KNEE TECH

EN ISO 20471

CE II CAT

Parte posterior / Costas

| Size | - | XS | S | M | L | XL | XXL | 3XL | - | - | BIG SIZE |
|------|---|----|---|---|---|----|-----|-----|---|---|----------|
|------|---|----|---|---|---|----|-----|-----|---|---|----------|

| Tejido | 50% ALGODÓN + 50% POLIÉSTER, TWILL |  |  |
|--------|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Tecido | 50% ALGODÃO + 50% POLIÉSTER, TWILL | 250 g/m <sup>2</sup>                                                                | 1/20 pcs                                                                            |



## Charter Tech

Pantalones para hombre, con bolsillos para rodilleras, multiestación, de alta visibilidad con bandas reflectantes, elásticos laterales y trabillas en la cintura, cierre con cremallera y botón de plástico, dos bolsillos delanteros de corte clásico, bolsillo lateral con LOCK SYSTEM, soporte para metro, soporte para smartphone, dos bolsillos traseros, un abierto con banda reflectante y otro cerrado con velcro. Costuras de contraste, costuras de la entrepierna e interior de la pierna con triple aguja.

[001406-0407]



Amarillo fluorescente / Azul marino  
Amarelo fluo / Azul marinho



Naranja fluorescente / Azul marino  
Laranja fluo / Azul marinho



Certificado para Knee Tech  
Certificado para Knee Tech



Calças de homem com porta-joalheiras, multiestações, de alta visibilidade com faixas refletoras, elásticos laterais e cós com presilhas, com fecho de correr e botão de plástico, dois bolsos clássicos na frente, bolso lateral LOCK SYSTEM para metro; bolso para smartphone, dois bolsos traseiros dos quais um aberto e um fechado com paleta e velcro. Pespontos em contraste, costuras com agulha tripla no gancho e no comprimento entrepernas.



Naranja fluorescente / Azul marino  
Laranja fluo / Azul marinho



Naranja fluorescente / Gris acero  
Laranja fluo / Cinza aço



Amarillo fluorescente / Azul marino  
Amarelo fluo / Azul marinho



CE II CAT

Parte posterior / Costas

| Size | - | - | S | M | L | XL | XXL | 3XL | 4XL | 5XL | BIG SIZE |
|------|---|---|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|----------|
|------|---|---|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|----------|

|        |                                                             |          |          |
|--------|-------------------------------------------------------------|----------|----------|
| Tejido | 80% POLIÉSTER + 20% ALGODÓN<br>SATINADO FUSTÁN 20% ALGODÓN  | 295 g/m² | 1/20 pcs |
| Tecido | 80% POLIÉSTER + 20% ALGODÃO<br>FUSTÃO ACETINADO 20% ALGODÃO |          |          |



## Charter/Winter

Pantalón de alta visibilidad y dos tonalidades para invierno para hombre con bandas reflectantes, lateral elástico y trabillas en la cintura. Cierre con cremallera y botón de plástico, dos bolsillos delanteros clásicos, un bolsillo lateral LOCK SYSTEM, un bolsillo para cinta métrica, dos bolsillos traseros, uno abierto y otro con solapa y velcro. Pespunte de contraste, triple costura en entrepierna y parte interior de la pernera.

Calças de inverno em dois tons, de alta visibilidade, de homem com faixas refletoras, cós com presilhas e elástico lateral. Fecho de correr com botão de plástico, dois bolsos dianteiros clássicos, um bolso lateral com LOCK SYSTEM, um bolso de fita métrica, dois bolsos traseiros, um aberto e um com paleta e velcro. Costura contrastante, entrepernas e parte interior da perna de costura tripla.

[001018-0348]



Naranja fluorescente / Azul marino  
Laranja fluo / Azul marinho



Amarillo fluorescente / Azul marino  
Amarelo fluo / Azul marinho



CE II CAT

Parte posterior / Costas

| Size | - | - | S | M | L | XL | XXL | 3XL | - | - | BIG SIZE |
|------|---|---|---|---|---|----|-----|-----|---|---|----------|
|------|---|---|---|---|---|----|-----|-----|---|---|----------|

|        |                                                             |          |          |
|--------|-------------------------------------------------------------|----------|----------|
| Tejido | 80% POLIÉSTER + 20% ALGODÓN<br>SATINADO FUSTÁN 20% ALGODÓN  | 295 g/m² | 1/20 pcs |
| Tecido | 80% POLIÉSTER + 20% ALGODÃO<br>FUSTÃO ACETINADO 20% ALGODÃO |          |          |



## Safe Hi-Vi Winter

Chaqueta no acolchada para invierno, cierre delantero con botones de plástico y tapeta de cobertura, cierre de los puños con botón, cintura ajustable con velcro. Pespuntos de contraste, soporte para teléfono móvil, soporte para tarjeta de identificación extraíble y soporte para bolígrafos en el bolsillo a la altura del pecho con tapeta y velcro. Corte estilizado tipo vaquero.

Casaco sem acolchoamento de inverno com fecho frontal com botões de plástico e paleta, punhos com botão, cintura ajustável com velcro. Pespontos em cor contrastante, bolso para smartphone, porta-identificação destacável e suporte de caneta no bolso do peito com paleta e velcro. Corte cintado, modelo ganga.

[001381-0348]



Naranja fluorescente / Azul marino  
Laranja fluo / Azul marinho



Naranja fluorescente / Gris acero  
Laranja fluo / Cinza aço



Amarillo fluorescente / Azul marino  
Amarelo fluo / Azul marinho



CE II CAT

Parte posterior / Costas

| Size | - | - | S | M | L | XL | XXL | 3XL | 4XL | 5XL | BIG SIZE |
|------|---|---|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|----------|
|------|---|---|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|----------|

|        |                                                      |                                                                                                |                                                                                                |
|--------|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tejido | 50% ALGODÓN + 50% POLIÉSTER, TWILL, INTERIOR FRANELA | <br>250 g/m² | <br>1/20 pcs |
| Tecido | 50% ALGODÃO + 50% POLIÉSTER, TWILL, INTERIOR FRANELA |                                                                                                |                                                                                                |



## Charter Polar

Pantalón de invierno para hombre, forrado con franela de algodón (peso 150 g/m²), de alta visibilidad, bicolor, con bandas reflectantes, elásticos laterales y trabillas en la cintura, cierre con cremallera y botón de plástico, dos bolsillos delanteros de corte clásico, bolsillo lateral con LOCK SYSTEM, soporte para metro, dos bolsillos traseros, uno con tapeta y velcro y otro abierto. Costuras en contraste, costuras de la entrepierna e interior de la pierna con triple aguja.

[001043-0354]

Calças de homem, de inverno, forrado em de flanela de algodão (peso 150 g/m²). de alta visibilidade, em dois tons, com faixas refletoras, cós com presilhas e elástico lateral. Fecho de correr com botão de plástico, dois bolsos dianteiros clássicos, um bolso lateral com LOCK SYSTEM, um bolso de fita métrica, dois bolsos traseiros, um aberto e um com paleta e velcro. Costura contrastante, entrepernas e parte interior da perna de costura tripla.



Naranja fluorescente / Azul marino  
Laranja fluo / Azul marinho



Amarillo fluorescente / Azul marino  
Amarelo fluo / Azul marinho



CE II CAT

Parte posterior / Costas

| Size | - | - | S | M | L | XL | XXL | 3XL | - | - | BIG SIZE |
|------|---|---|---|---|---|----|-----|-----|---|---|----------|
|------|---|---|---|---|---|----|-----|-----|---|---|----------|

|        |                                    |                                                                                                  |                                                                                                  |
|--------|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tejido | 50% ALGODÓN + 50% POLIÉSTER, TWILL | <br>250 g/m² | <br>1/20 pcs |
| Tecido | 50% ALGODÃO + 50% POLIÉSTER, TWILL |                                                                                                  |                                                                                                  |



## Craft

Bermudas para hombre, de alta visibilidad con bandas reflectantes, elásticos laterales y trabillas en la cintura, cierre con cremallera y botón de plástico, dos bolsillos delanteros de corte clásico, bolsillo lateral con LOCK SYSTEM, soporte para metro, dos bolsillos traseros, uno con tapeta y velcro y otro abierto. Costuras de contraste, costuras de la entrepierna e interior de la pierna con triple aguja.

[001281-0336]

Calções de homem, alta visibilidade com faixas refletoras, elásticos laterais e cós com presilhas, com fecho de correr e botão de plástico, dois bolsos clássicos na frente, bolso lateral LOCK SYSTEM para metro. Dois bolsos traseiros: um aberto e um fechado com paleta e velcro. Pespontos em contraste, costuras agulha tripla entre pernas.

Naranja fluorescente  
Laranja fluoAmarillo fluorescente  
Amarelo fluo

CE II CAT

Parte posterior / Costas

| Size   | -                                  | - | S | M | L | XL | XXL | 3XL | 4XL | 5XL | BIG SIZE             |
|--------|------------------------------------|---|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|----------------------|
| Tejido | 50% ALGODÓN + 50% POLIÉSTER, TWILL |   |   |   |   |    |     |     |     |     |                      |
| Tecido | 50% ALGODÃO + 50% POLIÉSTER, TWILL |   |   |   |   |    |     |     |     |     |                      |
|        |                                    |   |   |   |   |    |     |     |     |     | 250 g/m <sup>2</sup> |
|        |                                    |   |   |   |   |    |     |     |     |     | 1/15 pcs             |



## Skill

Pechera de alta visibilidad con bandas reflectantes y amplia protección renal, tirantes elásticos y hebillas de cierre automático, apertura lateral con botones, elástico en la cintura en la parte posterior. Triple costura de refuerzo en la entrepierna y en la parte interior de la pierna. Bolsillo doble a la altura del pecho, uno con cremallera y gancho para identificación personal, uno con tapeta y un soporte para bolígrafos. Dos amplios bolsillos delanteros, uno con bolsillo pequeño portamonedas, un bolsillo trasero cerrado con tapeta y soporte para metro lateral derecho.

Jardineira de alta visibilidade com faixas refletoras e ampla proteção lombar, suspensórios elásticos e fivelas com fecho automático, abertura lateral com botões, elástico nas costas da cintura; costura tripla no gancho e no comprimento entrepernas, duplo bolso no peito dos quais um com fecho de correr e anilha para porta-identificação, um com paleta e um para canetas, dois bolsos espaçosos na frente, um dos quais com pequeno bolso para moedas, um bolso atrás com paleta e um para metro no lado direito.

[001316-0336]

Naranja fluorescente  
Laranja fluoAmarillo fluorescente  
Amarelo fluo

CE II CAT

Parte posterior / Costas

| Size   | -                                  | - | S | M | L | XL | XXL | 3XL | 4XL | 5XL | BIG SIZE             |
|--------|------------------------------------|---|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|----------------------|
| Tejido | 50% ALGODÓN + 50% POLIÉSTER, TWILL |   |   |   |   |    |     |     |     |     |                      |
| Tecido | 50% ALGODÃO + 50% POLIÉSTER, TWILL |   |   |   |   |    |     |     |     |     |                      |
|        |                                    |   |   |   |   |    |     |     |     |     | 250 g/m <sup>2</sup> |
|        |                                    |   |   |   |   |    |     |     |     |     | 1/10 pcs             |



## Ship

Mono de alta visibilidad con bandas reflectantes, cremallera central cubierta de doble cursor, elástico en la cintura en la parte posterior. Triple costura de refuerzo en la entrepierna y en la parte interior de la pierna. Dos amplios bolsillos a la altura del pecho, uno con tapeta y gancho para identificación personal, un soporte para bolígrafos, un bolsillo trasero con tapeta, soporte para metro lateral derecho. Puños con elásticos.

Macaco de alta visibilidade com faixas refletoras, fecho de correr central oculto com cursor duplo, elástico nas costas da cintura; costura de reforço no gancho e no comprimento entrepernas. Dois bolsos espaçosos de chapa, dois bolsos no peito dos quais um com fecho com paleta e anilha para porta-identificação, um para canetas, um bolso atrás com paleta e um para metro no lado direito, punhos com elásticos.

[001315-0336]





Naranja fluorescente  
Laranja fluo



Amarillo fluorescente  
Amarelo fluo



EN 343:2019



EN ISO 20471  
COMPLETE  
JACKET+PANTS



EN ISO 20471  
PANTS



EN ISO 20471  
JACKET

CE II CAT

Parte posterior / Costas

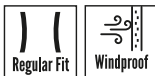
## Hi-Vi Rainset

Traje de lluvia de alta visibilidad con bandas reflectantes. Chaqueta con cremallera, capucha plegable, mangas rectas, malla en la espalda. Pantalón con cintura elástica y dos bolsillos. Parte delantera con cremallera.

Fato impermeável, de alta visibilidade com faixas refletoras. Casaco com fecho de correr, capuz rebatível, mangas a direito, rede nas costas. Calças com cintura elástica e dois bolsos. Dianteira única com fecho de correr.

| Size | - | - | - | M | L | XL | XXL | 3XL | 4XL | 5XL | BIG SIZE |
|------|---|---|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|----------|
|------|---|---|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|----------|

|        |                                                                                 |                      |          |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------|
| Tejido | 100% POLIÉSTER RECUBIERTO<br>POLIÉSTER OXFORD 150D REVESTIDO PU IMPERMEABLE     |                      |          |
| Tecido | 100% POLIÉSTER REVESTIDO<br>POLIÉSTER OXFORD 150D PU REVESTIDO À PROVA DE CHUVA | 130 g/m <sup>2</sup> | 1/20 pcs |





Naranja fluorescente  
Laranja fluo



Amarillo fluorescente  
Amarelo fluo



EN 343:2019



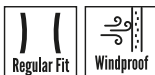
EN ISO 20471

CE II CAT

Parte posterior / Costas

| Size | - | - | S | M | L | XL | XXL | 3XL | - | - | BIG SIZE |
|------|---|---|---|---|---|----|-----|-----|---|---|----------|
|------|---|---|---|---|---|----|-----|-----|---|---|----------|

| Tejido | 100% POLIÉSTER RECUBIERTO<br>POLIÉSTER RECUBIERTO ANTILLUVIA |  |  |
|--------|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Tecido | 100% POLIÉSTER REVESTIDO<br>POLIÉSTER REVESTIDA IMPERMEÁVEL  | 180 g/m <sup>2</sup>                                                                | 1/20 pcs                                                                            |



## Hurricane-Jacket

Chaqueta de alta visibilidad para lluvia con bandas 3M, mangas ranglán, cremallera completa de nylon y solapa con cierres a presión, capucha plegable, cintura con cordón, mangas rectas con puño elástico en el interior, dos bolsillos con solapa. Bandas y costuras estancas.

Casaco impermeável de alta visibilidade, com faixas 3M, mangas raglá, fecho de correr de nylon completo e paleta com fechos tipo snap, capuz rebatível, cintura de cordão, mangas a direito com punho interior elástico, dois bolsos com paleta. Costuras e faixas seladas termicamente.

[000354-0093]



Naranja fluorescente  
Laranja fluo



Amarillo fluorescente  
Amarelo fluo



EN 343:2019



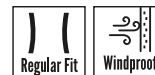
EN ISO 20471

CE II CAT

Parte posterior / Costas

| Size | - | - | S | M | L | XL | XXL | 3XL | - | - | BIG SIZE |
|------|---|---|---|---|---|----|-----|-----|---|---|----------|
|------|---|---|---|---|---|----|-----|-----|---|---|----------|

| Tejido | 100% POLIÉSTER RECUBIERTO<br>POLIÉSTER RECUBIERTO ANTILLUVIA |  |  |
|--------|--------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Tecido | 100% POLIÉSTER REVESTIDO<br>POLIÉSTER REVESTIDA IMPERMEÁVEL  | 180 g/m <sup>2</sup>                                                                  | 1/20 pcs                                                                              |



## Hurricane-Pants

Pantalón de alta visibilidad para lluvia con bandas 3M, cintura elástica, dos bolsillos laterales con solapa y botones, parte inferior de la pernera ajustable con cierre a presión, costuras estancas.

Calças impermeáveis de alta visibilidade, com faixas 3M, cintura elástica, dois bolsos laterais com paleta e botões, parte inferior da perna ajustável com fecho tipo snap, costuras de tira térmica.

[000355-0093]


Naranja fluorescente  
Laranja fluo

Amarillo fluorescente  
Amarelo fluo


EN 343:2019



CE II CAT

Parte posterior / Costas

| Size | - | - | S | M | L | XL | XXL | 3XL | - | - | BIG SIZE |
|------|---|---|---|---|---|----|-----|-----|---|---|----------|
|------|---|---|---|---|---|----|-----|-----|---|---|----------|

| Tejido | 100% POLIÉSTER RECUBIERTO DE PU<br>IMPERMEABLE CON RECUBRIMIENTO DE POLIÉSTER PU |          |          |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|
| Tecido | 100% POLIÉSTER REVESTIDO PU<br>REVESTIMENTO DE POLIÉSTER PU À PROVA DE CHUVA     | 210 g/m² | 1/20 pcs |



## River-Jacket

Chaqueta de lluvia de alta visibilidad con bandas 3M. Cuello alto, capucha con cordón escamoteable en el cuello, mangas raglán rectas con puños elásticos interiores. Cierre con cremallera de nailon y tapeta con botones automáticos a la vista. Dos bolsillos de parche en los costados, cubiertos con tapeta con botones automáticos a la vista. Bajo con cordón. Bandas y costuras termoselladas. Confeccionada completamente en tejido fluorescente con dos bandas retrorreflectantes alrededor del tórax y los brazos.

[000352-0094]

Casaco impermeável, de alta visibilidade com faixas 3M. Gola Alta, capuz com cordão rebatível no colarinho, mangas raglã, mangas a direito com punho interior elástico. Fecho com fecho de correr em nylon e paleta com botões de pressão à vista. Dois bolsos laterais com paleta e botões de pressão à vista. Cordão no fundo. Faixas e costuras seladas a quente. Concebido inteiramente em tecido fluorescente com duas bandas refletoras à volta do peito e dos braços.


Naranja fluorescente  
Laranja fluo

Amarillo fluorescente  
Amarelo fluo


EN 343:2019



CE II CAT

Parte posterior / Costas

| Size | - | - | S | M | L | XL | XXL | 3XL | - | - | BIG SIZE |
|------|---|---|---|---|---|----|-----|-----|---|---|----------|
|------|---|---|---|---|---|----|-----|-----|---|---|----------|

| Tejido | 100% POLIÉSTER RECUBIERTO DE PU<br>IMPERMEABLE CON RECUBRIMIENTO DE POLIÉSTER PU |          |          |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|
| Tecido | 100% POLIÉSTER REVESTIDO PU<br>REVESTIMENTO DE POLIÉSTER PU À PROVA DE CHUVA     | 210 g/m² | 1/20 pcs |



## River-Pants

Pantalón de lluvia de alta visibilidad con dos bandas 3M. Cintura elástica, dos bolsillos laterales cerrados con tapeta y botones automáticos a la vista. Bandas y costuras termoselladas. Confeccionado completamente en tejido fluorescente con dos bandas retrorreflectantes alrededor de las piernas. Bajo de la pernera ajustable con botón automático.

Calças impermeáveis de alta visibilidade com faixas 3M. Cintura elástica, dois bolsos laterais com paleta e botões de pressão à vista. Faixas e costuras seladas a quente. Concebidas inteiramente em tecido fluorescente com duas bandas refletoras que rodeiam as pernas. Fundos de pernas ajustáveis com botão de pressão.

[000353-0094]



INDUSTRY



Azul celeste  
Azul celeste

| Size | - | XS | S | M | L | XL | XXL | 3XL | 4XL | 5XL | BIG SIZE |
|------|---|----|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|----------|
|------|---|----|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|----------|

|        |                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |          |
|--------|------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----------------------|----------|
| Tejido | 100% ALGODÓN, CHAMBRAY SANFORIZADO |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |          |
| Tecido | 100% ALGODÃO, CHAMBRAY SANFORIZADO |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 130 g/m <sup>2</sup> | 1/20 pcs |



## Specialist

Camisa para hombre con corte ligeramente entallado, cuello modelo italiano, parte delantera con nervura cosida a la vista y botón a juego. Parte trasera con canesú y pinzas. Un bolsillo técnico en el pecho cerrado con tapeta con botón y dos ojales para bolígrafo.

Camisa de homem com corte ligeiramente cintado, colarinho modelo italiano, frente com carcela e botões à cor. Punhos facetados com dois botões e uma casa. Costas com cabeção e pinças. Um bolso técnico no peito fechado com paleta e botão e duas presilhas para canetas.

[001107-0366]



Azul celeste  
Azul celeste

| Size | - | - | S | M | L | XL | - | - | - | - |
|------|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|
|------|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|

|        |                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |          |
|--------|------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----------------------|----------|
| Tejido | 100% ALGODÓN, CHAMBRAY SANFORIZADO |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |          |
| Tecido | 100% ALGODÃO, CHAMBRAY SANFORIZADO |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 130 g/m <sup>2</sup> | 1/20 pcs |



## Specialist Lady

Camisa para mujer con corte entallado, pinzas en la parte delantera y trasera, cuello modelo italiano, puños perfilados con dos botones y un ojal, parte delantera con nervura cosida a la vista y botón a juego. Un bolsillo técnico en el pecho cerrado con tapeta con botón y dos ranuras para bolígrafo. Parte trasera con canesú y pinzas.

Camisa de senhora, corte cintado, pinças à frente e atrás, colarinho modelo italiano, punhos facetados com dois botões e uma casa. Com cercela e botões à cor. Um bolso técnico no peito fechado com paleta e botão e duas presilhas para canetas, costas com cabeção e pinças.

[001108-0366]

Azul celeste  
Azul celeste

| Size   | XXS                                                                                                                                                                                                   | XS | S | M | L | XL | XXL | 3XL | 4XL | 5XL | BIG SIZE |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|----------|
| Tejido | 100% ALGODÓN, CHAMBRAY SANFORIZADO                                                                                                                                                                    |    |   |   |   |    |     |     |     |     |          |
| Tecido | 100% ALGODÃO, CHAMBRAY SANFORIZADO                                                                                                                                                                    |    |   |   |   |    |     |     |     |     |          |
|        |  130 g/m <sup>2</sup>  1/20 pcs |    |   |   |   |    |     |     |     |     |          |



## Specialist Summer

Camisa para hombre de manga corta con corte ligeramente entallado, cuello modelo italiano, parte delantera con nervura cosida a la vista y botón a juego. Parte trasera con canesú y pinzas. Un bolsillo técnico en el pecho cerrado con tapeta con botón y dos ojales para bolígrafo.

Camisa de homem, manga curta, com corte ligeiramente cintado, colarinho modelo italiano, frente com carcela e botões à cor. Costas com cabeção e pinças. Um bolso técnico no peito fechado com paleta e botão e duas presilhas para canetas.

[001280-0366]

Azul marino  
Azul marinhoHumo  
Cinza fumo

| Size   | XXS                                                                                                                                                                                                       | XS | S | M | L | XL | XXL | 3XL | 4XL | 5XL | BIG SIZE |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|----------|
| Tejido | 100% ALGODÓN, TWILL SANFORIZADO                                                                                                                                                                           |    |   |   |   |    |     |     |     |     |          |
| Tecido | 100% ALGODÃO, TWILL SANFORIZADO                                                                                                                                                                           |    |   |   |   |    |     |     |     |     |          |
|        |  260 g/m <sup>2</sup>  1/25 pcs |    |   |   |   |    |     |     |     |     |          |



CE I CAT

## Engine

Pantalón con trabillas y elástico en la cintura, cierre con cremallera y botón. Costuras de la entrepierna e interior de la pierna con doble aguja, dos bolsillos delanteros de corte clásico, soporte para metro lateral derecho, bolsillo trasero con tapeta y velcro.

Calças com presilhas e elástico na cintura, fecho de correr e botão, costura de agulha dupla entre pernas, dois bolsos clássicos na frente, bolso para metro do lado direito. Um bolso atrás fechado com paleta e velcro.

[001260-0331]


Azul marino  
Azul marinho

Humo  
Cinza fumo

Parte posterior / Costas

| Size   | XXS                             | XS | S | M | L | XL | XXL | 3XL | 4XL | 5XL | BIG SIZE |
|--------|---------------------------------|----|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|----------|
| Tejido | 100% ALGODÓN, TWILL SANFORIZADO |    |   |   |   |    |     |     |     |     |          |
| Tecido | 100% ALGODÃO, TWILL SANFORIZADO |    |   |   |   |    |     |     |     |     |          |
|        | 260 g/m <sup>2</sup> 1/25 pcs   |    |   |   |   |    |     |     |     |     |          |



## Power

Pantalón con trabillas y elástico en la cintura, cierre con cremallera y botón. Costuras de la entrepierna e interior de la pierna con doble aguja, dos bolsillos delanteros de corte clásico, bolsillo pequeño portamonedas, soporte para metro lateral derecho, bolsillo lateral izquierdo con tapeta de cierre LOCK SYSTEM, dos bolsillos posteriores, uno con tapeta y velcro.

Calças com presilhas e elástico na cintura, fecho de correr e botão, costura de agulha dupla entre pernas, dois bolsos clássicos na frente, pequeno bolso para moedas, bolso para metro do lado direito. Bolso do lado esquerdo com paleta de fecho LOCK SYSTEM, dois bolsos atrás dos quais um com paleta e velcro.

[001261-0331]


Azul marino  
Azul marinho

Humo  
Cinza fumo

Negro  
Preto

Parte posterior / Costas

| Size   | XXS                                      | XS | S | M | L | XL | XXL | 3XL | 4XL | 5XL | BIG SIZE |
|--------|------------------------------------------|----|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|----------|
| Tejido | 98% ALGODÓN + 2% ELASTANO, STRETCH TWILL |    |   |   |   |    |     |     |     |     |          |
| Tecido | 98% ALGODÃO + 2% ELASTANO, STRETCH TWILL |    |   |   |   |    |     |     |     |     |          |
|        | 300 g/m <sup>2</sup> 1/25 pcs            |    |   |   |   |    |     |     |     |     |          |



## Power Stretch

Pantalón con trabillas y elástico en la cintura, cierre con cremallera y botón. Costuras reforzadas en la entrepierna y en el interior de la pierna con triple aguja, costuras en los laterales con doble aguja, dos bolsillos delanteros de corte clásico, bolsillo pequeño portamonedas, soporte para metro lateral derecho, bolsillo lateral izquierdo con tapeta de cierre LOCK SYSTEM, dos bolsillos posteriores, uno con tapeta y velcro.

Calças com presilhas e elástico na cintura, fecho de correr e botão. Costura reforçada no gancho e entrepernas de agulha tripla, costuras lateral de agulha dupla, dois bolsos clássicos na frente, pequeno bolso para moedas, bolso para metro do lado direito, bolso do lado esquerdo com paleta de fecho LOCK SYSTEM, dois bolsos atrás dos quais um com paleta e velcro.

[001547-0376]



Parte posterior / Costas

Azul marino  
Azul marinhoHumo  
Cinza fumoNegro  
Preto

| Size   | XXS                                                                                                                                                                                                 | XS | S | M | L | XL | XXL | 3XL | 4XL | 5XL | BIG SIZE |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|----------|
| Tejido | 98% ALGODÓN + 2% ELASTANO, STRETCH TWILL                                                                                                                                                            |    |   |   |   |    |     |     |     |     |          |
| Tecido | 98% ALGODÃO + 2% ELASTANO, STRETCH TWILL                                                                                                                                                            |    |   |   |   |    |     |     |     |     |          |
|        |  220 g/m <sup>2</sup>  1/20 pcs |    |   |   |   |    |     |     |     |     |          |



## Power Stretch Summer

Pantalón de tejido ripstop elástico, ligero, con trabillas y elástico en la cintura, cierre con cremallera y botón en la cintura. Costuras reforzadas en la entrepierna y en el interior de la pierna con triple aguja, y costuras en los laterales con doble aguja. Bolsillos delanteros de corte clásico, con bolsillo pequeño portamonedas en el bolsillo derecho (con la prenda puesta) y soporte para metro lateral. Bolsillo lateral izquierdo con tapeta de cierre LOCK SYSTEM. Dos bolsillos posteriores, de los cuales uno con tapeta y velcro.

[S00327-P055]

Calças em tecido ripstop stretch, leves, com presilhas e elástico na cintura, fecho de correr com paleta e botão na cintura. Costuras reforçadas no gancho e entrepernas de agulha tripla, costura lateral de agulha dupla. Bolsos clássicos na frente, pequeno bolso para moedas no bolso direito com os calções vestidos, bolso para fita métrica do lado direito. Bolso do lado esquerdo com paleta de fecho LOCK SYSTEM. Dois bolsos atrás dos quais um com paleta e velcro.



Parte posterior / Costas

Azul marino  
Azul marinhoHumo  
Cinza fumoNegro  
Preto

| Size   | XXS                                                                                                                                                                                                     | XS | S | M | L | XL | XXL | 3XL | 4XL | 5XL | BIG SIZE |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|----------|
| Tejido | 100% ALGODÓN, TWILL SANFORIZADO                                                                                                                                                                         |    |   |   |   |    |     |     |     |     |          |
| Tecido | 100% ALGODÃO, TWILL SANFORIZADO                                                                                                                                                                         |    |   |   |   |    |     |     |     |     |          |
|        |  220 g/m <sup>2</sup>  1/25 pcs |    |   |   |   |    |     |     |     |     |          |



## Service

Bermudas de tejido ripstop elástico, ligero, con trabillas y elástico en la cintura, cierre con cremallera y botón en la cintura. Costuras reforzadas en la entrepierna y en el interior de la pierna con triple aguja, y costuras en los laterales con doble aguja. Bolsillos delanteros de corte clásico, con bolsillo pequeño portamonedas en el bolsillo derecho (con la prenda puesta) y soporte para metro lateral. Bolsillo lateral izquierdo con tapeta de cierre LOCK SYSTEM. Dos bolsillos posteriores, de los cuales uno con tapeta y velcro.

[S00328-P055]

Calções bermudas em tecido ripstop stretch, leves, com presilhas e elástico na cintura, fecho de correr com paleta e botão na cintura. Costuras reforçadas no gancho e entrepernas de agulha tripla, costura lateral de agulha dupla. Bolsos clássicos na frente, pequeno bolso para moedas no bolso direito com os calções vestidos, bolso para fita métrica do lado direito. Bolso do lado esquerdo com paleta de fecho LOCK SYSTEM. Dois bolsos atrás dos quais um com paleta e velcro.


Azul marino  
Azul marinho

Humo  
Cinza fumo

Parte posterior / Costas

| Size   | XXS                             | XS | S | M | L | XL | XXL | 3XL | 4XL | 5XL | BIG SIZE |
|--------|---------------------------------|----|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|----------|
| Tejido | 100% ALGODÓN, TWILL SANFORIZADO |    |   |   |   |    |     |     |     |     |          |
| Tecido | 100% ALGODÃO, TWILL SANFORIZADO |    |   |   |   |    |     |     |     |     |          |
|        | 260 g/m <sup>2</sup> 1/25 pcs   |    |   |   |   |    |     |     |     |     |          |



## Wing

Chaqueta de cuello abierto, elástico en los puños, cierre cubierto con botones, dos bolsillos aplicados y un bolsillo a la altura del pecho con soporte para smartphone, soporte para tarjeta de identificación, soporte para bolígrafos y tapeta de cierre con velcro.

Casaco de gola aberta, punhos elásticos, fecho com botões oculto, dois bolsos de chapa e bolso de peito com suporte para smartphone, para porta-identificação, suporte de caneta e paleta com fecho de velcro.

[001264-0331]


Azul marino  
Azul marinho

Humo  
Cinza fumo

Parte posterior / Costas

| Size   | XXS                             | XS | S | M | L | XL | XXL | 3XL | 4XL | 5XL | BIG SIZE |
|--------|---------------------------------|----|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|----------|
| Tejido | 100% ALGODÓN, TWILL SANFORIZADO |    |   |   |   |    |     |     |     |     |          |
| Tecido | 100% ALGODÃO, TWILL SANFORIZADO |    |   |   |   |    |     |     |     |     |          |
|        | 260 g/m <sup>2</sup> 1/25 pcs   |    |   |   |   |    |     |     |     |     |          |



## Cabin

Chaqueta no acolchada de corte estilizado tipo vaquero, cierre delantero, con botones de plástico cubiertos; dos bolsillos a la altura del pecho, uno de los cuales con soporte para teléfono móvil, soporte para tarjeta de identificación, soporte para bolígrafos y tapeta de cierre con velcro. Cierre en el puño con botón y cintura ajustable con velcro. Interior sin forrar.

Casaco sem acolchoamento corte cintado modelo ganga, fecho à frente com botões em plástico revestidos, dois bolsos de peito com suporte para smartphone, porta-identificação, suporte de caneta e paleta com fecho de velcro, fecho no punho com botão e fundo ajustável com velcro. Interior não forrado.

[001265-0331]



Azul marino  
Azul marinho



Humo  
Cinza fumo

Parte posterior / Costas

| Size   | XXS                             | XS | S | M | L | XL | XXL | 3XL | 4XL | 5XL | BIG SIZE |
|--------|---------------------------------|----|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|----------|
| Tejido | 100% ALGODÓN, TWILL SANFORIZADO |    |   |   |   |    |     |     |     |     |          |
| Tecido | 100% ALGODÃO, TWILL SANFORIZADO |    |   |   |   |    |     |     |     |     |          |
|        |                                 |    |   |   |   |    |     |     |     |     |          |
|        |                                 |    |   |   |   |    |     |     |     |     |          |



CE I CAT

## Shell

Bata de cuello abierto, elástico en los puños, cierre cubierto con botones, dos bolsillos aplicados y un bolsillo a la altura del pecho con soporte para smartphone, soporte para tarjeta de identificación, soporte para bolígrafos y tapeta de cierre con velcro.

Bata de gola aberta, punhos elásticos, fecho com botões oculto, dois bolsos de chapa e bolso de peito com suporte para smartphone, para porta-identificação, suporte de caneta e paleta com fecho de velcro.

[001266-0331]



Blanco  
Branco



Rojo  
Vermelho



Verde gelatina  
Verde gelatina



Azul marino  
Azul marinho



Azul real  
Azul real



Humo  
Cinza fumo



Negro  
Preto

Parte posterior / Costas

| Size | - | 42 | 44 | 46 | 48 | 50 | 52 | 54 | 56 | 58 | 60 | 62 | 64 | 66 | BIG SIZE |
|------|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----------|
|------|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----------|

|        |                                               |              |              |
|--------|-----------------------------------------------|--------------|--------------|
| Tejido | 50% ALGODÓN + 50% POLIÉSTER,<br>POPELINA LISA | <br>175 g/m² | <br>1/20 pcs |
| Tecido | 50% ALGODÃO + 50% POLIÉSTER,<br>POPELINA LISA |              |              |



Lab

Bata para hombre con cuello con solapas clásico, cerrada en el delantero con botones automáticos, botonadura cubierta, un bolsillo aplicado a la altura del pecho con compartimento para bolígrafo, dos bolsillos aplicados a la altura de la cintura, un pequeño bolsillo para teléfono móvil, espalda con canesú liso, abertura en la espalda para facilitar los movimientos, manga larga con puños ajustables con elásticos.

[S00003-P002]

Bata de homem, gola com lapela, na frente com botões de pressão com carcela escondida, dois bolsos de chapa, um bolso no peito com porta-canetas, dois bolsos na cintura, um pequeno bolso para smartphone escapulário liso nas costas, cortes nas parte posterior para facilitar os movimentos, mangas compridas com punhos elásticos.



Blanco  
Branco



Rojo  
Vermelho



Verde gelatina  
Verde gelatina



Azul marino  
Azul marinho



Azul real  
Azul real



Humo  
Cinza fumo



Negro  
Preto

Parte posterior / Costas

| Size | - | 36 | 38 | 40 | 42 | 44 | 46 | 48 | 50 | 52 | 54 | BIG SIZE |
|------|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----------|
|------|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----------|

|        |                                               |              |              |
|--------|-----------------------------------------------|--------------|--------------|
| Tejido | 50% ALGODÓN + 50% POLIÉSTER,<br>POPELINA LISA | <br>175 g/m² | <br>1/20 pcs |
| Tecido | 50% ALGODÃO + 50% POLIÉSTER,<br>POPELINA LISA |              |              |



Lab Lady

Bata para mujer con cuello con solapas clásico, cerrada en el delantero con botones automáticos, botonadura cubierta, un bolsillo aplicado a la altura del pecho con compartimento para bolígrafo, dos bolsillos aplicados a la altura de la cintura, un pequeño bolsillo para teléfono móvil, espalda con canesú liso, abertura en la espalda para facilitar los movimientos, manga larga con puños ajustables con elásticos.

[S00004-P002]

Bata de senhora, gola com lapela, na frente com botões de pressão com carcela escondida, dois bolsos de chapa, um bolso no peito com porta-canetas, dois bolsos na cintura, um pequeno bolso para smartphone, escapulário liso nas costas, cortes nas parte posterior para facilitar os movimentos, mangas compridas com punhos elásticos.




Azul marino  
Azul marinho

Humo  
Cinza fumo

Parte posterior / Costas

| Size   | XXS                             | XS | S | M | L | XL | XXL | 3XL | 4XL | 5XL | BIG SIZE |
|--------|---------------------------------|----|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|----------|
| Tejido | 100% ALGODÓN, TWILL SANFORIZADO |    |   |   |   |    |     |     |     |     |          |
| Tecido | 100% ALGODÃO, TWILL SANFORIZADO |    |   |   |   |    |     |     |     |     |          |
|        | 260 g/m <sup>2</sup> 1/15 pcs   |    |   |   |   |    |     |     |     |     |          |



## Trolley

Pechera con amplia protección renal, tirantes elásticos y hebilla con cierre automático, apertura lateral con botones y cierre de la tapeta con cremallera, elástico en la cintura. Costuras de la entrepierna e interior de la pierna con doble aguja. Bolsillo a la altura del pecho con soporte para tarjeta de identificación y cierre con cremallera, dos bolsillos delanteros y bolsillo con soporte para bolígrafos, bolsillo para cinta métrica en el lateral derecho y un bolsillo trasero con tapeta de cierre y velcro.

Jardineira com ampla proteção lombar, suspensórios elásticos e fivelas com fecho automático, abertura lateral com botões e fecho de correr na paleta, elástico na cintura. Costura de agulha dupla entre pernas. Bolso no peito com porta-identificação e fecho de correr, dois bolsos na frente e bolso para caneta, bolso para metro do lado direito e bolso atrás com paleta e velcro.

[001263-0331]


Azul marino  
Azul marinho

Humo  
Cinza fumo

Parte posterior / Costas

| Size   | XXS                             | XS | S | M | L | XL | XXL | 3XL | 4XL | 5XL | BIG SIZE |
|--------|---------------------------------|----|---|---|---|----|-----|-----|-----|-----|----------|
| Tejido | 100% ALGODÓN, TWILL SANFORIZADO |    |   |   |   |    |     |     |     |     |          |
| Tecido | 100% ALGODÃO, TWILL SANFORIZADO |    |   |   |   |    |     |     |     |     |          |
|        | 260 g/m <sup>2</sup> 1/10 pcs   |    |   |   |   |    |     |     |     |     |          |



## Cover

Mono con cremallera central de doble cursor cubierta, elástico en los puños y en la cintura interior de la espalda. Dos bolsillos aplicados, dos bolsillos a la altura del pecho, uno para smartphone, soporte para tarjeta de identificación, soporte para bolígrafos y tapeta de cierre con velcro, bolsillo con soporte para metro. Costuras de la entrepierna e interior de la pierna con doble aguja.

Fato macaco com fecho de correr central de duplo cursor, elástico nos punhos e dentro da cintura, na parte de trás. Dois bolsos aplicados, dois bolsos no peito, dos quais um para smartphone, porta-identificação, caneta e paleta de fecho com velcro, bolso para metro. Costura agulha dupla entre pernas.

[001262-0331]



| Size                                                                               | -                                                          | -                                                                                   | - | M                                                                                   | L | XL                                                                                  | XXL | -                                                                                   | - | - |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
| Tejido                                                                             | 100 % POLIÉSTER RECUBIERTO POLIÉSTER RECUBIERTO ANTILLUVIA |                                                                                     |   |                                                                                     |   |                                                                                     |     |                                                                                     |   |   |
| Tecido                                                                             | 100% POLIÉSTER REVESTIDO POLIÉSTER REVESTIDA IMPERMEÁVEL   |                                                                                     |   |                                                                                     |   |                                                                                     |     |                                                                                     |   |   |
|  |                                                            |  |   |  |   |  |     |  |   |   |

## Set-Nylon

Traje de lluvia, con recubrimiento de PVC, compuesto por chaqueta con cremallera, capucha plegable en el cuello, mangas rectas, malla en la espalda. Pantalón con cintura elástica y dos bolsillos. Empaquetado individual con cremallera.

[000357-0093]

Conjunto impermeável com revestimento em PVC composto por casaco com fecho de correr, capuz dobrável na gola, mangas a direito, rede nas costas. Calças com cintura elástica e dois bolsos. Embalagem em saco com fecho de correr.



| Size                                                                                  | -                                                                | -                                                                                     | S | M                                                                                     | L | XL                                                                                    | XXL | 3XL                                                                                   | 4XL | 5XL | BIG SIZE |
|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|----------|
| Tejido                                                                                | 100 % POLIÉSTER RECUBIERTO DE PVC<br>POLIÉSTER RECUBIERTO DE PVC |                                                                                       |   |                                                                                       |   |                                                                                       |     |                                                                                       |     |     |          |
| Tecido                                                                                | 100% POLIÉSTER REVESTIDO PVC<br>POLIÉSTER REVESTIDO PVC          |                                                                                       |   |                                                                                       |   |                                                                                       |     |                                                                                       |     |     |          |
|  |                                                                  |  |   |  |   |  |     |  |     |     |          |

## Set-Nylon Reflex

Traje de lluvia compuesto por chaqueta con cremallera, capucha plegable en el cuello, mangas rectas con elástico en los puños, malla en la espalda. Pantalón con cintura elástica y dos bolsillos abiertos. Bandas retrorreflectantes en los brazos, delantero y espalda de la chaqueta y en el bajo de los pantalones. Empaquetado individual con cremallera.

[S00236-P056]

Conjunto impermeável, casaco com fecho de correr, capuz rebatível, mangas a direito, com elásticos nos pulsos, rede nas costas. Calças com cintura elástica e dois bolsos. Bandas refletoras nos braços, frente e costas do casaco e na parte inferior das calças. Dianteira única com fecho de correr.

Azul marino  
Azul marinhoAmarillo  
AmareloVerde  
Verde

EN 343:2019

Parte posterior / Costas

| Size | - | - | S | M | L | XL | XXL | 3XL | - | - | <b>BIG SIZE</b> |
|------|---|---|---|---|---|----|-----|-----|---|---|-----------------|
|------|---|---|---|---|---|----|-----|-----|---|---|-----------------|

|        |                                                                                  |                      |          |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------|
| Tejido | 100% POLIÉSTER RECUBIERTO DE PU<br>IMPERMEABLE CON RECUBRIMIENTO DE POLIÉSTER PU |                      |          |
| Tecido | 100% POLIÉSTER REVESTIDO PU<br>REVESTIMIENTO DE POLIÉSTER PU A PROVA DE CHUVA    | 180 g/m <sup>2</sup> | 1/20 pcs |



## Dry-Jacket

Chaqueta para lluvia con cremallera completa de plástico oculta y tirador metálico, capucha plegable, cintura con cordón, mangas rectas con puño elástico en el interior, dos bolsillos de parche. Costuras estancas.

Casaco impermeável com fecho de correr de plástico, oculto, completo e cursor metálico, capuz rebatível, cintura de cordão, mangas a direito com punho interior elástico, dois bolsos, costuras seladas termicamente.

[000444-0101]

Azul marino  
Azul marinhoAmarillo  
AmareloVerde  
Verde

EN 343:2019

Parte posterior / Costas

| Size | - | - | S | M | L | XL | XXL | 3XL | - | - | <b>BIG SIZE</b> |
|------|---|---|---|---|---|----|-----|-----|---|---|-----------------|
|------|---|---|---|---|---|----|-----|-----|---|---|-----------------|

|        |                                                                                  |                      |          |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------|
| Tejido | 100% POLIÉSTER RECUBIERTO DE PU<br>IMPERMEABLE CON RECUBRIMIENTO DE POLIÉSTER PU |                      |          |
| Tecido | 100% POLIÉSTER REVESTIDO PU<br>REVESTIMIENTO DE POLIÉSTER PU A PROVA DE CHUVA    | 180 g/m <sup>2</sup> | 1/20 pcs |



## Dry-Pants

Pantalón para lluvia, cintura elástica con cordón, parte inferior de la pernera ajustable con cierre a presión, costuras estancas.

Calças impermeáveis, cintura de cordão elástica, parte inferior da perna ajustável com fecho tipo snap, costuras seladas termicamente.

[000443-0101]



ACCESÓRIOS  
ACESSÓRIOS



Negro / Preto

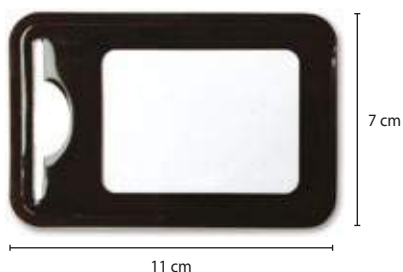


## Badge Holder

Porta-tarjeta identificativa con tira, en paquete de 50 unidades.

[001171-0374]

Porta-identificação com tira de fixação, embalagem de 50 unidades.



Negro / Preto



## Emb-badge Holder

Porta-tarjeta identificativa para coser a la ropa, en paquete de 50 unidades.

[001172-0374]

Porta-identificação para prender no vestuário, embalagem de 50 unidades.



EN14404:2014  
+A1:2010



1  
CE

Negro / Preto

| Size     | U                                                      |                                                                                                   |
|----------|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Material | 100% EVA ETILVINILACETATO<br>45/50 kg/m <sup>3</sup>   | <br>1/50 pcs |
| Material | 100% EVA ETIL-VINIL-ACETATO<br>45/50 kg/m <sup>3</sup> |                                                                                                   |

## Knee Tech

Rodilleras en EVA expandido, densidad 45/50 kg/m<sup>3</sup>. Se venden por par.

[001509-0488]

Joelheiras em EVA expandido, densidade 45/50 kg/m<sup>3</sup>. Vendidas ao par.





## GIONNY Nuestros guantes

A partir de la tradición artesana a la hora de seleccionar cueros de prestigio y crear con maestría guantes reconocidos y de altas prestaciones, se inicia en 1969 la comercialización de guantes de trabajo.

La histórica marca Gionny, sinónimo de confort y resistencia, adquiere ahora un carácter más internacional y evoluciona a Gionny Wings, ampliando su gama de productos.

El objetivo sigue siendo el mismo: proteger y mejorar el trabajo de los usuarios de guantes, siendo siempre la calidad el primer requisito.

## GIONNY As nossas luvas

A partir da tradição artesanal de seleção de couros finos e de criação com mestria de luvas de elevada qualidade e desempenho, continuamos, desde 1969 a comercializar luvas de trabalho.

A histórica marca Gionny, sinónimo de conforto e resistência, assume agora um aspeto mais internacional, evoluindo para Gionny Wings e ampliando a sua gama de produtos.

O objetivo permanece sempre o mesmo: proteger e melhorar o trabalho de quem usa as nossas luvas, mantendo sempre a qualidade como principal requisito.

Otras marcas distribuidas / Outras marcas distribuídas:

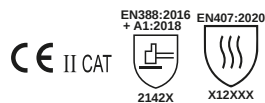




GUANTES DE PIEL  
LUVAS DE PELE



Hielo / Helo



|          |                                                       |   |   |   |   |    |    |                                                                                                    |
|----------|-------------------------------------------------------|---|---|---|---|----|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Size     | -                                                     | - | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | -                                                                                                  |
| Material | PIEL FLOR VACUNO<br>FLOR DE VACA CON DORSO EN SERRAJE |   |   |   |   |    |    | <br>12/144 pairs |
| Material | PELE FLOR DE VACA<br>PELE FLOR DORSO EM CROUTE        |   |   |   |   |    |    |                                                                                                    |



## Pilot 50Top

Guante con palma de piel flor vacuno y dorso de serraje vacuno, ribeteado. Puños ajustables con elásticos.

**Características:** suave, fuerte, resistente.

**Puntos fuertes:** confort, fácil de utilizar.

**Campos de uso:** manipulación general en condiciones secas.

**Unidad mínima de venta:** 1 docena (12 pares). El borde será de color diferente dependiendo de la talla.

[S00200-0138]

Luva com palma em pele flor de vaca e dorso em croute com borda. Pulsos elásticos.

**Características:** macio, robusto, resistente.

**Pontos de força:** conforto, destreza.

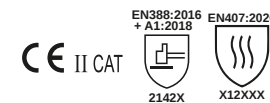
**Setores de utilização:** manuseio geral em condições secas.

**Quantidade mínima para venda:** 1 dúzia (12 pares).

A borda será de cor diferente, dependendo do tamanho.



Hielo / Helo



|          |                   |   |   |   |   |    |    |                                                                                                     |
|----------|-------------------|---|---|---|---|----|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Size     | -                 | - | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | -                                                                                                   |
| Material | PIEL FLOR VACUNO  |   |   |   |   |    |    | <br>12/144 pair |
| Material | PELE FLOR DE VACA |   |   |   |   |    |    |                                                                                                     |



## Pilot 55Top

Guante de piel flor vacuno ribeteado. Puños ajustables con elásticos.

**Características:** suave, fuerte, resistente.

**Puntos fuertes:** confort, fácil de utilizar.

**Campos de uso:** manipulación general en condiciones secas.

**Unidad mínima de venta:** 1 docena (12 pares). El borde será de color diferente dependiendo de la talla.

Luvas totalmente em pele flor de vaca com borda. Pulsos elásticos.

**Características:** macio, robusto, resistente.

**Pontos de força:** conforto, destreza.

**Setores de utilização:** manuseio geral em condições secas.

**Quantidade mínima para venda:** 1 dúzia (12 pares).

A borda será de cor diferente, dependendo do tamanho.

[S00201-0143]



Hielo / Helo



| Size     | -                       | - | - | - | 9 | 10 | 11 | - |
|----------|-------------------------|---|---|---|---|----|----|---|
| Material | PIEL FLOR BOVINO        |   |   |   |   |    |    |   |
| Material | COURO DE GRÃO DE BOVINO |   |   |   |   |    |    |   |



12/120 pairs



## 521

Guantes de cuero flor, palma de protección suave.

**Características:** muy resistente, suave.

**Puntos fuertes:** confort, fácil de utilizar.

**Campos de uso:** manipulación general en condiciones secas.

Luva em pele flor de vaca, palma de proteção macia.

**Características:** muito resistente, suave.

**Pontos de força:** conforto, fácil de usar.

**Setores de utilização:** manuseio geral em condições secas.

[000887-0143]



7 cm  
Puño  
Punho

Hielo / Helo



| Size     | -                                            | - | - | - | - | 10 | - | - |
|----------|----------------------------------------------|---|---|---|---|----|---|---|
| Material | PIEL FLOR VACUNO<br>FLOR CON DORSO DE TEJIDO |   |   |   |   |    |   |   |
| Material | PELE FLOR DE VACA<br>PELE FLOR DORSO EM TELA |   |   |   |   |    |   |   |



12/120 pairs



## Pilot 70Jeans

Guantes de cuero flor con parte dorsal vaquera, puño de yute de 7 cm.

**Características:** suave, fuerte, resistente.

**Puntos fuertes:** confort, fácil de utilizar.

**Campos de uso:** manipulación general en condiciones secas.

Luvas de grão de couro de vaca com dorso em ganga, punho de juta de 7 cm.

**Características:** suave, forte, resistente.

**Pontos de força:** conforto, fácil de usar.

**Setores de utilização:** manuseio geral em condições secas.

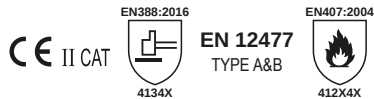
[S00204-0140]



7 cm

Puño  
Punho

Hielo / Helo



|          |                |   |   |   |   |    |   |                                                                                                   |
|----------|----------------|---|---|---|---|----|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Size     | -              | - | - | 8 | 9 | 10 | - | -                                                                                                 |
| Material | SERRAJE VACUNO |   |   |   |   |    |   | <br>12/120 pairs |
| Material | CROUTE DE VACA |   |   |   |   |    |   |                                                                                                   |



## 180

Guantes de serraje, puño de piel de 7 cm.

**Características:** recio, muy resistente.

**Puntos fuertes:** agarre, protección.

**Campos de uso:** manipulación de cargas pesadas, adecuado para contacto con material caliente o alisado.

Luvas em croute de bovino, punho de couro de 7 cm.

**Características:** robusto, muito resistente.

**Pontos de força:** aderência, proteção.

**Setores de utilização:** manuseio de trabalhos pesados, adequado para material quente e rebarbado.

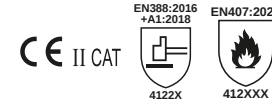


New

7 cm

Puño  
Punho

Hielo / Helo



|          |                |   |   |   |   |    |    |                                                                                                    |
|----------|----------------|---|---|---|---|----|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Size     | -              | - | - | - | 9 | 10 | 11 | -                                                                                                  |
| Material | SERRAJE VACUNO |   |   |   |   |    |    | <br>12/72 pairs |
| Material | CROUTE DE VACA |   |   |   |   |    |    |                                                                                                    |



## Hazard 250T

Guantes completamente de serraje. Palma, pulgar e índice reforzados con serraje. Protección en muñeca y manguito de serraje de 7 cm. Puños ajustables con elástico para evitar que el guante se salga. Costuras con hilo de para-amida.

**Características:** recio, muy resistente.

**Puntos fuertes:** agarre, protección, destieridad.

**Campos de uso:** adecuados para manipulación de objetos pesados, afilados, rugosos, abrasivos y calientes, para la limpieza de equipos, para carpintería y carpintería metálica.

**Unidad mínima de venta:** 1 docena (12 pares).

Luvas realizadas inteiramente em croute de vaca. Reforço da palma, do polegar e do indicador em croute de vaca. Proteção do pulso e do punho de 7 cm em croute de vaca. Punho elástico para evitar que a luva saia. Costura com fio para-aramida.

**Características:** robusto, muito resistente.

**Pontos de força:** aderência, proteção, destreza.

**Setores de utilização:** adequadas para o manuseamento de objetos pesados, afiados, rugosos, abrasivos e quentes, para a limpeza de equipamentos, carpintaria e metalurgia.

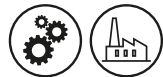
**Quantidade mínima para venda:** 1 dúzia (12 pares).



Hielo / Helo



| Size     | -              | - | - | - | - | 10 | - | - |
|----------|----------------|---|---|---|---|----|---|---|
| Material | SERRAJE VACUNO |   |   |   |   |    |   |   |
| Material | CROUTE DE VACA |   |   |   |   |    |   |   |



## OK/7C

Guante de serraje, doble protección en palma y muñeca, protección en pulgar, inserción en dedo, puño de piel de 7 cm, respunte Kevlar.

**Características:** recio, muy resistente.

**Puntos fuertes:** agarre, protección.

**Campos de uso:** manipulación de cargas pesadas, adecuado para contacto con material caliente o alisado.

Luva em croute de bovino, palma dupla, proteção do pulso, proteção do polegar, inserção do dedo, elástico interior, punho de couro de 7 cm, costura Kevlar.

**Características:** robusto, muito resistente.

**Pontos de força:** aderência, proteção.

**Setores de utilização:** manuseio de trabalhos pesados, adequado para material quente e rebarbado.

[000515-0160]



Hielo / Helo



| Size     | -                                                     | - | - | 8 | 9 | 10 | - | - |
|----------|-------------------------------------------------------|---|---|---|---|----|---|---|
| Material | PIEL FLOR VACUNO<br>FLOR DE VACA CON DORSO EN SERRAJE |   |   |   |   |    |   |   |
| Material | PELE FLOR DE VACA<br>PELE FLOR DORSO EM CROUTE        |   |   |   |   |    |   |   |



## 50/70

Guantes de piel flor con parte dorsal de serraje, aleta para pulgar, puño de piel de 7 cm.

**Características:** suave, fuerte, resistente.

**Puntos fuertes:** confort, fácil de utilizar.

**Campos de uso:** manipulación general en condiciones secas.

Luvas em pele flor de vaca com dorso em croute, asa do polegar, punho de couro de 7 cm.

**Características:** suave, forte, resistente.

**Pontos de força:** conforto, fácil de usar.

**Setores de utilização:** manuseio geral em condições secas.

[000499-0138]



Hielo / Helo



| Size     | -                                                     | - | - | - | 9 | 10 | 11 | - |
|----------|-------------------------------------------------------|---|---|---|---|----|----|---|
| Material | PIEL FLOR VACUNO<br>FLOR DE VACA CON DORSO EN SERRAJE |   |   |   |   |    |    |   |
| Material | PELE FLOR DE VACA<br>PELE FLOR DORSO EM CROUTE        |   |   |   |   |    |    |   |



12/120 pairs



## 50/70R

Guantes de serraje con parte dorsal de serraje, refuerzo de serraje en palma y pulgar, aleta para pulgar, puño de piel.

**Características:** suave, fuerte, resistente.

**Puntos fuertes:** confort, fácil de utilizar.

**Campos de uso:** manipulación general en condiciones secas.

Luvas em pele flor de vaca com dorso em crou-te, reforço em crou-te na palma e polegar, asa do polegar, punho de couro.

**Características:** suave, forte, resistente.

**Pontos de força:** conforto, fácil de utilizar.

**Setores de utilização:** manuseio geral em condições secas.

[000498-0138]



Hielo / Helo



| Size     | -                                                     | - | - | - | 9 | 10 | - | - |
|----------|-------------------------------------------------------|---|---|---|---|----|---|---|
| Material | PIEL FLOR VACUNO<br>FLOR DE VACA CON DORSO EN SERRAJE |   |   |   |   |    |   |   |
| Material | PELE FLOR DE VACA<br>PELE FLOR DORSO EM CROUTE        |   |   |   |   |    |   |   |



12/120 pairs



## 50/70R-Kevlar

Guantes de serraje con parte dorsal de serraje y refuerzo en serraje, palma y pulgar, protección en pulgar, puño de serraje, respunte Kevlar.

**Características:** suave, fuerte, resistente.

**Puntos fuertes:** confort, fácil de utilizar.

**Campos de uso:** manipulación general en condiciones secas.

Luvas em pele flor de vaca com dorso em crou-te e reforço em pele flor, proteção da palma e polegar, punho de couro, costura Kevlar.

**Características:** suave, forte, resistente.

**Pontos de força:** conforto, fácil de usar.

**Setores de utilização:** Manuseio geral em condições secas.

[000501-0138]



14 cm  
Puño  
Punho

Hielo / Helo



|          |                                                       |   |   |   |    |   |                                                                                                      |
|----------|-------------------------------------------------------|---|---|---|----|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Size     | -                                                     | - | - | 9 | 10 | - | -                                                                                                    |
| Material | PIEL FLOR VACUNO<br>FLOR DE VACA CON DORSO EN SERRAJE |   |   |   |    |   | <br>12/120 pairs |
| Material | PELE FLOR DE VACA<br>PELE FLOR DORSO EM CROUTE        |   |   |   |    |   |                                                                                                      |



## 50/70-14

Guantes de serraje con parte dorsal de serraje, reforzados, aleta para pulgar, puño de piel de 14 cm.

**Características:** suave, fuerte, resistente.

**Puntos fuertes:** confort, fácil de utilizar.

**Campos de uso:** manipulación general en condiciones secas.

[000500-0138]

Luvas em pele flor de vaca com dorso em crou-te, reforçadas, asa do polegar, punho em crou-te de 14 cm.

**Características:** suave, forte, resistente.

**Pontos de força:** conforto, fácil de usar.

**Setores de utilização:** manuseio geral em condições secas.



Blanco / Branco



| Size     | -                                     | - | 7 | 8 | 9 | 10 | - | - |
|----------|---------------------------------------|---|---|---|---|----|---|---|
| Material | PIEL FLOR<br>FLOR CON DORSO DE TEJIDO |   |   |   |   |    |   |   |
| Material | PELE FLOR<br>PELE FLOR DORSO EM TELA  |   |   |   |   |    |   |   |



10/200 pairs



## 17W

Guante de piel de oveja flor con parte dorsal y puño de punto.

**Características:** suave.

**Puntos fuertes:** confort, fácil de utilizar, sensible.

**Campos de uso:** manipulación de precisión ligera en condiciones secas.

Luva em pele flor de ovelha com dorso e punho de malha.

**Características:** suave.

**Pontos de força:** conforto, fácil de usar, sensível.

**Setores de utilização:** manuseio de precisão leve em condições secas.

[000580-0140]



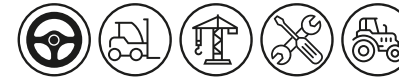
Azul / Azul



| Size     | -         | - | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | - |
|----------|-----------|---|---|---|---|----|----|---|
| Material | PIEL FLOR |   |   |   |   |    |    |   |
| Material | PELE FLOR |   |   |   |   |    |    |   |



10/200 pairs



## Hobbyleather

Guante con palma de piel flor blanca, parte dorsal elástica en distintos colores para cada tamaño, cierre con velcro.

**Características:** suave.

**Puntos fuertes:** confort, fácil de utilizar, sensible.

**Campos de uso:** manipulación de precisión ligera en condiciones secas.

Luva em pele flor branca de ovelha, dorso elástico numa cor diferente para cada tamanho, fecho com velcro.

**Características:** suave.

**Pontos de força:** conforto, destreza, sensibilidade.

**Setores de utilização:** manuseio de precisão em condições secas.

[000502-0141]



GUANTES PARA INVIERNO  
LUVAS DE INVIERNO



Hielo / Helo



|          |                   |   |   |   |   |    |    |                                                                                                  |
|----------|-------------------|---|---|---|---|----|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Size     | -                 | - | - | 8 | 9 | 10 | 11 | -                                                                                                |
| Material | PIEL FLOR VACUNO  |   |   |   |   |    |    | <br>12/96 pairs |
| Material | PELE FLOR DE VACA |   |   |   |   |    |    |                                                                                                  |



## Blizzard55 Winter

Guantes de piel flor vacuno para invierno, interior de felpa, ribeteados.

**Características:** suaves, muy resistentes, protegen del frío.

**Puntos fuertes:** confort, destreza, flexibilidad.

**Campos de uso:** manipulación general, procesamiento de chapa metálica y hierro, recomendados para ser utilizados en condiciones de suciedad, humedad, grasa y aceite.

**Unidad mínima de venta:** 1 docena (12 pares).

El borde será de color diferente dependiendo de la talla.

[S00078-0143]

Luvas de inverno de pele flor de vaca, interior flo-cado, com borda.

**Características:** macias, muito resistentes, ofere-cem proteção contra o frio.

**Pontos de força:** conforto, fáceis de usar, flexíveis.

**Setores de utilização:** manuseio geral, processa-mento de ferro e chapa metálica, recomendadas para uso com óleos, massa consistente, em condi-ções húmidas e sujas.

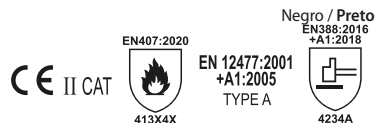
**Quantidade mínima para venda:** 1 dúzia (12 pares).

A borda será de cor diferente, dependendo do ta-manho.





GUANTES DE SOLDADURA  
LUVAS PARA SOLDADOR



|          |                |   |   |   |   |    |   |   |
|----------|----------------|---|---|---|---|----|---|---|
| Size     | -              | - | - | - | - | 10 | - | - |
| Material | SERRAJE VACUNO |   |   |   |   |    |   |   |
| Material | CROUTE DE VACA |   |   |   |   |    |   |   |



## Fire 307G

Guantes de soldadura completamente de serraje, de 34 cm de longitud. Forro interior de: tela perchada para la palma y el dorso y tela drill para el manguito. Costuras con hilo de para-amida.

**Características:** suave, fuerte, resistente.

**Puntos fuertes:** confort, agarre, protección, precisión.

**Campos de uso:** adecuados para manipulación de objetos afilados, rugosos, abrasivos y calientes, para operaciones de soldadura, esmerilado y desbarbado, para limpieza de equipos, carpintería y carpintería metálica.

**Unidad mínima de venta:** 1 docena (12 pares).

[S00290-0160]

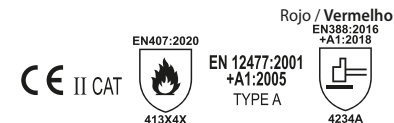
Luvas de soldador realizadas inteiramente em croute de vaca, com 34 cm de comprimento. Forro interior em: tecido cardado na palma e nas costas e punho de tecido drill. Costura com fio para-aramida.

**Características:** suave, forte, resistente.

**Pontos de força:** conforto, aderência, proteção, precisão.

**Setores de utilização:** adequadas para o manuseamento de objetos afiados, rugosos, abrasivos e quentes, para operações de soldadura, rebarbagem, limpeza de instalações, carpintaria e metalurgia.

**Quantidade mínima para venda:** 1 dúzia (12 pares)



|          |                |   |   |   |   |    |   |   |
|----------|----------------|---|---|---|---|----|---|---|
| Size     | -              | - | - | - | - | 10 | - | - |
| Material | SERRAJE VACUNO |   |   |   |   |    |   |   |
| Material | CROUTE DE VACA |   |   |   |   |    |   |   |



## Fire 307R

Guantes de soldadura completamente de serraje, de 34 cm de longitud. Palma reforzada con serraje. Forro interior de: tejido de punto para el dorso, tela perchada para la palma y tela drill para el manguito. Costuras con hilo de para-amida.

**Características:** suave, fuerte, resistente.

**Puntos fuertes:** confort, agarre, protección, precisión.

**Campos de uso:** adecuados para manipulación de objetos afilados, rugosos, abrasivos y calientes, para operaciones de soldadura, esmerilado y desbarbado, para limpieza de equipos, carpintería y carpintería metálica.

**Unidad mínima de venta:** 1 docena (12 pares).

Luvas de soldador realizadas inteiramente em croute de vaca, com 34 cm de comprimento. Reforço da palma em croute bovina. Forro interior em: tecido cardado na palma e punho de tecido drill. Costura com fio para-aramida.

**Características:** suave, forte, resistente.

**Pontos de força:** conforto, aderência, proteção, precisão.

**Setores de utilização:** adequadas para o manuseamento de objetos afiados, rugosos, abrasivos e quentes, para operações de soldadura, rebarbagem, limpeza de instalações, carpintaria e metalurgia.

**Quantidade mínima para venda:** 1 dúzia (12 pares)

[S00182-0160]




New

 20 cm  
 Puño  
 Punho

CE III CAT


 EN 12477:2001  
 +A1:2005  
 TYPE A


|          |                |   |   |   |   |    |    |                                                                                                    |
|----------|----------------|---|---|---|---|----|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Size     | -              | - | - | - | 9 | 10 | 11 | -                                                                                                  |
| Material | SERRAJE VACUNO |   |   |   |   |    |    | <br>12/72 pairs |
| Material | CROUTE DE VACA |   |   |   |   |    |    |                                                                                                    |



## Hazard 250T-20

Guantes de soldadura completamente de serraje. Palma, pulgar e índice reforzados con serraje. Protección en muñeca y manguito de serraje de 20 cm. Puños ajustables con elástico para evitar que el guante se salga. Costuras con hilo de para-amida.

**Características:** recios, muy resistentes.

**Puntos fuertes:** agarre, protección, destreza.

**Campos de uso:** adecuados para manipulación de objetos pesados, afilados, rugosos, abrasivos y calientes, para la limpieza de equipos, para carpintería, carpintería metálica y operaciones de soldadura.

**Unidad mínima de venta:** 1 docena (12 pares).

Luvas de soldador realizadas inteiramente em croute de vaca. Reforço da palma, do polegar e do indicador em croute de vaca. Proteção do pulso e do punho de 20 cm em croute de vaca. Punho elástico para evitar que a luva saia. Costura com fio para-aramida.

**Características:** robustas, muito resistentes.

**Pontos de força:** aderência, proteção, destreza.

**Setores de utilização:** adequadas para o manuseamento de objetos pesados, afiados, rugosos, abrasivos e quentes, para a limpeza de equipamentos, carpintaria e metalurgia, trabalhos de soldadura.

**Quantidade mínima para venda:** 1 dúzia (12 pares)

[S00258 - 0160]





ACCESORIOS PARA SOLDADURA  
ACESSÓRIOS DE SOLDADURA



Hielo / Helo

Parte posterior / Costas

|          |                |                                                                                                |
|----------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Size     | U              |                                                                                                |
| Material | SERRAJE VACUNO | <br>1/50 pcs |
| Material | CROUTE DE VACA |                                                                                                |



### 301

Delantal de serraje de bovino, 60 x 90 cm.

**Características:** recio, muy resistente.

**Puntos fuertes:** protección.

**Campos de uso:** manipulación de cargas pesadas, adecuado para contacto con material caliente o alisado.

Avental em croute de bovino, 60 x 90 cm.

**Características:** robusto, muito resistente.

**Pontos de força:** proteção.

**Setores de utilização:** manuseio de trabalhos pesados, adequado para material quente e rebarbado.

[000561-0149]



Hielo / Helo

Parte posterior / Costas

|          |                |                                                                                                  |
|----------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Size     | U              |                                                                                                  |
| Material | SERRAJE VACUNO | <br>1/50 pcs |
| Material | CROUTE DE VACA |                                                                                                  |



### 301R

Delantal de serraje, 60 x 90 cm, refuerzo de serraje.

**Características:** recio, muy resistente.

**Puntos fuertes:** protección.

**Campos de uso:** manipulación de cargas pesadas, adecuado para contacto con material caliente o alisado.

Avental em croute de bovino, 60 x 90 cm, reforço em croute.

**Características:** robusto, muito resistente.

**Pontos de força:** proteção.

**Setores de utilização:** manuseio de trabalhos pesados, adequado para material quente e rebarbado.

[000562-0149]



Hielo / Helo

Parte posterior / Costas

| Size     | U              |                                                                                                |
|----------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Material | SERRAJE VACUNO | <br>1/50 pcs |
| Material | CROUTE DE VACA |                                                                                                |



## ALL302

Delantal de serraje, 60 x 90 cm, refuerzo de aluminio.

**Características:** suave, fuerte, resistente.

**Puntos fuertes:** protección.

**Campos de uso:** soldadura de precisión y manipulación de cargas pesadas con material caliente o alisado.

[000564-0149]

Avental em croute de bovino reforçado, 60 x 90 cm, reforço em alumínio.

**Características:** suave, forte, resistente.

**Pontos de força:** proteção.

**Setores de utilização:** soldadura de precisão e manuseio de trabalhos pesados com material quente e rebarbado.



Colores combinados / Cores variadas

Parte posterior / Costas

| Size     | U                   |                                                                                                  |
|----------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Material | PIEL NAPA DE BOVINO | <br>1/40 pcs |
| Material | NAPA DE BOVINO      |                                                                                                  |



## 303

Delantal de napa, 60 x 90 cm.

**Características:** suave, fuerte, resistente.

**Puntos fuertes:** protección, repele líquidos.

**Campos de uso:** manipulación de cargas pesadas, adecuado para contacto con material caliente o alisado, manipulación en presencia de aceite, grasa, líquidos.

[000560-0152]

Avental de napa, 60 x 90 cm.

**Características:** suave, forte, resistente.

**Pontos de força:** proteção, repele líquidos.

**Setores de utilização:** manuseio de trabalhos pesados, adequado para material quente e rebarbado, Manuseio na presença de óleo, massa, líquidos.



Hielo / Helo

Parte posterior / Costas

|          |                |   |   |   |   |    |     |     |   |   |                                                                                                |
|----------|----------------|---|---|---|---|----|-----|-----|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Size     | -              | - | - | M | L | XL | XXL | 3XL | - | - | BIG SIZE                                                                                       |
| Material | SERRAJE VACUNO |   |   |   |   |    |     |     |   |   | <br>1/50 pcs |
| Material | CROUTE DE VACA |   |   |   |   |    |     |     |   |   |                                                                                                |



### 307

Pantalón de protección de serraje.

**Características:** recio, muy resistente.

**Puntos fuertes:** protección.

**Campos de uso:** manipulación de cargas pesadas, adecuado para contacto con material caliente o alisado.

Calças de proteção em croute de bovino.

**Características:** robustas, muito resistente.

**Pontos de força:** proteção.

**Setores de utilização:** manuseio de trabalhos pesados, adequado para material quente e rebarbado.

[001472-0176]



Hielo / Helo

Parte posterior / Costas

|          |                |   |   |   |   |    |     |     |   |   |                                                                                                  |
|----------|----------------|---|---|---|---|----|-----|-----|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Size     | -              | - | - | M | L | XL | XXL | 3XL | - | - | BIG SIZE                                                                                         |
| Material | SERRAJE VACUNO |   |   |   |   |    |     |     |   |   | <br>1/50 pcs |
| Material | CROUTE DE VACA |   |   |   |   |    |     |     |   |   |                                                                                                  |



### 308LUX

Chaqueta de protección de serraje.

**Características:** recio, muy resistente.

**Puntos fuertes:** protección.

**Campos de uso:** manipulación de cargas pesadas, adecuado para contacto con material caliente o alisado.

Casaco de proteção em croute de bovino.

**Características:** robustas, muito resistente.

**Pontos de força:** proteção.

**Setores de utilização:** manuseio de trabalhos pesados, adequado para material quente e rebarbado.

[001471-0147]



Hielo / Helo

| Size                                                                                                     | 30             | 40 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----|
| Material                                                                                                 | SERRAJE VACUNO |    |
| Material                                                                                                 | CROUTE DE VACA |    |
| <div> 1/50 pairs</div> |                |    |



### 304C

Polainas de protección de serraje en dos tamaños: 30 cm y 40 cm.

**Características:** recio, muy resistente.

**Puntos fuertes:** protección.

**Campos de uso:** manipulación de cargas pesadas, adecuado para contacto con material caliente o alisado.

[001006-0146]

Polainas de proteção em croute, em dois tamanhos: 30 cm e 40 cm.

**Características:** robustas, muito resistente.

**Pontos de força:** proteção.

**Setores de utilização:** manuseio de trabalhos pesados, adequado para material quente e rebarbado.



Hielo / Helo

Hielo / Helo

| Size                                                                                                      | 40             | 60 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----|
| Material                                                                                                  | SERRAJE VACUNO |    |
| Material                                                                                                  | CROUTE DE VACA |    |
| <div> 1/50 pairs</div> |                |    |



### 306C

Manga de protección de serraje de 40 cm y 60 cm.

**Características:** recio, muy resistente.

**Puntos fuertes:** protección.

**Campos de uso:** manipulación de cargas pesadas, adecuado para contacto con material caliente o alisado.

[001007-0159]

Mangas de proteção em croute de 40 cm e 60 cm.

**Características:** robustas, muito resistente.

**Pontos de força:** proteção.

**Setores de utilização:** manuseio de trabalhos pesados, adequado para material quente e rebarbado.





GUANTES RESISTENTES A CORTES  
LUVAS RESISTENTES AO CORTE



Gris / Cinzento



| Size     | -                                               | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | -                                                                                                 |
|----------|-------------------------------------------------|---|---|---|---|----|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Material | 100% NYLON RECUBIERTOS POR PU                   |   |   |   |   |    |    | <br>12/144 pairs |
| Material | 100% POLIETILENO REVESTIDO EM PU A BASE DE ÁGUA |   |   |   |   |    |    |                                                                                                   |



## Danger H3

Guantes resistentes de polietileno 13G, parte dorsal ventilada, puño de punto, revestimiento de poliuretano.

**Características:** recio.

**Puntos fuertes:** agarre, precisión, sensible, resistente a cortes, confort.

**Campos de uso:** manipulación y montaje de artículos cortantes, secos o ligeramente aceitosos.

[S00091-0175]

Luvas de polietileno de 13G de trabalhos pesados, traseira ventilada, punho de malha, revestidas a poliuretano.

**Características:** robusto.

**Pontos de força:** aderência, precisão, sensível, resistente a cortes, conforto.

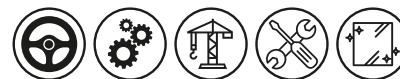
**Setores de utilização:** manuseio e montagem de artigos de corte, secos ou ligeiramente oleosos.



Gris / Cinzento



|          |                                                 |   |   |   |   |    |    |                                                                                                     |
|----------|-------------------------------------------------|---|---|---|---|----|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Size     | -                                               | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | -                                                                                                   |
| Material | 100% NYLON RECUBIERTOS POR PU                   |   |   |   |   |    |    | <br>12/144 pairs |
| Material | 100% POLIETILENO REVESTIDO EM PU A BASE DE ÁGUA |   |   |   |   |    |    |                                                                                                     |



## Danger H

Guantes resistentes de polietileno 13G, parte dorsal ventilada, puño de punto, revestimiento de poliuretano.

**Características:** recio.

**Puntos fuertes:** agarre, precisión, sensible, resistente a cortes, confort.

**Campos de uso:** manipulación y montaje de artículos cortantes, secos o ligeramente aceitosos.

[S00092-0175]

Luvas de polietileno de 13G de trabalhos pesados, traseira ventilada, punho de malha, revestidas a poliuretano.

**Características:** robusto.

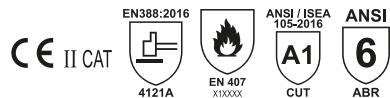
**Pontos de força:** aderência, precisão, sensível, resistente a cortes, conforto.

**Setores de utilização:** manuseio e montagem de artigos de corte, secos ou ligeiramente oleosos.

## 120 | Guantes resistentes a cortes | Luvas resistentes ao corte



Gris-Negro / Cinzento-Preto



| Size     | -                                                                                  | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | -                                                                                                |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|----|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Material | 85% KYORENE + 10% ELASTANO + 5% POLIÉSTER<br>KYORENE CON RECUBRIMIENTO DE NITRILLO |   |   |   |   |    |    | <br>1/144 pairs |
| Material | 85% KYORENE + 10% ELASTANO + 5% POLIÉSTER<br>KYORENE REVESTIDO COM NITRILLO        |   |   |   |   |    |    |                                                                                                  |



## 01-101

Guantes resistentes al corte KYORENE liner 15G, dorso ventilado, puño elaborado en punto, revestimiento de nitrilo.

**Características:** resistente.

**Puntos fuertes:** comodidad, agarre, sensibilidad, precisión, resistencia al corte.

**Campos de uso:** manipulación y montaje de artículos cortantes, secos o ligeramente aceitosos.

[001476-0457]

Luvas anti-corte KYORENE liner 15G, traseira respirável, punho de malha, revestidas com nitrilo.

**Características:** robustas.

**Pontos de força:** conforto, aderência, precisão, sensibilidade, resistente a cortes.

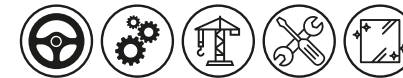
**Setores de utilização:** manuseio e montagem de objetos cortantes, secos ou ligeiramente oleosos.



Gris-Negro / Cinzento-Preto



| Size     | -                                                                                            | - | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | -                                                                                                |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|----|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Material | 60% KYORENE + 30% HPPE + 7% ELASTANO + 3% POLIÉSTER<br>KYORENE CON RECUBRIMIENTO DE NITRILLO |   |   |   |   |    |    | <br>1/144 pai |
| Material | 60% KYORENE + 30% HPPE + 7% ELASTANO + 3% POLIÉSTER<br>KYORENE REVESTIDO CON NITRILLO        |   |   |   |   |    |    |                                                                                                  |



## 01-301

Guantes resistentes al corte KYORENE liner 13G, dorso ventilado, puño elaborado en punto, revestimiento de nitrilo.

**Características:** resistente.

**Puntos fuertes:** comodidad, agarre, sensibilidad, precisión, resistencia al corte.

**Campos de uso:** manipulación y montaje de artículos cortantes, secos o ligeramente aceitosos.

[001477-0458]

Luvas anti-corte KYORENE liner 13G, traseira respirável, punho de malha, revestidas com nitrilo.

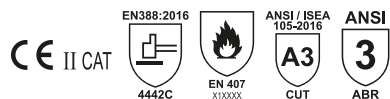
**Características:** robustas.

**Pontos de força:** conforto, aderência, precisão, sensibilidade, resistente a cortes.

**Setores de utilização:** manuseio e montagem de objetos cortantes, secos ou ligeiramente oleosos.



Gris-Negro / Cinzento-Preto



| Size     | -                                                                                                                     | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | -                                                                                                |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|----|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Material | 50% KYORENE + 22% HPPE + 18% FIBRA DE VIDRIO<br>+ 7% ELASTANO + 3% POLIESTER<br>KYORENE CON RECUBRIMIENTO DE NITRILLO |   |   |   |   |    |    | <br>1/144 pairs |
| Material | 50% KYORENE + 22% HPPE + 18% FIBRA DE VIDRO<br>+ 7% ELASTANO + 3% POLIESTER<br>KYORENE REVESTIDO CON NITRILLO         |   |   |   |   |    |    |                                                                                                  |



## 01-501

Guantes resistentes al corte KYORENE liner 13G, dorso ventilado, puño elaborado en punto, revestimiento de nitrilo.

**Características:** resistente.

**Puntos fuertes:** comodidad, agarre, sensibilidad, precisión, resistencia al corte.

**Campos de uso:** manipulación y montaje de artículos cortantes, secos o ligeramente aceitosos.

[001478-0459]

Luvas anti-corte KYORENE liner 13G, traseira respirável, punho de malha, revestidas com nitrilo.

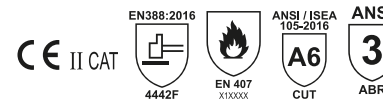
**Características:** robustas.

**Pontos de força:** conforto, aderência, precisão, sensibilidade, resistente a cortes.

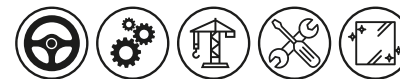
**Setores de utilização:** manuseio e montagem de objetos cortantes, secos ou ligeiramente oleosos.



Gris-Negro / Cinzento-Preto



| Size     | -                                                                                                                                        | - | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | -                                                                                                 |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|----|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Material | 50% KYORENE + 21% HPPE + 12% FIBRA DE VIDRIO<br>+ 7% ELASTANO + 7% FIBRADE ACERO + 3% POLIESTER<br>KYORENE CON RECUBRIMIENTO DE NITRILLO |   |   |   |   |    |    | <br>1/144 pair |
| Material | 50% KYORENE + 21% HPPE + 12% FIBRA DE VIDRO<br>+ 7% ELASTANO + 7% FIBRA DE AÇO + 3% POLIESTER<br>KYORENE REVESTIDO COM NITRILLO          |   |   |   |   |    |    |                                                                                                   |



## 01-701

Guantes resistentes al corte KYORENE liner 13G, dorso ventilado, puño elaborado en punto, revestimiento de nitrilo.

**Características:** resistente.

**Puntos fuertes:** comodidad, agarre, sensibilidad, precisión, resistencia al corte.

**Campos de uso:** manipulación y montaje de artículos cortantes, secos o ligeramente aceitosos.

[001479-0460]

Luvas anti-corte KYORENE liner 13G, traseira respirável, punho de malha, revestidas com nitrilo.

**Características:** robustas.

**Pontos de força:** conforto, aderência, precisão, sensibilidade, resistente a cortes.

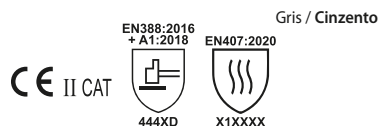
**Setores de utilização:** manuseio e montagem de objetos cortantes, secos ou ligeiramente oleosos.



ACCESORIOS DE PROTECCIÓN CONTRA EL CORTE  
ACESSÓRIOS RESISTENTES AO CORTE



35 cm



| Size     | -                      | 35 | - |
|----------|------------------------|----|---|
| Material | HSCY / HPPF / ELASTANO |    |   |
| Material | HSCY / HPPF / ELASTAN  |    |   |



### Risk 35

Manguito de protección en SCY/HPPF/ELASTANO 13G, de 35 cm de longitud, perforado en el pulgar.

**Características:** sólida, muy resistente.

**Puntos fuertes:** resistente al corte y al calor de contacto (100 °C máx.).

**Campos de uso:** industria del automóvil, mantenimiento en general, industria del vidrio y de la cerámica.

**Unidad mínima de venta:** 5 pares (5 manguitos derechos y 5 manguitos izquierdos empaquetados individualmente). Precio de catálogo: el par (2 piezas: 1 manguito derecho y 1 manguito izquierdo).

[S00178-0312]

Manga de proteção realizada em HSCY/HPPF/ELASTAN 13G, comprimento 35 cm, orifício para polegar.

**Características:** robusto, muito resistente.

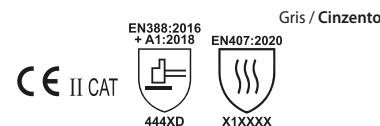
**Pontos de força:** resistente ao corte e ao calor por contacto (máx. 100 °C).

**Setores de utilização:** indústria automóvel, manutenção geral, indústria vidreira e cerâmica.

**Quantidade mínima para venda:** 5 pares (5 mangas direitas e 5 mangas esquerdas colocadas em sacos individuais). Preço de lista: por par (2 peças: 1 manga de proteção direita e 1 manga de proteção esquerda).



60 cm



| Size     | -                      | - | 60 |
|----------|------------------------|---|----|
| Material | HSCY / HPPF / ELASTANO |   |    |
| Material | HSCY / HPPF / ELASTAN  |   |    |



### Risk 60

Manguito de protección en SCY/HPPF/ELASTANO 13G, de 60 cm de longitud, cierre con velcro, perforado en el pulgar.

**Características:** sólida, muy resistente.

**Puntos fuertes:** resistente al corte y al calor de contacto (100 °C máx.).

**Campos de uso:** industria del automóvil, mantenimiento en general, industria del vidrio y de la cerámica.

**Unidad mínima de venta:** 5 pares (5 manguitos derechos y 5 manguitos izquierdos empaquetados individualmente). Precio de catálogo: el par (2 piezas: 1 manguito derecho y 1 manguito izquierdo).

[S00177-0312]

Manga de proteção realizada em HSCY/HPPF/ELASTAN 13G, comprimento 60 cm com fecho em velcro, orifício para polegar.

**Características:** robusto, muito resistente.

**Pontos de força:** resistente ao corte e ao calor por contacto (máx. 100 °C).

**Setores de utilização:** indústria automóvel, manutenção geral, indústria vidreira e cerâmica.

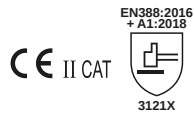
**Quantidade mínima para venda:** 5 pares (5 mangas direitas e 5 mangas esquerdas colocadas em sacos individuais). Preço de lista: por par (2 peças: 1 manga de proteção direita e 1 manga de proteção esquerda).



## GUANTES CON REVESTIMIENTO LUVAS REVESTIDAS



Negro / Preto



| Size     | -                                      | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | -                                                                                                  |
|----------|----------------------------------------|---|---|---|---|----|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Material | 100% POLIÉSTER CON REVESTIMIENTO DE PU |   |   |   |   |    |    | <br>12/240 pairs |
| Material | 100% POLIÉSTER REVESTIDO A PU          |   |   |   |   |    |    |                                                                                                    |



## Pulse PU6

Guantes forrados con **poliuretano**, parte posterior ventilada, puño de punto, poliéster 13G.

**Características:** muy resistente.

**Puntos fuertes:** confort, sensible, fácil de utilizar, protección, precisión.

**Campos de uso:** ligero, uso delicado, montaje y manipulación de precisión en condiciones secas o ligeramente aceitosas.

[S00086-0181]

Luvas revestidas a **poliuretano**, dorso respirável, punho de malha, poliéster 13G.

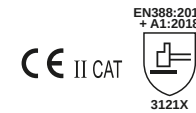
**Características:** muito resistente.

**Pontos de força:** conforto, sensível, fácil de usar, proteção, precisão.

**Setores de utilização:** uso delicado e leve, montagem de precisão e manuseio em condições secas ou ligeiramente oleosas.



Blanco / Branco



| Size     | -                                      | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | -                                                                                                   |
|----------|----------------------------------------|---|---|---|---|----|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Material | 100% POLIÉSTER CON REVESTIMIENTO DE PU |   |   |   |   |    |    | <br>12/240 pair |
| Material | 100% POLIÉSTER REVESTIDO A PU          |   |   |   |   |    |    |                                                                                                     |



## Pulse PU1

Guantes forrados con **poliuretano**, parte posterior ventilada, puño de punto, poliéster 13G.

**Características:** muy resistente.

**Puntos fuertes:** confort, sensible, fácil de utilizar, protección, precisión.

**Campos de uso:** ligero, uso delicado, montaje y manipulación de precisión en condiciones secas o ligeramente aceitosas.

Luvas revestidas a **poliuretano**, dorso respirável, punho de malha, poliéster 13G.

**Características:** muito resistente.

**Pontos de força:** conforto, sensível, fácil de usar, proteção, precisão.

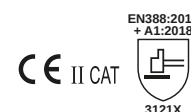
**Setores de utilização:** uso delicado e leve, montagem de precisão e manuseio em condições secas ou ligeiramente oleosas.

[S00085-0181]





Blanco-Gris / Branco-Cinzento



|          |                                         |   |   |   |   |    |    |                                                                                                     |
|----------|-----------------------------------------|---|---|---|---|----|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Size     | -                                       | - | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | -                                                                                                   |
| Material | 100% POLIÉSTER RECUBIERTOS POR NITRILLO |   |   |   |   |    |    | <br>12/120 pairs |
| Material | 100% POLIÉSTER REVESTIDO EM NITRILLO    |   |   |   |   |    |    |                                                                                                     |



## Skill N1

Guantes con revestimiento de **nitrilo**, parte dorsal ventilada, puño de punto, polyester 13G.

**Características:** muy resistente.

**Puntos fuertes:** resistente a líquidos, confort, sensible, precisión, fácil de utilizar, agarre.

**Campos de uso:** ligero, uso delicado, montaje y manipulación de precisión en condiciones secas y húmedas en presencia de hidrocarburos, lubricantes.

**Unidad mínima de venta:** 1 docena (12 pares). El borde será de color diferente dependiendo de la talla.

Luvas de **nitrilo** revestidas, dorso respirável, punho de malha, polyester 13G.

**Características:** muito resistente.

**Pontos de força:** resistente a líquidos, conforto, sensível, precisão, fácil de usar, aderência.

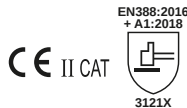
**Setores de utilização:** uso delicado e leve, montagem de precisão e manuseio em condições secas e molhadas na presença de hidrocarbonetos e lubrificantes.

**Quantidade mínima para venda:** 1 dúzia (12 pares). A borda será de cor diferente, dependendo do tamanho.

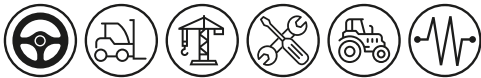
[S00133-0180]



Blanco-Gris / Branco-Cinzento



| Size     | -                                                      | - | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | - |
|----------|--------------------------------------------------------|---|---|---|---|----|----|---|
| Material | 100% POLIÉSTER CON REVESTIMIENTO DE ESPUMA DE NITRILLO |   |   |   |   |    |    |   |
| Material | 100% POLIÉSTER REVESTIDO COM ESPUMA DE NITRILLO        |   |   |   |   |    |    |   |



## Skill NF1

Guantes con recubrimiento de **espuma de nitrilo**, parte posterior ventilada, puño de punto, polyester 13G.

**Características:** muy resistente.

**Puntos fuertes:** confort, resistente a cortes, agarre, sensible, precisión, resistente a líquidos.

**Campos de uso:** ligero, uso delicado, montaje y manipulación de precisión en condiciones secas y húmedas en presencia de hidrocarburos, lubricantes.

**Unidad mínima de venta:** 1 docena (12 pares). El borde será de color diferente dependiendo de la talla.

[S00135-0297]

Luvas revestidas a **espuma de nitrilo**, dorso respirável, punho de malha, polyester 13G.

**Características:** muito resistente.

**Pontos de força:** conforto, resistente a cortes, aderência, sensível, precisão, resistente a líquidos.

**Setores de utilização:** uso delicado e leve, montagem de precisão e manuseio em condições secas e molhadas na presença de hidrocarbonetos e lubrificantes.

**Quantidade mínima para venda:** 1 dúzia (12 pares). A borda será de cor diferente, dependendo do tamanho.

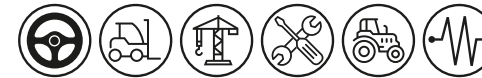
## Luvas revestidas | Guantes con revestimiento | 127



Negro / Preto



| Size     | -                                       | - | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | - |
|----------|-----------------------------------------|---|---|---|---|----|----|---|
| Material | 100% POLIÉSTER RECUBIERTOS POR NITRILLO |   |   |   |   |    |    |   |
| Material | 100% POLIÉSTER REVESTIDO EM NITRILLO    |   |   |   |   |    |    |   |



## Skill N2

Guantes con revestimiento de **nitrilo**, parte dorsal ventilada, puño de punto, polyester 13G.

**Características:** muy resistente.

**Puntos fuertes:** resistente a líquidos, confort, sensible, precisión, resistente a cortes, agarre.

**Campos de uso:** ligero, uso delicado, montaje y manipulación de precisión en condiciones secas y húmedas en presencia de hidrocarburos, lubricantes.

**Unidad mínima de venta:** 1 docena (12 pares). El borde será de color diferente dependiendo de la talla.

[S00134 - 0180]

Luvas de **nitrilo** revestidas, dorso respirável, punho de malha, polyester 13G.

**Características:** muito resistente.

**Pontos de força:** resistente a líquidos, conforto, sensível, precisão, resistente a cortes, aderência.

**Setores de utilização:** uso delicado e leve, montagem de precisão e manuseio em condições secas e molhadas na presença de hidrocarbonetos e lubrificantes.

**Quantidade mínima para venda:** 1 dúzia (12 pares). A borda será de cor diferente, dependendo do tamanho.



Amarillo / Amarelo

CE II CAT



|          |                                                                                |   |   |   |   |    |   |                                                                                                      |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|----|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Size     | -                                                                              | - | 7 | 8 | 9 | 10 | - | -                                                                                                    |
| Material | 100% ALGODÓN CON RECUBRIMIENTO DE NBR<br>ALGODÓN INTERLOCK RECUBIERTOS POR NBR |   |   |   |   |    |   | <br>12/240 pairs |
| Material | 100% ALGODÃO REVESTIDO A NBR<br>ALGODÃO INTERLOCK REVESTIDA EM NBR             |   |   |   |   |    |   |                                                                                                      |



## Track NBR1E

Guantes **NBR**, dorso aireado, puño tejido de punto, algodón interlock 20G.

**Características:** recio, muy resistente.

**Puntos fuertes:** resistente a líquidos, agarre, protección, práctico, corte.

**Campos de uso:** manipulación de cargas pesadas, metales, materiales cortantes y abrasivos, aceite, grasa, suciedad, hidrocarburos, lubricantes.

**Unidad mínima de venta:** 1 docena (12 pares).

Luvas **NBR**, dorso respirável, punho em malha, algodão interlock 20G.

**Características:** robusto, muito resistente.

**Pontos de força:** resistente a líquidos, aderência, proteção, práctico, ajuste.

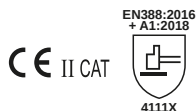
**Setores de utilização:** manuseio de trabalhos pesados, materiais metálicos, pontiagudos e abrasivos, óleo, massa, sujidade, hidrocarbonetos, lubrificantes.

**Quantidade mínima para venda:** 1 dúzia (12 pares).

[S00132-0124]



Amarillo / Amarelo



|          |                                                                                |   |   |   |   |    |    |                                                                                                   |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|----|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Size     | -                                                                              | - | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | -                                                                                                 |
| Material | 100% ALGODÓN CON RECUBRIMIENTO DE NBR<br>ALGODÓN INTERLOCK RECUBIERTOS POR NBR |   |   |   |   |    |    | <br>12/144 pairs |
| Material | 100% ALGODÃO REVESTIDO A NBR<br>ALGODÃO INTERLOCK REVESTIDA EM NBR             |   |   |   |   |    |    |                                                                                                   |



## Track NBR1L

Guantes **NBR**, parte dorsal ventilada, puño de punto, algodón interlock 24G, light coating.

**Características:** muy resistente, recio.

**Puntos fuertes:** corte, agarre, protección, resistente a líquidos, práctico.

**Campos de uso:** manipulación de cargas pesadas, metales, materiales cortantes y abrasivos, aceite, grasa, suciedad, hidrocarburos, lubricantes.

**Unidad mínima de venta:** 1 docena (12 pares).

[S00186-0124]

Luvas **NBR**, dorso respirável, punho de malha, algodão interlock 24G, light coating.

**Características:** muito resistente, robusto.

**Pontos de força:** ajuste, aderência, proteção, resistente a líquidos, prático.

**Setores de utilização:** manuseio de trabalhos pesados, materiais metálicos, pontiagudos e abrasivos, óleo, massa, sujeidade, hidrocarburetos, lubrificantes.

**Quantidade mínima para venda:** 1 dúzia (12 pares).



Amarillo / Amarelo



|          |                                                                                |   |   |   |   |    |    |                                                                                                    |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|----|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Size     | -                                                                              | - | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | -                                                                                                  |
| Material | 100% ALGODÓN CON RECUBRIMIENTO DE NBR<br>ALGODÓN INTERLOCK RECUBIERTOS POR NBR |   |   |   |   |    |    | <br>12/144 pair |
| Material | 100% ALGODÃO REVESTIDO A NBR<br>ALGODÃO INTERLOCK REVESTIDA EM NBR             |   |   |   |   |    |    |                                                                                                    |



## Track NBR1M

Guantes **NBR**, parte dorsal ventilada, puño de punto, algodón interlock 24G, medium coating.

**Características:** muy resistente, recio.

**Puntos fuertes:** resistente a líquidos, agarre, protección, práctico, corte.

**Campos de uso:** manipulación de cargas pesadas, metales, materiales cortantes y abrasivos, aceite, grasa, suciedad, hidrocarburos, lubricantes.

**Unidad mínima de venta:** 1 docena (12 pares).

[S00189-0124]

Luvas **NBR**, dorso respirável, punho de malha, algodão interlock 24G, medium coating.

**Características:** muito resistente, robusto.

**Pontos de força:** resistente a líquidos, aderência, proteção, prático, ajuste.

**Setores de utilização:** manuseio de trabalhos pesados, materiais metálicos, pontiagudos e abrasivos, óleo, massa, sujeidade, hidrocarburetos, lubrificantes.

**Quantidade mínima para venda:** 1 dúzia (12 pares).



Azul / Azul



|          |                                                                                |   |   |   |   |    |    |                                                                                                    |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|----|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Size     | -                                                                              | - | - | 8 | 9 | 10 | 11 | -                                                                                                  |
| Material | 100% ALGODÓN CON RECUBRIMIENTO DE NBR<br>ALGODÓN INTERLOCK RECUBIERTOS POR NBR |   |   |   |   |    |    | <br>12/144 pairs |
| Material | 100% ALGODÃO REVESTIDO A NBR<br>ALGODÃO INTERLOCK REVESTIDA EM NBR             |   |   |   |   |    |    |                                                                                                    |



## Tanker NBR1

Guantes **NBR**, parte dorsal ventilada, puño de punto, algodón interlock 24G.

**Características:** muy resistente, recio.

**Puntos fuertes:** resistente a líquidos, agarre, protección, práctico, corte.

**Campos de uso:** manipulación de cargas pesadas, metales, materiales cortantes y abrasivos, aceite, grasa, suciedad, hidrocarburos, lubricantes.

**Unidad mínima de venta:** 1 docena (12 pares).

[S00190-0124]

Luvas **NBR**, dorso respirável, punho de malha, algodão interlock 24G.

**Características:** muito resistente, robusto.

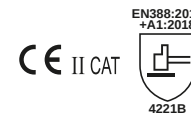
**Pontos de força:** resistente a líquidos, aderência, proteção, práctico, ajuste.

**Setores de utilização:** manuseio de trabalhos pesados, materiais metálicos, pontiagudos e abrasivos, óleo, massa, sujeidade, hidrocarburetos, lubrificantes.

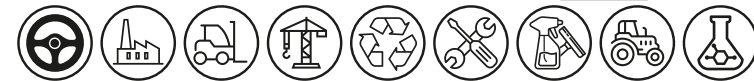
**Quantidade mínima para venda:** 1 dúzia (12 pares).



Azul / Azul



|          |                                                                                |   |   |   |   |    |   |                                                                                                    |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|----|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Size     | -                                                                              | - | - | - | 9 | 10 | - | -                                                                                                  |
| Material | 100% ALGODÓN CON RECUBRIMIENTO DE NBR<br>ALGODÓN INTERLOCK RECUBIERTOS POR NBR |   |   |   |   |    |   | <br>12/96 pairs |
| Material | 100% ALGODÃO REVESTIDO A NBR<br>ALGODÃO INTERLOCK REVESTIDA EM NBR             |   |   |   |   |    |   |                                                                                                    |



## Tanker NBR3

Guantes **NBR**, parte dorsal ventilada, manga, algodón interlock 24G.

**Características:** muy resistente, recio.

**Puntos fuertes:** resistente a líquidos, agarre, protección, práctico, corte.

**Campos de uso:** manipulación de cargas pesadas, metales, materiales cortantes y abrasivos, aceite, grasa, suciedad, hidrocarburos, lubricantes.

**Unidad mínima de venta:** 1 docena (12 pares).

[S00310-0124]

Luvas **NBR**, dorso respirável, manga, algodão interlock 24G.

**Características:** muito resistente, robusto.

**Pontos de força:** resistente a líquidos, aderência, proteção, práctico, ajuste.

**Setores de utilização:** manuseio de trabalhos pesados, materiais metálicos, pontiagudos e abrasivos, óleo, massa, sujeidade, hidrocarburetos, lubrificantes.

**Quantidade mínima para venda:** 1 dúzia (12 pares).



Azul / Azul

CE II CAT



|          |                                                                                |   |   |   |   |    |    |                                                                                                   |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|----|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Size     | -                                                                              | - | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | -                                                                                                 |
| Material | 100% ALGODÓN CON RECUBRIMIENTO DE NBR<br>ALGODÓN INTERLOCK RECUBIERTOS POR NBR |   |   |   |   |    |    | <br>12/144 pairs |
| Material | 100% ALGODÃO REVESTIDO A NBR<br>ALGODÃO INTERLOCK REVESTIDA EM NBR             |   |   |   |   |    |    |                                                                                                   |



## Tanker NBR2

Guantes **NBR**, totalmente forrados, puño de punto, algodón interlock 24G.

**Características:** muy resistente, recio.

**Puntos fuertes:** resistente a líquidos, agarre, protección, práctico, corte.

**Campos de uso:** manipulación de cargas pesadas, metales, materiales cortantes y abrasivos, aceite, grasa, suciedad, hidrocarburos, lubricantes.

**Unidad mínima de venta:** 1 docena (12 pares).

[S00188-0124]

Luvras **NBR**, completamente forradas, punho de malha, algodão interlock 24G.

**Características:** muito resistente, robusto.

**Pontos de força:** resistente a líquidos, aderência, proteção, práctico, ajuste.

**Setores de utilização:** manuseio de trabalhos pesados, materiais metálicos, pontiagudos e abrasivos, óleo, massa, sujeidade, hidrocarburetos, lubrificantes.

**Quantidade mínima para venda:** 1 dúzia (12 pares).

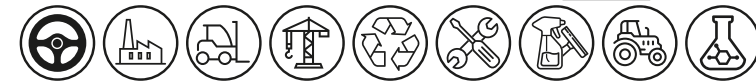


Azul / Azul

CE II CAT



|          |                                                                                |   |   |   |   |    |    |                                                                                                 |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|----|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Size     | -                                                                              | - | - | 8 | 9 | 10 | 11 | -                                                                                               |
| Material | 100% ALGODÓN CON RECUBRIMIENTO DE NBR<br>ALGODÓN INTERLOCK RECUBIERTOS POR NBR |   |   |   |   |    |    | <br>12/96 pa |
| Material | 100% ALGODÃO REVESTIDO A NBR<br>ALGODÃO INTERLOCK REVESTIDA EM NBR             |   |   |   |   |    |    |                                                                                                 |



## Tanker NBR4

Guantes **NBR**, totalmente forrados, manga, algodón interlock 24G.

**Características:** muy resistente, recio.

**Puntos fuertes:** resistente a líquidos, agarre, protección, práctico, corte.

**Campos de uso:** manipulación de cargas pesadas, metales, materiales cortantes y abrasivos, aceite, grasa, suciedad, hidrocarburos, lubricantes.

**Unidad mínima de venta:** 1 docena (12 pares).

[S00187-0124]

Luvras **NBR**, completamente forradas, manga, algodão interlock 24G.

**Características:** muito resistente, robusto.

**Pontos de força:** resistente a líquidos, aderência, proteção, práctico, ajuste.

**Setores de utilização:** manuseio de trabalhos pesados, materiais metálicos, pontiagudos e abrasivos, óleo, massa, sujeidade, hidrocarburetos, lubrificantes.

**Quantidade mínima para venda:** 1 dúzia (12 pares).




Azul / Azul

CE II CAT

EN388:2016  
+ A1:2018

4111X

| Size     | -                                                              | - | - | - | 9 | 10 | - | -            |
|----------|----------------------------------------------------------------|---|---|---|---|----|---|--------------|
| Material | 100% ALGODÓN CON RECUBRIMIENTO DE NBR<br>JERSEY RECUBIERTO NBR |   |   |   |   |    |   |              |
| Material | 100% ALGODÃO REVESTIDO A NBR<br>JERSEY REVESTIDO EM NBR        |   |   |   |   |    |   |              |
|          |                                                                |   |   |   |   |    |   | 12/144 pairs |



## Tank NBR1

Guantes **NBR**, parte dorsal ventilada, puño de punto, cubiertos de jersey de algodón.

**Características:** muy resistente,recio.

**Puntos fuertes:** resistente a líquidos, agarre, protección, práctico, corte.

**Campos de uso:** manipulación de cargas pesadas, metales, materiales cortantes y abrasivos, aceite, grasa, suciedad, hidrocarburos, lubricantes.

**Unidad mínima de venta:** 1 docena (12 pares).

Luvas **NBR**, traseira ventilada, punho de malha, revestidas em jersey de algodão.

**Características:** muito resistente, robusto.

**Pontos de força:** resistente a líquidos, aderência, proteção, práctico, ajuste.

**Setores de utilização:** manuseio de trabalhos pesados, materiais metálicos, pontiagudos e abrasivos, óleo, massa, sujidade, hidrocarbonetos, lubrificantes.

**Quantidade mínima para venda:** 1 dúzia (12 pares).

[S00080-0155]



Azul / Azul



| Size     | -                                                              | - | - | - | 9 | 10 | - | - |
|----------|----------------------------------------------------------------|---|---|---|---|----|---|---|
| Material | 100% ALGODÓN CON RECUBRIMIENTO DE NBR<br>JERSEY RECUBIERTO NBR |   |   |   |   |    |   |   |
| Material | 100% ALGODÃO REVESTIDO A NBR<br>JERSEY REVESTIDO EM NBR        |   |   |   |   |    |   |   |



### Tank NBR3

Guantes **NBR**, parte dorsal ventilada, puño largo, cubiertos de jersey de algodón.

**Características:** muy resistente, recio.

**Puntos fuertes:** resistente a líquidos, agarre, protección, práctico, corte.

**Campos de uso:** manipulación de cargas pesadas, metales, materiales cortantes y abrasivos, aceite, grasa, suciedad, hidrocarburos, lubricantes.

**Unidad mínima de venta:** 1 docena (12 pares).

[S00081-0155]

Luvras **NBR**, traseira ventilada, punho comprido, revestidas em jersey de algodão.

**Características:** muito resistente, robusto.

**Pontos de força:** resistente a líquidos, aderência, proteção, prático, ajuste.

**Setores de utilização:** manuseio de trabalhos pesados, materiais metálicos, pontiagudos e abrasivos, óleo, massa, sujidade, hidrocarbonetos, lubrificantes.

**Quantidade mínima para venda:** 1 dúzia (12 pares).



Azul / Azul



| Size     | -                                                              | - | - | - | 9 | 10 | - | - |
|----------|----------------------------------------------------------------|---|---|---|---|----|---|---|
| Material | 100% ALGODÓN CON RECUBRIMIENTO DE NBR<br>JERSEY RECUBIERTO NBR |   |   |   |   |    |   |   |
| Material | 100% ALGODÃO REVESTIDO A NBR<br>JERSEY REVESTIDO EM NBR        |   |   |   |   |    |   |   |



### Tank NBR2

Guantes **NBR**, totalmente forrados, puño de punto, cubiertos de jersey de algodón.

**Características:** recio, muy resistente.

**Puntos fuertes:** resistente a líquidos, agarre, protección, práctico, corte.

**Campos de uso:** manipulación de cargas pesadas, metales, materiales cortantes y abrasivos, aceite, grasa, suciedad, hidrocarburos, lubricantes.

**Unidad mínima de venta:** 1 docena (12 pares).

[S00098-0155]

Luvras **NBR**, completamente forradas, punho de malha, revestidas em jersey de algodão.

**Características:** robusto, muito resistente.

**Pontos de força:** resistente a líquidos, aderência, proteção, prático, ajuste.

**Setores de utilização:** manuseio de trabalhos pesados, materiais metálicos, pontiagudos e abrasivos, óleo, massa, sujidade, hidrocarbonetos, lubrificantes.

**Quantidade mínima para venda:** 1 dúzia (12 pares).

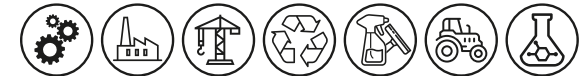
[S00098-0155]



Azul / Azul



| Size     | -                                                              | - | - | 8 | 9 | 10 | 11 | - |
|----------|----------------------------------------------------------------|---|---|---|---|----|----|---|
| Material | 100% ALGODÓN CON RECUBRIMIENTO DE NBR<br>JERSEY RECUBIERTO NBR |   |   |   |   |    |    |   |
| Material | 100% ALGODÃO REVESTIDO A NBR<br>JERSEY REVESTIDO EM NBR        |   |   |   |   |    |    |   |



### Tank NBR4

Guantes **NBR**, totalmente forrados, puño largo, cubiertos de jersey de algodón.

**Características:** recio, muy resistente.

**Puntos fuertes:** resistente a líquidos, agarre, protección, práctico, corte.

**Campos de uso:** manipulación de cargas pesadas, metales, materiales cortantes y abrasivos, aceite, grasa, suciedad, hidrocarburos, lubricantes.

**Unidad mínima de venta:** 1 docena (12 pares).

[S00082-0155]

Luvras **NBR**, completamente forradas, punho comprido, revestidas em jersey de algodão.

**Características:** robusto, muito resistente.

**Pontos de força:** resistente a líquidos, aderência, proteção, prático, ajuste.

**Setores de utilização:** manuseio de trabalhos pesados, materiais metálicos, pontiagudos e abrasivos, óleo, massa, sujidade, hidrocarbonetos, lubrificantes.

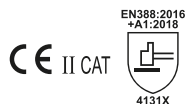
**Quantidade mínima para venda:** 1 dúzia (12 pares).

[S00082-0155]

## 134 | Guantes con revestimiento | Luvas revestidas



Rojo / Vermelho



|          |                                            |   |   |   |    |   |                                                                                                   |
|----------|--------------------------------------------|---|---|---|----|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Size     | -                                          | - | - | - | 10 | - | -                                                                                                 |
| Material | 100% ALGODÓN INTERLOCK RECUBIERTOS POR PVC |   |   |   |    |   | <br>12/120 pairs |
| Material | 100% ALGODÃO INTERLOCK REVESTIDA EM PVC    |   |   |   |    |   |                                                                                                   |



### Fluid PVC 27

Guantes de **PVC** de 27 cm, algodón interlock.

**Características:** recio, muy resistente.

**Puntos fuertes:** corte, agarre, protección, resistente a líquidos, práctico.

**Campos de uso:** manipulación en presencia de aceite, grasa, líquidos.

**Unidad mínima de venta:** 1 docena (12 pares).

[S00207-0153]

Luvas **PVC**, 27cm, algodão interlock.

**Características:** robusto, muito resistente.

**Pontos de força:** ajuste, aderência, proteção, resistente a líquidos, prático.

**Setores de utilização:** Manuseio na presença de óleo, massa, líquidos.

**Quantidade mínima para venda:** 1 dúzia (12 pares).



Rojo / Vermelho



|          |                                            |   |   |   |    |   |                                                                                                     |
|----------|--------------------------------------------|---|---|---|----|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Size     | -                                          | - | - | - | 10 | - | -                                                                                                   |
| Material | 100% ALGODÓN INTERLOCK RECUBIERTOS POR PVC |   |   |   |    |   | <br>12/120 pairs |
| Material | 100% ALGODÃO INTERLOCK REVESTIDA EM PVC    |   |   |   |    |   |                                                                                                     |



### Fluid PVC 35

Guantes de **PVC** de 35 cm, algodón interlock.

**Características:** recio, muy resistente.

**Puntos fuertes:** corte, agarre, protección, resistente a líquidos, práctico.

**Campos de uso:** manipulación en presencia de aceite, grasa, líquidos.

**Unidad mínima de venta:** 1 docena (12 pares).

[S00208-0153]

Luvas **PVC**, 35cm, algodão interlock.

**Características:** robusto, muito resistente.

**Pontos de força:** ajuste, aderência, proteção, resistente a líquidos, prático.

**Setores de utilização:** Manuseio na presença de óleo, massa, líquidos.

**Quantidade mínima para venda:** 1 dúzia (12 pares).



Verde / Verde

CE II CAT



| Size | - | - | - | 8 | 9 | 10 | - | - |
|------|---|---|---|---|---|----|---|---|
|------|---|---|---|---|---|----|---|---|

| Material | ALGODÓN MIXTO POLIÉSTER RECUBIERTO POR LÁTEX | <br>12/120 pairs |
|----------|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Material | ALGODÃO MISTURA POLIÉSTER REVESTIDA EM LÁTEX |                                                                                                   |



## Control X1

Guantes con revestimiento de **látex**, parte dorsal ventilada, puño de punto, palma anti-deslizante, recubrimiento de algodón/poliéster 10G.

**Características:** suave, fuerte, resistente.

**Puntos fuertes:** resistente a cortes, resistente a líquidos, confort, agarre, precisión.

**Campos de uso:** el acabado rugoso garantiza un agarre excelente, también en superficies húmedas y resbaladizas, y protege ante materiales cortantes.

**Unidad mínima de venta:** 1 docena (12 pares).

El borde será de color diferente dependiendo de la talla.

[S00083-0118]

Luvas revestidas a **látex**, dorso respirável, punho de malha, palma à prova de deslizamento, revestidas a algodão/poliéster 10G.

**Características:** suave, forte, resistente.

**Pontos de força:** resistente a cortes, resistente a líquidos, conforto, aderência, precisão.

**Setores de utilização:** o acabamento rugoso permite uma aderência excelente inclusive em superfícies molhadas e escorregadias; protege contra materiais pontiagudos.

**Quantidade mínima para venda:** 1 dúzia (12 pares).

A borda será de cor diferente, dependendo do tamanho.

» Index



GUANTES PARA RIESGOS QUÍMICOS  
LUVAS PARA RISCOS QUÍMICOS



New



Verde / Verde



| Size     | -                           | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | - |
|----------|-----------------------------|---|---|---|---|----|----|---|
| Material | NITRILO SIN SOPORTE FLOCADO |   |   |   |   |    |    |   |
| Material | NITRILO SEM SUPORTE FLOCADO |   |   |   |   |    |    |   |



## Chem N

Guante de nitrilo sin soporte con interior flocado de algodón, para protección de riesgos químicos y microbiológicos. Reutilizable (no desechable).

**Características:** muy resistente, ajuste.

**Puntos fuertes:** comodidad, destreza, agarre, sensibilidad, precisión, resistente a productos químicos y microorganismos.

**Campos de uso:** ambientes con presencia de productos químicos agresivos y/o microorganismos y su manipulación. No protege contra la penetración de virus.

**Unidad mínima de venta:** 1 docena (12 pares).

Luva de nitrilo sem suporte com interior de algodão flocado, para proteção contra riscos químicos e microbiológicos. Reutilizável (não descartável).

**Características:** muito resistente, vestibilidade.

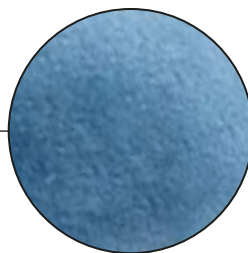
**Pontos de força:** conforto, destreza, aderência, sensibilidade, precisão, resistente a produtos químicos e microorganismos.

**Setores de utilização:** ambientes com a presença de substâncias químicas agressivas e/ou microorganismos e o seu manuseamento. Não protege contra vírus.

**Quantidade mínima para venda:** 1 dúzia (12 pares).

A close-up photograph of a person's hands wearing bright blue disposable gloves. The person is also wearing a white lab coat, which is visible in the background. The hands are positioned with fingers interlaced, showing the texture of the gloves. The background is slightly blurred, focusing attention on the hands and gloves.

GUANTES DE UN SOLO USO  
LUVAS DESCARTÁVEIS



Finition en micro-texture pour  
une meilleur préhension  
Acabamento em microtextura  
para melhor aderência

Azul claro / Azul claro



|          |         |   |   |   |    |                                                                                               |
|----------|---------|---|---|---|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Size     | -       | S | M | L | XL | -                                                                                             |
| Material | NITRILO |   |   |   |    | <br>100/10 |
| Material | NITRILO |   |   |   |    |                                                                                               |



## Touching - NPF 50

Guantes de nitrilo desechables, ambidiestros, sin polvo, peso de una unidad 5 g (talla M), grosor medio 0,10 mm (medido en la palma).

**Características:** muy resistentes.

**Puntos fuertes:** confort, destreza, agarre, sensibilidad, precisión, resistentes a los líquidos.

**Campos de uso:** contacto con alimentos, manipulación ligera y montaje de precisión, trabajos en los que se requiere una resistencia química a detergentes, hidrocarburos, líquidos y grasas en general.

**Embalaje en catálogo:** cajas de 100 unidades.

**Unidad mínima de venta:** 10 cajas (1000 unidades).

Luvas de nitrilo descartáveis, ambidestras, sem pó, peso de uma luva: 5 g (tamanho M), espessura média de 0,10 mm (medida na palma da mão).

**Características:** muito resistente.

**Pontos de força:** conforto, destreza, aderência, sensibilidade, precisão, resistente aos líquidos.

**Setores de utilização:** contacto com alimentos, manuseio leve e montagem de precisão, com resistência química a produtos de limpeza, a hidrocarbonetos, líquidos e óleos no geral.

**Embalagem na lista de preços:** caixa de 100 unidades.

**Quantidade mínima para venda:** 10 caixas (1000 unidades).



GUANTES PARA RIESGOS MÍNIMOS  
LUVAS PARA APLICAÇÕES DE RISCO MÍNIMO



Crema / Creme

|          |                |   |   |   |    |   |                                                                                                   |
|----------|----------------|---|---|---|----|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Size     | -              | - | 8 | - | 10 | - | -                                                                                                 |
| Material | 100% POLIÉSTER |   |   |   |    |   | <br>12/240 pairs |
| Material | 100% POLIÉSTER |   |   |   |    |   |                                                                                                   |



## 6001E

Guantes de poliéster, puño de punto ribeteado.

**Características:** suave.

**Puntos fuertes:** confort, sensible, precisión.

**Campos de uso:** ligero, uso delicado, montaje y manipulación de precisión en condiciones secas.

Luvas de poliéster, punho de malha com borda.

**Características:** suave.

**Pontos de força:** conforto, sensível, precisão.

**Setores de utilização:** uso delicado e leve, montagem de precisão e manuseio em condições secas.



Crema / Creme

|          |                                          |   |   |                                                                                                     |
|----------|------------------------------------------|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Size     | S                                        | - | L | -                                                                                                   |
| Material | 100% ALGODÓN<br>HILO CONTINUO DE ALGODON |   |   | <br>12/240 pairs |
| Material | 100% ALGODÃO<br>ALGODÃO FIO CONTINUO     |   |   |                                                                                                     |



## Handy CO

Guantes de algodón de hilo 10G, puño de punto ribeteado.

**Características:** suave.

**Puntos fuertes:** confort, sensible, precisión.

**Campos de uso:** ligero, uso delicado, montaje y manipulación de precisión en condiciones secas.

**Unidad mínima de venta:** 1 docena (12 pares). El borde será de color diferente dependiendo de la talla.

Luva algodão fio contínuo 10G, punho em malha com borda.

**Características:** macia.

**Pontos fortes:** conforto, sensibilidade, precisão.

**Áreas de aplicação:** trabalhos leves, delicados, montagens e manuseamentos de precisão em ambientes secos.

**Quantidade mínima para venda:** 1 dúzia (12 pares). A borda será de cor diferente, dependendo do tamanho.



Blanco / Branco

|          |              |   |   |   |   |    |   |                                                                                                   |
|----------|--------------|---|---|---|---|----|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Size     | -            | - | 7 | - | - | 10 | - | -                                                                                                 |
| Material | 100% ALGODÓN |   |   |   |   |    |   | <br>12/216 pairs |
| Material | 100% ALGODÃO |   |   |   |   |    |   |                                                                                                   |



## Sottoguento P/L

Guantes interiores de algodón con puño, color natural.

**Características:** suave.

**Puntos fuertes:** vestibilidad, sensibilidad.

**Campos de uso:** manipulaciones genéricas en entornos secos.

[000636-0117]

Sub-luva em algodão com punho, cor natural.

**Características:** suave.

**Vantagens:** ajuste confortável, destreza.

**Aplicações:** manuseamento geral em meio seco.



New

Blanco / Branco

|          |              |   |   |   |   |    |   |                                                                                                     |
|----------|--------------|---|---|---|---|----|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Size     | -            | - | 7 | - | - | 10 | - | -                                                                                                   |
| Material | 100% ALGODÓN |   |   |   |   |    |   | <br>12/216 pairs |
| Material | 100% ALGODÃO |   |   |   |   |    |   |                                                                                                     |



## U-handly CO

Guantes interiores de algodón, color natural.

**Características:** suave.

**Puntos fuertes:** vestibilidad, sensibilidad.

**Campos de uso:** manipulaciones genéricas en entornos secos.

**Unidad mínima de venta:** 1 docena (12 pares).

[S00299-0117]

Sub-luva em algodão, cor natural.

**Características:** macia.

**Vantagens:** ajuste confortável, destreza.

**Aplicações:** manuseamento geral em meio seco.

**Quantidade mínima para venda:** 1 dúzia (12 pares).



Colores combinados / Cores variadas

| Size     | -                                                    | - | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | - |
|----------|------------------------------------------------------|---|---|---|---|----|----|---|
| Material | PIEL ARTIFICIAL<br>ECOPIEL CON DORSO DE MAGIK        |   |   |   |   |    |    |   |
| Material | IMITAÇÃO DE PELE<br>IMITAÇÃO PELE COM DORSO EM MAGIK |   |   |   |   |    |    |   |



12/324 pairs



## Hobby

Guante con palma de imitación piel, dorso elástico, cierre de velcro.

**Características:** suave.

**Puntos fuertes:** confort, fácil de utilizar, sensible.

**Campos de uso:** manipulación de precisión ligera en condiciones secas.

[000534-0131]

Luva com palma em imitação de pele, dorso elástico, fecho com velcro.

**Características:** suave.

**Pontos de força:** conforto, fácil de usar, sensível.

**Setores de utilização:** manuseio de precisão leve em condições secas.



# BIG SIZE

Todos los equipos, sociedades y grupos de trabajo tienen la obligación de vestir a su personal con un único «uniforme». Siempre es importante la gama disponible de tallas y la disponibilidad en las tallas extremas. En el caso específico de las tallas grandes, más que en otros casos, existe la necesidad de obtener un producto práctico, cómodo y pensado especialmente para las características de cada usuario.

Payper ha centrado su atención en estos trabajadores y ofrece los siguientes artículos, indicados en el catálogo con el símbolo **BIG SIZE**, con disponibilidad también en tallas grandes. Para cada artículo de la lista se debe verificar la disponibilidad exacta de las tallas en los diferentes colores ofrecidos. Algunos están disponibles hasta la talla **3XL** y otros hasta la talla **4XL**, o incluso la **5XL**.

Todas as equipas, empresas e grupos de trabalho precisam vestir o seu pessoal com a mesma farda de trabalho ou "uniforme". A variedade de tamanhos disponíveis é cada vez mais importante por isso a disponibilidade nos tamanhos limites é decisiva. Em particular, aqueles que usam tamanhos grandes têm, mais do que outros, a necessidade de usar vestuário prático, confortável e desenvolvido para as suas características específicas.

A Payper tem dedicado muita atenção a estes trabalhadores e propõe os seguintes artigos, assinalados no catálogo pelo símbolo **BIG SIZE**, disponíveis também em tamanhos grandes.

Para cada artigo assinalado é necessário, no entanto, verificar a disponibilidade nas diferentes cores apresentadas sendo que alguns estão disponíveis até **3XL**, outros até **4XL** ou até **5XL**.

|                                                                                      |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|    |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |
| TECH-NIK LINE                                                                        |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |
|                                                                                      |    |    |    |    |    |
|                                                                                      | Corporate<br>15                                                                       | Company<br>15                                                                         | Work 2.0<br>16                                                                        | Performer 2.0<br>16                                                                   | Cargo 2.0<br>17                                                                       |
|                                                                                      | Print<br>15                                                                           |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |
|    |    |    |    |    |    |
| Canyon<br>20                                                                         | Worker<br>21                                                                          | Caracas<br>21                                                                         | Safe<br>22                                                                            | Worker Stretch<br>22                                                                  | Worker Summer<br>23                                                                   |
|   |   |   |   |   |   |
| Worker Summer Reflex<br>23                                                           | Worker Winter<br>24                                                                   | Safe Winter<br>24                                                                     | Worker Reflex<br>25                                                                   | Worker Winter Reflex<br>25                                                            | Worker Pro<br>26                                                                      |
|  |  |  |  |  |  |
| Worker Tech<br>27                                                                    | Next 400<br>28                                                                        | Next 4W<br>30                                                                         | Next 4W Summer<br>33                                                                  | Next 4W Pirate<br>34                                                                  | Next 4W Shorts<br>35                                                                  |


Viking  
37

Promotech  
38

Tucson  
41

Arizona  
41

Texas  
43

Sandiego  
43


MULTIPRO


Safety 2.0  
45

Protector 2.0  
46

Protection 2.0  
47

Defender 2.0  
48

Defender Reflex 2.0  
48

Total-pro 2.0  
49

Shield  
51

ALTA VISIBILIDAD  
ALTA VISIBILIDADE

Avenue  
53

Guard+  
54

Guard+ Winter  
55

Vision  
56

Leader  
56

Light  
57

Master  
59

Traffic  
60

Shine 2.0  
60

Screen  
61

Yard  
61

Paddock  
62

Dockyard  
63

Hiway  
64

Hispeed  
65

Security  
66

Street  
67

Interstate  
69

Freeway  
69

Hisafe  
71

Charter  
72



Safe Hi-Vi  
73



Charter Tech  
74



Charter/Winter  
75



Safe Hi-Vi Winter  
75



Charter Polar  
76



Craft  
76



Skill  
77



Ship  
77



Hi-Vi Rainset  
79



Hurricane-Jacket  
80



Hurricane-Pants  
80



River-Jacket  
81



River-Pants  
81



INDUSTRY



Specialist  
83



Specialist Summer  
84



Engine  
84



Power  
85



Power Stretch  
85



Power Stretch Summer  
86



Service  
86



Wing  
87



Cabin  
87



Shell  
88



Lab  
89



Lab Lady  
89



Trolley  
91



Cover  
91



Set-Nylon Reflex  
92



Dry-Jacket  
93



Dry-Pants  
93



ACCESORIOS  
PARA SOLDADURA  
ACESSÓRIOS  
DE SOLDADURA



307  
115



308LUX  
115



→ Hisafe, Charter



→ Shine

# MATCHING LOOK

## MATCH



Una presentación óptima es sinónimo de organización y profesionalidad.

Debido a esta exigencia, la marca Payper ofrece diferentes soluciones para vestir a hombres y mujeres.

Lo símbolo «**Man+Lady**» (Hombre+Mujer) presente en el catálogo señala las posibles combinaciones. A continuación, se ofrece un resumen fotográfico con el número de página donde se puede consultar la información de los diferentes artículos en cuestión.

Uma excelente apresentação é sinónimo de organização e profissionalismo. A partir desta necessidade, a marca PAYPER oferece várias soluções disponíveis para conjuntos combinados para homem e para mulher.

Os símbolos “**Man+Lady**” presentes no catálogo indicam as possíveis combinações. A seguir, encontrará um resumo das imagens com o número da página, onde poderá consultar as informações dos vários artigos.

ALTA VISIBILIDAD  
ALTA VISIBILIDADE



BIG SIZE



Avenue / Avenue Lady

53 / 53



BIG SIZE



Guard+ / Guard+ Lady

54 / 54



BIG SIZE



Guard+ Winter / Guard+ Winter Lady

55 / 55



BIG SIZE



Hispeed / Hispeed Lady

65 / 65



BIG SIZE



Charter / Charter Lady

72 / 72



BIG SIZE



Specialist / Specialist Lady

83 / 83



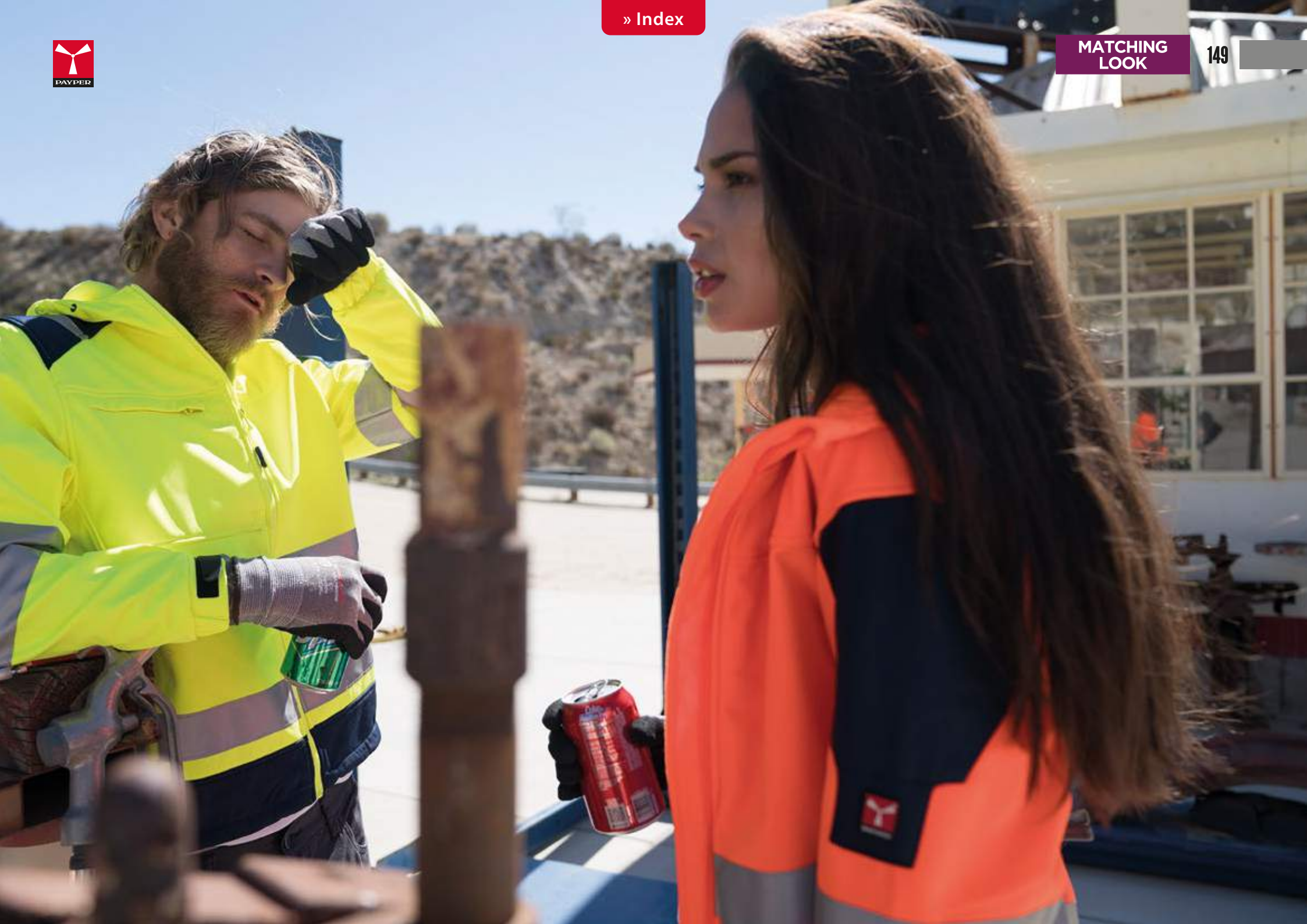
BIG SIZE



Lab / Lab Lady

89 / 89

INDUSTRY





## LOCK SYSTEM

El **Lock System** (Sistema de bloqueo) es una **tecnología innovadora** que nace de la necesidad de conseguir que los **bolsillos con tapeta de cierre** sean más funcionales. La tapeta evita que los objetos situados en un bolsillo puedan salirse accidentalmente. Sin embargo, para aquellas personas que deben sacar y meter un objeto del bolsillo de forma frecuente, esto puede suponer una molestia y, en caso de estar en una situación de emergencia, en una posición incómoda o en una situación con un equilibrio precario, la tapeta se puede convertir también en un obstáculo peligroso. Para **garantizar la máxima seguridad**, Payper ha diseñado un **sistema especialmente inteligente**, sencillo a la par que original, que gracias a unas **tapetas de cierre externas ligeramente más estrechas en la base del bolsillo inferior**, permite la introducción y el bloqueo de los objetos en el interior, manteniendo el bolsillo abierto en todo momento.

**Lock System** é uma **tecnologia inovadora** que surge da necessidade de tornar os **bolsos com paleta** mais funcionais. A paleta serve para evitar que objetos colocados num bolso caiam acidentalmente. Todavia, quando é necessário retirar e colocar um objeto várias vezes dentro do bolso, a necessidade de levantar continuamente a paleta pode tornar-se pouco confortável em situações de emergência, em posições desconfortáveis e em situações de equilíbrio precário, pode ser um estorvo que até pode tornar-se perigoso. Para garantir a máxima segurança, a Payper estudou um **sistema particularmente inteligente**, tão simples como original. Graças às **paletas externas um pouco mais estreitas que a base do bolso**, permite colocar e impedir a saída de objetos no interior do interior do bolso que, no entanto, ficará aberto para quando for necessário.





Master  
59



Charter  
72



Charter Lady  
72



Charter Tech  
74



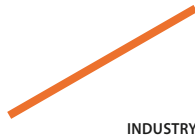
Charter/Winter  
75



Charter Polar  
76



Craft  
76



INDUSTRY



Power  
85



Power Stretch  
85



Power Stretch Summer  
86

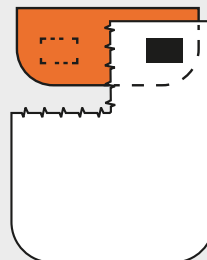
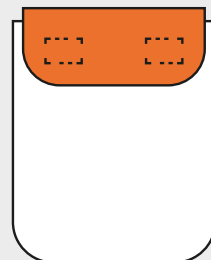
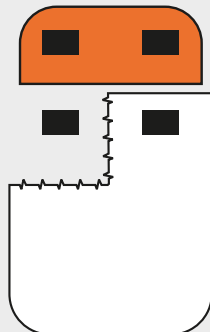


Service  
86

## LOCK SYSTEM DESIGNED BY PAYPER®

El LOCK SYSTEM es un **sistema inteligente**, sencillo a la par que original, que gracias a unas **tapetas de cierre externas ligeramente más estrechas en la base del bolsillo inferior**, permite la introducción y el bloqueo de los objetos en el interior, manteniendo el bolsillo abierto en todo momento.

O LOCK SYSTEM é um **sistema inteligente**, tão simples como original. Graças às **paletas externas um pouco mais estreitas que a base do bolso**, permite colocar e impedir a saída de objetos no interior do interior do bolso que, no entanto, ficará aberto para quando for necessário.

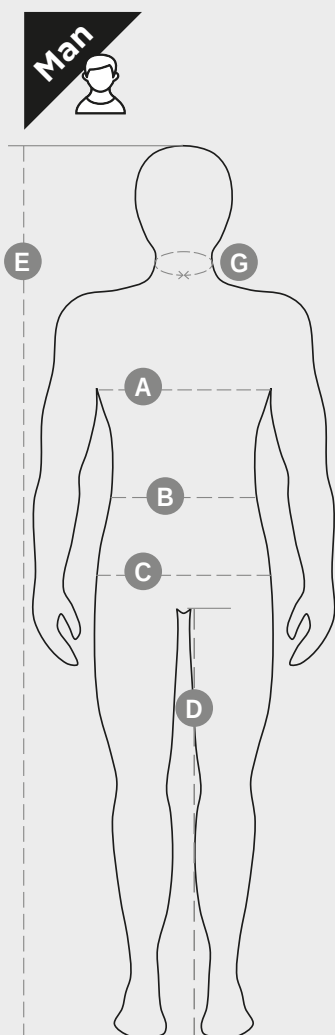


# GUÍA DE TALLAS

Resulta sencillo encontrar la talla adecuada. Si desea adquirir una prenda que cubra la parte superior del cuerpo, deberá comprobar sus medidas en la tabla **PARTE SUPERIOR**. Por el contrario, si estuviese interesado en adquirir un pantalón, unos vaqueros o unas bermudas, deberá consultar la tabla **PANTALONES**. En función del producto que desee adquirir, será necesario tomar diferentes medidas en contacto directo con el cuerpo. Si las medidas tomadas no se corresponden exactamente con una talla de la tabla, le recomendamos elegir la talla ligeramente más grande para lograr una mayor libertad de movimientos.

## Notas:

- El margen de tolerancia productivo, en relación con las dimensiones de la talla, puede ser del +/- 3 %.
- Los productos de algodón pueden sufrir una variación dimensional de hasta un 5 % tras su lavado, incluso si dicho lavado se realiza correctamente y de acuerdo con las instrucciones indicadas en la etiqueta interna.



## PARTE SUPERIOR / TOPO

| TALLAS INTERNACIONALES<br>TAMANHOS INTERNACIONAIS | XXS     |      | XS |    | S    |      | M       |      | L   |     | XL   |      | XXL     |      | 3XL  |      | 4XL |     | 5XL  |      |
|---------------------------------------------------|---------|------|----|----|------|------|---------|------|-----|-----|------|------|---------|------|------|------|-----|-----|------|------|
| IT - DE                                           | 36      | 38   | 40 | 42 | 44   | 46   | 48      | 50   | 52  | 54  | 56   | 58   | 60      | 62   | 64   | 66   | 68  | 70  | 72   | 74   |
| FR - ES                                           | 32      | 34   | 36 | 38 | 40   | 42   | 44      | 46   | 48  | 50  | 52   | 54   | 56      | 58   | 60   | 62   | 64  | 66  | 68   | 70   |
| UK                                                | 29      | 30   | 31 | 33 | 34   | 36   | 38      | 39   | 41  | 42  | 44   | 46   | 47      | 48   | 50   | 52   | 53  | 55  | 56   | 58   |
| (G) Cuello / Gola - cm                            | 37      | 37   | 38 | 38 | 39   | 39   | 40      | 40   | 41  | 41  | 42,5 | 42,5 | 44      | 44   | 45   | 45   | 46  | 46  | 47   | 47   |
| (G) Cuello / Gola - in                            | 14 ½    | 14 ½ | 15 | 15 | 15 ½ | 15 ½ | 15 ¾    | 15 ¾ | 16  | 16  | 16 ¾ | 16 ¾ | 17 ¼    | 17 ¼ | 17 ¾ | 17 ¾ | 18  | 18  | 18 ½ | 18 ½ |
| (A) Pecho / Peito - cm                            | 72      | 76   | 80 | 84 | 88   | 92   | 96      | 100  | 104 | 108 | 112  | 116  | 120     | 124  | 128  | 132  | 136 | 140 | 144  | 148  |
| (A) Pecho / Peito - in                            | 28      | 30   | 31 | 33 | 34   | 36   | 38      | 39   | 41  | 42  | 44   | 46   | 47      | 48   | 50   | 52   | 53  | 55  | 56   | 58   |
| (B) Busto / Busto - cm                            | 64      | 68   | 72 | 74 | 76   | 80   | 84      | 88   | 92  | 96  | 100  | 104  | 108     | 112  | 116  | 120  | 124 | 128 | 132  | 136  |
| (B) Busto / Busto - in                            | 25      | 27   | 28 | 29 | 30   | 32   | 33      | 34   | 36  | 38  | 40   | 41   | 43      | 45   | 46   | 48   | 49  | 51  | 52   | 54   |
| (E) Altura / Altura - cm                          | 170/181 |      |    |    |      |      | 175/187 |      |     |     |      |      | 175/189 |      |      |      |     |     |      |      |
| (E) Altura / Altura - in                          | 67/71   |      |    |    |      |      | 69/73   |      |     |     |      |      | 69/75   |      |      |      |     |     |      |      |

## PANTALONES / CALÇAS

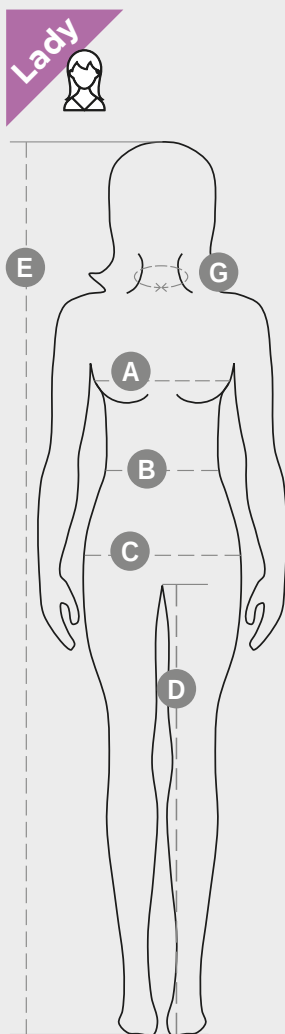
| TALLAS INTERNACIONALES<br>TAMANHOS INTERNACIONAIS    | XXS     |    | XS |    | S  |    | M       |     | L   |     | XL  |     | XXL     |     | 3XL |     | 4XL |     | 5XL |     |
|------------------------------------------------------|---------|----|----|----|----|----|---------|-----|-----|-----|-----|-----|---------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| IT - DE                                              | 36      | 38 | 40 | 42 | 44 | 46 | 48      | 50  | 52  | 54  | 56  | 58  | 60      | 62  | 64  | 66  | 68  | 70  | 72  | 74  |
| FR - ES                                              | 32      | 34 | 36 | 38 | 40 | 42 | 44      | 46  | 48  | 50  | 52  | 54  | 56      | 58  | 60  | 62  | 64  | 66  | 68  | 70  |
| UK                                                   | 25      | 27 | 28 | 29 | 30 | 32 | 33      | 34  | 36  | 38  | 40  | 41  | 43      | 45  | 46  | 48  | 49  | 51  | 52  | 54  |
| (B) Cintura / Cintura - cm                           | 64      | 68 | 72 | 74 | 76 | 80 | 84      | 88  | 92  | 96  | 100 | 104 | 108     | 112 | 116 | 120 | 124 | 128 | 132 | 136 |
| (B) Cintura / Cintura - in                           | 25      | 27 | 28 | 29 | 30 | 32 | 33      | 34  | 36  | 38  | 40  | 41  | 43      | 45  | 46  | 48  | 49  | 51  | 52  | 54  |
| (C) Caderas / Anca - cm                              | 80      | 84 | 88 | 90 | 92 | 96 | 100     | 104 | 108 | 112 | 116 | 120 | 124     | 128 | 132 | 136 | 140 | 144 | 148 | 152 |
| (C) Caderas / Anca - in                              | 31      | 33 | 34 | 35 | 36 | 38 | 39      | 41  | 42  | 44  | 46  | 47  | 49      | 50  | 52  | 53  | 55  | 56  | 58  | 59  |
| (D) Entrepierna - cm<br>Comprimento entrepernas - cm | 82      | 82 | 84 | 84 | 85 | 85 | 86      | 86  | 87  | 87  | 88  | 88  | 88      | 88  | 88  | 88  | 89  | 89  | 89  | 89  |
| (D) Entrepierna - in<br>Comprimento entrepernas - in | 32      | 32 | 33 | 33 | 33 | 33 | 33      | 33  | 34  | 34  | 34  | 34  | 34      | 34  | 34  | 34  | 35  | 35  | 35  | 35  |
| (E) Altura / Altura - cm                             | 170/181 |    |    |    |    |    | 175/187 |     |     |     |     |     | 175/189 |     |     |     |     |     |     |     |
| (E) Altura / Altura - in                             | 67/71   |    |    |    |    |    | 69/73   |     |     |     |     |     | 69/75   |     |     |     |     |     |     |     |

# GUIA DE TAMANHOS

Será fácil encontrar o tamanho certo. Se pretende comprar uma peça de vestuário para a parte de cima, deverá verificar as suas medidas na tabela **TOPO**. Se, por outro lado, estiver interessado em comprar um par de calças, gangas ou bermudas, deverá consultar a tabela **CALÇAS**. Em função da peça de vestuário que pretende comprar, existem algumas medidas a tirar em contacto direto com o corpo. Se as medidas não corresponderem exatamente a um tamanho na tabela, aconselhamos a escolher o tamanho um pouco maior de modo a ter mais liberdade de movimento.

## Notas:

- A margem de tolerância de produção, em relação às dimensões do tamanho, pode ser +/- 3%.
- 2) As peças de vestuário em algodão podem sofrer, após a lavagem, uma variação natural das dimensões até 5%, mesmo quando corretamente lavadas de acordo com as instruções na etiqueta.



| PARTE SUPERIOR / TOPO                             |         |    |     |     |      |      |         |      |     |     |     |     |         |
|---------------------------------------------------|---------|----|-----|-----|------|------|---------|------|-----|-----|-----|-----|---------|
| TALLAS INTERNACIONALES<br>TAMANHOS INTERNACIONAIS | XS      |    | S   |     | M    |      | L       |      | XL  |     | XXL |     | 3XL     |
| IT                                                | 34      | 36 | 38  | 40  | 42   | 44   | 46      | 48   | 50  | 52  | 54  | 56  | 58 60   |
| FR - ES                                           | 30      | 32 | 34  | 36  | 38   | 40   | 42      | 44   | 46  | 48  | 50  | 52  | 54 56   |
| DE                                                | 28      | 30 | 32  | 34  | 36   | 38   | 40      | 42   | 44  | 46  | 48  | 50  | 52 54   |
| UK                                                | 2       | 4  | 6   | 8   | 10   | 12   | 14      | 16   | 18  | 20  | 22  | 24  | 26 28   |
| (G) Cuello / Gola - cm                            | 36      | 36 | 37  | 37  | 38,5 | 38,5 | 39,5    | 39,5 | 41  | 41  | 42  | 42  | 43 43   |
| (G) Cuello / Gola - in                            | 14      | 14 | 14½ | 14½ | 15   | 15   | 15½     | 15½  | 16  | 16  | 16½ | 16½ | 17 17   |
| (A) Busto / Busto - cm                            | 72      | 76 | 80  | 84  | 88   | 92   | 96      | 100  | 104 | 108 | 112 | 116 | 120 124 |
| (A) Busto / Busto - in                            | 28      | 30 | 31  | 33  | 35   | 36   | 37      | 39   | 41  | 42  | 44  | 45  | 47 48   |
| (B) Cintura / Cintura - cm                        | 54      | 58 | 62  | 66  | 70   | 74   | 76      | 80   | 84  | 88  | 92  | 96  | 100 104 |
| (B) Cintura / Cintura - in                        | 21      | 23 | 24  | 26  | 27   | 29   | 30      | 31   | 33  | 35  | 36  | 38  | 39 41   |
| (C) Caderas / Anca - cm                           | 80      | 84 | 88  | 92  | 96   | 100  | 104     | 108  | 112 | 116 | 120 | 124 | 128 132 |
| (C) Caderas / Anca - in                           | 31      | 33 | 35  | 36  | 38   | 39   | 41      | 42   | 44  | 45  | 47  | 48  | 50 51   |
| (E) Altura / Altura - cm                          | 160/175 |    |     |     |      |      | 168/185 |      |     |     |     |     |         |
| (E) Altura / Altura - in                          | 63/69   |    |     |     |      |      | 66/73   |      |     |     |     |     |         |

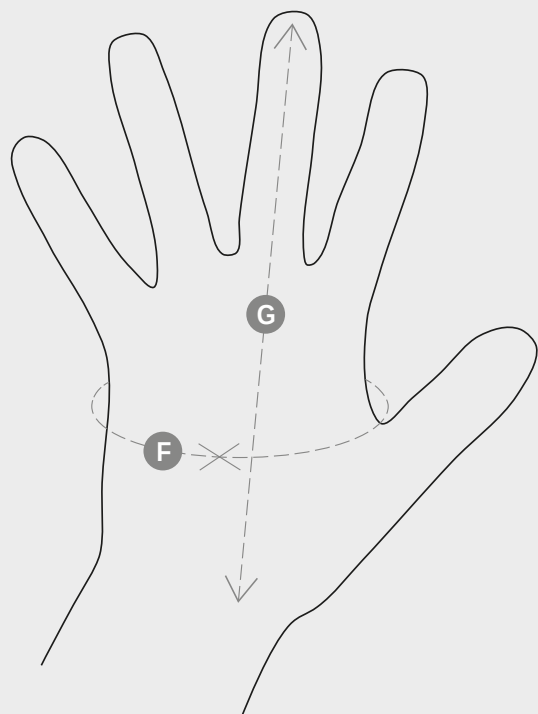
| PANTALONES / CALÇAS                               |         |    |    |    |    |     |         |     |     |     |     |     |         |
|---------------------------------------------------|---------|----|----|----|----|-----|---------|-----|-----|-----|-----|-----|---------|
| TALLAS INTERNACIONALES<br>TAMANHOS INTERNACIONAIS | XS      |    | S  |    | M  |     | L       |     | XL  |     | XXL |     | 3XL     |
| IT                                                | 34      | 36 | 38 | 40 | 42 | 44  | 46      | 48  | 50  | 52  | 54  | 56  | 58 60   |
| FR - ES                                           | 30      | 32 | 34 | 36 | 38 | 40  | 42      | 44  | 46  | 48  | 50  | 52  | 54 56   |
| DE                                                | 28      | 30 | 32 | 34 | 36 | 38  | 40      | 42  | 44  | 46  | 48  | 50  | 52 54   |
| UK                                                | 2       | 4  | 6  | 8  | 10 | 12  | 14      | 16  | 18  | 20  | 22  | 24  | 26 28   |
| (B) Cintura / Cintura - cm                        | 54      | 58 | 62 | 66 | 70 | 74  | 76      | 80  | 84  | 88  | 92  | 96  | 100 104 |
| (B) Cintura / Cintura - in                        | 22      | 23 | 24 | 26 | 27 | 29  | 30      | 31  | 33  | 35  | 36  | 38  | 39 41   |
| (C) Caderas / Anca - cm                           | 80      | 84 | 88 | 92 | 96 | 100 | 104     | 108 | 112 | 116 | 120 | 124 | 128 132 |
| (C) Caderas / Anca - in                           | 31      | 33 | 35 | 36 | 38 | 39  | 41      | 42  | 44  | 45  | 47  | 48  | 50 51   |
| (D) Entrepierna / Comprimento entrepernas - cm    | 81      | 81 | 82 | 82 | 82 | 82  | 83      | 83  | 84  | 84  | 84  | 84  | 85 85   |
| (D) Entrepierna / Comprimento entrepernas - in    | 32      | 32 | 32 | 32 | 32 | 32  | 32      | 32  | 33  | 33  | 33  | 33  | 34 34   |
| (E) Altura / Altura - cm                          | 160/175 |    |    |    |    |     | 168/185 |     |     |     |     |     |         |
| (E) Altura / Altura - in                          | 63/69   |    |    |    |    |     | 66/73   |     |     |     |     |     |         |



## GUANTES

En el caso de los guantes, las medidas importantes son dos:

- La circunferencia de la palma de la mano, utilizando una cinta métrica;
- La longitud de la mano, desde la punta del dedo corazón hasta la muñeca.



## LUVAS

Para as luvas há duas medidas importantes:

- A circunferência da palma da mão que pode ser medida usando uma fita métrica;
- O comprimento da mão, da ponta do dedo médio ao pulso.

| GUANTES / LUVAS                                                            |      |      |      |      |      |      |
|----------------------------------------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| TALLAS INTERNACIONALES<br>TAMANHOS INTERNACIONAIS                          | XS   | S    | M    | L    | XL   | XXL  |
| TALLAS NUMÉRICAS<br>TAMANHOS NUMÉRICOS                                     | 6    | 7    | 8    | 9    | 10   | 11   |
| (F) Circunferencia de la palma - cm<br>Circunferência da palma da mão - cm | 15,2 | 17,8 | 20,3 | 22,9 | 25,4 | 27,9 |
| (F) Circunferencia de la palma - in<br>Circunferência da palma da mão - in | 6    | 7    | 8    | 9    | 10   | 11   |
| (G) Longitud de la mano - cm<br>Comprimento da mão - cm                    | 16   | 17,1 | 18,2 | 19,2 | 20,4 | 21,5 |
| (G) Longitud de la mano - in<br>Comprimento da mão - in                    | 6-6½ | 6½-7 | 7-7½ | 7½   | 8    | 8½   |

## CUIDADO DE LOS PRODUCTOS

Los símbolos oficiales de cuidado de los productos no aparecen en las páginas del catálogo, pero todos los productos de Payper cuentan en su interior con una etiqueta que incluye las instrucciones para los cuidados correspondientes (care label).

Seguir estas instrucciones prolonga la vida útil de los productos, siempre que el seguimiento de estas indicaciones de lavado, secado y planchado tenga en cuenta las partes más delicadas de cada producto. A continuación, se ofrece una breve explicación de los diferentes símbolos.

## MANUTENÇÃO DA PEÇA DE VESTUÁRIO

Os símbolos de manutenção oficiais não são assinalados nas páginas do catálogo, mas cada peça de vestuário Payper tem no seu interior uma etiqueta com as respetivas instruções de lavagem e manutenção (care label).

A observação destas instruções permite aumentar a durabilidade das peças de vestuário, uma vez que os conselhos indicados de lavagem, de secagem e de engomar são sempre em função da parte mais delicada de cada peça de vestuário. Abaixo encontra-se uma breve explicação dos diferentes símbolos.

# PROCEDIMIENTOS DE LAVADO

## PROCESSOS DE LAVAGEM



Temperatura máxima de lavado 95 °C /  
Ciclo normal  
**Temperatura máxima de lavagem 95 °C /  
Lavagem normal**



Temperatura máxima de lavado 70 °C /  
Ciclo normal  
**Temperatura máxima de lavagem 70 °C /  
Lavagem normal**



Temperatura máxima de lavado 60 °C /  
Ciclo normal  
**Temperatura máxima de lavagem 60 °C /  
Lavagem normal**



Temperatura máxima de lavado 60 °C /  
Ciclo para prendas delicadas  
**Temperatura máxima de lavagem 60 °C /  
Lavagem delicada**



Temperatura máxima de lavado 50 °C /  
Ciclo normal  
**Temperatura máxima de lavagem 50 °C /  
Lavagem normal**



Temperatura máxima de lavado 50 °C /  
Ciclo para prendas delicadas  
**Temperatura máxima de lavagem 50 °C /  
Lavagem delicada**



Temperatura máxima de lavado 40 °C /  
Ciclo normal  
**Temperatura máxima de lavagem 40 °C /  
Lavagem normal**



Temperatura máxima de lavado 40 °C /  
Ciclo para prendas delicadas  
**Temperatura máxima de lavagem 40 °C /  
Lavagem delicada**



Temperatura máxima de lavado 40 °C /  
Ciclo para prendas muy delicadas  
**Temperatura máxima de lavagem 40 °C /  
Lavagem muito delicada**



Temperatura máxima de lavado 30 °C /  
Ciclo normal  
**Temperatura máxima de lavagem 30 °C /  
Lavagem normal**



Temperatura máxima de lavado 30 °C /  
Ciclo para prendas delicadas  
**Temperatura máxima de lavagem 30 °C /  
Lavagem delicada**



Temperatura máxima de lavado 30 °C /  
Ciclo para prendas muy delicadas  
**Temperatura máxima de lavagem 30 °C /  
Lavagem muito delicada**



Lavado a mano / Temperatura máxima 40 °C  
**Lavagem à mão / Temperatura máxima  
40 °C**



No lavar en agua  
**Não lavar em água**

## BLANQUEO

### BRANQUEAMENTO



Cualquier blanqueo  
**Qualquer tipo branqueamento**



Cualquier blanqueo sin cloro  
**Branqueamento sem produtos clorados**



No utilizar lejía  
**Não utilizar lixívia**

## SECADO CON SECADORA DE TAMBOR GIRATORIO

### PERMITIDO USAR MÁQUINA DE SECAR



Secado con secadora de tambor /  
Temperatura normal, máx. 80 °C  
**Permitido usar máquina de secar /  
Temperatura normal, máx. 80 °C**



Secado con secadora de tambor /  
Temperatura baja, máx. 60 °C  
**Permitido usar máquina de secar /  
Temperatura baixa, máx. 60 °C**



No secar con secadora de tambor  
giratorio  
**Não usar máquina de secar**

## SECADO NATURAL

### SECAGEM NATURAL



Tendido  
**Secar na vertical**



Secado por goteo  
**Secar na horizontal deixando escorrer**



Secado sobre una superficie plana  
**Secar na horizontal**



Secado sobre una superficie plana  
por goteo  
**Secar na horizontal deixando escorrer**



Tendido a la sombra  
**Secar à sombra**



Secado por goteo a la sombra  
**Secar à sombra deixando escorrer**



Secado sobre una superficie plana  
a la sombra  
**Secar na horizontal à sombra**



Secado sobre una superficie plana  
por goteo a la sombra  
**Secar na horizontal deixando escorrer  
à sombra**

## PLANCHADO

### PASSAGEM A FERRO



Planchar a una temperatura máxima  
de 200 °C  
**Passar a ferro a uma temperatura  
máxima de 200 °C**



Planchar a una temperatura máxima  
de 150 °C  
**Passar a ferro a uma temperatura  
máxima de 150 °C**



Planchar a una temperatura máxima  
de 110 °C, sin vapor  
**Passar a ferro a uma temperatura  
máxima de 110 °C sem vapor**



No planchar  
**Não passar a ferro**

## CUIDADO PROFESIONAL DE LOS TEJIDOS

### LIMPEZA PROFISSIONAL



Lavado en seco con cualquier disolvente  
**Limpeza a seco com qualquer solvente**



Lavado en seco con percloroetileno /  
Ciclo normal  
**Limpeza a seco com percloroetileno /  
programa normal**



Lavado en seco con percloroetileno /  
Ciclo para prendas delicadas  
**Limpeza a seco com percloroetileno /  
programa moderado**



Lavado en seco con hidrocarburos /  
Ciclo normal  
**Limpeza a seco com hidrocarbonetos /  
programa normal**



Lavado en seco con hidrocarburos /  
Ciclo para prendas delicadas  
**Limpeza a seco com hidrocarbonetos /  
programa moderado**



No lavar en seco  
**Não lavar a seco**



Lavado con agua profesional / Ciclo  
normal  
**Limpeza húmida / programa normal**



Lavado con agua profesional / Ciclo para  
prendas delicadas  
**Limpeza húmida / programa moderado**



Lavado con agua profesional / Ciclo para  
prendas muy delicadas  
**Limpeza húmida / programa muito  
moderado**



No lavar con agua profesional  
**Limpeza húmida não permitida**

## CONSEJOS DE MANTENIMIENTO

### CONSELHOS DE MANUTENÇÃO



Wash  
Inside Out

Lavar del revés  
**Lavar do avesso**

## PROPIEDADES DE LOS ARTÍCULOS

Cada artículo del catálogo va acompañado de algunos símbolos gráficos realizados por la oficina de I+D de Payper. Estos símbolos ofrecen una visión completa de las propiedades del producto. En esta página encontrará los detalles principales relacionados con cada símbolo.



**PESO:** para cada artículo, se especifica el peso en gramos por metro cuadrado del tejido principal.

**PESO:** para cada artigo é especificado o peso em gramas por metro quadrado do tecido principal.



**EMBALAJE PCS:** para cada artículo, se especifica la cantidad de capas de la misma talla incluidas en el paquete y la cantidad mínima embolsada y empaquetable.

**EMBALAGEM PCS:** para cada artigo é especificada a quantidade de peças de vestuário do mesmo tamanho na caixa de cartão e a quantidade mínima no saco e que pode ser desembalada.



**EMBALAJE PAIRS:** para cada artículo, se especifica la cantidad mínima embolsada (el par) y la cantidad de pares de la misma talla incluidas en el paquete.

**EMBALAGEM PAIRS:** é especificada para cada artigo a quantidade mínima embalsada (o par) e a quantidade de pares do mesmo tamanho presente na caixa.



**BIG SIZE:** identifica la disponibilidad de al menos una talla superior a la XXL.

**BIG SIZE:** indica a disponibilidade de, pelo menos, um tamanho maior que XXL.



**MATCH MAN + LADY:** identifica la disponibilidad del mismo producto en versión para hombre y mujer.

**MATCH MAN + LADY:** indica a disponibilidade do mesmo produto em conjuntos para homem e mulher.



**LOCK SYSTEM:** identifica la presencia de un bolsillo que cuenta con el componente patentado LOCK SYSTEM.

**LOCK SYSTEM:** identifica a presença de um bolso com patente LOCK SYSTEM.



**NEXT G:** son prendas realizadas con tejidos que contienen «fibras de nueva generación».

**NEXT G:** identifica peças de vestuário realizadas com tecidos que contêm «fibras de nova geração».



**REGULAR FIT:** identifica un producto con un corte regular de Payper. La tabla de tallas se ha elaborado teniendo en cuenta un margen en exceso que ofrezca la libertad de movimientos adecuada y que permita un uso práctico y cómodo de los productos.

**REGULAR FIT:** identifica um produto com ajuste regular Payper. O tabela dos tamanhos é desenvolvida considerando uma folga que permita liberdade de movimento, tornando as peças de vestuário práticas e confortáveis de utilizar.



**COMFORT FIT:** identifica un producto con un corte más ancho que el Regular.

**COMFORT FIT:** identifica um produto com um ajuste mais amplo do que o Normal.



**SLIM FIT:** identifica un producto con un corte más ajustado que el Regular.

**SLIM FIT:** identifica um produto com um ajuste mais justo do que o Normal.



**WATER REPELLENT:** identifica un material al que se le ha aplicado un tratamiento para repeler el agua; esta característica no garantiza la impermeabilidad total del producto y es posible que no sea permanente a largo plazo.

**WATER REPELLENT:** identifica um material sujeito a tratamento para repelir a água; esta característica não garante a total impermeabilidade do produto e pode não ser permanente a longo prazo.



**WATERPROOF FABRIC:** identifica la impermeabilidad del material; se debe tener en cuenta que cada material tiene un nivel propio de resistencia a la permeabilidad del agua y que el producto cuenta con costuras, cremalleras y botones que pueden influir en la impermeabilidad del conjunto.

**WATERPROOF FABRIC:** identifica a impermeabilidade do material; ter em consideração que cada material tem o seu próprio nível de resistência à permeabilidade à água e que os acabamentos das peças de vestuários são realizados com costuras, fechos de correr e botões que podem afetar a impermeabilidade da peça de vestuário.



**WATERPROOF GARMENT:** identifica un producto totalmente impermeable, donde tanto el tejido como las termosoldaduras no permiten la entrada del agua.

**WATERPROOF GARMENT:** identifica um produto totalmente impermeável, quer o tecido, quer as termosoldagens não permitem que a água penetre.



**BREATHABLE:** identifica la transpirabilidad del material; esta característica del tejido permite que la humedad del cuerpo humano se pueda expulsar de un modo más sencillo, reduciendo la condensación del sudor y aumentando el confort y el aislamiento térmico.

**BREATHABLE:** identifica a respirabilidade do material; esta característica do tecido permite que a humidade do corpo seja mais facilmente libertada, reduzindo a condensação do suor, aumentando o conforto e o isolamento térmico.



**WINDPROOF:** identifica un material antiviento; la consistencia y la trama del tejido no permiten la entrada del aire.

**WINDPROOF:** identifica um material à prova de vento; a consistência e a trama do tecido não permite a passagem de ar.

Cada artigo no catálogo é acompañado por algúns símbolos gráficos criados polo departamento de R&D (I&D) da Payper. Estes símbolos fornecen una visión geral das propiedades do produto. Nesta página encontrará mais informacións sobre cada símbolo.



**INSULATED 1:** identifica un producto con un aislamiento térmico suficiente.

**INSULATED 1:** identifica um produto com isolamento térmico suficiente.



**INSULATED 2:** identifica un producto con un aislamiento térmico aceptable.

**INSULATED 2:** identifica um produto com isolamento térmico razoável.



**INSULATED 3:** identifica un producto con un buen aislamiento térmico.

**INSULATED 3:** identifica um produto com bom isolamento térmico.



**EASY CARE:** identifica un producto cuyos cuidados son sencillos y que no necesita tratamientos especiales para su lavado.

**EASY CARE:** identifica um produto de fácil manutenção que não requer tratamentos especiais quando é lavado.



**STRETCH:** identifica un material al menos parcialmente elástico, que hace que el producto sea más flexible y cómodo.

**STRETCH:** identifica um material que é pelo menos parcialmente elástico, o que torna o produto mais flexível e confortável.



**FLEXIBILITY:** identifica un material no elástico, pero que es flexible y cómodo.

**FLEXIBILITY:** identifica um material não elástico mas flexível e confortável.



**THREE-NEEDLE STITCHING:** identifica pespuntos realizados con 3 agujas en el producto, lo que le confiere una mayor resistencia y durabilidad.

**THREE-NEEDLE STITCHING:** identifica pespontos triplos no produto, proporcionando maior resistencia e durabilidade.



**EASY ZIPPER:** identifica un producto que tiene una cremallera de doble cursor, lo que permite un cierre más sencillo.

**EASY ZIPPER:** identifica um produto que possui um fecho de correr contínuo de cursor duplo completo com fecho fácil.



**SBS:** identifica un producto con cremallera SBS.

**SBS:** identifica um produto com fechos de correr SBS.



**YKK:** identifica un producto con cremallera YKK.

**YKK:** identifica um produto com fechos de correr YKK.

## PROPIEDAD DOS ARTIGOS



**3M:** identifica un artículo con una parte de material reflectante 3M Scotchlite™.

**3M:** identifica um artigo que possui uma parte de material refletor 3M Scotchlite™.



**3 LAYERS:** identifica una chaqueta Soft-shell de 3 capas; por su estructura, la prenda es impermeable, transpirable y cortavientos.

**3 LAYERS:** identifica um casaco Soft-shell de 3 camadas; a estrutura permite que o vestuário seja à prova de água, respirável e à prova de vento.



**MODELO COMUNITARIO REGISTRADO:** identifica un producto cuyo diseño o modelo se ha registrado en la EUIPO, Oficina de Propiedad Intelectual de la Unión Europea.

**MODELO COMUNITÁRIO REGISTRADO:** identifica um produto cujo desenho ou modelo foi registado no EUIPO, Instituto da Propriedade Intelectual da União Europeia.

El diseño o modelo comunitario registrado (DCR) es un derecho exclusivo concedido para el aspecto exterior de un producto o de una de sus partes que sea el resultado de las características, en particular, de las líneas, contornos, colores, formas, estructura superficial, materiales y detalles ornamentales; confiere el derecho exclusivo para el uso del diseño o modelo, y prohíbe su uso a terceros en cualquier país de la Unión Europea.

El titular del DCR está protegido contra imitaciones dolosas del diseño o modelo propio, como del desarrollo independiente de un diseño o modelo similar. Los derechos hacen referencia, en concreto, a la fabricación, la oferta, la comercialización, la importación, la exportación o el uso de un producto que incorpore el diseño o modelo, o sobre el que se haya aplicado el diseño o modelo, así como la posesión de tal producto para los fines indicados.

O design ou modelo comunitário registrado (DCR) é um direito exclusivo resultante da aparência da totalidade, ou de uma parte do produto, tendo em conta as suas características, em especial, das linhas, contornos, cores, formas, da textura ou dos materiais do próprio produto ou da sua ornamentação; confere o direito exclusivo de utilizar o design ou modelo e de proibir a sua utilização por terceiros em qualquer país da União Europeia.

O proprietário do DCR é protegido tanto contra a imitação fraudulenta de seu próprio design como pelo desenvolvimento autónomo de um design semelhante. Os direitos referem-se, em especial, ao fabrico, oferta, comercialização, importação, exportação ou utilização de um produto que incorpora o desenho ou o modelo em que o desenho é aplicado, bem como a detenção deste produto para os fins acima mencionados.

## USO RECOMENDADO

Para algunos artículos de Payper presentes en el catálogo se señalan los principales ámbitos de uso recomendados. Esta es una breve leyenda.

## USO RECOMENDADO

Para algumas peças de vestuário Payper presentes no catálogo, estão indicados os principais campos de utilização aconselhados. Trata-se de uma legenda breve.



Automoción  
Automóvel



Producción mecánica  
y varias máquinas  
Produção mecânica  
e máquinas diversas



Industria pesada  
Indústria pesada



Transportes, logística, almacenamiento  
Transporte, logística, armazém



Construcción  
Construção civil, construções



Reciclaje, recogida de residuos  
Reciclagem, recolha de resíduos



Mantenimiento  
y varios trabajos manuales  
Manutenção  
e trabalhos manuais diversos



Alimentación y empresas relacionadas  
Alimentação e anexos



Empresas de limpieza  
Empresas de limpeza



Agricultura  
Agricultura



Vidrio  
Vidro



Química y farmacéutica  
Química e farmacêutica



Electrónica  
Eletrónica





## EQUIPOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL

## EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL

La mayoría de los artículos Work&Safety de Payper están certificados como EPI (Equipos de Protección Individual) y garantizan a los usuarios finales el derecho a la salud y seguridad en el lugar de trabajo. En efecto, dichos artículos son conformes con el Reglamento UE 2016/425 en vigor desde el 21 de abril de 2018, que deroga y sustituye a la anterior Directiva europea 89/686/CEE válida para los productos que ya están en circulación.

Os artigos Work&Safety Payper são todos EPI (Equipamento de Proteção Individual) e garantem aos utilizadores finais o direito à saúde e segurança no local de trabalho. De facto, o mesmo cumpre o Regulamento da UE 2016/425 em vigor desde 21 de abril de 2018, que revoga e substitui a anterior Diretiva Europeia 89/686/CEE válida para produtos já em circulação.

| EPI                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                       |                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| CATEGORÍAS DE RIESGO<br>CATEGORIAS DE RISCO                                                                                                                                      | NIVEL DE RIESGO<br>NÍVEL DE RISCO                                                                                                                                                                                                                             | MODALIDADES DE CERTIFICACIÓN<br>MÉTODOS DE CERTIFICAÇÃO                                                                                                                               | MARCATURA<br>MARKING               |
| Categoría I<br>Categoría I<br> I CAT                                                            | Solo para riesgos mínimos (lesiones mecánicas superficiales, contacto con productos para la limpieza poco agresivos o contacto prolongado con agua, contacto con superficies calientes que no superen los 50 °C, condiciones atmosféricas no extremas)        | Autocertificación                                                                                                                                                                     | CE                                 |
|                                                                                                                                                                                  | Apenas para riscos mínimos (lesões mecânicas superficiais, contacto com produtos de limpeza pouco agressivos ou contacto prolongado com água, contacto com superfícies quentes cuja temperatura não ultrapasse os 50 °C, condições atmosféricas não extremas) | Autocertificação                                                                                                                                                                      | CE                                 |
| Categoría II<br>Categoría II<br> II CAT                                                       | Para riesgos de nivel medio                                                                                                                                                                                                                                   | Certificación emitida por un organismo habilitado, independiente y certificado, tras la realización de la prueba del producto                                                         | CE + pictograma                    |
|                                                                                                                                                                                  | Para riscos de nível intermédio                                                                                                                                                                                                                               | Certificação emitida por um organismo qualificado, independente e certificado, após testes na peça de vestuário                                                                       | CE + pictograma                    |
| Categoría III<br>(xxxx n.º de organismo)<br>Categoría III<br>(organismo n.º xxxx)<br> III CAT | Para riesgos irreversibles o mortales de lesiones graves o de carácter permanente                                                                                                                                                                             | Certificación emitida por un organismo habilitado, independiente y certificado, tras la realización de la prueba del producto y la verificación del control de calidad del fabricante | CE + n.º de organismo + pictograma |
|                                                                                                                                                                                  | Para riscos irreversíveis, fatais ou lesões graves e de carácter permanente                                                                                                                                                                                   | Certificação emitida por um organismo qualificado, independente e certificado, após testes na peça de vestuário e verificação do controlo de qualidade do fabricante                  | CE + organismo n.º + pictograma    |

# CE I CAT

Los artículos clasificados como EPI de Categoría I cumplen con las normativas europeas en vigor y se han diseñado para proteger a los trabajadores contra riesgos mínimos. Los requisitos que los caracterizan son: inocuidad, resistencia mecánica y cambio dimensional.

Os artigos classificados como EPI de Categoria I cumprem a atual regulamentação europeia e são concebidos para proteger os trabalhadores de riscos mínimos. Os requisitos que os caracterizam são: inocuidade, resistência mecânica e variação dimensional.

## Inocuidad

La ropa de protección no debe afectar de manera negativa a la salud ni a la higiene del usuario. Desde hace años, colaboramos principalmente con socios **que utilizan tejidos conformes con el STANDARD 100 by OEKO-TEX®**, que favorecen el uso de materiales libres de sustancias nocivas.



## Inocuidade

O vestuário de proteção não deve afetar negativamente a saúde e a higiene do utilizador. Há anos que trabalhamos principalmente **com parceiros que utilizam tecidos compatíveis com a norma STANDARD 100 by OEKO-TEX®** e que privilegiam materiais isentos de substâncias nocivas.

## Resistencia mecánica

Las pruebas realizadas a nuestros artículos han dado valores de resistencia al estallido, al desgarró y a la tracción superiores a los establecidos en la norma; esto se debe al uso de materiales robustos y protectores, resultado de una minuciosa selección.



## Resistência mecânica

Os testes realizados nos nossos produtos mostram valores superiores aos previstos pela norma em matéria de resistência ao rebentamento, ao rasgamento e à tração, resultado de uma cuidadosa seleção de materiais que são robustos e protetores.

## Cambio dimensional

El cambio dimensional de los artículos clasificados EPI, tras 5 ciclos de lavado, no debe superar el 3 % en los tejidos de calada y el 5 % en los tejidos de punto. Las prendas Payper, además de obtener excelentes niveles de cambio dimensional, permiten el lavado a 40 °C y garantizan una gran solidez del color a lo largo del tiempo.



## Alteração dimensional

A variação dimensional, após 5 ciclos de lavagem, dos artigos classificados como EPI não deve exceder 3% para tecidos ortogonais e 5% para tecidos de malha. Além de obter excelentes níveis em termos de alteração dimensional, as peças de vestuário Payper permitem lavar a 40 °C e garantem uma elevada solidez da cor ao longo do tempo.

# REQUISITOS GENERALES

Los requisitos generales que regulan la clasificación de las prendas de trabajo se indican en la norma EN ISO 13688. La norma especifica los requisitos generales de prestaciones en materia de ergonomía, inocuidad, designación de las tallas, obsolescencia, compatibilidad y marcado de las prendas de protección, así como la información que debe proporcionar el fabricante junto con la prenda de protección. La norma está prevista para su uso de forma conjunto con el resto de normas relativas a los requisitos específicos de prestaciones. A continuación, se muestran los pictogramas presentes en el catálogo y las normas específicas.

# REQUISITOS GERAIS

A norma EN ISO 13688 contempla os requisitos gerais que regulamentam a classificação do vestuário de trabalho. A norma estabelece os requisitos gerais de desempenho no que se refere a ergonomia, inocuidade, designação dos tamanhos, envelhecimento, compatibilidade e marcação do vestuário de proteção e as informações a serem fornecidas pelo fabricante juntamente com o vestuário de proteção. A norma destina-se a ser utilizada juntamente com outras normas que contêm os requisitos de desempenho específicos. A seguir apresentamos os pictogramas no catálogo e os regulamentos específicos.

## EN ISO 13688



### ALTA VISIBILIDAD - EN ISO 20471

La norma especifica los requisitos para las prendas de alta visibilidad, que deben permitir la señalización visible de la presencia del usuario. El número situado en lugar de la x indica la clase a la que pertenece, según la tabla siguiente en función de la superficie mínima de material fluorescente. Cabe recordar que, si las prendas de alta visibilidad se personalizan con logotipos o etiquetas, se puede reducir la superficie mínima de tejido fluorescente y modificar la clase a la que pertenecen.

### VESTUÁRIO DE GRANDE VISIBILIDADE - EN ISO 20471

Esta norma especifica os requisitos para o vestuário de alta visibilidade capaz de sinalizar visualmente a presença do utilizador. O número colocado no lugar do x indica a classe à qual pertence, de acordo com a tabela abaixo baseada nas áreas mínimas de material fluorescente. Se as roupas de alta visibilidade forem personalizadas, lembrar-se de que os logotipos ou as etiquetas podem reduzir a área de superfície mínima do tecido fluorescente e mudar a classe à qual pertencem.

| Clase<br>Classe | Material de fondo fluorescente (m²)<br>Material de base fluorescente (m²) | Material retrorreflectante /<br>Bandas - (m²)<br>Material retrorefletor /<br>Faixas - (m²) |
|-----------------|---------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3               | ≥0,80                                                                     | ≥0,20                                                                                      |
| 2               | ≥0,50                                                                     | ≥0,13                                                                                      |
| 1               | ≥0,14                                                                     | ≥0,10                                                                                      |



### SOLDADURA Y PROCEDIMIENTOS RELACIONADOS - EN ISO 11611

La norma especifica los requisitos fundamentales mínimos de seguridad y los métodos de prueba para prendas de protección, entre las que se incluyen capuchas, mandiles, manguitos y polainas, diseñadas para proteger el cuerpo del usuario, incluyendo la cabeza (capuchas) y los pies (polainas), y que se deben utilizar durante los trabajos de soldadura y procedimientos relacionados que puedan presentar riesgos similares.

**Clase X:** indica la protección frente a procesos de soldadura con ligera (clase 1) o fuerte (clase 2) formación de salpicaduras y gotas.

**Ax:** procedimiento A (A1) o B (A2) para determinar la propagación de la llama.

### SOLDADURA E PROCESSOS AFINS - EN ISO 11611

Esta norma especifica os requisitos mínimos básicos de segurança e métodos de testes para vestuários de proteção, incluindo capuchos, aventais, mangas e polainas desenvolvidos para proteger o corpo do utilizador, incluindo a cabeça (capuz) e pés (polainas) e que se destinam para ser utilizados durante a soldadura e os processos que apresentam riscos comparáveis.

**Classe X:** indica a proteção em trabalhos de soldagem com ligeira (classe 1) ou forte (classe 2) formação de respingos e gotas.

**Ax:** procedimento A (A1) ou B (A2) na determinação da propagação da chama.



### PROTECCIÓN EN ENTORNOS FRÍOS - EN 14058

La norma especifica los requisitos y métodos de prueba para las prestaciones de cada prenda de vestir para la protección contra el enfriamiento del cuerpo en entornos fríos. No incluye los requisitos específicos para gorros, calzado o guantes para evitar el enfriamiento en zonas localizadas del cuerpo. Por ambiente frío se entiende un lugar caracterizado por una posible combinación de humedad y viento a una temperatura de -5 °C o superior.

**Y:** clase de resistencia térmica ( $R_{ct}$ );

**Y:** clase de permeabilidad al aire (AP);

**Y:** valor de aislamiento térmico ( $I_{clear}$ );

**WP:** resistencia a la penetración de agua. El resultado debe ser WP ≥8000 Pa para tener un resultado positivo.

Si la prenda no se ha sometido a un ensayo facultativo, el índice se sustituye por una X.

### PROTEÇÃO CONTRA AMBIENTES FRIOS - EN 14058

Esta norma especifica requisitos e métodos de ensaio do desempenho de cada uma das peças individuais de vestuário para a proteção contra o arrefecimento do corpo em ambientes frios. Não inclui requisitos específicos para a proteção da cabeça, calçado ou luvas para prevenir o arrefecimento localizado. Para ambientes frios entendem-se locais caracterizados por uma possível combinação de humidade e vento a uma temperatura de -5 °C ou mais baixa.

**Y:** classe de Resistência Térmica ( $R_{ct}$ );

**Y:** classe de permeabilidade ao ar (AP);

**Y:** valor de isolamento térmico ( $I_{clear}$ );

**WP:** resistência à penetração de água. O resultado deve ser WP ≥8000 Pa para ser aprovado.

Se a peça de vestuário não for submetida a um ensaio opcional, o índice é substituído por um X.



### AGENTES QUÍMICOS LÍQUIDOS - EN 13034

La norma especifica los requisitos mínimos para las prendas de protección química que ofrecen una protección limitada contra productos químicos líquidos (prendas de tipo 6 y de tipo PB [6]). Ofrecen resistencia a las agresiones químicas de productos que no suponen un peligro inmediato para la salud y la seguridad; proporcionan una protección adecuada frente a contactos accidentales (pequeñas salpicaduras, aerosoles, etc.) y permiten al operador actuar a tiempo limpiando o sustituyendo la prenda por otra limpia.

### PROTEÇÃO CONTRA PRODUTOS QUÍMICOS LÍQUIDOS - EN 13034

A norma especifica os requisitos mínimos para vestuário de proteção química que oferece proteção limitada contra produtos químicos líquidos (equipamento tipo 6 e tipo PB [6]). Oferecem resistência à agressão química de produtos que não são imediatamente perigosos para a saúde e a segurança. Proporcionam uma proteção adequada contra contactos acidentais (pequenos salpicos, aerossóis, etc.), permitindo ao operador limpar ou substituir o vestuário em tempo útil.



#### CALOR Y LLAMA (INFLAMABILIDAD) - EN ISO 14116

La norma especifica los requisitos en materia de prestaciones de los materiales, de los ensamblajes de materiales y de las prendas de protección en relación con la propagación de llama limitada con el fin de reducir la posibilidad de que una prenda pueda arder, lo que supondría un peligro en sí mismo. También se especifican otros requisitos suplementarios para las prendas.

#### PROTEÇÃO CONTRA CALOR E CHAMA (INFLAMABILIDADE) - EN ISO 14116

Esta norma especifica os requisitos de desempenho para as propriedades com propagação de chama limitada dos materiais, conjuntos de materiais e vestuário de proteção, a fim de reduzir a possibilidade de que a roupa arda, e portanto, constitua por si mesma um perigo. Também se especificam requisitos adicionais para vestuário.



#### CALOR Y LLAMA (PELIGROS TÉRMICOS) - EN ISO 11612

La norma especifica los requisitos en materia de prestaciones para prendas de vestir fabricadas con materiales flexibles diseñados para proteger el cuerpo del usuario, a excepción de las manos, del calor y de las llamas. Para la protección de la cabeza y los pies, las únicas prendas que entran en el ámbito de aplicación de la norma son las polainas, las capuchas y los cubrebotas. En cualquier caso, en lo que respecta a las capuchas, no se indica ningún requisito acerca de las viseras y equipos de respiración.

A: procedimiento A para la determinación de la propagación de la llama.

B: determinación del calor convectivo.

C: determinación del calor radiante.

D: resistencia a las salpicaduras de aluminio fundido.

E: resistencia a salpicaduras de hierro fundido.

F: determinación del calor por contacto.

La letra x se sustituye por un índice numérico que indica la clase a la que pertenece.

#### PROTEÇÃO CONTRA CALOR E CHAMA (PERIGOS TÉRMICOS) - EN ISO 11612

Esta norma especifica os requisitos de desempenho para peças de vestuário realizadas com materiais flexíveis concebidos para proteger o corpo do utilizador, com exceção das mãos, contra o calor e/ou a chama. Para a proteção da cabeça e dos pés, as únicas peças de vestuário de proteção que se enquadram nesta finalidade e campo de aplicação da norma são as polainas, capuchos e capas para botas. No entanto, no que diz respeito aos capuchos, não são fornecidos requisitos para viseiras e para equipamento de respiração.

A: procedimento A na determinação da propagação da chama.

B: determinação do calor convectivo.

C: determinação do calor radiante.

D: resistência a salpicos de alumínio fundido.

E: resistência a salpicos de ferro fundido.

F: determinação do calor de contacto.

A letra x é substituída por um índice numérico que representa a classe a que pertence.



#### LLUVIA - EN 343

La norma especifica los requisitos y los métodos de prueba aplicables a los materiales y a las costuras de las prendas de protección contra los efectos de las precipitaciones (por ejemplo, lluvia o nieve), de la niebla y de la humedad del suelo. X: nivel de resistencia a la penetración del agua, por tanto, impermeabilización (WP); Y: nivel de resistencia a la evaporación; Z: prueba de impacto con gotas de alta energía. Cada letra puede sustituirse por un índice numérico que represente la clase a la que pertenece; de lo contrario si la prenda no se ha probada se marca con una X.

#### PROTEÇÃO CONTRA A CHUVA - EN 343

A norma especifica os requisitos e métodos de ensaio aplicáveis aos materiais e costuras de indumentas de proteção contra os efeitos das precipitações (por exemplo, chuva, neve), neblina e humidade do solo. X: nível de resistência à penetração de água, da qual resulta a impermeabilidade (WP); Y: nível de resistência evaporativa; Z: ensaio de impacto com gotas de energia elevada. Cada letra pode ser substituída por um índice numérico que representa a classe a que pertence, caso contrário, se a peça de vestuário não foi testada é marcada com X.



#### PROPIEDADES ELECTROSTÁTICAS - EN 1149-5

La norma especifica los requisitos de materiales y de diseño para la ropa de protección disipadora de carga electrostática, utilizada como parte de un sistema de puesta a tierra completo para evitar descargas incendiarias, donde la energía mínima de ignición de una atmósfera explosiva no es inferior a 0,016 mJ. Esta norma no se aplica a los guantes o al calzado de protección, ya que son elementos separados que no forman parte integrante de las prendas.

#### PROPRIEDADES ELETROSTÁTICAS - EN 1149-5

A norma especifica os requisitos de material e de conceção do vestuário de proteção que dissipam as cargas eletrostáticas, utilizado como parte de um sistema de ligação à terra total para evitar descargas que possam desencadear incêndios, quando a energia mínima de ignição de uma atmosfera explosiva não for inferior a 0,016 mJ. A norma não se aplica a luvas ou sapatos de proteção separados e que não sejam parte integrante do vestuário.



#### ARCO ELÉCTRICO - IEC/EN 61842-2

La norma especifica los requisitos mínimos para la ropa de protección contra los efectos térmicos del arco eléctrico. La protección que ofrece la prenda se limita a los efectos térmicos ocasionados por un arco eléctrico accidental (resistencia a la llama, resistencia al calor radiante y convectivo, resistencia a las salpicaduras de metal fundido).

#### PROTEÇÃO CONTRA O ARCO ELÉTRICO - IEC/EN 61842-2

A norma especifica os requisitos mínimos para vestuário de proteção contra o efeito térmico de um arco elétrico. A proteção fornecida pela peça de vestuário é limitada apenas aos efeitos térmicos do arco elétrico accidental (resistência à chama, resistência ao calor radiante/convectivo, resistência a salpicos de resíduos de material fundido).



## REQUISITOS GENERALES EN 21420

Los requisitos generales que regulan los guantes destinados a la protección contra riesgos laborales se incluyen en la siguiente norma. La norma define los requisitos generales de los guantes de protección en términos de diseño y fabricación, inocuidad, confort y eficiencia, marcado e información. La norma también se puede aplicar a los manguitos utilizados para la protección de brazos y antebrazos. Algunos guantes diseñados para aplicaciones especiales se regulan mediante otras normas específicas.



| EN 388: PROTECCIÓN CONTRA RIESGOS DE CARÁCTER MECÁNICO / PROTEÇÃO CONTRA RISCOS MECÂNICOS                                 |                                                                                      |     |      |      |      |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|------|------|----|
| NIVELES DE LAS PRESTACIONES / NÍVEIS DE DESEMPENHO                                                                        | 1                                                                                    | 2   | 3    | 4    | 5    |    |
| a - Resistencia a la abrasión (ciclos)<br>a - Resistência à abrasão (ciclos)                                              | 100                                                                                  | 500 | 2000 | 8000 | -    |    |
| b - Resistencia al corte con cuchilla - Prueba de corte (índice)<br>b - Resistência ao corte da lâmina Coup Test (índice) | 1,2                                                                                  | 2,5 | 5,0  | 10,0 | 20,0 |    |
| c - Resistencia a la rotura (Newton)<br>c - Resistência ao rasgo (Newton)                                                 | 10                                                                                   | 25  | 50   | 75   | -    |    |
| d - Resistencia a la perforación (Newton)<br>d - Resistência à perfuração (Newton)                                        | 20                                                                                   | 60  | 100  | 150  | -    |    |
| NIVELES DE LAS PRESTACIONES / PERFORMANCE LEVELS                                                                          | A                                                                                    | B   | C    | D    | E    | F  |
| e - Resistencia al corte EN ISO 13997 - Prueba TDM (Newton)<br>e - Resistência ao corte EN ISO 13997 - Teste TDM (Newton) | 2                                                                                    | 5   | 10   | 15   | 22   | 30 |
| NIVELES DE LAS PRESTACIONES / PERFORMANCE LEVELS                                                                          |                                                                                      |     |      |      |      |    |
| f - Resistencia a los impactos<br>f - Resistência ao impacto                                                              | APTO (P) o NO APTO (ningún marcado)<br>APROVADO (P) ou NÃO PASSOU (nenhuma marcação) |     |      |      |      |    |



## GENERAL REQUIREMENTS EN 21420

Esta norma contempla os requisitos gerais que regulamentam as luvas destinadas a proteger contra os riscos profissionais. A norma estabelece os requisitos gerais relativos às luvas de proteção em termos de design e fabrico, segurança, conforto e eficiência, marcação e informações. A norma pode também ser aplicada a mangas para proteção do antebraço ou braço. Algumas luvas especialmente concebidas para aplicações especiais são regulamentadas por outras normas específicas.

| EN 407: PROTECCIÓN CONTRA RIESGOS TÉRMICOS (CALOR Y LLAMA) / PROTEÇÃO CONTRA RISCOS TÉRMICOS (CALOR E CHAMAS)                                                   |        |        |        |        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------|
| NIVELES DE LAS PRESTACIONES / NÍVEIS DE DESEMPENHO                                                                                                              | 1      | 2      | 3      | 4      |
| a - Resistencia a la inflamabilidad (costuras durante un periodo mín. superior a 15 s)<br>a - Resistência à inflamabilidade (costuras período mínimo > 15 s)    |        |        |        |        |
| Tiempo de resistencia a la llama<br>Tempo de resistência à chama                                                                                                | ≤15 s  | ≤10 s  | ≤3 s   | ≤2 s   |
| Tiempo de incandescencia residual<br>Tempo de incandescência residual                                                                                           | /      | ≤120 s | ≤25 s  | ≤5 s   |
| b - Resistencia al calor por contacto (periodo mín. > 15 s)<br>b - Resistência ao calor de contacto (período mínimo > 15 s)                                     | 100 °C | 250 °C | 350 °C | 500 °C |
| c - Resistencia al calor convectivo (índice de transferencia del calor)<br>c - Resistência ao calor de convecção (índice de transferência de calor)             | ≥4 s   | ≥7 s   | ≥10 s  | ≥18 s  |
| d - Resistencia al calor irradiado (tiempo de transferencia del calor)<br>d - Resistência ao calor radiante (tempo de transferência do calor)                   | ≥7 s   | ≥20 s  | ≥50 s  | ≥95 s  |
| e - Resistencia a pequeñas salpicaduras de metal fundido (número de gotas)<br>e - Resistência a pequenos salpicos de metal fundido (número de gotas)            | ≥10    | ≥15    | ≥25    | ≥35    |
| f - Resistencia a grandes salpicaduras de metal fundido (masa de metal fundido)<br>f - Resistência a grandes salpicos de metal fundido (massa de metal fundido) | 30 g   | 60 g   | 120 g  | 200 g  |



## EN 12477: PROTECCIÓN PARA OPERACIONES DE SOLDADURA / PROTEÇÃO PARA SOLDADURA

| NIVELES DE LAS PRESTACIONES / NÍVEIS DE DESEMPENHO                                                       | EN               | TYPE A | TYPE B |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--------|--------|
| Resistencia a la abrasión<br>Resistência à abrasão                                                       | EN 388           | ≥2     | ≥1     |
| Resistencia al corte con cuchilla<br>Resistência ao corte da lâmina                                      | Coup Test EN 388 | ≥1     | ≥1     |
| Resistencia a la rotura<br>Resistência ao rasgo                                                          | EN 388           | ≥2     | ≥1     |
| Resistencia a la perforación<br>Resistência à perfuração                                                 | EN 388           | ≥2     | ≥1     |
| Comportamiento al contacto con fuego<br>Comportamento com fogo                                           | EN 407           | ≥3     | ≥2     |
| Resistencia al calor por contacto<br>Comportamento ao calor de contacto                                  | EN 407           | ≥1     | ≥1     |
| Resistencia al calor convectivo<br>Resistência ao calor de convecção                                     | EN 407           | ≥2     | -      |
| Resistencia a pequeñas salpicaduras de metal fundido<br>Resistência a pequenos salpicos de metal fundido | EN 407           | ≥3     | ≥2     |
| Destreza<br>Destreza                                                                                     | EN 21420         | ≥1     | ≥4     |

## EN 12477 - TYPE A/B



Conformidad con la norma EN 21420, excepto para las longitudes de los guantes, que deben ser las siguientes:

- 300 mm: talla 6 o XS
- 310 mm: talla 7 o S
- 320 mm: talla 8 o M
- 330 mm: talla 9 o L
- 340 mm: talla 10 o XL
- 350 mm: talla 11 o XXL

El uso de los guantes de tipo B se recomienda en situaciones en las que se requiere un gran nivel de destreza, como para operaciones de soldadura TIG; los guantes de tipo A, con un menor nivel de destreza y prestaciones superiores, se recomiendan para otros procesos de soldadura.

El tipo A o B debe aparecer marcado en el producto, el paquete y las instrucciones de uso.

Conformidade com a norma EN 21420 com exceção dos comprimentos das luvas que devem ser os seguintes:

- 300 mm: tamanho 6 ou XS
- 310 mm: tamanho 7 ou S
- 320 mm: tamanho 8 ou M
- 330 mm: tamanho 9 ou L
- 340 mm: tamanho 10 ou XL
- 350 mm: tamanho 11 ou XXL

As luvas do tipo B são recomendadas quando é necessária grande destreza, como para soldadura TIG; as luvas do tipo A, com menor destreza e maior desempenho, são recomendadas para outros processos de soldadura.

A referência tipo A ou tipo B deve estar marcada no produto, embalagem e instruções de utilização.

## EN 511: PROTECCIÓN CONTRA EL FRÍO / PROTEÇÃO CONTRA FRIO

| NIVELES DE LAS PRESTACIONES / PERFORMANCE LEVELS                                                                                                                                          | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|---|
| a - Resistencia al frío convectivo (aislamiento térmico I <sub>TR</sub> en m² K/W)<br>a - Resistência ao frio convectivo (Isolamento térmico I <sub>TR</sub> em m² K/W)                   | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| b - Resistencia al frío por contacto (resistencia térmica R en m² K/W)<br>b - Resistência ao frio de contacto (Resistência térmica R em m² K/W)                                           | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| c - Prueba de penetración de agua<br>(0 = penetración de agua, 1 = ninguna penetración de agua)<br>c - Teste de permeabilidade à água<br>(0 = permeável à água, 1 = não permeável à água) | 0 | 1 |   |   |   |



## EN ISO 374

Protección contra sustancias químicas y microorganismos

La norma se describe en las siguientes dos partes:

- EN ISO 374-1;
- EN ISO 374-5.

## EN ISO 374-1

La norma especifica los requisitos de los guantes destinados a proteger al usuario frente a los productos químicos, tomando como base tres métodos de prueba:

- **Prueba de penetración**, es decir el paso de una sustancia química o de un microorganismo a través de los poros de los materiales, las costuras, posibles microperforaciones u otras imperfecciones del guante de protección. Un guante no debe presentar pérdidas cuando se somete a pruebas de resistencia al aire y al agua, y se debe comprobar y controlar de forma que esté conforme con el nivel de calidad aceptable (AQL).
- **Prueba de filtración**, es decir, el paso de una sustancia química a través del material del guante de protección a nivel molecular, donde se mide el tiempo que necesita el líquido para entrar en contacto con la piel.
- **Prueba de degradación**, es decir, la alteración de las propiedades físicas del guante en contacto con un producto químico, por ejemplo, fragmentación, hinchazón, desintegración, fragilización, alteración del color, cambio de aspecto, endurecimiento o reblandecimiento. La exposición a la sustancia química examinada debe ser de 60 minutos. Los resultados de la prueba de degradación deben aparecer en la nota informativa.

Los guantes de protección química se subdividen en tres categorías: Tipos A, B y C. Los pictogramas y marcados correspondientes describen el tipo de resistencia química y el nivel de prestaciones obtenidas.

## EN ISO 374-5

La norma prevé que los guantes de protección contra bacterias y hongos, a los que se le aplica el pictograma de riesgo biológico, deben haber superado la prueba de penetración (impermeabilidad). Para la protección contra virus, deben superar una prueba suplementaria de penetración viral. Si el guante supera esta última prueba, el término «Virus» se incluirá en el pictograma anterior.

EN ISO 374-1 / Tipo A



UVWXYZ

EN ISO 374-1 / Tipo B



XYZ

EN ISO 374-1 / Tipo C



## EN ISO 374: PROTECCIÓN CONTRA SUSTANCIAS QUÍMICAS Y MICROORGANISMOS

## PRUEBA DE PENETRACIÓN

| NIVELES DE LAS PRESTACIONES                                 | 1 | 2 | 3 |
|-------------------------------------------------------------|---|---|---|
| Acceptable Quality Level (Nivel de calidad aceptable) / AQL | 0 | 0 | 0 |

## PRUEBA DE FILTRACIÓN

| NIVELES DE LAS PRESTACIONES | 1            | 2            | 3            | 4             | 5             | 6             |
|-----------------------------|--------------|--------------|--------------|---------------|---------------|---------------|
| Tiempo de filtración medido | > 10 minutos | > 30 minutos | > 60 minutos | > 120 minutos | > 240 minutos | > 480 minutos |
| Índice de protección        | Clase 1      | Clase 2      | Clase 3      | Clase 4       | Clase 5       | Clase 6       |

## SUSTANCIAS QUÍMICAS PREDEFINIDAS

| CÓDIGO | SUSTANCIA QUÍMICA            | CLASE                               |
|--------|------------------------------|-------------------------------------|
| A      | Metanol                      | Alcohol primario                    |
| B      | Acetona                      | Cetona                              |
| C      | Acetonitrilo                 | Compuesto de nitrilo                |
| D      | Diclorometano                | Parafina clorada                    |
| E      | Bisulfuro de carbono         | Azufre con compuesto orgánico       |
| F      | Tolueno                      | Hidrocarburo aromático              |
| G      | Dietilaminas                 | Aminas                              |
| H      | Tetrahidrofurano             | Compuestos de éter y heterocíclicos |
| I      | Acetato de etilo             | Éster                               |
| J      | n-Heptano                    | Hidrocarburo saturado               |
| K      | Hidróxido de sodio al 40%    | Base inorgánica                     |
| L      | Ácido sulfúrico al 96%       | Ácido mineral inorgánico            |
| M      | Ácido nítrico al 65%         | Ácido mineral inorgánico, oxidante  |
| N      | Ácido acético al 99%         | Ácido orgánico                      |
| O      | Amoníaco al 25%              | Base inorgánica                     |
| P      | Peróxido de hidrógeno al 30% | Peróxido                            |
| S      | Ácido fluorhídrico al 40%    | Ácido mineral inorgánico            |
| T      | Formaldehído al 37%          | Aldehído                            |

## CATEGORÍAS DE PROTECCIÓN QUÍMICA

| TIPO DE IMPERMEABILIDAD | A                                                                 | B                                                                 | C                                                               |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Tiempo de paso          | ≥ 30 minutos<br>para al menos 6 productos<br>químicos de la lista | ≥ 30 minutos<br>para al menos 3 productos<br>químicos de la lista | ≥ 10 minutos<br>para al menos 1 producto<br>químico de la lista |

EN ISO 374-5



EN ISO 374-5



VIRUS

## EN ISO 374: PROTEÇÃO CONTRA PRODUTOS QUÍMICOS E MICRORGANISMOS

### TESTE DE PENETRAÇÃO

| NÍVEIS DE DESEMPENHO                                                   | 1 | 2 | 3 |
|------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
| Nível de qualidade aceitável / AQL - Acceptable Quality Level (índice) | 0 | 0 | 0 |

### PERMEATION TEST

| NÍVEIS DE DESEMPENHO      | 1            | 2            | 3            | 4             | 5             | 6             |
|---------------------------|--------------|--------------|--------------|---------------|---------------|---------------|
| Tempo de permeação medido | > 10 minutos | > 30 minutos | > 60 minutos | > 120 minutos | > 240 minutos | > 480 minutos |
| Índice de proteção        | Classe 1     | Classe 2     | Classe 3     | Classe 4      | Classe 5      | Classe 6      |

### PRODUTOS QUÍMICOS PREDEFINIDOS

| CÓDIGO | SUBSTÂNCIA QUÍMICA           | CLASSE                             |
|--------|------------------------------|------------------------------------|
| A      | Metanol                      | Álcool primário                    |
| B      | Acetona                      | Cetona                             |
| C      | Acetonitrilo                 | Composto de nitrilo                |
| D      | Diclorometano                | Parafina clorada                   |
| E      | Bissulfeto de carbono        | Enxofre com composto orgânico      |
| F      | Tolueno                      | Hidrocarboneto aromático           |
| G      | Dietilamina                  | Amina                              |
| H      | Tetrahydrofurano             | Composto de éter e heterocíclico   |
| I      | Acetato de etilo             | Éster                              |
| J      | n-heptano                    | Hidrocarboneto saturado            |
| K      | Hidróxido de sódio 40%       | Base inorgânica                    |
| L      | Ácido sulfúrico a 96%        | Ácido mineral inorgânico           |
| M      | Ácido nítrico 65%            | Ácido mineral inorgânico, oxidante |
| N      | Ácido acético a 99%          | Ácido orgânico                     |
| O      | Amônia a 25%                 | Base inorgânica                    |
| P      | Peróxido de hidrogénio a 30% | Peróxido                           |
| S      | Ácido fluorídrico a 40%      | Ácido mineral inorgânico           |
| T      | Formaldeído a 37%            | Aldeído                            |

### CATEGORIAS DE PROTEÇÃO QUÍMICA

| TIPO DE IMPERMEABILIDADE | A                                                                  | B                                                                  | C                                                                  |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Tempo de passagem        | ≥ 30 minutos<br>para pelo menos 6 substâncias<br>químicas na lista | ≥ 30 minutos<br>para pelo menos 3 substâncias<br>químicas na lista | ≥ 30 minutos<br>para pelo menos 1 substâncias<br>químicas na lista |

### EN ISO 374

Proteção contra produtos químicos e microrganismos

A norma é descrita nas 2 seguintes partes da mesma:

- EN ISO 374-1;
- EN ISO 374-5.

### EN ISO 374-1

A norma especifica os requisitos das luvas destinadas a proteger o utilizador contra produtos químicos com base em três métodos de teste:

- **Teste de penetração**, ou seja, a passagem de uma substância química ou de um microrganismo através de materiais porosos, costuras, eventuais micro-orifícios ou outras imperfeições da luva de proteção. Uma luva não deve apresentar fugas quando submetida a testes de estanqueidade ao ar e à água e deve ser testada e verificada de acordo com o nível de qualidade aceitável (AQL - Acceptable Quality Level).
- **Teste de permeação**, ou seja, a passagem de uma substância química através do material da luva de proteção a nível molecular, ou seja, é medido o tempo que o líquido demora a entrar em contacto com a pele.
- **Teste de degradação**, ou seja, a alteração das propriedades físicas da luva em contacto com um produto químico, por exemplo, degradação, inchaços, desintegração, fragilização, descoloração, alterações na aparência, endurecimento ou amolecimento. A exposição ao produto químico em análise deve ser de 60 minutos. Os resultados do teste de degradação devem constar da nota informativa.

As luvas de proteção química são divididas em três categorias: Tipo A, B e C. Os respetivos pictogramas e marcações descrevem o tipo de resistência química e o nível de desempenho obtido.

### EN ISO 374-5

A norma prevê que as luvas de proteção contra bactérias e fungos, às quais é aplicado o pictograma de risco biológico, deve ter superado o teste de penetração (impermeabilidade). Para a proteção contra vírus, deve ser realizado um teste adicional de penetração viral. Se a luva passar neste teste adicional, será adicionada a palavra "Vírus" ao pictograma anterior.

EN ISO 374-1 / Tipo A



UVWXYZ

EN ISO 374-1 / Tipo B



XYZ

EN ISO 374-1 / Tipo C



EN ISO 374-5



EN ISO 374-5



VIRUS

# ANSI – ISEA 105-2016

Para algunos guantes, además de las certificaciones conformes con el Reglamento (UE) 2016/425, también se prevé la certificación ANSI-ISEA. El American National Standards Institute (ANSI), organización privada sin ánimo de lucro, y la International Safety Equipment Association (ISEA), asociación comercial de productores de equipos de protección individual, definen de forma conjunta las normas industriales para los Estados Unidos, reconocidas también en el resto del mundo. Los métodos de ensayo de referencia los establece ASTM International (American Society for Testing and Materials International).

## 5.1.1 : RESISTENCIA AL CORTE (ASTM F2992-15)

Al igual que para la certificación "Resistencia al corte EN ISO 13997" del Reglamento de la UE, las comprobaciones se llevan a cabo con la Prueba de Tomodinámometro - TDM. No obstante, el índice de medición utilizado no es el Newton, sino el Gramo, como se muestra en la siguiente tabla.

| RESISTENCIA AL CORTE (ASTM F2992-15)                                                |        |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| NIVEL                                                                               | GRAMOS |
|    | ≥ 200  |
|    | ≥ 500  |
|    | ≥ 1000 |
|   | ≥ 1600 |
|  | ≥ 2200 |
|  | ≥ 3000 |
|  | ≥ 1000 |
|  | ≥ 5000 |
|  | ≥ 6000 |

## 5.1.4 : RESISTENCIA A LA ABRASIÓN (ASTM D3389-10 - ASTM D3884-09)

El ensayo de abrasión mide la resistencia del guante al desgaste por rozamiento contra superficies abrasivas. Cuanto mayor es el número de ciclos indicados, mayor es la resistencia a la abrasión. Las muelas abrasivas tienen una carga vertical de 500 g para los niveles de 0 a 3 y una carga de 1000 g para los niveles de 4 a 6.

| RESISTENCIA A LA ABRASIÓN (ASTM D3389-10 - ASTM D3884-09) |                                                                                       |                    |
|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| GRAMOS DE PESO VERTICAL                                   | NIVEL                                                                                 | CICLOS DE ABRASIÓN |
| 500                                                       |    | <100               |
| 500                                                       |    | >100               |
| 500                                                       |    | >500               |
| 500                                                       |   | >1000              |
| 1000                                                      |  | >3000              |
| 1000                                                      |  | >10000             |
| 1000                                                      |  | >20000             |



## ANSI – ISEA 105-2016

Para algumas luvas, além das certificações de acordo com o Regulamento (UE) 2016/425, está prevista também a certificação ANSI-ISEA. O American National Standards Institute (ANSI), organização particular sem fins lucrativos, e o International Safety Equipment Association (ISEA), associação comercial de fabricantes de equipamentos de proteção individual, definem conjuntamente normas industriais para os Estados Unidos, reconhecidas também internacionalmente. Os métodos de ensaio tomados como referência são estabelecidos pela ASTM International (American Society for Testing and Materials International)

### 5.1.1 : RESISTÊNCIA AO CORTE (ASTM F2992-15)

Como para a certificação “resistência ao corte EN ISO 13997” Regulamento da UE, as verificações são implementadas através do Tomodynamometer -TDM Test mas o índice de medição não é o Newton mas a Grama, conforme mostrado na tabela a seguir.

| RESISTÊNCIA AO CORTE (ASTM F2992-15)                                                |        |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| NÍVEL                                                                               | GRAMAS |
|    | ≥ 200  |
|    | ≥ 500  |
|    | ≥ 1000 |
|   | ≥ 1600 |
|  | ≥ 2200 |
|  | ≥ 3000 |
|  | ≥ 1000 |
|  | ≥ 5000 |
|  | ≥ 6000 |

### 5.1.4 : RESISTÊNCIA À ABRASÃO (ASTM D3389-10 - ASTM D3884-09)

O ensaio de abrasão mede até que ponto uma luva resiste bem à perda de material de fricção em superfícies rugosas. Quanto maior o número de rotações indicadas, maior será a resistência à abrasão. Os rebolos abrasivos têm uma carga vertical de 500 g para os níveis 0 a 3 e uma carga de 1000 g para os níveis 4 a 6.

| RESISTÊNCIA À ABRASÃO (ASTM D3389-10 - ASTM D3884-09) |                                                                                       |                    |
|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| GRAMAS DE PESO VERTICAL                               | NÍVEL                                                                                 | ROTAÇÃO DE ABRASÃO |
| 500                                                   |    | <100               |
| 500                                                   |    | >100               |
| 500                                                   |    | >500               |
| 500                                                   |   | >1000              |
| 1000                                                  |  | >3000              |
| 1000                                                  |  | >10000             |
| 1000                                                  |  | >20000             |

## Lista de artículos certificados.

## Lista dos artigos certificados.



### TECH-NIK LINE

|                      | CAT | EN 14404 |
|----------------------|-----|----------|
| ARIZONA              | I   | -        |
| CARACAS              | I   | -        |
| CARGO 2.0            | I   | -        |
| NEXT 400             | I   | -        |
| NEXT 4W              | I   | -        |
| NEXT 4W PIRATE       | I   | -        |
| NEXT 4W SHORTS       | I   | -        |
| NEXT 4W SUMMER       | I   | -        |
| PROMOTECH            | I   | -        |
| SAFE                 | I   | -        |
| SAFE WINTER          | I   | -        |
| SANDIEGO             | I   | -        |
| TEXAS                | I   | -        |
| TUCSON               | I   | -        |
| VIKING               | I   | 1*       |
| WORK 2.0             | I   | -        |
| WORKER               | I   | -        |
| WORKER PRO           | I   | -        |
| WORKER REFLEX        | I   | -        |
| WORKER STRETCH       | I   | -        |
| WORKER SUMMER        | I   | -        |
| WORKER SUMMER REFLEX | I   | -        |
| WORKER TECH          | I   | -        |
| WORKER WINTER        | I   | -        |
| WORKER WINTER REFLEX | I   | -        |



### INDUSTRY

|                      | CAT | EN 343 |
|----------------------|-----|--------|
| CABIN                | I   | -      |
| COVER                | I   | -      |
| DRY-JACKET           | I   | 31X    |
| DRY-PANTS            | I   | 31X    |
| ENGINE               | I   | -      |
| LAB                  | I   | -      |
| LAB LADY             | I   | -      |
| POWER                | I   | -      |
| POWER STRETCH        | I   | -      |
| POWER STRETCH SUMMER | I   | -      |
| SERVICE              | I   | -      |
| SHELL                | I   | -      |
| TROLLEY              | I   | -      |
| WING                 | I   | -      |



### ACCESORIOS ACESSÓRIOS

|           | CAT | EN 14404 |
|-----------|-----|----------|
| KNEE TECH | I   | 1        |

En "combo" con Viking o Charter Tech.

Em "combo" com Viking ou Charter Tech.

\* EN 14404: En "combo" con 001509-0488 Knee Tech.

\* EN 14404: Em "combo" com 001509-0488 Knee Tech.



| MULTIPRO            | CAT | EN ISO 20471 | EN ISO 11611 | EN ISO 13034 | EN ISO 14116 | EN ISO 11612   | EN 343 | EN 1149-5 | IEC/EN 61842-2 |
|---------------------|-----|--------------|--------------|--------------|--------------|----------------|--------|-----------|----------------|
| DEFENDER 2.0        | III | -            | Class 1 A1   | TYPE PB [6]  | -            | A1/B1/C1/D1/E3 | -      | V         | APC 1          |
| DEFENDER REFLEX 2.0 | III | -            | Class 1 A1   | TYPE PB [6]  | -            | A1/B1/C1/D1/E3 | -      | V         | APC 1          |
| PROTECTION 2.0      | III | -            | Class 1 A1   | TYPE PB [6]  | -            | A1/B1/C1/D1/E3 | -      | V         | APC 1          |
| PROTECTOR 2.0       | III | -            | Class 1 A1   | TYPE PB [6]  | -            | A1/B1/C1/D1/E3 | -      | V         | APC 1          |
| SAFETY 2.0          | III | -            | Class 1 A1   | TYPE PB [6]  | -            | A1/B1/C1/D1/E3 | -      | V         | APC 1          |
| SHIELD              | III | 3            | -            | TYPE PB [6]  | 1/30H/40     | -              | 31X    | V         | -              |
| TOTAL-PRO 2.0       | III | -            | Class 1 A1   | TYPE [6]     | -            | A1/B1/C1/D1/E3 | -      | V         | APC 1          |


**ALTA VISIBILIDAD**  
**ALTA VISIBILIDADE**

|                | CAT | EN ISO 20471 | EN 14058 | EN 343 | EN 14404 |
|----------------|-----|--------------|----------|--------|----------|
| AVENUE         | II  | 2**          | -        | -      | -        |
| AVENUE LADY    | II  | 2**          | -        | -      | -        |
| CHARTER        | II  | 2**          | -        | -      | -        |
| CHARTER LADY   | II  | 2**          | -        | -      | -        |
| CHARTER POLAR  | II  | 2            | -        | -      | -        |
| CHARTER TECH   | II  | 2            | -        | -      | 1*       |
| CHARTER/WINTER | II  | 2            | -        | -      | -        |



EN ISO 20471 - En la columna se indica el número de la clase a la que pertenece.

EN ISO 20471 - A coluna mostra o número da classe à qual pertence.

\*\* De Clase 2 a Clase 3 si está en "combo": Avenue + Charter, Avenue Lady + Charter Lady, Avenue + Craft.

\*\* Da Classe 2 à Classe 3 se em "combo": Avenue + Charter, Avenue Lady + Charter Lady, Avenue + Craft.



|                   | CAT | EN ISO 20471 | EN 14058 | EN 343 | EN 14404 |
|-------------------|-----|--------------|----------|--------|----------|
| CRAFT             | II  | 2**          | -        | -      | -        |
| DOCKYARD          | II  | 3            | -        | 31X    | -        |
| EXPERT            | II  | 2            | -        | -      | -        |
| FREEWAY           | II  | 3            | 3XXX     | 31X    | -        |
| GUARD+            | II  | 2            | -        | -      | -        |
| GUARD+ LADY       | II  | 2            | -        | -      | -        |
| GUARD+WINTER      | II  | 2            | -        | -      | -        |
| GUARD+WINTER LADY | II  | 2            | -        | -      | -        |
| HISAFE            | II  | 3            | 3XXWP    | 31X    | -        |
| HISPEED           | II  | 2            | 3XXX     | 31X    | -        |
| HISPEED LADY      | II  | 2            | 3XXX     | 31X    | -        |
| HI-VI RAINSET     | II  | 3            | -        | 31X    | -        |
| HIWAY             | II  | 2            | 3XXX     | -      | -        |
| HURRICANE-JACKET  | II  | 3            | -        | 31X    | -        |
| HURRICANE-PANTS   | II  | 2            | -        | 31X    | -        |
| INTERSTATE        | II  | 3            | 3XXX     | -      | -        |



|                   | CAT | EN ISO 20471 | EN 14058 | EN 343 | EN 14404 |
|-------------------|-----|--------------|----------|--------|----------|
| LEADER            | II  | 2            | -        | -      | -        |
| LIGHT             | II  | 3            | -        | -      | -        |
| MASTER            | II  | 2            | -        | -      | -        |
| Paddock           | II  | 3            | -        | 31X    | -        |
| REFLEX+           | II  | 2            | -        | -      | -        |
| RIVER-JACKET      | II  | 3            | -        | 31X    | -        |
| RIVER-PANTS       | II  | 2            | -        | 31X    | -        |
| SAFE HI-VI        | II  | 2            | -        | -      | -        |
| SAFE HI-VI WINTER | II  | 2            | -        | -      | -        |
| SECURITY          | II  | 3            | -        | 31X    | -        |
| SHINE 2.0         | II  | 2            | -        | -      | -        |
| SHIP              | II  | 3            | -        | -      | -        |
| SKILL             | II  | 2            | -        | -      | -        |
| STREET            | II  | 3            | -        | -      | -        |
| VISION            | II  | 2            | -        | -      | -        |
| YARD              | II  | 3            | -        | 31X    | -        |


**GUANTES DE PIEL**  
**LUVAS DE PELE**

|               | CAT | EN 388 | EN 407  | EN 12477 |
|---------------|-----|--------|---------|----------|
| 17W           | II  | 2132X  | -       | -        |
| 180           | II  | 4134X  | 412X4X  | TYPE A&B |
| 50/70         | II  | 3143X  | 412X4X  | TYPE A&B |
| 50/70-14      | II  | 3143X  | 412X4X  | TYPE A&B |
| 50/70P-14     | II  | 2111X  | 41XX4X  | TYPE B   |
| 50/70R        | II  | 4144X  | 413X4X  | TYPE A&B |
| 50/70R-KEVLAR | II  | 3144X  | 422X4X  | TYPE A&B |
| 521           | II  | 4244X  | -       | -        |
| HAZARD 250T   | II  | 4122X  | 412 XXX | -        |
| HOBBYLEATHER  | II  | 2132X  | -       | -        |
| PILOT 50TOP   | II  | 2142X  | X12XXX  | -        |
| PILOT 55TOP   | II  | 2142X  | X12XXX  | -        |
| PILOT 70JEANS | II  | 3144X  | -       | -        |


**GUANTES PARA INVIERNO**  
**LUVAS DE INVERNO**

|                   | CAT | EN 388 | EN511 |
|-------------------|-----|--------|-------|
| BLIZZARD 55WINTER | II  | 2132A  | 110   |


**GUANTES DE SOLDADURA**  
**LUVAS PARA SOLDADOR**

|                | CAT | EN 388 | EN 407 | EN 12477 |
|----------------|-----|--------|--------|----------|
| FIRE 307G      | II  | 4244A  | 413X4X | TYPE A   |
| FIRE 307R      | II  | 4234A  | 413X4X | TYPE A   |
| HAZARD 250T-20 | III | 4122X  | 412X44 | TYPE A   |


**GUANTES CON**  
**REVESTIMIENTO**  
**LUVAS REVESTIDAS**

|              | CAT | EN 388 |
|--------------|-----|--------|
| CONTROL X1   | II  | 2143X  |
| FLUID PVC 27 | II  | 4131X  |
| FLUID PVC 35 | II  | 4131X  |
| PULSE PU1    | II  | 3121X  |
| PULSE PU6    | II  | 3121X  |
| SKILL N1     | II  | 3121X  |
| SKILL N2     | II  | 3121X  |
| SKILL NF1    | II  | 3121X  |
| TANK NBR1    | II  | 4111X  |
| TANK NBR2    | II  | 4111X  |
| TANK NBR3    | II  | 4111X  |
| TANK NBR4    | II  | 4111X  |
| TANKER NBR1  | II  | 4221B  |
| TANKER NBR2  | II  | 4221B  |
| TANKER NBR3  | II  | 4221B  |
| TANKER NBR4  | II  | 4221B  |
| TRACK NBR1E  | II  | 3111X  |
| TRACK NBR1L  | II  | 3111X  |
| TRACK NBR1M  | II  | 3111X  |



**GUANTES RESISTENTES A  
CORTE**
**LUVAS RESISTENTES AO  
CORTE**


|           | CAT | EN 388 | EN 407 | ANSI - ISEA<br>105-2016 |
|-----------|-----|--------|--------|-------------------------|
| 01-101    | II  | 4121A  | X1XXXX | A1                      |
| 01-301    | II  | 4242B  | X1XXXX | A2                      |
| 01-501    | II  | 4442C  | X1XXXX | A3                      |
| 01-701    | II  | 4442F  | X1XXXX | A6                      |
| DANGER H  | II  | 4442C  | -      | -                       |
| DANGER H3 | II  | 4242B  | -      | -                       |

**ACCESORIOS DE PROTECCIÓN CONTRA EL CORTE  
ACESSÓRIOS RESISTENTES AO CORTE**

|         |    |       |        |   |
|---------|----|-------|--------|---|
| RISK 35 | II | 444XD | X1XXXX | - |
| RISK 60 | II | 444XD | X1XXXX | - |

**GUANTES DE UN SOLO USO  
LUVAS DESCARTÁVEIS**


|                 | CAT | EN ISO 374-1<br>TYPE B XYZ | EN ISO 374-5<br>VIRUS |
|-----------------|-----|----------------------------|-----------------------|
| TOUCHING-NPF 50 | III | JKT                        | V                     |

**GUANTES PARA RIESGOS  
QUÍMICOS**
**LUVAS PARA RISCOS  
QUÍMICOS**


|        | CAT | EN 388 | EN ISO 374-1<br>TYPE B XYZ | EN ISO 374-5<br>VIRUS |
|--------|-----|--------|----------------------------|-----------------------|
| CHEM N | III | 4101X  | JKL                        | V                     |



## INFORMACIÓN DE UTILIDAD

- Los materiales utilizados para la fabricación de los productos Payper se han seleccionado de forma minuciosa para garantizar su calidad, duración y comodidad de uso.
- Teniendo en cuenta un desgaste normal, para mantener la integridad y conservar el producto en el tiempo será necesario prestar atención al manejo y uso del producto, y seguir escrupulosamente las indicaciones de lavado incluidas en la etiqueta interna.
- Se debe recordar que los productos de algodón tienden a decolorarse cuando se exponen al sol y a la luz, y que este fenómeno se acentúa cuando el uso del producto al sol lo realizan personas dedicadas a actividades físicas fuertes, sometidas a una sudoración intensa.
- Con los productos de algodón, es normal que se produzca una ligera merma en las dimensiones y una ligera pérdida de color durante los primeros lavados; por lo tanto, se recomienda respetar escrupulosamente las temperaturas de lavado, las divisiones de los colores, el uso de detergentes idóneos y el secado del producto.
- Cualquier variación superior a las especificadas estará causada por un uso y/o lavado inadecuados del producto.
- Las cremalleras montadas en los productos han sido probadas por los fabricantes y se han sometido a pruebas de tracción que garantizan su resistencia con un uso normal.
- El uso frecuente de un producto, en especial en el mundo del trabajo, supone un esfuerzo superior para la cremallera. Para garantizar su funcionamiento correcto durante un tiempo prolongado, basta con utilizarla de forma prudente, en especial en presencia de un doble cursor, que utiliza un mecanismo más delicado en relación con los sistemas de cursor único. Un uso forzado provocará una alteración en el mecanismo de desplazamiento.
- Los pesos indicados en el catálogo tienen un margen de tolerancia de algunos puntos porcentuales.
- Los colores mostrados en el catálogo y en el sitio web se deben considerar meramente indicativos, ya que es posible que no reproduzcan fielmente el tono real del color del material.
- El continuo estudio, desarrollo y perfeccionamiento de los productos puede suponer la aparición de variaciones en relación con las especificaciones técnicas de una temporada a otra, por lo que será necesario mantenerse informado acerca de posibles actualizaciones de los productos antes de su presentación.
- Por causas naturales y por las técnicas de tinte, la tonalidad del color de las diferentes producciones de un producto no siempre es la misma; de hecho, se pueden observar variaciones a menudo imperceptibles, que en ningún caso se pueden considerar defectos.

## INFORMAÇÕES ÚTEIS

- Os materiais utilizados para realizar as peças de vestuário Payper foram cuidadosamente selecionados para garantir qualidade, durabilidade e conforto.
- Tendo em conta o desgaste normal, para manter a integridade e para preservar a durabilidade da peça, é necessário adotar algumas precauções na gestão e na utilização e observar rigorosamente as instruções de lavagem na etiqueta interior.
- Deve-se lembrar que os produtos de algodão tendem a descolorir quando expostos ao sol e à luz, e este fenómeno acentua-se quando o produto é utilizado por trabalhadores que se dedicam a atividades físicas cansativas que favorecem a transpiração.
- Para as peças de vestuário em algodão, é natural ter uma ligeira redução do tamanho bem como uma ligeira perda de cor nas primeiras lavagens. Por isso, é aconselhável ter o máximo cuidado com as temperaturas de lavagem, na separação das cores, na utilização de detergentes adequados e na secagem.
- Qualquer alteração que vá para além das especificadas é causada pela utilização inadequada e/ou lavagem do produto.
- Os fechos de correr nas roupas são testados pelos fabricantes através de ensaios de tração para garantir a resistência durante o uso normal.
- A utilização frequente de uma peça de roupa, nomeadamente no local de trabalho, sujeita o fecho de correr a um stress considerável. De modo a garantir a sua durabilidade, é necessário simplesmente utilizá-lo de forma correta, especialmente na presença do duplo cursor que trabalha num mecanismo mais delicado do que o cursor individual. Ao forçar os fechos, alteram-se os mecanismo de correr.
- A gramagem referida no catálogo tem uma margem de tolerância de alguns pontos percentuais.
- As cores reproduzidas no catálogo e na WEB devem ser consideradas indicativas, podem não reproduzir fielmente a tonalidade real da cor do material.
- O estudo, o desenvolvimento e o aperfeiçoamento contínuo dos produtos podem determinar variações das técnicas específicas de estação para estação, razão pela qual é importante informar-se sobre as atualizações dos produtos antes de os apresentá.
- Para causas naturais e técnicas de tingimento, o tom da cor nas diferentes produções de um produto nunca é o mesmo; na verdade, variações frequentemente impercetíveis ocorrem no entanto, não devem ser consideradas defeitos.



# PRODUCTS MAP

El «**mapa de los productos**» es la herramienta que te permite interpretar fácilmente el catálogo, ayudándote a **buscar el artículo más adecuado para ofrecer** en cada solicitud en concreto. Es una **representación gráfica compuesta por varias tablas** que combinan la información comercial más importante en función de la clase de producto, del tipo o de la línea a la que pertenece cada artículo. Dentro de cada tabla, los artículos se indican de arriba abajo en orden creciente de precio, y las casillas de color verde indican los artículos considerados «**entry level**».

O «**mapa dos produtos**» é a ferramenta que permite uma fácil interpretação do catálogo, tornando mais fácil **encontrar o artigo mais adequado** a propor em relação a cada pedido específico. Trata-se de uma representação gráfica composta por várias tabelas que combinam as **informações comerciais mais importantes** de acordo com a classe de produto, tipo ou linha de cada artigo individual. Dentro de cada tabela, os produtos são listados de cima para baixo por **ordem crescente de preço**, com caixas verdes a indicar itens considerados como «**entry level**».



En las tablas, los productos que aparecen en una misma línea pero en columnas distintas pertenecen a la misma «familia» comercial en cuanto a su estilo o tejido principal, pero se diferencian en el tipo de producto. En algunas tablas también se indican las partes superiores o **accesorios que combinan** con los pantalones desde el punto de vista estilístico y funcional.

Na tabela, os produtos colocados na mesma linha mas em colunas diferentes pertencem à mesma “família” comercial em termos de estilo e/ou tecido principal, diferenciando no tipo. Em algumas tabelas existe também a indicação “**combo**” entre as calças e partes de cima ou acessórios a serem combinados do ponto de vista estilístico-funcional.

## Leyendas | Legenda



### Match Man+Lady

Disponibilidad del artículo en versión para hombre y mujer.

Disponibilidade do artigo para conjuntos combinados homem e senhora.

Los artículos sin símbolo gráfico al lado son para hombre o unisex..

Artigos sem símbolo gráfico ao lado destinam-se a homens ou são unissexo.



### Certified for Knee Tech

El artículo está certificado para la combinación con las rodilleras Knee Tech.

O artigo é certificado para a “combo” com as joelheiras Knee Tech.



### Kneepad pockets

Identifica la presencia de bolsillos para rodilleras.

Identifica a presença de bolsos para joelheiras.



### Entry Level

Artículo de nivel básico, conveniente.

Artigo de nível básico, conveniente.

## Tech-nik line

|         | Camisetas<br>T-Shirts | Polos<br>Camisas polo | Sudaderas<br>Camisolas | Chalecos<br>Coletes | Chaquetas<br>Casacos | Soft-Shell    | Bermudas<br>Calções<br>bermudas | Pantalones<br>Calças                                                                                                                                                           | Monos<br>Fatos-macaco | Accesorios<br>Acessórios |
|---------|-----------------------|-----------------------|------------------------|---------------------|----------------------|---------------|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------------|
| PL/CO   | CORPORATE             | COMPANY               | WORK 2.0               |                     |                      |               |                                 | WORKER PRO                                                                                                                                                                     |                       |                          |
|         |                       |                       |                        |                     |                      |               |                                 | WORKER TECH                                                                                 | PROMOTECH             | KNEE TECH                |
|         |                       |                       |                        |                     |                      |               |                                 | CARGO 2.0                                                                                                                                                                      |                       |                          |
|         |                       |                       |                        |                     |                      |               |                                 | VIKING   |                       | KNEE TECH                |
| PL/EA   |                       |                       |                        |                     |                      | PERFORMER 2.0 |                                 |                                                                                                                                                                                |                       |                          |
| CO/EA   |                       |                       |                        |                     |                      |               |                                 | WORKER STRETCH                                                                                                                                                                 |                       |                          |
| 100% CO |                       |                       |                        |                     | SAFE                 |               | CARACAS                         | WORKER                                                                                                                                                                         |                       |                          |
|         |                       |                       |                        |                     |                      |               |                                 | WORKER SUMMER                                                                                                                                                                  |                       |                          |
|         |                       |                       |                        |                     |                      |               |                                 | WORKER SUMMER<br>REFLEX                                                                                                                                                        |                       |                          |
|         |                       |                       |                        |                     | SAFE WINTER          |               |                                 | WORKER WINTER                                                                                                                                                                  |                       |                          |
|         |                       |                       |                        |                     |                      |               |                                 | WORKER REFLEX                                                                                                                                                                  |                       |                          |
|         |                       |                       |                        |                     |                      |               |                                 | WORKER WINTER REFLEX                                                                                                                                                           |                       |                          |
|         |                       |                       |                        |                     |                      |               |                                 | CANYON                                                                                                                                                                         |                       |                          |
|         |                       |                       |                        | TUCSON              | ARIZONA              |               | SANDIEGO                        | TEXAS                                                                                                                                                                          |                       |                          |
| NEXT G  |                       |                       |                        |                     |                      |               |                                 | NEXT 400                                                                                  |                       | KNEE TECH                |
|         |                       |                       |                        |                     |                      |               |                                 | NEXT 4W                                                                                   |                       | KNEE TECH                |
|         |                       |                       |                        |                     |                      |               |                                 | NEXT 4W SUMMER                                                                            |                       | KNEE TECH                |
|         |                       |                       |                        |                     |                      |               | NEXT 4W<br>SHORTS               | NEXT 4W PIRATE                                                                            |                       | KNEE TECH                |

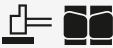
## Alta visibilidad | Alta visibilidade

|                         | 100% PL Drytech                                                                          |                                                                                                   |                                          |                                                 |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|-------------------------------------------------|
|                         | Manga corta<br>Manga curta                                                               | Manga larga<br>Manga comprida                                                                     | Media cremallera<br>Meio fecho de correr | Cremallera completa<br>Fecho de correr completo |
| Camisetas   T-Shirts    | AVENUE  |                                                                                                   |                                          |                                                 |
| Polos   Camisas polo    | GUARD+  | GUARD+ WINTER  |                                          |                                                 |
| Sudaderas   Camisolas   |                                                                                          |                                                                                                   | VISION                                   | LEADER                                          |
| Polar   Vestuário polar |                                                                                          |                                                                                                   |                                          | LIGHT                                           |

|                     | No acolchado   Não acolchoado                                                             |                          | Acolchado   Acolchoado                  |                                                                                               |                                                                                                |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                     | Sin mangas<br>Sem mangas                                                                  | Manga fija<br>Manga fixa | Manga desmontable<br>Mangas destacáveis | Manga fija<br>Manga fixa                                                                      | Parka 4:1<br>Parca 4:1                                                                         |
| Chalecos   Coletes  | REFLEX+  |                          |                                         |                                                                                               |                                                                                                |
|                     | EXPERT                                                                                    |                          |                                         |                                                                                               |                                                                                                |
|                     | MASTER                                                                                    |                          |                                         |                                                                                               |                                                                                                |
| Chaquetas   Casacos |                                                                                           | SAFE HI-VI               |                                         |                                                                                               |                                                                                                |
|                     |                                                                                           | SAFE HI-VI WINTER        |                                         |                                                                                               |                                                                                                |
| Soft-Shell          | TRAFFIC                                                                                   | SHINE 2.0                |                                         |                                                                                               |                                                                                                |
|                     |                                                                                           | SCREEN                   |                                         |                                                                                               |                                                                                                |
| Chaquetas   Blusões |                                                                                           |                          |                                         | YARD     |                                                                                                |
|                     |                                                                                           |                          |                                         | PADDOCK  | DOCKYARD  |
|                     |                                                                                           |                          | HIWAY                                   | HISPEED  |                                                                                                |
|                     |                                                                                           |                          |                                         |                                                                                               | SECURITY                                                                                       |
|                     |                                                                                           |                          | STREET                                  |                                                                                               |                                                                                                |
|                     |                                                                                           |                          | INTERSTATE                              | FREEWAY                                                                                       | HISAFE                                                                                         |

## Alta visibilidad | Alta visibilidade

|                        | PL/CO                        |                                                                                                 |                           | Combo                |                     |                          |
|------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------------------|---------------------|--------------------------|
|                        | Bermudas<br>Calções bermudas | Multiestación<br>Multiestação                                                                   | De invierno<br>De inverno | Chaquetas<br>Casacos | Chalecos<br>Coletes | Accesorios<br>Acessórios |
| Pantalones   Calças    | CRAFT                        | CHARTER       |                           | SAFE HI-VI           | MASTER              |                          |
|                        |                              |                                                                                                 | CHARTER/WINTER            | SAFE HI-VI WINTER    |                     |                          |
|                        |                              |                                                                                                 | CHARTER POLAR             |                      |                     |                          |
|                        |                              | CHARTER TECH  |                           |                      |                     | KNEE TECH                |
| Monos   Fatos-macaco   |                              | SHIP                                                                                            |                           |                      |                     |                          |
| Pecheras   Jardineiras |                              | SKILL                                                                                           |                           |                      |                     |                          |

## Antilluvia | Impermeável

|          | Traje<br>Conjunto | Chaquetas<br>Casacos | Pantalones<br>Calças |
|----------|-------------------|----------------------|----------------------|
| EAN20471 | HI-VI RAINSET     |                      |                      |
|          |                   | HURRICANE-JACKET     | HURRICANE-PANTS      |
|          |                   | RIVER-JACKET         | RIVER-PANTS          |
| Industry | SET-NYLON         |                      |                      |
|          | SET NYLON REFLEX  |                      |                      |
|          |                   | DRY-JACKET           | DRY-PANTS            |
| Casual   |                   | WIND                 |                      |

## Multipro

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Chaquetas<br>Casacos | Chaquetas<br>Blusões | Pantalones<br>Calças | Monos<br>Fatos-macaco |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------------------|
|  EN 1149-5<br> EN 13034<br>TYPE PB [6]<br> EN ISO 11612<br>A1/B1/C1/D1/E3<br> EN ISO 11611<br>CL. 1A1<br> IEC/EN<br>61482-2:2018<br>APC 1 | SAFETY 2.0           |                      | PROTECTION 2.0       | TOTAL-PRO 2.0         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | PROTECTOR 2.0        |                      | DEFENDER 2.0         |                       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                      |                      | DEFENDER REFLEX 2.0  |                       |
|  EN 1149-5<br> EN 13034<br>TYPE PB [6]<br> EN 14116<br>1/30H/40<br> EN 343:2019<br> EN ISO 20471                                          |                      | SHIELD               |                      |                       |



EN 1149-5

EN 1149-5

Propiedades electrostáticas.

Propriedades eletrostáticas.

EN ISO 11611  
CL. 1A1

EN ISO 11611 CL. 1A1

Soldadura y procesos afines.

Soldadura e processos afins.

EN 13034  
TYPE PB [6]

EN 13034 TYPE PB [6]

Agentes químicos líquidos.

Produtos químicos líquidos.

IEC/EN  
61482-2:2018  
APC 1

IEC/EN 61482-2:2108 APC1

Arco eléctrico.

Arco elétrico.

EN 14116  
1/30H/40

EN 14116 1/30H/40

Calor y llama (Inflamabilidad).

Calor e chama (Inflamabilidade).



EN 343:2019

EN 343:2019

Lluvia.

Chuva.

EN ISO 11612  
A1/B1/C1/D1/E3

EN ISO 11612 A1/B1/C1/D1/E3

Calor y llama (Peligros térmicos).

Calor e chama (Riscos térmicos).



EN ISO 20471

EN ISO 20471

Alta visibilidad.

Alta visibilidade.

## Industry

|         | Camisas                                                                                      | Batas                                                                                 | Chaquetas<br>Casacos | Bermudas<br>Calções bermudas | Pantalones<br>Calças | Pecheras<br>Jardineiras | Monos<br>Fatos-macaco |
|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------------------|----------------------|-------------------------|-----------------------|
| 100% CO | SPECIALIST  | SHELL                                                                                 | WING                 |                              | ENGINE               | TROLLEY                 | COVER                 |
|         | SPECIALIST SUMMER                                                                            |                                                                                       | CABIN                |                              | POWER                |                         |                       |
| CO/EA   |                                                                                              |                                                                                       |                      |                              | POWER STRETCH        |                         |                       |
|         |                                                                                              |                                                                                       |                      | SERVICE                      | POWER STRETCH SUMMER |                         |                       |
| CO/PL   |                                                                                              | LAB  |                      |                              |                      |                         |                       |

## Mono

|                     | Batas                                                                                   | Pecheras<br>Jardineiras | Monos<br>Fatos-macaco |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------|
| INDUSTRY 100% CO    | SHELL                                                                                   | TROLLEY                 | COVER                 |
| INDUSTRY CO/PL      | LAB  |                         |                       |
| TECH-NIK LINE PL/CO |                                                                                         |                         | PROMOTECH             |



### Guantes de piel | Luvas de pele

|                                                      | Ribeteado<br>Com borda | Manguito 7<br>Manga 7 | Manguito largo<br>Manga comprida | Puño<br>Punho |
|------------------------------------------------------|------------------------|-----------------------|----------------------------------|---------------|
| Piel plena flor - Algodón<br>Pele Flor - Algodão     |                        | PILOT 70JEANS         |                                  | 17W           |
|                                                      |                        |                       |                                  | HOBBYLEATHER  |
| Piel serraje   Pele croute                           |                        | 180                   |                                  |               |
|                                                      |                        | HAZARD 250T           |                                  |               |
|                                                      |                        | OK/7C                 |                                  |               |
| Piel plena flor - Piel serraje<br>Pele Flor - Croute | PILOT 50TOP            |                       |                                  |               |
|                                                      |                        | 50/70   Pilot 50/70   |                                  |               |
|                                                      |                        | 50/70R                |                                  |               |
|                                                      |                        | 50/70R-KEVLAR         |                                  |               |
| Piel plena flor   Pele flor                          | PILOT 55TOP            |                       | 50/70-14                         |               |
|                                                      | 521                    |                       |                                  |               |

### Guantes de piel de invierno | Luvas de pele de inverno

|                             | Ribeteado<br>Com borda |
|-----------------------------|------------------------|
| Piel plena flor   Pele flor | BLIZZARD 55 WINTER     |

## Guantes de soldadura | Luvas para soldador

|                            | Manguito largo<br>Manga comprida |
|----------------------------|----------------------------------|
| Piel serraje   Pele croute | FIRE 307G                        |
|                            | FIRE 307R                        |
|                            | HAZARD 250T-20                   |

## Accesorios para soldadura | Acessórios de soldadura

|                                                    | Delantal<br>Avental | Polainas | Manguitos<br>Mangas de proteção | Pantalones<br>Calças | Chaquetas<br>Casacos |
|----------------------------------------------------|---------------------|----------|---------------------------------|----------------------|----------------------|
| Piel serraje<br>Pele croute                        | 301                 | 304C     | 306C                            | 307                  | 308LUX               |
|                                                    | 301R                |          |                                 |                      |                      |
| Piel serraje - Aluminio<br>Pele croute - Aluminium | ALL302              |          |                                 |                      |                      |
| Piel napa   Napa                                   | 303                 |          |                                 |                      |                      |



### Guantes resistentes a cortes | Luvas resistentes ao corte

|             | 1A     | 2B        | 4C       | 4D Accesorios<br>Acessórios 4D | 4F     |
|-------------|--------|-----------|----------|--------------------------------|--------|
| Polietileno |        | DANGER H3 | DANGER H | RISK 35                        |        |
|             |        |           |          | RISK 60                        |        |
| Kyorene     | 01-101 | 01-301    | 01-501   |                                | 01-701 |

### Guantes con revestimiento | Luvas revestidas

|                            |  | Dorso ventilado |                   | Completamente revestido   Totalmente revestido |                   |
|----------------------------|--|-----------------|-------------------|------------------------------------------------|-------------------|
|                            |  | Puño<br>Punho   | Manguito<br>Manga | Puño<br>Punho                                  | Manguito<br>Manga |
| PU                         |  | PULSE PU6       |                   |                                                |                   |
|                            |  | PULSE PU1       |                   |                                                |                   |
| Nitrilo                    |  | SKILL NF1       |                   |                                                |                   |
|                            |  | SKILL N1        |                   |                                                |                   |
|                            |  | SKILL N2        |                   |                                                |                   |
| NBR amarillo   NBR amarelo |  | TRACK NBR1E     |                   |                                                |                   |
|                            |  | TRACK NBR1L     |                   |                                                |                   |
|                            |  | TRACK NBR1M     |                   |                                                |                   |
| NBR azul                   |  | TANKER NBR1     | TANKER NBR3       | TANKER NBR2                                    | TANKER NBR4       |
|                            |  | TANK NBR1       | TANK NBR3         | TANK NBR2                                      | TANK NBR4         |
| PVC                        |  |                 |                   |                                                | FLUID PVC 27      |
|                            |  |                 |                   |                                                | FLUID PVC 35      |
| Látex                      |  | CONTROL X1      |                   |                                                |                   |

### Guantes para riesgos químicos | Luvas para riscos químicos

|         | Flocado de algodón<br>Flocado em algodão |
|---------|------------------------------------------|
| Nitrilo | CHEM N                                   |

### Guantes de un solo uso | Luvas descartáveis

|         | 50 mg.            |
|---------|-------------------|
| Nitrilo | TOUCHING - NPF 50 |

### Guantes para riesgos mínimos | Luvas para aplicações de risco mínimo

|                                    | Guante interior<br>Sub-luva | Ribeteado<br>Com borda | Puño<br>Punho |
|------------------------------------|-----------------------------|------------------------|---------------|
| Poliéster                          |                             | 6001E                  |               |
| Algodón   Algodão                  | SOTTOGUANTO P/L             |                        |               |
|                                    | U-HANDY CO                  |                        |               |
|                                    |                             | HANDY CO               |               |
| Cuero sintético   Imitação de pele |                             |                        | HOBBY         |



# BUSCAR ARTÍCULO

La lista alfabética completa para localizar el producto que está buscando.

| A              |    | D                   |    |
|----------------|----|---------------------|----|
| ARIZONA        | 41 | DEFENDER 2.0        | 48 |
| AVENUE LADY    | 53 | DEFENDER REFLEX 2.0 | 48 |
| AVENUE         | 53 | DOCKYARD            | 63 |
|                |    | DRY-JACKET          | 93 |
|                |    | DRY-PANTS           | 93 |
| B              |    | E                   |    |
| BADGE HOLDER   | 95 | EMB-BADGE HOLDER    | 95 |
|                |    | ENGINE              | 84 |
|                |    | EXPERT              | 59 |
| C              |    | F                   |    |
| CABIN          | 87 | FREEWAY             | 69 |
| CANYON         | 20 |                     |    |
| CARACAS        | 21 | G                   |    |
| CARGO 2.0      | 17 | GUARD+              | 54 |
| CHARTER        | 72 | GUARD+ LADY         | 54 |
| CHARTER LADY   | 72 | GUARD+ WINTER       | 55 |
| CHARTER POLAR  | 76 | GUARD+ WINTER LADY  | 55 |
| CHARTER TECH   | 74 |                     |    |
| CHARTER/WINTER | 75 | H                   |    |
| COMPANY        | 15 | HISAFE              | 71 |
| CORPORATE      | 15 | HISPEED             | 65 |
| COVER          | 91 |                     |    |
| CRAFT          | 76 |                     |    |

# ENCONTRAR ARTIGO

Lista completa em ordem alfabética para identificar o produto procurado.

| HISPEED LADY     | 65 | NEXT 4W PIRATE       | 34 | SAFETY 2.0        | 45 | V                    |    |
|------------------|----|----------------------|----|-------------------|----|----------------------|----|
| HI-VI RAINSET    | 79 | NEXT 4W SHORTS       | 35 | SANDIEGO          | 43 | VIKING               | 37 |
| HIWAY            | 64 | NEXT 4W SUMMER       | 33 | SCREEN            | 61 | VISION               | 56 |
| HURRICANE-JACKET | 80 |                      |    | SECURITY          | 66 |                      |    |
| HURRICANE-PANTS  | 80 | P                    |    | SERVICE           | 86 | W                    |    |
|                  |    | PADDOCK              | 62 | SET-NYLON         | 92 | WING                 | 87 |
|                  |    | PERFORMER 2.0        | 16 | SET-NYLON REFLEX  | 92 | WORK 2.0             | 16 |
|                  |    | POWER                | 85 | SHELL             | 88 | WORKER               | 21 |
|                  |    | POWER STRETCH        | 85 | SHIELD            | 51 | WORKER PRO           | 26 |
|                  |    | POWER STRETCH SUMMER | 86 | SHINE 2.0         | 60 | WORKER REFLEX        | 25 |
|                  |    | PROMOTECH            | 38 | SHIP              | 77 | WORKER STRETCH       | 22 |
|                  |    | PROTECTION 2.0       | 47 | SKILL             | 77 | WORKER SUMMER        | 23 |
|                  |    | PROTECTOR 2.0        | 46 | SPECIALIST        | 83 | WORKER SUMMER REFLEX | 23 |
|                  |    |                      |    | SPECIALIST LADY   | 83 | WORKER TECH          | 27 |
|                  |    | R                    |    | SPECIALIST SUMMER | 84 | WORKER WINTER        | 24 |
|                  |    | REFLEX+              | 58 | STREET            | 67 | WORKER WINTER REFLEX | 25 |
|                  |    | RIVER-JACKET         | 81 | T                 |    |                      |    |
|                  |    | RIVER-PANTS          | 81 | TEXAS             | 43 |                      |    |
|                  |    |                      |    | TOTAL-PRO 2.0     | 49 | Y                    |    |
|                  |    | S                    |    | TRAFFIC           | 60 | YARD                 | 61 |
|                  |    | SAFE                 | 22 | TROLLEY           | 91 |                      |    |
|                  |    | SAFE HI-VI           | 73 | TUCSON            | 41 |                      |    |
|                  |    | SAFE HI-VI WINTER    | 75 |                   |    |                      |    |
|                  |    | SAFE WINTER          | 24 |                   |    |                      |    |
|                  |    |                      |    |                   |    |                      |    |
| I                |    |                      |    |                   |    |                      |    |
| INTERSTATE       | 69 |                      |    |                   |    |                      |    |
| K                |    |                      |    |                   |    |                      |    |
| KNEE TECH        | 95 |                      |    |                   |    |                      |    |
| L                |    |                      |    |                   |    |                      |    |
| LAB              | 89 |                      |    |                   |    |                      |    |
| LAB LADY         | 89 |                      |    |                   |    |                      |    |
| LEADER           | 56 |                      |    |                   |    |                      |    |
| LIGHT            | 57 |                      |    |                   |    |                      |    |
| M                |    |                      |    |                   |    |                      |    |
| MASTER           | 59 |                      |    |                   |    |                      |    |
| N                |    |                      |    |                   |    |                      |    |
| NEXT 400         | 28 |                      |    |                   |    |                      |    |
| NEXT 4W          | 30 |                      |    |                   |    |                      |    |



# BUSCAR ARTÍCULO

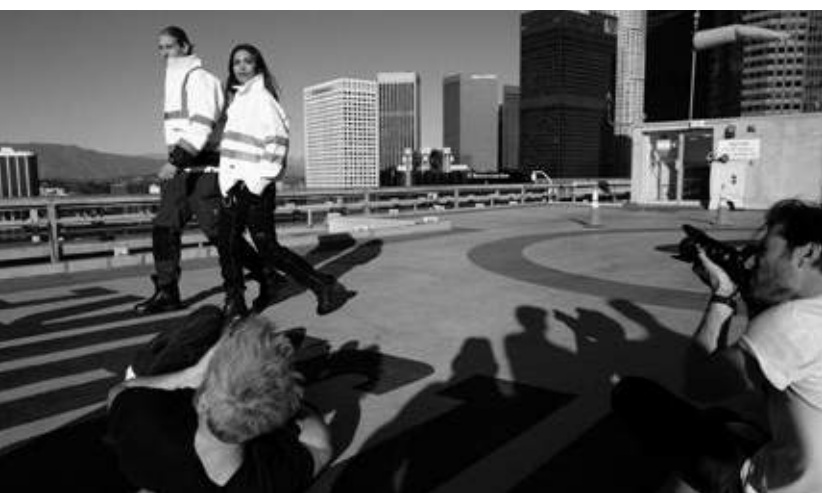
La lista alfabética completa para localizar el producto que está buscando.

| #             |     | A                 |     |
|---------------|-----|-------------------|-----|
| 01-101        | 120 | ALL302            | 114 |
| 01-301        | 120 |                   |     |
| 01-501        | 121 | <b>B</b>          |     |
| 01-701        | 121 | BLIZZARD55 WINTER | 107 |
| 17W           | 105 |                   |     |
| 180           | 101 | <b>C</b>          |     |
| 301           | 113 | CHEM N            | 137 |
| 301R          | 113 | CONTROL X1        | 135 |
| 303           | 114 |                   |     |
| 304C          | 116 | <b>D</b>          |     |
| 306C          | 116 | DANGER H          | 119 |
| 307           | 115 | DANGER H3         | 119 |
| 308LUX        | 115 |                   |     |
| 50/70         | 102 | <b>F</b>          |     |
| 50/70-14      | 104 | FIRE 307G         | 109 |
| 50/70R        | 103 | FIRE 307R         | 109 |
| 50/70R-KEVLAR | 103 | FLUID PVC 27      | 134 |
| 521           | 100 | FLUID PVC 35      | 134 |
| 6001E         | 141 |                   |     |
|               |     | <b>H</b>          |     |
|               |     | HANDY CO          | 141 |
|               |     | HAZARD 250T       | 101 |

# ENCONTRAR ARTIGO

Lista completa em ordem alfabética para identificar o produto procurado.

|                 |     |                   |     |
|-----------------|-----|-------------------|-----|
| HAZARD 250T-20  | 110 | <b>T</b>          |     |
| HOBBY           | 143 | TANK NBR1         | 132 |
| HOBBYLEATHER    | 105 | TANK NBR2         | 133 |
|                 |     | TANK NBR3         | 133 |
| <b>O</b>        |     | TANK NBR4         | 133 |
| OK/7C           | 102 | TANKER NBR1       | 130 |
|                 |     | TANKER NBR2       | 131 |
| <b>P</b>        |     | TANKER NBR3       | 130 |
| PILOT 50TOP     | 99  | TANKER NBR4       | 131 |
| PILOT 55TOP     | 99  | TOUCHING - NPF 50 | 139 |
| PILOT 70JEANS   | 100 | TRACK NBR1E       | 128 |
| PULSE PU1       | 125 | TRACK NBR1L       | 129 |
| PULSE PU6       | 125 | TRACK NBR1M       | 129 |
|                 |     | <b>U</b>          |     |
| <b>R</b>        |     | U-HANDY CO        | 142 |
| RISK 35         | 123 |                   |     |
| RISK 60         | 123 |                   |     |
| <b>S</b>        |     |                   |     |
| SKILL N1        | 126 |                   |     |
| SKILL N2        | 127 |                   |     |
| SKILL NF1       | 127 |                   |     |
| SOTTOGUANTO P/L | 142 |                   |     |







[payperwear.com](http://payperwear.com)