



THE ORIGINAL
MULTIFUNCTIONAL
HEADWEAR

Since 1992

PROFESSIONAL COLLECTION 2017

2017



Professional Collection

Buff® is a registered trademark property of Original Buff, S.A. (Spain)

Original Buff, SA.

C/ França 16, 08700 Igualada
Barcelona (Spain)
tel.: +34 93 805 48 61
fax: +34 93 804 47 02

buff@buff.eu www.buff.eu

527839



**THE ORIGINAL
MULTIFUNCTIONAL
HEADWEAR**
Since 1992



In 1992 Original BUFF, S.A. created a pioneering product category; tubular headgear. BUFF® is now the leading brand of seamless, multi-purpose and multi-functional headwear and continues at the forefront of this category.

BUFF® headwear is incredibly useful, always innovative, extremely versatile and is probably the most comfortable headwear you can own. As well as offering protection from fire, dust, wind, sun or adding uniformity to the working clothing BUFF® products can also be worn, for example, as a scarf, cap, bandana, mask, balaclava or helmet liner.

BUFF® Professional is dedicated to the protection of workers in many different environments such as industrial, military, construction or health services among others. BUFF® products are probably the most comfortable and versatile products you can own.

MULTIFUNCTIONAL

Ideal for wearing in a wide range of jobs especially when there is risk coming from the work environment. BUFF® Professional products are perfect for different climatological conditions and help the worker to be protected from different types of hazards.

SEAMLESS

Most of BUFF® Professional products are seamless and hem free to avoid skin irritation or abrasion.

ELASTIC

Every product in the BUFF® Professional range has elastic qualities so they fit well and never lose their original shape.

VERSATILE

The unique versatility of BUFF® Professional products allows them to be worn in different ways to offer different levels of protection in use (see the "Ways to Wear BUFF® Headwear", page 6).

En 1992 Original BUFF, S.A. creó una nueva categoría de producto que no existía hasta el momento: un tubular multifuncional y sin costuras. Desde entonces ha sido y continúa siendo la marca líder en el mercado.

Los tubulares BUFF® son un accesorio multifuncional, innovador, útil y probablemente el más cómodo. Te protege del frío, del fuego, del polvo, del viento, del sol o añadiendo uniformidad a tu ropa laboral y además puede usarse de distintas formas, de bufanda, gorro, pañuelo, máscara, balaclava o bajo el casco, entre muchas otras.

Los productos BUFF® Professional resultan el accesorio ideal para trabajadores de distintos sectores: industrial, cuerpos de seguridad, restauración o sanidad, entre muchos otros. Los productos BUFF® son los más confortables y versátiles del mercado gracias a sus características.

MULTIFUNCIONALES

Son adecuados para un amplio repertorio de trabajos que se desarrollen en el exterior o en espacios donde exista algún tipo de riesgo. Se adaptan a las distintas condiciones climatológicas y de uso.

SIN COSTURAS

La mayor parte de los productos BUFF® Professional no tienen ningún tipo de costura o dobladillo que pueda irritar la piel.

ELÁSTICOS

Todos los productos de la línea son elásticos. Es por ello que ofrecen una gran comodidad y que además mantienen su forma original sin deformarse.

VERSÁTILES

La versatilidad de los productos BUFF® Professional facilita su uso en distintas configuraciones (ver página 6 "Formas de llevar un tubular BUFF®")

Original BUFF S.A is a company based in Igualada, a small city located 60km from Barcelona. The headquarters and its facilities cover a total area of 12.500m². Our staff is made up of over 190 employees, although, more than employees, we are colleagues and it is this team spirit that motivates us to strive for perfection. We also try to achieve that perfection by controlling the whole production, design and marketing process of our products. This enables us to maintain and improve the quality of both products and services on a daily basis.

In 1992 Original BUFF S.A created the first multifunctional headwear product under the BUFF® brand. In 1995 the company expanded its operations in Europe and currently 90% of the company's revenue comes from exports to more than 70 countries. Original Buff SA, has an office and warehouse in USA and a brand office in Germany. In 2006 Original Buff SA began to develop and market a line of multipurpose tubular garments designed specifically for the professional and industrial markets under the name BUFF® Professional.

Original BUFF S.A. es una compañía establecida en Igualada, una pequeña ciudad a 60km de Barcelona. Su oficina central junto con la planta de producción ocupa unas instalaciones de 12.500m². Somos más de 190 trabajadores, aunque más que trabajadores somos compañeros, y es este espíritu de equipo lo que nos lleva a buscar la perfección. Es por eso que controlamos todo el proceso de producción, diseño y comunicación de nuestros productos. Todo esto nos permite mejorar día a día, el nivel de calidad tanto de productos como de servicios.

En 1992 Original Buff S.A. creó el primer tubular multifuncional sin costuras bajo la marca BUFF® y en la actualidad, más de un 90% de las ventas corresponde a exportaciones a más de 70 países. Original BUFF S.A. también cuenta con una oficina de ventas y almacén en USA y con una sucursal en Alemania. Original Buff S.A. empezó en 2006 a desarrollar y comercializar una línea de tubulares multifuncionales dirigidos al mercado profesional e industrial bajo el nombre de BUFF® Professional.

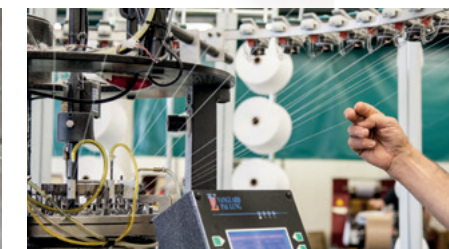
PRODUCTION PROCESS PROCESO DE PRODUCCIÓN



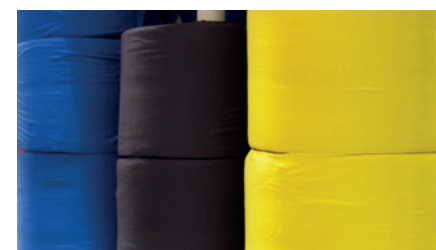
Our innovation and design department.
Nuestro departamento de innovación y diseño.



We use the best raw materials from the best suppliers.
Utilizamos las mejores materias primas de los mejores proveedores.



We start to knit.
Empezamos a tejer.



Dyeing and antibacterial application process.
Proceso de teñido y de aplicación antibacteriana.



Cutting laser technology.
Corte con tecnología laser.



Transfer print
Impresión por sublimación.



High quality finishes.
Acabados de alta calidad.



Quality control for each product.
Control de calidad en cada producto.



Finished product warehousing.
Almacén de productos acabados.



USE YOUR HEAD, PROTECT IT WITH STYLE

Original BUFF® protects you from all kinds of weather adversity or risk: sun, dust, cold, wind, fire, etc. Made in Spain from quality materials and using the latest in-house production technologies, BUFF® PROFESSIONAL products are the ideal work accessory. Find your ideal workmate!

USA TU CABEZA, PROTÉGELA CON ESTILO

Original BUFF® te mantiene protegido frente a cualquier riesgo o adversidad climatológica: sol, polvo, frío, viento, fuego, etc. Fabricados en España y siempre confeccionados con materiales de alta calidad y con las últimas tecnologías, los productos BUFF® PROFESSIONAL son el complemento ideal en tus jornadas laborales. ¡Encuentra tu compañero de trabajo ideal!





WAYS TO WEAR BUFF® NECKWEAR

BUFF® Professional products are multifunctional and very versatile, being the ideal headwear accessory for wearing in a wide range of jobs and perfect for different climatological conditions.

Most of the BUFF® Professional products are seamless and hem free to avoid skin irritation or abrasion, perfect to protect you from different types of hazards, offering you more than 10 different positions to wear the tubular: covering your neck or nose, as a headband, covering all your head protecting you from UV rays, protect you in extreme cold weather, or even to wear under helmet to absorb perspiration.

FORMAS DE LLEVAR UN TUBULAR BUFF®

Los productos BUFF® Professional se caracterizan por ser multifuncionales y muy versátiles, convirtiéndose en el accesorio perfecto para todo tipo de trabajos adaptándose a cualquier condición climatológica.

Evitando cualquier tipo de rozaduras en la piel gracias a sus costuras planas, los productos BUFF® Professional permiten llevar el tubular en más de 10 posiciones distintas, adaptándose a cualquier uso: cubriendo el cuello o la nariz, en forma de cinta, cubriendo toda la cabeza para una mejor protección solar o para sitios de frío extremo, o incluso para usar debajo del casco absorbiendo mejor el sudor.



NECK

MASK

CAP

BALACLAVA



HEADBAND

UNDER-HELMET (HEADBAND)

PIRATE

UNDER-HELMET (PIRATE)

SAHARIANE

UNDER-HELMET (SAHARIANE)



INDEX

Novelties	10
· New Products	
Product Overview	12
Neckwear Collection	14
Balaclava Collection	58
Headwear Collection	72
Customized Products	94
Point of Sale	98
Technical Information	102
Comfort Technologies	104
Certifications	106

-  New
-  Reflective Stripe
-  Reflective Logo

NEW PRODUCTS

For over 20 years, BUFF® has continuously its designs by applying the latest technology on all BUFF® Professional products, always guaranteeing the greatest quality and comfort, main pillars of our new BUFF® 2017 Professional collection.

A collection dedicated to all workers who want to be protected in any situation using a multifunctional and versatile product which allows them to develop their jobs and don't be stopped by any adversity.

Under these premises, the new BUFF® 2017 Professional Collection presents the following product novelties:

Durante más de 20 años, BUFF® ha estado continuamente innovando en sus diseños y trabajando con tecnología de vanguardia aplicada a todos los productos BUFF® Professional, siempre garantizando la mejor calidad y confort, pilares principales de nuestra nueva colección BUFF® Professional 2017.

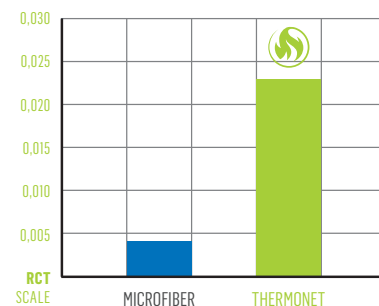
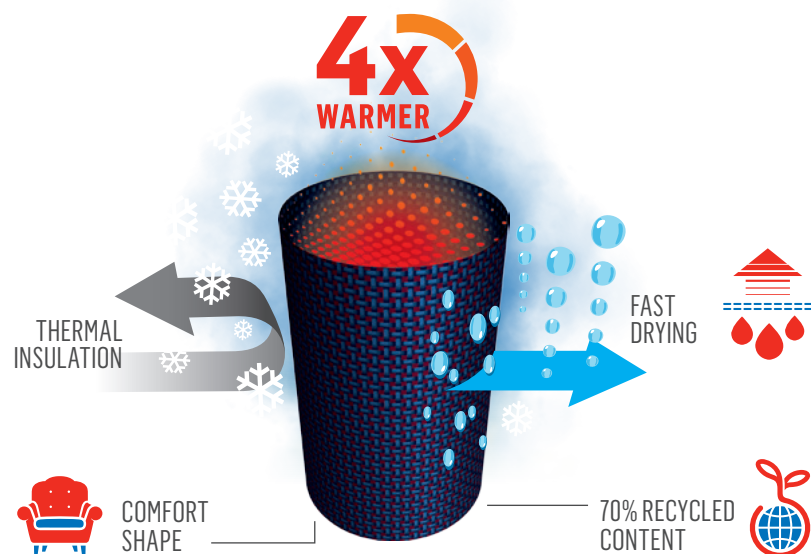
Una colección dedicada a todos los trabajadores que quieran sentirse protegidos en todo momento usando un producto multifuncional y versátil que les permita llevar a cabo sus tareas y que ninguna adversidad los detenga.

Bajo estas premisas, la nueva colección BUFF® Professional 2017 presenta las siguientes novedades de producto:

THERMONET® feat. PRIMALOFT.

Thermonet brings together the knitting tradition at BUFF® with technical yarns from our partners at Primaloft. The result of years of research and testing, this extremely thin, lightweight fabric retains body heat while wicking moisture away.

Reune la tradición del tejido circular de BUFF® con los hilos técnicos de Primaloft®. El resultado de años de estudios y pruebas es este tejido, extremadamente fino y ligero que mantiene el calor corporal mientras transporta la humedad del cuerpo al exterior.



Tested and certified by
Leitat - Textile Technology Center

PACK CAP

Developed by in-house experts, this ultra-lightweight cap provides outstanding protection from the sun and excellent moisture management. Best of all, you can fold it, twist it, or pack it into a tiny ball, and the Pack Cap will spring right back to its original shape.

Desarrollada internamente por el departamento de I+D, esta gorra ultraligera proporciona una protección excepcional contra el sol y una perfecta gestión de la humedad. Lo mejor de todo es que puede doblarse o empaquetarse hasta hacer una pequeña bola y siempre vuelve a su estado original sin deformarse.



CUTPROOF

Designed for police officers, military personnel and all workers which require protection from neck cutting attacks and beheads. Thanks to its Thermolite® fabric is Ideal for wearing all year round, offering a higher protection against cold and variable weather, specially for moderate cold weather.

Diseñado para fuerzas de seguridad como policías o militares que requieran protección contra ataques en el cuello con objetos de corte. Gracias a la utilización del tejido Thermolite® es ideal para llevar durante todo el año, ofreciendo protección contra el frío y el tiempo variable, especialmente en ambientes de frío moderado.



FIREFIGHTER BALACLAVA

The ultimate balaclava for firefighters that are mainly composed of heat-type aramid fibres with the addition of FR viscose to improve comfort and transfer sweat to the outside.

La balaclava definitiva para bomberos que está compuesta principalmente de fibras aramidias ignífugas junto con viscosas también ignífugas que mejoran la gestión del sudor y el confort.



PRODUCT OVERVIEW



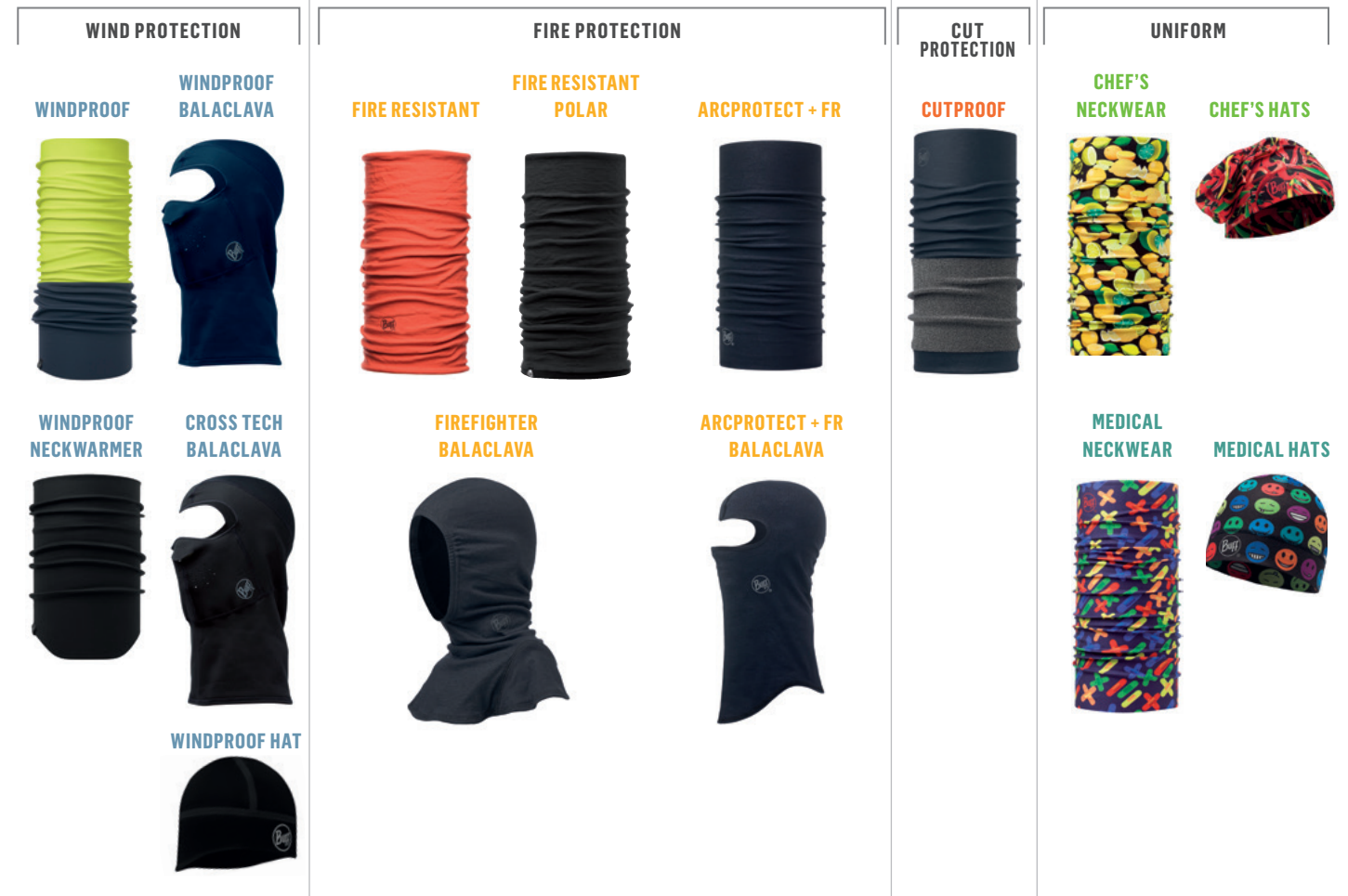
CHART OF PRODUCT FEATURES
TABLA DE CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

SUN PROTECTION			COLD PROTECTION			
DRYCOOL	PACK CAP	HELMET LINER	THERMAL	POLAR	MERINO WOOL	MERINO WOOL THERMAL
			THERMAL REVERSIBLE HAT	POLAR NECKWARMER	MERINO WOOL HAT	MERINO WOOL THERMAL HAT
			THERMONET	POLAR HAT	MERINO WOOL BALACLAVA	
				POLAR BALACLAVA		
				KNITTED / POLAR HAT		

WIND PROTECTION		FIRE PROTECTION				CUT PROTECTION	UNIFORM	
WINDPROOF	CROSS TECH BALACLAVA	FIRE RESISTANT	FIRE RESISTANT POLAR	ARC PROTECT + FR	ARC PROTECT + FR BALACLAVA	CUTPROOF	CHEF'S NECKWEAR	MEDICAL NECKWEAR
WINDPROOF NECKWARMER	WINDPROOF HAT		FIRE FIGHTER BALACLAVA				CHEF'S HATS	MEDICAL HATS
	WINDPROOF BALACLAVA							

	COOLMAX®	FASTWICK	THERMOLITE® THERMONET®	POLARTEC® THERMOLITE® PRIMALOFT®	MERINO WOOL	
95% UV PROTECTION	●	●				
MOISTURE MANAGEMENT	●	●	●		●	●
*POLYGIENE®	●		●	●		
100% SEAMLESS	●		●		●	
THERMAL PROTECTION			●	●	●	●
WIND PROTECTION						
WATER REPELLENT						
HEAT/FLAMES PROTECTION						
ANTISTATIC						
BI-STRETCH						
UNDER HELMET	●	●				
ARC FLASH PROTECTION						
CUT PROTECTION						

THERMOLITE® GORE-WINDTOPPER®	NOMEX®	M-ARAMID + LENZING FR		THERMOLITE® + ANTI-CUT	MICROFIBER	
				●	●	●
●					●	●
	●	●	●		●	●
●	●	●	●	●		
●	●					
	●	●	●			
	●	●	●			
	●	●	●			
		●	●			
				●		



*Polygiene is only applied on the Coolmax® and Thermolite® fabric pieces.

NECKWEAR COLLECTION

PROFESSIONAL
2017



SUN PROTECTION

- **Dry Cool** 16

COLD PROTECTION

- **Thermal** 20
- **Thermonet®** 24
- **Polar** 26
- **Polar Neckwarmer** 30
- **Merino Wool** 32
- **Merino Wool Thermal** 34

WIND PROTECTION

- **Windproof** 36
- **Windproof Neckwarmer** 38

FIRE PROTECTION

- **Fire Resistant** 44
- **Fire Resistant Polar** 46
- **Arcprotect + FR** 48

CUT PROTECTION

- **CutProof** 50







UNIFORM COLLECTION

- **Chef** 52
- **Medical** 56



FEATURES



-  95% UV PROTECTION
-  ODOR RESISTANT
-  100% SEAMLESS
-  MULTIFUNCTIONAL
-  MOISTURE MANAGEMENT
-  DRIES QUICKLY



100827.00 
DryCool Reflective Navy



100828.00 
DryCool Reflective Yellow Fluor



100831.00 
DryCool Reflective Black



100838.00 
DryCool Reflective Orange Fluor



100829.00
DryCool Navy



100830.00
DryCool Yellow Fluor



100832.00
DryCool Black




100837.00
DryCool Orange Fluor


3M Scotchlite™
Reflective Material

COOLMAX™
PRO

 **Polygiene®**
Fresh in Action

FEATURES

- Seamless multifunctional tubular made with Coolmax® Extreme fabric.
- Engineered with a special four channel fibre for state-of-the-art moisture management properties.
- Fast absorption and drying of body moisture.
- Excellent breathability and humidity control.
- Offers 95% UV* protection.
- Some designs incorporate two 3M Scotchlite™ retro-reflective stripes for enhanced visibility in poor light conditions.
- Polygiene® treatment, that allows the fabric to remain cleaner for longer avoiding bacterial growth and stops odors.
- Products available with Insect Shield® treatment under request. 

- *Tubular multifuncional fabricado con tejido Coolmax® Extreme, elástico y sin costuras.*
- *Gracias a su estructura de fibras de cuatro canales ofrece un alto control de la humedad.*
- *Alta absorción y rápido secado del sudor.*
- *Excelente transpirabilidad.*
- *Ofrece un 95% de protección UV.**
- *Algunos diseños incorporan dos bandas reflectantes 3M Scotchlite™ que añaden visibilidad a la prenda cuando ésta se utiliza en condiciones de poca luz.*
- *Tratamiento Polygiene®, que permite que el tejido se mantenga limpio por más tiempo, evitando el aumento de bacterias y eliminando los malos olores.*
- *Producto disponible, bajo petición, con tratamiento Insect Shield®.* 

*Samples of fabrics have been tested for erythemally effective UV protection by LEITAT-Textile Technology Institutes in accordance with the standard AS/NZS 4399:1996 "Sun protective clothing-Evaluation and Classification", results ranged from 93.3% (UPF-15) to 96.7% (UPF-30), averaging 95% UV protection (UPF-20).

IDEAL FOR

- Ideal to be used in warm and sunny climates or during the hottest months of the year giving you protection from UV rays while doing high intensity outdoor jobs. Designs which incorporate two 3M Scotchlite™ retro-reflective stripes are the perfect accessory for enhanced visibility in poor light conditions.
- *Ideal para ser utilizado en climas cálidos o durante los meses de más calor para protegerte de los rayos del sol al realizar trabajos de alta intensidad al aire libre. Los diseños que incorporan dos bandas reflectantes 3M Scotchlite™ son el accesorio perfecto para usar en condiciones de poca luz y que requieran alta visibilidad.*



101869.00
DryCool
Green Forest



101801.00
DryCool
Arid Camu



101802.00
DryCool
Tropical Camu



100834.00
DryCool
Camu



100545.00
DryCool
Obsession



100548.00
DryCool
Duck Blind



108426.00
DryCool
Blaze Orange




116067.847.10.00 
DryCool
Bark Cedar



MOSSY OAK

MOSSY OAK



116068.845.10.00 
DryCool
Lush Green





3M Scotchlite™
Reflective Material



IDEAL FOR

- Ideal product for wearing all year round, offering a higher protection against cold and variable weather, specially for moderate cold weather thanks to its Thermolite® fabric.
- Designs which incorporate two 3M Scotchlite™ retro-reflective stripes are the perfect accessory for enhanced visibility in poor light conditions.
- *Producto ideal durante todo el año, ofreciendo una mayor protección contra el frío y los tiempos variables, especialmente durante los climas fríos moderados gracias al tejido Thermolite®.*
- *Los diseños que incorporan dos bandas reflectantes 3M Scotchlite™ son el accesorio perfecto para usar en condiciones de poca luz y que requieran alta visibilidad.*

FEATURES


- Seamless and multifunctional tubular made with Thermolite®, an excellent insulating fabric composed of hollow-core fibres.
- It enhances comfort in cold temperatures by wicking moisture away.
- Breathable fabric.
- Maintain body temperature.
- Some designs incorporate two 3M Scotchlite™ retro-reflective stripes for enhanced visibility in poor light conditions.
- Polygiene® treatment, that allows the fabric to remain cleaner for longer avoiding bacterial growth and stops odors.
- *Tubular multifuncional y sin costuras fabricado con Thermolite®. Gracias a una estructura especial de fibras huecas el tejido Thermolite® proporciona calor, confort y una excelente eliminación de la humedad.*
- *Mantiene la piel seca a la vez que mantiene el calor corporal en caso de frío.*
- *Tejido transpirable.*
- *Algunos diseños incorporan dos bandas reflectantes 3M Scotchlite™ que añaden visibilidad a la prenda cuando ésta se utiliza en condiciones de poca luz.*
- *Tratamiento Polygiene®, que permite que el tejido se mantenga limpio por más tiempo evitando el aumento de bacterias y eliminando los malos olores.*

FEATURES




-  MULTIFUNCTIONAL
-  100% SEAMLESS
-  MOISTURE MANAGEMENT
-  ODOR RESISTANT
-  DRIES QUICKLY




100493.00 
Thermal Reflective Navy




100494.00 
Thermal Reflective Yellow Fluor



100497.00 
Thermal Reflective Black



100843.00 
Thermal Reflective Orange Fluor



100495.00
Thermal Navy



100496.00
Thermal Yellow Fluor



100498.00
Thermal Black



100842.00
Thermal Orange Fluor





100499.00
Thermal White



100844.00
Thermal Green Forest



111749.428.10.00 ^{RS}
Thermal Reflective R-Solid Red Fluor



111543.425.10.00
Thermal Carabiner Red



111545.787.10.00
Thermal Vertical Navy



111546.211.10.00
Thermal Tools Orange Fluor



111547.846.10.00
Thermal Camu Military



116070.303.10.00 ^N
Thermal Arid Camu Desert



116071.752.10.00 ^N
Thermal Power Lines Blue Ink



116072.845.10.00 ^N
Thermal Electronics Green



116073.555.10.00 ^N
Thermal Ropes Multi



116074.909.10.00 ^N
Thermal Bolt Steel Grey





THERMONET
feat. **PRIMALOFT.**

IDEAL FOR

- Tubular intended for people who seek a very warm and light multifunctional tubular that can be used for protection cold in outdoor activities.
- Tubular destinado a personas que buscan un producto multifuncional muy cálido y ligero ideal para la protección del frío durante la practica de actividades al aire libre.

FEATURES

- High thermal insulation properties. 4 times warmer than regular microfiber
- Offers excellent breathability and moisture control.
- Extremely lightweight and durable.
- Anti-pilling and anti-snagging.
- 100% Polyester.

- Elevado grado de protección al frío. 4 veces más caliente que el tubular de microfibra.
- Elevado grado de transpirabilidad y gestión de la humedad.
- Extremadamente ligero y resistente.
- Anti-pilling.
- 100% Polyester.

| FEATURES |



- MULTIFUNCTIONAL
- 100% SEAMLESS
- MOISTURE MANAGEMENT
- DRIES QUICKLY



115559.117.10.00 **N**
Thermonet®
Solid Yellow Fluor



115559.211.10.00 **N**
Thermonet®
Solid Orange Fluor



115559.787.10.00 **N**
Thermonet®
Solid Navy



115559.999.10.00 **N**
Thermonet®
Solid Black



FEATURES



- MULTIFUNCTIONAL
- MOISTURE MANAGEMENT
- POLAR FLEECE POLARTEC®
- ODOR RESISTANT
- DRIES QUICKLY



101222.00
Polar Black



101219.00
Polar Navy



111590.211.10.00
Polar Solid Orange Fluor



101220.00
Polar Yellow Fluor



101221.00 (RS)
Polar Reflective Black



101217.00 (RS)
Polar Reflective Navy



111589.211.10.00 (RS)
Polar R-Solid Orange Fluor



101218.00 (RS)
Polar Reflective Yellow Fluor



FEATURES

- A seamless Thermolite® tubular sewn to a Polartec® fleece fabric tubular.
- Combats heat loss.
- Maintains body temperature in extreme cold weather.
- Some designs incorporate two 3M Scotchlite™ retro-reflective stripes for enhanced visibility in poor light conditions.
- Product certified according to EN ISO 13688/13 and the UNE-EN 14058/04 standard, which classifies it as a PPE Thermal Resistance Class 1 product (UNE-EN 31092:1996/ A1:2013) and also as belonging to Air Permeability Class 1 (UNE-EN ISO 9237:1996).
- Polygiene® treatment on Thermolite® fabric, that allows the fabric to remain cleaner for longer avoiding bacterial growth and stops odors.

- Tubular fabricado con Thermolite® cosido a una pieza de forro polar Polartec®.
- Combate la pérdida de calor en actividades a muy bajas temperaturas.
- Mantiene la temperatura corporal.
- Algunos diseños incorporan dos bandas reflectantes 3M Scotchlite™ que añaden visibilidad a la prenda cuando ésta se utiliza en condiciones de poca luz.
- Producto certificado según las Normativas EN ISO 13688/13 y UNE-EN 14058/04, ofreciendo al producto la categoría de EPI Resistencia térmica Clase 1 (UNE-EN 31092:1996/ A1:2013) y como Permeabilidad al aire Clase 1 (UNE-EN ISO 9237:1996).
- Tratamiento Polygiene® que permite que el tejido Thermolite® se mantenga limpio por más tiempo evitando el aumento de bacterias y eliminando los malos olores.

IDEAL FOR

- A versatile product to be protected from cold or extreme cold environments maintaining body temperature. Designs which incorporate two 3M Scotchlite™ retro-reflective stripes are the perfect accessory for enhanced visibility in poor light conditions.
- Un producto versátil para realizar trabajos a bajas o muy bajas temperaturas al mantener la temperatura corporal. Los diseños que incorporan dos bandas reflectantes 3M Scotchlite™ son el accesorio perfecto para usar en condiciones de poca luz y que requieran alta visibilidad.



101223.00
Polar
Green Forest



116075.303.10.00 ^N
Polar
Camu Arid Desert



116076.909.10.00 ^N
Polar
Bolt Steel Grey



111587.846.10.00
Polar
Obsession Military
MOSSY OAK



111584.787.10.00
Polar
Vertical Navy



116077.752.10.00 ^N
Polar
Power Lines Blue Ink



111585.211.10.00
Polar
Tools Orange Fluor



FEATURES



107754.00
Neckwarmer Polar
White



107752.00
Neckwarmer Polar
Military



107753.00
Neckwarmer Polar
Dark Navy



107751.00
Neckwarmer Polar
Black



FEATURES

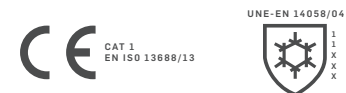
- Multifunctional neckwarmer made of Classic 100 Polartec® fleece fabric.
- Combats heat loss.
- Maintains body temperature in cold weather environments.
- Product certified according to the EN ISO 13688/13 and UNE-EN 14058/04 standard, which classifies it as a PPE Thermal Resistance Class 1 product (UNE-EN 31092:1996/A1:2013) and also as belonging to Air Permeability Class 1 (UNE-EN ISO 9237:1996).

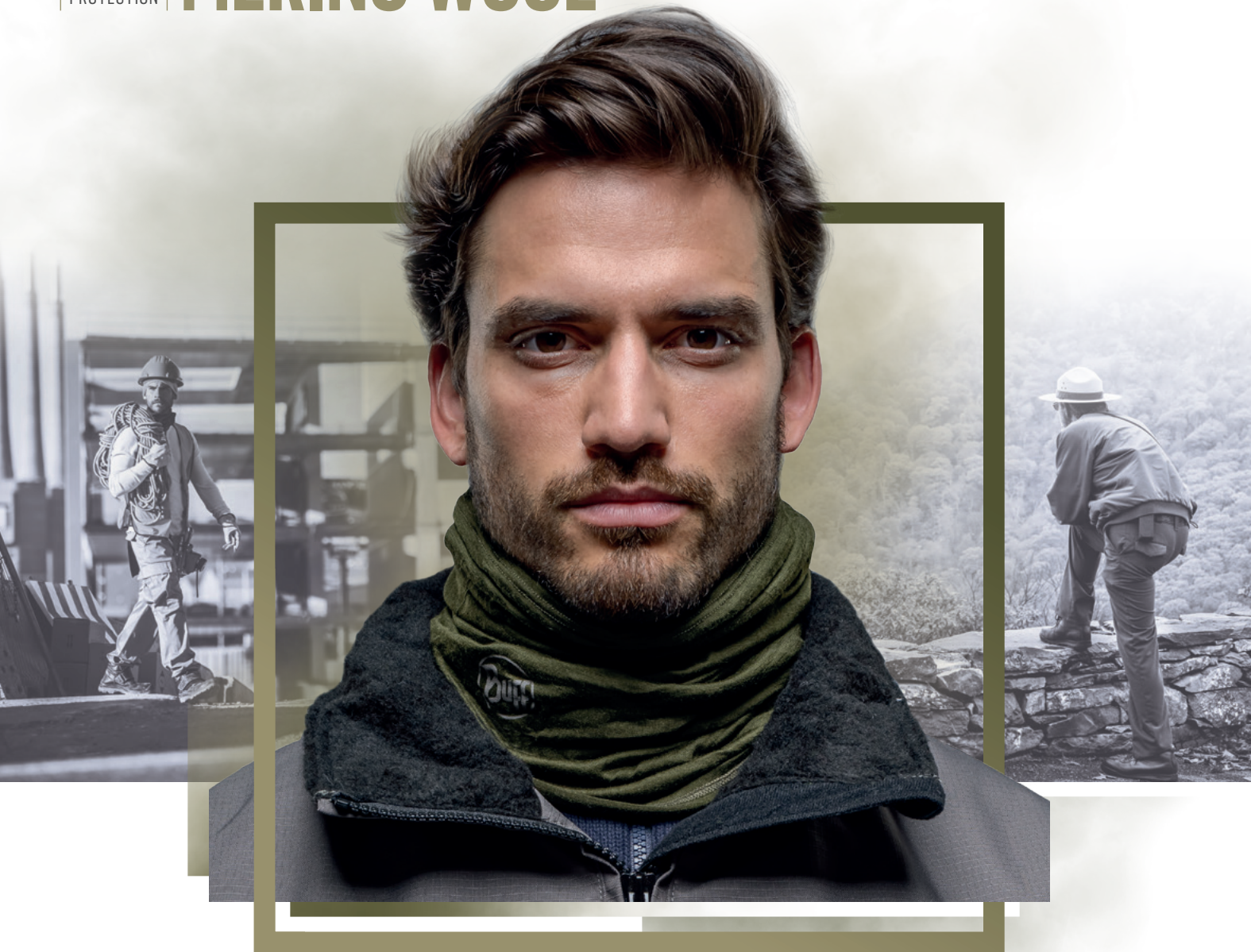
- *Neckwarmer multifuncional hecho de tejido polar Classic 100 Polartec®.*
- *Combate la pérdida de calor corporal.*
- *Mantiene la temperatura corporal durante actividades a bajas temperaturas.*
- *Producto certificado según las Normativas EN ISO 13688/13 y UNE-EN 14058/04, ofreciendo al producto la categoría de EPI Resistencia térmica Clase 1 (UNE-EN 31092:1996/ A1:2013) y como Permeabilidad al aire Clase 1 (UNE-EN ISO 9237:1996).*

IDEAL FOR

• A versatile product perfect to be protected from extreme cold maintaining body temperature in cold weather. Ideal for tasks in cold rooms and cold weather environments.

• *Un producto versátil para protegerse del frío extremo al realizar actividades a bajas temperaturas y climas fríos, al mantener la temperatura corporal. Ideal para trabajos en cámaras frigoríficas y ambientes con temperaturas bajas.*





100% Merino Wool
100% Lana Merino

IDEAL FOR

- Workers who look for a comfortable and 100% natural multifunctional tubular made of merino wool, for low-medium intensity jobs in moderate cold or cold weather.
- Trabajadores que busquen un producto 100% natural, que sea confortable y a la vez multifuncional, hecho de lana Merino, para realizar tareas de baja-media intensidad en climas moderados-fríos.

FEATURES

- Natural fibre and seamless tubular, made of 100% pure Merino wool.
 - Multifunctional, very comfortable, versatile and soft tubular.
 - Weight: 125 gr/m².
 - Natural odor prevention.
 - High natural elasticity and microclimate control.
 - Very breathable and flame retardant.
 - Eco Friendly, It's been produced with renewable resources following a respectful animal process, minimizing the effect in the ecosystem.
 - 100% Merino Wool.
- Tubular hecho con fibras naturales y sin costuras, fabricado 100% con pura lana Merino.
 - Multifuncional, muy cómodo, versátil y suave.
 - Peso: 125 gr/m².
 - Previene el mal olor de forma natural.
 - Alta elasticidad natural y un alto control del microclima.
 - Transpirable y retardante a las llamas.
 - Producto Eco Friendly, fabricado con recursos renovables, siguiendo un proceso respetuoso con los animales, minimizando el efecto al ecosistema.
 - 100% pura lana Merino.

FEATURES



-  MULTIFUNCTIONAL
-  100% SEAMLESS
-  MOISTURE MANAGEMENT
-  125g/m²
-  ODOR RESISTANT
-  NATURAL FIBER
-  ECO FRIENDLY



108502.00
Merino Wool
Cedar



108501.00
Merino Wool
Navy



108500.00
Merino Wool
Black





100% Merino Wool
100% Lana Merino

IDEAL FOR

- Workers who look for a comfortable and 100% natural multifunctional neckwarmer made of merino wool, that needs a high thermal insulation product to practice low-medium intensity jobs in extremely cold weather.
- Trabajadores que buscan un producto 100% natural, que sea cómodo y a la vez multifuncional, hecho de lana Merino, que ofrezca una alta protección térmica al realizar tareas de baja-media intensidad en climas extremadamente fríos.

FEATURES

- Natural fibre neckwarmer, made with thick and soft fabric of 100% pure Merino wool.
- Multifunctional, very comfortable, versatile and soft neckwarmer.
- Weight: 300 gr/m².
- Natural odor prevention.
- High natural elasticity and microclimate control.
- Very breathable and flame retardant.
- Maintain body temperature in extremely cold weather.
- Eco Friendly, It's been produced with renewable resources following a respectful animal process, minimizing the effect in the ecosystem. This is a mulesing free product.
- 100% Merino Wool.
- *Neckwarmer hecho con fibras naturales, fabricado con una fibra gruesa y suave de 100% pura lana Merino.*
- *Multifuncional, muy cómodo, versátil y suave.*
- *Peso: 300 gr/m².*
- *Previene el mal olor de forma natural.*
- *Alta elasticidad natural y un alto control del microclima.*
- *Transpirable y retardante a las llamas.*
- *Mantiene la temperatura corporal en climas muy fríos.*
- *Producto Eco Friendly, fabricado con recursos renovables, siguiendo un proceso respetuoso con los animales, minimizando el efecto al ecosistema.*
- *100% pura lana Merino.*

FEATURES



- MULTIFUNCTIONAL
- MOISTURE MANAGEMENT
- ODOR RESISTANT
- 300g m²
300 g/m²
- NATURAL FIBER
- ECO FRIENDLY



108505.00
Merino Wool Thermal
Cedar



108504.00
Merino Wool Thermal
Navy



108503.00
Merino Wool Thermal
Black





FEATURES



-  WINDPROOF
-  MULTIFUNCTIONAL
-  MOISTURE MANAGEMENT
-  MICRO POLAR FLEECE
-  WATER REPELLENT
-  DRIES QUICKLY




116078.117.10.00 
Windproof
Solid Yellow Fluor



116078.787.10.00 
Windproof
Solid Navy





116078.999.10.00 
Windproof
Solid Black





116079.117.10.00  
Windproof
R-Solid Yellow Fluor



116079.787.10.00  
Windproof
R-Solid Navy



116079.999.10.00  
Windproof
R-Solid Black



FEATURES

- Multifunctional tubular made of Windstopper® fabric and a double layer of Thermolite®.
- Offers the best protection against wind and cold, thanks to the insulating barrier of warm air, that emerges between the skin and the garment.
- Maintains body temperature in cold weather.
- Protects you from wind chill.
- Water repellent.
- Some designs incorporate two 3M Scotchlite™ retro-reflective stripes for enhanced visibility in poor light conditions.
- Product certified according to the EN ISO 13688/13 and UNE-EN 14058/04 standard, which classifies it as a PPE Thermal Resistance Class 1 product (UNE-EN 31092:1996/ A1:2013) and also as belonging to Air Permeability Class 3 (UNE-EN ISO 9237:1996).
- Polygiene® treatment, that allows the fabric to remain cleaner for longer avoiding bacterial growth and stops odors.

- *Tubular multifuncional fabricado con tejido Windstopper® y una doble capa de Thermolite®.*
- *Ofrece la mejor protección contra el viento y el frío, gracias a la capa aislante de aire caliente que se crea entre la prenda y la piel.*
- *Mantiene la temperatura corporal en condiciones de frío.*
- *Ofrece protección contra el viento.*
- *Repelente al agua.*
- *Algunos diseños incorporan dos bandas reflectantes 3M Scotchlite™ que añaden visibilidad a la prenda cuando ésta se utiliza en condiciones de poca luz.*
- *Producto certificado según las Normativas EN ISO 13688/13 y UNE-EN 14058/04, ofreciendo al producto la categoría de EPI Resistencia térmica Clase 1 (UNE-EN 31092:1996/ A1:2013) y como Permeabilidad al aire Clase 3 (UNE-EN ISO 9237:1996).*
- *Tratamiento Polygiene®, que permite que el tejido se mantenga limpio por más tiempo evitando el aumento de bacterias y eliminando los malos olores.*

IDEAL FOR

- Workers who look for the best protection against wind and extreme cold maintaining body temperature. Perfect for static tasks in cold and windy weather and also for a motorbike use.
- *Trabajadores que buscan la mejor protección contra el viento y el frío extremo manteniendo la temperatura corporal. Perfecto para tareas estáticas en climas fríos y ventosos, y también perfecto para usar en moto.*



FEATURES



WINDPROOF



MULTIFUNCTIONAL



WATER REPELLENT



MICRO POLAR FLEECE



116080.999.10.00 ^N

Windproof Neckwarmer
Solid Black



116081.117.10.00 ^N ^{RS}

Windproof Neckwarmer
R-Solid Yellow Fluor



FEATURES

- Short and seamless tubular made of Thermolite® fabric sewn to an elastic and comfortable tube of Windstopper®.
- Maintains body temperature in cold weather.
- Some designs incorporate two 3M Scotchlite™ retro-reflective stripes for enhanced visibility in poor light conditions.
- Polygiene® treatment, that allows the fabric to remain cleaner for longer avoiding bacterial growth and stops odors.

- Tubular corto y sin costuras hecho de Thermolite® cosido a un tubular de Windstopper®, elástico y muy confortable.
- Mantiene la temperatura corporal en clima frío.
- Algunos diseños incorporan dos bandas reflectantes 3M Scotchlite™ que añaden visibilidad a la prenda cuando ésta se utiliza en condiciones de poca luz.
- Tratamiento Polygiene®, que permite que el tejido se mantenga limpio por más tiempo evitando el aumento de bacterias y eliminando los malos olores.

IDEAL FOR

- Workers who look for the best protection against wind and extreme cold maintaining body temperature. Perfect for high intensity tasks developed in cold and windy environments.
- Trabajadores que buscan la mejor protección contra el viento y el frío manteniendo la temperatura corporal. Perfecto para tareas de alta intensidad desarrolladas en entornos fríos y ventosos.



FEATURES



101329.00
Fire Resistant
Paris Blue



101330.00
Fire Resistant
Forest Green



101332.00
Fire Resistant
Red



101656.00
Fire Resistant
Desert Tan



DuPont™ Nomex®

DuPont™ and Nomex® are Trademarks or registered Trademarks of E.I. du Pont de Nemours and Company used under license to Original Buff S.A.



FEATURES

- Multifunctional tubular made of DuPont™ Nomex® and elastomer for greater comfort.
- Product resistant to fire and antistatic, certified as Personal Protective Equipment under the standards EN ISO 13688/13, EN ISO 11612/15 and EN 1149-5/08.
- Product certified according to the UNE-EN 15614/07 Wildland Firefighting clothing standard.

- Tubular multifuncional fabricado con DuPont™ Nomex® y elastómero para un mayor confort.
- Prenda con propiedades ignífugas y antiestáticas, certificada por las normas EN ISO 13688/13, EN ISO 11612/15 y EN 1149-5/08.
- Producto certificado según la Norma Forestales UNE-EN 15614/07.

IDEAL FOR

- Ideal product for chemical, petrochemical and other industries workers. It is also suitable for police officers, military personnel, fire fighters and all the workers who require protection from heat, flames, thermal hazards and potentially explosive substances, in variable weather conditions.
- Producto especialmente recomendable para trabajadores de la industria química o petroquímica, así como policías, militares y bomberos que requieran protección frente a riesgos térmicos de calor y llamas, incluso en ambientes potencialmente explosivos, en condiciones climatológicas variables.

FIRE RESISTANT POLAR



FEATURES



107659.00
Fire Resistant Polar
Paris Blue



108515.00
Fire Resistant Polar
Forest Green



DuPont™ Nomex®

DuPont™ and Nomex® are Trademarks or registered Trademarks of E.I. du Pont de Nemours and Company used under license to Original Buff S.A.

POLAR FLEECE



FEATURES

- Multifunctional tubular composed by fibers of DuPont™ Nomex® and a meta-aramid and Viscose FR polar fleece on the inside.
- Maintains body temperature in cold weather.
- Product resistant to fire and antistatic, certified as Personal Protective Equipment under the standards EN 13688/13, EN ISO 11612/15 and EN1149-5/08.

- Tubular multifuncional compuesto con fibras de DuPont™ Nomex® y un polar de meta-aramida y Viscosa FR en la parte interior.
- Mantiene la temperatura corporal en ambientes fríos.
- Prenda con propiedades ignífugas y antiestáticas, certificada por las normas EN ISO 13688/13, EN ISO 11612/15 y EN1149-5/08.

IDEAL FOR

- Ideal product for all the workers developing activities in cold weather who require protection from heat, flames, thermal hazards and potentially explosive substances. Suitable for chemical and petrochemical industries or for police officers, military personnel between many others.
- Producto especialmente recomendable para trabajadores que desarrollan actividades a bajas temperaturas y que requieren protección frente a riesgos térmicos de calor y llamas en climas fríos, o que trabajan con sustancias potencialmente explosivas. Recomendable para trabajadores de la industria química o petroquímica, así como policías y militares, entre otros.



FEATURES



POLAR FR



DRIES QUICKLY



100% SEAMLESS



MULTIFUNCTIONAL



MOISTURE MANAGEMENT



ARC FLASH



110787.799.10.00

ArcProtect + FR
Solid Paris Blue



FEATURES

- Multifunctional tubular made of aramid fibers, fire-resistant viscose fibres and elastomer for greater comfort.
- Offers protection from thermal risks derivative from an arc flash.
- Product resistant to fire and antistatic, certified as Personal Protective Equipment under the standards EN ISO 13688/13, EN ISO 11612/15, EN 1149-5/08, EN 15614/07.
- Product certified according to the IEC 61482-2/14 class 1 and EN 61482-1-1 ATPV 17,70 cal/cm².
- *Tubular multifuncional fabricado con fibras de aramida, fibras de Viscosa ignífuga y elastómero para un mayor confort.*
- *Ofrece protección frente a los riesgos térmicos derivados por un arco eléctrico.*
- *Prenda con propiedades ignífugas y antiestáticas permanentes certificada según las normas EN ISO 13688/13, EN ISO 11612/15, EN 1149-5/08, EN 15614/07.*
- *Producto certificado según la norma de arco eléctrico IEC 61482-2/14 clase 1 y EN 61482-1-1 ATPV 17,70 cal/cm².*

IDEAL FOR

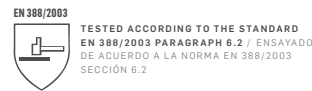
- Ideal product for jobs related with electrical industry which require protection from thermal risks derivative from an electrical arc flash, in addition to be protected from heat, flames, thermal hazards in variable weather conditions.
- *Producto especialmente recomendable para trabajadores de la industria eléctrica que requieran protección frente a los riesgos térmicos derivados por un arco eléctrico, además de protegerse frente a riesgos térmicos de calor y llamas, en condiciones climatológicas variables.*



FEATURES

- Tubular made of Thermolite® fabric and anti-cut fibers to protect the neck from cutting attacks and beheads.
- Offers protection from cold temperatures and variable weather conditions.
- Tested under the normative Blade Cutting Resistance EN 388/2003 paragraph 6.2 achieving the maximum level 5.
- CAT. II PPE Product certified under the directive 89/686 paragraph 3.3 - Protection against physical aggressions and cuttings.

- Tubular hecho de tejido Thermolite® y fibras anti-corte para proteger el cuello de cortes y ataques.
- Ofrece protección a temperaturas frías y condiciones climatológicas variables.
- Ensayado bajo la normativa de Resistencia al Corte por Chuchilla 388/2003 apartado 6.2 obteniendo el máximo nivel 5.
- EPI de Cat. II producto certificado bajo la directiva 89/686 apartado 3.3 - Protección contra agresiones físicas, cortes.




IDEAL FOR

- Designed for police officers, military personnel and all workers which require protection from neck cutting attacks and beheads. Thanks to its fabric made from technical materials offering protection against cutting and high level of comfort through its elasticity and in addition, Thermolite® fabric is ideal for wearing all year round, offering a higher protection against cold and variable weather, specially for moderate cold weather.

- Diseñado para fuerzas de seguridad como policías o militares que requieran protección contra ataques en el cuello con objetos de corte. Gracias a la utilización de un tejido elaborado a partir de materiales con elevadas prestaciones de protección al corte ofreciendo confort mediante su elasticidad junto con el tejido de Thermolite® es ideal para llevar durante todo el año, ofreciendo protección contra el frío y el tiempo variable, especialmente en ambientes de frío moderado.

FEATURES








116082.787.10.00 
CutProof
Solid Navy






FEATURES




-  MULTIFUNCTIONAL
-  100% POLYESTER
-  100% SEAMLESS
-  MOISTURE MANAGEMENT
-  DRIES QUICKLY




116083.555.10.CF 
Chef's Collection
Fruit Salad Multi



116084.999.10.CF 
Chef's Collection
Menu Black



116085.555.10.CF 
Chef's Collection
Mediterranean Multi



116105.999.10.CF
Chef's Collection
Blackboard Black



FEATURES

- High-stretch and seamless multifunctional tubular, made of 100% microfiber.
- Thanks to its design, keeps hair tidy and away from the face and food.
- Chef's designs.
- Polygiene® treatment, that allows the fabric to remain cleaner for longer avoiding bacterial growth and stops odors.

- Tubular multifuncional elástico y sin costuras hecho 100% de microfibra.
- Gracias a su diseño y a su composición mantienen el pelo recogido y apartado de la comida o la cara.
- Diseños relacionados con la cocina.
- Tratamiento Polygiene®, que permite que el tejido se mantenga limpio por más tiempo evitando el aumento de bacterias y eliminando los malos olores.

IDEAL FOR

- Professionals from the horeca, who require the hair remains tidy and away from the face and food. Recommended as a key element in the uniform of any professional dedicated to the horeca channel.
- Profesionales del sector de la restauración que tengan la necesidad de mantener el pelo recogido y apartado de la comida o la cara. Recomendado como una pieza imprescindible dentro del uniforme de cualquier profesional dedicado a la restauración.



116106.999.10.CF
Chef's Collection
Pomodoro Black



116107.425.10.CF
Chef's Collection
Chili Red



116114.014.10.CF
Chef's Collection
Boletus Cru



116115.555.10.CF
Chef's Collection
Bakery Multi

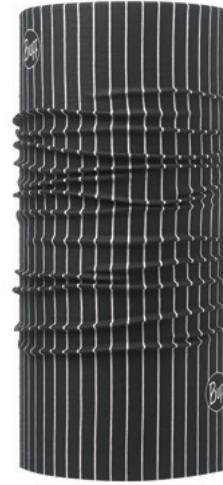




116117.117.10.CF
Chef's Collection
Citric Yellow



116116.707.10.CF
Chef's Collection
Napoli Blue



116118.999.10.CF
Chef's Collection
Cook Black



116119.999.10.CF
Chef's Collection
Black





FEATURES

- High-stretch and seamless multifunctional tubular, made of 100% microfiber.
- Thanks to its design, keeps hair tidy and away from the face.
- Medical designs.
- Polygiene® treatment, that allows the fabric to remain cleaner for longer avoiding bacterial growth and stops odors.






- *Tubular multifuncional elástico y sin costuras hecho 100% de microfibra.*
- *Gracias a su diseño y a su composición mantienen el pelo recogido y apartado de la cara.*
- *Diseños relacionados con actividades en centros médicos o clínicas veterinarias.*
- *Tratamiento Polygiene®, que permite que el tejido se mantenga limpio por más tiempo evitando el aumento de bacterias y eliminando los malos olores.*

IDEAL FOR

- Professionals from the health industry, who require the hair remains tidy and away from the face for higher comfort. Recommended as a key element in the uniform to preserve all the health quality standards.
- *Profesionales del sector sanidad que realicen actividades en centros médicos como pediatras, dentistas o clínicas veterinarias, y que tengan la necesidad de mantener el pelo recogido y apartado de la cara para una mejor comodidad. Recomendado como una pieza básica del uniforme para preservar todos los estándares de sanidad.*

| FEATURES |



-  MULTIFUNCTIONAL
-  100% POLYESTER
-  100% SEAMLESS
-  MOISTURE MANAGEMENT
-  DRIES QUICKLY



116108.555.10.MD
Medical Collection
Colour Prints Multi



116112.555.10.MD
Medical Collection
White Teeth Multi



116111.555.10.MD
Medical Collection
Happy Animals Multi




116110.555.10.MD
Medical Collection
Colour Plasters Multi




116109.555.10.MD
Medical Collection
Pop Animals Multi



116086.555.10.00.MD 
Medical Collection
Back Tooth Multi



116087.555.10.00.MD 
Medical Collection
Totem Multi



BALACLAVAS

COLLECTION

PROFESSIONAL
2017

COLD PROTECTION

- Merino Wool Balaclava 60
- Polar Balaclava 62

WIND PROTECTION

- Cross Tech Balaclava 64
- Windproof Balaclava 66

FIRE PROTECTION

- Arcprotect + FR Balaclava 68
- Firefighter Balaclava 70



100% Merino Wool
100% Lana Merino

IDEAL FOR

• A comfortable and 100% natural and warm balaclava, made of merino wool, ideal for practice static tasks in cold conditions, maintaining body temperature. Offers the possibility also to be used under helmet.

• Una balaclava confortable y cálida, 100% producto natural, hecha de lana merino, ideal para realizar trabajos o tareas estáticas en climas fríos, manteniendo la temperatura corporal. Posibilidad de ser utilizada debajo del casco.

FEATURES

- Natural fibre balaclava, made of 100% pure Merino wool.
- Multifunctional, high-stretch and soft balaclava.
- Weight: 125 gr/m².
- Natural Odor prevention.
- A laser cut doing an air hole with a silicone hem in the mouth to help perspiration, and avoiding humidity for breathing.
- Eco Friendly, It's been produced with renewable resources following a respectful animal process, minimizing the effect in the ecosystem. This is a mulesing free product.
- 100% Merino wool.

- *Balaclava hecha con fibras naturales, fabricada 100% con pura lana Merino.*
- *Multifuncional, muy cómoda y suave.*
- *Peso: 125 gr/m².*
- *Previene el mal olor de forma natural.*
- *Perforación láser en la boca con un dobladillo de silicona que permite respirar cómodamente, evitando la humedad al respirar.*
- *Producto Eco Friendly, fabricado con recursos renovables, siguiendo un proceso respetuoso con los animales, minimizando el efecto al ecosistema.*
- *100% pura lana Merino.*

FEATURES



MOISTURE MANAGEMENT



ODOR RESISTANT

125g/m²

125 g/m²

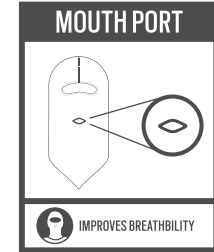


NATURAL FIBER



ECO FRIENDLY

BONDING



111627.847.10.00
Merino Wool Balaclava
Solid Cedar



111627.787.10.00
Merino Wool Balaclava
Solid Navy



111627.999.10.00
Merino Wool Balaclava
Solid Black





FEATURES

- A balaclava made of Polar Classic 100 Polartec® which provides extra extremely warmth to the entire head.
 - Suitable for wearing under the helmet.
 - Flat lock seams, to avoid skin irritations.
 - Ergonomically designed with a big overture for nose and eyes, stretchy enough to pull it down and uncover the mouth.
 - Offers excellent breathability and humidity control.
 - 100% Polyester.
- *Balaclava hecha de tejido Polar Classic 100 Polartec®, que aporta una calidez extra en toda la cabeza.*
 - *Perfecta para llevar debajo del casco.*
 - *Costuras planas, que evitan cualquier rozamiento.*
 - *Diseño ergonómico con una gran abertura en la zona de la nariz y los ojos, suficientemente elástico para descubrir la zona de la boca.*
 - *Ofrece una excelente transpirabilidad y un control de la humedad.*
 - *100% Polyester.*

IDEAL FOR

- A comfortable and warm balaclava, ideal to practice static tasks in cold conditions, maintaining body temperature. Offers the possibility also to be used under helmet.
- *Una balaclava confortable y cálida, ideal para realizar trabajos o tareas estáticas en climas fríos, manteniendo la temperatura corporal. Posibilidad de ser utilizada debajo del casco.*

FEATURES



111473.000.10.00
Polar Balaclava
Solid White



111473.846.10.00
Polar Balaclava
Solid Military



111473.790.10.00
Polar Balaclava
Solid Dark Navy



111473.999.10.00
Polar Balaclava
Solid Black





IDEAL FOR

- Comfortable and windproof balaclava that combines a fleece layer, a Windstopper® fabric and a Thermo Fastwick fabric that offers an optimal protection to the entire head from cold and windy conditions and in extreme cold environments like vertical works or static tasks.
- *Balaclava cómoda y resistente al viento, hecha con una capa de forro polar, tejido Windstopper® y Thermo Fastwick, que permite una protección óptima en toda la cabeza frente climas fríos y ventosos, y en sitios de frío extremo, como trabajos verticales o tareas estáticas.*

FEATURES

- A technical Windproof Balacava which combines several fabrics to offer maximum protection in all areas. A fleece layer to protect the neck from the cold, Windstopper® fabric with a soft fleece lining that covers the face, protecting it from the wind, and an upper section made of Thermo Fastwick, a warm and breathable fabric.
- Small laser perforations around the ear area and around the mouth, and a nose hole that allow to hearing and having easy breathing.
- Suitable for wearing under a helmet.
- Maintains body temperature in cold weather.
- Available in two sizes: S/M (53-57 cm) and L/XL (58-62cm).
- *Balaclava técnica que combina varios tejidos para ofrecer la máxima protección en cada zona. Una capa de forro polar para proteger el cuello del frío, tejido Windstopper® con suave polar en el interior que cubre la cara y la protege del viento, y en la parte superior Thermo Fastwick, un tejido transpirable y cálido.*
- *Pequeñas perforaciones láser en la boca y las orejas, y un agujero en la nariz que permiten no perder audición y respirar cómodamente.*
- *Perfecto para llevar debajo del casco.*
- *Mantiene la temperatura corporal en climas fríos.*
- *Disponible en dos tallas: S/M (53-57 cm) y L/XL (58-62cm).*

FEATURES



POLAR FLEECE



COMFORT SEAMS



THERMO FASTWICK



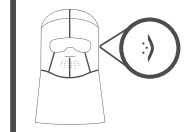
WINDPROOF



ACHIEVE OPTIMAL FIT

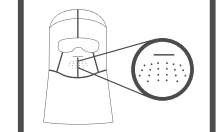
LASER CUT

EAR PERFORATIONS



IMPROVE LISTENING

MOUTH PERFORATIONS



IMPROVE BREATHABILITY



108528.00

Balacava Cross Tech Navy S/M



108529.00

Balacava Cross Tech Navy L/XL



108531.00

Balacava Cross Tech Black S/M



108532.00

Balacava Cross Tech Black L/XL





FEATURES

- A technical and windproof balaclava made of 100% Windstopper® fabric featuring a soft fleece lining that covers the entire head.
 - Ergonomic balaclava to fit your face.
 - Comfort seams with Ultrasonic that joins fabrics by heat fusion, what creates a garment with an optimal fit and preventing skin irritations.
 - Small laser perforations around the ear area to aid hearing.
 - Laser hole over the nose and small laser perforations around the mouth for easy breathing, avoid humidity and reduce goggle fog.
 - Available in three sizes: S/M (53-55 cm), M/L (56-58cm) and L/XL (59- 62 cm).
 - 100% Polyester.
- Balaclava técnica y resistente al viento hecha 100% de tejido Windstopper® y suave forro polar en el interior que cubre toda la cabeza.
 - Balaclava ergonómica que se ajusta a tu cabeza.
 - Costuras extra planas y soldadas con Ultrasonic unidas mediante calor, que crean un accesorio con un ajustado óptimo evitando cualquier rozadura en la piel.
 - Pequeñas perforaciones láser en las orejas que permiten no perder audición.
 - Apertura láser en la nariz y pequeñas perforaciones láser en la boca que permiten respirar cómodamente, evitando la humedad al respirar y que las gafas se empañen.
 - Disponible en tres tallas: S/M (53-55 cm), M/L (56-58cm) y L/XL (59- 62 cm).
 - 100% Polyester.

IDEAL FOR

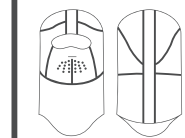
- Comfortable and windproof balaclava, made of 100% Windstopper® fabric that offers an optimal protection to the entire head from cold and windy conditions and in extreme cold environments like vertical works or static tasks.
- Balaclava cómoda, resistente al viento, hecha 100% de tejido Windstopper® que permite una protección óptima en toda la cabeza frente climas fríos y ventosos, y en sitios de frío extremo, como trabajos verticales o tareas estáticas.

FEATURES



BONDING & ULTRASONIC

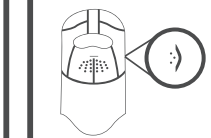
JOINED FABRIC



PREVENTS SKIN IRRITATION BY ELIMINATING SEAMS

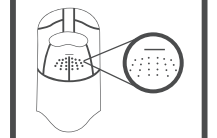
LASER CUT

EAR PERFORATIONS



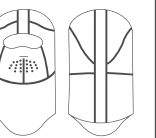
IMPROVE LISTENING

MOUTH PERFORATIONS



IMPROVE BREATHABILITY

PATTERN CUT



ACHIEVE OPTIMAL FIT



111471.999.20.00
Windproof Balaclava
Black S/M



111471.999.25.00
Windproof Balaclava
Black M/L



111471.999.30.00
Windproof Balaclava
Black L/XL

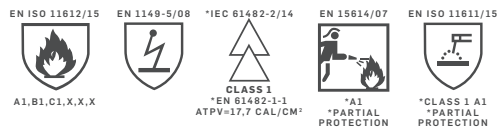




FEATURES



110788.799.10.00
Arcprotect + FR Balaclava
Solid Paris Blue



FEATURES

- A balaclava made of aramid fibres , fire-resistant viscose fibres and elastomer for greater comfort.
- Offers protection from Thermal risks derivative from an arc flash.
- Suitable for wearing under the helmet.
- Product resistant to fire and antistatic, certified as Personal Protective Equipment under the standards EN ISO 13688/13, EN 1149-5/08, EN ISO 11612/15.
- Product certified according to the IEC 61482-2/14 class 1 and EN 61482-1-1 ATPV 17,70 cal/cm².
- Product certified according to the EN 15614/07.
- Product certified according to the EN ISO 11611/15.

- Balaclava fabricada con fibras de aramida, fibras de Viscosa ignífuga y elastómero para un mayor confort.
- Ofrece protección frente a los riesgos térmicos derivados por un arco eléctrico.
- Perfecta para llevar debajo del casco.
- Prenda con propiedades ignífugas y antiestáticas permanentes certificada según las normas EN ISO 13688/13, EN 1149-5/08, EN ISO 11612/15.
- Producto certificado según la norma de arco eléctrico IEC 61482-2/14 clase 1 y EN 61482-1-1 ATPV 17,70 cal/cm².
- Producto certificado según la Norma Forestal EN 15614/07.
- Producto certificado según la Normativa Soldadura EN ISO 11611/15.

IDEAL FOR

- Ideal product for jobs related with electrical industry which require protection from thermal risks derivative from an arch flash, in addition to be protected from heat, flames, thermal hazards in variable weather conditions.
- Producto especialmente recomendable para trabajadores de la industria eléctrica que requieran protección frente a los riesgos térmicos derivados por un arco eléctrico, además de protegerse frente a riesgos térmicos de calor y llamas, en condiciones climatológicas variables.



DuPont™ Nomex®

DuPont™ and Nomex® are Trademarks or registered Trademarks of E.I. du Pont de Nemours and Company used under license to Original Buff S.A.



FEATURES

- Balaclava composed by 2 layers fabric of a blend between Aramid Fibres from DuPont™ and Viscose FR® for a superior protection and comfort.
 - Offers excellent breathability and humidity control.
 - Fast absorption and drying of body moisture.
 - Product resistant to fire and antistatic, certified as a firefighter normative for protection EN 13911/04.
- Balaclava compuesta por 2 capas de una mezcla de fibras de Aramida de DuPont™ y Viscosa FR® para una mayor protección y confort.*
- Ofrece una excelente transpirabilidad y control de la humedad.
 - Alta absorción y rápido secado del sudor.
 - Producto con propiedades ignífugas y antiestáticas, certificado según la normativa de protección de bomberos EN 13911/04.

IDEAL FOR

- Product specially recommended for firefighters that requires high levels of protection in environments with thermal risk, such as flashover, contact heat and radiant heat. Its lightness and breathability offers moisture management and superior comfort. Certified by the firefighters normative.
- Producto especialmente recomendado para bomberos que requieren elevados niveles de protección en entornos con riesgos térmicos, como pueden ser llamaradas, calor por contacto y calor radiante. Su ligereza y transpirabilidad permite gestionar la humedad corporal y su confort. Certificada bajo la normativa de protección de prendas para bomberos.

FEATURES



116088.799.10.00
 Fire Fighter Balaclava
 Solid Paris Blue



HEADWEAR COLLECTION

PROFESSIONAL
2017

SUN PROTECTION

- Pack Cap 74
- Helmet Liner 76

COLD PROTECTION

- Thermal Reversible Hat 78
- Polar Hat 80
- Knitted & Polar Hat 82
- Merino Wool 1 Layer Hat 84
- Merino Wool Thermal Hat 86

WIND PROTECTION

- Windproof Hat 88

UNIFORM COLLECTION

- Chef Hat Collection 90
- Medical Hat Collection 92





IDEAL FOR

- This ultra light cap is made for warm and sunny climates or during the hottest months. This cap offers outstanding protection against the sun and great sweat management. Best of all, you can fold it and packed into a tiny ball, and the Pack Cap will spring back to its original shape.
- *Esta gorra ultraligera está diseñada para climas cálidos y soleados o para los meses más cálidos del año. Esta gorra ofrece una protección excepcional contra el sol y ofrece una gestión perfecta de la humedad. Lo mejor de todo es que se puede plegar y guardar en el bolsillo más pequeño, recuperando su forma original una y otra vez.*

FEATURES

- Ultra lightweight, just 30 gr. (1 oz)
- Easy-to-pack cap that retains its shape again and again.
- Pack small to 99 cm3 (Aprox. 1/3 of a soda can).
- 100% Polyurethane flexible visor with shape memory.
- Larger visor to avoid blinding.
- Upper panel made of bi-stretch and ultra light fabric which offers a UPF 50* (98% UV protection).
- Large side panels made of Fastwick Extra Plus fabric that provides optimal breathability.
- Exceptional sweat management thanks to an inside sweat band made of two layers of Fastwick Extra Plus.
- Odor-free thanks to Silver+technology applied on the Fastwick Extra Plus fabric.
- Reflective BUFF® logo on the front (black, silver or yellow depending on the design) and reflective tape on the back to increase visibility in poor light conditions.
- A small adjustable drawstring made of silicone for optimal comfort.
- Ergonomic and comfort fit.
- *Ultraligera, solo 30gr.*
- *Fácil de guardar y recupera su forma una vez tras otra.*
- *Empaquetable hasta 99 cm3 (Aprox. 1/3 de una lata de refresco).*
- *Visera flexible con memoria fabricada en Polyuretano 100%.*
- *Visera grande para evitar deslumbramientos.*
- *Panel superior fabricado con tejido bi-elástico que ofrece protección UPF 50 (98% de los rayos solares).*
- *Grandes paneles laterales fabricados con el tejido Fastwick Extra Plus que ofrece una excelente transpirabilidad.*
- *Excelente gestión de la humedad gracias a la cinta interior fabricada con tejido Fastwick Extra Plus.*
- *Libre de olores gracias a la tecnología Silver+ aplicada al tejido Fastwick Extra Plus.*
- *Logo BUFF® reflectante en la parte frontal y cinta reflectante en la parte posterior para incrementar la visibilidad en situaciones de poca luz*
- *Pequeño ajustador para mejorar su confort.*
- *Diseño ergonómico.*

* Samples of fabrics have been tested for UV protection by LEITAT-Textile Technology Institutes in accordance with the standard AS/NZS4398:1996 DRIES QUICKLY SILVER "Sun protective clothing-Evaluation and Classification", results averaging 98% UV protection (UPF-50).

FEATURES



116069.999.10.00  

Pack Cap
R-Solid Black





IDEAL FOR

- High intensity outdoor jobs during tropical weather or summer, keeping perspiration from bothering you. Perfect for wearing the product under your helmet or on your forehead to keep sweat away from your eyes.
- Trabajos de alta intensidad al aire libre durante climas tropicales o durante el verano, absorbiendo y evaporando el sudor. Perfecto para llevar el producto bajo el casco o en la frente para evitar que el sudor entre en contacto con los ojos.

FEATURES

- Short tubular of 27,5 cm-long, perfect to use under the helmet.
- Made of Fastwick Extra Plus fabric: highly breathable, it absorbs sweat and is fast-drying.
- Its special knit design keeps the worker very comfortable even during very intense jobs, keeping the tubular fresh, dry and odour free.
- Comfort seams done with elastic Bonding Technology, that joins fabrics by heat fusion, creating extra flat and welded seams for minimum friction with the skin.
- Tubular corto de 27,5 cm de longitud perfecto para llevar debajo de un casco.
- Hecho de tejido Fastwick Extra Plus: con una elevada transpirabilidad, absorbe el sudor y se seca rápidamente.
- El diseño especial del tejido en forma de nido de abeja permite al trabajador estar cómodo, incluso mientras realiza trabajos de alta intensidad, gracias a que se mantiene el tubular fresco, seco y sin malos olores.
- Costuras extra planas, soldadas y más elásticas gracias a la Tecnología Bonding, que une tejidos mediante la aplicación de calor, y así ofrece un menor rozamiento.

FEATURES



MULTIFUNCTIONAL



BONDING TECHNOLOGY



MOISTURE MANAGEMENT



SILVER (antibacterial growth)



ODOR RESISTANT



DRIES QUICKLY



FASTWICK EXTRA PLUS

BONDING



PREVENTS SKIN IRRITATION BY ELIMINATING SEAMS



PREVENTS SKIN IRRITATION BY ELIMINATING SEAMS



111469.999.10.00

Helmet Liner
Solid Black



111469.117.10.00

Helmet Liner
Solid Yellow Fluor



111469.211.10.00

Helmet Liner
Solid Orange Fluor



THERMAL REVERSIBLE HAT



FEATURES

- Seamless hat made with two layers of Thermolite® fabric. Thanks to its special structure of empty fibres the Thermolite® fabric provides warmth, comfort and excellent humidity elimination.
 - Fast absorption and drying of body moisture.
 - Excellent breathability and humidity control.
 - Polygiene® treatment, that allows the fabric to remain cleaner for longer avoiding bacterial growth and stops odors.
 - Some products offers two designs in one product, an inner layer of a solid color and an outer layer with a patterned design.
 - 100% Polyester.
 - ACTIVE fit
- Gorro sin costuras fabricado con dos capas de tejido Thermolite®. Gracias a una estructura especial de fibras huecas el tejido thermolite® proporciona calor, confort y una excelente eliminación de la humedad.
- Alta absorción y rápido secado del sudor manteniendo el calor corporal en ambientes fríos.
- Excelente transpirabilidad y control de la humedad.
- Algunos modelos presentan dos diseños en un solo modelo, una capa interior de color sólido y una capa exterior con diseños estampados.
- Tratamiento Polygiene®, que permite que el tejido se mantenga limpio por más tiempo evitando el aumento de bacterias y eliminando los malos olores.
- 100% Polyester.
 - ACTIVE fit

IDEAL FOR

- Ideal hat for professionals who practice outdoor jobs and needs a base layer to protect from cold. Offers the possibility also to be used under helmet.
- Gorro ideal para profesionales que realicen tareas al aire libre y necesiten protección contra el frío. Posibilidad de usar también debajo del casco.

FEATURES



111538.117.10.00
Thermal Reversible Hat
solid Yellow Fluor



111538.211.10.00
Thermal Reversible Hat
Solid Orange Fluor



111538.428.10.00
Thermal Reversible Hat
Solid Red Fluor



111538.787.10.00
Thermal Reversible Hat
Solid Navy



111538.999.10.00
Thermal Reversible Hat
Solid Black



111542.787.10.00
Thermal Reversible Hat
Vertical Navy



111539.211.10.00
Thermal Reversible Hat
Tools Orange Fluor



111540.846.10.00
Thermal Reversible Hat
Camu military



111541.846.10.00
Thermal Reversible Hat
Obsession Military
MOSSY OAK



FEATURES



111472.000.10.00
Polar Hat
Solid White



111472.790.10.00
Polar Hat
Solid Dark Navy



111472.846.10.00
Polar Hat
Solid Military



111472.999.10.00
Polar Hat
Solid Black



FEATURES

- Hat made of Classic 100 Polartec®, that maintains body temperature and combats heat loss.
- Offers excellent breathability and humidity control.
- 100% Polyester.
- ACTIVE fit.

- Gorro hecho de Classic 100 Polartec®, que mantiene la temperatura corporal y combate la pérdida de calor.
- Ofrece una excelente transpirabilidad y control de la humedad.
- 100% Poliéster.
- ACTIVE fit.

IDEAL FOR

- A warm and soft hat perfect for jobs in cold or extreme cold environments to maintain body temperature. Offers the possibility also to be used under helmet.
- Un gorro cálido y suave perfecto para realizar trabajos a bajas o muy bajas temperaturas y sitios de frío extremo, al mantener la temperatura corporal. Posibilidad de usar también debajo del casco.



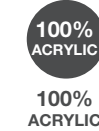
FEATURES

- Knitted hat with an inner band of polar fleece by Primaloft® which provides an extra warmth from cold.
 - 100% Acrylic
 - ACTIVE Fit.
- Gorro de tricotosa con una banda interior de tejido polar de Primaloft® que ofrece una óptima protección contra el frío.
- 100% Acrylic
 - ACTIVE Fit.

IDEAL FOR

- A product to be protected from cold or extreme cold environments maintaining body temperature. Its knitted look offers protection against cold and innovative styles, all in one piece.
- Un producto para realizar trabajos a bajas o muy bajas temperaturas y sitios de frío extremo al mantener la temperatura corporal. Su look de tricotosa ofrece protección contra el frío y estilos innovadores en una misma pieza.

FEATURES



111474.846.10.00
Knitted & Polar Hat
Solid Military



111474.790.10.00
Knitted & Polar Hat
Solid Dark Navy



111474.999.10.00
Knitted & Polar Hat
Solid Black





100% Merino Wool
100% Lana Merino

IDEAL FOR

• Workers who look for a comfortable and natural fibre hat made of merino wool, to practice jobs in moderate or cold weather. Ideal to be used under helmet.

• Trabajadores que busquen un gorro confortable y de fibras naturales hecho de lana Merino, para realizar tareas en climas moderados y fríos. Ideal para ser utilizado debajo del casco.

FEATURES

- Natural fibre hat, made of a layer of 100% pure Merino wool.
- Merino wool one layer creates an air cushion and maintains head temperature.
- Comfortable hat made from a seamless wool tubular.
- Weight: 125 gr/m².
- Natural Odor prevention.
- Eco Friendly, It's been produced with renewable resources following a respectful animal process, minimizing the effect in the ecosystem.
- 100% Merino wool.
- PERFORM fit.

- Gorro de fibra natural, hecho con 1 capa 100% de pura lana Merino.
- La lana Merino crea una protección al aire y mantiene la temperatura de la cabeza.
- Gorro confortable hecho a partir de un tubular sin costuras de lana.
- Peso: 125 gr/m².
- Previene el mal olor de forma natural.
- Producto Eco Friendly, fabricado con recursos renovables siguiendo un proceso respetuoso con los animales, minimizando el efecto al ecosistema.
- 100% lana Merino.
- PERFORM fit.

FEATURES



111476.847.10.00
Merino Wool 1 layer Hat
Solid Cedar



111476.787.10.00
Merino Wool 1 layer Hat
Solid Navy



111476.999.10.00
Merino Wool 1 layer Hat
Solid Black



COLD
PROTECTION

MERINO WOOL THERMAL HAT

MERINO WOOL THERMAL HAT



100% Merino Wool
100% Lana Merino

FEATURES

- Double layer hat made of soft brushed Merino wool, that makes it thicker and warmer.
- Weight: 600 gr/m² (300 gr/m² each layer).
- Natural Odor prevention.
- Eco Friendly, It's been produced with renewable resources following a respectful animal process, minimizing the effect in the ecosystem.
- 100% Merino wool Thermal.
- ACTIVE fit.

- *Gorro de dos capas hecho de suave y perchada lana Merino, consiguiendo un tejido más grueso y cálido.*
- *Peso: 600 gr/m² (300 gr/m² por cada capa).*
- *Previene el mal olor de forma natural.*
- *Producto Eco Friendly, fabricado con recursos renovables siguiendo un proceso respetuoso con los animales, minimizando el efecto al ecosistema.*
- *100% lana Merino Thermal.*
- *ACTIVE fit.*

IDEAL FOR

- Workers who look for a comfortable and natural fibre hat made of merino wool, to practice jobs in cold or extreme cold weather.
- *Trabajadores que busquen un gorro confortable y de fibras naturales hecho de lana Merino, para realizar tareas en climas fríos o muy fríos.*

FEATURES



MOISTURE
MANAGEMENT



ODOR
RESISTANT



2 LAYERS OF
300 g/m²



NATURAL FIBER



ECO FRIENDLY



111537.847.10.00
Merino Wool Thermal Hat
Solid Cedar



111537.787.10.00
Merino Wool Thermal Hat
Solid Navy



111537.999.10.00
Merino Wool Thermal Hat
Solid Black





IDEAL FOR

- A technical windproof hat, ideal for jobs which require the best protection against wind and extreme cold temperatures maintaining body temperature.
- *Gorro técnico y resistente al viento, ideal para trabajos que requieren la mejor protección contra el viento y el frío extremo manteniendo la temperatura corporal.*

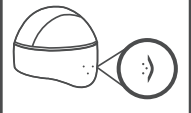
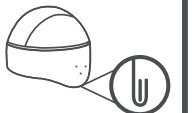
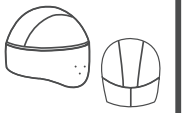



FEATURES

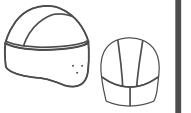

- A high-tech windproof hat, made of Windstopper® fabric featuring a soft fleece lining that covers the entire head.
 - Comfort seams with Ultrasonic and Bonding Technology, that joins fabrics by heat fusion, what creates a garment with an optimal fit and preventing skin irritations.
 - Suitable to use under the helmet.
 - Small laser perforations around the ears area to aid hearing.
 - Ergonomically designed.
 - Featuring a reflective logo, perfect to enhanced visibility in poor light conditions.
 - Available in three sizes S/M (53-55cm), M/L (56-58cm) and L/XL (59- 62cm).
 - 100% Polyester.
 - PERFORM fit.
- *Gorro de alta tecnología resistente al viento, hecho de tejido Windstopper® con un suave forro polar en el interior que cubre toda la cabeza.*
 - *Costuras extra planas y soldadas con la tecnología Ultrasonic y Bonding, que une dos tejidos mediante calor, creando un accesorio con una forma optima y que previene irritaciones en la piel.*
 - *Perfecto para llevar debajo del casco.*
 - *Pequeñas perforaciones laser en la zona de las orejas para una mejor audición.*
 - *Diseño ergonómico.*
 - *Presenta un logo reflectante, perfecto para ganar visibilidad en condiciones de poca luz.*
 - *Disponible en 3 tallas S/M (53-55cm), M/L (56-58cm) y L/XL (59- 62cm).*
 - *100% Poliéster.*
 - *PERFORM fit.*

FEATURES







-  WINDPROOF
-  COMFORT SEAMS
-  MOISTURE MANAGEMENT
-  REFLECTIVE
-  WATER REPELLENT
-  BONDING TECHNOLOGY
-  MICRO POLAR FLEECE

LASER CUT	BONDING	ULTRASONIC
EAR PERFORATIONS	HEM FINISH	JOINED FABRIC
		
 IMPROVE LISTENING	 PREVENTS SKIN IRRITATION BY ELIMINATING SEAMS	 PREVENTS SKIN IRRITATION BY ELIMINATING SEAMS

LASER CUT
PATTERN CUT

 ACHIEVE OPTIMAL FIT



- 111470.999.20.00** 
Windproof Hat
Solid Black S/M
- 
- 111470.999.25.00**
Windproof Hat
Solid Black M/L
- 
- 111470.999.30.00**
Windproof Hat
Solid Black L/XL
- 



FEATURES

- High-stretch hat made with a single layer of microfiber.
 - Thanks to its design, keeps hair tidy and away from the face and food.
 - Absorbs perspiration.
 - Chef's designs.
 - Polygiene® treatment, that allows the fabric to remain cleaner for longer avoiding bacterial growth and stops odors.
 - Slouchy Fit.
- *Gorro elástico de una capa de tejido 100% microfibra.*
 - *Gracias a su diseño y a su composición mantienen el pelo recogido y apartado de la comida o la cara.*
 - *Absorbe el sudor.*
 - *Diseños relacionados con la cocina.*
 - *Tratamiento Polygiene®, que permite que el tejido se mantenga limpio por más tiempo evitando el aumento de bacterias y eliminando los malos olores.*
 - *Slouchy Fit.*

IDEAL FOR

- A light hat to be used for professionals from the horeca, who require the hair remains tidy and away from the face and food. Recommended as a key element in the uniform of any professional dedicated to the horeca channel.
- *Un gorro ligero diseñado para profesionales del sector restauración, que requieran llevar el pelo recogido y apartado de la comida o la cara. Recomendado como una pieza imprescindible dentro del uniforme de cualquier profesional dedicado a la restauración.*

FEATURES



100%
POLYESTER
MICROFIBER

DRIES
QUICKLY

MOISTURE
MANAGEMENT



116089.999.10.CF
Chef's Collection
Cook Black



116090.999.10.CF
Chef's Collection
Solid Black



116091.114.10.CF ^N
Chef's Collection
Citric Yellow



116092.425.10.CF ^N
Chef's Collection
Chilli Red





FEATURES

- High-stretch hat made with a single layer of microfiber.
 - Thanks to its design, keeps hair tidy and away from the face.
 - Absorbs perspiration.
 - Medical designs.
 - Polygiene® treatment, that allows the fabric to remain cleaner for longer avoiding bacterial growth and stops odors.
 - Active Fit.
- Gorro elástico de una capa de tejido 100% microfibra.
 - Gracias a su diseño y a su composición mantienen el pelo recogido y apartado de la cara.
 - Absorbe el sudor.
 - Diseños relacionados con actividades médicas.
 - Tratamiento Polygiene®, que permite que el tejido se mantenga limpio por más tiempo evitando el aumento de bacterias y eliminando los malos olores.
 - Active Fit.

IDEAL FOR

- A light hat to be used for professionals from the health industry, like dentists, pediatricians or veterinary centers, who require the hair remains tidy and away from the face for higher comfort. Recommended as a key element in the uniform to preserve all the health quality standards.
- Un gorro ligero diseñado para profesionales del sector sanidad, que realicen actividades en centros médicos como pediatras, dentistas o clínicas veterinarias, que requieran llevar el pelo recogido y apartado de la cara para una mejor comodidad. Recomendado como una pieza básica del uniforme para preservar todos los estándar de sanidad.

FEATURES



100%
POLYESTER
MICROFIBER




DRIES
QUICKLY




MOISTURE
MANAGEMENT



116093.555.10.MD 
Medical Collection
Colour Plasters Multi




116094.555.10.MD 
Medical Collection
Happy Animals Multi



116095.555.10.MD
Medical Collection
Back Tooth Multi



116113.555.10.MD 
Medical Collection
White Teeth Multi



CUSTOMIZED PRODUCTS

PRODUCTOS PERSONALIZADOS



**DESIGN
MADE IN BARCELONA
LOW MINIMUM
ORDER QUANTITY
MULTIFUNCTIONAL
INNOVATION**

IMAGINE YOUR LOGO PRINTED ON ONE OF THE BUFF® PRODUCTS:

At BUFF® Professional we are proud of our original style and look. We've been creating new models and designs for more than 20 years, bringing the best of our inspiration to all the BUFF® products.

Our customized design process gives you the opportunity to create an original BUFF® branded product.

Your company logo can become the motive of an exclusive headwear product ready to be sold or given as a gift. Set your imagination free and build your own design.

Any idea can be taken and produced.

Minimum order is only 25 units, there's no project too small.

Please ask more information to your regular supplier, or contact us at: customerservice@buff.es

IMAGINA TU LOGO ESTAMPADO EN UNO DE LOS PRODUCTOS BUFF®:

En BUFF® Professional estamos orgullosos de nuestro estilo y diseños originales. Durante más de 20 años hemos estado creando modelos y diseños nuevos transmitiendo lo mejor de nuestra inspiración a todos los productos BUFF®.

Nuestro proceso de diseño de personalizados te ofrece la oportunidad de crear un original producto BUFF® con tu marca.

El logo de tu compañía puede ser el tema de un accesorio para el cuello o cabeza único y exclusivo, perfecto para hacer un regalo o para vender.

Deja volar tu imaginación y crea tu propio diseño. Cualquier idea puede ser buena.

La cantidad mínima de producción tan solo es de 25 unidades, no existe ningún proyecto demasiado pequeño.

Para más información, consulta con tu proveedor oficial o contáctanos en: customerservice@buff.es

EASY STEPS TO GET YOUR CUSTOMIZED BUFF® PRODUCT

PASOS FACILES PARA TENER TU PRODUCTO BUFF® PERSONALIZADO



1 CHOOSE THE PRODUCT
ELIJE UN PRODUCTO



2 ASK FOR A QUOTATION AND CHECK TIMINGS WITH US
PIDE UN PRESUPUESTO Y CONSULTA LAS FECHAS DE ENTREGA



3 FILL IN THE "CREATIVE BRIEF" FORM AND SEND IT WITH THE LOGOS
ENVÍANOS EL FORMULARIO PARA EL DISEÑO JUNTO CON LOS LOGOS



4 ORIGINAL BUFF, S.A. SENDS YOU 2 OR 3 PROPOSALS IN JPG
ORIGINAL BUFF, S.A TE ENVIARÁ 2 O 3 PROPUESTAS DE DISEÑO EN FORMATO JPG



5 YOU ACCEPT THE PROPOSAL AND SEND THE ORDER ("CUSTOMIZED PROJECT AUTHORISATION" FORM SIGNED) BACK TO US
ACEPTA LA PROPUESTA Y CONFIRMA EL PEDIDO (EL FORMULARIO DE "AUTORIZACIÓN DE PROYECTO PERSONALIZADO" FIRMADO)



6 PROFORMA INVOICE IS SENT TO YOU AND PRODUCTION STARTS
TE ENVIAMOS LA FACTURA PROFORMA Y EMPEZAMOS CON LA PRODUCCIÓN

BUFF® PROFESSIONAL PRODUCTS CAN BE CUSTOMIZED IN THREE DIFFERENT WAYS.

LOS PRODUCTOS BUFF® PROFESSIONAL PUEDEN PERSONALIZARSE DE TRES FORMAS DISTINTAS

CUSTOMIZED SILK-SCREEN SERIGRAFIA PERSONALIZADA

BUFF, S.A. is able to include in any standard product of the BUFF® Professional range a customized silk-screened sticker printed with your company logo or brand name. The stickers are approximately 2x4cm and will be charged depending on the shape, colours, size and quantity required. Quotes are available under request.

Original BUFF, S.A. ofrece la posibilidad de añadir una serigrafía a los productos estándares de la línea BUFF® Professional. El tamaño aproximado de la cual será 2x4cm y puede incluir el logo o anagrama de la empresa o institución.

Para este tipo de personalización se añadirá un coste adicional en función de la forma, tamaño y cantidad de las etiquetas. Solicite presupuesto.



Bomberos Madrid



Sanitas



Cabildo de Gran Canaria



Latvian Army

CUSTOMIZED DESIGN DISEÑO PERSONALIZADO

BUFF® Professional headwear is not only versatile in use but can also be fully customised with your own design, print or pattern. You can either provide the design or we can create one for you. The cost of customisation will depend on the units required and the number of colours in the design. Quotes are available on request.

Los productos BUFF® Professional ofrecen la posibilidad de personalizar el tubular totalmente con un diseño propio o creado por nuestro departamento de diseño. Los productos de la línea pueden ser personalizados con algún estampado. El coste de esta personalización dependerá de la cantidad y del número de colores utilizados en el diseño. Solicite presupuesto.



Air Force (Spain)



Customized Red 485c

SPECIFIC COLOUR COLOR ESPECÍFICO

BUFF® Professional products can be dyed to a colour of your specification. We are also able to add 3M Scotchlite™ retro-reflective stripes to increase garment visibility when worn in poor light.

Los productos BUFF® Professional pueden teñirse de un color específico. A los productos personalizados también se les puede añadir las dos bandas reflectantes de 3M Scotchlite™ que añaden visibilidad a la prenda cuando ésta se utiliza en condiciones de poca luz.

RETAIL PRESENTATION

PRESENTACIÓN EN TIENDA

We like to refine every possible detail by putting together a panoramic shot on how to present BUFF® Professional collection at POS.
The pictures below will help you to understand the potential of all professional fixtures and how impactful can be from window to in-store space. All of them are easy to implement and most importantly, help rapidly to transform orders into sales!

Para mejorar cada detalle en el punto de venta mostramos una vista general de cómo presentar la colección de BUFF® Professional.
Las imágenes mostradas ayudan a entender el potencial de todos los materiales promocionales que ofrecemos en la categoría de Professional y el impacto que pueden tener desde el escaparate hasta el interior de la tienda. Todos estos items son sencillos de implementar y lo que es más importante, convertirán vuestros pedidos en ventas!



GM7 Uniformes store - Overview shot
GM7 Uniformes store - Vista general

POINT OF SALE

PUNTO DE VENTA



FLOOR DISPLAY



Floor Display BUFF® Professional
Expositor Suelo BUFF® Professional
Value: € 140
555 x 1749 mm
Ref: 529268



ACCESSORIES TO BE APPLIED ON FLOOR DISPLAY

HOOK PACK:

- Pack of 12 hooks for replacements
- Length 26 cm
- To be used in fixtures guides rails
- Value: 28€
- Reference: **527873**



10 HATS DISPLAY ADAPTER:

- Hats display structure for 12 units
- To be used in fixtures guides rails
- It allows to use hooks bellow it
- It comes in one box of 39 x 30 x 15 cm
- Value: 83€
- Reference: **527875**



HAT & NECK SHAPE HOLDER:

- Metal hook with hat and neck shape holder
- To be used in fixtures guides rails
- Size: 39 x 30 x 18 cm
- Value: 80€/box (2 pieces /box)
- Reference: **522634**



COUNTER DISPLAY



Top Display
Cartela expositor
Value: € 6,50
Ref: 519338



Counter Display
Expositor Sobremesa
Value: € 60
460 x 550 mm
Ref: 527872



STICKERS

References outlined logo:

527886 STICKER 40 cm - Value*: 4 €



527887 STICKER 20 cm - Value*: 0,6 €



527888 STICKER 5 cm - Value*: 0,3 €



527889 STICKER 18 cm(window) - Value*: 0,7 €



DISPLAYS

- Display of 42 cm height and 30 cm width, to use on the shelf display or on a desk.
- Made of cardboard.
- Value: € 14



CHEF'S / MEDICAL Ref: 518832



CONSTRUCTION / INDUSTRY Ref: 518831



BROCHURES



Brochure Professional
Collection
Folleto Colección
Professional
Value: € 0,50
ENG: Ref: 522720



ESP: Ref: 522733



HEAD FORM DISPLAY



ADULT

Head Form Display
Expositor Cabeza
Value: € 21,50
Ref: 521139



IMAGE HOLDER

- Wooden piece designed to hold a campaign display image.
- Value*: 8€.

Reference: **521153**



*NOTE:

The final cost for these items is subject to order value. Please check prices and availability with your BUFF® sales agent.

POINT OF SALE

PUNTO DE VENTA

WINDOW POSTERS

- Window Poster of 100 cm height and 80 cm width, to use in the shop-window.
- Made of non-woven fabric.
- Value: € 25



BRAND Ref: 514862



CHEF'S Ref: 518833



MEDICAL Ref: 518834



CONSTRUCTION Ref: 518835

***NOTE:**
The final cost for these items is subject to order value. Please check prices and availability with your BUFF® sales agent.

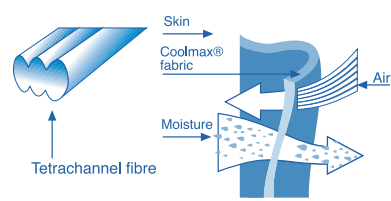
BRANDING DISPLAY

- Oak wood display of 61 X 20 X 14,5 cm
- To place on a shelf or on a desk.
- Combination of the hat and neck together
- It comes in one box of 24 x 67 x 62 cm
- Value: 175 €
- Ref: 527884



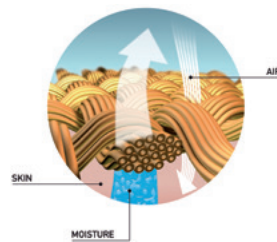
TECHNICAL INFORMATION

INFORMACIÓN TÉCNICA



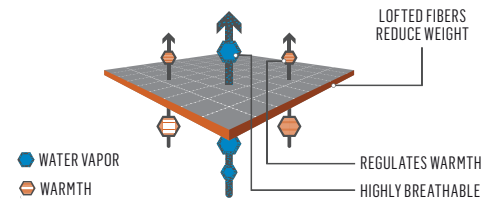
Coolmax® is composed by a special four channel fibre structure that moves moisture from your skin to the outer part of the fabric. Moisture evaporation happens faster than in any other fabric helping to regulate your body temperature.

Una estructura especial de fibras de cuatro canales forma un sistema de transporte que desplaza la humedad desde la piel hasta el exterior del tejido. Gracias a este proceso la humedad se seca antes que con cualquier otro tejido y ayuda a regular la temperatura corporal.



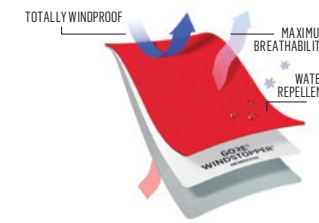
Thermolite® fabric is extremely light, can insulate and maintain body temperature even in wet conditions. Made with hollow-core ADVANSA fibres to trap air, the fabric is able to provide excellent thermal insulation. Thermolite dries 20% faster than cotton and it is comfortable and light.

Los tejidos Thermolite® son capaces de proveer calidez y comodidad con el mínimo peso, incluso cuando están húmedos o mojados. Thermolite® es el tejido ligero de peso que provee funcionalidad porque está hecho con las fibras huecas de ADVANSA para atrapar el aire y obtener el mejor aislamiento térmico. Además los usuarios están más secos porque los tejidos Thermolite® se secan un 20% más rápido que el algodón. Thermolite® es el tejido perfecto para los sistemas de protección por capas porque es cómodo, ligero de peso y permite libertad de movimientos.



Polartec® Classic 100 is a lightweight, breathable, highly effective insulating fabric ideal for wearing in outdoor activities. BUFF® Professional products made with Polartec® Classic 100 help to maintain body temperature by preventing heat loss.

Polartec® Classic 100 es un tejido ligero que a la vez aporta calor. Es extremadamente transpirable a la vez que proporciona el nivel óptimo de aislamiento para la mayoría de actividades al aire libre. Los productos BUFF® Professional fabricados con este tejido mantienen la temperatura del cuerpo y previenen la pérdida de calor.



WINDSTOPPER® Soft Shell garments combine the softness and comfort of an intermediate layer with the water resistance of an outer layer. Moreover, the fabric offers high wind blocking properties and maximum transpiration.

WINDSTOPPER® Soft Shell garments are ideal for a wide range of activities in different climates. Its priority is comfort and it is granted by a durable outer layer and water blocking capabilities.

WINDSTOPPER® protects your body from the wind chill while offering maximum perspiration and temperature regulation.

Las prendas WINDSTOPPER® Soft Shell combinan la suavidad y el confort de una capa intermedia con la resistencia al agua de una capa exterior y ofrecen unas propiedades cortaviento duraderas y una máxima transpirabilidad.

Las prendas WINDSTOPPER® Soft Shell son idóneas para una amplia variedad de actividades en diferentes tipos de clima donde lo que prima es el confort, una óptica exterior duradera y una alta resistencia al agua.

Este tejido, totalmente cortaviento, protege el cuerpo de la sensación de frío causada por el viento a la vez que ofrece una máxima transpirabilidad evitando el sobrecalentamiento del cuerpo y la acumulación de sudor.

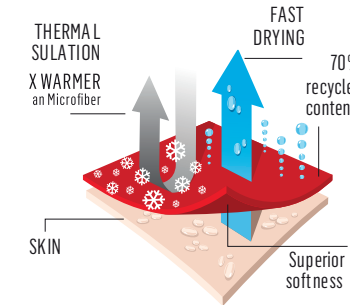


DuPont™ and Nomex® are Trademarks or registered Trademarks of E.I. du Pont de Nemours and Company used under license to Original Buff S.A.

NOMEX® is a meta-aramid fibre invented and manufactured by DuPont™. Nomex® has flame-retardant properties, is resistant to high temperatures and will not melt, drip, or combust in air. This high level of protection is engineered into the fibre's molecular structure, it's not chemical, which means the heat and flame resistance of NOMEX® is inherent and permanent and will last the life of the garment. As well as resisting extreme temperatures, thanks to its advanced thermo-technology, garments made with NOMEX® offer optimum comfort and durability.

La fibra NOMEX® es una fibra meta aramida inventada y fabricada por DuPont™ con propiedades retardantes a la llama, resistencia a las altas temperaturas y que no se derrite y gotea o propicia la combustión en el aire.

Su alto nivel de protección está integrado en la estructura molecular de la fibra, es decir, no proviene de un tratamiento químico. Esto significa que la resistencia al calor y a la llama de NOMEX® es inherente y permanente y que su protección perdurará durante toda la vida útil de la prenda. Además de resistir a las temperaturas extremas, gracias a su termotecnología avanzada, las prendas de protección NOMEX® también ofrecen un confort óptimo y una gran durabilidad.

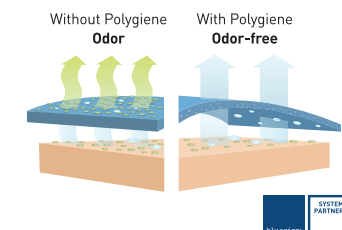


In-house developed fabric that brings together the knitting tradition at BUFF® with technical yarns from our partners at Primaloft®. The result is an extremely thin, lightweight fabric that retains body heat while wicking moisture away. 4 times warmer than microfiber.

Desarrollo del tejido por el departamento interno de I+D y la tradición de BUFF® conjuntamente con la asociación con la marca Primaloft®. El resultado es un tejido extremadamente fino y ligero que conserva el calor corporal y absorbe la humedad. Es 4 veces más caliente que la microfibras.



Polygiene® Fresh in Action



The majority of BUFF® Professional products incorporate Polygiene® technology for the active control of unpleasant odours.

- Greater sensation of freshness
- Elimination of unpleasant odours caused by bacteria
- Lasting hygienic protection
- Prevents bacterial growth

La mayoría de los productos BUFF® Professional incorporan la tecnología Polygiene® para el control activo de malos olores.

- Mayor sensación de frescor
- Eliminación de malos olores causados por bacterias
- Protección higiénica duradera
- Previene el crecimiento de bacterias

COMFORT TECHNOLOGIES

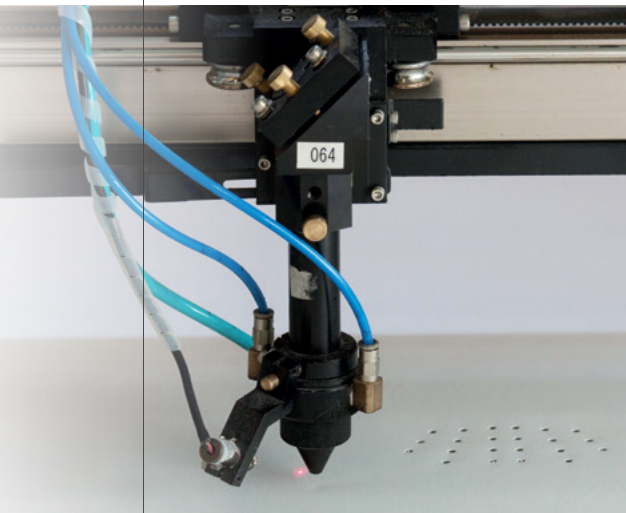


BUFF® PROFESSIONAL COLLECTION OFFERS HIGH PERFORMANCE ACCESSORIES FOR THOSE WHO WANT TO BE PROTECTED WHILE DEVELOPING THEIR JOBS.

New products like the Windproof Balaclava or the Windproof Hat have been developed with the latest in-house production technologies that can be applied to a headwear accessory to achieve optimal fit, improved breathability and prevention against skin irritation by eliminating seams.

LA COLECCIÓN BUFF® PROFESSIONAL OFRECE ACCESORIOS CON ALTAS PRESTACIONES PARA AQUELLOS TRABAJADORES QUE QUIERAN ESTAR PROTEGIDOS MIENTRAS DESARROLLAN SUS TAREAS.

Nuevos productos como la Balaclava Windproof o el gorro Windproof han sido desarrollados con las últimas tecnologías durante el proceso de producción interno y que han sido aplicadas a nuestros accesorios para conseguir un óptimo confort, mejorando su transpirabilidad y previniendo la irritación de la piel mediante la eliminación de costuras.



LASER CUT

Laser cutting is a contact-less and tool-free process for fabric cutting. There is no contact and consequently no warping of textiles and fabrics during laser cutting. The laser beam melts the material and the result are clean, perfectly sealed edges.

El corte por láser es un proceso sin contacto que utiliza un láser para cortar materiales, por lo que consecuentemente no hay deformaciones de los tejidos. El láser funde el material y los acabados son limpios, precisos y con los bordes sellados.

<p>EAR PERFORATIONS</p> <p>IMPROVE LISTENING</p>	<p>MOUTH PERFORATIONS</p> <p>IMPROVE BREATHABILITY</p>	<p>PATTERN CUT</p> <p>ACHIEVE OPTIMAL FIT</p>
--	--	---

LEAVE YOUR COMFORT ZONE BUT COMFORTABLE

DEJA TU ZONA DE CONFORT CÓMODAMENTE



BONDING

Bonding is the process of joining pieces of fabrics using heat and pressure.

Bonding es el proceso de unión de tejidos mediante la aplicación de presión y calor.

<p>HEM FINISH</p> <p>PREVENTS SKIN IRRITATION BY ELIMINATING SEAMS</p>	<p>JOINED FABRIC</p> <p>PREVENTS SKIN IRRITATION BY ELIMINATING SEAMS</p>	<p>MOUTH PORT</p> <p>IMPROVES BREATHABILITY</p>
--	---	---

BEFORE	NOW
SCISSORS	→ LASER
NEEDLE	→ WELD
RUBBING	→ SOFTNESS
PERMEABILITY	→ SEALED

APPLIED TO:



CROSS TECH BALACLAVA



WINDPROOF BALACLAVA



MERINO WOOL BALACLAVA



HELMET LINER

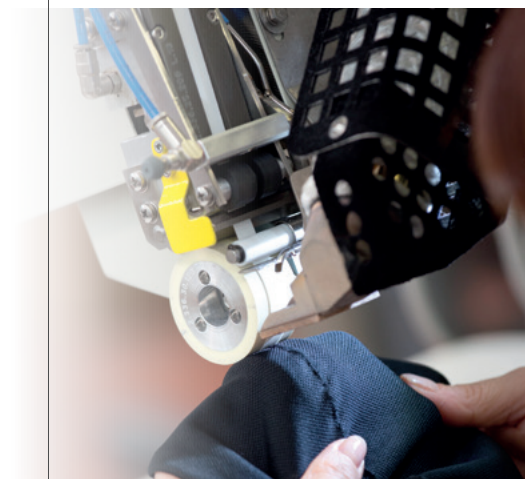
ULTRASONIC

Ultrasonic is an industrial technique whereby high-frequency ultrasonic acoustic vibrations are locally applied to fabrics being held together under pressure to create a solid-state weld.

Ultrasonic es una técnica industrial mediante la cual a través de vibraciones acústicas de alta frecuencia y ultrasónicos localmente aplicados en el tejido se consiguen uniones sólidas.

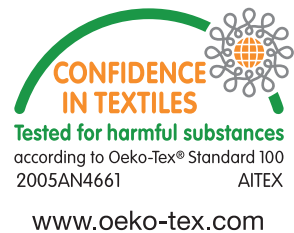
JOINED FABRIC

PREVENTS SKIN IRRITATION BY ELIMINATING SEAMS



CERTIFICATIONS

CERTIFICADOS



OEKO-TEX CERTIFICATION

All BUFF® Professional products are authorised to use the Oeko-Tex label, as per Oeko-Tex Standard 100 and the test report issued by AITEX. According to these certifications the BUFF® Professional range complies with the criteria regarding human ecology, as per "Products in Direct Contact with Skin". The certified items comply with the requirements of current European legislation, referring to the use of Azo colourants.

Todos los productos BUFF® Professional tienen autorización para colocar, según el estándar 100 de Oeko-Tex y el informe de ensayo realizado por AITEX, la etiqueta Oeko-Tex. Según este certificado se expone que los productos de la línea BUFF® Professional cumplen con las condiciones en vigor, respecto a la ecología humana, del estándar para "Artículos en Contacto Directo con la Piel". Los artículos certificados cumplen los requerimientos de la Legislación Europea vigente, referentes al uso de colorantes azoico.



EN ISO 11612/15, EN 1149-5/08

BUFF® Professional products in the Fire Resistant range have obtained the EC-Type Examination Certificate in accordance with the contents of directive 89/686/EEC and in accordance with the trial procedures that are applicable according to EN ISO 11612:15 (Clothing to Protect against Heat and Flame, convective heat, radiating heat and EN 1149-5/08 Protective Clothing – Electrostatic Properties).

Los productos de la familia Fire Resistant BUFF® han obtenido la certificación de examen CE de tipo conforme a lo expresado en la directiva 89/686/CEE y de acuerdo con los procedimientos de ensayo que les son aplicables según las Normas EN ISO 11612:2015 contra riesgos térmicos de inflamabilidad, calor convectivo y calor radiante y EN 1149-5:2008 contra riesgo de acumulación de cargas electroestáticas.



ISO 9001 AND ISO 14001

Original BUFF, S.A. holds ISO 9001 (Quality Management Systems Specification) and ISO 14001 (Environmental Management Systems Specification) guaranteeing the quality of the products and processes.

Original BUFF® posee los certificados ISO 9001 (especificaciones para sistema de gestión de calidad) y ISO 14001 (especificaciones para sistema de gestión medioambiental). Éstos certifican la calidad tanto de nuestros productos así como de nuestros procesos.



UV PROTECTION

BUFF® Professional products made with Coolmax® block 95% of Ultraviolet*(UV) radiation from the sun. Sunburn is a sign of overexposure to UV light and can cause serious illnesses such as skin cancer or cataracts. BUFF® Professional headwear made of Coolmax® effectively protects from the sun by reducing exposure to harmful UV rays.

Los productos de la línea BUFF® Professional fabricados con Coolmax® ofrecen un 95% de bloqueo de la radiación UV*. La radiación ultravioleta o UV, está presente en la luz del sol. Las quemaduras de la piel indican que se han recibido demasiados rayos UV. La sobreexposición a los rayos UV puede causar enfermedades graves como cáncer de piel o cataratas. Las prendas que como ésta, han sido diseñadas para proteger del sol reducen la exposición a los rayos UV.

* Fabric samples have been tested for UV protection by AITEX and LEITAT – Textile Technology Institutes, in accordance with the AS/NZS4399 standard: 1996 "solar protection clothing – Evaluation and classification", with results ranging between 93.3% (UPF>15) and 96.7% (UPF>30), with an average UV protection of 95% (UPF>20).



UNE-EN 31092:1996/A1:2013

Some of the products for protection against cold-Polar BUFF® and Neckwarmer Polar BUFF®-and some of the wind protection products-Windproof BUFF® and Neckwarmer Windproof BUFF®-have been awarded UNE-EN 14058:2004 standard certification, being given, in accordance with those test procedures applicable to the products, in compliance with the UNE-EN 31092:1996/A1:2013 Standards regarding thermal resistance, a Class 1 thermal resistance Rct rating (0.06≤ Rct<0.12).

Algunos de los productos de protección contra el frío, el Polar BUFF® y el Neckwarmer Polar BUFF®, y algunos de los productos de protección contra el viento, el Windproof BUFF® y el Neckwarmer Windproof BUFF®, han obtenido el certificado de la norma UNE-EN 14058:2004, adquiriendo la clasificación, de acuerdo con los procedimientos de ensayo que les son aplicables según las Normas UNE-EN 31092:1996/A1:2013 contra resistencia térmica Rct de Clase 1 (0,06≤ Rct <0,12).



UNE-EN ISO 9237:1996

Some of the products for protection against cold-Polar BUFF® and Neckwarmer Polar BUFF®-and some of the wind protection products-Windproof BUFF® and Neckwarmer Windproof BUFF®-have been awarded UNE-EN 14058:2004 standard certification, being given, in accordance with those test procedures applicable to the products, in compliance with the 9237:1996 Standards to protect the wearer from air permeability (AP), in the case of Windproof BUFF® and Neckwarmer Windproof BUFF® a Class 3 APrating (AP≤5), and for Polar BUFF®and Neckwarmer Polar BUFF®, a Class 1 (100<AP) rating.

Algunos de los productos de protección contra el frío, el Polar BUFF® y el Neckwarmer Polar BUFF®, y algunos de los productos de protección contra el viento, el Windproof BUFF® y el Neckwarmer Windproof BUFF®, han obtenido el certificado de la norma UNE-EN 14058:2004, adquiriendo la clasificación, de acuerdo con los procedimientos de ensayo que les son aplicables según las Normas 9237:1996 para la protección del cuerpo frente a la permeabilidad al aire (AP), la clasificación de AP de Clase 3 (AP≤5) en el caso del Windproof BUFF® y del Neckwarmer Windproof BUFF® y de Clase 1 (100<AP) para el Polar BUFF® y el Neckwarmer Polar BUFF®.



EN 15614/07

The Fire Resistant BUFF® product family has been awarded standard EN 15614, certifying the minimum performance requirements for protective clothing designed to protect the wearer for extended periods when involved in wildland firefighting and associated activities.

Los productos de la familia Fire Resistant BUFF® han obtenido la norma EN 15614 al certificar los requisitos de prestación mínimos para la ropa de protección diseñada para proteger el cuerpo del usuario durante periodos prolongados cuando se lleva en la lucha contra incendios forestales y actividades asociadas.



IEC 61482-1-2/14

The Arcprotect + FR BUFF® products have been awarded with the standard EN 61482-2, certifying being protective clothing against the thermal hazards of an electric arc, rating ATPV 17.70 cal/cm².

Los productos de la familia Arcprotect + FR BUFF® han obtenido la norma EN 61482-2 al certificar los requisitos de ropa de protección contra los peligros térmicos de un arco eléctrico, adquiriendo ATPV de 17.70 cal/m².

