

LACUNA  
STAY PROTECTED



PERSÖNLICHE  
SCHUTZAUSRÜSTUNG  
FÜR PROFIS

PERSONAL PROTECTIVE  
EQUIPMENT FOR  
PROFESSIONALS



WE PROTECT YOU OUTSIDE  
YOU FEEL GREAT INSIDE.



LACUNA  
STAY PROTECTED

PERSÖNLICHE  
SCHUTZAUSTRÜSTUNG  
FÜR PROFIS

PERSONAL PROTECTIVE  
EQUIPMENT FOR  
PROFESSIONALS

# von der Idee zur Lösung

Lacuna Group ist ein internationales Unternehmen, das **Entwicklung, Produktion, Endfertigung, Vertrieb, Distribution und Promotion** in sein Geschäft integriert.

Unsere Erfahrung und ständige Interaktion mit dem Markt ermöglichen uns, uns auf die Bedürfnisse unserer Kunden zu konzentrieren und gemeinsam mit ihnen unsere Produkte zu entwickeln.

Die Kriterien, die wir bei der Entwicklung und Erstellung unserer Kollektionen von Schutz-, Arbeits- und Outdoor-Bekleidung und anderer Schutzausrüstungen berücksichtigen, sind:

1. **FUNKTIONALITÄT** - sorgt dafür, dass Sie sicherer und /oder einfacher eine Arbeitsaufgabe erledigen können
2. **GEWINN** - das beste Verhältnis investiert und verdient (Qualität und Preis), das Sie zufrieden macht
3. **ERSCHEINUNGSBILD** – dass Sie es mögen.
4. **DAUERHAFTIGKEIT** – ohne dass bereitgestellte Materialeigenschaften nach längerer Nutzung geändert werden

Unser Ziel ist es, durch unseren professionellen Ansatz qualitativ hochwertige Produkte und innovative Lösungen, vor allem Sicherheit und Schutz, sowie Freude und Komfort am Arbeitsplatz und in der Freizeit zu bieten.

## ENTWICKLUNG

Bei der Produktentwicklung kümmern wir uns um die Bedürfnisse des Kunden und so kommen wir zu allen Details, die das fertige Produkt bilden. Mit modernen Werkzeugen, gemeinsam mit Ihnen, entwickeln wir Ihre Identität von der Idee bis zum fertigen Produkt. Das Design unserer Arbeitskleidung folgt den natürlichen Bewegungen des Körpers während der Arbeit, was der Kleidung Komfort und Funktionalität verleiht. Vielleicht hat es Ihnen das Aussehen Arbeitskleidung gefallen? Wir glauben, dass sich ein gutes Erscheinungsbild aus der Funktionalität, Komfort und Sicherheit jedes Kleidungsartikels ergibt, sowie die Liebe zum Detail.

## FROM IDEA TO SOLUTION

*Lacuna Group is an international company that integrates **development, production, finishing, sales, distribution and promotion** in its business.*

*Our experience and constant interaction with the market enable us to focus on the needs of our customers and in cooperation with them we develop our products.*

*The criteria we are considering when developing and creating our collections of protective, work and outdoor clothing and other protective equipment are:*

1. ***FUNCTIONALITY** - ensures that you can safer and/or easier to do a work assignment in front of you*
2. ***BENEFIT** - The best ratio invested and earned (quality and price) that make you satisfied*
3. ***APPERANCE** - that you like it*
4. ***DURABILITY** - without changing material properties which were used in making after wear it for the long time*

*Our goal is to provide, through our professional approach, quality products and innovative solutions, first and foremost safety and protection, as well as pleasure and comfort at work and leisure.*

## DEVELOPMENT

*In product development we take into account customer needs and so come to all those details that makes the finished product. Using contemporary tools together with you, we develop your identity from the idea to the finished product. The design of our workwear follows the natural movements of the body in work, which makes the clothes comfortable and functional. comfort and functionality. Maybe you liked the look of our work clothes? We believe that good looks come from the functionality, comfort and of course the safety of every garment item as well as attention to details.*



**PERSONALISIERUNG**  
IN DEN LACUNA  
PRODUKTIONSSÄTTEN  
VERWANDELN WIR IHRE WÜNSCHE  
IN FERTIGE PRODUKTE



**PERSONALIZATION**  
*AT THE LACUNA PRODUCTION  
LINE, WE TURN YOUR WISHES  
INTO FINISHED PRODUCTS*

### PROJECT PRODUCTION

**Das Lacuna Verkaufssortiment umfasst eine breite Kollektion von Arbeitskleidung, die in unserem Lager sofort verfügbar sind.**

Nach Anforderungen und Bedürfnissen unserer Kunden entwerfen und nähen wir Arbeitskleidung sowie andere Textilartikel.

Die Produktion bei Lacuna zeichnet sich durch hohe Herstellungs- und Materialqualität sowie eine schnelle Lieferzeit aus, so dass auf die individuellen Wünsche einzelner Kunden eingegangen werden kann. Bei Projektbestellungen besteht keine Beschränkung der Mindestbestellmenge.

### PROJECT PRODUCTION

Lacuna sales range includes a wide selection of workwear available immediately.

We design and produce our workwear and other garments items to meet the requirements and needs of our customers.

Manufacture at the Lacuna production line is characterized by high quality work and materials, as well as short delivery time which allows quick adjustment to the needs of each customer. Minimum order quantity is not imposed.





## MASCHINENSTICKEN

Personalisierung von Arbeitskleidung und anderen Firmen- und Werbeartikeln durch Maschinenstickerei was als Technik mit langer Haltbarkeit von angewandten Motiven verbunden ist.

Wir führen den Service der grafischen Vorbereitung in unserem eigenen Werk durch. Wir machen die Embleme für Arbeitsanzüge, Fleecewesten, Poloshirts, Mäntel, Schürzen, Handtücher und andere Bekleidung mit denen man die Werbebotschaft oder Firmenidentität hervorhebt.



**B2B WEB SHOP** - Lacuna B2B Plattform erleichtert den Geschäftsaltag. Die benutzerfreundliche Funktionalität ist rund um die Uhr verfügbar.

**B2B WEB SHOP** - Lacuna B2B platform facilitates daily business. Customized functionality, available 24/7.



**LIEFERUNG UND RÜCKERSTATTUNG** - Kostenlose Lieferung für Bestellungen über 750,00 kn / 100,00 eur. Über 10.000 Artikel im Zentrlallager - Lieferung innerhalb von 24-48 Stunden, Rückgabemöglichkeit innerhalb von 15 Tagen nach Lieferung.  
**DELIVERY AND REFUND** - Free shipping for orders over 13,000 rsd. Over 10,000 items in central stock - delivery within 24-48h, possibility of refund within 15 days of delivery.



**KATALOGE** - Auf der Lacuna.hr-Website können Sie digitale Ausgaben von Lacuna ansehen und Kataloge herunterladen.  
**CATALOGUES** - On the Lacuna.hr website you can view and download digital editions of Lacuna catalogue.

## MACHINE EMBROIDERY

*Personalization of work clothes and other corporate and promotional cloth items can also be achieved by machine embroidery, which as a technique is associated with long-term durability of applied motifs.*

*In our plant we offer the service of graphic preparation in our own plant as well as performing a classic machine embroidery; we apply emblems to work clothes, fleece vests.... any other piece of clothing or item of your choice you want to use in strengthening your corporate identity or conveying your promotional message.*

## STAPELDRUCK

T-Shirts mit Aufdruck sind die gängigste Form von Berufs- und Werbekleidung. Zur Fertigung von T-Shirts mit großem Druck ist der Stapeldruck die beste und günstigste Auswahl.

Kollektionen sind in einer Vielzahl von Farben auf Lager von Lacuna erhältlich. Auf T-Shirts aus Biobaumwolle oder 100% Baumwolle kann man die aufwendigsten Motive in zahlreichen Farben drucken. Bei richtiger Pflege dauert der Druck lange Zeit. Unsere Farben werden nach Oeko-Tex® STANDARD 100 geprüft.

## SCREEN PRINTING

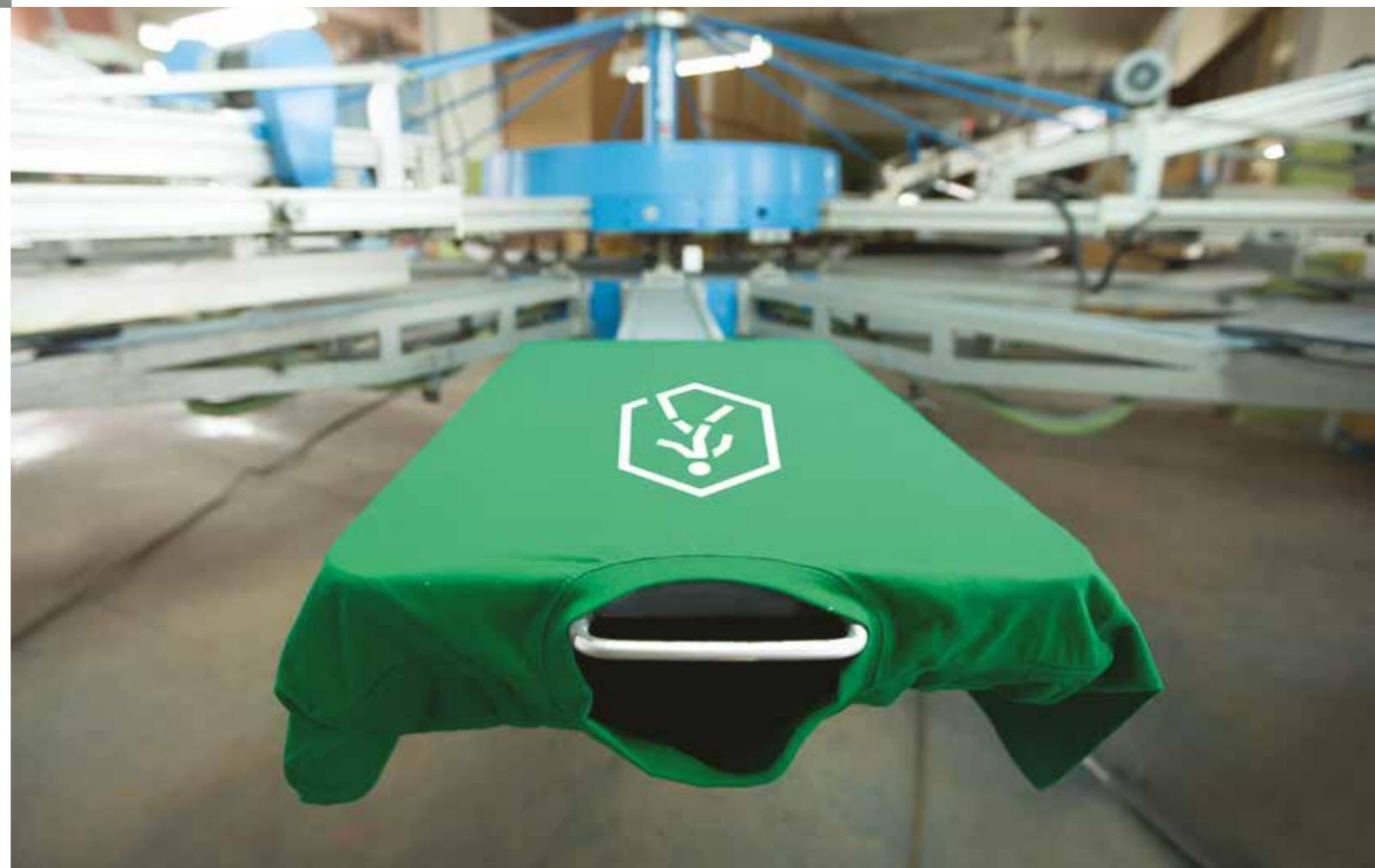
*T-shirts with a print are the most common form of corporate and promotional apparel, and screen printing is the most suitable and most favourable technique for producing a series of T-shirts with large print. Collections are available in a wide range of colors at Lacuna stock. T-shirts are made of organic cotton or 100% cotton, to which we can apply even the most complex prints using the screen printing technique multicolored motifs. With proper maintenance, the print has a long lifespan as we use the paints with Oeko-Tex® standards 100 1st class certificate.*

## DIGITALDRUCK

Wir drucken T-Shirts mit Motiven auf unseren eigenen digitalen Geräten, die eine Top Qualität bieten. Wir verarbeiten mehrfarbige Firmenlogos, spezifische graphische Motive oder Fotomotive professionell in Photoshop. Digital Druck mit Wasserfarben von hoher Waschbarkeit und Haltbarkeit, ideal für kleinere Auflagen, Fotomotive oder Motive die eine größere Farbpalette haben.

## DIGITAL PRINTING

*We also print T-shirts with motifs on our own top quality digital equipment. From multicolored corporate logos, specific graphic motifs or photographic motifs; anything you select we will process professionally in Photoshop. Digital printing with water colors of high washability and durability is ideal for smaller editions, photographic motifs or motifs which have a larger range of colors.*

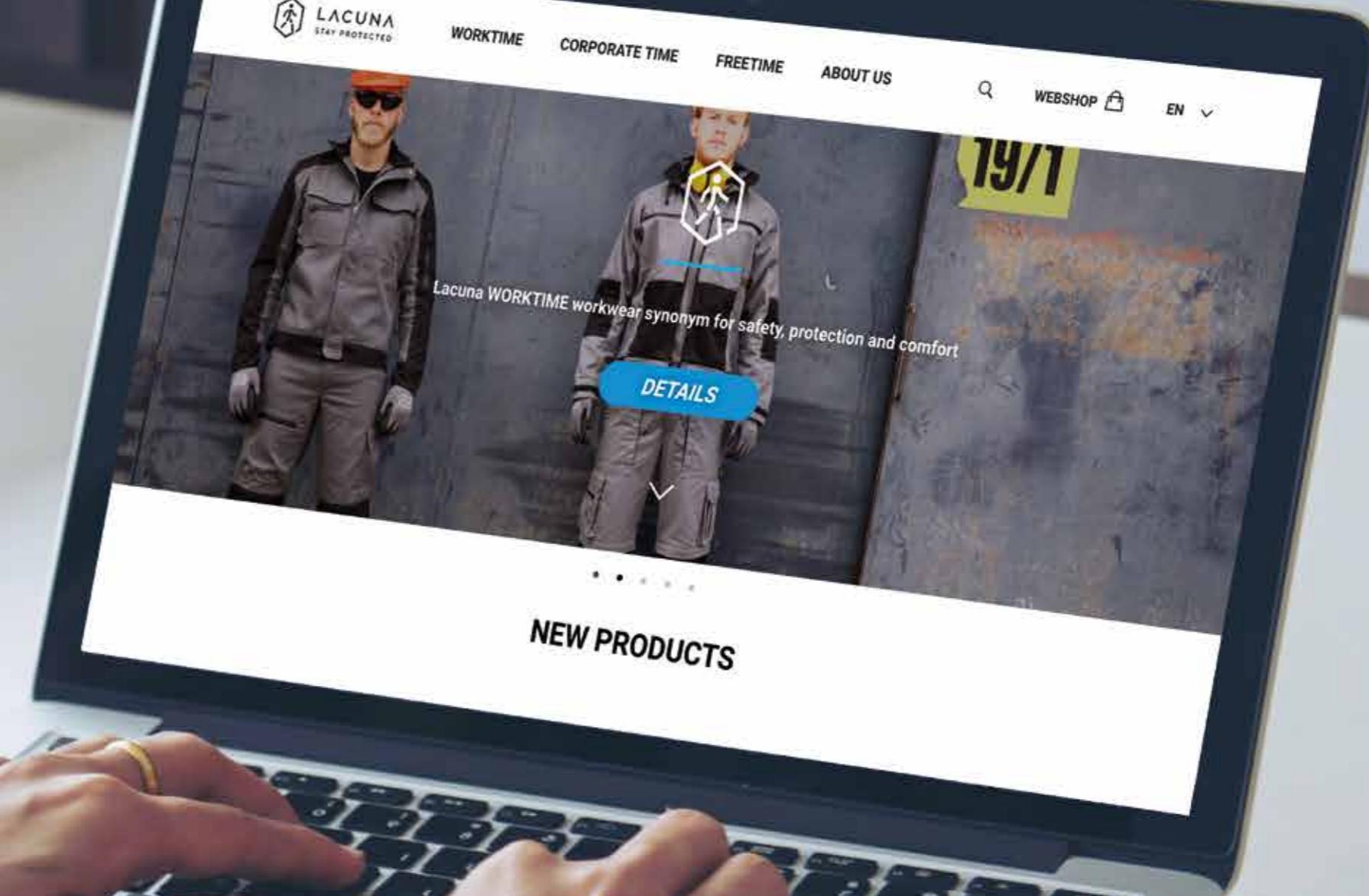


# LACUNA WEB SHOP

## EINKAUFSORT, WO IHNEN ALLES SOFORT VERFÜGBAR IST

# LACUNA WEB SHOP

## A SITE FOR SHOPPING WHERE EVERYTHING IS AVAILABLE TO YOU IMMEDIATELY



**Die Entwicklung des Online-Handels ist zu einem Bestandteil jedes modernen Geschäfts geworden.**

Lacuna Group verfolgt technologische Trends, investiert in die Digitalisierung des Geschäfts und bietet ihre Produktpalette auf der WEB-SHOP-Plattform.

### Vorteile von Lacuna B2B / Internetplattform für Kunden:

- Schnelle und einfache Produktsuche, Auswahl und Bestellung
- Wichtige Bestellinformationen sind verfügbar
- Verfügbarkeit der Lagerbestände
- Informationen über die aktuelle geplante Ankunft der Artikel ins Lager
- Kontrolle der eigenen Preise und Rabattpolitik
- Überblick über das Angebot neuer Produkte
- Detaillierte Produktinformationen, Farben, Größen, Beschreibungen, Bilder, technische Merkmale...
- Auswahl von den für die Kundschaft zugeschnittenen Produkten
- Geschichte aller Kundenaufträge
- Lieferstatus der Artikel, der eine Überprüfung der tatsächlichen Lieferung umfasst, sowie eine Übersicht und alle zugehörigen Dokumente aus dem vergangenen Zeitraum

**The development of e-commerce has become an integral part of the business practice of every modern company.**

*The Lacuna group follows technological trends and has invested in the digitalization of business, its product and sales range offered on the WEB SHOP platform.*

### Advantages of Lacuna B2B / Internet platform for customers:

- Quick and easy product selection, search and ordering

- Key ordering information are available
- Availability of items quantity in the warehouse
- Information regarding the current scheduled for items arrival to warehouse
- Control of own prices and rebate policy
- Overview of new products offer
- Detailed product information, colors, sizes, descriptions, images, technical features ...
- Selection of products tailored for retail
- History of all customer orders
- Items delivery status, which includes a review of actual delivery, as well as an overview and all related documents from the past period.

## LOGISTISCHE UNTERSTÜZUNG LOGISTICS SUPPORT

In unmittelbarer Nachbarschaft der Produktionsanlage befindet sich ein 4000 m<sup>2</sup> großes Logistik- und Verteilzentrum mit einer Kapazität von mehr als 3500 Paletten, was uns tägliche Lieferung von Waren durch eigenen Fahrzeugpark und mit Hilfe von Logistikpartnern ermöglicht.

Logistik-Vertrieb und Produktionsunterstützung und eine breite Auswahl an Lagerartikeln für unser Geschäft ermöglicht Partnern Sicherheit und Geschäftskontinuität, optimiert die Kosten ihres Geschäfts und bildet die Grundlage für die langfristige Zusammenarbeit, in der Interessen, Strategien und gemeinsame Erfolge der Lacuna Gruppe und ihrer Partner ineinander greifen.

## TECHNISCHE DOKUMENTATION UND ZERTIFIKATE

Die Artikel der **LACUNA GROUP** verfügen über alle erforderlichen Unterlagen und Zertifikate in Übereinstimmung mit den geltenden europäischen Gesetzen. Wir stellen sicher, dass jeder Artikel richtig gekennzeichnet ist in Übereinstimmung mit den geltenden gesetzlichen Vorschriften und Normen und legen die erforderliche Dokumentation bei.

Damit erfüllen wir alle erforderlichen technischen Voraussetzungen, die gesetzlich vorgeschrieben sind, für einen reibungslosen Geschäftsablauf. Ständige Überwachung gesetzlicher Vorschriften, Vorschriften ermöglicht uns unser Geschäft zeitnah anzupassen, sowie die Geschäfte unserer Geschäftspartner. Alle notwendigen Unterlagen stehen unseren Distributoren zur Verfügung auf den Webseiten der **LACUNA GROUP**.

**LACUNA GROUP** Lacuna Group Logistics and Distribution Center is located at Sveti Križ Začretje. In the central warehouse comprising 4,000 m<sup>2</sup>, on more than 3,500 pallets there are over 10,000 items ready for prompt delivery.

Logistic-distribution and production support as well as a wide range of commercially available items guarantee our business partners security and continuity, optimize the cost of their businesses and form the basis of a long-term cooperation in which mutual interests, strategies and successes of the Lacuna Group and its partners are intertwined.

## TECHNICAL DOCUMENTATION AND CERTIFICATES

**LACUNA GROUP** items have all the necessary documentation and certificates in accordance with applicable European laws. We make sure that each item is properly labeled in accordance with the legal regulations and norms prescribed by authorities, as well as accompanied by complete documentation.

In that way, we meet all the technical conditions required by law for the smooth running of business. Constant monitoring of legal regulations, enables us to adjust our business in a timely manner as well as the business of our business partners. All the necessary documents are available to our distributors on the **LACUNA GROUP** websites.

The image displays several documents related to Lacuna products:

- MIRTA-KONTROL d.o.o. EU CERTIFIKACIJA PROIZVODA / PRODUCT CERTIFICATE DEPARTMENT**: A certificate from MIRTA-KONTROL d.o.o. dated 2016-02-24, issued for a product type OZO103-CPT807/20. It specifies the product is a protective glove made of nitrile rubber and polyurethane, meeting EN 388:2010+A1:2010 and EN 420:2008 standards. The certificate includes a technical list of features and a photograph of the glove.
- LACUNA STAY PROTECTED logo**: The Lacuna brand logo featuring a stylized yellow 'L' shape and the text "LACUNA STAY PROTECTED".
- TEHNIČKI LIST (Technical List)**: A document listing various product codes and descriptions, such as "Tip rukavice za zavarivanje - A" (Type of welding glove - A) and "Tip rukavice za zavarivanje - B" (Type of welding glove - B).
- IZJAVA O SUKLADNOSTI (Declaration of Conformity)**: A declaration stating that the product complies with the following standards: EN 388:2010+A1:2010, EN 420:2008, EN 471:2006, EN 32477-1:2008+A1:2008, EN 311-1:2008+A1:2008, and EN 420:2008. It also mentions "Zadržava rukavice za zavarivanje" (Welding gloves) and "Prema pravilu - čvorovi i spajanje i slično).
- IZJAVLJUJE (Declares)**: A section where it is stated that the declaration is true and correct.
- IZJAŠTUD DO MEHANIČKIH I TOPLINSKIH RIZIKA (Declaration of mechanical and thermal risks)**: A section detailing potential risks.
- EU 2016/429 Directivni instrument i Vježba o izvođenju**: Reference to EU Directive 2016/429.
- EN 420:2008+A1:2008**, **EN 388:2010+A1:2010**, **EN 471:2006**, **EN 32477-1:2008+A1:2008**, **EN 311-1:2008+A1:2008**, **EN 420:2008**: Reference to specific European standards.
- Preporuka za sigurnost (Safety recommendation)**: A section with recommendations for safe use.
- YOU OUTSIDE YOU FEEL GREAT INSIDE.**: A slogan at the bottom of the declaration.



# INHALTSVERZEICHNIS/CONTENT

<b>EINLEITUNG</b>	<b>2</b>	LAWU	84		
/INTRODUCTION		EREBUS	86		
<b>ARBEITSKLEIDUNG/</b>	<b>12</b>	MERU	88	<b>WITTERUNG ANGEMES-</b>	<b>112</b>
<b>WORKWEAR</b>		MERU 2	90	<b>SENE KLEIDUNG/CLOTH-</b>	
PACIFIC FLEX	17	ETNA	94	<b>ING FOR SPECIAL</b>	
BERGEN FLEX	24	ETNA 2	98	<b>WEATHER CONDITIONS</b>	
CARGO FLEX	26			KISHA	114
NORTH TECH	28			REGEN	114
GREENLAND	32			RAINY	115
SPIRIT	34	<b>SCHUTZKLEIDUNG FÜR</b>	<b>100</b>		
SPEKTAR	38	<b>DIE ARBEIT MIT DER</b>		<b>OUTDOOR UND WER-</b>	<b>116</b>
CARGO	44	<b>KETTENSÄGE/CHAINSAW</b>		<b>BEARTIKEL/ OUTDOOR</b>	
ATLANTIC	46	<b>PROTECTIVE APPAREL</b>		<b>AND PROMOTIONAL ITEMS</b>	
CLASSIC SMART	48	LOGGER	102		
		HEWER	104	<b>BROKULA</b>	<b>154</b>
<b>UNTERNEHMENSKLEI-</b>	<b>50</b>	<b>KLEIDUNG MIT HOHER</b>	<b>106</b>	SPEKTAR	118
<b>DUNG/ CORPORATE WEAR</b>		<b>SICHTBARKEIT/REFLEC-</b>		WILLIAM	120
ADRIATIC	54	<b>TIVE WORKWEAR</b>		ROLLAND	122
GASTRO	72	SPEKTAR HI-VIZ	110	DANTE	124
<b>MULTISAFE SCHUTZKLEI-</b>	<b>80</b>	KANES	111	SPEKTAR WINTER	126
<b>DUNG/ MULTISAFE CLOTH-</b>				BARTON	128
<b>ING</b>				BONETE	130
				PRIME	132
				HILL	134
				NORWAY	135
				RONDO	138
				PORTE	139
				VODAN	142
				TURA	142
				WORKER	143
				DYNAMIC	146
				WARMY	147
				BINAS	148
				GETOUT	150
				SAILOR	153
				NORTH	153
				VIS	159
				KRKA	159
				SAILOR	160
				NERETVA	162
				CETINA	163
				LASTOVO	163
				PAG	163
				KORNATI	164
				SALPA	169
				SALMO	169
				SPARUS	171
				SARDA	171

SOLEA	171
<b>SICHERHEITS- UND BERUFSCHUHE/ SAFETY AND OCCUPATION- AL SHOES</b>	<b>174</b>
MULTIPROFESIONAL LINE	182
STYLE SAFETY LINE	190
SPORT SAFETY LINE	196
STANDARD LINE	200
HYGIENE	212
LEISURE LINE	219
BEQUEMLICHKEIT IN DER FREIZEIT/ <i>RUBBER AND PVC BOOTS</i>	225
<b>SCHUTZHANSCHUHE/ PROTECTIVE GLOVES</b>	<b>232</b>
LEDERHANSCHUHE/LEATHER GLOVES	236
HANDSCHUHE ZUM SCHUTZ VOR CHEMIKALIEN UND FLÜSSIGKEITEN/ <i>PROTECTIVE GLOVES AGAINST CHEM- ICALS AND LIQUIDS</i>	245
HANDSCHUHE FÜR PRÄZISE TÄTIG- KEITEN & ALLGEMEINE VERWEND- UNG/GLOVES FOR PRECISION WORKS & GENERAL USE	248
HEAVY DUTY HANSCHUHE/HEAVY DUTY GLOVES	256

## **EINWEG-HYGIENEARTIKEL/ DISPOSABLE HYGIENE PRODUCTS**

OVERALL/DISPOSABLE COVERALLS	264
EINWEGMANTEL/DISPOSABLE LAB GOWN	266
EINWEGSCHÜRZE/DISPOSABLE APRON	267
PVC SCHÜRZE/PVC APRON	268
EINWEG-ÄRMELSCHONER/DISPOS- ABLE OVERSLEEVE	269
EINWEGHAUBE/DISPOSABLE CAP	270
DREISCHICHTIGE EINWEGMASKE/DIS- POSABLE FACE MASK 3-PLY	271
ÜBERSCHUHE/DISPOSABLE SHOE COVERS	272

## **SCHWEISSGERÄTE/WELD- ING SAFETY EQUIPMENT**

LACUNA SCHWEISSEN SORTIMENT/ LACUNA WELDING RANGE	277
--	-----

## **WERBEARTIKEL UND ZUBE- HÖR/PROMOTIONAL ITEMS AND EQUIPMENTS**

PLANE/TARPAULINE	280
------------------	-----

BRILLENSTÄNDER, HANDSCHU- HSTÄNDER, PROMOABLAGE FÜR SCHUHE, PROMOTIONREGAL FÜR HANDSCHUHE, KLEIDERABLAGE, KLEI- DERSTÄNDER, KLEIDERBÜGEL/PRO- MO DISPLAY FOR GLASSES, GLOVES, SHOES, GOODS AND TEXTILE	281
--	-----

SCHAUFENSTERPUPPE WEIBLICH UND MÄNNLICH/FEMALE AND MALE DOLL	284
--	-----

ROLLTASCHE ZUR HANDSCHUHW- ERBUNG/ROLL UP BAG FOR GLOVE PROMOTION	285
---	-----





LACUNA

## ARBEITSKLEIDUNG / AUF KOMFORT UND SICHERHEIT AUSGELEGT

Lacuna WORKTIME Arbeitskleidung ist ein Synonym für Sicherheit, Schutz und Komfort. Das Design unserer Arbeitskleidung folgt den natürlichen Bewegungen des Körpers während der Arbeit, was der Kleidung Komfort und Funktionalität verleiht.

Bei der Fertigung werden nur Materialien mit hohen technischen Eigenschaften verwendet, die sich auch durch die hohe Haltbarkeit und den Tragekomfort auszeichnen.

Lacuna Schutz- und Arbeitskleidungsprodukte entsprechen der Norm EN ISO 13688: 2013 (Schutzbekleidung - allgemeine Anforderungen)

---

## WORKWEAR / MADE FOR COMFORT AND PROTECTION

Lacuna workwear is synonym for safety, protection and comfort. The design of our work clothes follows the natural movements of the body at work, which gives the clothes comfort and functionality.

The materials we use must have best technical characteristics as well as durability and comfort.

Lacuna protective clothing and workwear products comply with EN ISO 13688: 2013  
(protective clothing general requirements)

LACUNA ist nicht verantwortlich für Druckfehler im Katalog./LACUNA is not responsible for misprints in the catalogue.  
Die zuletzt gültigen Preisempfehlungen und das gesamte LACUNA-Sortiment finden Sie unter [www.lacuna.hr](http://www.lacuna.hr)/Last valid recommended prices and full LACUNA range available at [www.lacuna.hr](http://www.lacuna.hr)



LACUNA  
STAY PROTECTED

**ARBEITSKLEIDUNG  
WORKWEAR**



## INDUSTRIELLE WÄSCHE

Lacuna WORKTIME Schutz-, Arbeits- und Firmenbekleidung mit markierten Piktogrammen



kann bei einer Temperatur von 75 °C industriell gewaschen werden – gemäß der Norm EN ISO 15797. Lacuna WORKTIME-Kollektionen für die industrielle Waschprozesse sind aus hochwertigen Stoffen des Herstellers **TenCate®** gefertigt.

**TenCate®** als einer der weltweit führenden Hersteller von Stoffen entwickelt seine Kollektionen in enger Zusammenarbeit mit den größten industriellen Wäschereien der Welt. Diese Zusammenarbeit, einschließlich außergewöhnlicher Innovationsfähigkeit des technischen Teams der Firma **TenCate®**, hat zu Stoffen für die Herstellung von Schutz- und Arbeitskleidung geführt, die eine außergewöhnliche Haltbarkeit im Prozess der industriellen Wäsche und Trocknung bei hohen Temperaturen bieten.

Neben einer verbesserten Schutzleistung und einem hohen Tragekomfort zeichnen sich diese fortschrittlichen Stoffe durch eine überlegene Farbkonsistenz und -Festigkeit aus, die auch nach mehrfach wiederholter Wäsche eine deutlich längere Lebensdauer von fertigen Bekleidungsstücken gewährleisten. Eine Suche nach zweckgerechten Lösungen in den industriellen Waschprozessen hat zur Entwicklung von Stoffen geführt, die noch mehr als 100 Waschungen aushalten und einen deutlich kürzeren Trocknungszyklus aufweisen.

Alles oben Erwähnte entspricht den wachsenden Bemühungen der Industrie in der Welt, den Energieverbrauch so weit wie möglich zu minimieren.



## INDUSTRIAL LAUNDRY WASHING

Lacuna WORKTIME protective, work and corporate clothing with highlighted pictograms



can be subjected to 75 °C industrial washing procedures - according to standard EN ISO 15797. Lacuna WORKTIME collections, intended for industrial laundry washing, are made of high quality fabrics by **TenCate®** manufacturer.

**TenCate®** as one of the world's largest fabrics manufacturers is developing its collections in close collaboration with the largest industrial laundries in the world. This collaboration, with the outstanding innovative capabilities of **TenCate®** technical team, has resulted in protective fabrics and workwear fabrics, which provide exceptional durability in high-temperature industrial washing and drying.

Apart from improved protective performance, as well as high wearing comfort, these advanced fabrics are characterized by superior colour consistency and strength that provide significantly longer life cycle of ready-made garments, even after multiple repeated laundering. A search for purpose fit solutions in industrial laundering has resulted in the development of fabrics that endure even more than 100 launderings and have significantly shorter drying cycle.

All above-mentioned complies with the growing efforts of the world industry to minimize the energy consumption as much as possible.

Die Verwendung von Dienstleistungen der industriellen Wäschereien ist ein wachsender Trend in der Welt, dem von allen führenden Industrien der Welt gefolgt wird, die die Dienstleistungen der industriellen Wäschereien nutzen, die fortschrittlichen Methoden entwickelt haben, um die Kleidung sauber zu halten. In der Vergangenheit wurden die Kleidungsstücke durch so genannte Hauswäsche sauber gehalten, und die einzige anerkannte Methode zur Prüfung solcher Waschprozesse war die Methode nach ISO 6330. Diese Prüfmethode war kein zuverlässiger Indikator für die Beständigkeit gegen industrielle Wäsche und für die Verarbeitung, die im Bereich der Arbeitsschutzwäschefertigung allgemein angewendet wird und vorherrscht.

**ISO 15797:2017** listet die Prüfverfahren und Vorrichtungen auf, die bei der Beurteilung von Arbeitskleidung (und eines Teils von Schutzkleidung) für industrielle Wäsche verwendet werden können. Sie dienen als Grundlage für die Prüfung einschlägiger Eigenschaften wie Dimensionalstabilität, Geruch, Faltenbildung, Nahtkräuselung, Pilling und visuelle Aspekte im Allgemeinen.

Die industrielle Wäsche ist ein hervorragendes Beispiel für nachhaltige Aktivitäten, d. h. die Aktivitäten, die das Gleichgewicht bestimmter Prozesse oder Bedingungen in einem System beeinflussen, was ein globaler Trend ist. Der Vorteil der industriellen Wäsche im Vergleich zur Hauswäsche ist im verlängerten Lebenszyklus von Arbeits- und Schutzkleidung zu sehen.

The use of services of the industrial laundering is a growing trend in the world followed by all leading industries in the world using the services of the industrial laundries that have developed advanced methods of keeping the garments clean. In the past the clothes were kept clean by means of so called domestic laundering, and the only recognized method for testing such laundering was the method specified according to ISO 6330. This testing method was not a reliable indicator of resistance to industrial laundering and to processing generally applied and prevailing in the segment of workwear maintenance.

**ISO 15797:2017** lists the testing procedures and equipment that can be used in the assessment of workwear (and a part of protective clothing) intended for industrial laundering. They serve as the basis for testing relative properties like dimensional stability, characteristics of odours, wrinkling, seam puckering, pilling and visual aspects in general.

The industrial laundering is an outstanding example of sustainable activities, i.e. the activities that affect the capacity of maintaining the balance of certain processes or conditions in some system, which is a global trend. The advantage of industrial laundering in comparison with domestic laundering can be seen in the extended life cycle of working and protective clothing.





## STOFFE

Hochwertige Materialien sind die Essenz jedes unserer Produkte. Die von uns verwendeten Materialien müssen hochwertig sein und technische Eigenschaften sowie hohe Haltbarkeitseigenschaften und Komfort erfüllen.

Wir legen Wert auf Umweltschutz und technische Eigenschaften, achten auf Details, in der Produktion verwenden wir nur ausgewählte Materialien und Zubehör.

- **TenCate Protective Fabrics®** – Spezialisiertes technisches Schutzgewebe für Schutz- und Arbeitskleidung: (TecaWork®, TecaSafe®, TecaPro®).

Neben Tencate-Stoffen nimmt Lacuna in seine Kollektionen hochwertige Materialien und Zubehör von anderen Marken auf:

- **CORDURA®** – Verschleißfeste Materialien
- **YKK®** Reißverschlüsse
- **TENCEL™** Fasern
- **BROKULA CAREWEAR UV®** – Natürliche Materialien gewebter UV-Schutz UPF 50+  
Bio-Baumwolle – ein Material, das extrem bequem ist zum Tragen, umweltfreundlich, selbsttragend, mit kühlender Wirkung und beschleunigter Trocknungseigenschaft.

## TENCATE SCHUTZGEWEBE SPEZIALISIERTER SCHUTZ STOFFE

Lacuna d.o.o. ist ein autorisierter Distributor von TenCate Protective Fabrics Schutzgewebe und TenCate Protective Fabrics Gewebe sind ein fester Bestandteil von LACUNA Arbeits-, Dienstleistungs- und spezielle MULTISAFE Schutzkleidung

**TenCate Protective Fabrics®** ist der weltweit führende Hersteller von Schutzgewebe für die Herstellung von Arbeitskleidung und soll den ständig wachsenden Schutzbedürfnissen gerecht werden, wie z.B. in der Industrie und beruflich gefährlichen Berufen wie B. Feuerwehr, Armee und Polizei, aber auch für spezielle Anforderungen in Gastronomie- und Dienstleistungsberufe.

**TenCate Tecapro®** ist ein chemisch behandeltes Gewebe auf Basis von Baumwolle, gemischt mit Polyester, Para-Aramid oder Polyamid. Jede Kombination hat ihre eigenen Besonderheiten, entweder dass es Haltbarkeit, Komfort, Schutz oder eine perfekte Kombination von ihnen ist. Tecapro®-Gewebe sind feuerfeste Stoffen überlegen chemisch behandelte Stoffe dank seiner einzigartigen Kombination aus hoher Leistung, herausragendem Komfort und hervorragendem Schutz für verschiedene

## FABRICS

*High quality materials are the core of each of our products. The materials we use must have high technical properties as well as attributes of high durability and comfort.*

*Taking into consideration environmental protection and technical properties and details in production, we use only selected materials and accessories.*

- **TenCate Protective Fabrics®** - Specialized technical protective fabrics for safety and work clothing:

*(TecaWork®, TecaSafe®, TecaPro®)*

*Besides TenCate fabrics, Lacuna incorporates high-quality materials and accessories from other brands into its collections:*

- **CORDURA®** - Wear-resistant materials
- **YKK®** zippers
- **TENCEL™** fibers
- **BROKULA CAREWEAR UV®** - Natural woven materials with UV protection UPF 50+  
*Organic cotton - a material that is extremely comfortable to wear, in harmony with the environment, self-sustainable, with a cooling effect and the property of accelerated drying.*

Industriebereiche - idealerweise Wert/Geld Verhältnis. Es bietet Schutz beim Schweißen und Schleifen, sowie durch Hitze und Flammeneinwirkung. Zusätzlicher Schutzeigenschaften umfassen antistatisch, chemische Beständigkeit, hohe Sichtbarkeit und Schutz vor Lichtbogenbelastung. Beabsichtigt unter extremen Bedingungen getragen, bleiben diese Stoffe schön auch nach kontinuierlicher industrieller Wäsche.

**TenCate Tecawork™** TenCate bietet ein umfassendes Sortiment an Polyester-Mischungen (160-325 g) in Standardfarben (je 100 m) und diversen Aufführungen. Erhältlich in verschiedenen Webkombinationen wie sind Twill, Ripstop und Canvas.

Zur Verbesserung können spezielle technische Designs angewendet werden wie Faltung und Widerstand.

ney. They provide protection during welding and grinding, as well as from heat and flame exposure electric arc hazards. Additional protective properties include antistatic properties, chemical resistance, high visibility and protection against electric arc exposure. Intended for wearing in extreme conditions, these fabrics retain a beautiful appearance even after continuous industrial washing.

**TenCate Tecawork™** TenCate offers a range of polyester blends (160-325 g) in standard colors (100 m each) and various designs. Available in different weaves, such as twill, ripstop and canvas.

Special technical procedures can be applied to improve some properties, such as crease resistance, water.



## TENCATE SAFETY FABRICS, SPECIALIZED PROTECTIVE FABRICS

*Lacuna d.o.o. is an authorized distributor of TenCate Protective Fabrics, so TenCate Protective Fabrics are an integral part of LACUNA workwear, catering industry clothing, and special MULTISAFE protective clothing.*

*TenCate Protective Fabrics® is the world's leading manufacturer of protective fabrics used in the production of workwear designed to meet the ever-growing needs of industrial workers and occupational hazards workers such as firefighters, military and police, but also for specific catering and service industry requirements.*

*TenCate Tecapro® is a chemically treated fabric formed from cotton, mixed with polyester, para-aramid or polyamide. Each combination has its own unique characteristics, whether it is durability, comfort, protection or the perfect combination of all of them. Tecapro® fabrics outrank all other fire-resistant chemically treated fabrics thanks to their particular combination of high performance, outstanding comfort and excellent protection in various industrial sectors - great value for mo-*

## LACUNA WORKWEAR FITTING

### SLIM FITTING

Die SLIM FITTING Arbeitskleidung Kollektionen von Lacuna sind so konzipiert, dass sie eng am Körper anliegen. Diese Passform wird in der Regel von Menschen, die modern-sportliches Design im Einklang mit hochwertigen Materialien mögen und Menschen mit dynamischem, unkonventionellem Lebensstil bevorzugt.

### SLIM FITTING

*Lacuna SLIM-FITTING workwear collections are designed to fit close to the body. This fit is generally preferred by people who like modern-sporty design harmonized with quality materials and people with dynamic, nonconventional lifestyle.*

### REGULAR FITTING

In Bezug auf die Maße der Kleidungsstücke liegt REGULAR FITTING zwischen SLIM und CASUAL FITTING und ist daher für die breite Masse konzipiert. Bei REGULAR FITTING gibt es eine gute Balance zwischen Komfort und Funktionalität.

### REGULAR FITTING

*In terms of measures of the garments, REGULAR FITTING is between SLIM and CASUAL fitting and due to that we can say it is designed for the masses. In REGULAR FITTING there is a good balance between comfort and functionality.*

### CASUAL FITTING

Lacuna CASUAL FITTING Arbeitskleidungs Kollektion richtet sich an Menschen, die besonders bequeme Arbeitskleidung suchen. Bei einer lässigen Passform liegt der Schwerpunkt eher auf Komfort als auf Aussehen.

### CASUAL FITTING

*LACUNA workwear collection marked by CASUAL FITTING are intended for people who are looking for extra comfortable workwear. A casual fit has an emphasis on comfort rather than appearance.*



**FLEXIBEL UND  
KOMFORTABEL**

**FLEXIBLE AND  
COMFORTABLE**



**ERWEITERBAR-  
KEIT IN ZWEI  
RICHTUNGEN**

**2 WAY STRETCH**



**ATMUNGSAKTIVITÄT  
BREATHABILITY**



**REIFESTIGKEIT  
RESISTANCE TO  
TEARING**



Wir ergänzen das bestehende Sortiment an LACUNA Workwear um die neue PACIFIC FLEX Kollektion mit Elasthan.

Ergonomisch geformt und aus Elasthan-Gewebe, Kollektion Arbeitskleidung PACIFIC FLEX ermöglicht maximale Bewegungsfreiheit während der Tätigkeit.

Der Stoff ist durch den Baumwollanteil in seiner Zusammensetzung weich und atmungsaktiv und extrem reißfest durch den Polyesteranteil.

Die Flexibilität der PACIFIC FLEX Kollektion haben wir durch den Stoff in das sind gewebte elastische Fasern und elastische Materialien eingebettet in Positionen, die für möglichst freie Körperbewegungen entscheidend sind.

Die PACIFIC FLEX-Kollektion ist strapazierfähiger und langlebiger, weil sie an den am stärksten beanspruchten Stellen mit CORDURA-Gewebe verstärkt ist.

The existing range of LACUNA workwear is complemented by the new PACIFIC FLEX collection made of fabric with elastane.

Ergonomically designed and made of elastane fabric, the PACIFIC FLEX workwear collection allows maximum freedom of movement during work.

The fabric is soft and breathable due to the proportion of cotton in its composition and extremely resistant to tearing due to the percentage of polyester.

We achieved the flexibility of the PACIFIC FLEX collection by utilizing a fabric with woven elastic fibers and by placing elastic materials in strategic positions as to guarantee free body movements as much as possible.

The PACIFIC FLEX collection is both more durable and long-lasting because it is reinforced with CORDURA fabric in the places most exposed to wear.



**PACIFIC FLEX**8PACIJP  
petrolblau/petrol blue8PACIJS  
grau/gray

**PACIFIC FLEX JACKE**  
**Stoffzusammensetzung:** 64% Polyester, 34,5% Baumwolle, 1,5% Elasthan, 245g/m<sup>2</sup>  
**Taschen:** drei Taschen oben und vier Taschen seitlich  
**Verschluss:** Reisverschluss  
**Ärmel:** Druckverschluss  
**Zusatz:** reflektierende Details  
**Größe:** 48-62  
**Originalverpackung:** 1/10

**PACIFIC FLEX JACKET**  
**Fabric composition:** 64% polyester, 34.5% cotton, 1.5% elastane, 245g/m<sup>2</sup>  
**Pockets:** three top pockets and four side pockets  
**Fastening:** zipper  
**Sleeves:** press buttons tightening  
**Additional elements:** reflective details  
**Size:** 48-62  
**Original packaging:** 1/10



CE EN ISO 13688

ARBEITSJACKE/ WORK JACKET	48	50	52	54	56	58	60	62
PETROLBLAU/ PETROL BLUE	8PACIJP48	8PACIJP50	8PACIJP52	8PACIJP54	8PACIJP56	8PACIJP58	8PACIJP60	8PACIJP62
GRAU/GRAY	8PACIJS48	8PACIJS50	8PACIJS52	8PACIJS54	8PACIJS56	8PACIJS58	8PACIJS60	8PACIJS62

**PACIFIC FLEX**8PACIPP  
petrolblau/petrol blue8PACIPS  
siva/gray

**PACIFIC FLEX HOSE**  
**Stoffzusammensetzung:** 64% Polyester, 34,5% Baumwolle, 1,5% Elasthan, 245g/m<sup>2</sup>  
**Verstärkung:** Cordura  
**Hosentaschen:** Vielzahl multifunktionaler Taschen  
**Verschluss:** Knopf und Reisverschluss  
**Knie:** zweifache und anatomisch geformte Kniestützen für den zusätzlichen Einsatz von Einlagen  
**Zusatz:** reflektierende Details  
**Größe:** 48-62  
**Originalverpackung:** 1/10

**PACIFIC FLEX PANTS**  
**Fabric composition:** 64% polyester, 34.5% cotton, 1.5% elastane, 245g/m<sup>2</sup>  
**Reinforcements:** Cordura  
**Pockets:** a number of multifunctional pockets  
**Closure:** button and zipper  
**Knees:** double, anatomically shaped pieces for extra knee pads  
**Additional elements:** reflective details  
**Size:** 48-62  
**Original packaging:** 1/10



CE EN ISO 13688

ARBEITSHOSE/ WORK PANTS	48	50	52	54	56	58	60	62
PETROLBLAU/ PETROL BLUE	8PACIPP48	8PACIPP50	8PACIPP52	8PACIPP54	8PACIPP56	8PACIPP58	8PACIPP60	8PACIPP62
GRAU/GRAY	8PACIPS48	8PACIPS50	8PACIPS52	8PACIPS54	8PACIPS56	8PACIPS58	8PACIPS60	8PACIPS62

8PACIJC  
rot/red8PACIJN  
balu/blue8PACIJB  
braun/brown

CE EN ISO 13688

ARBEITSJACKE/ WORK JACKET	48	50	52	54	56	58	60	62
ROT/RED	8PACIJC48	8PACIJC50	8PACIJC52	8PACIJC54	8PACIJC56	8PACIJC58	8PACIJC60	8PACIJC62
BLAU/BLUE	8PACIJN48	8PACIJP50	8PACIJN52	8PACIJN54	8PACIJN56	8PACIJN58	8PACIJN60	8PACIJN62
BRAUN/BROWN	8PACIB48	8PACIBS50	8PACIB52	8PACIB54	8PACIB56	8PACIB58	8PACIB60	8PACIB62

8PACIPC  
rot/red8PACIPN  
balu/blue8PACIPB  
braun/brown

CE EN ISO 13688

ARBEITSHOSE/ WORK PANTS	48	50	52	54	56	58	60	62
ROT/RED	8PACIPC48	8PACIPC50	8PACIPC52	8PACIPC54	8PACIPC56	8PACIPC58	8PACIPC60	8PACIPC62
BLAU/BLUE	8PACIPN48	8PACIPN50	8PACIPN52	8PACIPN54	8PACIPN56	8PACIPN58	8PACIPN60	8PACIPN62



## PACIFIC FLEX

8PACIBP  
petrolblau/petrol blue

8PACIBS  
grau/gray

**PACIFIC FLEX LATZHOSE**  
**Stoffzusammensetzung:** 64% Polyester, 34,5% Baumwolle, 1,5% Elasthan, 245g/m<sup>2</sup>  
**Verstärkung:** Cordura  
**Hosentaschen:** Vielzahl multifunktionaler Taschen  
**Verschluss:** Knopf und Reisverschluss  
**Knie:** zweifache und anatomisch geformte Knieteile für den zusätzlichen Einsatz von Einlagen  
**Zusatz:** reflektierende Details  
**Größe:** 48-62  
**Originalverpackung:** 1/10

**PACIFIC FLEX BIB&BRACE PANTS**  
**Fabric composition:** 64% polyester, 34.5% cotton, 1.5% elastane, 245g/m<sup>2</sup>  
**Reinforcements:** Cordura  
**Pockets:** a number of multifunctional pockets  
**Closure:** button and zipper  
**Knees:** double, anatomically shaped pieces for extra knee pads  
**Additional elements:** reflective details  
**Size:** 48-62  
**Original packaging:** 1/10



CE EN ISO 13688

ARBEITSJACKE/ WORK JACKET	48	50	52	54	56	58	60	62
PETROLBLAU/ PETROL BLUE	8PACIBP48	8PACIBP50	8PACIBP52	8PACIBP54	8PACIBP56	88PACIBP58	8PACIBP60	8PACIBP62
GRAU/GRAY	8PACIBS48	8PACIBS50	8PACIBS52	8PACIBS54	8PACIBS56	8PACIBS58	8PACIBS60	8PACIBS62

8PACIBC  
rot/red

8PACIBN  
blau/blue

8PACIBB  
braun/brown



NEW



CE EN ISO 13688

ARBEITSHOSE/ WORK PANTS	48	50	52	54	56	58	60	62
ROT/RED	8PACIBC48	8PACIBC50	8PACIBC52	8PACIBC54	8PACIBC56	8PACIBC58	8PACIBC60	8PACIBC62
BLAU/BLUE	8PACIBN48	8PACIBN50	8PACIBN52	8PACIBN54	8PACIBN56	8PACIBN58	8PACIBN60	8PACIBN62
BRAUN/BROWN	8PACIBB48	8PACIBB50	8PACIBB52	8PACIBB54	8PACIBB56	8PACIBB58	8PACIBB60	8PACIBB62



## BERGEN FLEX

### BERGEN FLEX JACKE

**Stoffzusammensetzung:** 60% Baumwolle, 38% Polyester, 2% Elasthan, 270g/m<sup>2</sup>, CANVAS

**Taschen:** vier Taschen oben und zwei Taschen seitlich

**Verschluss:** Reisverschluss

**Armel:** Velcro Verstärkung

**Größe:** 48-62

**Originalverpackung:** 1/20

### BERGEN FLEX JACKET

**Fabric composition:** 60% Cotton, 38% Polyester, 2% Elastane, 270g/m<sup>2</sup>, CANVAS

**Pockets:** four top pockets and two side pockets

**Fastening:** zipper

**Sleeves:** velcro tightening

**Size:** 48-62

**Original packaging:** 1/20



8BERGJS  
grau/gray

8BERGJC  
schwarz/black



CE EN ISO 13688

	48	50	52	54	56	58	60	62
GRAU/GRAY	8BERGJS48	8BERGJS50	8BERGJS52	8BERGJS54	8BERGJS56	8BERGJS58	8BERGJS60	8BERGJS62
SCHWARZ/BLACK	8BERGJC48	8BERGJC50	8BERGJC52	8BERGJC54	8BERGJC56	8BERGJC58	8BERGJC60	8BERGJC62

## BERGEN FLEX

### BERGEN FLEX HOSE

**Stoffzusammensetzung:** 60% Baumwolle, 38% Polyester, 2% Elasthan, 270g/m<sup>2</sup>, CANVAS

**Hosentaschen:** Vielzahl multifunktionaler Taschen

**Verschluss:** Knopf und Reisverschluss

**Knie:** Gewebeverstärkung mit einer Tasche für Knieprotektoren

**Größe:** 48-62

**Originalverpackung:** 1/20

### BERGEN FLEX PANTS

**Fabric composition:** 60% Cotton, 38% Polyester, 2% Elastane, 270g/m<sup>2</sup>, CANVAS

**Pockets:** a number of multifunctional pockets

**Closure:** button and zipper

**Knees:** extra pocket for knee pad

**Size:** 48-62

**Original packaging:** 1/20



8BERGPS  
grau/gray

8BERGPC  
schwarz/black



CE EN ISO 13688

ARBEITSHOSE/WORK PANTS	48	50	52	54	56	58	60	62
GRAU/GRAY	8BERGPS48	8BERGPS50	8BERGPS52	8BERGPS54	8BERGPS56	8BERGPS58	8BERGPS60	8BERGPS62
SCHWARZ/BLACK	8BERGPC48	8BERGPC50	8BERGPC52	8BERGPC54	8BERGPC56	8BERGPC58	8BERGPC60	8BERGPC62

## BERGEN FLEX

### BERGEN FLEX LATHOSE

**Stoffzusammensetzung:** 60% Baumwolle, 38% Polyester, 2% Elasthan, 270g/m<sup>2</sup>, CANVAS

**Hosentaschen:** Vielzahl multifunktionaler Taschen

**Verschluss:** Knopf und Reisverschluss

**Knie:** Gewebeverstärkung mit einer Tasche für Knieprotektoren

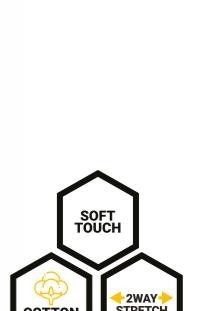
**Größe:** 48-62

**Originalverpackung:** 1/20



8BERGBS  
grau/gray

8BERGBC  
schwarz/black



CE EN ISO 13688

LATHOSE/BIB&BRACE PANTS	48	50	52	54	56	58	60	62
GRAU/GRAY	8BERGBS48	8BERGBS50	8BERGBS52	8BERGBS54	8BERGBS56	8BERGBS58	8BERGBS60	8BERGBS62
SCHWARZ/BLACK	8BERGBC48	8BERGBC50	8BERGBC52	8BERGBC54	8BERGBC56	8BERGBC58	8BERGBC60	8BERGBC62



## CARGO FLEX

8CARFPS  
grau/gray

8CARFPP  
blau/blue

8CARFPC  
schwarz/black

**CARGO FLEX HOSE**  
**Stoffzusammensetzung:** 98% Polyester,  
2% Elasthan, 255g/m<sup>2</sup>  
**Hosentaschen:** Vielzahl multifunktionaler  
Taschen  
**Verschluss:** Knopf und Reisverschluss  
**Große:** 48-62  
**Originalverpackung:** 1/20

**CARGO FLEX PANTS**  
**Fabric composition:** 98% cotton,  
2% elastane, 255g/m<sup>2</sup>  
**Pockets:** a number of multifunctional  
pockets  
**Closure:** button and zipper  
**Size:** 48-62  
**Original packaging:** 1/20



CE EN ISO 13688

ARBEITSHOSE/WORK PANTS	48	50	52	54	56	58	60	62
GRAU/GRAY	8CARFPS48	8CARFPS50	8CARFPS52	8CARFPS54	8CARFPS56	8CARFPS58	8CARFPS60	8CARFPS62
BLAU/BLUE	8CARFPP48	8CARFPP50	8CARFPP52	8CARFPP54	8CARFPP56	8CARFPP58	8CARFPP60	8CARFPP62
SCHWARZ/BLACK	8CARFPC48	8CARFPC50	8CARFPC52	8CARFPC54	8CARFPC56	8CARFPC58	8CARFPC60	8CARFPC62



## NORTH TECH

### NORTH TECH JACKE

**Stoffzusammensetzung:** 60% Baumwolle, 40% Polyester, 245g/m<sup>2</sup>

**Taschen:** zwei Taschen oben und zwei Taschen seitlich

**Verschluss:** Reisverschluss

**Armel:** Velcro Verstärkung

**Große:** S-XXXL

**Originalverpackung:** 1/20

### NORTH TECH JACKET

**Fabric composition:** 60% cotton  
40% polyester, 245g/m<sup>2</sup>

**Pockets:** two top pockets and two side pockets

**Fastening:** zipper

**Sleeves:** velcro tightening

**Size:** S-XXXL

**Original packaging:** 1/20



8NORTJS  
grau/gray

8NORTJP  
blau/blue



LACUNA



CE EN ISO 13688

ARBEITSJACKE/WORK JACKET	44/46 S	48/50 M	52/54 L	56/58 XL	60/62 XXL	64/66 XXXL
GRAU/GRAY	8NORTJSS	8NORTJSM	8NORTJSL	8NORTJSXL	8NORTJSXXL	8NORTJSXXXL
BLAU/BBLUE	8NORTJPS	8NORTJPM	8NORTJPL	8NORTJPXL	8NORTJPXXL	8NORTJPXXXL

## NORTH TECH

### NORTH TECH HOSE

**Stoffzusammensetzung:** 60% Baumwolle, 40% Polyester, 245g/m<sup>2</sup>

**Hosentaschen:** Vielzahl multifunktionaler Taschen

**Verschluss:** Knopf und Reisverschluss

**Knie:** Gewebeverstärkung mit einer Tasche für Knieprotektoren

**Große:** 48-62

**Originalverpackung:** 1/20



8NORTPS  
grau/gray

8NORTPP  
blau/blue



LACUNA



CE EN ISO 13688

ARBEITSHOSE/WORK PANTS	48	50	52	54	56	58	60	62	64	66
GRAU/GRAY	8NORTPS48	8NORTPS50	8NORTPS52	8NORTPS54	8NORTPS56	8NORTPS58	8NORTPS60	8NORTPS62	8NORTPS64	8NORTPS66
BLAU/BBLUE	8NORTPP48	8NORTPP50	8NORTPP52	8NORTPP54	8NORTPP56	8NORTPP58	8NORTPP60	8NORTPP62	8NORTPP64	8NORTPP66

## NORTH TECH

### NORTH TECH LATZHOSE

**Stoffzusammensetzung:** 60% Baumwolle, 40% Polyester, 245g/m<sup>2</sup>  
**Hosentaschen:** Vielzahl multifunktionaler Taschen  
**Verschluss:** Knopf und Reisverschluss  
**Knie:** Gewebeverstärkung mit einer Tasche für Knieprotektoren  
**Große:** 48-62  
**Originalverpackung:** 1/20

### NORTH TECH BIB&BRACE PANTS

**Fabric composition:** 60% cotton, 40% polyester, 245g/m<sup>2</sup>  
**Pockets:** a number of multifunctional pockets  
**Fastening:** button and zipper  
**Knees:** an extra pocket for a knee pad  
**Size:** 48-62  
**Original packaging:** 1/20



8NORTBS  
grau/gray

8NORTBP  
blau/blue



CE EN ISO 13688

LATZHOSE/BIB&BRACE PANTS	48	50	52	54	56	58	60	62	64	66
GRAU/GRAY	8NORTBS48	8NORTBS50	8NORTBS52	8NORTBS54	8NORTBS56	8NORTBS58	8NORTBS60	8NORTBS62	8NORTBS64	8NORTBS66
BLAU/BBLUE	8NORTBP48	8NORTBP50	8NORTBP52	8NORTBP54	8NORTBP56	8NORTBP58	8NORTBP60	8NORTBP62	8NORTBP64	8NORTBP66



## NORTH TECH

### NORTH TECH WESTE

**Stoffzusammensetzung:** 60% Baumwolle, 40% Polyester, 245g/m<sup>2</sup>  
**Taschen:** zwei Taschen oben und zwei Taschen seitlich  
**Verschluss:** Reisverschluss  
**Armel:** Velcro Verstärkung  
**Große:** S-XXXL  
**Originalverpackung:** 1/20



8NORTGS  
grau/gray

8NORTGP  
blau/blue



CE EN ISO 13688

ARBEITWESTE/WORK GILET	44/46 S	48/50 M	52/54 L	56/58 XL	60/62 XXL	64/66 XXXL
GRAU/GRAY	8NORTGSS	8NORTGSM	8NORTGSL	8NORTGSXL	8NORTGSXXL	8NORTGSXXXL
BLAU/BBLUE	8NORTGPS	8NORTGPM	8NORTGPL	8NORTGPXL	8NORTGPXXL	8NORTGPXXXL

## NORTH TECH

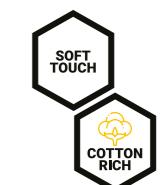
### NORTH TECH KURZE HOSE

**Stoffzusammensetzung:** 60% Baumwolle, 40% Polyester, 245g/m<sup>2</sup>  
**Hosentaschen:** Vielzahl multifunktionaler Taschen  
**Verschluss:** Knopf und Reisverschluss  
**Knie:** Gewebeverstärkung mit einer Tasche für Knieprotektoren  
**Große:** 48-62  
**Originalverpackung:** 1/20



8NORTKS  
grau/gray

8NORTKP  
blau/blue



CE EN ISO 13688

KURZE HOSE/SHORT PANTS	48	50	52	54	56	58	60	62	64	66
GRAU/GRAY	8NORTKS48	8NORTKS50	8NORTKS52	8NORTKS54	8NORTKS56	8NORTKS58	8NORTKS60	8NORTKS62	8NORTKS64	8NORTKS66
BLAU/BBLUE	8NORTKP48	8NORTKP50	8NORTKP52	8NORTKP54	8NORTKP56	8NORTKP58	8NORTKP60	8NORTKP62	8NORTKP64	8NORTKP66



## GREENLAND

8GEEJS  
grau/gray

8GEEJP  
blau/blue

8GEEJH  
hellgrau/light gray

**GREENLAND JACKE**  
**Stoffzusammensetzung:**  
100% Baumwolle, 260g/m<sup>2</sup>  
**Taschen:** drei Taschen oben und zwei Taschen seitlich  
**Verschluss:** Reisverschluss  
**Armel:** Velcro Verstärkung  
**Große:** 48-62  
**Originalverpackung:** 1/20



ARBEITSJACKE/WORK JACKET	44/46 S	48/50 M	52/54 L	56/58 XL	60/62 XXL	64/66 XXXL
GRAU/GRAY	8GEEJS	8GEEJSM	8GEEJSL	8GEEJSXL	8GEEJSXXL	8GEEJSXXXL
BLAU/BLUE	8GEEJP	8GEEJPM	8GEEJPL	8GEEJPXL	8GEEJPXXL	8GEEJPXXXL
HELLGRAU/LIGHT GRAY	8GEEJHS	8GEEJHM	8GEEJHL	8GEEJHXL	8GEEJHXXL	8GEEJHXXXL

CE EN ISO 13688

## GREENLAND

8GEEPS  
grau/gray

8GEEPP  
blau/blue

8GEEPH  
hellgrau/light gray

### GREENLAND HOSE

**Stoffzusammensetzung:**  
100% Baumwolle, 260g/m<sup>2</sup>  
**Hosentaschen:** Vielzahl multifunktionaler Taschen  
**Verschluss:** Knopf und Reisverschluss  
**Knie:** Gewebeverstärkung mit einer Tasche für Knieprotektoren  
**Große:** 48-62  
**Originalverpackung:** 1/20

### GREENLAND PANTS

**Fabric composition:**  
100% cotton, 260g/m<sup>2</sup>  
**Pockets:** a number of multifunctional pockets  
**Closure:** button and zipper  
**Knees:** extra pocket for knee pad  
**Size:** 48-62  
**Original packaging:** 1/20



ARBEITSHOSE/WORK PANTS	48	50	52	54	56	58	60	62	64	66
GRAU/GRAY	8GEEPS48	8GEEPS50	8GEEPS52	8GEEPS54	8GEEPS56	8GEEPS58	8GEEPS60	8GEEPS62	8GEEPS64	8GEEPS66
BLAU/BLUE	8GEEPP48	8GEEPP50	8GEEPP52	8GEEPP54	8GEEPP56	8GEEPP58	8GEEPP60	8GEEPP62	8GEEPP64	8GEEPP66
HELLGRAU/LIGHT GRAY	8GEEPH48	8GEEPH50	8GEEPH52	8GEEPH54	8GEEPH56	8GEEPH58	8GEEPH60	8GEEPH62	8GEEPH64	8GEEPH66

## GREENLAND

8GEEBS  
grau/gray

8GEEBP  
blau/blue

8GEEBH  
hellgrau/light gray

### GREENLAND LATZHOSE

**Stoffzusammensetzung:**  
100% Baumwolle, 260g/m<sup>2</sup>  
**Hosentaschen:** Vielzahl multifunktionaler Taschen  
**Verschluss:** Knopf und Reisverschluss  
**Knie:** Gewebeverstärkung mit einer Tasche für Knieprotektoren  
**Große:** 48-62  
**Originalverpackung:** 1/20



### GREENLAND BIB&BRACE PANTS

**Fabric composition:** 100% cotton, 260g/m<sup>2</sup>  
**Pockets:** a number of multifunctional pockets  
**Closure:** button and zipper  
**Knees:** extra pocket for knee pad  
**Size:** 48-62  
**Original packaging:** 1/20



LATZHOSE/BIB&BRACE PANTS	48	50	52	54	56	58	60	62	64	66
GRAU/GRAY	8GEEBS48	8GEEBS50	8GEEBS52	8GEEBS54	8GEEBS56	8GEEBS58	8GEEBS60	8GEEBS62	8GEEBS64	8GEEBS66
BLAU/BLUE	8GEEBP48	8GEEBP50	8GEEBP52	8GEEBP54	8GEEBP56	8GEEBP58	8GEEBP60	8GEEBP62	8GEEBP64	8GEEBP66
HELLGRAU/LIGHT GRAY	8GEEBH48	8GEEBH50	8GEEBH52	8GEEBH54	8GEEBH56	8GEEBH58	8GEEBH60	8GEEBH62	8GEEBH64	8GEEBH66

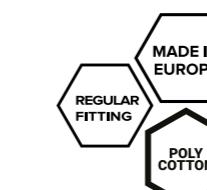


## SPIRIT

### SPIRIT – ARBEITSJACKE

**Stoffzusammensetzung:**  
65% Polyester, 35% Baumwolle, 245g/m<sup>2</sup>  
**Verschluss:** YKK Reißverschluss mit Klettverschlussband  
**Kragen:** Hoch  
**Taschen:** 7  
**Größe:** S-XXXL  
**Originalverpackung:** 1/10

**SPIRIT - WORK JACKET**  
**Fabric composition:** 65% polyester, 35% cotton, 245g/m<sup>2</sup>  
**Fastening:** YKK zipper hidden with Velcro tape  
**Collar:** high  
**Pockets:** 7  
**Tightening:** with Velcro straps  
**Size:** S-XXXL  
**Original packaging:** 1/10



VIELZAHL VON TASCHEN  
A LOT OF POCKETS  
WASSERDICHE VERSCHLÜSSE  
WATERPROOF ZIPPERS



VERSTÄRKTE NÄHTE  
REINFORCED SEAMS



8SPIRJS  
grau/gray



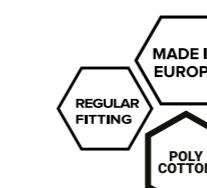
SPIRIT JACKE/SPIRIT JACKET	44/46 S	48/50 M	52/54 L	56/58 XL	60/62 XXL	64/66 XXXL
GRAU/GRAY	8SPIRJSS	8SPIRJSM	8SPIRJSL	8SPIRJSXL	8SPIRJSXXL	8SPIRJSXXXL

## SPIRIT

### SPIRIT – HOSE

**Stoffzusammensetzung:** 65% Polyester, 35% Baumwolle, 245g/m<sup>2</sup>  
**Verschluss:** YKK Reißverschluss mit Klettverschlussband  
**Taschen:** 7  
**Rückentasche:** mit Verstärkung CANVAS  
**Knie:** Gewebeverstärkung mit einer Tasche für Knieprotektoren  
**Größe:** S-XXXL  
**Originalverpackung:** 1/10

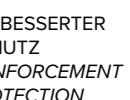
**SPIRIT - WORK PANTS**  
**Fabric composition:** 65% polyester, 35% cotton, 245g/m<sup>2</sup>  
**Zipper:** YKK zipper with Velcro strap  
**Pockets:** 7  
**Back pocket:** reinforced with CANVAS fabric  
**Knees:** reinforced fabric with knee protection pockets  
**Size:** S-XXXL  
**Original packaging:** 1/10



WASSERDICHE REißVERSCHLÜSSE  
WATERPROOF ZIPPERS



8SPIRPS  
grau/gray



SPIRIT HOSE/SPIRIT PANTS	44/46 S	48/50 M	52/54 L	56/58 XL	60/62 XXL	64/66 XXXL
GRAU/GRAY	8SPIRPSS	8SPIRPSM	8SPIRPSL	8SPIRJPXL	8SPIRPSXXL	8SPIRPSXXXL



**8SPIRJC**  
rot/red

**8SPIRJP**  
blau/blue

**8SPIRJB**  
beige/beige

**8SPIRJN**  
schwarz/black



**TENCATE**  
protectivefabrics

**YKK**

**Tencawork™**

**CE EN ISO 13688**

SPIRIT JACKE/SPIRIT JACKET	44/46 S	48/50 M	52/54 L	56/58 XL	60/62 XXL	64/66 XXXL
ROT/RED	8SPIRJCS	8SPIRJCM	8SPIRJCL	8SPIRJCXL	8SPIRJCXXL	8SPIRJXXXL
BLAU/BBLUE	8SPIRJPS	8SPIRJPM	8SPIRJPL	8SPIRJPXL	8SPIRJPXXL	8SPIRJPXXXL
BEIGE/BEIGE	8SPIRJBS	8SPIRJBM	8SPIRJBL	8SPIRJBXL	8SPIRJBXXL	8SPIRJBXXXL
SCHWARZ/BLACK	8SPIRJNS	8SPIRJNM	8SPIRJNL	8SPIRJNXL	8SPIRJNXXL	8SPIRJNXXXL

**8SPIRPC**  
rot/red

**8SPIRPP**  
blau/blue

**8SPIRPB**  
beige/beige

**8SPIRPN**  
schwarz/black



**TENCATE**  
protectivefabrics

**YKK**

**Tecawork™**

**CORDURA FABRIC**

**CE EN ISO 13688**

SPIR HOSE/SPIRIT PANTS	44/46 S	48/50 M	52/54 L	56/58 XL	60/62 XXL	64/66 XXXL
ROT/RED	8SPIRPCS	8SPIRPCM	8SPIRPCL	8SPIRPCXL	8SPIRPCXXL	8SPIRCPXXXL
BLAU/BBLUE	8SPIRPPS	8SPIRPPM	8SPIRPLL	8SPIRPPXL	8SPIRPPXXL	8SPIRPPXXXL
BEIGE/BEIGE	8SPIRPBS	8SPIRPBM	8SPIRPBL	8SPIRPBXL	8SPIRPBXXL	8SPIRPBXXXL
SCHWARZ/BLACK	8SPIRPNs	8SPIRPNM	8SPIRPNL	8SPIRPNXL	8SPIRPNXXL	8SPIRPNXXXL





## VIELZAHL VON TASCHEN A LOT OF POCKETS

Um möglichst viele Möglichkeiten für die praktische Lagerung sicherzustellen, z.B. Werkzeuge, sind unsere Modelle mit vielen Taschen in verschiedener Form versehen

*To provide you with as much as possible convenience handy tools deposits, our models are designed with lots of different pocket shapes, customized to your needs.*



## VERSTÄRKTÉ NÄHTE *REINFORCED SEAMS*

Sie bieten eine zusätzliche Haltbarkeit und verbessern die Gesamterscheinung.

*They provide extra durability and add to the overall look.*



## VERSTÄRKTÉ KNEIPROTEKTOREN *REINFORCEMENT ON KNEES*

Verstärkter Knieprotektor trägt zur Haltbarkeit des Produkts bei und sieht gut aus.

*They provide extra durability and add to the overall look.*



## KNIESCHONER KNEES PROTECTION

Möglichkeit für den Einsatz von Knieschonern für sichereres Arbeiten.

*The possibility to insert knee pads ensures safer operation.*



## SPEKTAR

**SPEKTAR - ARBEITSJACKE**  
Stoffzusammensetzung: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 245g/m<sup>2</sup>  
**Verschluss:** Reißverschluss mit Klettverschlussband  
**Kragen:** klassisch  
**Taschen:** 5  
**Verspannung:** Klettverschlussband  
**Größe:** S-XXXL  
**Originalverpackung:** 1/10

**SPEKTAR - WORK JACKET**  
Fabric composition: 65% polyester, 35% cotton, 245g/m<sup>2</sup>  
**Fastening:** Velcro strap  
**Collar:** classic  
**Pockets:** 5  
**Tightening:** Velcro strap  
**Size:** S-XXXL  
**Original packaging:** 1/10



8SPEKJC  
rot/red



EN ISO 13688

ARBEITSJACKE/WORK JACKET	44/46 S	48/50 M	52/54 L	56/58 XL	60/62 XXL	64/66 XXXL
ROT/RED	8SPEKJCS	8SPEKJCM	8SPEKJCL	8SPEKJXL	8SPEKJXXL	8SPEKJXXXL

## SPEKTAR

**SPEKTAR - ARBEITSHOSE**  
Stoffzusammensetzung: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 245g/m<sup>2</sup>  
**Verschluss:** Reißverschluss  
**Taschen:** 4  
**Knieschutz:** Verstärkter Stoff mit Tasche für Knieprotektoren  
**Verspannung:** Klettverschlussband  
**Größe:** S-XXXL  
**Originalverpackung:** 1/10

**SPEKTAR - WORK PANTS**  
Fabric composition: 65% polyester, 35% cotton, 245g/m<sup>2</sup>  
**Fastening:** zipper  
**Pockets:** 4  
**Knees:** Additional fabric reinforcement with knee protection pocket  
**Size:** S-XXXL  
**Original packaging:** 1/10



8SPEKPC  
rot/red



EN ISO 13688

ARBEITSHOSE/WORK PANTS	44/46 S	48/50 M	52/54 L	56/58 XL	60/62 XXL	64/66 XXXL
ROT/RED	8SPEKPCS	8SPEKPCM	8SPEKPCL	8SPEKPCXL	8SPEKPCXXL	8SPEKPCXXXL

## SPEKTAR

**SPEKTAR - LATZHOSE**  
Stoffzusammensetzung: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 245g/m<sup>2</sup>  
**Verschluss:** Reißverschluss  
**Taschen:** 6  
**Knieschutz:** Verstärkter Stoff mit Tasche für Knieprotektoren  
**Verengung:** Klettverschlussband  
**Größe:** S-XXXL  
**Originalverpackung:** 1/10

**SPEKTAR - WORK PANTS**  
Fabric composition: 65% polyester, 35% cotton, 245g/m<sup>2</sup>  
**Fastening:** zipper  
**Pockets:** 6  
**Knees:** reinforcing fabric with pockets for knee protection  
**Size:** S-XXXL  
**Original packaging:** 1/10



8SPEKBC  
rot/red



EN ISO 13688

LATZHOSE/FARMER PANTS	44/46 S	48/50 M	52/54 L	56/58 XL	60/62 XXL	64/66 XXXL
ROT/RED	8SPEKBCS	8SPEKBCM	8SPEKBCL	8SPEKBCXL	8SPEKBCXXL	8SPEKBCXXXL

8SPEKJB  
blau/blue8SPEKJW  
weiss/white8SPEKJR  
königsblau/royal blue

ARBEITSJACKE/WORK JACKET	44/46 S	48/50 M	52/54 L	56/58 XL	60/62 XXL	64/66 XXXL
BLAU/BLUE	8SPEKJBS	8SPEKJBM	8SPEKJBL	8SPEKJBLX	8SPEKJBXXL	8SPEKJXXXL
WEISS/WHITE	8SPEKJWS	8SPEKJWM	8SPEKJWL	8SPEKJWLX	8SPEKJWXXL	8SPEKJXXXL
KÖNIGSBLAU/ROYAL BLUE	8SPEKJRS	8SPEKJRM	8SPEKJRL	8SPEKJRLX	8SPEKJRXXL	8SPEKJXXXL

8SPEKPB  
blau/blue8SPEKPW  
weiss/white8SPEKPR  
königsblau/royal blue

ARBEITSHOSE/WORK PANTS	44/46 S	48/50 M	52/54 L	56/58 XL	60/62 XXL	64/66 XXXL
BLAU/BLUE	8SPEKPBS	8SPEKPBM	8SPEKPBL	8SPEKPBLX	8SPEKPBXL	8SPEKPBXXXL
WEISS/WHITE	8SPEKPWS	8SPEKPWM	8SPEKPWL	8SPEKPWLX	8SPEKPWXL	8SPEKPWXXXL
KÖNIGSBLAU/ROYAL BLUE	8SPEKPRS	8SPEKPRM	8SPEKPRL	8SPEKPRLX	8SPEKPRXL	8SPEKPRXXXL

8SPEKBB  
blau/blue8SPEKBW  
weiss/white8SPEKBR  
königsblau/royal blue

LATZHOSE/BIB&BRACE PANTS	44/46 S	48/50 M	52/54 L	56/58 XL	60/62 XXL	64/66 XXXL
BLAU/BLUE	8SPEKBBBS	8SPEKBBM	8SPEKBBBL	8SPEKBBXL	8SPEKBBXXL	8SPEKBBXXXL
WEISS/WHITE	8SPEKBWS	8SPEKBWM	8SPEKBWL	8SPEKBWLX	8SPEKBWXL	8SPEKBWXXXL
KÖNIGSBLAU/ROYAL BLUE	8SPEKBRSS	8SPEKBRM	8SPEKBRBL	8SPEKBRXL	8SPEKBRXXL	8SPEKBRXXXL

8SPEKJG  
grau/gray8SPEKJN  
schwarz/black8SPEKJS  
braun/brown

NEW



ARBEITSJACKE/WORK JACKET	44/46 S	48/50 M	52/54 L	56/58 XL	60/62 XXL	64/66 XXXL
GRAU/GRAY	8SPEKJGS	8SPEKJGM	8SPEKJGL	8SPEKJGX	8SPEKJGXXL	8SPEKJGXXXL
SCHWARZ/BLACK	8SPEKJNS	8SPEKJNM	8SPEKJNL	8SPEKJNX	8SPEKJNXXL	8SPEKJNXXXL
BRAUN/BROWN	8SPEKJSS	8SPEKJSM	8SPEKJSL	8SPEKJSX	8SPEKJSXXL	8SPEKJSXXXL

8SPEKPG  
grau/gray8SPEKPN  
schwarz/black8SPEKPS  
braun/brown

ARBEITSHOSE/WORK PANTS	44/46 S	48/50 M	52/54 L	56/58 XL	60/62 XXL	64/66 XXXL
GRAU/GRAY	8SPEKPGS	8SPEKPGM	8SPEKGL	8SPEKGX	8SPEKXXL	8SPEKXXXL
SCHWARZ/BLACK	8SPEKPN	8SPEKPNM	8SPEKPNL	8SPEKPNX	8SPEKPNXXL	8SPEKPNXXXL
BRAUN/BROWN	8SPEKPS	8SPEKPSM	8SPEKPSL	8SPEKPSX	8SPEKPSXXL	8SPEKPSXXXL

8SPEKBG  
grau/gray8SPEKBN  
schwarz/black8SPEKS  
braun/brown

LATZHOSE/BIB&BRACE PANTS	44/46 S	48/50 M	52/54 L	56/58 XL	60/62 XXL	64/66 XXXL
GRAU/GRAY	8SPEKBG	8SPEKGM	8SPEKGL	8SPEKGX	8SPEKXXL	8SPEKXXXL
SCHWARZ/BLACK	8SPEKBN	8SPEKNM	8SPEKNL	8SPEKNX	8SPEKXXL	8SPEKXXXL
BRAUN/BROWN	8SPEKBS	8SPEKSM	8SPEKSL	8SPEKSX	8SPEKBSXXL	8SPEKBSXXXL

NEW  
LACUNA



## CARGO

**8CARGPN**  
schwarz/black

**8CARGPP**  
blau/blue

**8CARGPC**  
rot/red

**8CARGPR**  
königsblau/royal blue

**8CARGPS**  
grau/gray

### CARGO HOSE

**Stoffzusammensetzung:** 65% Polyester, 35% Baumwolle, 245g/m<sup>2</sup>

**Verschluss:** Reißverschluss

**Taschen:** 7

**Große:** 48-62

**Originalverpackung:** 1/10

### CARGO - WORKING PANTS

**Fabric composition:** 65% polyester, 35% cotton, 245g/m<sup>2</sup>

**Zipper:** Zipper

**Pockets:** 7

**Size:** 48-62

**Original packaging:** 1/10



**Tecawork**™

**TENCATE**  
protectivefabrics



EN ISO 13688

ARBEITSHOSE/WORK PANTS	48	50	52	54	56	58	60	62
SCHWARZ/BLACK	8CARGPN/48	8CARGPN/50	8CARGPN/52	8CARGPN/54	8CARGPN/56	8CARGPN/58	8CARGPN/60	8CARGPN/62
BLAU/BBLUE	8CARGPP/48	8CARGPP/50	8CARGPP/52	8CARGPP/54	8CARGPP/56	8CARGPP/58	8CARGPP/60	8CARGPP/62
ROT/RED	8CARGPC/48	8CARGPC/50	8CARGPC/52	8CARGPC/54	8CARGPC/56	8CARGPC/58	8CARGPC/60	8CARGPC/62
KÖNIGSBLAU/ROYAL BLUE	8CARGPR/48	8CARGPR/50	8CARGPR/52	8CARGPR/54	8CARGPR/56	8CARGPR/58	8CARGPR/60	8CARGPR/62
GRAU/GRAY	8CARGPS/48	8CARGPS/50	8CARGPS/52	8CARGPS/54	8CARGPS/56	8CARGPS/58	8CARGPS/60	8CARGPS/62



## ATLANTIC

**ATLANTIC – ARBEITSJACKE**  
**Stoffzusammensetzung:** 65% Polyester, 35% Baumwolle, 245g/m<sup>2</sup>  
**Verschluss:** Reißverschluss mit Druckknöpfen  
**Kragen:** klassisch  
**Taschen:** 5, Druckknöpfenverschluss  
**Ärmel:** Gummibänder an den Ärmeln  
**Größe:** S-XXXL  
**Originalverpackung:** 1/10

**ATLANTIC - WORK JACKET**  
**Fabric composition:** 65% polyester, 35% cotton  
**Fastening:** zipper hidden with press buttons  
**Collar:** classic  
**Pockets:** 5 flap pockets with pressbuttons  
**Sleeves:** elastic hems  
**Size:** S-XXXL  
**Original packaging:** 1/10



8ATLAJP

blau/blue

8ATLAJS

grau/gray

8ATLAJI

indigoblau/indigo blue



CE EN ISO 13688

ARBEITSJACKE/WORK JACKET	44/46 S	48/50 M	52/54 L	56/58 XL	60/62 XXL	64/66 XXXL
BLAU/BLEU	8ATLAJPS	8ATLAJPM	8ATLAJPL	8ATLAJPIXL	8ATLAJPXXXL	
GRAU/GRAY	8ATLAJSS	8ATLAJSM	8ATLAJSL	8ATLAJSXL	8ATLAJSXXXL	
INDIGOBLAU//INDIGO BLUE	8ATLAJIS	8ATLAJIM	8ATLAJIL	8ATLAJIXL	8ATLAJIXXL	8ATLAJIXXXL

## ATLANTIC

**ATLANTIC - KLASISCHE HOSE**

**Stoffzusammensetzung:** 65% Polyester, 35% Baumwolle, 245g/m<sup>2</sup>  
**Verschluss:** Reißverschluss  
**Taschen:** 7, Druckknöpfenverschluss  
**Knie:** Verstärkter Stoff mit Tasche für Knieprotektoren  
**Größe:** S-XXXL  
**Originalverpackung:** 1/10

**ATLANTIC - WORK PANTS**

**Fabric composition:** 65% polyester, 35% cotton, 245g/m<sup>2</sup>  
**Closure:** zipper  
**Pockets:** 7 flap pockets with buttons  
**Knees:** Additional reinforcement achieved by fabric with a knee protection pocket  
**Size:** S-XXXL  
**Original packaging:** 1/10



8ATLAPP

blau/blue

8ATLAPS

grau/gray

8ATLAPI

indigoblau/indigo blue



LACUNA



CASUAL FITTING



POLY COTTON

CE EN ISO 13688

**KLASISCHE HOSE/CLASSIC PANTS**

	44/46 S	48/50 M	52/54 L	56/58 XL	60/62 XXL	64/66 XXXL
BLAU/BLEU	8ATLAPPS	8ATLAPPM	8ATLAPPL	8ATLAPPXL	8ATLAPPXXL	8ATLAPXXXL
GRAU/GRAY	8ATLAPSS	8ATLAPSM	8ATLAPSL	8ATLAPSLX	8ATLAPSLXXL	8ATLAPSLXXXL
INDIGOBLAU//INDIGO BLUE	8ATLAPIS	8ATLAPIM	8ATLAPIL	8ATLAPIXL	8ATLAPIXXL	8ATLAPIXXXL

## ATLANTIC

8ATLABP

blau/blue

8ATLABS

grau/gray

8ATLABI

indigoblau/indigo blue



LACUNA



CASUAL FITTING



POLY COTTON

CE EN ISO 13688

**ATLANTIC - LATZHOSE**

**Stoffzusammensetzung:** 65% Polyester, 35% Baumwolle, 245g/m<sup>2</sup>  
**Verschluss:** Reißverschluss  
**Taschen:** 8, Druckknöpfenverschluss  
**Knie:** Verstärkter Stoff mit Tasche für Knieprotektoren  
**Größe:** S-XXXL  
**Originalverpackung:** 1/10



**ATLANTIC - BIB&BRACE PANTS**

**Fabric composition:** 65% polyester, 35% cotton, 245g/m<sup>2</sup>  
**Closure:** zipper  
**Pockets:** 8 flap pockets with press-buttons  
**Sleeves:** elastic edges  
**Knees:** Additional fabric reinforcement with knee protective pad  
**Size:** S-XXXL  
**Original packaging:** 1/10



**LATZHOSE/BIB&BRACE PANTS**

	44/46 S	48/50 M	52/54 L	56/58 XL	60/62 XXL	64/66 XXXL
BLAU/BLEU	8ATLABPS	8ATLABPM	8ATLABPL	8ATLABPX	8ATLABPXXL	8ATLABPXXXL
GRAU/GRAY	8ATLABSS	8ATLABSM	8ATLABSL	8ATLABSLX	8ATLABSLXXL	8ATLABSLXXXL
INDIGOBLAU//INDIGO BLUE	8ATLABIS	8ATLABIM	8ATLABIL	8ATLABIXL	8ATLABIXXL	8ATLABIXXXXL





## CLASSIC SMART

8CLSMJP  
blau/blue

8CLSMJS  
grau/gray

### CLASSIC SMART – ARBEITSBLUSE

**Stoffzusammensetzung:** 65% Polyester, 35% Baumwolle, 245g/m<sup>2</sup>

**Verschluss:** Reißverschluss

**Kragen:** klassisch

**Taschen:** 7

**Größe:** S-XXXL

**Originalverpackung:** 1/10



LACUNA

CASUAL FITTING

POLY COTTON

CE EN ISO 13688

ARBEITSJACKE/WORK JACKET	44/46 S	48/50 M	52/54 L	56/58 XL	60/62 XXL	64/66 XXXL
--------------------------	---------	---------	---------	----------	-----------	------------

BLAU/BLUE	8CLSMJPS	8CLSMJPM	8CLSMJPL	8CLSMJPXL	8CLSMJPXXL	8CLSMJPXXXL
GRAU/GRAY	8CLSMJS	8CLSMJS	8CLSMJS	8CLSMJSXL	8CLSMJSXXL	8CLSMJSXXXL

## CLASSIC SMART

8CLSMPP  
blau/blue

8CLSMPS  
grau/gray

LACUNA

CASUAL FITTING

POLY COTTON



CE EN ISO 13688

### KLASSISCHE HOSE 2in1/CLASSIC PANTS 2in1

	44/46 S	48/50 M	52/54 L	56/58 XL	60/62 XXL	64/66 XXXL
BLAU/BLEU	8CLSMPPS	8CLSMPPM	8CLSMPPPL	8CLSMPPXL	8CLSMPPXXL	8CLSMPPXXXL
GRAU/GRAY	8CLSMPPSS	8CLSMPPSM	8CLSMPPSL	8CLSMPSXL	8CLSMPSXXL	8CLSMPSXXXL

## CLASSIC SMART

8CLSMBP  
blau/blue

8CLSMBS  
grau/gray

LACUNA

CASUAL FITTING

POLY COTTON



CE EN ISO 13688

### LATZHOSE/BIB&BRACE PANTS

	44/46 S	48/50 M	52/54 L	56/58 XL	60/62 XXL	64/66 XXXL
BLAU/BLEU	8CLSMBPS	8CLSMBPM	8CLSMBPL	8CLSMBPXL	8CLSMBPXXL	8CLSMBPXXXL
GRAU/GRAY	8CLSMBSS	8CLSMBSM	8CLSMBSL	8CLSMBSXL	8CLSMBSXXL	8CLSMBSXXXL





LACUNA

## UNTERNEHMENSKLEIDUNG

Für Arbeiter in Dienstleistungsindustrien ist professionelles und elegantes Aussehen besonders wichtig. Daher wird ihre Kleidung aus Stoffen hergestellt, die mit ihren Eigenschaften zu einem schönen und professionellen Look beitragen, auch nach langen Tragen und Waschen.

TenCate Stoffen sind aufgrund ihrer weißen Farbe und Leuchtkraft einzigartig, und sind in einer Reihe von modernen und industriellen Farben verfügbar, die nach dem Waschen vollständig stabil bleiben. Auf diese Weise behält der Stoff seine professionelle Erscheinung.

## CORPORATE WEAR

For workers in the service industry, a professional and elegant look is especially important. Therefore, their clothes are made of fabrics with supreme properties and a professional look even after prolonged wear and repeated washing.

TenCate fabrics are unique in their white color and brilliance, and are available in a palette of modern and industrial colors, long-lasting even after frequent washing. This way the fabrics retain their professional look.

LACUNA ist nicht verantwortlich für Druckfehler im Katalog./LACUNA is not responsible for misprints in the catalogue.  
Die zuletzt gültigen Preisempfehlungen und das gesamte LACUNA-Sortiment finden Sie unter [www.lacuna.hr](http://www.lacuna.hr)/Last valid recommended prices and full LACUNA range available at [www.lacuna.hr](http://www.lacuna.hr)



LACUNA  
STAY PROTECTED

## UNTERNEHMENSKLEIDUNG CORPORATE WEAR

# LACUNA CORPORATE

TenCate KG317 215g/m<sup>2</sup>, 65% Polyester, 35% Baumwolle Lacuna Corporate Kleidung gefertigt aus TenCate Stoffe die zu einem professionellen Aussehen beitragen.

Seit Jahrzehnten wurden die TenCate Tecawork - KG 317 Stoffe von Tausenden in Gastronomie-, Medizin- und Gesundheitsfachkräften täglich getragen.

Kunden sind mit der Qualität der TenCate-Materialien zufrieden: der leichteste und haltbarste weiße Stoff der hergestellt wird, fast blickdicht für einen so leichten Stoff und mit einem hohen Grad an Knitterfestigkeit auch unter Bedingungen industrieller Wäschereien. Dies sind nur einige der Gründe aufgrund dessen diese Stoffe eine breite Anwendung in der Herstellung von Arbeitskleidung für Gastronomiebetriebe, Kindergärten, Arztpraxen und Krankenhäusern finden. TenCate unterliegt TenCate Tecawork™ - KG 317 Stoffe durch strenge Qualitätsprüfung. Alle von der Europäischen Union festgelegten Standards wurden erfüllt (Europäischer Textilverband Dienstleistungsverband - ETSA). Das heißt, Einschränkungen existieren nicht bei der Stoffanwendung und sind durchgeführte Tests in Bezug auf: Festigkeit, Schrumpfung und knitter- und verschleißfest. Mit diesen Ergebnissen der durchgeföhrten Tests können Sie sicher sein, dass sich die Stoffe sehr gut für Arbeitskleidung eignen, und auch industriell waschbar sind.

TenCate Tecawork™ Gewebe erzielen die besten Ergebnisse im Folgenden:

- Knitterbeständigkeit
- Stärke
- Verschleißfestigkeit
- Farbwechsel nach dem Waschen (75°C)
- Farbechtheit gegen Ausbleichen
- Beständigkeit der Farbe gegen Schweißspuren

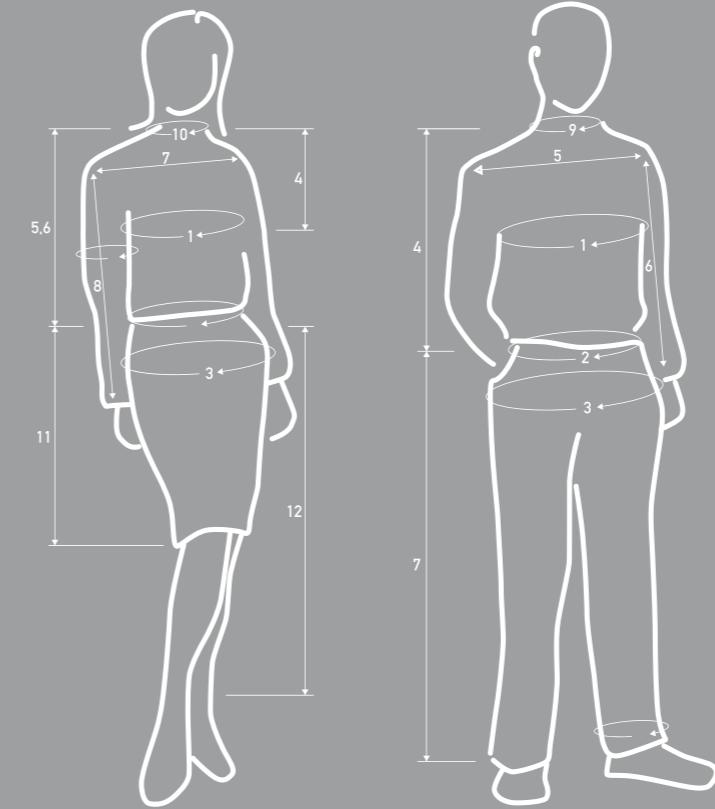
TenCate KG317 215g/m<sup>2</sup>, 65% polyester, 35% cotton Lacuna Corporate clothing are made of TenCate materials which, with their excellent properties, contribute to their professional look.

TenCate Tecawork - KG 317 materials, have been worn by thousands of hotels, medical and healthcare professionals, every day for decades.

Customers are satisfied with the quality of TenCate: the brightest and most durable white textile, almost opaque, light fabric with high performances even in industrial surrounding. These are just a few reasons why these fabrics are often used the production of work clothes for catering facilities, kindergartens, medical surgeries and hospitals. TenCate belongs to TenCate Tecawork™ - KG 317 fabrics with strict quality tests. All standards set by the European Textile Service Association - ETSA are met. This means that there are no restrictions on the use of fabrics and tests have been done related to: strength, shrinkage and resistance to creases and wear. With the best results, you can be sure that the fabrics are very suitable for industrial work clothes and laundering.

TenCate Tecawork™ achieves the best results in the following:

- Resistance to creasing
- Firmness
- Wear resistance
- Color change after washing (75 °C)
- Color resistance to fading
- Color resistance to sweat marks



**Was ist meine Größe?**  
Bedienen Sie sich der Größenstandards und bestellen Sie richtig!  
**BRUSTUMFANG:** an der breitesten Stelle  
**TAILLENUMFANG:** Legen Sie das Meterband (nicht zu eng) um die Taille  
**HÜFTUMFANG:** am Punkt, wo Ihre Hüften und Gesäß am breitesten sind  
**ÄRMELLÄNGE:** von der Schulter über die gesamte Armlänge der Hand bis zum Handgelenk  
**LÄNGE DER HOSENBEINE:** von der Taille über Hüften bis zu den Sohlen  
**UMFANG DES HALSES:** Legen Sie das Meterband (nicht zu eng) um unteren Teil des Halses

**What is my size?**  
Use size standards to order correctly!  
**CHESTS:** at the widest point  
**WAIST:** place the meter around the waist (not too tight)  
**HIPS:** where the hips and buttocks are widest  
**SLEEVE LENGTH:** from shoulder down to wrists  
**PANTS LENGTH:** from the waist to the heels  
**NECK:** place a meter (not too tight) around the widest part of the neck

HERREN/MEN	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64
1. Brustumfang/Chests	92	96	100	104	108	112	116	120	124	128
2. Taillenumfang/Waist	80	84	88	92	96	100	104	108	112	116
3. Hüftumfang/Hips	100	104	108	112	116	120	124	128	132	136
4. Länge bis zur Taille/Waist length	44	44,5	45	45,5	46	46,5	47	47,5	48	48,5
5. Rückenbreite/Back length	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56
6. Ärmellänge/Sleeve length	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
7. Hosenlänge/Legs length	98	99,5	101	102,5	104	105,5	107	108,5	110	111,5
8. Umfang des Hosenbeines/Legs size	23	23,5	24	24,5	25	25,5	26	26,5	27	27,5
9. Halsumfang/Neck circumference	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47

DAMEN/WOMEN	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54
1. Brustumfang/Bust	84	88	92	96	100	104	110	116	122	128
2. Taillenumfang/Waist	66	70	74	78	82	86	92	98	104	110
3. Hüftumfang/Hips	90	94	98	102	106	110	116	122	128	134
4. Brusttiefe/Bust depth	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
5. Länge bis zur Taille/Waist length	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53
6. Länge bis zur Taille (Rücken)/Waist length (back)	41	42	43	43	44	44	45	45	46	46
7. Rückenbreite/Back length	36	37	38	39	40	42	44	46	47	48
8. Ärmellänge/Sleeve length	59	60	60	61	61	61	61	62	62	63
9. Oberarm-Umfang/Upper arm circumference	27	28	29	30	31	32	34	36	38	40
10. Halsumfang/Neck circumference	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44
11. Hosenlänge/Pants length	102	102,5	103	104	104,5	105	105,5	106	106	107



## ADRIATIC

### HERRENBLUSE ADRIATIC WEISS, CHEF

**Material:** 65% Polyester, 35% Baumwolle, 215g/m<sup>2</sup>

**Knopfverschluß:** doppelt, mit Knöpfen

**Taschen:** 1 Ärmel

**Beschreibung:** mao Kragen, lange Ärmel

**Größe:** 48-60

**Farbe:** weiß

**Originalverpackung:** 1/150

### ADRIATIC CHEF MEN WHITE BLOUSE

**Material:** 65% polyester, 35% cotton, 215g/m<sup>2</sup>

**Fastening:** Two-line buttons

**Pockets:** 1 on the sleeve

**Description:** upright collar, long sleeves

**Size:** 48-60

**Color:** white

**Original packaging:** 1/20



8ADRIMCB



CE EN ISO 13688



Tecawork™

Tencate  
protectivefabrics



## ADRIATIC

### HERRENBLUSE ADRIATIC SCHWARZ, CHEF

**Material:** 65% Polyester, 35% Baumwolle, 215g/m<sup>2</sup>

**Knopfverschluß:** doppelt, mit Knöpfen

**Taschen:** 1 Ärmel

**Beschreibung:** mao Kragen, lange Ärmel

**Größe:** 48-60

**Farbe:** schwarz

**Originalverpackung:** 1/15

### ADRIATIC CHEF MEN BLACK BLOUSE

**Material:** 65% polyester, 35% cotton, 215g/m<sup>2</sup>

**Fastening:** Two-line buttons

**Pockets:** 1 on the sleeve

**Description:** upright collar, long sleeves

**Size:** 48-60

**Color:** black

**Original packaging:** 1/20



8ADRIMCC



CE EN ISO 13688



Tecawork™

Tencate  
protectivefabrics





## ADRIATIC

### HERRENBLUSE ADRIATIC, WEISS

**Material:** 65% Polyester, 35% Baumwolle, 215g/m<sup>2</sup>

**Knopfverschluß:** versteckt, Druckknöpfe

**Taschen:** 1 Ärmel

**Beschreibung:** mao Kragen, lange Ärmel

**Größe:** 48-60

**Farbe:** weiß

**Originalverpackung:** 1/15

### ADRIATIC MEN WHITE BLOUSE

**Material:** 65% polyester, 35% cotton, 215g/m<sup>2</sup>

**Fastening:** pressbuttons

**Pockets:** 1 on the sleeve

**Description:** upright collar, long sleeves

**Size:** 48-60

**Color:** white

**Original packaging:** 1/20



Tecawork™

Tencate  
protectivefabrics



CE EN ISO 13688

## 8ADRIMBB



## ADRIATIC

### HERRENBLUSE ADRIATIC, SCHWARZ

**Material:** 65% Polyester, 35% Baumwolle, 215g/m<sup>2</sup>

**Knopfverschluß:** versteckt, Druckknöpfe

**Taschen:** 1 Ärmel

**Beschreibung:** mao Kragen, lange Ärmel

**Größe:** 48-60

**Farbe:** schwarz

**Originalverpackung:** 1/15

### ADRIATIC MEN BLACK BLOUSE

**Material:** 65% polyester, 35% cotton, 215g/m<sup>2</sup>

**Fastening:** pressbuttons

**Pockets:** 1 on the sleeve

**Description:** upright collar, long sleeves

**Size:** 48-60

**Color:** black

**Original packaging:** 1/20



Tecawork™

Tencate  
protectivefabrics



CE EN ISO 13688

**ADRIATIC****DAMENBLUSE ADRIATIC WEISS, CHEF**

**Material:** 65% Polyester, 35% Baumwolle, 215g/m<sup>2</sup>

**Knopfverschluß:** doppelt, mit Knöpfen

**Taschen:** 1 Ärmel

**Beschreibung:** mao Kragen, lange Ärmel

**Größe:** 36-48

**Farbe:** weiß

**Originalverpackung:** 1/15

**ADRIATIC CHEF WOMEN WHITE BLOUSE**

**Material:** 65% polyester, 35% cotton, 215g/m<sup>2</sup>

**Fastening:** Two-line buttons

**Pockets:** 1 on the sleeve

**Description:** upright collar, long sleeves

**Size:** 36-48

**Color:** white

**Original packaging:** 1/20



 **Tecawork™**

 **Tencate**  
protectivefabrics



 EN ISO 13688

**ADRIATIC****DAMENBLUSE ADRIATIC SCHWARZ, CHEF**

**Material:** 65% Polyester, 35% Baumwolle, 215g/m<sup>2</sup>

**Knopfverschluß:** doppelt, mit Knöpfen

**Taschen:** 1 Ärmel

**Beschreibung:** mao Kragen, lange Ärmel

**Größe:** 36-48

**Farbe:** schwarz

**Originalverpackung:** 1/15

**ADRIATIC CHEF WOMEN BLACK BLOUSE**

**Material:** 65% polyester, 35% cotton, 215g/m<sup>2</sup>

**Fastening:** Two-line buttons

**Pockets:** 1 on the sleeve

**Description:** upright collar, long sleeves

**Size:** 36-48

**Color:** black

**Original packaging:** 1/20



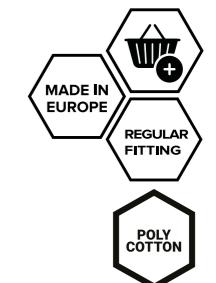
 **Tecawork™**

 **Tencate**  
protectivefabrics



 EN ISO 13688

  
**LACUNA**





## ADRIATIC

### DAMENBLUSE ADRIATIC, WEISS

**Material:** 65% Polyester, 35% Baumwolle, 215g/m<sup>2</sup>  
**Knopfverschluß:** versteckt, mit Druckknöpfen  
**Taschen:** 1 Ärmel  
**Beschreibung:** mao Kragen, lange Ärmel  
**Größe:** 36-48  
**Farbe:** weiß  
**Originalverpackung:** 1/15

### ADRIATIC WOMEN WHITE BLOUSE

**Material:** 65% polyester, 35% cotton, 215g/m<sup>2</sup>  
**Fastening:** pressbuttons  
**Pockets:** 1 on the sleeve  
**Description:** upright collar, long sleeves  
**Size:** 36-48  
**Color:** white  
**Original packaging:** 1/20

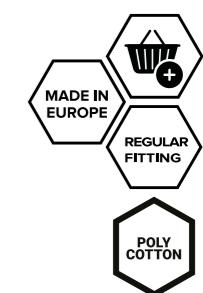


 **Tencate**  
Tecawork™

 **Tencate**  
protectivefabrics



## SADRIŽBB



## ADRIATIC

### DAMENBLUSE ADRIATIC, SCHWARZ

**Material:** 65% Polyester, 35% Baumwolle, 215g/m<sup>2</sup>  
**Knopfverschluß:** doppelt, mit Knöpfen  
**Taschen:** 1 Ärmel  
**Beschreibung:** mao Kragen, lange Ärmel  
**Größe:** 36-48  
**Farbe:** schwarz  
**Originalverpackung:** 1/15

### ADRIATIC WOMEN BLACK BLOUSE

**Material:** 65% polyester, 35% cotton, 215g/m<sup>2</sup>  
**Fastening:** cypressbuttons  
**Pockets:** 1 on the sleeve  
**Description:** upright collar, long sleeves  
**Size:** 36-48  
**Color:** black  
**Original packaging:** 1/20

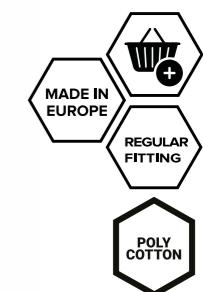


 **Tencate**  
Tecawork™

 **Tencate**  
protectivefabrics



## SADRIŽBC





## ADRIATIC

### HERRENHOSE ADRIATIC, WEISS

**Material:** 65% Polyester, 35% Baumwolle, 215g/m<sup>2</sup>

**Verschluss:** Reißverschluss

**Taschen:** 2 vorne, 1 hinten

**Größe:** 48-60

**Farbe:** weiß

**Originalverpackung:** 1/15

### ADRIATIC MEN WHITE PANTS

**Material:** 65% polyester, 35% cotton, 215g/m<sup>2</sup>

**Closure:** zipper

**Pockets:** 2 front pockets, 1 back pocket

**Size:** 48-60

**Color:** white

**Original packaging:** 1/20



LACUNA  
MADE IN  
EUROPE  
REGULAR  
FITTING  
POLY  
COTTON

CE EN ISO 13688

## ADRIATIC

### HERRENHOSE ADRIATIC, SCHWARZ

**Material:** 65% Polyester, 35% Baumwolle, 215g/m<sup>2</sup>

**Verschluss:** Reißverschluss

**Taschen:** 2 vorne, 1 hinten

**Größe:** 48-60

**Farbe:** schwarz

**Originalverpackung:** 1/15

### ADRIATIC MEN BLACK PANTS

**Material:** 65% polyester, 35% cotton, 215g/m<sup>2</sup>

**Closure:** zipper

**Pockets:** 2 front pockets, 1 back pocket

**Size:** 48-60

**Color:** black

**Original packaging:** 1/20



LACUNA  
MADE IN  
EUROPE  
REGULAR  
FITTING  
POLY  
COTTON

CE EN ISO 13688

## ADRIATIC

### HERRENHOSE ADRIATIC, GESTREIFT

**Material:** 65% Polyester, 35% Baumwolle, 215g/m<sup>2</sup>

**Verschluss:** Reißverschluss

**Taschen:** 2 vorne, 1 hinten

**Größe:** 48-60

**Farbe:** schwarz mit Streifen

**Originalverpackung:** 1/15

### ADRIATIC MEN STRIPED PANTS

**Material:** 65% polyester, 35% cotton, 215g/m<sup>2</sup>

**Closure:** zipper

**Pockets:** 2 front pockets, 1 back pocket

**Size:** 48-60

**Color:** black and white strips

**Original packaging:** 1/20



LACUNA  
MADE IN  
EUROPE  
REGULAR  
FITTING  
POLY  
COTTON

CE EN ISO 13688



**ADRIATIC****DAMENHOSE ADRIATIC, WEISS**

**Material:** 65% Polyester, 35% Baumwolle, 215g/m<sup>2</sup>

**Verschluss:** Reißverschluss

**Taschen:** 2 vorne, 1 hinten

**Größe:** 36-48

**Farbe:** weiß

**Originalverpackung:** 1/15

**ADRIATIC WOMEN WHITE PANTS**

**Material:** 65% polyester, 35% cotton, 215g/m<sup>2</sup>

**Closure:** zipper

**Pockets:** 2 front pockets, 1 back pocket

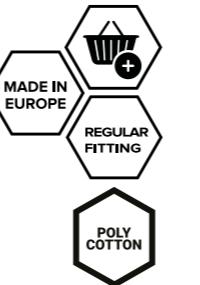
**Size:** 36-48

**Color:** white

**Original packaging:** 1/20



LACUNA



CE EN ISO 13688



Tecawork™

Tencate  
protectivefabrics**ADRIATIC****DAMENHOSE ADRIATIC, SCHWARZ**

**Material:** 65% Polyester, 35% Baumwolle, 215g/m<sup>2</sup>

**Verschluss:** Reißverschluss

**Taschen:** 2 vorne, 1 hinten

**Größe:** 36-48

**Farbe:** schwarz

**Originalverpackung:** 1/15

**ADRIATIC WOMEN BLACK PANTS**

**Material:** 65% polyester, 35% cotton, 215g/m<sup>2</sup>

**Closure:** zipper

**Pockets:** 2 front pockets, 1 back pocket

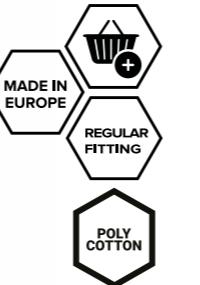
**Size:** 36-48

**Color:** black

**Original packaging:** 1/20



LACUNA



CE EN ISO 13688



Tecawork™

Tencate  
protectivefabrics**ADRIATIC****DAMENHOSE ADRIATIC, GESTREIFT**

**Material:** 65% Polyester, 35% Baumwolle, 215g/m<sup>2</sup>

**Verschluss:** Reißverschluss

**Taschen:** 2 vorne, 1 hinten

**Größe:** 36-48

**Farbe:** schwarz mit Streifen

**Originalverpackung:** 1/15

**ADRIATIC WOMEN STRIPED PANTS**

**Material:** 65% polyester, 35% cotton, 215g/m<sup>2</sup>

**Closure:** zipper

**Pockets:** 2 front pockets, 1 back pocket

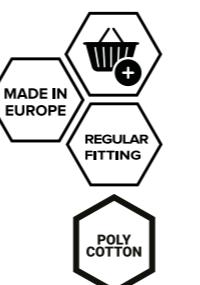
**Size:** 36-48

**Color:** black and white strips

**Original packaging:** 1/20



LACUNA



CE EN ISO 13688





## ADRIATIC

### KOCHHUT ADRIATIC, WEISS

Material: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 215g/m<sup>2</sup>

Größe: universal

Farbe: weiß

Originalverpackung: 1/50

### ADRIATIC HAT, WHITE

Material: 65% polyester, 35% cotton, 215g/m<sup>2</sup>

Size: universal

Color: white

Original packaging: 1/50



8ADRIKKB



## ADRIATIC

### KOCHHUT ADRIATIC, SCHWARZ

Material: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 215g/m<sup>2</sup>

Größe: universal

Farbe: schwarz

Originalverpackung: 1/50

### ADRIATIC HAT, BLACK

Material: 65% polyester, 35% cotton, 215g/m<sup>2</sup>

Size: universal

Color: black

Original packaging: 1/50



8ADRIKKC



Tecawork™  
TENCA  
protectivefabrics



CE EN ISO 13688

**ADRIATIC****KURZE SCHÜRZE ADRIATIC, WEISS**

**Material:** 65% Polyester, 35% Baumwolle, 215g/m<sup>2</sup>  
**Beschreibung:** Verschärfung an der Taille, eine Stifttasche  
**Größe:** universal  
**Farbe:** schwarz  
**Originalverpackung:** 1/50

**ADRIATIC SHORT APRON, WHITE**

**Material:** 65% polyester, 35% cotton, 215g/m<sup>2</sup>  
**Description:** sewn-in belt, pencil pocket  
**Size:** universal  
**Color:** white  
**Original packaging:** 1/50



**TENCATE**  
**Tecawork™**

**TENCATE**  
**protectivefabrics**



**CE** EN ISO 13688

**ADRIATIC****KURZE SCHÜRZE ADRIATIC, SCHWARZ**

**Material:** 65% Polyester, 35% Baumwolle, 215g/m<sup>2</sup>  
**Beschreibung:** Verschärfung an der Taille, eine Stifttasche  
**Größe:** universal  
**Farbe:** schwarz  
**Originalverpackung:** 1/50

**ADRIATIC SHORT APRON, BLACK**

**Material:** 65% polyester, 35% cotton, 215g/m<sup>2</sup>  
**Description:** sewn-in belt, pencil pocket  
**Size:** universal  
**Color:** black  
**Original packaging:** 1/50



**TENCATE**  
**Tecawork™**

**TENCATE**  
**protectivefabrics**



**CE** EN ISO 13688

**8ADRIPKB**

**LACUNA**





## ADRIATIC

### LANGE SCHÜRZE ADRIATIC FULL LINE, SCHWARZ

**Material:** 65% Polyester, 35% Baumwolle, 215g/m<sup>2</sup>

**Beschreibung:** Verschärfung an der Taille, eine Stifttasche

**Größe:** universal

**Farbe:** schwarz

**Originalverpackung:** 1/50

### ADRIATIC HALF LINE LONG BLACK APRON

**Material:** 65% polyester, 35% cotton, 215g/m<sup>2</sup>

**Description:** sewn-in belt, pencil pocket

**Size:** universal

**Color:** black

**Original packaging:** 1/50



## 8ADRIPHC



CE EN ISO 13688

## ADRIATIC

### LANGE SCHÜRZE ADRIATIC FULL LINE, SCHWARZ

**Material:** 65% Polyester, 35% Baumwolle, 215g/m<sup>2</sup>

**Beschreibung:** Verschärfung an der Taille, eine Stifttasche

**Größe:** universal

**Farbe:** schwarz

**Originalverpackung:** 1/50

### ADRIATIC FULL LINE LONG BLACK APRON

**Material:** 65% polyester, 35% cotton, 215g/m<sup>2</sup>

**Description:** sewn-in belt, pencil pocket

**Size:** universal

**Color:** black

**Original packaging:** 1/50



Tencate  
Tecawork™  
protectivefabrics



## 8ADRIPFC



CE EN ISO 13688

## ADRIATIC

### LANGE SCHÜRZE ADRIATIC HALF LINE, WEISS

**Material:** 65% Polyester, 35% Baumwolle, 215g/m<sup>2</sup>

**Beschreibung:** Verschärfung an der Taille, eine Stifttasche

**Größe:** universal

**Farbe:** weiß

**Originalverpackung:** 1/50

### ADRIATIC HALF LINE WHITE APRON

**Material:** 65% polyester, 35% cotton, 215g/m<sup>2</sup>

**Description:** sewn-in belt, pencil pocket

**Size:** universal

**Color:** white

**Original packaging:** 1/50



Tencate  
Tecawork™  
protectivefabrics



CE EN ISO 13688

## 8ADRIPH



CE EN ISO 13688

## ADRIATIC

### LANGE SCHÜRZE ADRIATIC FULL LINE, WEISS

**Material:** 65% Polyester, 35% Baumwolle, 215g/m<sup>2</sup>

**Beschreibung:** Verschärfung an der Taille, eine Stifttasche

**Größe:** universal

**Farbe:** weiß

**Originalverpackung:** 1/50

### ADRIATIC FULL LINE LONG WHITE APRON

**Material:** 65% polyester, 35% cotton, 215g/m<sup>2</sup>

**Description:** sewn-in belt, pencil pocket

**Size:** universal

**Color:** white

**Original packaging:** 1/50



Tencate  
Tecawork™  
protectivefabrics



CE EN ISO 13688





## GASTRO

### HERRENHOSE GASTRO PRO LINE

**Material:** 100% Baumwolle, 200g/m<sup>2</sup>  
**Verschluss:** Reißverschluss  
**Taschen:** 2 vordere  
**Größe:** 46-64  
**Farbe:** Pepita Muster  
**Originalverpackung:** 1/20

### MAN TROUSERS GASTRO PRO LINE

**Material:** 100% cotton, 200g/m<sup>2</sup>  
**Closure:** zipper  
**Pockets:** 2 front  
**Sizes:** 46-64  
**Colors:** pepito pattern  
**Original packaging:** 1/20



8GASTMHP



CE EN ISO 13688

## GASTRO

### DAMENHOSE GASTRO PRO LINE

**Material:** 100% Baumwolle, 200g/m<sup>2</sup>  
**Verschluss:** Reißverschluss  
**Taschen:** 2 vordere  
**Größe:** 36-56  
**Farbe:** Pepita Muster  
**Originalverpackung:** 1/20

### WOMAN TROUSERS GASTRO PRO LINE

**Material:** 100% cotton, 200g/m<sup>2</sup>  
**Closure:** zipper  
**Pockets:** 2 front  
**Sizes:** 36-56  
**Colors:** pepito pattern  
**Original packaging:** 1/20



CE EN ISO 13688

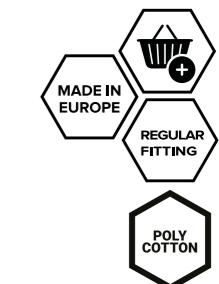
## GASTRO

### HERRENHOSE GASTRO CLASSIC

**Material:** Material: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 215g/m<sup>2</sup>  
**Verschluss:** Reißverschluss  
**Taschen:** 2 vordere  
**Größe:** 44-46  
**Farbe:** weiß  
**Originalverpackung:** 1/20

### MAN GASTRO CLASSIC TROUSERS

**Material:** 65% polyester, 35% cotton, 215g/m<sup>2</sup>  
**Closure:** zipper  
**Pockets:** 2 front  
**Sizes:** 44-66  
**Colors:** white  
**Original packaging:** 1/20



CE EN ISO 13688

## GASTRO

### DAMENHOSE GASTRO CLASSIC

**Material:** 65% Polyester, 35% Baumwolle, 215g/m<sup>2</sup>  
**Verschluss:** Reißverschluss  
**Taschen:** 2 vordere  
**Größe:** 34-56  
**Farbe:** weiß  
**Originalverpackung:** 1/20

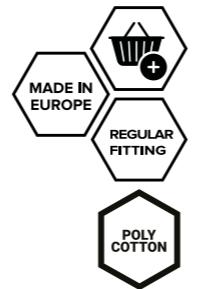
### WOMAN GASTRO CLASSIC TROUSERS

**Material:** 65% polyester, 35% cotton, 215g/m<sup>2</sup>  
**Closure:** zipper  
**Pockets:** 2 front  
**Sizes:** 34-56  
**Colors:** white  
**Original packaging:** 1/20



## 8GASTZH

LACUNA



**Tecawork™**

**TENCATE**  
protectivefabrics



CE EN ISO 13688

## GASTRO

### HERRENKUTTE GASTRO CLASSIC

**Material:** 65% Polyester, 35% Baumwolle, 215g/m<sup>2</sup>  
**Verschluss:** Knöpfe  
**Taschen:** 3  
**Beschreibung:** klassischer Kragen, lange Ärmel  
**Größe:** 46-64  
**Farbe:** weiß  
**Originalverpackung:** 1/20

### MAN GASTRO CLASSIC COAT

**Material:** 65% polyester, 35% cotton, 215g/m<sup>2</sup>  
**Closure:** buttons  
**Pockets:** 3 outside  
**Description:** collar classic, long sleeve  
**Sizes:** 46-64  
**Color:** white  
**Original packaging:** 1/20



## 8GASTMKB

LACUNA



**Tecawork™**

**TENCATE**  
protectivefabrics



CE EN ISO 13688

## GASTRO

### DAMENKUTTE GASTRO CLASSIC

**Material:** 65% Polyester, 35% Baumwolle, 215g/m<sup>2</sup>  
**Verschluss:** Knöpfe  
**Taschen:** 3  
**Beschreibung:** klassischer Kragen, lange Ärmel  
**Größe:** 36-54  
**Farbe:** weiß  
**Originalverpackung:** 1/20

### WOMAN GASTRO CLASSIC COAT

**Material:** 65% polyester, 35% cotton, 215g/m<sup>2</sup>  
**Closure:** buttons  
**Pockets:** 3  
**Description:** collar classic, long sleeve  
**Sizes:** 36-54  
**Color:** white  
**Original packaging:** 1/20



**Tencate**  
**Tecawork™**

**Tencate**  
protectivefabrics



CE EN ISO 13688

## GASTRO

### HERRENBLUSE GASTRO CLASSIC

**Material:** 65% Polyester, 35% Baumwolle, 215g/m<sup>2</sup>  
**Verschluss:** doppelt, mit Knöpfen  
**Beschreibung:** Stehkragen, lange Ärmel  
**Größe:** 46-64  
**Farbe:** weiß  
**Originalverpackung:** 1/20

### MAN GASTRO CLASSIC BLOUSE

**Material:** 65% polyester, 35% cotton, 215g/m<sup>2</sup>  
**Closure:** double buttons  
**Description:** collar up, long sleeve  
**Sizes:** 46-64  
**Color:** white  
**Original packaging:** 1/20



## GASTRO

### HERRENBLUSE GASTRO PRO LINE

**Material:** 65% Polyester, 35% Baumwolle, 215g/m<sup>2</sup>  
**Verschluss:** doppelt, mit Knöpfen  
**Taschen:** 2  
**Beschreibung:** Stehkragen, lange Ärmel  
**Größe:** 46-64  
**Farbe:** weiß mit Pepita Muster um den Kragen  
**Originalverpackung:** 1/20

**MAN GASTRO PRO LINE BLOUSE**  
**Material:** 65% polyester, 35% cotton, 215g/m<sup>2</sup>  
**Closure:** double, buttons  
**Pockets:** 2  
**Description:** collar up, long sleeve  
**Sizes:** 46-64  
**Color:** white with pepito pattern round collar  
**Original packaging:** 1/20



**Tencate**  
**Tecawork™**

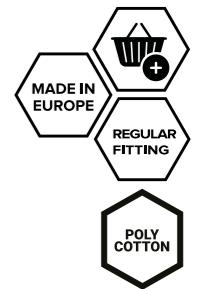
**Tencate**  
protectivefabrics



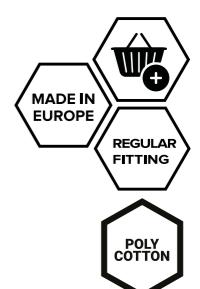
CE EN ISO 13688

## 8GASTZKB

LACUNA

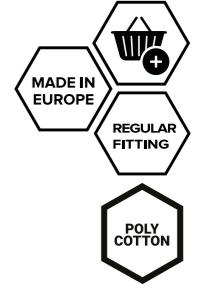


LACUNA



CE EN ISO 13688

LACUNA



CE EN ISO 13688



## GASTRO

### MÜTZE MIT NETZ, GASTRO, WEISS

Material: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 215g/m<sup>2</sup>

Größe: universal

Farbe: weiß

Originalverpackung: 1/50

### CAP GASTRO WITH NET, WHITE

Material: 65% polyester, 35% cotton, 215g/m<sup>2</sup>

Size: universal

Color: white

Original packaging: 1/50



 **Tecawork™**  
protectivefabrics



 EN ISO 13688

8GASTKGB



## GASTRO

### MÜTZE, GASTRO KLASSTICH, WEISS

Material: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 215g/m<sup>2</sup>

Größe: universal

Farbe: weiß

Originalverpackung: 1/50

### CAP GASTRO CLASSIC, WHITE

Material: 65% polyester, 35% cotton, 215g/m<sup>2</sup>

Color: white

Original packaging: 1/50



 **Tecawork™**  
protectivefabrics



 EN ISO 13688

8GASTMKB



## GASTRO

### HOHE KOCHMÜTZE PRO LINE

Material: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 215g/m<sup>2</sup>

Größe: universal

Farbe: weiß

Originalverpackung: 1/50

### COOKING CAP GASTRO PRO LINE, HIGH

Material: 65% polyester, 35% cotton, 215g/m<sup>2</sup>

Size: universal

Color: white

Original packaging: 1/50



 **Tecawork™**  
protectivefabrics



 EN ISO 13688

77



## GASTRO

### GASTRO SCHÜRZE MIT HALSOFFNUG, WEISS

Material: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 215g/m<sup>2</sup>

Größe: universal

Originalverpackung: 1/50

### APRON GASTRO CLASSIC AROUND NECK, WHITE

Material: 65% polyester, 35% cotton, 215g/m<sup>2</sup>

Size: universal

Original packaging: 1/50



8GASTPOB



LACUNA



CE EN ISO 13688

## GASTRO

### LANGE SCHÜRZE GASTRO CLASSIC, WEISS

Material: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 215g/m<sup>2</sup>

Größe: universal

Originalverpackung: 1/50

### APRON GASTRO CLASSIC LONG, WHITE

Material: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 215g/m<sup>2</sup>

Size: universal

Original packaging: 1/50



8GASTPDB



LACUNA



CE EN ISO 13688

## GASTRO

### KURZE SCHÜRZE GASTRO CLASSIC, WEISS

Material: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 215g/m<sup>2</sup>

Größe: universal

Originalverpackung: 1/50

### APRON GASTRO CLASSIC SHORT, WHITE

Material: 65% Polyester, 35% Baumwolle, 215g/m<sup>2</sup>

Größe: universal

Original packaging: 1/50



8GASTPKB



LACUNA



CE EN ISO 13688



Tecawork™

Tencate  
protectivefabrics





LACUNA

## MULTISAFE SCHUTZKLEIDUNG

Um Menschen vor hohen mehrfachen Risiken zu schützen, ist Lacuna auf die Entwicklung und Herstellung von Multisafe Schutzkleidung spezialisiert. Unsere Multisafe Kleidung reduziert erheblich die Gefahr von schweren Verletzungen bei einem Unfall. Lacuna MULTISAFE Schutzkleidung ist in Multinorm und Kettensägen Schutzkleidung unterteilt. Unsere Multisafe Produkte erfüllen die europäischen Normen für flammmhemmende und antistatische Eigenschaften, Schweißen, Blitzüberschläge und Chemikalien: EN 11612, EN 1149-5, EN 11611, EN 61482-1-2, EN 13034. Einige unserer Multinorm Produkte entsprechen auch EN 20471, um Tag und Nacht eine gute Sicht zu bieten. MULTINORM Arbeitskleidung ist in mehrere Gruppen unterteilt, je nach der Art und dem Grad des Risikos, dem die Arbeiter ausgesetzt sind: EXTREM, HOCH, REGELMÄßIG. Unsere neueste Kollektion der Bekleidung für die Benutzer von KETTENSÄGEN entspricht der neuesten Verordnung (EU) 2016/425 des europäischen Parlaments und des Rates und den europäischen harmonisierten Normen, EN 381. Die Schutzbekleidung für Kettensäger-Benutzer entspricht der Europäischen Norm EN 381.

## MULTISAFE CLOTHING

To protect people in high-risk environments, Lacuna specializes in the design and manufacture of protective clothing MULTISAFE. Our multisafe protective clothing reduce significantly the possibility of injuries in accidents. Protective Lacuna MULTISAFE clothing are catalogued as multi-purpose clothing and protective clothing when using a chainsaw. Our products comply with European fire standards in resistance and antistatic properties, chemical protection, welding safety equipment and coating: EN 14116, 11612, 1149-5, 11611 and 13034. Some of our many standard products fit as well EN 20471 and provide high visibility, day and night. MULTINORM workwear is divided into several groups, depending on the type and level of risk to which workers are exposed to: EXTREME, HIGH, REGULAR. Our last collection CHAINSAW complies with the latest Regulation (EU) 2016/425 of the European Parliament and of the Council and is in line with the European norm EN 381, protective clothing for motor saws.



LACUNA ist nicht verantwortlich für Druckfehler im Katalog./LACUNA is not responsible for misprints in the catalogue.  
Die zuletzt gültigen Preisempfehlungen und das gesamte LACUNA-Sortiment finden Sie unter [www.lacuna.hr](http://www.lacuna.hr)/Last valid recommended prices and full LACUNA range available at [www.lacuna.hr](http://www.lacuna.hr)

# MULTISAFE SCHUTZKLEIDUNG

# MULTISAFE PROTECTIVE WORKWEAR

Lacuna Multinorm-Produkte entsprechen der Norm **EN ISO 13688:2013** (Schutzkleidung-Allgemeine Anforderungen) und den europäischen Normen für flammhemmende und antistatische Eigenschaften, Schweißen, Schutz vor Blitzüberschlägen und Chemikalien: EN 1161, EN 1149-5, EN 11611, EN 61482-1-2, EN 13034. Einige unserer Multinorm- Produkte entsprechen auch EN 20471, um Tag und Nacht eine gute Sicht zu bieten.

**MULTINORM** Arbeitskleidung ist in mehrere Gruppen unterteilt, je nach der Art und dem Grad des Risikos, dem die Arbeiter ausgesetzt sind: EXTREM, HOCH, REGELMÄßIG.

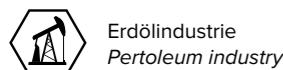
Es gibt zwei verschiedene Methoden zur Herstellung von flammhemmenden Stoffen, und das Lacuna Multinorm-Sortiment bietet Kleidungsstücke aus chemisch behandeltem Stoff, wie auch aus inhärentem Gewebe. Inharentes Gewebe bedeutet, dass der Stoff selbst aus flammenhemmenden Fasern gewebt ist, so dass der Flammenschutz in den Stoff eingebaut ist. Diese Eigenschaften sind lebenslang und können nicht "ausgewaschen" werden. Unser chemisch behandeltes FR-Gewebe wird mit PROBAN® behandelt, das einen guten Schutz bietet und den Stoff dennoch weich und luftdurchlässig hält. Es besteht eine direkte Verbindung zwischen den Fasern und PROBAN®, so dass die Behandlung nicht im Laufe der Zeit entfernt werden kann.

**PROBAN®:** kann nicht durch Waschen entfernt werden und kann nur durch mechanischen Abrieb entfernt oder durch falsche Wäsche unwirksam gemacht werden. Für Lacuna ein 100% Fokus liegt an der Sicherheit und dem hohen Schutzniveau, um Ihnen die optimale Arbeitskleidung zu geben. Daher empfehlen wir Ihnen dringend, das Kleidungsstück nur während seiner empfohlenen Lebensdauer zu verwenden und Pflegeanweisungen zu befolgen.

Lacuna Kollektion der Schutzkleidung für Benutzer der Kettensägen entspricht der neuesten Verordnung (**EU**) 2016/425 des europäischen Parlaments und des Rates und den europäischen harmonisierten Normen.

Die Sicherheitspraktiken empfehlen in der Regel, dass die Benutzer von Kettensägen Schutzkleidung tragen, wenn sie mit Kettensägen arbeiten, die extrem gefährlich sind. Deswegen hat Lacuna eine Kollektion der Schutzkleidung für die Benutzer der Kettensägen entwickelt, die Arbeiter bei der Arbeit mit der Kettensäge einsetzen können. Neben der Sicherheit, die für die Schutzkleidung der Benutzer von Kettensägen am wichtigsten ist, ist es unser Ziel, die besten Produkte mit Fokus auf Komfort, Passform, Qualität und Design anzubieten.

## INDUSTRIEANWENDUNGEN/INDUSTRY APPLICATIONS



Erdölindustrie  
Pertroleum industry



Metallindustrie  
Metal industry



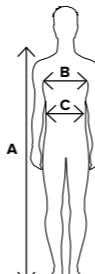
Energetik  
Energetic



Chemische Industrie  
Chemical Industry

## Tabelle für Größenbestimmung Jacke / Hose/Size chart jacket / pants

GRÖÙE/SIZE	S	M	L	XL	XXL
	44	46	48	50	52
A Höhe/Height (cm)	170 - 174	174-178	178-182	182-186	186-190
B Brustgröße/Chests (cm)	90-94	98-102	106-110	114-118	122-129
C Taillenumfang/Waist (cm)	78-82	86-90	94-99	102-109	114-119



# NORMEN



## EN ISO 11612:2015

Schutzkleidung zertifiziert nach ISO 11612 schützt vor kurzem Kontakt mit Flammen und Hitze. Die Norm ist in verschiedene Kategorien unterteilt, wobei die Codemarkierung die Anforderungen zum Schutz vor Hitze und Gas bezeichnen. Jede Kategorie ist in weitere verschiedene Ebenen unterteilt, je nach dem Grad des Schutzes.  
 (A1) Begrenzte Flammenausbreitung  
 (A2) Begrenzte Flammenausbreitung, vernähte Muster  
 (B) Konvektive Hitze, Stufen 1-3, wobei 3 die beste  
 (C) Wärmestrahlung, Stufen 1-4, wobei 4 die beste  
 (D) Spritzen vom flüssigen Aluminium, Stufen 1-3, wobei 3 die beste  
 (E) Spritzen vom geschmolzenen Eisen, Stufen 1-3, wobei 3 die beste ist  
 (F) Kontaktwärme, Stufen 1-3, wobei 3 die beste ist



## EN ISO 11611:2015

Schutzkleidung zertifiziert nach ISO 11611 bietet einen Spritzschutz (kleine Tröpfchen aus Metallguss) und kurzen Kontakt mit einer Flamme.  
 Klasse 1 - Schutz gegen weniger gefährliche Schweißtechniken und Situationen, die niedrigere Niveaus von Spritzen und Strahlungswärme verursachen  
 Klasse 2 - Schutz vor weniger riskanten Schweißtechniken und Situationen, die höhere Niveaus von Spritzen und Strahlungswärme verursachen  
 (A1) Begrenzte Flammenausbreitung  
 (A2) Begrenzte Flammenausbreitung, vernähte Muster



## EN 1149-5:2008

Schutzkleidung zertifiziert gemäß EN 1149 bietet Schutz gegen elektrostatische Entladungen und begrenzt die mögliche Gefahr von der Entzündung. Kleidungsstück sollte als Teil der Erdung des elektrischen Systems verwendet werden, um Funken zu verhindern.



## IEC 61482-1-2:2014; EN 61482-1-2:2014

Schutzkleidung zertifiziert nach EN 61482-1-2 bietet Schutz gegen Heizwirkung des elektrischen Lichtbogens. Diese Norm gibt an, ob das Kleidungsstück vor Heizwirkung des elektrischen Lichtbogens schützt und wird in Klassen eingeteilt.  
 Klasse 1 - Schutz gegen Heizwirkung des elektrischen Lichtbogens 4kA  
 Klasse 2 - Schutz gegen Heizwirkung des elektrischen Lichtbogens 7kA  
 Das Kleidungsstück wird bei der Lichtbogenspannung von 400 V mit Bogenlänge von 500 ms getestet.



## EN 13034:2005+A1:2009 (TYPE 6)

Schutzkleidung zertifiziert nach EN 13034 bietet Schutz gegen flüssige Chemikalien und ist für die mit geringen Risiken verbunden Verwendung bestimmt und ist keine vollständige Undurchlässigkeit für Flüssigkeiten erforderlich, dh. wenn die Kleidung tragende Menschen geeignete Maßnahmen im Falle der Kleidungskontaminierung ergreifen können. Geringe Risiken sind potenzielle Exposition zu geringen Mengen an dispergierter Flüssigkeit oder verunreinigten Spritzen, aber in geringer Menge.



## EN ISO 20471:2013

Schutzkleidung zertifiziert nach ISO 471 bietet eine gute Sichtbarkeit in gefährlichen Situationen und den ganzen Tag lang. Die Anforderungen sind für Helligkeit und Reflexion eingestellt. Kleidungsstück ist zertifiziert je nach der Fläche des sichtbaren Oberflächenmaterials.



## EN 381

Die Kettensäger Schutzkleidung entspricht der Europäischen Norm EN 381. Diese Norm ist in verschiedene Teile (oder Designs) unterteilt. Jeder Teil behandelt einen bestimmten Teil des Körpers:  
 EN 381-5-Anforderungen an Beinschutz  
 EN 381-11-Anforderungen an den Oberkörper.

# STANDARDS

Protective clothing certified to ISO 11612 protects against brief contact with heat and flame. The standard is divided into different categories, where the code letters indicate which heat and flame requirements the garment fulfills. Each category is subdivided into different levels, depending on how good the protection is.

- (A1) Limited flame spread
- (A2) Limited flame spread, hemmed specimens
- (B) Convective heat, scale 1-3 where 3 is the best
- (C) Radiant heat, scale 1-4, where 4 is best
- (D) Molten aluminium splash, scale 1-3 where 3 is the best
- (E) Molten iron splash, scale 1-3 where 3 is the best
- (F) Contact Heat, scale 1-3 where 3 is the best



Protective clothing certified to EN 11611 provides protection against spatter (small splashes of molten metal) and brief contact with flame.

Class 1 - Protects against less hazardous welding techniques and situations, causing lower spatter and radiant heat  
 Class 2 - Protects against riskier welding techniques and situations, which causes higher levels of spatter and radiant heat  
 (A1) Limited flame spread  
 (A2) Limited flame spread, hemmed Specimens

Protective clothing certified to EN 1149-5 provides protection against electrostatic build up and limits the potential risk of ignition. The garment should be used as a part of an earthed electrical system to prevent sparks.

Protective clothing certified to EN1482-1-2 provides protection against the thermal hazards of an electric arc. The standard tells if the garment protects against electric arc and it is divided into classes.

Class 1 - Protection against electric arc 4kA  
 Class 2 - Protection against electric arc 7kA  
 The garment is tested at an arc voltage of up to approximately 400 V with an arc duration of 500 ms.

Protective clothing to EN 13034 provides protection against liquid chemicals and is intended for use if the risks are assessed as low and a full liquid permeation barrier is not necessary, i.e. when wearers are able to take timely adequate action if their clothing becomes contaminated. Low risks could be a potential exposure to small quantities of spray or accidental, low volume, splashes.

Protective clothing certified to EN 471 provides high visibility in dangerous situations during all hours of the day. Requirements are set for luminance and reflection. The garment is certified relative to the area of visible surface material.

The European standard EN 381 complies with protective clothing for chainsaw users. This norm is divided into different parts (or designs). Each part treats a specific part of the body  
 EN 381-5 — Requirements for leg protectors  
 EN 381-11 — Requirements for upper part of the body

# LAWU

**HOHE MULTINORM ARTBEITSFELD  
MIT HOHEM ARBEITSRISIKO**

Hergestellt aus **TenCate Tecapro®** Gewebe. Schutzkleidung aus Geweben mit besten Testergebnissen. Genäht mit mit flammgeschütztem Faden und mit flammfesten reflektierenden Streifen markiert.

**Zusammensetzung:** 79% Baumwolle, 20% Polyester-Fasern, 1% statische Fasern  
**Gewicht:** 450g/m<sup>2</sup>

Standardfarbe/Standard color



Blau/Blue

## HIGH MULTINORM WORKING RISK ENVIRONMENTS



Developed with **TenCate Tecapro®** fabric. Protective clothing made of fabric with highest score on the fabric test. Sewn with flame retardant thread and marked with flame retardant reflective strips.

**Composition:** 79% cotton, 20% polyester, 1% static fiber  
**Weight:** 450g/m<sup>2</sup>

Haushaltswäsche/Household laundry



Industrielle Wäsche/Industrial Wash



## LAWU

MN/LAB

### ARBEITSSCHUTZJACKE

Bluse mit klassischem Schnitt und mit mao Kragen. Bedecktes Druckknöpfenverschluss. Brusttaschen mit Klappe. Genähte vordere untere Taschen, abschließbar mit Klappe. Regulierung für Handgelenk. Reflektierendes Band im Schulterbereich und an den Enden der Ärmel

### PROTECTIVE WORK JACKET

Classic blouse with a Russian collar. Overlapping closure with pressbuttons. Flap pockets on chest. Front lower pockets, closing with a flap. Possibility of wrist adjustment. Reflective strips on shoulders and sleeves.



LACUNA



**Tencate**  
**Tecapro**  
protectivefabrics

CE EN ISO 13688

GRÖÙE/SIZE	44/46 S	48/50 M	52/54 L	56/58 XL	60/62 XXL
BLAU/BLUE	MN/LABNS	MN/LABNM	MN/LABNL	MN/LABNXL	MN/LABNXXL

## LAWU

MN/LAP



LACUNA



CE EN ISO 13688

### ARBEITSSCHUTZLAZHOSA:

Schließen durch einseitigen Reißverschluss, Knopf im Taille. Doppelnähte. Plastrontasche mit Klappe. Schräg genähte Taschen. Verstärkungen an den Knieen. Hintere Tasche mit Klappe. Werkzeugtasche

### PROTECTIVE WORK BIB&BRACE PANTS

Closing one-way zipper, button on the belt. Double stitching. Flap plastron pocket. Oblique pockets. Reinforcement on the knees. Back flap pocket. Tool pocket.

EN 11612

EN 11611

EN 1149



**Tencate**  
**Tecapro**  
protectivefabrics

**Tencate**  
protectivefabrics

GRÖÙE/SIZE

44/46 S

48/50 M

52/54 L

56/58 XL

60/62 XXL

BLAU/BLUE

MN/LAPNS

MN/LAPNM

MN/LAPNL

MN/LAPNXL

MN/LAPNXXL

## LAWU

MN/LAT



LACUNA



CE EN ISO 13688

### ARBEITSSCHUTZLAZHOSA:

Schließen durch in der Klappe verborgenen einseitigen Reißverschluss. Doppelnähte. Schräg genähte Taschen. Verstärkungen an den Knieen. Hintere Tasche mit Klappe. Werkzeugtasche.

### PROTECTIVE WORK PANTS

Closing one-way zipper, button on the belt. Double stitching. Flap plastron pocket. Oblique pockets. Reinforcement on the knees. Back flap pocket. Tool pocket.

EN 11612

EN 11611

EN 1149



**Tencate**  
**Tecapro**  
protectivefabrics

**Tencate**  
protectivefabrics

GRÖÙE/SIZE

44/46 S

48/50 M

52/54 L

56/58 XL

60/62 XXL

BLAU/BLUE

MN/LATNS

MN/LATNM

MN/LATNL

MN/LATNXL

MN/LATNXXL

# EREBUS

## HOHE MULTINORM ARTBEITSFELD MIT HOHEM ARBEITSRISIKO

PHer gestellt aus TenCate Tecapro® Gewebe. Schutzkleidung aus Geweben mit besten Testergebnissen. Genäht mit flammgeschütztem Faden und mit flammfesten reflektierenden Streifen markiert.

**Zusammensetzung:** 79% Baumwolle, 20% Polyester-Fasern,  
1% statische Fasern  
**Gewicht:** 350g/m<sup>2</sup>

Standardfarbe/Standard color



## HIGH MULTINORM WORKING RISK ENVIRONMENTS

Developed with TenCate Tecapro® fabric. Protective clothing made of fabric with highest score on the fabric test. Sewn with flame retardant thread and marked with flame retardant reflective strips.

**Composition:** 79% cotton, 20% polyester, 1% static fiber  
**Weight:** 350g/m<sup>2</sup>

Haushaltswäsche/Household laundry



Industrielle Wäsche/Industrial Wash



## EREBUS

### ARBEITSSCHUTZJACKE

Bluse mit klassischem Schnitt und mit mao Kragen. Bedecktes Druckknöpfenverschluss. Brusttaschen mit Klappe. Genähte vordere untere Taschen, abschließbar mit Klappe. Regulierung für Handgelenk. Reflektierendes Band im Schulterbereich und an den Enden der Ärmel.



## MN/ERB



LACUNA



**PROTECTIVE WORK JACKET**  
Classic blouse with a Russian collar. Flap pockets with pressbuttons. Folding pockets on chest. Front lower pockets, closing with a flap. Possibility of wrist adjustment. Reflective strips on shoulders and sleeves.



Tencate  
Tecapro®  
protectivefabrics

CE EN ISO 13688

GRÖSSE/SIZE	44/46 S	48/50 M	52/54 L	56/58 XL	60/62 XXL
FLUSSBLAU/RIVER	MN/ERBRS	MN/ERBRM	MN/ERBRL	MN/ERBRXL	MN/ERBRXXL
BLAU/BLUE	MN/ERBNS	MN/ERBNM	MN/ERBNL	MN/ERBNXL	MN/ERBNXXL

## EREBUS

### ARBEITSSCHUTZLAZHOSE

Schließen durch einseitigen Reißverschluss, Knopf im Taille. Doppelnähte. Plastrontasche mit Klappe. Schräg genähte Taschen. Verstärkungen an den Knien. Hintere Tasche mit Klappe. Werkzeugtasche.

### PROTECTIVE WORK BIB&BRACE PANTS

Closing one-way zipper, button on the belt on the waist. Double stitching. Flap plastron pocket. Oblique pockets. Reinforcement on the knees. Back flap pocket. Tool pocket.



## MN/ERP



CE EN ISO 13688



Tencate  
Tecapro®

Tencate  
protectivefabrics

GRÖSSE/SIZE	44/46 S	48/50 M	52/54 L	56/58 XL	60/62 XXL
FLUSSBLAU/RIVER	MN/ERPRS	MN/ERPRM	MN/ERPRL	MN/ERPRXL	MN/ERPRXXL
BLAU/BLUE	MN/ERPNS	MN/ERPNM	MN/ERPNL	MN/ERPNXL	MN/ERPNXXL

## EREBUS

### ARBEITSSCHUTZLAZHOSE

Schließen durch in der Klappe verborgenen einseitigen Reißverschluss. Doppelnähte. Schräg genähte Taschen. Verstärkungen an den Knien. Hintere Tasche mit Klappe. Werkzeugtasche.

### PROTECTIVE WORK PANTS

Closing one-way zipper, button on the belt. Double stitching. Flap plastron pocket. Oblique pockets. Reinforcement on the knees. Back flap pocket. Tool pocket.



CE EN ISO 13688



Tencate  
Tecapro®  
protectivefabrics

GRÖSSE/SIZE	44/46 S	48/50 M	52/54 L	56/58 XL	60/62 XXL
FLUSSBLAU/RIVER	MN/ERTRS	MN/ERTRM	MN/ERTRL	MN/ERTRXL	MN/ERTXXL
BLAU/BLUE	MN/ERTNS	MN/ERTNM	MN/ERTNL	MN/ERTNXL	MN/ERTNXXL

# MERU

## HOHE MULTINORM ARTBEITSFELD MIT HOHEM ARBEITSRISIKO

Hergestellt aus TenCate Tecapro® Gewebe. Schutzkleidung aus Gewebe mit besten Testergebnissen. Genäht mit flammgeschütztem Faden und mit flammfesten reflektierenden Streifen markiert.

**Zusammensetzung:** 77% Baumwolle, 20% Polyester-Fasern, 1% statische Fasern  
**Gewicht:** 260g/m<sup>2</sup>

Standardfarbe/Standard color



## HIGH MULTINORM WORKING RISK ENVIRONMENTS

Developed with TenCate Tecapro® fabric. Protective clothing made of fabric with highest score on the fabric test. Sewn with flame retardant thread and marked with flame retardant reflective strips.

**Composition:** 79% cotton, 20% polyester, 1% static fiber  
**Weight:** 260g/m<sup>2</sup>

Haushaltswäsche/Household laundry



Industrielle Wäsche/Industrial Wash



## MERU

## MN/MEB

### ARBEITSSCHUTZJACKE

Bluse mit klassischem Schnitt und mit mao Kragen. Bedecktes Druckknöpfenverschluss. Brusttaschen mit Klappe. Genähte vordere untere Taschen, abschließbar mit Klappe. Regulierung für Handgelenk. Reflektierendes Band im Schulterbereich und an den Enden der Ärmel.



**PROTECTIVE WORK JACKET**  
Classic blouse with a Russian collar. Overlapping closure with pressbuttons. Chest flap pockets. Front sewn in flap lower pockets. Possibility of regulation at wrists. Shoulders and sleeves with reflective strips.



Tencate  
Tecapro®

CE EN ISO 13688

GRÖÙE/SIZE	44/46 S	48/50 M	52/54 L	56/58 XL	60/62 XXL
BLAU/BLUE	MN/MEBNS	MN/MEBNM	MN/MEBNL	MN/MEBNXL	MN/MEBNXXL
PAPAYA/PAPAYA	MN/MEBPS	MN/MEBPM	MN/MEBPL	MN/MEBPXL	MN/MEBPXXL

## MERU

### ARBEITSSCHUTZLATHOSE

Schließen durch einseitigen Reißverschluss, Knopf im Taille. Doppelnähte. Plastrontasche mit Klappe. Schräg genähte Taschen. Verstärkungen an den Knien. Hintere Tasche mit Klappe. Werkzeugtasche.

### PROTECTIVE WORK BIB&BRACE PANTS

Closing one-way zipper, button on the waist. Double stitching. Flap plastron pocket. Oblique pockets. Reinforcement on knees. Back flap pocket. Tool pocket.



Tencate  
Tecapro®

Tencate  
protectivefabrics

CE EN ISO 13688

EN 11612 EN 11611 EN 1149 EN 61482 EN 13034



## MERU

### ARBEITSSCHUTZHOSSE

Schließen durch in der Klappe verbor- genen einseitigen Reißverschluss. Doppelnähte. Schräg genähte Taschen. Verstärkungen an den Knien.

### PROTECTIVE WORK PANTS

Closing one-way zipper, button on the waist. Double stitches. Flap plastron pocket. Oblique pockets. Reinforcement on the knees. Back flap pocket. Tool pocket.



Tencate  
Tecapro®

Tencate  
protectivefabrics

CE EN ISO 13688

EN 11612 EN 11611 EN 1149 EN 61482 EN 13034



GRÖÙE/SIZE	44/46 S	48/50 M	52/54 L	56/58 XL	60/62 XXL
BLAU/BLUE	MN/METNS	MN/METNM	MN/METNL	MN/METNXL	MN/METNXXL
PAPAYA/PAPAYA	MN/METPS	MN/METPM	MN/METPL	MN/METPXL	MN/METPXXL



## MERU 2

### HOHE MULTINORM ARTBEITSFELD MIT HOHEM ARBEITSRISIKO

Hergestellt aus **TenCate Tecapro®** Gewebe. Schutzkleidung aus Geweben mit besten Testergebnissen. Genäht mit flammgeschütztem Faden und mit flammfesten reflektierenden Streifen markiert.

**Zusammensetzung:** 79% Baumwolle, 20% Polyester-Fasern, 1% statische Fasern

**Gewicht:** 260g/m<sup>2</sup>

Standardfarbe/Standard color

HV gelb/HV Yellow

### HIGH MULTINORM WORKING RISK ENVIRONMENTS

Developed with **TenCate Tecapro®** fabric. Protective clothing made of fabric with highest score on the fabric test. Sewn with flame retardant thread and marked with flame retardant reflective strips.

**Composition:** 79% cotton, 20% polyester, 1% static fiber  
**Weight:** 260g/m<sup>2</sup>

Haushaltswäsche/Household laundry



Industrielle Wäsche/Industrial Wash



### MERU 2

MN/ME2BY

#### ARBEITSSCHUTZJACKE

Bluse mit klassischem Schnitt und mit mao Kragen. Bedecktes Druckknöpfenverschluss. Brusttaschen mit Klappe. Genähte vordere untere Taschen, abschließbar mit Klappe. Regulierung für Handgelenk. Reflektierendes Band im Schulterbereich und an den Enden der Ärmel.

#### PROTECTIVE WORK JACKET

Classic cut blouse with Russian collar. Covered closure with pressbuttons. Chest flap pockets. Sewn front lower pockets closed with a flap. Possibility of regulation in wrist. In the shoulder area and at the ends of the sleeves reflective tape



LACUNA



**Tecapro®**  
protective fabrics

EN ISO 20471

GRÖÙE/SIZE	44/46 S	48/50 M	52/54 L	56/58 XL	60/62 XXL
HV GELB/HV YELLOW	MN/ME2BYS	MN/ME2BYM	MN/ME2BYL	MN/ME2BYXL	MN/ME2BYXXL

## MERU 2

### ARBEITSSCHUTZLATZHOSE

Schließen durch einseitigen Reißverschluss, Knopf im Taille. Doppelnähte. Plastrontasche mit Klappe. Schräg genähte Taschen. Verstärkungen an den Knien. Hintere Tasche mit Klappe. Werkzeugtasche.

### PROTECTIVE WORK BIB&BRACE PANTS

Closing one-way zipper, button on the belt on the waist. Double stitching. Flap plastron pocket. Oblique pockets. Reinforcement on knees. Back flap pocket. Tool pocket.

MN/ME2PY



GRÖÙE/SIZE	44/46 S	48/50 M	52/54 L	56/58 XL	60/62 XXL
HV GELB/HV YELLOW	MN/ME2PYS	MN/ME2PYM	MN/ME2PYL	MN/ME2PYXL	MN/ME2PYXXL

## MERU 2

### ARBEITSSCHUTZHOSSE

Schließen durch in der Klappe verborgen einseitigen Reißverschluss. Doppelnähte. Schräg genähte Taschen. Verstärkungen an den Knien. Hintere Tasche mit Klappe. Werkzeugtasche

MN/ME2TY



GRÖÙE/SIZE	44/46 S	48/50 M	52/54 L	56/58 XL	60/62 XXL
HV GELB/HV YELLOW	MN/ME2TYS	MN/ME2TYM	MN/ME2TYL	MN/ME2TYXL	MN/ME2TYXXL





## ETNA

### HOHE MULTINORM ARTBEITSFELD MIT HOHEM ARBEITSRISIKO

Hergestellt aus **TenCate Tecapro®** Gewebe. Schutzkleidung aus Geweben mit besten Testergebnissen. Genäht mit flammgeschütztem Faden und mit flammfesten reflektierenden Streifen markiert.

**Zusammensetzung:** 99% Baumwolle, 20% Polyester-Fasern,  
1% statische Fasern

**Gewicht:** 335g/m<sup>2</sup>

Standardfarbe/Standard color



Kobaltblau/Kobalt blue

Tinteblau/Ink blue

### HIGH MULTINORM WORKING RISK ENVIRONMENTS

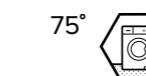
Developed with **TenCate Tecapro®** fabric. Protective clothing made of fabric with highest score on the fabric test. Sewn with flame retardant thread and marked with flame retardant reflective strips.

Composition: 99% cotton, 1% static fiber  
Weight: 335g/m<sup>2</sup>

Haushaltswäsche/Household laundry



Industrielle Wäsche/Industrial Wash



MN/ETB

## ETNA

### ARBEITSSCHUTZJACKE

Bluse mit klassischem Schnitt und mit mao Kragen. Bedektes Druckknöpfenverschluss. Brusttaschen mit Klappe. Genähte vordere untere Taschen, abschließbar mit Klappe. Regulierung für Handgelenk.

### PROTECTIVE WORK JACKET

Classic cut jacket with Russian collar. Closing with pressbuttons Chest flap pockets. Front sewn in flap lower pockets. Possibility of regulation in the wrist. In the shoulder area and at the ends of the sleeves reflective tape.



LACUNA



**Tecapro**

**Tencate**  
protectivefabrics

EN ISO 13688



GRÖÙE/SIZE	44/46 S	48/50 M	52/54 L	56/58 XL	60/62 XXL
KOBALTBLAU/KOBALT BLUE	MN/ETBKBS	MN/ETBKBM	MN/ETBKBL	MN/ETBKBLX	MN/ETBKBLXXL
TINTEBLAU/INK BLUE	MN/ETBIBS	MN/ETBIBM	MN/ETBIBL	MN/ETBIBXL	MN/ETBIBXXL

**ETNA****ARBEITSSCHUTZLATZHOSE**

Schließen durch einseitigen Reißverschluss, Knopf im Taille. Doppelnaht. Plastrontasche mit Klappe. Schräg genähte Taschen. Verstärkungen an den Knien. Hintere Tasche mit Klappe. Werkzeugtasche.

**PROTECTIVE WORK BIB&BRACE PANTS**

Closing one-way zipper, button on the belt. Double stitching. Flap plastron pocket. Oblique pockets. Reinforcement on the knees. Back flap pocket. Tool pocket.



MN/ETP

**GRÖÙE/SIZE**

KOBALTBLAU/KOBALT BLUE	44/46 S	48/50 M	52/54 L	56/58 XL	60/62 XXL
TINTEBLAU/INK BLUE	MN/ETPKBS	MN/ETPKBM	MN/ETPKBL	MN/ETPKBXL	MN/ETPKBXXL

**ETNA****ARBEITSSCHUTZHOSE**

Schließen durch in der Klappe verborgenen einseitigen Reißverschluss. Doppelnaht. Schräg genähte Taschen. Verstärkungen an den Knien. Hintere Tasche mit Klappe. Werkzeugtasche

**PROTECTIVE WORK PANTS**

Closing one-way zipper, button on the belt. Double stitching. Flap plastron pocket. Oblique pockets. Reinforcement on the knees. Back flap pocket. Tool pocket.



MN/ETT

**GRÖÙE/SIZE**

KOBALTBLAU/KOBALT BLUE	44/46 S	48/50 M	52/54 L	56/58 XL	60/62 XXL
TINTEBLAU/INK BLUE	MN/ETTKBS	MN/ETTKBM	MN/ETTKBL	MN/ETTKBXL	MN/ETTKBXXL



# ETNA 2

## REGULÄR MULTINORM ARTBEITSFELD MIT REGULÄREM ARBEITSRISIKO

Hergestellt aus TenCate Tecawork Gewebe. Schutzkleidung aus Geweben mit besten Testergebnissen. Genäht mit flammgeschütztem Faden und mit flammfesten reflektierenden Streifen markiert.

**Zusammensetzung:** 65% Polyether-Fasern, 34% Baumwolle, 1% statische Fasern  
**Gewicht:** 245g/m<sup>2</sup>

Standardfarbe/Standard color



Blau/Blue

## REGULAR MULTINORM WORKING RISK ENVIRONMENTS

Developed with TenCate Tecawork® fabric. Protective clothing made of fabric with highest score on the fabric test. Sewn with flame retardant thread and marked with flame retardant reflective strips.

**Composition:** 65% cotton, 34% polyester, 1% static fiber  
**Weight:** 245g/m<sup>2</sup>

Haushaltswäsche/Household laundry



Industrielle Wäsche/Industrial Wash



## ETNA 2

### ARBEITSSCHUTZJACKE

Bluse mit klassischem Schnitt und mit Mao Kragen. Bedecktes Druckknöpfenverschluss. Brusttaschen mit Klappe. Genähte vordere untere Taschen, abschließbar mit Klappe. Regulierung für Handgelenk.

### PROTECTIVE WORK JACKET

Classic blouse with a Russian collar. Overlapping closure with pressbuttons. Chest flap pockets. Front lower flap pockets. Possibility of wrist adjustment. Reflective strips on shoulders and sleeves.



MN/ET2B



EN 1149



Tecawork™

Tencate  
protectivefabrics

CE EN ISO 13688

GRÖÙE/SIZE	44/46 S	48/50 M	52/54 L	56/58 XL	60/62 XXL
BLAU/BLUE	MN/ET2BNS	MN/ET2BNM	MN/ET2BNL	MN/ET2BNXL	MN/ET2BNXXL

## ETNA 2

### ARBEITSSCHUTZLATZHOSE

Schließen durch einseitigen Reißverschluss, Knopf im Taille. Doppelnähte. Plastrontasche mit Klappe. Schräg genähte Taschen. Verstärkungen an den Knien. Hintere Tasche mit Klappe. Werkzeugtasche.

### PROTECTIVE WORK BIB&BRACE PANTS

Closing one-way zipper, button on the belt. Double stitching. Flap plastron pocket. Oblique pockets. Reinforcement on the knees. Back flap pocket. Tool pocket.



MN/ET2P



CE EN ISO 13688

EN 1149



Tecawork™

Tencate  
protectivefabrics

## ETNA 2

### ARBEITSSCHUTZHOSA

Schließen durch in der Klappe verborgenen einseitigen Reißverschluss. Doppelnähte. Schräg genähte Taschen. Verstärkungen an den Knien. Hintere Tasche mit Klappe. Werkzeugtasche.

### PROTECTIVE WORK PANTS

Closing one-way zipper, button on the belt. Double stitching. Flap plastron pocket. Oblique pockets. Reinforcement on the knees. Back flap pocket. Tool pocket.



MN/ET2T



CE EN ISO 13688

EN 1149



Tecawork™

Tencate  
protectivefabrics

GRÖÙE/SIZE	44/46 S	48/50 M	52/54 L	56/58 XL	60/62 XXL
BLAU/BLUE	MN/ET2TNS	MN/ET2TNM	MN/ET2TNL	MN/ET2TNXL	MN/ET2TNXXL



LACUNA

## SCHUTZKLEIDUNG FÜR DIE ARBEIT MIT DER KETTENSÄGE

Lacuna hat eine Reihe von Schutzkleidung für Kettenägen entwickelt, die den Benutzer vor Gefahren bei der Arbeit mit Kettenägen schützt. Unser Ausgangspunkt (und die Priorität) des Schutzprogramms für Kettenägen war der Schutz und die Sicherheit der Benutzer, aber auch modernes Design und guter Komfort. Alle Modelle bestehen aus einem strapazierfähigen Obermaterial aus Polyester / Baumwolle. Für unser Sortiment an Kettenägen-schutzbekleidung verwenden wir das hochwertigste Kettenägen-schutzgewebe, um den Benutzern maximalen Schutz zu bieten. Ein Teil dieses Sortiments ist die Schutzkleidung in der Klasse 1 Typ A. Kettenäge. Unsere neueste Kollektion der Bekleidung für die Benutzer von Kettenägen entspricht der neuesten Verordnung (EG) 2016/425 des europäischen Parlaments und des Rates und den europäischen harmonisierten Normen, EN 381. Die Schutz- bekleidung für Kettenäger-Benutzer entspricht der Europäischen Norm EN 381. Diese Norm ist in verschiedene Teile (oder Designs) unterteilt. Jeder Teil betrifft einen bestimmten Teil des Körpers:

EN 381-5 — Anforderungen an Beinschutz

EN 381-11 — Anforderungen an den Oberkörper

## SAFETY CLOTHING FOR WORK WITH CHAINSAW

Lacuna has developed a range of safety clothing that protects users from hazards when operating a chainsaw. Our starting point (and the most important) in the development of this collection was the protection and safety of chainsaw users, along with modern design and good comfort. All models are made of durable outer fabrics, cotton and polyester combined. In order to achieve maximum user protection, we utilize only highest quality fabrics. In this collection you will find protective clothing for working with a Class 1 chainsaw, design A. Our latest collection CHAINSAW complies with the latest regulation (EU) 2016/425 of the European Parliament and the Council and complies with the European standard EN 381, protective clothing for users of chainsaws. The norm is divided into two parts and each one is related to the protection of certain parts of the body.

EN 381-5 - Requirements for foot protection

EN 381-11 - Upper body



LACUNA ist nicht verantwortlich für Druckfehler im Katalog./LACUNA is not responsible for misprints in the catalogue.  
Die zuletzt gültigen Preisempfehlungen und das gesamte LACUNA-Sortiment finden Sie unter [www.lacuna.hr](http://www.lacuna.hr)/Last valid recommended prices and full LACUNA range available at [www.lacuna.hr](http://www.lacuna.hr)



## LOGGER

8LOGGJG

### LOGGER - ARBEITSJACKE

**Stoffzusammensetzung:** 65% Polyester, 35% Baumwolle, 245g/m<sup>2</sup>

**Verschluss:** Reiβverschluss mit Klettband

**Kragen:** hoher Kragen

**Taschen:** 2 an der Unterseite, 1 Brusttasche

**Größe:** 48 – 62

**Originalverpackung:** 1/10

### LOGGER - WORK JACKET

**Fabric composition:** 65% polyester, 35% cotton, 245g/m<sup>2</sup>

**Zipper:** zipper, Velcro strip covering

**Collar:** High collar

**Pockets:** 2 lower pockets,

1 chest pocket

**Size:** 48-62

**Original packaging:** 1/10



 **Tecawork™**  
protectivefabrics

 EN ISO 13688

GRÖÙE/SIZE	48	50	52	54	56	58	60	62
GRAU/GRAY	8LOGGJG48	8LOGGJG50	8LOGGJG52	8LOGGJG54	8LOGGJG56	8LOGGJG58	8LOGGJG60	8LOGGJG62

## LOGGER

MN/LOGGTG

### SCHNITTSCHUTZHOSE - KLASSE 1

**Stoffzusammensetzung:** 65% Polyester, 35% Baumwolle, 245g/m<sup>2</sup>

**Kettenschlagschutz:** 100% PET, 155g/m<sup>2</sup>

**Verschluss:** Reiβverschluss mit Jeansknopf

**Taschen:** 5

**Größe:** 48 - 62

**Originalverpackung:** 1/10

### KLASSE 1 - DESIGN A

### LOGGER - SAFETY PANTS FOR CHAINSAW WORK - CLASS 1 - DESIGN A

**Fabric composition:** 65% polyester, 35% cotton, 245g/m<sup>2</sup>

**Chainsaw protection:** 100% polyester, 155g/m<sup>2</sup>

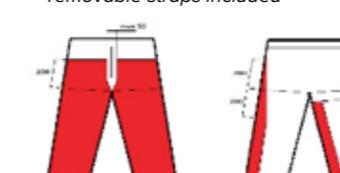
**Zipper:** zipper with button

**Pockets:** 5

**Size:** 48-62

**Original packaging:** 1/1

\* removable straps included



EN 381-5



 **Tecawork™**  
protectivefabrics



 EN ISO 13688

GRÖÙE/SIZE	48	50	52	54	56	58	60	62
GRAU/GRAY	MN/LOGGTG48	MN/LOGGTG50	MN/LOGGTG52	MN/LOGGTG54	MN/LOGGTG56	MN/LOGGTG58	MN/LOGGTG60	MN/LOGGTG62



## HEWER

**HEWER - ARBEITSJACKE**  
**Stoffzusammensetzung:** 80% Polyester, 20% cotton, 225g/m<sup>2</sup>  
**Verschluss:** Reißverschluss mit Klettband  
**Kragen:** hoher Kragen  
**Taschen:** 2 an der Unterseite, 1 Brusttasche  
**Größe:** 48 - 62  
**Originalverpackung:** 1/10

**HEWER - WORK JACKET**  
**Fabric composition:** 80% polyester, 20% cotton, 225g/m<sup>2</sup>  
**Zipper:** zipper, Velocto straps covering  
**Collar:** High collar  
**Pockets:** 2 lower pockets, 1 chest pocket  
**Size:** 48-62  
**Original packaging:** 1/10



8HEWEJG



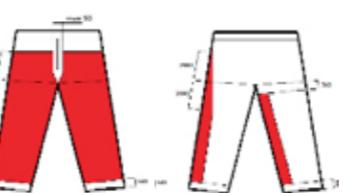
CE EN ISO 13688

GRÖSSE/SIZE	48	50	52	54	56	58	60	62
GRAU/GRAY	8HEWEJG48	8HEWEJG50	8HEWEJG52	8HEWEJG54	8HEWEJG56	8HEWEJG58	8HEWEJG60	8HEWEJG62

## HEWER

**SCHNITTSCHUTZHOSE - KLASSE 1**  
**Stoffzusammensetzung:** 80% Polyester, 20% Baumwolle, 225g/m<sup>2</sup>  
**Kettensägeschutz:** 100% PET, 155 g/m<sup>2</sup>  
**Verschluss:** Reißverschluss mit Jeansknopf  
**Taschen:** 5  
**Größe:** 48 - 62  
**Originalverpackung:** 1/10  
**KLASSE 1 - DESIGN A**

**LOGGER - SAFETY PANTS FOR CHAINSAW WORK - CLASS 1 - DESIGN A**  
**Fabric composition:** 80% polyester, 20% cotton, 225g/m<sup>2</sup>  
**Chainsaw protection:** 100% polyester, 155g/m<sup>2</sup>  
**Zipper:** zipper with button  
**Pockets:** 5  
**Size:** 48-62  
**Original packaging:** 1/1  
*\* removable straps included*



MN/HEWETG

CE EN ISO 13688

GRÖSSE/SIZE	48	50	52	54	56	58	60	62
GRAU/GRAY	MN/HEWETG48	MN/HEWETG50	MN/HEWETG52	MN/HEWETG54	MN/HEWETG56	MN/HEWETG58	MN/HEWETG60	MN/HEWETG62



LACUNA

## KLEIDUNG MIT HOHER SICHTBARKEIT

Warnschutzkleidung soll die Aufmerksamkeit an einen Nutzer sowohl tagsüber als auch nachts ziehen. Reflektierende Materialien und fluoreszierende Farbstoffe, aus denen Kleidung hergestellt wird wie auch hohe Sichtbarkeit ermöglichen die Identifizierung von Teilnehmern im Verkehr bei eingeschränkter Sicht. HI-VIZ-Arbeitskleidung ist obligatorisch für Straßen - und Autobahnarbeiter, Verkehrspolizei, Flughafenpersonal, Beschäftigte im Seeverkehr, Beschäftigte im Eisenbahnverkehr und Bushaltestellen.

## REFLECTIVE WORKWEAR

The purpose of high visibility clothing is to make the presence of the person wearing it highly noticeable, day and night. Reflective materials and fluorescent paints, designed for high visibility clothing, allow the users to be visible even in poor visibility conditions. HI-VIS work clothes are mandatory for employees on road and highway maintenance, traffic police officers, employees at airports, in maritime traffic and bus stations.

LACUNA ist nicht verantwortlich für Druckfehler im Katalog./LACUNA is not responsible for misprints in the catalogue.  
Die zuletzt gültigen Preisempfehlungen und das gesamte LACUNA-Sortiment finden Sie unter [www.lacuna.hr](http://www.lacuna.hr)/Last valid recommended prices and full LACUNA range available at [www.lacuna.hr](http://www.lacuna.hr)



LACUNA  
STAY PROTECTED

**KLEIDUNG MIT HOHER  
SICHTBARKEIT  
REFLECTIVE WORKWEAR**

# HI-VIZ

## Hoher Sichtbarkeit/*High visibility*

### HOCHSICHTBARE MATERIALIEN

Signalkleidung besteht aus reflektierenden Materialien, die Licht optimal reflektiert. Das Grundmaterial wird aus fluoreszierenden Farben hergestellt, um die Kleidung umso sichtbarer zu machen. Fluoreszierende Farben wirken tiefer als andere Standardfarben und machen die Person, die sie trägt, während des Tages sichtbarer. Das retroreflektierende Material fungiert als Reflektor, der Licht sendet, das springt an einer schwachen Quelle zurück zu dieser Quelle, dabei wird das Objekt leicht sichtbar, auch bei schwachem Licht. Das kombinierte Material repräsentiert gleichzeitig die Eigenschaften des Leuchtstoffs und retroreflektierendes Material (nicht in unserer Kollektion enthalten).

### HIGH-VISIBLE MATERIALS

Signal clothing is made of reflective materials that allow light to be reflected in an optimal way. The base material is made of fluorescent colors, and clothes are as visible as possible. Fluorescent colors work deeper than other, standard colors and should make the person wearing them more visible during the day. The reflective material acts as a reflector that emits light from a weak source back to the source, while the object is slightly visible even in low light. The combined material has the properties of both fluorescent and reflective materials (not available in our collection).

### EN ISO 20471:2013

Europäische Norm für Hi-Viz  
European standard for HI-VIZ

Kleidung mit hoher Sichtbarkeit für die visuelle Signalisierung von Personen sowohl tagsüber als auch nachts.

High visibility clothing is intended to visually signal the presence of persons during the day and at night.



# HI-VIZ

## Hohe Sichtbarkeit/*High visibility*

### MODELLE UND SICHTGRAD

Warnschutzkleidung wird in drei Klassen eingeteilt. Jede Klasse erfordert ein Minimum an Basismaterial sowie retroreflektierende Materialien oder eine Kombination aus beiden gemäß der folgenden Tabelle.

**Klasse 3** enthält die höchste Sichtbarkeit, dazu gehören auch Jacken mit langen Ärmeln, Parkas, Regenmäntel und Anzüge.

**Klasse 2** enthält die durchschnittliche Sichtbarkeit, die auf den Westen zu finden ist oder Jacken ohne retroreflektierende Streifen an den Ärmeln.

**Klasse 1** enthält den geringsten Grad an Sichtbarkeit, und wir können es bei sehen Hosen ohne Jacken, T - Shirts oder Kleinteile (Handschuhe oder Mützen).

### PATTERNS AND LEVELS OF VISIBILITY

Reflective clothing is divided into three classes. Each class requires minimum base material as well as reflective materials or a combination of both following the table below.

Class 3 with the highest level of visibility, includes jackets with long sleeves, parkas, raincoats and suits.

Class 2 with the middle level of visibility, includes jackets or blazers without reflective straps on the sleeves.

Class 1 with the lowest level of visibility: pants without jackets, T-shirts or small items (gloves or hats).

	BEKLEIDUNG/CLOTHES KLASSE 3/CLASS 3	BEKLEIDUNG/CLOTHES KLASSE 3/CLASS 2	BEKLEIDUNG/CLOTHES KLASSE 3/CLASS 1
GRUNDMATERIALIEN BASIC MATERIAL	0,80 m <sup>2</sup>	0,50 m <sup>2</sup>	0,14 m <sup>2</sup>
RETROREFLEKTIERENDE MATERIALIEN RETROREFLECTIVE MATERIAL	0,20 m <sup>2</sup>	0,13 m <sup>2</sup>	0,10 m <sup>2</sup>
KOMBINIERTE MATERIALIEN COMBINED MATERIAL			0,20 m <sup>2</sup>



### Kennzeichnung /Labelling

Signalisierende Kleidung mit hoher Sichtbarkeit ist mit einer Kennzeichnungsanforderung versehen, die ein Piktogramm aufzeigt, das auf den Qualitätsgrad verweist. Das X neben dem Piktogramm deutet auf die Klasse der Oberfläche des Materialrückens gemäß der obigen Tabelle hin.

High visibility signaling clothing is marked with a sign which is shown by a pictogram that also shows the degree of quality. The number X next to the pictogram indicates the surface area class of the material according to the table above.

### NORM EN ISO 20471:2013 STANDARD EN ISO 20471:2013

Testmethoden und Signalisierungsanforderungen für Kleidung mit hoher Sichtbarkeit die von Profis verwendet wird.

Zertifiziert nach diesen Bekleidungsstandards zeigt visuell die Anwesenheit von Nutzern an, um diese zu erkennen und in gefährlichen Situationen zu sehen. Die Leistungsanforderungen umfassen Farbe, Retroreflexionen, minimale Oberfläche und Positionierungsmaterial. Es gibt 3 Klassen von Kleidungssignalisierung basierend auf der verwendeten Fläche definiert für "Begleitmaterialien" (fluoreszierende farbige Materialien) und "Retro reflektierendes Material" in kleiner Reichweite.

Test methods and requirements for high visibility signaling clothing used by professionals.

Clothes certified by these standards visually indicate the presence of the user, in order for them to be noticeable in dangerous situations.

Requirements include color, retro reflections, minimal surface area and material for positioning. There are 3 classes of clothing signaling defined on the basis of the surface used for "accompanying materials" (colored fluorescent material) and "retro reflective material" to a lesser extent.

## SPEKTAR HI-VIZ

### SIGNALISIERENDE HI-VIZ SCHUTZJACKE SPEKTAR

**Material:** 65% Polyester, 35% Baumwolle, 245g/m<sup>2</sup>  
**Reflektierende Streifen:** zwei horizontale Streifen auf dem Unterteil Teil der Vorderseite und zwei an jedem Ärmel

**Ärmel:** fest  
**Kragen:** hoch  
**Besonderheiten:** Reisverschluss  
**Größe:** S - XXXL  
**Originalverpackung:** 1/10

### SPEKTAR SIGNAL PROTECTIVE HI-VIZ JACKET

**Material:** 65% polyester, 35% cotton, 245g/m<sup>2</sup>  
**Reflective lines:** two horizontal lines at the lower front and two on each sleeve  
**Sleeves:** attached  
**Collar:** high  
**Special features:** zipper closing  
**Sizes:** S-XXXL  
**Original packaging:** 1/10



7SPEKJY



### GRÖÙE/SIZE

	S	M	L	XL	XXL	XXXL
ARBEITSJACKE//INDIANA JACKET	7SPEKJYS	7SPEKJYM	7SPEKJYL	7SPEKJYXL	7SPEKJYXXL	7SPEKJYXXXL

## SPEKTAR HI-VIZ

### SIGNALISIERENDE HOSE HI-VIZ SPEKTAR

**Material:** 65% Polyester, 35% Baumwolle, 245g/m<sup>2</sup>  
**Streifen:** zwei horizontale Streifen an jedem Bein  
**Besonderheiten:** Reißverschluss mit verdeckter Öffnung  
**Größe:** S - XXXL  
**Originalverpackung:** 1/10



7SPEKPY



### SPEKTAR SIGNAL PROTECTIVE HI-VIZ PANTS

**Material:** 65% polyester, 35% cotton, 245g/m<sup>2</sup>  
**Reflective strips:** two horizontal lines on each leg  
**Special features:** zipper closure  
**Sizes:** S-XXXL  
**Original packaging:** 1/10



Tecawork™ TENCATE protectivefabrics



### GRÖÙE/SIZE

	S	M	L	XL	XXL	XXXL
HOSE/PANTS	7SPEKPYS	7SPEKPYM	7SPEKPYL	7SPEKPYXL	7SPEKPYXXL	7SPEKPYXXXL

## SPEKTAR HI-VIZ

### SIGNALISIERENDE SCHUTZLATZHOSE HI-VIZ SPEKTAR

**Material:** 65% Polyester, 35% Baumwolle, 245g/m<sup>2</sup>  
**Reflektierende Bänder:** zwei horizontale Bänder an jedem Bein  
**Besonderheiten:** Verdeckter Patentverschluss  
**Größe:** S - XXXL  
**Originalverpackung:** 1/10

### SPEKTAR SIGNAL PROTECTIVE HI-VIZ BIB&BRACE PANTS

**Material:** 65% polyester, 35% cotton, 245g/m<sup>2</sup>  
**Reflective strips:** two horizontal lines on each leg  
**Special features:** zipper closure  
**Sizes:** S-XXXL  
**Original packaging:** 1/10



7SPEKBY



### GRÖÙE/SIZE

	S	M	L	XL	XXL	XXXL
LATZHOSE/BIB&BRACE PANTS	7SPEKBYS	7SPEKBYM	7SPEKBYL	7SPEKBYXL	7SPEKBYXXL	7SPEKBYXXXL

## KANES

### SIGNALISIERENDE SCHUTZWESTE HI-VIZ KANES

**Material:** 100% Polyester, 120g/m<sup>2</sup>  
**Mit reflektierenden Bändern:** zwei horizontalen Bändern  
**Besonderheiten:** in mehreren größen verfügbar  
**Größe:** S-XXXL  
**Originalverpackung:** 1/50



### GRÖÙE/SIZE

	S	M	L	XL	XXL	XXXL
GELB/YELLOW	7KANEYS	7KANEYM	7KANEYL	7KANEYXL	7KANEYXXL	7KANEYXXXL
ORANGE/ORANGE	7KANEOS	7KANEOM	7KANEOL	7KANEOLX	7KANEOLXXL	7KANEOLXXXL



LACUNA

## WITTERUNG ANGEMESENNE KLEIDUNG

Das Kleidersortiment für spezielle Wetterbedingungen wie Regen, Schnee, Kälte und Wind, zeichnet sich durch wasserdichte Stoffe und Bestriche aus, so dass Schnee und Regen aus der Oberfläche abperlen und nicht aufgesaugt werden, so dass die Kleidung trocken bleibt.

## SPECIFIC WEATHER CONDITIONS CLOTHING

Our range of clothing for specific weather conditions such as rain, snow, cold and wind are made from fabrics with waterproof coating which is slick on the surface of material so nothing is absorbed into fabrics and clothes stay dry.

LACUNA ist nicht verantwortlich für Druckfehler im Katalog./LACUNA is not responsible for misprints in the catalogue.  
Die zuletzt gültigen Preisempfehlungen und das gesamte LACUNA-Sortiment finden Sie unter [www.lacuna.hr](http://www.lacuna.hr)/Last valid recommended prices and full LACUNA range available at [www.lacuna.hr](http://www.lacuna.hr)



LACUNA  
STAY PROTECTED

WITTERUNG  
ANGEMESENNE KLEIDUNG  
CLOTHING FOR SPECIAL  
WEATHER CONDITIONS

**KISHA - ANZUG NYLON-KUNSTSTOFF**  
KISHA NYLON-PVC SUIT

**Material:** Polyamid mit einer Kunststoffschicht, wassererdicht  
**Dicke:** 0,18 mm  
**Nähte:** genäht und geklebt  
**Farbe:** dunkelblau, grün, gelb  
**Originalverpackung:** 1/10  
**JACKE:** Verschluss, hoher Kragen mit versteckter abnehmbarer Kapuze  
**HOSE:** mit elastischem Bund

**Material:** polyamide with PVC layer, waterproof  
**Thickness:** 0.18 mm  
**Seams:** sewn and glued;  
**Color:** dark blue, green yellow  
**Original packaging:** 1/10  
**JACKET:** zip closure, high collar with hidden removable hood  
**PANTS:** elastic waist



GRÖÙE/SIZE	44/46 M	48/50 L	52/54 XL	56/58 XXL	56/58 XXXL
GRÜN/GREEN	5KISSGM	5KISGL	5KISSGX	5KISSGXXL	5KISSGXXXL
GELB/YELLOW	5KISYM	5KISYL	5KISYYXL	5KISYYXXL	5KISYYXXXL
BLAU/BLUE	5KISSBM	5KISBL	5KISBX	5KISBXXL	5KISBXXXL

**KISHA - ANZUG MIT NYLON-KUNSTSTOFF**  
KISHA - COAT NYLON-PVC

**Material:** Polyamid mit einer Kunststoffschicht, wassererdicht  
**Verschluss:** Patentverschluss  
**Kapuze:** angenehmt, verstellbar  
**Ärmel:** Innenseite mit elastischem Windschutz  
**Taschen:** 2 Aussentaschen  
**Hose:** elastischer Hosenbund, an den Beinen unter mit Metalldruckknöpfen  
**Größe:** M-3XL  
**Originalverpackung:** 1/20

**Material:** polyamide with pvc layer, waterproof  
**Closure:** zipper  
**Hood:** attached, with string  
**Sleeves:** elastic protection against wind on the inside  
**Pockets:** 2 external  
**Pants:** elastic waistband, legs with metal pressbuttons  
**Sizes:** M-3XL  
**Original packaging:** 1/20



**REGEN-ANZUG PU**  
REGEN - PU SUIT

**Material:** 100% Polyurethan  
**Originalverpackung:** 1/20  
**JACKE**  
**Kapuze:** elastische Befestigung;  
**Verschluss:** mit Patentverschluss  
**Taschen:** 2 Taschen mit horizontalem Verschluss  
**Befestigung:** elastisch  
**HOSE**  
**Bund:** elastische Befestigung  
**Beine:** elastisch Befestigung

**Material:** 100% polyurethane  
**Original packaging:** 1/20  
**JACKET**  
**Hood:** adjustable with elastic band  
**Closing:** with zipper  
**Pockets:** 2 pockets with horizontal closing  
**Attachment:** elastic  
**PANTS**  
**Waist:** elastic waistband  
**Legs:** adjustable with elastic band



GRÖÙE/SIZE	44/46 M	48/50 L	52/54 XL	56/58 XXL	60/62 XXXL
ANZUG MIT NYLON/NYLON-PVC COAT	5KISCBM	5KISCBM	5KISCBXL	5KISCBXXL	5KISCBXXXL
REGENANZUG PU /PU SUIT	5REGBM	5REGBL	5REGBLX	5REGBXXL	5REGBXXXL

**RAINY - KUNSTSTOFFANZUG**  
RAINY - PVC SUIT

**Material:** zweifache Kunststoffbeschichtung auf der Baumwolle, wasserabweisend  
**Dicke:** 0,32  
**Originalverpackung:** 1/10  
**JACKE**  
**Kapuze:** elastische Befestigung  
**Verschluss:** mit Patentverschluss  
**Taschen:** 2 Taschen mit horizontalem Verschluss  
**Befestigung:** elastisch  
**HOSE**  
**Bund:** elastische Befestigung  
**Beine:** elastische Befestigung



GRÖÙE/SIZE	44/46 M	48/50 L	52/54 XL	56/58 XXL	60/62 XXXL
GRÜN/GREEN	5RAISGM	5RAISGL	5RAISGX	5RAISGXXL	5RAISGXXXL
GELB/YELLOW	5RAISYM	5RAISYL	5RAISYXL	5RAISYXXL	5RAISYXXXL

**RAINY - KUNSTSTOFFANZUG**  
RAINY - PVC COAT

**Material:** zweifache Kunststoffschicht auf dem Baumwolle, wasserabweisend  
**Thickness:** 0.32  
**Länge:** 120 cm  
**Closing:** with zipper  
**Hood:** adjustable with elastic band  
**Verschluss:** Patentverschluss  
**Kapuze:** elastische Befestigung  
**Taschen:** 2 Aussentaschen  
**Originalverpackung:** 1/10



GRÖÙE/SIZE	44/46 M	48/50 L	52/54 XL	56/58 XXL	60/62 XXXL
GRÜN/GREEN	5RAICGM	5RAICGL	5RAICGX	5RAICGXXL	5RAICGXXXL
GELB/YELLOW	5RAICYM	5RAICYL	5RAICYXL	5RAICYXXL	5RAICYXXXL



GETOUT™ LACUNA

## OUTDOOR - UND WERBEARTIKEL

Lacuna Outdoor-Bekleidung soll Sie während alltäglichen Aktivitäten, in der Freizeit oder am Arbeitsplatz schützen. Hohe Qualität und unterschiedliche Werkstoffe helfen Ihnen, sich während der Arbeit und Freizeit bei allen Wetterbedingungen bequem zu fühlen. Unser Wunsch und unser Hauptziel ist es, Bewegungsfreiheit, Sicherheit und Komfort zu bewahren. Wir sorgen für Ihre Sicherheit und Ihren Komfort, indem wir den Trends und dem innovationen Wissen über die neuen Stofftechnologien folgen. Auf diese Weise entwickeln wir hochwertige Produkte mit hohen technischen Eigenschaften und Funktionalität.

## OUTDOOR AND PROMOTIONAL ITEMS

*Lacuna outdoor clothing is designed to protect you during your daily activities at work or in your free time. High quality and a variety of materials make your work and leisure enjoyable in various weather conditions. The desire to maintain freedom of movements well as safety and comfort are the main goals of the outdoor program.*

*We take care of your safety and comfort by following trends and innovations in the field of new fabric technologies, developing high-quality design for our functional products of top technical properties.*

LACUNA ist nicht verantwortlich für Druckfehler im Katalog./LACUNA is not responsible for misprints in the catalogue.  
Die zuletzt gültigen Preisempfehlungen und das gesamte LACUNA-Sortiment finden Sie unter [www.lacuna.hr](http://www.lacuna.hr)/Last valid recommended prices and full LACUNA range available at [www.lacuna.hr](http://www.lacuna.hr)




**SPEKTAR**
**5SPEKBK**  
schwarz/black

**5SPEKNY**  
blau/blue

**5SPEKGM**  
grau/gray

**5SPEKRB**  
königsblau/royal

**5SPEKRD**  
rot/red

**SPEKTAR – SOFTSHELLJACKE**  
**Material:** 96% Polyester, 4% Elasthan (Spandex), TPU - 3 Schichten, 310g/m<sup>2</sup>  
**Futter:** 100% Polyesterfleece  
**Verschluss:** Reißverschluss  
**Ärmel:** elastische Bündchen  
**Kragen:** aufgerautes Polar Vlies  
**Originalverpackung:** 1/10

**SPEKTAR-SOFTSHELL JACKET**  
*Material: 96% polyester, 4% elastane (Spandex),  
TPU - 3 layers, 310g/m<sup>2</sup>*  
*Lining: 100% polyester fleece*  
*Fastening: zipper*  
*Sleeves: elastic cuffs*  
*Collar: brushed micro polar fleece*  
*Original packaging: 1/10*


**8000MM&4000MVP**
**CE EN ISO 13688**

GRÖÙE/SIZE	S	M	L	XL	XXL	XXXL
■ SCHWARZ/BLACK	5SPEKBKS	5SPEKBKM	5SPEKBKL	5SPEKBXL	5SPEBKXXL	5SPEBKXXXL
■ BLAU/BBLUE	5SPEKNYS	5SPEKNYM	5SPEKNYL	5SPEKNYXL	5SPEKNYXXL	5SPEKNYXXXL
■ GRAU/GRAY	5SPEKGMS	5SPEKGMM	5SPEKGML	5SPEKGML	5SPEKGMXL	5SPEGMMXXXL
■ KÖNIGSBLAU/ROYAL BLUE	5SPEKRBS	5SPEKRBM	5SPEKRL	5SPEKRXL	5SPEKRBXXL	5SPEKRBXXXL
■ ROT/RED	5SPEKRD	5SPEKRD	5SPEKRD	5SPEKRD	5SPEKRD	5SPEKRD



## WILLIAM

### WILLIAM - SOFTSHELLJACKE

**Material:** 96% Polyester, 4% Elasthan (Spandex),  
TPU - 3 Schichten, 310g/m<sup>2</sup>

**Futter:** 100% Polyester  
**Verschluss:** wasserdichter Reißverschluss

**Kapuze:** regulierbar  
**Ärmel:** elastische Bündchen mit Velcro®

Klettverschluss

**Kragen:** aufgerautes Polar Vlies

**Originalverpackung:** 1/10

### WILLIAM-SOFTSHELL JACKET

**Material:** 96% polyester, 4% Spandex,  
TPU membrane, 310g/m<sup>2</sup>, 3 layers

**Lining:** 100% polyester

**Fastening:** waterproof zipper

**Hood:** with elastic tightening

**Sleeves:** elastic cuffs with velcro® straps

**Collar:** brushed micropolar fleece

**Original packaging:** 1/10

5WILLBK  
schwarz/black

5WILLNY  
blau/blue

5WILLRD  
rot/red



8000MM&3000MVP

CE EN ISO 13688



## ROLAND

### ROLAND-SOFTSHELLJACKE

**Material:** 96% Polyester, 4% Elasthan (Spandex),  
TPU - 3 Schichten, 310g/m<sup>2</sup>

**Futter:** 100% Polyester  
**Verschluss:** wasserdichter Reißverschluss

**Ärmel:** elastische Bündchen mit  
Velcro® Klettverschluss

**Kragen:** aufgerautes Polar Vlies  
**Originalverpackung:** 1/10

### ROLAND-SOFTSHELL JACKET

**Material:** 96% polyester, 4% Spandex, Membrane  
TPU, 310g/m<sup>2</sup>, 3 layers

**Lining:** 100% polyester  
**Fastening:** waterproof zipper  
**Sleeves:** elastic cuffs with Velcro® straps  
**Collar:** brushed triangular micropolar fleece  
**Original packaging:** 1/10

**5ROLBK/5ROLWBK**  
schwarz/black

**5ROLRD/5ROLWRD**  
rot/red



NEW



8000MM&1000MVP

CE EN ISO 13688

GRÖÙE/SIZE	XS	S	M	L	XL	XXL	XXXL
SCHWARZ/ BLACK	MUŠKA/MEN	5ROLBKXS	5ROLBKS	5ROLBKM	5ROLBKL	5ROLBKXL	5ROLBKXXL
	ŽENSKA/WOMEN	5ROLWBKS	5ROLWBKS	5ROLWBKM	5ROLWBKL	5ROLWBKXL	5ROLWBKXXL
ROT/RED	MUŠKA/MEN	5ROLRDXS	5ROLRDS	5ROLRDM	5ROLRDL	5ROLRDXL	5ROLRDXL
	ŽENSKA/WOMEN	5ROLWRDXS	5ROLWRDS	5ROLWRDM	5ROLWRDL	5ROLWRDXL	5ROLWRDXL



## DANTE

### DANTE-SOFTSHELLJACKE

**Material:** 93% Polyester, 7% Spandex,  
TPU - 3 Schichten, 310g/m<sup>2</sup>

**Futter:** 100% Polyester

**Verschluss:** wasserdichter Reißverschluss

**Kapuze:** regulierbar, versteckt im Kragen

**Ärmel:** elastische Bündchen mit Velcro® Klettverschluss

**Kragen:** aufgerautes Polar Vlies

**Originalverpackung:** 1/10

### DANTE-SOFTSHELL JACKET

**Material:** 93% polyester, 7% Spandex, Membrane TPU,  
310g/m<sup>2</sup>, 3 layers

**Lining:** 100% polyester

**Fastening:** waterproof zipper

**Hood:** hidden in the collar with elastic tightening

**Sleeves:** elastic cuffs with Velcro® straps

**Collar:** brushed micro polar fleece

**Original packaging:** 1/10

**5DANBK**  
schwarz-rot/black-red

**5DANNY**  
blau-schwarz/blue-black



8000MM&3000MVP

CE EN ISO 13688

GRÖÙE/SIZE	XS	S	M	L	XL	XXL	XXXL
SCHWARZ-ROT/BLACK-RED	5DANBKXS	5DANBKS	5DANBKM	5DANBKL	5DANBKXL	5DANBKXXL	5DANBKXXXL
BLAU-SCHWARZ/BLUE-BLACK	5DANNYXS	5DANNYS	5DANNYM	5DANNYL	5DANNYXL	5DANNYXXL	5DANNYXXXL

## SPEKTAR WINTER

**5SPEKWWBK**  
schwarz/black  
**5SPEKWWNY**  
blau/blue  
**5SPEKWWRD**  
rot/red

### SPEKTAR DAMEN SOFTSHELL WINTERJACKE

**Material:** 96% Polyester, 4% Elasthan (Spandex),  
TPU - 3 Schichten, 310g/m<sup>2</sup>  
**Futter:** 100% Polyester  
**Verschluss:** Reißverschluss  
**Kapuze:** abnehmbar, regulierbar  
**Ärmel:** elastische Bündchen  
**Originalverpackung:** 1/10

### SPEKTAR WINTER-SOFTSHELL

**WINTER JACKET - WOMEN**  
**Material:** 96% polyester, 4% elastane (Spandex),  
TPU 3 layers 100D, 310g/m<sup>2</sup>, 8000MM in 4000MM  
**Lining:** 100% polyester  
**Fastening:** waterproof zipper  
**Hood:** detachable with zipper  
**Sleeves:** elastic cuffs  
**Original packaging:** 1/10

**ABNEHMBARE KAPUZE**  
**REMOVABLE HOOD**



**INNERER REIßVERSCHLUSS, DIE STICKANWENDUNG AN DER ÄUßEREN OBERFLÄCHE DER JACKE OHNE SCHADEN FÜR DEN FUTTER**

**INTERNAL ZIPPER ENABLING USE OF SEAM ON THE EXTERNAL PART OF THE JACKET WITHOUT DAMAGES TO THE LINING**



## SPEKTAR WINTER

**5SPEKWBK**  
schwarz/black  
**5SPEKWNY**  
blau/blue  
**5SPEKWRD**  
rot/red

### SPEKTAR HERREN SOFTSHELL WINTER-JACKE

**Material:** 96% Polyester, 4% Elasthan (Spandex), TPU - 3 Schichten, 310g/m<sup>2</sup>  
**Futter:** 100% Polyester  
**Verschluss:** Reißverschluss  
**Kapuze:** abnehmbar, regulierbar  
**Ärmel:** elastische Bündchen  
**Originalverpackung:** 1/10

### SPEKTAR WINTER-SOFTSHELL WINTER-JACKET - MEN

**Material:** 96% polyester, 4% elastane (Spandex), TPU 3 layers 100D, 310g/m<sup>2</sup>, 8000MM in 4000MM  
**Lining:** 100% polyester  
**Fastening:** waterproof zipper  
**Hood:** detachable with zipper  
**Sleeves:** elastic cuffs  
**Original packaging:** 1/10

**ABNEHMBARE KAPUZE**  
**REMOVABLE HOOD**



**INNERER REIßVERSCHLUSS, DIE STICKANWENDUNG AN DER ÄUßEREN OBERFLÄCHE DER JACKE OHNE SCHADEN FÜR DEN FUTTER**

**INTERNAL ZIPPER ENABLING USE OF SEAM ON THE EXTERNAL PART OF THE JACKET WITHOUT DAMAGES TO THE LINING**



**8000MM&4000MVP**

**CE EN ISO 13688**



**8000MM&4000MVP**

**CE EN ISO 13688**

GRÖÙE/ SIZE	XS	S	M	L	XL	XXL	XXXL
• SCHWARZ/BLACK	5SPEKWWBKS	5SPEKWWBKM	5SPEKWWBKL	5SPEKWWBKL	5SPEKWWBKXXL	5SPEKWWBKXXL	5SPEKWWBKXXXL
• BLAU/BLUE	5SPEKWWNYS	5SPEKWWNYM	5SPEKWWNYL	5SPEKWWNYL	5SPEKWWNYXXL	5SPEKWWNYXXL	5SPEKWWNYXXXL
• ROT/RED	5SPEKWWRDS	5SPEKWWRDM	5SPEKWWRDL	5SPEKWWRDL	5SPEKWWRDXXL	5SPEKWWRDXXL	5SPEKWWRDXXXL


**BARTON**
**5BARTBK**  
schwarz/black

**5BARTGM**  
grau/gray

**5BARTRB**  
königsblau/royal blue

**5BARTRD**  
rot/red

**5BARTNY**  
blau/blue

**BARTON – SOFTSHELLWESTE**

**Material:** 96% Polyester, 4% Elasthan (Spandex),  
TPU - 2 Schichten, 280g/m<sup>2</sup>

**Futter:** 100% Polyester  
**Verschluss:** wasserdichter Reißverschluss  
**Kragen:** aufgerautes Polar Vlies  
**Originalverpackung:** 1/10

**BARTON-SOFTSHELL VEST**

**Material:** 96% polyester, 4% elastane (Spandex),  
280g/m<sup>2</sup>, 2 layers  
**Lining:** 100% polyester  
**Fastening:** waterproof zipper  
**Collar:** brushed micro fleece  
**Original packaging:** 1/10



EN ISO 13688

GRÖÙE/SIZE	S	M	L	XL	XXL	XXXL
● SCHWARZ/BLACK	5BARTBK	5BARTBK	5BARTBK	5BARTBK	5BARTBK	5BARTBK
● GRAU/GRAY	5BARTGM	5BARTGM	5BARTGM	5BARTGM	5BARTGM	5BARTGM
● KÖNIGSBLAU/ROYAL BLUE	5BARTRB	5BARTRB	5BARTRB	5BARTRB	5BARTRB	5BARTRB
● ROT/RED	5BARTRD	5BARTRD	5BARTRD	5BARTRD	5BARTRD	5BARTRD
● BLAU/BBLUE	5BARTNY	5BARTNY	5BARTNY	5BARTNY	5BARTNY	5BARTNY



## BONETE

5BONJ

schwarz/black

5BONJW

schwarz/black

5BONWW

schwarz/black

5BONMW

schwarz/black

### BONETE JACKE UND WESTE

**Material:** 100% Nylon 20D ripstop  
**Futter:** 100% Nylon  
**Füllung:** 100% Polyester  
**Verschluss:** Reißverschluss  
**Kapuze:** gepolstert  
**Ärmel:** elastische Bündchen  
**Originalverpackung:** 1/10

### BONETTE JACKET AND VEST

**Material:** 100% nylon 20D ripstop  
**Lining:** 100% nylon  
**Padding:** 100% polyester  
**Fastening:** zipper  
**Hood:** padded, attached  
**Sleeves:** with elastic cuffs  
**Original packaging:** 1/10



CE EN ISO 13688

GRÖÙE/SIZE	S	M	L	XL	XXL	XXXL
HERREN JACKE/MEN JACKET	5BONJS	5BONJM	5BONJL	5BONJXL	5BONJXXL	5BONJXXXL
DAMEN JACKE/WOMEN JACKET	5BONJWS	5BONJWM	5BONJWL	5BONJWXL	5BONJWXXL	5BONJWXXXL
HERREN WESTE/MEN VEST	5BONMWS	5BONMWM	5BONMWL	5BONMWXL	5BONMWXXL	5BONMWXXXL
DAMEN WESTE/WOMEN VEST	5BONWWS	5BONWWM	5BONWWL	5BONWWXL	5BONWWXXL	5BONWWXXXL



## PRIME

5PRIM  
schwarz/black



### PRIME JACKE 3 IN 1

**Material:** 100% Polyamide Taslan 320D, atmungsaktive PU-Beschichtung, dichte Nähte, wasserdicht  
**Futter:** 100% Polyamid MESH  
**Füllung:** abnehmbare und versteckte schwarze Polar Vlies Jacke, 280g/m<sup>2</sup>, 100% Polyester  
**Verschluss:** Zweiwege-Reißverschluss mit Patte  
**Kapuze:** fest, regulierbar, mit Halsschutz  
**Ärmel:** 100% Polyamid-Taft, elastische Bündchen, 2 Druckknöpfe  
**Originalverpackung:** 1/10

### PRIME JACKET 3in1

**External material:** 100% polyamide Taslan 320D, PU layer, breathable, waterproof, 2000 mm, 3000 mvp, welded seams  
**Lining:** 100% polyamide, mesh  
**Padding:** detachable black vest with zipper, polar fleece 280g/m<sup>2</sup>, 100% polyester fiber  
**Fastening:** two-way zipper with flap  
**Hood:** fixed, concealed, fitted, with drawstring  
**Sleeves:** 100% polyamide Taffeta, elastic cuffs, 2 press stud buttons for attaching the polar vest  
**Fastening:** internal, elastic adjustable strap  
**Original packaging:** 1/10



2000MM&300MVP

CE EN ISO 13688

GRÖÙE/SIZE	S	M	L	XL	XXL	XXXL
SCHWARZ/BLACK	5PRIMS	5PRIMM	5PRIML	5PRIMXL	5PRIMXXL	5PRIMXXXL

**HILL****HILL JACKE**

**Material:** T/C 65% Polyester, 35% Baumwolle, Poplin  
**Futter:** 100% Polyester 190T  
**Füllung:** 100% Polyester, 200gr  
**Verschluss:** wasserdichter Reißverschluss  
**Kapuze:** abnehmbar, gepolstert  
**Ärmel:** elastische Bündchen  
**Originalverpackung:** 1/10

**HILL JACKET**

**Material:** T/C 65% polyester, 35% cotton, poplin  
**Lining:** 100% polyester 190T  
**Padding:** 100% polyester, 200gr  
**Fastening:** waterproof zipper  
**Hood:** removable, padded  
**Sleeves:** with elastic cuffs  
**Original packaging:** 1/10



**CE EN ISO 13688**

GRÖÙE/SIZE	XS	S	M	L	XL	XXL	XXXL
BLAU/BLUE	5HILLNYXS	5HILLNYS	5HILLNYM	5HILLNYL	5HILLNYXL	5HILLNYXXL	5HILLNYXXXL

**5HILLNY  
blau/blue**

**LACUNA**

**NORWAY****NORWAY JACKE**

**Material:** 100% Polyesterfaser, PVC beschichtet, wasserdicht, dichte Nähte  
**Futter:** 100% Polyesterfaser  
**Verschluss:** Zweiwege-Reißverschluß mit Patte  
**Kapuze:** regulierbar, versteckt im Kragen  
**Ärmel:** elastische Bündchen  
**Originalverpackung:** 1/10

**NORWAY JACKET**

**Material:** 100% polyester fiber with PVC layer, waterproof welded seams  
**Lining:** 100% polyester fiber, net  
**Fastening:** two-way zipper with flap  
**Hood:** hidden in the collar with an elastic tightening strap  
**Sleeves:** elastic cuffs  
**Original packaging:** 1/10

**5NORWC  
schwarz/black**

**5NORWB  
blau/blue**

**5NORWR  
rot/red**

**LACUNA**



**CE EN ISO 13688**

GRÖÙE/SIZE	XS	S	M	L	XL	XXL
BLAU/BLUE	5NORWBXS	5NORWBS	5NORWBM	5NORWBL	5NORWBXL	5NORWBXXL
ROT/RED	5NORWRXS	5NORWRS	5NORWRM	5NORWRL	5NORWRXL	5NORWRXXL
SCHWARZ/BLACK	5NORWCXS	5NORWCS	5NORWCM	5NORWCL	5NORWCXL	5NORWCXXL





## RONDO

### RONDO WESTE

**Material:** 65% Polyester, 35% Baumwolle  
**Futter:** 100% Polyamid  
**Füllung:** 100% Polyester, 200g/m<sup>2</sup>  
**Verschluss:** Reißverschluss mit Druckknopf  
**Rücken:** Rückenschoner  
**Originalverpackung:** 1/10

### RONDO VEST

**Material:** 65% polyester, 35% cotton  
**Lining:** 100% polyamide  
**Padding:** 100% polyester, 200g/m<sup>2</sup>  
**Fastening:** zipper,press stud buttons  
**Original packaging:** 1/10



5RONWTC  
schwarz/black

5RONWTP  
blau/blue

5RONWTZ  
grün/green

5RONWTS  
grau/gray



LACUNA



M

CE EN ISO 13688

GRÖÙE/SIZE	S	M	L	XL	XXL	XXXL
● SCHWARZ/BLACK	5RONWTCS	5RONWTCM	5RONWTCL	5RONWTCXL	5RONWTCXXL	5RONWTCXXXL
● BLAU/BBLUE	5RONWTPS	5RONWTPM	5RONWTPL	5RONWTPXL	5RONWTPXXL	5RONWTPXXXL
● GRÜN/GREEN	5RONWTZS	5RONWTZM	5RONWTZL	5RONWTZXL	5RONWTZXXL	5RONWTZXXXL
● GRAU/GRAY	5RONWTSS	5RONWTSM	5RONWTSL	5RONWTSXL	5RONWTSXXL	5RONWTSXXXL

## PORTE

SPORTNY  
blau/blue

SPORTGGM  
grau/gray

SPORTBK  
schwarz/black

SPORTRD  
rot/red

SPORTRB  
königsblau/royal

GETOUT



M

CE EN ISO 13688

GRÖÙE/SIZE	XS	S	M	L	XL	XXL	XXXL
● BLAU/BBLUE	5PORTNYXS	5PORTNYS	5PORTNYM	5PORTNYL	5PORTNYXL	5PORTNYXXL	5PORTNYXXXL
● GRAU/GRAY	5PORTGMSX	5PORTGMS	5PORTGMM	5PORTGML	5PORTGML	5PORTGXXL	5PORTGXXXL
● SCHWARZ/BLACK	5PORTBKXS	5PORTBKS	5PORTBKM	5PORTBKL	5PORTBKXL	5PORTBKXXL	5PORTBKXXXL
● ROT/RED	5PORTRDXS	5PORTRDS	5PORTRDM	5PORTRDL	5PORTRDXL	5PORTRDXL	5PORTRDXL
● KÖNIGSBLAU/ROYAL BLUE	5PORTRBXS	5PORTRBS	5PORTRBM	5PORTRBL	5PORTRBL	5PORTRBL	5PORTRBL



<b>VODAN</b>	<b>5VODWTP</b> blau/blue	<b>5VODWTS</b> grau/gray	<b>5VODWTZ</b> grün/green
--------------	-----------------------------	-----------------------------	------------------------------

**VODAN WESTE**  
**Material:** 100% Polyester, PVC beschichtet, wasserdicht  
**Futter:** Polar Vlies 200g/m<sup>2</sup>, 100% Polyester  
**Verschluss:** Reißverschluss bis zur Oberseite des Kragens  
**Rücken:** Rückenschoner  
**Verschärfung:** mit einem elastischen Element in Taillenhöhe versehen  
**Originalverpackung:** 1/20

**VODAN VEST**  
**Material:** 100% polyester with PVC coating, waterproof  
**Lining:** polar fleece 200g/m<sup>2</sup>, 100% polyester  
**Fastening:** zipper to the top of the collar  
**Tightening:** elastic on the sides  
**Original packaging:** 1/20



LACUNA



CE EN ISO 13688

GRÖÙE/SIZE	S	M	L	XL	XXL
BLAU/BLUE	5VODWTPS	5VODWTPM	5VODWTPL	5VODWTPXL	5VODWTPXXL
GRAU/GRAY	5VODWTSS	5VODWTSM	5VODWTSL	5VODWTSXL	5VODWTSXXXL
GRÜN/GREEN	5VODWTZS	5VODWTZM	5VODWTZL	5VODWTZXL	5VODWTZXXL

<b>TURA</b>	<b>STURWTP</b> blau/blue	<b>STURWTC</b> schwarz/black	<b>5WORWB</b> blau/blue	<b>5WORWG</b> grau/gray
-------------	-----------------------------	---------------------------------	----------------------------	----------------------------

**TURA JACKE**  
**Material:** 100% Polyester OXFORD 210T, PVC beschichtet  
**Abnehmbare Pelzjacke:** 70% Acryl, 30% Polyester  
**Futter:** 100% Polyester  
**Ärmel:** gestepptes Polyamide 60g/m<sup>2</sup>, abnehmbar  
**Verschluss:** Zweiwege-Reißverschluss  
**Kapuze:** versteckt, regulierbar  
**Verschärfung:** elastisch  
**Originalverpackung:** 1/10

**TURA JACKET**  
**Material:** 100% OXFORD 210T polyester, with PVC layer  
**Detachable fur jacket:** 70% acrylic, 30% polyester  
**Lining:** 100% polyester  
**Sleeves:** 60g/m<sup>2</sup> polyamide coated, removable  
**Fastening:** 2-way zipper  
**Hood:** hidden in the collar, adjustable  
**Original packaging:** 1/10



LACUNA



CE EN ISO 13688

GRÖÙE/SIZE	S	M	L	XL	XXL	XXXL
BLAU/BLUE	5TURWTPS	55TURWTPM	5TURWTPL	5TURWTPXL	5TURWTPXXL	5TURWTPXXXL
SCHWARZ/BLACK	5TURWTCSS	5TURWTCM	5TURWTCL	5TURWTCXL	5TURWTCXXL	5TURWTCXXXL

<b>WORKER</b>	<b>5WORB</b> blau/blue	<b>5WORG</b> grau/gray	<b>5WORR</b> rot/red
---------------	---------------------------	---------------------------	-------------------------

**WORKER JACKE**  
**Material:** 100% Polyester-Ripstop, PVC beschichtet, wasserdicht, dichte Nähte, reflektierende Paspeln  
**Futter:** Oberseite: schwarzes Polar Vlies, 100% Polyester 280g/m<sup>2</sup>  
**Unterseite:** gesteppt, 100% Polyamide 120g/m<sup>2</sup>  
**Verschluss:** Reißverschluss mit Velcro Patte  
**Kapuze:** versteckt, gepolstert, regulierbar  
**Ärmel:** elastische Bündchen  
**Verschärfung:** Taille - vorne elastisch  
**Unterseite:** seitlich elastisch  
**Originalverpackung:** 1/10

**WORKER JACKET**  
**External material:** 100% polyester Ripstop, PVC layer, waterproof, welded seams, reflective tape  
**Lining:** up: black polar fleece, 100% polyester, down: 100% polyamide  
**Fastening:** zipper with Velcro straps  
**Hood:** hidden, padded, adjustable with elastic tightening  
**Sleeves:** elastic cuffs  
**Belt fastening:** front elastic  
**Tightening:** elastic on the inside  
**Original packaging:** 1/10



LACUNA



CE EN ISO 13688

GRÖÙE/SIZE	S	M	L	XL	XXL	XXXL
BLAU/BLUE	5WORBS	5WORBM	5WORBL	5WORBXL	5WORBXXL	5WORBXXXL
GRAU/GRAY	5WORGSS	5WORGMS	5WORGGL	5WORGXL	5WORGXXL	5WORGXXXL
ROT/RED	5WORRS	5WORRM	5WORRL	5WORRXL	5WORRXXL	5WORRXXXL

<b>WORKER</b>	<b>5WORWB</b> blau/blue	<b>5WORWG</b> grau/gray
---------------	----------------------------	----------------------------

**WORKER WESTE**  
**Material:** 100% Polyester-Ripstop, PVC beschichtet, wasserdicht, dichte Nähte, reflektierende Paspeln  
**Futter:** Oberseite: Polar Vlies 280g/m<sup>2</sup> 100% Polyester, Unterseite: gepolstert, 120g/m<sup>2</sup> 100% Polyester  
**Verschluss:** Reißverschluss bis zur Oberseite des Kragens  
**Kragen:** aufrechtstehend  
**Rücken:** Schutz  
**Originalverpackung:** 1/10

**WORKER VEST**  
**External material:** 100% polyester ripstop with coating of PVC, waterproof, welded seams, reflective strips  
**Lining:** up: black polar fleece, 100% polyester, down: 100% polyamide  
**Fastening:** zipper  
**Tightening:** elastic  
**Collar:** upright  
**Original packaging:** 1/10



LACUNA



CE EN ISO 13688

GRÖÙE/SIZE	S	M	L	XL	XXL	XXXL
BLAU/BLUE	5WORWBS	5WORWBM	5WORWBL	5WORWXL	5WORWXXL	5WORWXXXL
GRAU/GRAY	5WORWGS	5WORWGM	5WORWGL	5WORGXL	5WORGXLL	5WORGXLL



**DYNAMIC**5DYJMGM  
grau/gray5DYJWGM  
grau/gray5DYJMNY  
balu/blue5DYJWNY  
balu/blue

**DYNAMIC FLEECE JACKE**  
**Material:** 100% Strickvlies  
**Verschluss:** Reißverschluss  
**Ärmel:** elastische Bündchen  
**Originalverpackung:** 1/10

**DYNAMIC FLEECE SWEATSHIRT**  
**Material:** 100% knitted fleece  
**Fastening:** zipper  
**Sleeves:** elastic cuffs  
**Original packaging:** 1/10



CE EN ISO 13688

GRÖÙE/SIZE	S	M	L	XL	XXL	XXXL
HERREN JACKE/MEN JACKET	5DYJMGS	5DYJMGM	5DYJMGL	5DYJMGML	5DYJGMXXL	5DYJGMXXXL
DAMEN JACKE /WOMEN JACKET	5DYJWGS	5DYJWGM	5DYJWGWL	5DYJWGMXL	5DYJWMXXL	5DYJWMXXXL
HERREN JACKE/MEN JACKET	5DYJMNY	5DYJMNYM	5DYJMNYL	5DYJMNYXL	5DYJMNYXXL	5DYJMNYXXXL
DAMEN JACKE /WOMEN JACKET	5DYJWNYS	5DYJWNYM	5DYJWNYL	5DYJWNYXL	5DYJWNYXXL	5DYJWNYXXXL

**WARMY**5SWARNY  
blau/blue5WARRD  
rot/red

**WARMY FLEECE JACKE**  
**Material:** Gefülltes Polar Vlies 450g/m<sup>2</sup>,  
100% Polyester  
**Verschluss:** Reißverschluss  
**Ärmel:** elastische Bündchen  
**Untere Verschärfung:** innen elastisch  
**Originalverpackung:** 1/10

**WARMY FLEECE SWEATSHIRT**  
**Material:** micro polar fleece 450g/m<sup>2</sup>,  
100% polyester fibers  
**Fastening:** zipper  
**Sleeves:** elastic cuffs  
**Fastening:** elastic on the inside  
**Original packaging:** 1/10



CE EN ISO 13688

GRÖÙE/SIZE	X-S	S	M	L	XL	XXL
BLAU/BBLUE	5SWARNYXS	5WARNYS	5WARNYM	5WARNYL	5WARNYXL	5WARNYXXL
ROT/RED	5WARRDXS	5WARRDS	5WARRDM	5WARRDL	5WARRDXL	5WARRDXL



## BINAS

5BINWTS  
blau/blue

5BINWTP  
grau/gray

5BINWTC  
schwarz/black

**BINAS FLEECE JACKE**  
**Material:** Gefülltes Polar Vlies 340g/m<sup>2</sup>,  
 100% Polyester  
**Verschluss:** Reißverschluss  
**Ärmel:** elastische Bündchen  
**Originalverpackung:** 1/10

**BINAS FLEECE JACKET**  
**Material:** micro polar fibers 340g/m<sup>2</sup>,  
 100% polyester  
**Fastening:** zipper  
**Sleeves:** elastic cuffs  
**Original packaging:** 1/10



 GETOUT™



 EN ISO 13688

GRÖÙE/SIZE	XS	S	M	L	XL	XXL	XXXL
BLAU/BBLUE	5BINWTSXS	5BINWTSS	5BINWTSM	5BINWTSL	5BINWTSXL	5BINWTSXXL	5BINWTSXXXL
GRAU/GRAY	5BINWTPXS	5BINWTPS	5BINWTPM	5BINWTPL	5BINWTPXL	5BINWTPXXL	5BINWTPXXXL
SCHWARZ/BLACK	5BINWTCXS	5BINWTCSS	5BINWTCM	5BINWTCL	5BINWTCXL	5BINWTCXXL	5BINWTCXXXL

## BINAS

5BINWTWP  
blau/blue

5BINWTWS  
grau/gray

5BINWTWC  
schwarz/black

**BINAS FLEECE WESTE**  
**Material:** Polar Vlies 340g/m<sup>2</sup>,  
 100% Polyester  
**Verschluss:** Reißverschluß  
**Ärmel:** elastische Bündchen  
**Originalverpackung:** 1/10

**BINAS FLEECE VEST**  
**Material:** micro polar fibers 340g/m<sup>2</sup>,  
 100% polyester  
**Fastening:** zipper  
**Sleeves:** elastic cuff  
**Original packaging:** 1/10

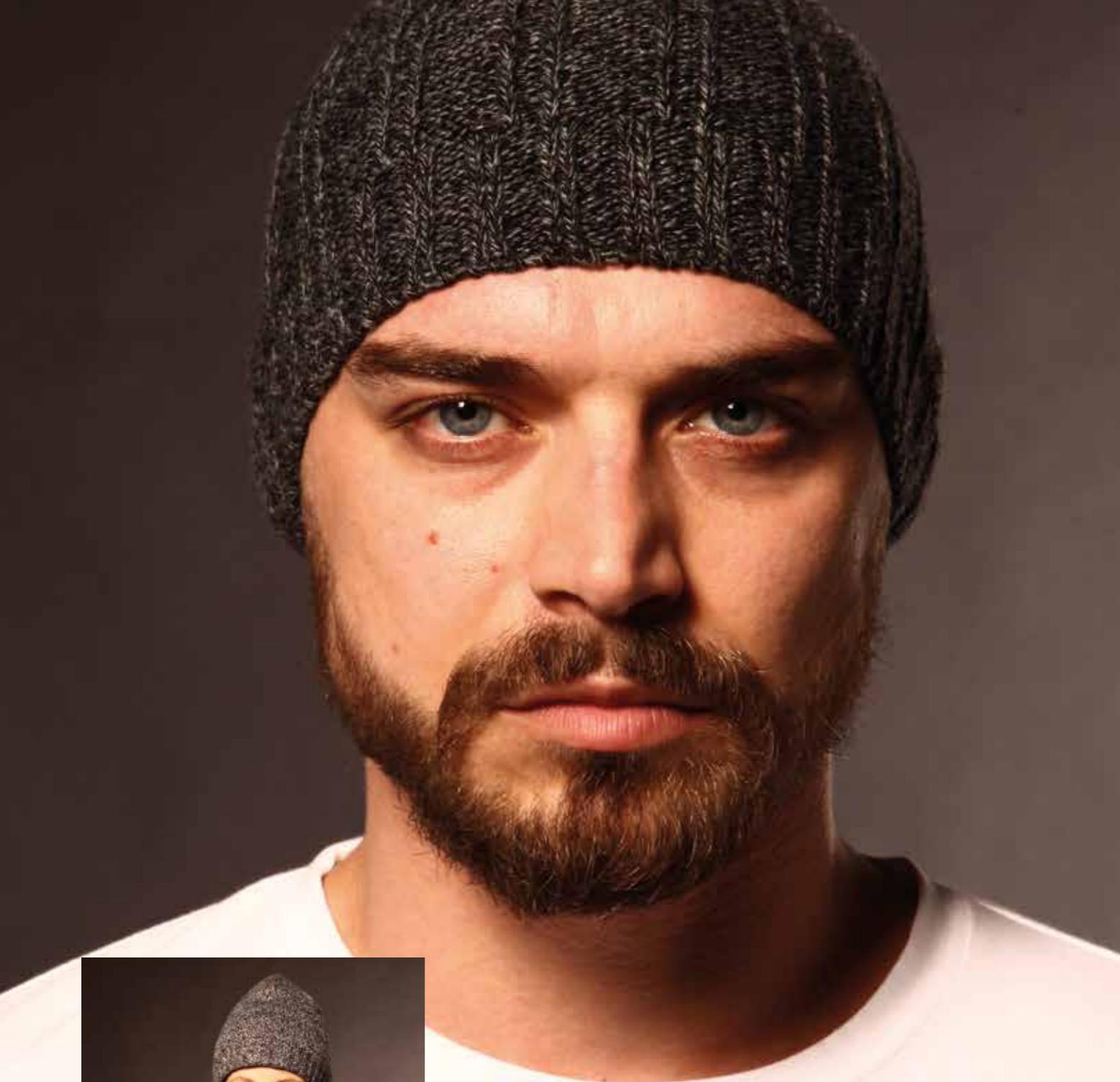


 GETOUT™



 EN ISO 13688

GRÖÙE/SIZE	XS	S	M	L	XL	XXL	XXXL
BLAU/BBLUE	5BINWTWPXS	5BINWTWPS	5BINWTWPM	5BINWTWPL	5BINWTWXL	5BINWTWPXXL	5BINWTWPXXXL
GRAU/GRAY	5BINWTWSXS	5BINWTWSS	5BINWTWSM	5BINWTWSL	5BINWTWSXL	5BINWTWSXXL	5BINWTWSXXXL
SCHWARZ/BLACK	5BINWTWCXS	5BINWTWCS	5BINWTWCM	5BINWTWCL	5BINWTWCXL	5BINWTWCXXL	5BINWTWCXXXL



## GETOUT

5GET/II  
grau/gray

5GET/III  
grau/gray

5GET/IV  
grau/gray

5GET/V  
schwarz/black

**WINTERMÜTZE GETOUT**  
Material: 100% Acryl, 60g/m<sup>2</sup>  
Originalverpackung: 10/60

**GETOUT WINTER HAT**  
Material: 100% akril, 60g/m<sup>2</sup>  
Original packaging: 10/60



FARBE/COLOR	ARTIKEL/ITEM	CODE/CODE
◆ GRAU/GRAY	GETOUT II	5GET /II
◆ GRAU/GRAY	GETOUT III	5GET/III
◆ GRAU/GRAY	GETOUT IV	5GET/IV
◆ SCHWARZ/BLACK	GETOUT V	5GET/V



**SAILOR**5KZWTP  
blau/blue5KZWTC  
schwarz/black5KZWTG  
grau/gray**WINTERMÜTZE SAILOR**  
Material: 100% Acryl, 40g/m<sup>2</sup>  
Originalverpackung: 10/60**SAILOR WINTER CAP**  
Material: 100% acryl, 40g/m<sup>2</sup>  
Original packaging: 10/60

FARBE/COLOR	CODE/CODE
BLAU/BLEU	5KZWTP
SCHWARZ/BLACK	5KZWTC
GRAU/GRAY	5KZWTG

CE EN ISO 13688

**NORTH**5NORTBK  
schwarz/black5NORTNY  
blau/blue**WINTERMÜTZE NORTH**  
Material: 100% Acryl  
Originalverpackung: 10/60**NORTH WINTER CAP**  
Material: 100% acryl  
Original packaging: 10/60

FARBE/COLOR	CODE/CODE
BLAU/BLEU	5NORTBK
SCHWARZ/BLACK	5NORTNY

CE EN ISO 13688



## BROKULA CAREWEAR

Brokula Carewear - Produkte aus natürlichen, biologischen und nachhaltigen Materialien:

Bio-Baumwolle – Baumwolle, die ausschließlich durch organische Prozesse gewachsen ist, durch genetisch unmodifizierte Pflanzen ohne Verwendung von irgendwelchen synthetischen Chemikalien (Düngemittel und Pestizide). Lyocell Tencel Sun (UV-Schutz) – Faser aus natürlichen Holzrohstoffen, 100% biologisch abbaubar. Zusatz vom Mineralpigment gewährleistet langfristigen Schutz vor schädlicher UV Strahlung. Die Schutzwirkung ist stabil auch nach häufigem Waschen und dem Einfluss von Feuchtigkeit. Elasthan oder Lycra – maximal vorhanden innerhalb des Materials mit 4%, synthetischer Faser, die den Materialien deren Haltbarkeit/Tragedauer verlängert. „Green Mark.“ – eine Garantie vom Umwelt- und Sozialbewusstsein mit konkreten Umweltergebnissen. Soziale Verantwortung – Beitrag zur nachhaltigen Entwicklung – verantwortliches Handeln in allen Geschäftsphasen in Bezug auf die Gesellschaft, Umwelt und Natur. Strickfarben enthalten keine für die Haut schädlichen Chemikalien. Druckfarben – hergestellt nach höchsten Umweltstandards, ISO 14001 und Öko-Tex Standard 100.

## BROKULA CAREWEAR

*Brokula products are made from natural, organic and sustainable materials:*

*Organic cotton - Cotton grown exclusively in environmentally-friendly ways, from non-genetically modified plants, without use of any synthetic chemicals (fertilizers and pesticides).*

*Lyocell Tencel Sun (UV protection) - fibers from natural raw materials, wood cellulose, 100% biodegradable. The addition of mineral pigment provides long-term protection against harmful UV radiation. The protective effect is permanent even after frequent washing and use in wet conditions. Elastane or lycra – maximum 45% in the structure of the material, synthetic fibers that extend the material's durability/use. 'Green mark' - a guarantee of environmental and social awareness and effects to the environment.*

*Social responsibility - contribution to sustainable development - responsible action in all phases of business in relation to society, the environment and nature. Knitting dyes - do not contain chemicals harmful to skin. Printing inks - produced in harmony with the highest environmental standards, ISO 14001 and Oeko-Tex Standard 100.*



LACUNA ist nicht verantwortlich für Druckfehler im Katalog./LACUNA is not responsible for misprints in the catalogue.  
Die zuletzt gültigen Preisempfehlungen und das gesamte LACUNA-Sortiment finden Sie unter [www.lacuna.hr](http://www.lacuna.hr)/Last valid recommended prices and full LACUNA range available at [www.lacuna.hr](http://www.lacuna.hr)



## BIOBAUMWOLLE UND NACHHALTIGKEIT

Durch die Wahl der Biobaumwolle statt konventioneller Baumwolle sparen Sie Wasser, Energie und Kohlenstoffemissionen.

Biobaumwollproduktion unterstützt die Gesundheit von Böden, Ökosystemen und Menschen durch natürliche Prozesse und nicht durch künstliche Eingriffe. Wichtig ist, dass der biologische Anbau von Baumwolle keine toxischen Chemikalien oder GVO erlaubt. Der biologische Anbau von Baumwolle reduziert die Umweltbelastung.



**Brokula Produkte bestehen aus natürlichen, organischen und nachhaltigen Stoffen.**



Baumwollkleidung ist organisch nur wenn Sie nach einem Biostandard für Baumwolle zertifiziert ist. GOTS (Globale Standards für ökologische Textilien) zeigt den Gehalt von organischen Stoffen in Ihrer Kleidung und sorgt dafür, dass sie sozial und nachhaltig verarbeitet wird.



OE 100 Standard gilt für Produkte, die 100% Biobaumwolle, einschließlich Nähgarn, enthalten. Die OE 100 verlangt, dass die gesamte Baumwolle organisch angebaut wird und stellt die Kriterien für die ordnungsgemäße Handhabung und Verfolgung der Biobaumwolle durch alle Schritte der Textilverarbeitung bereit.



OCS Blended wird für Produkte verwendet, die mindestens 5% organisches Material mit konventionellen oder synthetischen Rohstoffen enthalten.



TENCEL-Tencel, natürliche Zellulosefaser aus dem Kern des Eukalyptusbaums

## ORGANIC COTTON AND ENVIRONMENTAL SUSTAINABILITY

By choosing **organic** cotton, instead of the regular, we contribute to the preservation of the environment, reduction in the consumption of water, energy and greenhouse gas emissions.

Growing organic cotton helps maintaining healthy soils, ecosystems and people because it is natural, excludes artificial interventions and does not allow the use of toxic chemicals or GMOs.

Growing organic cotton reduces negative environmental impact.

**Brokula products are made from natural, organic and environmentally sustainable fabrics.**

Cotton clothing is organic only if it is certified according to the standard for organic cotton. The GOTS (Global Organic Textile Standard) ensures that the processing of organic raw materials is socially and environmentally sustainable.

OE 100 Standard applies to products made of 100% organic cotton, including sewing threads. OE 100 requires the cultivation of organic cotton and establishes criteria for the proper handling and transport of organic cotton throughout the whole process.

OCS Blended applies to products containing at least 5% organic material mixed with conventional cotton or synthetic raw materials.

TENCEL - natural cellulose fibers from the core of the eucalyptus tree.





## VIS

### HERREN T-SHIRTS VIS VIS MEN SHORT-SLEEVED T-SHIRT

**Material:** 100% Bio-Baumwolle,  
160g/m<sup>2</sup> GOTS Zertifikat  
**Größe:** S-XXL  
**Originalverpackung:** 1/100

**Material:** 100% organic cotton, 160g/m<sup>2</sup>  
GOTS certificate  
**Size:** S-XXL  
**Original packaging:** 1/100



BRKL/MM160



## KRKA

### DAMEN T-SHIRT KRKA KRKA WOMEN SHORT-SLEEVED T-SHIRT

**Material:** 100% Bio-Baumwolle,  
160g/m<sup>2</sup> GOTS Zertifikat  
**Größe:** S-XXL  
**Originalverpackung:** 1/100

**Material:** 100% organic cotton,  
160g/m<sup>2</sup> GOTS certificate  
**Size:** S-XXL  
**Original packaging:** 1/100



BRKL/ZM160





## SAILOR

### HERREN T-SHIRT SAILOR SAILOR MEN SHORT-SLEEVED T-SHIRT

**Material:** 100% Bio-Baumwolle  
160g/m<sup>2</sup> GOTS Zertifikat  
**Größe:** S-XXL  
**Originalverpackung:** 1/100

**Material:** 100% organic cotton, 160g/m<sup>2</sup>  
GOTS certificate  
**Size:** S-XXL  
**Original packaging:** 1/100



BRKL/SW

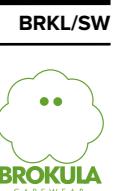


## SAILOR

### DAMEN T-SHIRT SAILOR WOMEN'S T-SHIRT SHORT SLEEVE SAILOR

**Material:** 100% Bio-Baumwolle  
160g/m<sup>2</sup> GOTS Zertifikat  
**Größe:** S-XXL  
**Originalverpackung:** 1/100

**Material:** 100% organic cotton, 160g/m<sup>2</sup>  
GOTS certificate  
**Size:** S-XXL  
**Original packaging:** 1/100





## NERETVA

### DAMEN T-SHIRT NERETVA NERETVA WOMEN SHORT-SLEEVED T-SHIRT

**Material:** 96% Baumwolle, 4% Elasthan, 190g/m<sup>2</sup>  
**Größe:** S - XXL  
**Originalverpackung:** 1/100

**Material:** 96% organic cotton, 4% elastane, 190gr/m<sup>2</sup>  
**Size:** S-XXL  
**Original packaging:** 1/100



## BRKL/ŽM/190



<b>Feinheit</b> Fineness	<b>Sehr angenehm zu tragen</b> Extremely comfortable to wear	<b>Perfekte Passform</b> Great fitting	<b>ECO freundlich und selbsterhaltend</b> ECO friendly and sustainable	<b>Dauerhafte Qualität, langanhaltender Schutz</b> Durable quality - long-lasting wear	<b>Beständig gegen häufiges Waschen</b> Resistant to frequent washing

## CETINA

### DAMEN T-SHIRT LANGE ÄRMEL CETINA CETINA WOMEN LONG-SLEEVED T-SHIRT

**Material:** 96% Baumwolle, 4% Elasthan, 190g/m<sup>2</sup>  
**Größe:** S-XXL  
**Originalverpackung:** 1/100

**Material:** 96% organic cotton, 4% elastane, 190gr/m<sup>2</sup>  
**Size:** S-XXL  
**Original packaging:** 1/100



## BRKL/ŽMDR/190



## LASTOVO

### HERREN T-SHIRT LASTOVO LASTOVO MEN SHORT-SLEEVED T-SHIRT

**Material:** 96% Baumwolle, 4% Elasthan, 190g/m<sup>2</sup>  
**Größe:** S - XXL  
**Originalverpackung:** 1/100

**Material:** 96% organic cotton, 4% elastane, 190gr/m<sup>2</sup>  
**Size:** S-XXL  
**Original packaging:** 1/100



## PAG

### HERREN T-SHIRT LANGE ÄRMEL PAG PAG MEN LONG-SLEEVED T-SHIRT

**Material:** 96% Baumwolle, 4% Elasthan, 190g/m<sup>2</sup>  
**Größe:** S - XXL  
**Originalverpackung:** 1/100

**Material:** 96% organic cotton, 4% elastane, 190gr/m<sup>2</sup>  
**Size:** S-XXL  
**Original packaging:** 1/100



<b>Feinheit</b> Fineness	<b>Sehr angenehm zu tragen</b> Extremely comfortable to wear	<b>Perfekte Passform</b> Great fitting	<b>ECO freundlich und selbsterhaltend</b> ECO friendly and sustainable	<b>Dauerhafte Qualität, langanhaltender Schutz</b> Durable quality - long-lasting wear	<b>Beständig gegen häufiges Waschen</b> Resistant to frequent washing



## KORNATI

## BROKULA HANDTUCH

**Material:** Schussfäden 50% Biobaumwolle, 50% Tencel

**Base:** 100% Baumwolle

**Gewicht:** 500 gr

**Pflege:** bei 90 Grad Weißwäsche, bei 60 Grad

Buntwäsche

**Verfügbare Farben:** weiß, beige, hellblau dunkelblau, königsblau, hellgrau, dunkelgrau, gelb

**Verfügbare Abmessungen:** 30\*50, 50\*100, 70\*140, 100\*150

**Vorteile:** Kombination aus natürlich angebauter Baumwolle + Tencel - natürliche Cellulose Faser aus dem Kern des Eukalyptusbaums bietet mehr Feuchtigkeitsabsorptionsmittel, Feinheit, beständig gegen häufiges Waschen. Trocknet schnell, umweltfreundlich.

## BROKULA TOWEL

**Material:** weft 50% organic cotton, 50% tencel

**Base:** 100% cotton

**Weight:** 500 gr

**Maintenance:** white color wash at 90 degrees, color wash at 60 degree

**Available colors:** white, beige, light blue, dark blue, royal blue, light gray, dark gray, yellow

**Available dimensions:** 30 \* 50, 50 \* 100, 70 \* 140, 100 \* 150

**Advantages:** A combination of organic, natural cotton + Tencel - natural cellulose fiber made from eucalyptus trees provides better moisture absorption, fineness, resistance to frequent washing, durability, quality, softness after many washes, dries quickly and is unfavorable for bacterial growth and, above all, ECO FRIENDLY.



TENCEL HANDTUCH/TENCEL TOWEL	30*50	50*100	70*140	100*150
WEISS/WHITE BRKL	BRKL/WH30*50	BRKL/WH50*100	BRKL/WH70*140	BRKL/WH100*150
BEIGE/BEIGE	BRKL/BE30*50	BRKL/BE50*100	BRKL/BE70*140	BRKL/BE100*150
HELLBLAU/LIGHT BLUE	BRKL/LB30*50	BRKL/LB50*100	BRKL/LB70*140	BRKL/LB100*150
DUNKELBLAU/DARK BLUE	BRKL/DB30*50	BRKL/DB50*100	BRKL/DB70*140	BRKL/DB100*150
KÖNIGSBLAU/ROYAL BLUE	BRKL/RB30*50	BRKL/RB50*100	BRKL/RB70*140	BRKL/RB100*150
GRAU/GRAY	BRKL/LG30*50	BRKL/LG50*100	BRKL/LG70*140	BRKL/LG100*150
DUNKELGRAU/DARK GRAY	BRKL/DG30*50	BRKL/DG50*100	BRKL/DG70*140	BRKL/DG100*150
GELB/YELLOW	BRKL/YE30*50	BRKL/YE50*100	BRKL/YE70*140	BRKL/YE100*150







## SALPA

BRKLUV435

BRKLUV436

### BROKULA SALPA ERWACHSENE UV HUT - ONE SIZE

**Beschreibung:** leichter Hut mit Krempe, schützt vor UV-Strahlung, UPF50+

**Material:** 100% Polyester, Mikrofaser

**Größe:** 61 cm universal, flexibel

**Farbe:** weiss, beige

**Originalverpackung:** 1/1

### BROKULA SALPA UV hat for adults, white, ONE SIZE

**Description:** protective hat. UV / UPF50 + protection.

**Cooling effect, breathable**

**Material:** 100% recycled polyester microfiber

**Size:** universal, 61 cm, adjustable

**Color:** white, beige

**Original packaging:** 1/1



#### GRÖÙE/SIZE U

BEIGE/BEIGE BRKLUV435

WEISS/WHITE BRKLUV436



CE CE EN 13758-2

## SALMO

BRKLUV424

BRKLUV425

### BROKULA SALMO ERWACHSENE UV HUT - ONE SIZE

**Beschreibung:** UV-Schutz / UPF50+ Kühlwirkung, Atmungsaktivität

**Material:** 100% Polyester-Mikrofasern

**Größe:** 61 cm universal, flexibel

**Farbe:** weiss, beige

**Originalverpackung:** 1/1

### BROKULA SALMO UV hat for adults ONE SIZE

**Description:** protective hat. UV / UPF50 + protection.

**Cooling effect, breathable**

**Material:** 100% recycled polyester microfiber

**Size:** universal, 61 cm, adjustable

**Color:** white, beige

**Original packaging:** 1/1



#### GRÖÙE/SIZE U

BEIGE/BEIGE BRKLUV424

WEISS/WHITE BRKLUV425



CE CE EN 13758-2



## SPARUS

**BROKULA SPARUS ERWACHSENE UV HUT, BEIGE - ONE SIZE**  
**Beschreibung:** Schützender Hut. UV-Schutz / UPF50+. Kühlwirkung  
**Material:** 100% Polyester-Mikrofaser  
**Größe:** 61 cm universal, flexibel  
**Originalverpackung:** 1/1

**BROKULA SPARUS UV hat for adults, beige, ONE SIZE**  
**Description:** protective hat. UV / UPF50+ protection. Cooling effect, breathable  
**Material:** 100% recycled polyester microfibers  
**Size:** universal, 61 cm, adjustable  
**Original packaging:** 1/1

BRKLUV414



CE EN 13758-2

**GRÖÙE/SIZE** U

BEIGE/BEIGE BRKLUV414



## SARDA

**BROKULA SARDA UV HUT, BEIGE, MIT NACKENSCHUTZ (ABNEHMBAR) - ONE SIZE**  
**Beschreibung:** Abnehmbarer Nackenschutz. UV-Schutz / UPF50+. Kühlwirkung, Atmungsaktivität  
**Material:** 100% Polyester-Mikrofaser  
**Größe:** 61 cm universal, flexibel  
**Originalverpackung:** 1/1

**BROKULA SARDA UV cap, removable neck/ear flap, beige, ONE SIZE**  
**Description:** protective hat. UV / UPF50+ protection. Cooling effect, breathable  
**Material:** 100% recycled polyester microfiber  
**Size:** universal, 61 cm, adjustable  
**Original packaging:** 1/1

BRKLUV433



CE EN 13758-2

**GRÖÙE/SIZE** U

BEIGE/BEIGE BRKLUV433



## SOLEA

**BROKULA SOLEA ERWACHSENE UV HUT, WEISS - ONE SIZE**  
**Beschreibung:** UV-Schutz / UPF50+ Kühlwirkung, Atmungsaktivität  
**Material:** 100% Polyester-Mikrofaser  
**Größe:** 61 cm universal, flexibel  
**Originalverpackung:** 1/1

**BROKULA SOLEA UV visor cap for adults, white, ONE SIZE**  
**Description:** protective hat. UV / UPF50+ protection. Cooling effect, breathable  
**Material:** 100% recycled polyester microfiber  
**Size:** universal, 61 cm, adjustable  
**Original packaging:** 1/1

BRKLUV434



CE EN 13758-2

**GRÖÙE/SIZE** U

WEISS/WHITE UV434/ONE SIZE





LACUNA



GETOUT™

## SICHERHEITS- UND BERUFSSCHUHE

Lacuna hat Schuhe entwickelt, die Ihre Füße während der Arbeit zu jeder Jahreszeit vor verschiedenen Gefahren schützen sollen.

Lacuna-Schuhe werden aus hochwertigen Materialien mit einem modernen Design hergestellt, das sie auch nach der Arbeit attraktiv macht.

Alle Produkte aus dem Lacuna-Schuhsortiment erfüllen die Anforderungen der Normen EN ISO 20345: 2011 und EN ISO 20347: 2012

## SAFETY AND OCCUPATIONAL SHOES

*Lacuna developed shoes which are designed to protect your feet from different hazards during work in every season.*

*Lacuna shoes are made from high quality materials with a modern design that makes them attractive for wearing even after work.*

*All the products from the Lacuna shoes range meet the requirements specified by the EN ISO 20345:2011 and EN ISO 20347:2012 standards.*

LACUNA ist nicht verantwortlich für Druckfehler im Katalog./LACUNA is not responsible for misprints in the catalogue.  
Die zuletzt gültigen Preisempfehlungen und das gesamte LACUNA-Sortiment finden Sie unter [www.lacuna.hr](http://www.lacuna.hr)/Last valid recommended prices and full LACUNA range available at [www.lacuna.hr](http://www.lacuna.hr)



LACUNA  
STAY PROTECTED

**SICHERHEITS- UND  
BERUFSSCHUHE**  
**SAFETY AND  
OCCUPATIONAL SHOES**

# MARKIERUNGEN UND NORMEN / LABELING AND STANDARDS

## STANDARDS

Die Normen EN ISO 20345:2011 und EN ISO 20347:2012 legen Grundanforderungen fest, die Arbeitsschuhe erfüllen müssen.

Die Norm EN ISO 20345:2011 legt Grundanforderungen fest, welche ein Arbeitsschuh erfüllen muss, um als Sicherheitsschuh bezeichnet zu werden. In Gefahrenumgebungen, wie z.B. auf der Baustelle oder in der Industrie, müssen Sicherheitsschuhe getragen werden. Eine Eigenschaft, die alle Sicherheitsschuhe teilen ist eine Zehenschutzkappe, welche einer Kraft von mind. 200J standhalten muss. Diese Sicherheitsschuhe verfügen über Schutzkappen, die den Benutzer vor Verletzungen schützen, die in der Industrie durch Unfälle verursacht werden können. Die Prüfverfahren für die Rutschhemmung von Arbeitsschuhen und Sicherheitsschuhen sind in den europäischen Sicherheitsnormen festgelegt. Ein Sicherheitsschuh erfüllt entweder den SRA, SRB oder den SRC Standard. Diese Kennzeichnung weist darauf hin, dass die Sicherheitsschuhe den folgenden vorgeschriebenen Anforderungen entsprechen:

**SRA** = bescheinigt, dass der Sicherheitsschuh rutschfest auf Keramikböden, auf denen Wasser und Reinigungsmittel eingesetzt wurden, ist.

**SRB** = besagt, dass der Arbeitsschuh auf Stahlböden mit Glycerin verwendet werden kann.

**SRC** = erfüllt die zuvor aufgeführten Anforderungen. Die geprüften Oberflächen umfassen nicht alle Arten von Böden und daher wurden zusätzliche Tests durchgeführt, um festzustellen welche Schuhe rutschfest in einer bestimmten Umgebung sind.

**EN ISO 20347:2012**: legt Grundanforderungen fest, welche ein Arbeitsschuh erfüllen muss, um als Berufsschuh bezeichnet zu werden. Berufsschuhe können in Bereichen eingesetzt werden, in denen keine Gefahr von mechanischen Risiken besteht

## EU STANDARDS DER PERSÖNLICHEN SCHUTZAUSRÜSTUNG – SCHUHE GEMÄSS DER VERORDNUNG 2016/425

EU STAND-ARD	KLASSE /CLASS	KATE-GORIE/CATE-GORY	ZEHEN-SCHUTZKAPPE/PROTECTIVE CAP	ANTI-RUTSCHSOHL/ANTI-SLIP	GESCHLOSSENER FERSEN-BEREICH/ CLOSED HEEL AREA	ANTISTA-TISCHER SCHUH/ANTI-STATIC	ENERGIEAB-SORBIERENDE FERSE/HEEL ENERGY ABSORPTION	ANFORDERUNGEN BETREFFEND WASSERDICHTHEIT UND WASSERAUFGNAHME DES OBERMATERIALS / WATER REPELLENT AND WATERPROOF UPPER	GEGEN ÖL UND KOHLEN-WASSERSTOFFE BESTÄNDIGE SOHLE / OIL AND HYDROCARBON RESISTANT SOLE	ANTIPERFORA-TION/ PROTECTIVE INSOLE	PROLI-ERUNG DER LAUFSOHLE/ CLEATED SOLES
EN ISO 20345: 2011 SICHERHEITSCHUHE EN ISO 20345:2011 SAFETY SHOES	KLASSE I / CLASS 1	SRA min			A	E	WRU	FO	P		
		SB									
		S1									
		S1 P									
		S2									
	KLASSE 2 / CLASS 2	S3									
		SB									
		S4									
		S5									
EN ISO 20347:2012 ARBEITSSCHUHE EN ISO 20347:2012 WORK SHOES	CLASS 1	SRA min			A	E	WRU	FO	P		
		OB									
		O1									
		O2									
		O3									
	CLASS 2	OB									
		O4									
		O5									

# TECHNISCHE INFORMATION

## ZUSÄTZLICHE ANFORDERUNGEN (SCHUTZ)

Symbol Bedeutung zusätzlicher Anforderungen:

P	Durchtrittshemmung (1000 Newton)
C	Leitfähiger Schuh (Konduktivität max. 100 kilohm)
A	Antistatischer Schuh
HI	Wärmeisolierung
CI	Kälteisolierung
E	Energieaufnahmevermögen im Fersenbereich
WR	Wasserfester Schuh
M	Mittelfußschutz
AN	Knöchelschutz
CR	Schnittschutz
WRU	Anforderungen betreffend Wasserdurchtritt und Wasseraufnahme des Ober Materials
HRO	Wärmeisolierende laufsohle; eine Minute bis 300 °C
FO	Beständigkeit gegen Kohlenwasserstoffe
SRA	Fußbodenbelag: Keramik gleitfördernde Mittel: Wasser und Reinigungsmittel
SRB	Fußbodenbelag: Stahl gleit förderndes Mittel: Glycerin
SRA+SRB = SRC	

# TECHNICAL INFORMATION

## ADDITIONAL REQUIREMENTS (PROTECTION)

Symbol Meaning of additional requirements:

P	Puncture resistant sole (1000 Newton)
C	Conductive footwear (max. resistance: 100 kΩ)
A	Anti-static properties (range from 100 kΩ to 1000 kΩ)
HI	Heat insulation
CI	Cold insulation
E	Heel energy absorption
WR	Water resistance
M	Toe protection
AN	Ankle protection
CR	Cut resistant
WRU	Water-resistant upper
HRO	Heat resistant sole; one minut up to 300 °C
FO	Hydrocarbons resistant
SRA	Slip resistance on ceramic floors + detergent (NaLS)
SRB	Resistance on steel surface + glycerine
SRA+SRB = SRC	



ÜBERSICHT  
SCHUTZKLASSEN

OVERVIEW  
SAFETY CLASSES

	BURA str. 184	LORCA str. 183	BERG str. 187	LEON S3 str. 191			
	MAESTRAL str. 202	BRIONI str. 208	STORM str. 204	STREAM str. 206	GIRONA str. 188	VIGO str. 201	ONTARIO S3 str. 214
S3	BURA str. 184	LORCA str. 183	BERG str. 187	MAESTRAL str. 202	BRIONI str. 208	BRIONI WELD str. 210	ONTARIO S3 str. 214
	STORM str. 204	STREAM str. 206	GIRONA str. 188	VIGO str. 201	RUBI str. 107	LEON str. 192	
S1P	BRIONI str. 209						
	BRIONI str. 209	LERIDA str. 194	NORTE str. 195	DYNAMIC str. 199	DYNAMIC str. 199	DYNAMIC str. 199	
	PEAK str. 210	PEAK str. 210	LEON - S1P str. 192				
	CATANIA str. 197	CATANIA str. 197	BREEZE str. 211				

	MAESTRAL str. 203	MAESTRAL str. 203	LUCERNA str. 215	LUCERNA str. 215		
O2	BURA str. 185	MAESTRAL str. 203	STRONG str. 205	LUCERNA str. 216	LUGANO str. 217	OFFICE O2 str. 207
	BURA str. 185	MAESTRAL str. 203	STRONG str. 205	LUCERNA str. 216	LUGANO str. 217	LEON str. 192
O1	BRIONI str. 209	BRIONI str. 209	NORTE str. 195	PEAK str. 211		
	RELAX str. 218					
SB	HERCULES str. 229	GINNOCIO str. 229	409 str. 226	419 str. 226	GINNOCIO str. 227	GINNOCIO str. 227
	TRONCHETO str. 227	TRONCHETO str. 227	POLAR str. 228			
S5	VUKOBK str. 226	VUKOLY str. 226	BUILDER str. 228			
BEZ ZAŠTITE	PHYLON str. 222	PHYLON NISKA str. 222	TREKING SMEĐA str. 223	TREKING SIVA str. 223	SPEED str. 224	SPEED str. 224
	CASTOR str. 221	OLIMP str. 220	NIMBA str. 221			



**FLEXIBLE AND  
COMFORTABLE**



**EXTRA  
LIGHT**



**MEMORY  
FOAM  
INSOLE**



**BREATHABILITY**



**HIGHEST  
SAFETY**



Wir präsentieren die neue Sicherheitsschuhlinie LACUNA mit außergewöhnlichen technischen Leistungen, die auf Sohlen aus EVA oder Polyurethanschaum niedriger Dichte basieren.

Bei der Herstellung der Sohlen wird eine spezielle Technologie der Verarbeitung von Ethylen-Vinyl oder Polyurethan angewandt, die als sehr haltbare und anpassungsfähige chemische Stoffe mit einem breiten Anwendungsbereich bekannt sind.

Das Ergebnis sind Schuhe mit besonders hohem Komfort und höchsten Sicherheitsleistungen.

Unser Ziel war es, einerseits besonders leichte, bequeme Sicherheitsschuhe zu entwickeln, andererseits aber auch maximale Sicherheit für den Menschen beim Tragen zu erreichen.

Wir verwenden für alle Teile unserer Schuhe die hochwertigsten Materialien, die für Haltbarkeit, maximale Sicherheit und Stabilität sorgen. Jedes Modell der LACUNA FLOAT TECH Linie ist einzigartig in Bezug auf die verwendeten Materialien oder die technischen Eigenschaften und Leistungen. Daher finden Sie sehr leicht geeignete Modelle für fast jede Arbeitssituation.

Memory-Einlegesohlen, die sich an alle Fußformen anpassen und extremen Komfort und Anti-Müdigkeitseffekt bieten. Es gibt Ihnen das Gefühl zu schwimmen.

Die FLOAT TECH-Linie wurde in Zusammenarbeit mit Experten und renommierten Beratern entwickelt, die mit den weltweit bekanntesten Marken für Sicherheits- und Sportschuhe zusammenarbeiten.

Neben den Hightech-Leistungen und dem Komfort zeichnet sich die LACUNA FLOAT TECH Linie auch durch ein trendiges und modernes Design aus.

We present new LACUNA safety shoes line with exceptional technical performances based on soles made of EVA or low-density polyurethane foam. During manufacturing the soles, special technology of processing is applied on ethylene-vinyl or polyurethane which is known as a very durable and adaptable chemical substances, with wide range of application. Final results are the shoes with extra high comfort and the highest safety performances.

Our goal was to develop extra light, comfortable, safety shoes from one side but also to achieve maximum safety for people during wearing as well.

We use the highest quality materials for all parts of our shoes which provide durability, maximum safety, stability. Each model in LACUNA FLOAT TECH line is unique in materials that have been used or technical features and performances. Therefore, you will find, very easy, suitable models for almost each working situation.

Memory insoles that adopts to all shapes of the foots and provides extreme comfort and anti-fatigue effect which make you feel like you float.

FLOAT TECH line is developed in cooperation with experts and reputable advisors who are cooperating with best world know brands in safety and sporty shoes.

Beside the high tech performances and comfort, LACUNA FLOAT TECH line is also characterised by trendy and modern design.

### FLOAT TECH Kollektion - ausgewählte Artikel/ FLOAT TECH collection - selected items



# SICHERHEITSSCHUHE - ARTEN DER SCHUTZKAPPEN

## PROTECTIVE SHOES - TYPES OF PROTECTIVE CAPS

**Schutzkappen als Teil der Sicherheitsschuhe schützen den Fuss und sichern eine Amortisierung gegen Schläge bis zu einer Stärke von 200J, wodurch die EN ISO 20345 Norm erfüllt wird.**  
**Schutzkappen die bei der Herstellung von Sicherheitsschuhen verwendet werden, werden in Metallschutzkappen und metallfreie Schutzkappen unterteilt.**

### BERG S3-SICHERHEITSSCHUHE

### BERG S3 PROTECTIVE SHOES



### METALLKAPPEN werden aufgeteilt in:

#### STAHLKAPPEN

der Pionier unter den Sicherheitskappen, die bei der Herstellung von Sicherheitsschuhen verwendet werden. Stahlkappen sind dünn, extrem stark und kostengünstig. Im Vergleich zu nichtmetallischen Kappen sind Stahlkappen etwas schwerer, besitzen jedoch eine außergewöhnliche Stoßfestigkeit und werden daher immer noch häufig bei der Herstellung von Schutzschuhen verwendet, insbesondere bei technischen Schuhen mit hohen Schutzanforderungen (z. B. Schnittschutzschuhe für Förster). Abgesehen von ihrem Gewicht besteht ein weiterer Nachteil dieser Kappen darin, dass die Kappe nach einem Aufprall nicht in ihre ursprüngliche Position zurückkehrt, da sie nicht elastisch ist, und dass sie außerdem eine etwas geringere Wärmeisolierung aufweist.

#### ALUMINIUMKAPPEN

Aluminiumkappen sind eine neue Generation von Metallkappen; sie sind sehr leicht, dünn, haben ein niedriges Profil und eignen sich für die Herstellung von Schutzschuhen für den Sport. ALU-Kappen werden oft mit Nichtmetallkappen verglichen, die ebenfalls leichter, aber dicker als ALU-Kappen sind und sich weniger für die Herstellung von Sportschuhen eignen. Ihre Wärmeisolationseigenschaften sind gut. ALU-Kappen sind teurer, aber ihr Preis ist gerechtfertigt, denn sie sind etwa 30 % leichter als Stahlkappen, und der gesamte Schuh ist folglich leichter und bequemer zu tragen, was für die Benutzer im Arbeitsalltag wichtig ist.

#### KOMPOSITKAPPEN (metallfreie Kappen)

die bei Sicherheitsschuhen verwendet werden, werden in drei Gruppen eingeteilt:

##### PVC-SCHUTZKAPPEN

sehr leichte Kappen, genauso sicher wie Schutzkappen aus Metall, aber etwas robuster mit einem dickeren Profil. Kappen aus Verbundwerkstoffen erfordern eine bestimmte Dicke, damit Schuhe mit PVC-Kappen alle Tests bestehen und die von den europäischen Gesetzen für persönliche Schutzausrüstungen vorgeschriebenen Standards erfüllen können, nämlich die EU-Verordnung 2016/425 über PSA. PVC-Kappen sind bei der Herstellung von Schutzschuhen aufgrund ihrer metallfreien Eigenschaften sehr verbreitet; sie leiten keinen elektrischen Strom und besitzen gute Wärmeisolierungseigenschaften.

##### FIBERGLAS-SCHUTZKAPPEN

Komposit-Schutzkappen aus Glasfasern mit einer sehr starken Struktur. Aufgrund der hohen Dichte, die durch eine zufällige Kombination von Glasfasern erreicht wird, sind Fiberglas Schutzkappen dünner und leichter als PVC-Schutzkappen und dennoch sehr stoßfest. Der große Vorteil von Glasfaserkappen gegenüber Metallkappen ist, dass bei einem Aufprall der so genannte "elastische Effekt" eintritt und die Kappe sich nicht verformt, sondern ihre ursprüngliche Form beibehält und somit den Fuß zusätzlich vor Verletzungen schützt. Glasfaserkappen sind eine sehr gute Alternative zu ALU-Kappen, denn sie sind wie ALU-Kappen sehr dünn, bequem, aber günstiger. Schutzschuhe mit Fiberglas Schutzkappen sind in der Welt der PSA zunehmend präsent. Schutzschuhe mit Fiberglas Schutzkappen zeichnen sich durch hohen Komfort und Funktionalität, geringere Ermüdung der Füße und gute Wärmeisolierung aus.

##### KOHLENSTOFFFASER-SCHUTZKAPPEN

sind die besten unter den Kompositkappen, da sie sehr stark, aber gleichzeitig die dünnsten und leichtesten sind. Das macht sie aber auch zur teuersten Wahl. Kohlenstofffaser sind bekanntlich eine der stärksten Faser der Welt und werden in Branchen eingesetzt, in denen der Preis nebensächlich und zweitrangig ist, während das primäre Ziel darin besteht, größtmögliche Sicherheit zu erreichen (Militärindustrie, Luftfahrtindustrie usw.). Obwohl nur sehr wenige Hersteller von Schutzschuhen Schutzkappen aus Kohlenstofffaser verwenden, weil ihr Preis sehr hoch ist, ist festzustellen, dass sich Schuhe mit Kohlenstofffaserkappen durch außergewöhnlichen Komfort und Funktionalität auszeichnen.

### METAL CAPS are divided into:

#### STEEL CAP

The pioneer of all safety caps used in the production of safety footwear. Steel caps are thin, extremely strong and cost-effective. Compared to non-metal caps, steel caps are somewhat heavier, however, they possess exceptional impact resistance and are therefore still often used in the production of protective footwear, especially technical footwear with high protective requirements (such as anti-cut footwear for foresters). Apart from their weight, another disadvantage of these caps is that, after an impact, the cap does not return to its original position, since it is not elastic, and they also possess a somewhat lower degree of thermal insulation.

#### ALUMINUM CAPS

Are a new-generation metal caps; they are very light, thin, with a low profile and suitable for making protective sports design footwear. ALU caps are often compared to non-metal caps which are also lighter, but thicker compared to ALU caps and less suitable for protective sports design footwear. Their thermal insulation is good. ALU caps are more expensive, however, their price is justified, since they are about 30% lighter than steel caps, and the entire shoe is consequently lighter and more comfortable to wear, which is important for users in everyday work.

#### KOMPOSITE (NON-METAL) toe caps used for footwear protection in shoes are categorized into 3 groups:

##### PVC PROTECTIVE CAPS

Very light caps, just as safe as metal protective caps but a bit more robust with a thicker profile. Composite caps require a certain thickness so that footwear with PVC caps could pass all tests and meet the standards prescribed by European laws regarding personal protective equipment, namely, EU Regulation 2016/425 regarding PPE. PVC caps are very common in the production of protective footwear due to their metal-free properties; they do not conduct electrical current and possess good thermal insulation.

##### FIBERGLASS PROTECTIVE CAPS

Composite caps made of glass threads of a very strong structure – Due to the high density achieved by a random combination of glass threads, fiberglass caps are thinner, lighter than PVC caps, and yet highly resistant to impact. The great advantage of fiberglass caps over metal caps is that, in the event of an impact, the so-called "elastic effect" occurs and the cap does not deform but retains its original shape and consequently additionally protects the foot from injury. Fiberglass caps are an extremely good alternative to ALU caps, since, like ALU caps, they are very thin, comfortable and more affordable, and protective footwear bearing fiberglass caps is increasingly present in the world of PPE. Protective footwear with fibreglass protective caps is characterized by high comfort and practicality, with less foot fatigue and good thermal insulation.

##### CARBON PROTECTIVE CAPS

The best among composite caps, since they are the thinnest and lightest, very strong, but also the most expensive. Carbon fiber is known to be one of the strongest fibers in the world and is used in industries where the price is inconsequential and secondary, whereas the primary goal is to achieve maximum possible safety (military industry, aviation industry, etc.). Although very few manufacturers of protective footwear use protective caps made of carbon fibers because their price is very high, it should be noted that footwear bearing carbon-fibre caps is characterized by exceptional comfort and practicality.



# MULTIPROFESSIONAL LINE

## LORCA S3



SCHWEREINDUSTRIE  
SICHERHEITSSCHUHE  
HEAVY DUTY SAFETY  
SHOES

### LORCA S3

**Obermaterial:** wasserfestes Nubuk Leder mit PU Verstärkung  
**Futter:** luftdurchlässiges, mehrdimensionales Meshmaterial  
**Innensohle:** wechselbar, luftdurchlässig, antistatic, anatomisch  
**Durchtrittschutz-material:** aus Textil, undurchdringlich  
**Zehenschutzkappe:** fibreglas  
**Sohle:** PU/PU  
**Standard:** EN ISO 20345:2011  
**Eigenschaften & Hinweise:** S3, SRC, ESD, CI metal free  
**Größe:** 37-47  
**Originalverpackung:** 1/10

*Upper material: waterproof nubuck leather with PU reinforcement  
Lining: breathable multidimensional mesh  
Insole: removable, breathable, antistatic, anatomic  
Midsole: antiperforation textile  
Protective cap: fiberglass  
Sole: Dual Density PU/PU  
Standard: EN ISO 20345: 2011  
Special features: S3, SRC, ESD, CI, metal free  
Sizes: 37-47  
Original packaging: 1/10*



NEW



CE EN ISO 20345:2011

9LORCSH

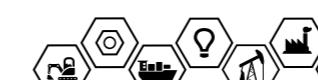
### LORCA S3

**Obermaterial:** wasserfestes Nubuk Leder mit PU Verstärkung  
**Futter:** luftdurchlässiges, mehrdimensionales Meshmaterial  
**Innensohle:** wechselbar, luftdurchlässig, antistatic, anatomisch  
**Durchtrittschutz-material:** aus Textil, undurchdringlich  
**Zehenschutzkappe:** fibreglas  
**Sohle:** PU/PU  
**Standard:** EN ISO 20345:2011  
**Eigenschaften & Hinweise:** S3, SRC, ESD, CI metal free  
**Größe:** 37-47  
**Originalverpackung:** 1/10

*Upper material: waterproof nubuck leather with PU reinforcement  
Lining: breathable multidimensional net  
Insole: removable, breathable, antistatic, anatomic  
Midsole: antiperforation textile  
Protective cap: fiberglass  
Sole: Dual Density PU/PU  
Standard: EN ISO 20345:2011  
Special features: S3, SRC, ESD, CI, metal free  
Sizes: 37-47  
Original packaging: 1/10*



NEW



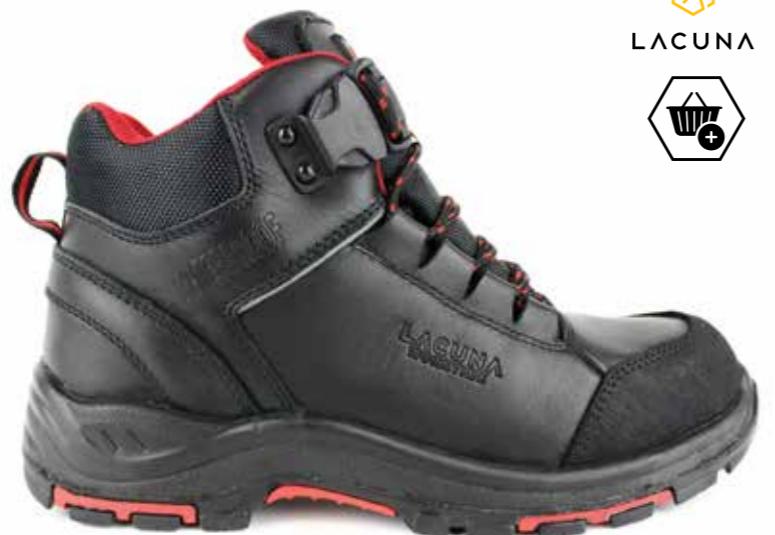
CE EN ISO 20345:2011

183

**BURA S3**

**Obermaterial:** Vollrindleder  
**Futter:** atmungsaktives Sandwich Mesh- Membran  
**Innensohle:** Textil auf PU  
Schaum, anatomisch, antistatisch, atmungsaktiv  
**Zwischensohle:** Antiperforationstextil  
**Sohle:** PU/RUBBER  
**Standard:** EN ISO 20345:2011  
**Zehenschutzkappe:** Komposit  
**Besonderheiten:** S3 SRC CI HI WR HRO,ESD,metalfrei  
verstärkter Vorder- und Hügelteil, Schnellspanner  
**Größen:** 36 - 48  
**Originalverpackung:** 1/10

**Upper material:** full grain leather  
**Lining:** breathable sandwich mesh+ membrane  
**Insole:** removable textile on PU foam, anatomic, antistatic, breathable  
**Midsole:** antiperforation textile  
**Sole:** Dual Density PU/RUBBER  
**Standard:** EN ISO 20345:2011  
**Toe cap:** composite  
**Special features:** S3 SRC CI HI WR HRO,ESD, reinforced front and hill part, quick release  
**Sizes:** 36 - 48  
**Original packing:** 1/10

**9BURASH**

CE EN ISO 20345:2011

**BURA S3**

**Obermaterial:** Vollrindleder  
**Futter:** atmungsaktives Sandwich Mesh- Membran  
**Innensohle:** Textil auf PU  
Schaum, anatomisch, antistatisch, atmungsaktiv  
**Zwischensohle:** Antiperforationstextil  
**Sohle:** PU/RUBBER  
**Standard:** EN ISO 20345:2011  
**Zehenschutzkappe:** Komposit  
**Besonderheiten:** S3, SRC, CI, HI, WR, HRO,ESD,metalfrei verstärkter Vorder- und Hügelteil, Schnellspanner  
**Größen:** 36 - 48  
**Originalverpackung:** 1/10

**Upper material:** full grain leather  
**Lining:** breathable sandwich mesh+ membrane  
**Insole:** removable textile on PU foam, anatomic, antistatic, breathable  
**Midsole:** antiperforation textile  
**Sole:** Dual Density PU/RUBBER  
**Standard:** EN ISO 20345:2011  
**Toe cap:** composite  
**Special features:** S3 SRC CI HI WR HRO,ESD, reinforced front and hill part  
**Sizes:** 36 - 48  
**Original packing:** 1/10

**9BURASL**

CE EN ISO 20345:2011

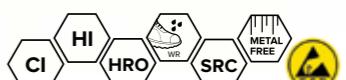
**BURA O2**

**Obermaterial:** Vollrindleder  
**Futter:** atmungsaktives Sandwich Mesh- Membran  
**Innensohle:** Textil auf PU  
Schaum, anatomisch, antistatisch, atmungsaktiv  
**Sohle:** PU/RUBBER  
**Standard:** EN ISO 20347:2012  
**Besonderheiten:** O2 SRC CI HI WR HRO,ESD, metallfrei verstärkter Vorder- und Hügelteil, Schnellspanner  
**Größen:** 36 - 48  
**Originalverpackung:** 1/10

**Upper material:** full grain leather  
**Lining:** breathable sandwich mesh+ membrane  
**Insole:** removable textile on PU foam, anatomic, antistatic, breathable  
**Sole:** Dual Density PU/RUBBER  
**Standard:** EN ISO 20347:2012  
**Special features:** O2 SRC CI HI WR HRO,ESD, reinforced front and hill part, quick release  
**Sizes:** 36 - 48  
**Original packing:** 1/10



CE EN ISO 20347:2012

**9BURAOL**

CE EN ISO 20347:2012

**9BURAOL****9BURAOL**

# BERG S3



## BERG S3

**Obermaterial:** Nubukleder  
**Futter:** Sandwich-Meshmaterial  
**Innensohle:** Textil auf PU  
Schaum, anatomisch, antistatisch, atmungsaktiv  
**Zwischensohle:** Antiperforationstextil  
**Sohle:** PU/RUBBER  
**Standard:** EN ISO 20345:2011  
**Zehenschutzkappe:** Komposit  
**Besonderheiten:** S3 SRC HRO, Metallfrei  
Größen: 36 - 48  
Originalverpackung: 1/10

*Upper:* nubuck leather  
*Lining:* sandwich mesh  
*Insole:* removable textile on PU foam, anatomic, antistatic, breathable  
*Midsole:* antiperforation textile  
*Sole:* Dual Density PU/RUBBER  
*Standard:* EN ISO 20345:2011  
*Toe cap:* composite  
*Special features:* S3 SRC HRO, metal free  
Sizes: 36 - 48  
Original packing: 1/10

9BERGSH



LACUNA



## BERG S3

**Obermaterial:** Nubukleder  
**Futter:** Sandwich-Meshmaterial  
**Innensohle:** Textil auf PU  
Schaum, anatomisch, antistatisch, atmungsaktiv  
**Zwischensohle:** Antiperforationstextil  
**Sohle:** PU/RUBBER  
**Standard:** EN ISO 20345:2011  
**Zehenschutzkappe:** Komposit  
**Besonderheiten:** S3 SRC HRO, Metallfrei  
Größen: 36 - 48  
Originalverpackung: 1/10

*Upper:* nubuck leather  
*Lining:* sandwich mesh  
*Insole:* removable textile on PU foam, anatomic, antistatic, breathable  
*Midsole:* antiperforation textile  
*Sole:* Dual Density PU/RUBBER  
*Standard:* EN ISO 20345:2011  
*Toe cap:* composite  
*Special features:* S3 SRC HRO, metal free  
Sizes: 36 - 48  
Original packing: 1/10

CE EN ISO 20345:2011

9BERGSL



LACUNA



CE EN ISO 20345:2011

## GIRONA S3

**Obermaterial:** Rindleder  
**Futter:** luftdurchlassiges, mehrdimensionales Mesh  
**Innensohle:** Textil auf PU  
Schaum, anatomisch, antistatisch, atmungsaktiv  
**Durchtrittschutz-material:** Textil undurchdringbar  
**Schutzkappe:** Fiberglas  
**Sohle:** PU/PU  
**Standard:** EN ISO 20345:2011  
**Eigenschaften & Hinweise:** S3, SRC, ESD, metallfrei  
**Größe:** 36-48  
**Originalverpackung:** 1/10

**Upper material:** Cow leather  
**Lining:** breathable multidimensional mesh  
**Insole removable, breathable, antistatic, anatomic**  
**Midsole:** antiperforation textile  
**Protective cap:** fiberglass  
**Sole:** Dual Density PU/PU  
**Standard:** EN ISO 20345:2011  
**Special features:** S3, SRC, ESD, metal free  
**Sizes:** 36-48  
**Original packaging:** 1/10

## 9GIROSH



LACUNA



NEW



CE EN ISO 20345:2011

## GIRONA S3

**Obermaterial:** Rindleder  
**Futter:** luftdurchlassiges, mehrdimensionales Mesh  
**Innensohle:** Textil auf PU  
Schaum, anatomisch, antistatisch, atmungsaktiv  
**Durchtrittschutz-material:** Textil undurchdringbar  
**Schutzkappe:** Fiberglas  
**Sohle:** PU/PU  
**Standard:** EN ISO 20345:2011  
**Eigenschaften & Hinweise:** S3, SRC, ESD, metallfrei  
**Größe:** 36-48  
**Originalverpackung:** 1/10

**Upper material:** Cow leather  
**Lining:** breathable multidimensional mesh  
**Insole removable, breathable, antistatic, anatomic**  
**Midsole:** antiperforation textile  
**Protective cap:** fiberglass  
**Sole:** Dual Density PU/PU  
**Standard:** EN ISO 20345:2011  
**Special features:** S3, SRC, ESD, metal free  
**Sizes:** 36-48  
**Original packaging:** 1/10

## 9GIROSL



LACUNA



NEW



CE EN ISO 20345:2011

# GIRONA S3



# STYLE SAFETY LINE

## LEON S3



FÜR SICHERE BEDIENUNG  
UND HOHEN KOMFORT  
FOR SAFE WORK AND  
HIGH COMFORT

### LEON S3

**Obermaterial:** Nubukleder  
**Futter:** atmungsaktives merhdimensionales Mesh  
**Innensohle:** wechselbar, luftdurchlassig, antistatic, anatomisch  
**Durchtrittschutz-material:** Textil undurchdringbar  
**Zehenschutzkappe:** Fiberglas  
**Sohle:** PU/PU  
**Standard:** EN ISO 20345:2011  
**Eigenschaften & Hinweise:** S3, SRC, ESD, metallfrei  
**Größe:** 36-48  
**Originalverpackung:** 1/10

*Upper material: nubuck leather  
Lining: breathable multidimensional mesh  
Insole: removable, breathable, antistatic, anatomic  
Midsole: antiperforation textile  
Protective cap: fiberglass  
Sole: Dual Density PU/PU  
Standard: EN ISO 20345:2011  
Special features: S3, SRC, ESD, metal free  
Sizes: 36-48  
Original packaging: 1/10*



9LEOSH



CE EN ISO 20345:2011

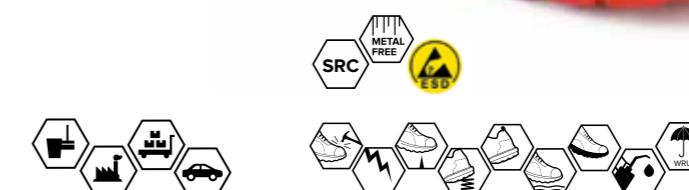
### LEON S3

**Obermaterial:** Nubukleder  
**Futter:** atmungsaktives merhdimensionales Mesh  
**Innensohle:** wechselbar, luftdurchlassig, antistatic, anatomisch  
**Durchtrittschutz-material:** Textil undurchdringbar  
**Zehenschutzkappe:** Fiberglas  
**Sohle:** PU/PU  
**Standard:** EN ISO 20345:2011  
**Eigenschaften & Hinweise:** S3, SRC, ESD, metallfrei  
**Größe:** 36-48  
**Originalverpackung:** 1/10

*Upper material: nubuck leather  
Lining: breathable multidimensional mesh  
Insole: removable, breathable, antistatic, anatomic  
Midsole: antiperforation textile  
Protective cap: fiberglass  
Sole: Dual Density PU/PU  
Standard: EN ISO 20345:2011  
Special features: S3, SRC, ESD, metal free  
Sizes: 36-48  
Original packaging: 1/10*



9LEOSL



CE EN ISO 20345:2011

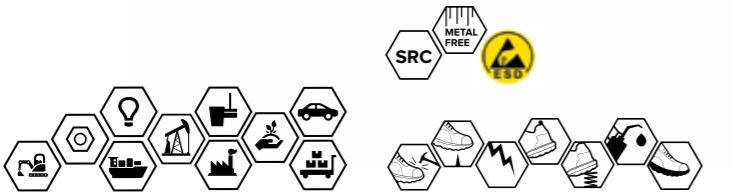
**LEON S1P**

**Obermaterial:** Nubuckleder  
**Futter:** atmungsaktives merdimensionales Mesh  
**Innensohle:** wechselbar, luftdurchlässig, antistatic,anatomisch  
**Durchtrittschutz-material:** Textil undurchdringbar  
**Zehenschutzkappe:** Fiberglas  
**Sohle:** PU/PU  
**Standard:** EN ISO 20345:2011  
**Eigenschaften & Hinweise:** S1P, SRC, ESD, metallfrei  
**Größe:** 36-48  
**Originalverpackung:** 1/10

*Upper material: nubuck leather  
Lining: breathable multidimensional mesh  
Insole: removable, breathable, antistatic, anatom  
Midsole: antiperforation textile  
Protective cap: fiberglass  
Sole: Dual Density PU/PU  
Standard: EN ISO 20345:2011  
Special features: S1P, SRC, ESD, metal free  
Sizes: 36-48  
Original packaging: 1/10*

**9LEOSSL**

NEW



CE EN ISO 20345:2011

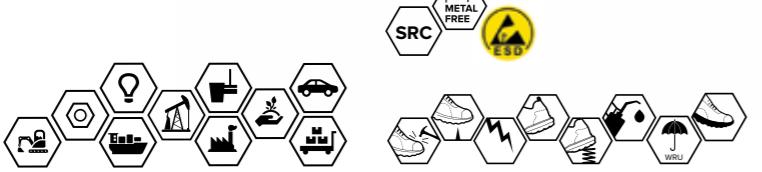
**LEON O2**

**Obermaterial:** Nubuckleder  
**Futter:** atmungsaktives merdimensionales Mesh  
**Innensohle:** wechselbar, luftdurchlässig, antistatic,anatomisch  
**Sohle:** PU/PU  
**Standard:** EN ISO 20347:2012  
**Eigenschaften & Hinweise:** O2, SRC, ESD, metallfrei  
**Größe:** 36-48  
**Originalverpackung:** 1/10

*Upper material: nubuck leather  
Lining: breathable multidimensional mesh  
Insole: removable, breathable, antistatic, anatom  
Midsole: antiperforation textile  
Protective cap: fiberglass  
Sole: Dual Density PU/PU  
Standard: EN ISO 20347:2012  
Special features: O2, SRC, ESD, metal free  
Sizes: 36-48  
Original packaging: 1/10*

**9LEOSOL**

NEW



CE EN ISO 20347:2012

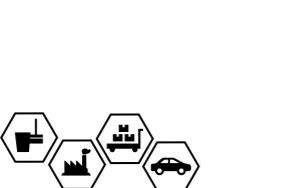


## LERIDA S1P

**Obermaterial:** Mikrofaser  
**Futter:** atmungsaktives merhdimensionales Mesh  
**Innensohle:** wechselbar, luftdurchlässig,  
 antistatic,anatomisch  
**Durchtrittschutz-material:** Textil undurchdringbar  
**Zehenschutzkappe:** Fiberglas  
**Sohle:** PU/PU  
**Standard:** EN ISO 20345:2011  
**Eigenschaften & Hinweise:** S1P, SRC, ESD, metallfrei  
**Größe:** 36-48  
**Originalverpackung:** 1/10

**Upper material:** microfiber  
**Lining:** breathable multidimensional mesh  
**Insole:** removable, breathable, antistatic, anatomic  
**Midsole:** antiperforation textile  
**Protective cap:** fiberglass  
**Sole:** Dual Density PU/PU  
**Standard:** EN ISO 20345:2011  
**Special features:** S1P, SRC, ESD, metal free  
**Sizes:** 36-48  
**Original packaging:** 1/10

## 9LERSL



CE EN ISO 20345:2011

# LERIDA S1P



## NORTE S1P

**Obermaterial:** nubuteck (weich und atmungsaktiv Textil)und Synthetisches Textil + TPU-Unterstützung im Fersenbereich

**Futter:** atmungsaktiv und beständig 3D-Textil  
**Innensohle:** AIR ACTIVE, antibakteriell, antistatisch und atmungsaktiv  
**Durchtrittschutz-material:** Antiperforationstextil  
**Sohle:** PU/PU  
**Standard:** EN ISO 20345; 2011  
**Zehenschutzkappe:** Composite  
**Eigenschaften & Hinweise:** S1P SRC KOMPOSIT, metallfrei  
**Verfügbare Größen:** 36 - 48  
**Originalverpackung:** 1/10

**Upper material:** nubuteck (soft and breathable textile) and synthetic textile with TPU reinforcement in the heel area  
**Lining:** 3D transparent textile  
**Insole:** removable AIR ACTIVE  
**Midsole:** antiperforation textile  
**Protective cap:** composite  
**Sole:** Dual Density PU/TPU  
**Standard:** EN ISO 20345:2011  
**Special features:** S1P, SRC, metal free  
**Sizes:** 36-48  
**Original packaging:** 1/10



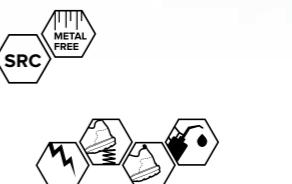
CE EN ISO 20345:2011

## NORTE O1

**Obermaterial:** nubuteck (weich und atmungsaktiv Textil)und Synthetisches Textil + TPU-Unterstützung im Fersenbereich

**Futter:** atmungsaktiv und beständig 3D-Textil  
**Innensohle:** AIR ACTIVE, antibakteriell, antistatisch und atmungsaktiv  
**Sohle:** PU/PU  
**Standard:** EN ISO 20347; 2012  
**Eigenschaften & Hinweise:** O1 SRC , metallfrei  
**Verfügbare Größen:** 36 - 48  
**Originalverpackung:** 1/10

**Upper material:** nubuteck (soft and breathable textile) and synthetic textile with TPU reinforcement in the heel area  
**Lining:** 3D transparent textile  
**Insole:** removable AIR ACTIVE  
**Sole:** Dual Density PU/TPU  
**Standard:** EN ISO 20347:2011  
**Special features:** O1 SRC metal free  
**Sizes:** 36-48  
**Original packaging:** 1/10



CE EN ISO 20347:2012

# SPORT SAFETY LINE

## RUBI S3



KOMBINIEREN SIE SICHERHEIT  
UND SPORTDESIGN  
COMBINE SAFETY  
AND SPORT DESIGN

### RUBI S3

**Obermaterial:** Nubukleder  
**Futter:** atmungsaktives merhdimensionales Mesh  
**Innensohle:** wechselbar, luftdurchlassig, antistatic, anatomisch  
**Durchtrittschutz-material:** Textil undurchdringbar  
**Zehenschutzkappe:** Fiberglas  
**Sohle:** EVA/NITRILGUMMI  
**Standard:** EN ISO 20345:2011  
**Eigenschaften & Hinweise:** S3, SRC, ESD, metallfrei  
**Grösse:** 37-47  
**Originalverpackung:** 1/10

**Upper material:** nubuck leather  
**Lining:** breathable multidimensional mesh  
**Insole:** removable, breathable, antistatic, anatomic  
**Midsole:** antiperforation textile  
**Protective cap:** fiberglass  
**Sole:** Dual Density EVA/NITRIL  
**Standard:** EN ISO 20345:2011  
**Special features:** S3, SRC, ESD, metal free  
**Sizes:** 37-47  
**Original packaging:** 1/10



CE EN ISO 20345:2011

9CATGL grau/gray 9CATNL marine/blue

GETOUT™



### CATANIA S1P

**Obermaterial:** PU und Mesh  
**Futter:** Mesh  
**Innensohle:** Textil  
**Durchtrittschutz-material:** Antiperforationstextil  
**Sohle:** PHYLON/GUMMI  
**Standard:** EN ISO 20345:2011  
**Zehenschutzkappe:** Komposit  
**Eigenschaften & Hinweise:** S1P SRC  
**Verfügbare Größen:** 40-47  
**Originalverpackung:** 1/10

**Upper material:** PU and mesh  
**Lining:** mesh textile  
**Insole:** textiles  
**Midsole:** antiperforation textile  
**Protective cap:** composite  
**Sole:** Dual Density Phylon/rubber  
**Standard:** EN ISO 20345:2011  
**Special features:** S1P SRC  
**Sizes:** 40-47  
**Original packaging:** 1/10



CE EN ISO 20345:2011

# DYNAMIC S1P



## DYNAMIC S1P

Obermaterial: PU und Mesh  
Futter: Mesh  
Innensohle: Textil  
Durchtrittschutz-material: Antiperforationstextil  
Sohle: PHYLON/GUMMI  
Standard: EN ISO 20345:2011  
Zehenschutzkappe: Komposit  
Eigenschaften & Hinweise: S1P SRC  
Größe: 36-48  
Originalverpackung: 1/10

Upper material: PU and mesh  
Lining: mesh textile  
Insole: textiles  
Midsole: antiperforation textile  
Protective cap: composite  
Sole: Dual Density Phylon/rubber  
Standard: EN ISO 20345:2011  
Special features: S1P SRC  
Sizes: 36-48  
Original packaging: 1/10

9DYNGL  
grau/gray

9DYNNL  
marine /blue

9DYNAL  
aquq/aqua



SRC



CE EN ISO 20345:2011

# STANDARD LINE

## VIGO S3



SCHUTZ- UND  
ARBEITSSCHUHE FÜR ALLE  
ZWECKE  
PROTECTIVE AND WORK  
SHOES FOR ALL PURPOSES

### VIGO S3

**Obermaterial:** Rindleder  
**Futter:** atmungsaktives merhdimensionales Mesh  
**Innensohle:** wechselbar, luftdurchlässig, antistatic, anatomisch  
**Durchtrittschutz-material:** Stahl  
**Zehenschutzkappe:** Stahl  
**Sohle:** PU/PU  
**Standard:** EN ISO 20345:2011  
**Eigenschaften & Hinweise:** S3, SRC  
**Grösse:** 36-48  
**Originalverpackung:** 1/10

*Upper material: Cow leather  
Lining: breathable multidimensional mesh  
Insole: removable, breathable, antistatic, anatomic  
Midsole: Steel  
Protective cap: Steel  
Sole: Dual Density PU/PU  
Standard: EN ISO 20345:2011  
Special features: S3, SRC  
Sizes: 36-48  
Original packaging: 1/10*



NEW



NEW



9VIGSH



SRC



CE EN ISO 20345:2011

### VIGO S3

**Obermaterial:** Rindleder  
**Futter:** atmungsaktives merhdimensionales Mesh  
**Innensohle:** wechselbar, luftdurchlässig, antistatic, anatomisch  
**Durchtrittschutz-material:** Stahl  
**Zehenschutzkappe:** Stahl  
**Sohle:** PU/PU  
**Standard:** EN ISO 20345:2011  
**Eigenschaften & Hinweise:** S3, SRC  
**Grösse:** 36-48  
**Originalverpackung:** 1/10

*Upper material: Cow leather  
Lining: breathable multidimensional mesh  
Insole: removable, breathable, antistatic, anatomic  
Midsole: Steel  
Protective cap: Steel  
Sole: Dual Density PU/PU  
Standard: EN ISO 20345:2011  
Special features: S3, SRC  
Sizes: 36-48  
Original packaging: 1/10*



NEW



9VIGSL



SRC



CE EN ISO 20345:2011

201

# MAESTRAL S3\_S2\_O2



## MAESTRAL S3

**Obermaterial:** Rindsleder  
**Futter:** atmungsaktives merhdimensionales Mesh  
**Innensohle:** wechselbar, luftdurchlassig, antistatic, anatomisch  
**Durchtrittschutz-material:** Komposit  
**Zehenschutzkappe:** Komposit  
**Sohle:** PU/PU  
**Standard:** EN ISO 20345:2011  
**Eigenschaften & Hinweise:** S3, SRC  
**Größe:** 36-48  
**Originalverpackung:** 1/10

*Upper: Cow leather*  
*Lining: breathable multidimensional mesh*  
*Insole: removable, breathable, antistatic, anatomic*  
*Midsole: Composite*  
*Protective cap: Composite*  
*Sole: Dual Density PU/TPU*  
*Standard: EN ISO 20345:2011*  
*Special features: S3, SRC*  
*Sizes: 36-48*  
*Original packaging: 1/10*



9MAESSH



9MAESSL

CE EN ISO 20345:2011

## MAESTRAL S2

**Obermaterial:** Rindsleder  
**Futter:** atmungsaktives merhdimensionales Mesh  
**Innensohle:** wechselbar, luftdurchlassig, antistatic, anatomisch  
**Zehenschutzkappe:** Komposit  
**Sohle:** PU/PU  
**Standard:** EN ISO 20345:2011  
**Eigenschaften & Hinweise:** S2, SRC  
**Größe:** 36-48  
**Originalverpackung:** 1/10

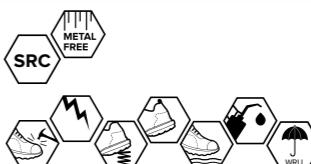
*Upper: Cow leather*  
*Lining: breathable multidimensional mesh*  
*Insole: removable, breathable, antistatic, anatomic*  
*Protective cap: Composite*  
*Sole: Dual Density PU/TPU*  
*Standard: EN ISO 20345:2011*  
*Special features: S2, SRC*  
*Sizes: 36-48*  
*Original packaging: 1/10*



9MAES2SH



9MAES2SL



CE EN ISO 20345:2011

## MAESTRAL O2

**Obermaterial:** Rindsleder  
**Futter:** atmungsaktives merhdimensionales Mesh  
**Innensohle:** wechselbar, luftdurchlassig, antistatic, anatomisch  
**Sohle:** PU/TPU  
**Standard:** EN ISO 20347:2012  
**Eigenschaften & Hinweise:** O2, SRC  
**Größe:** 36-48  
**Originalverpackung:** 1/10

*Upper: Cow leather*  
*Lining: breathable multidimensional mesh*  
*Insole: removable, breathable, antistatic, anatomic*  
*Midsole: Composite*  
*Protective cap: Composite*  
*Sole: Dual Density PU/TPU*  
*Standard: EN ISO 20347:2012*  
*Special features: O2, SRC*  
*Sizes: 36-48*  
*Original packaging: 1/10*



9MAESOH

9MAESOL



LACUNA

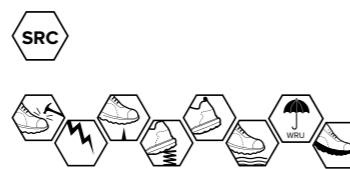
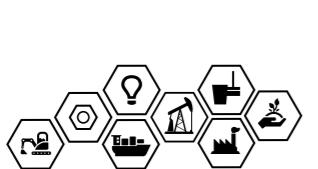


CE EN ISO 20347:2012

**STORM S3**

**Obermaterial:** Rindsleder  
**Futter:** atmungsaktives Sandwich-Textil  
**Innensohle:** Textil, antibakteriell, antistatisch und atmungsaktiv  
**Zwischensohle:** Antiperforationstextil  
**Sohle:** Dual Density PU / TPU  
**Standard:** EN ISO 20345:2011  
**Zehenschutzkappe:** Komposit  
**Besonderheiten:** S3 SRC  
**Größen:** 37-48  
**Originalverpackung:** 1/10

*Upper: Cow leather  
Lining: breathable sandwich textile  
Insole: removable textile, antibacterial, antistatic and breathable  
Midsole: antiperforation textile  
Sole: Dual Density PU/TPU  
Standard: EN ISO 20345:2011  
Toe cap: composite  
Special features: S3 SRC  
Sizes: 37-48  
Original packing: 1/10*

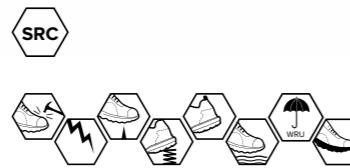
**9STORH**

CE EN ISO 20345:2011

**STORM S3**

**Obermaterial:** Rindsleder  
**Futter:** atmungsaktives Sandwich-Textil  
**Innensohle:** Textil, antibakteriell, antistatisch und atmungsaktiv  
**Zwischensohle:** Antiperforationstextil  
**Sohle:** Dual Density PU / TPU  
**Standard:** EN ISO 20345:2011  
**Zehenschutzkappe:** Komposit  
**Besonderheiten:** S3 SRC  
**Größen:** 37-48  
**Originalverpackung:** 1/10

*Upper: Cow leather  
Lining: breathable sandwich textile  
Insole: removable textile, antibacterial, antistatic and breathable  
Midsole: antiperforation textile  
Sole: Dual Density PU/TPU  
Standard: EN ISO 20345:2011  
Toe cap: composite  
Special features: S3 SRC  
Sizes: 37-48  
Original packing: 1/10*

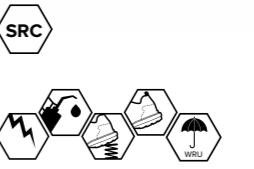
**9STORL**

CE EN ISO 20345:2011

**STRONG O2**

**Obermaterial:** Rindsleder  
**Futter:** atmungsaktives Sandwich-Textil  
**Innensohle:** Textil, antibakteriell, antistatisch und atmungsaktiv  
**Sohle:** Dual-Density-PU / TPU  
**Standard:** EN ISO 20347: 2012  
**Besonderheiten:** O2 SRC  
**Verfügbare Größen:** 37-48  
**Originalverpackung:** 1/10

*Upper: cow leather  
Lining: breathable sandwich textile  
Insole: removable textile, antibacterial, antistatic and breathable  
Sole: Dual Density PU/TPU  
Standard: EN ISO 20347:2012  
Special features: O2 SRC  
Sizes: 37-48  
Original packing: 1/10*

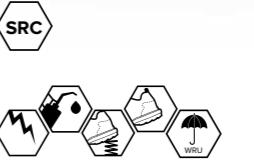


CE EN ISO 20347:2012

**9STROOH****STRONG O2**

**Obermaterial:** Rindsleder  
**Futter:** atmungsaktives Sandwich-Textil  
**Herausnehmbare Innensohle:** Textil, antibakteriell, antistatisch und atmungsaktiv  
**Sohle:** Dual-Density-PU / TPU  
**Standard:** EN ISO 20347: 2012  
**Besonderheiten:** O2 SRC  
**Verfügbare Größen:** 37-48  
**Originalverpackung:** 1/10

*Upper: Cow leather  
Lining: breathable sandwich textile  
Removable insole: textile, antibacterial, antistatic and breathable  
Sole: Dual Density PU/TPU  
Standard: EN ISO 20347:2012  
Special features: O2 SRC  
Sizes: 37-48  
Original packing: 1/10*

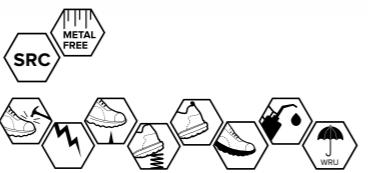


CE EN ISO 20347:2012

**STREAM S3**

**Obermaterial:** Rindsleder  
**Futter:** atmungsaktives Sandwich-Textil  
**Innensohle:** Textil, antibakteriell, antistatisch und atmungsaktiv  
**Zwischensohle:** Antiperforationstextil  
**Sohle:** PU / TPU  
**Standard:** EN ISO 20345:2011  
**Zehenschutzkappe:** Komposit  
**Besonderheiten:** S3 SRC, metallfrei  
**Verfügbare Größen:** 36-48  
**Originalverpackung:** 1/10

**Upper:** Cow leather  
**Lining:** breathable sandwich textile  
**Insole:** removable, textile, antibacterial, antistatic and breathable  
**Midsole:** antiperforation textile  
**Sole:** Dual Density PU/TPU  
**Standard:** EN ISO 20345:2011  
**Toe cap:** composite  
**Special features:** S3 SRC, metal free  
**Sizes:** 36-48  
**Original packing:** 1/10

**9STREH**

CE EN ISO 20345:2011

**STREAM S3**

**Obermaterial:** Rindsleder  
**Futter:** atmungsaktives Sandwich-Textil  
**Innensohle:** Textil, antibakteriell, antistatisch und atmungsaktiv  
**Zwischensohle:** Antiperforationstextil  
**Sohle:** PU / TPU  
**Standard:** EN ISO 20345:2011  
**Zehenschutzkappe:** Komposit  
**Besonderheiten:** S3 SRC, metallfrei  
**Verfügbare Größen:** 36-48

**Upper:** Cow leather  
**Lining:** breathable sandwich textile  
**Insole:** removable, textile, antibacterial, antistatic and breathable  
**Midsole:** antiperforation textile  
**Sole:** Dual Density PU/TPU  
**Standard:** EN ISO 20345:2011  
**Toe cap:** composite  
**Special features:** S3 SRC, metal free  
**Sizes:** 36-48  
**Original packing:** 1/10

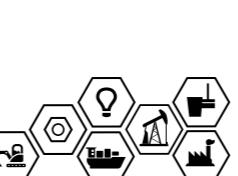
**9STREL**

CE EN ISO 20345:2011

**OFFICE PRO O2**

**Obermaterial:** Rindleder  
**Futter:** atmungsaktives merhdimensionales Netz  
**Innensohle:** wechselbar, luftdurchlassig, antistatic, anatomisch  
**Sohle:** PU/PU  
**Standard:** EN ISO 20347:2012  
**Eigenschaften & Hinweise:** O2, SRC, ESD  
**Größe:** 36-48  
**Originalverpackung:** 1/10

**Upper material:** Cow leather  
**Lining:** breathable multidimensional mesh  
**Insole:** removable, breathable, antistatic, anatomic  
**Sole:** Dual Density PU/PU  
**Standard:** EN ISO 20347:2012  
**Special features:** O2, SRC, ESD, metal free  
**Sizes:** 36-48  
**Original packaging:** 1/10

**9OFFOL**

CE EN ISO 20347:2012

# BRIONI S3\_S1P\_O1 WELDER



## BRIONI S3

**Obermaterial:** Rindsleder  
**Futter:** atmungsaktives Sandwich-Textil  
**Innensohle:** Textil, antibakteriell, antistatisch und atmungsaktiv  
**Zwischensohle:** Stahl  
**Sohle:** PU / PU  
**Standard:** EN ISO 20345:2011  
**Zehenschutzkappe:** Stahl  
**Besonderheiten:** S3 SRC  
**Verfügbare Größen:** 36-48  
**Originalverpackung:** 1/10

*Upper:* Cow leather  
*Lining:* mesh  
*Removable insole:* textile, antibacterial, antistatic and breathable  
*Midsole:* steel  
*Sole:* Dual Density PU/PU  
*Standard:* EN ISO 20345:2011  
*Toe cap:* steel  
*Special features:* S3 SRC, metal free  
*Sizes:* 36-48  
*Original packing:* 1/10

## 9BRIOSH

## BRIOSL



SRC



CE EN ISO 20345:2011

## BRIONI S1P

**Obermaterial:** Rindsleder  
**Futter:** atmungsaktives Sandwich-Textil  
**Innensohle:** Textil, antibakteriell, antistatisch und atmungsaktiv  
**Zwischensohle:** Stahl  
**Sohle:** PU / PU  
**Standard:** EN ISO 20345:2011  
**Zehenschutzkappe:** Stahl  
**Besonderheiten:** S1P SRC  
**Verfügbare Größen:** 37-48  
**Originalverpackung:** 1/10

*Upper:* Cow leather  
*Lining:* mesh  
*Removable insole:* textile, antibacterial, antistatic and breathable  
*Midsole:* steel  
*Sole:* Dual Density PU/PU  
*Standard:* EN ISO 20345:2011  
*Toe cap:* steel  
*Special features:* S3 SRC, metal free  
*Sizes:* 37-48  
*Original packing:* 1/10

## 9BRISH

## 9BRISL



NEW



CE EN ISO 20345:2011



SRC



## BRIONI O1

**Obermaterial:** Rindsleder  
**Futter:** atmungsaktives Sandwich-Textil  
**Innensohle:** Textil, antibakteriell, antistatisch und atmungsaktiv  
**Sohle:** PU / PU  
**Standard:** EN ISO 20347:2012  
**Besonderheiten:** O1 SRC  
**Verfügbare Größen:** 36-48  
**Originalverpackung:** 1/10

*Upper:* Cow leather  
*Lining:* mesh  
*Removable insole:* textile, antibacterial, antistatic and breathable  
*Midsole:* steel  
*Sole:* Dual Density PU/PU  
*Standard:* EN ISO 20347:2012  
*Toe cap:* steel  
*Special features:* O1 SRC, metal free  
*Sizes:* 36-48  
*Original packing:* 1/10

## 9BRIOH

## 9BRIOL



NEW



CE EN ISO 20347:2012



SRC



**BRONI WELD S3**

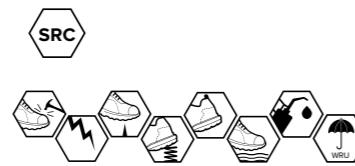
**Obermaterial:** Rindsleder  
**Futter:** atmungsaktives Sandwich-Textil  
**Innensohle:** Textil, antibakteriell, antistatisch und atmungsaktiv

**Zwischensohle:** Stahl  
**Sohle:** Dual Density PU / PU  
**Standard:** EN ISO 20345:2011  
**Zehenschutzkappe:** Stahl  
**Besonderheiten:** S3 SRC  
**Verfügbare Größen:** 37-47  
**Originalverpackung:** 1/10

*Upper: Cow leather  
Lining: mesh  
Removable insole: textile, antibacterial, antistatic and breathable  
Midsole: steel  
Sole: dual density PU/PU  
Standard: EN ISO 20345:2011  
Toe cap: steel  
Special features: S3 SRC, metal free  
Sizes: 37-47  
Original packing: 1/10*



LACUNA



CE EN ISO 20345:2011

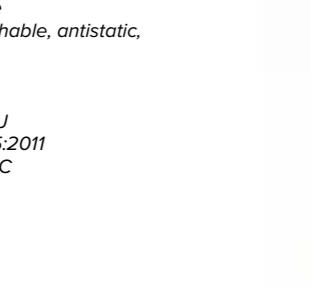
**PEAK S1P**

**Obermaterial:** Veloursleder und Meshmaterial  
**Futter:** atmungsaktive Textileinlage  
**Innensohle:** anpassungsfähig, atmungsaktiv, antistatisch, anatomisch  
**Durchtrittschutz-material:** Stahl  
**Zehenschutzkappe:** Stahl  
**Sohle:** PU/TPU  
**Standard:** EN ISO 20345:2011  
**Eigenschaften & Hinweise:** S1P SRC  
**Größe:** 37-48  
**Originalverpackung:** 1/10

*Upper material: suede leather and mesh  
Lining: breathable textile  
Insole: removable, breathable, antistatic, anatomic  
Midsole: steel  
Protective cap: steel  
Sole: Dual Density PU/PU  
Standard: EN ISO 20345:2011  
Special features: S1P SRC  
Sizes: 37-48  
Original packing: 1/10*



LACUNA



CE EN ISO 20345:2011

9BRIOWELSH

**PEAK O1**

**Obermaterial:** Wildleder, Mesh  
**Innensohle:** anpassungsfähig, atmungsaktiv, antistatisch, anatomisch

**Sohle:** PU/PU  
**Sicherheitsstandard:** EN ISO 20347:2012  
**Eigenschaften & Hinweise:** O1 SRC  
**Größe:** 37-48  
**Originalverpackung:** 1/10

*Upper material: suede leather and mesh  
Lining: breathable textile  
Insole: removable, breathable, antistatic, anatomic  
Sole: Dual Density PU/PU  
Standard: EN ISO 20347:2012  
Special features: O1 SRC  
Sizes: 37-48  
Original packaging: 1/10*



CE EN ISO 20347:2012

LACUNA



9PEANOL



LACUNA



GETOUT™

## HYGIENEINDUSTRIE

Wir präsentieren eine neue LACUNA WHITE Sicherheitsschuhlinie bestimmt für die Lebensmittel-, Chemie-, Medizin- und Hygieneindustrie. Die weiße Serie ist mit außergewöhnlichen technischen Leistungen ausgestattet auf Basis von Sohlen aus Polyurethanschaum niedriger Dichte die extrem langlebig und anpassungsfähig sind. Float-Tech-Garantien extra hoher Komfort, Anti-Ermüdungseigenschaften und die höchste Sicherheitsleistung.

## HYGIENE INDUSTRY

We present a new LACUNA WHITE safety shoe line intended for the food, chemical, medical, and hygiene industry. The white range is built with exceptional technical performances based on soles made from low-density polyurethane foam which are extremely durable and adaptable. Float tech guarantees extra high comfort, Anti-fatigue properties, and the highest safety performance.



LACUNA  
STAY PROTECTED

HYGIENE  
HYGIENE

**ONTARIO S3**

**Obermaterial:** Mikrofaser  
**Futter:** atmungsaktive Textileinlage  
**Innensohle:** herausnehmbare anatomisch, waschbar, aus Schaumstoff  
**Durchtrittschutz:** aus Textil, undurchdringlich  
**Zehenschutzkappe:** fibreglass  
**Sohle:** PU/PU  
**Eigenschaften & Hinweise:** S3 SRC ESD metallfrei  
**Standard:** EN ISO 20345:2011  
**Größe:** 35-48  
**Originalverpackung:** 1/10

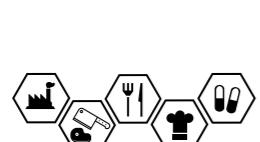
**Upper:** Mikrofiber  
**Lining:** Breathable textile  
**Insole:** anatomic, removable, memory foam based  
**Midsole:** fibreglass  
**Protective toe cap:** fibreglass  
**Sole:** Dual Density PU/PU  
**Special features:** S3, SRC, ESD Metal free  
**Standard:** EN ISO 20345:2011  
**Sizes:** 35-48  
**Original packing:** 1/10

**9ONTARSH**

LACUNA



NEW



CE EN ISO 20345:2011

**ONTARIO S3**

**Obermaterial:** Mikrofaser  
**Futter:** atmungsaktive Textileinlage  
**Innensohle:** herausnehmbare anatomisch, waschbar, aus Schaumstoff  
**Durchtrittschutz:** aus Textil, undurchdringlich  
**Zehenschutzkappe:** fibreglass  
**Sohle:** PU/PU  
**Eigenschaften & Hinweise:** S3 SRC ESD metallfrei  
**Standard:** EN ISO 20345:2011  
**Größe:** 35-48  
**Originalverpackung:** 1/10

**Upper:** Mikrofiber  
**Lining:** Breathable textile  
**Insole:** anatomic, removable, memory foam based  
**Midsole:** fibreglass  
**Protective toe cap:** fibreglass  
**Sole:** Dual Density PU/PU  
**Special features:** S3, SRC, ESD Metal free  
**Standard:** EN ISO 20345:2011  
**Sizes:** 35-48  
**Original packing:** 1/10

**9ONTARSL**

LACUNA



NEW



CE EN ISO 20345:2011

**LUCERNA S2**

**Obermaterial:** Mikrofaser  
**Futter:** atmungsaktive Textileinlage  
**Innensohle:** herausnehmbare anatomisch, waschbar, aus Schaumstoff  
**Zehenschutzkappe:** fibreglass  
**Sohle:** PU/PU  
**Eigenschaften & Hinweise:** S2 SRC ESD metallfrei  
**Standard:** EN ISO 20345:2011  
**Größe:** 35-48  
**Originalverpackung:** 1/10

**Upper:** Mikrofiber  
**Lining:** Breathable textile  
**Insole:** anatomic, removable, memory foam based  
**Protective toe cap:** fibreglass  
**Sole:** Dual Density PU/PU  
**Special features:** S2, SRC, ESD Metal free  
**Standard:** EN ISO 20345:2011  
**Sizes:** 35-48  
**Original packing:** 1/10

**9LUCERSH**

LACUNA



NEW



CE EN ISO 20345:2011

**LUCERNA S2**

**Obermaterial:** Mikrofaser  
**Futter:** atmungsaktive Textileinlage  
**Innensohle:** herausnehmbare anatomisch, waschbar, aus Schaumstoff  
**Zehenschutzkappe:** fibreglass  
**Sohle:** PU/PU  
**Eigenschaften & Hinweise:** S2 SRC ESD metallfrei  
**Standard:** EN ISO 20345:2011  
**Größe:** 35-48  
**Originalverpackung:** 1/10

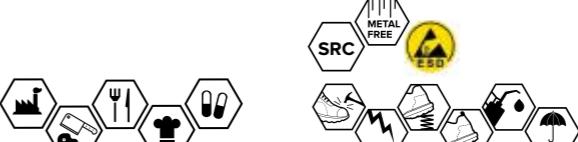
**Upper:** Mikrofiber  
**Lining:** Breathable textile  
**Insole:** anatomic, removable, memory foam based  
**Protective toe cap:** fibreglass  
**Sole:** Dual Density PU/PU  
**Special features:** S2, SRC, ESD Metal free  
**Standard:** EN ISO 20345:2011  
**Sizes:** 35-48  
**Original packing:** 1/10



LACUNA



NEW



CE EN ISO 20345:2011

**LUCERNA 02**

**Obermaterial:** Mikrofaser  
**Futter:** atmungsaktive Textileinlage  
**Innensohle:** herausnehmbare anatomisch, waschbar, aus Schaumstoff  
**Sohle:** PU/PU  
**Eigenschaften & Hinweise:** O2 SRC ESD metallfrei  
**Standard:** EN ISO 20347:2012  
**Größe:** 35-48  
**Originalverpackung:** 1/10

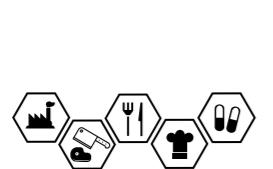
*Upper: Mikrofiber  
Lining: Breathable textile  
Insole: anatomic, removable, memory foam based  
Sole: Dual Density PU/PU  
Special features: O2, SRC, ESD Metal free  
Standard: EN ISO 20347:2012  
Sizes: 35-48  
Original packing: 1/10*

**9LUCEROH**

LACUNA



NEW



CE EN ISO 20347:2012

**LUCERNA 02**

**Obermaterial:** Mikrofaser  
**Futter:** atmungsaktive Textileinlage  
**Innensohle:** herausnehmbare anatomisch, waschbar, aus Schaumstoff  
**Sohle:** PU/PU  
**Eigenschaften & Hinweise:** O2 SRC ESD metallfrei  
**Standard:** EN ISO 20347:2012  
**Größe:** 35-48  
**Originalverpackung:** 1/10

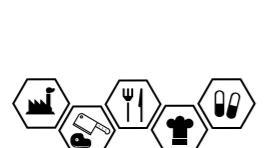
*Upper: Mikrofiber  
Lining: Breathable textile  
Insole: anatomic, removable, memory foam based  
Sole: Dual Density PU/PU  
Special features: O2, SRC, ESD Metal free  
Standard: EN ISO 20347:2012  
Sizes: 35-48  
Original packing: 1/10*

**9LUCEROL**

LACUNA



NEW



CE EN ISO 20347:2012

**LUGANO 02**

**Obermaterial:** Mikrofaser  
**Futter:** atmungsaktive Textileinlage  
**Innensohle:** herausnehmbare anatomisch, waschbar, aus Schaumstoff  
**Sohle:** PU/PU  
**Eigenschaften & Hinweise:** O2 SRC ESD metallfrei  
**Standard:** EN ISO 20347:2012  
**Größe:** 35-48  
**Originalverpackung:** 1/10

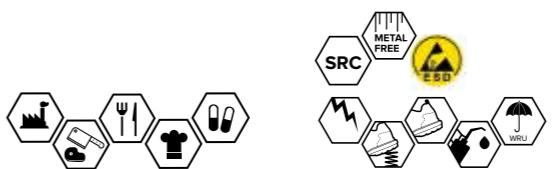
*Upper: Mikrofiber  
Lining: Breathable textile  
Insole: anatomic, removable, memory foam based  
Sole: Dual Density PU/PU  
Special features: O2, SRC, ESD Metal free  
Standard: EN ISO 20347:2012  
Sizes: 35-48  
Original packing: 1/10*

**9LUGANOH**

LACUNA



NEW



CE EN ISO 20347:2012

**LUGANO 02**

**Obermaterial:** Mikrofaser  
**Futter:** atmungsaktive Textileinlage  
**Innensohle:** herausnehmbare anatomisch, waschbar, aus Schaumstoff  
**Sohle:** PU/PU  
**Eigenschaften & Hinweise:** O2 SRC ESD metallfrei  
**Standard:** EN ISO 20347:2012  
**Größe:** 35-48  
**Originalverpackung:** 1/10

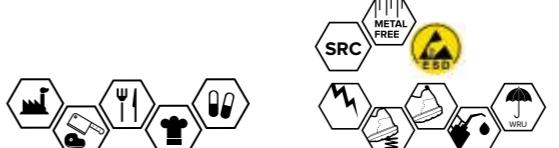
*Upper: Mikrofiber  
Lining: Breathable textile  
Insole: anatomic, removable, memory foam based  
Sole: Dual Density PU/PU  
Special features: O2, SRC, ESD Metal free  
Standard: EN ISO 20347:2012  
Sizes: 35-48  
Original packing: 1/10*

**9LUGANOL**

LACUNA



NEW



CE EN ISO 20347:2012

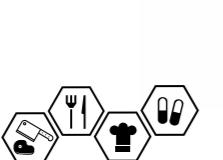


#### RELAX OB

Obermaterial: Rindsleder  
Futter: synthetisches  
FutterInnensohle: Leder  
Sohle: PVC  
Norm: EN ISO 20347: 2012  
Besonderheiten: OB SRC  
Verfügbare Größen: 36 - 48  
Originalverpackung: 1/10

Upper: Cow leather  
Lining: synthetic liner  
Insole: leather  
Sole: PVC  
Standard: EN ISO 20347:2012  
Special features: OB SRC  
Sizes: 36 - 48  
Original packaging: 1/10

#### 9RELL



CE EN ISO 20347:2012

## LEISURE LINE

### PHYLON



FREIZEITSCHUH  
LEISURE TIME SHOE

**OLIMP****Obermaterial:** ATMUNGSAKTIV MESHMATERIAL**Futter:** netzartiges Textil**Innensohle:** Textil anatomisch**Sohle:** Phylon + TPR**Eigenschaften & Hinweise:** leicht, atmungsaktiv**Größe:** 36-47**Originalverpackung:** 1/10**Upper material:** Breathable mesh**Lining:** mesh textile**Insole pad:** textile anatomical**Sole:** Phylon + TPR**Special features:** light, BREATHABLE**Sizes:** 36-47**Original packaging:** 1/10**9OLIMG**

DIESER SCHUH IST FÜR FREIZEIT UND AKTIVITÄTEN IM FREIEN GEEIGNET. OHNE SCHUTZEIGENSCHAFTEN. / THIS SHOE IS SUITABLE FOR LEISURE AND OUTDOOR ACTIVITIES WITHOUT PROTECTIVE PROPERTIES

**NIMBA****Obermaterial:** ATMUNGSAKTIV MESHMATERIAL**Futter:** netzartiges Textil**Innensohle:** Textil anatomisch**Sohle:** Phylon + TPR**Eigenschaften & Hinweise:** leicht, atmungsaktiv**Größe:** 36-47**Originalverpackung:** 1/10**Upper material:** Breathable mesh**Lining:** mesh textile**Insole pad:** textile anatomical**Sole:** Phylon + TPR**Special features:** light, airy**Sizes:** 36-47**Original packaging:** 1/10

DIESER SCHUH IST FÜR FREIZEIT UND AKTIVITÄTEN IM FREIEN GEEIGNET. OHNE SCHUTZEIGENSCHAFTEN. / THIS SHOE IS SUITABLE FOR LEISURE AND OUTDOOR ACTIVITIES WITHOUT PROTECTIVE PROPERTIES

**CASTOR****Obermaterial:** ATMUNGSAKTIV MESHMATERIAL**Obermaterial:** netzartiges Textil**Innensohle:** Textil anatomisch**Sohle:** Phylon + TPR**Sicherheitsstandard:** ohne**Eigenschaften & Hinweise:** leicht, atmungsaktiv**Größe:** 36-47**Verpackung:** 1/10**Upper material:** Breathable mesh**Lining:** mesh textile**Insole pad:** textile anatomical**Sole:** Phylon + TPR**Special features:** light, airy**Sizes:** 36-47**Original packaging:** 1/10

DIESER SCHUH IST FÜR FREIZEIT UND AKTIVITÄTEN IM FREIEN GEEIGNET. OHNE SCHUTZEIGENSCHAFTEN. / THIS SHOE IS SUITABLE FOR LEISURE AND OUTDOOR ACTIVITIES WITHOUT PROTECTIVE PROPERTIES

**9NIMB**

**PHYLON**

**Obermaterial:** Softshell  
**Futter:** Textil  
**Innensohle:** anatomisch, Textil  
**Sohle:** Phylon / TPR  
**Größe:** 40-47  
**Originalverpackung:** 1/10

**Upper material:** Softshell  
**Lining:** textile  
**Insole:** anatomical, textile  
**Sole:** Dual Density Filon / TPR  
**Sizes:** 40-47  
**Original packaging:** 1/10

**9PHYLH****PHYLON**

**Obermaterial:** Softshell  
**Futter:** Textil  
**Innensohle:** anatomisch, Textil  
**Sohle:** Phylon / TPR  
**Größe:** 40-47  
**Originalverpackung:** 1/10

**Upper material:** Softshell  
**Lining:** textile  
**Insole:** anatomical textile  
**Sole:** Dual Density Filon/TPR  
**Sizes:** 40-47  
**Original packaging:** 1/10

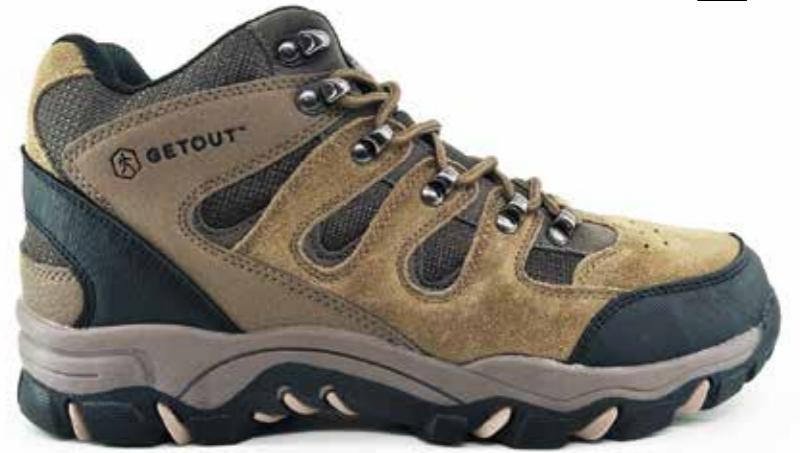
**9PHYLL**

DIESER SCHUH IST FÜR FREIZEIT UND AKTIVITÄTEN IM FREIEN GEEIGNET. OHNE SCHUTZEIGENSCHAFTEN. / THIS SHOE IS SUITABLE FOR LEISURE AND OUTDOOR ACTIVITIES WITHOUT PROTECTIVE PROPERTIES

**TREKING**

**Obermaterial:** Leder und Textile  
**Futter:** Textil  
**Innensohle:** anatomisch, Textile  
**Sohle:** TPR, PU  
**Verfügbare Größen:** 41-46  
**Originalverpackung:** 1/10

**Upper material:** leather and textiles  
**Lining:** textile  
**Insole pad:** anatomical, textile  
**Sole:** Dual TPR/PU  
**Sizes:** 41-46  
**Original packaging:** 1/10

**9TREK****TREKING**

**Futter:** Textil  
**Innensohle:** anatomisch, Textil  
**Sohle:** TPR, PU  
**Verfügbare Größen:** 41-46  
**Originalverpackung:** 1/10

**Upper material:** leather and textiles  
**Lining:** textile  
**Insole pad:** anatomical, textile  
**Sole:** double TPR/PU  
**Sizes:** 41-46  
**Original packaging:** 1/10

**TREKG**

DIESER SCHUH IST FÜR FREIZEIT UND AKTIVITÄTEN IM FREIEN GEEIGNET. OHNE SCHUTZEIGENSCHAFTEN. / THIS SHOE IS SUITABLE FOR LEISURE AND OUTDOOR ACTIVITIES WITHOUT PROTECTIVE PROPERTIES

**SPEED**

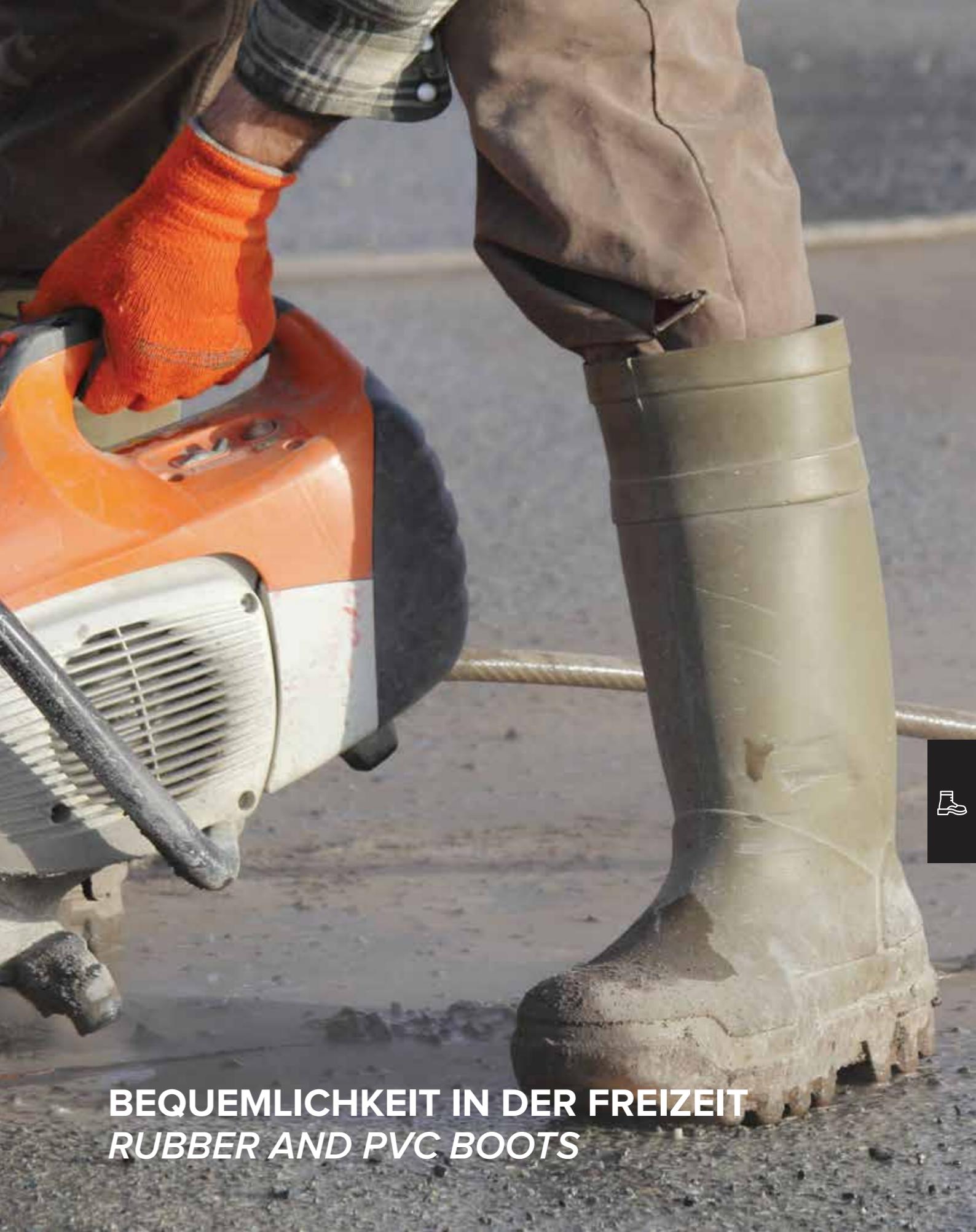
9SPEED

9SPEEDDP

9SPEEDDC

**Obermaterial:** Meshmaterial und Oxford**Futter:** Textil**Innensohle:** anatomisch, Textil**Sohle:** TPU, EVA**Verfügbare Größen:** 40-47**Originalverpackung:** 1/10**Upper material:** Mesh and oxford textile**Lining:** textile**Insole pad:** anatomical textile**Sole:** Dual Density TPU/EVA**Standard:** none**Sizes:** 40-47**Original packaging:** 1/10

DIESER SCHUH IST FÜR FREIZEIT UND AKTIVITÄTEN IM FREIEN GEEIGNET. OHNE  
SCHUTZEIGENSCHAFTEN. / THIS SHOE IS SUITABLE FOR LEISURE AND OUTDOOR ACTIVITIES  
WITHOUT PROTECTIVE PROPERTIES



**BEQUEMLICHKEIT IN DER FREIZEIT  
RUBBER AND PVC BOOTS**

**PVC-STIEFEL**  
**PVC BOOTS S5**

**Obermaterial:** Kombination aus PVC und Nitril  
**Futter:** Polyester  
**Zehenschutzkappe:** Stahl  
**Sohle:** Kunststoff  
**Standard:** EN ISO 20345:2011  
**Eigenschaften & Hinweise:** S5, SRC  
**Größe:** 36-48  
**Originalverpackung:** 1/10

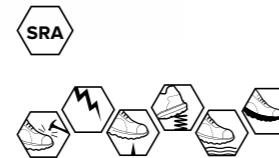
*Upper material: combination of PVC and nitrile  
Lining: polyester  
Midsole: steel  
Protective cap: steel  
Sole: PVC  
Standard: EN ISO 20345:2011  
Special features: S5, SRC  
Sizes: 36-48  
Original packaging: 1/10*



**409**  
schwarz/black

**419**  
schwarz/black

**CE** EN ISO 20345:2011



**GUMMISTIEFEL**  
**RUBBER BOOTS**

**Obermaterial:** Gummi  
**Futter:** Polyester  
**Zehenschutzkappe:** Stahl  
**Sohle:** Kunststoff  
**Standard:** EN ISO 20347:2021  
**Eigenschaften & Hinweise:** OB, SRC, E  
**Größe:** 36-48  
**Originalverpackung:** 1/10

**419 - GEFÜTTERTE STIEFEL**

*Upper material: rubber  
Lining: polyester  
Sole: rubber  
Standard: EN ISO 20347:2021  
Special features: OB, SRC, E  
Sizes: 36-48  
Original packaging: 1/10*

**419 - WARM LINING BOOTS**



**409**  
schwarz/black

**419**  
schwarz/black

**CE** EN ISO 20347:2012



**91VUKOBK**  
schwarz/black

**91VUKOYL**  
gelb/yellow



**GINOCCHIO**

**Obermaterial:** PVC  
**Futter:** Polyester  
**Sohle:** PVC  
**Standard:** EN ISO 20347:2012  
**Eigenschaften & Hinweise:** OB, SRA  
**Größe:** 38-48  
**Originalverpackung:** 1/10

*Upper material: PVC  
Lining: polyester  
Sole: PVC  
Standard: EN ISO 20347:2012  
Special features: OB, SRA  
Sizes: 38-48  
Original packaging: 1/10*



**CE** EN ISO 20347:2012



**TRONCHETTO**

**Obermaterial:** PVC  
**Futter:** Polyester  
**Sohle:** PVC  
**Standard:** EN ISO 20347:2012  
**Eigenschaften & Hinweise:** OB, SRA  
**Größe:** 38-48  
**Originalverpackung:** 1/10

*Upper material: PVC  
Lining: polyester  
Sole: PVC  
Standard: EN ISO 20347:2012  
Special features: OB, SRA  
Sizes: 38-48  
Original packaging: 1/10*



**CE** EN ISO 20347:2012

**91GINOGR**  
grün/green

**91GINOBK**  
schwarz/black



**POLAR GRIP**

**Obermaterial:** PVC  
**Futter:** Polyester +FELL  
**Sohle:** PVC  
**Standard:** EN ISO 20347:2012  
**Eigenschaften & Hinweise:**  
 SRC, CI  
**Grösse:** 38-48  
**Originalverpackung:** 1/10

*Upper material: PVC  
 Lining: polyester, fur  
 Sole: PVC  
 Standard: EN ISO 20347:2012  
 Special features: SRC, CI  
 Sizes: 38-48  
 Original packaging: 1/10*



**91POLAR**  
grün/green



CE EN ISO 20347:2012

**BUILDER S5**

**Obermaterial:** Kombination aus Kunststoff und Nitrilgummi  
**Futter:** Polyester  
**Innensohle:** anatomisch, antistatisch, atmungsaktiv  
**Durchtrittschutz-material:** Stahl  
**Zehenschutzkappe:** Stahl  
**Sohle:** Kunststoff und Nitrilgummi  
**Standard:** EN ISO 20345:2011  
**Eigenschaften & Hinweise:** S5, SRC  
**Grösse:** 38-48  
**Originalverpackung:** 1/6

*Upper material: combination of PVC and nitrile rubber  
 Lining: polyester  
 Insole pad: anatomical, antistatic, breathable  
 Insole: steel  
 Protective cap: steel  
 Sole: PVC and nitrile rubber  
 Standard: EN ISO 20345:2011  
 Special features: S5, SRC  
 Sizes: 37-48  
 Original packaging: 1/6*



**91BUILDNY**  
blau/blue



CE EN ISO 20345:2011

**GINOCCHIO**

**Obermaterial:** Kunststoff  
**Futter:** Polyester  
**Sohle:** Kunststoff  
**Standard:** EN ISO 20347:2012  
**Eigenschaften & Hinweise:** SRA  
**Grösse:** 38-48  
**Originalverpackung:** 1/1

*Upper material: PVC  
 Lining: polyester  
 Sole: PVC  
 Standard: EN ISO 20347:2012  
 Special features: SRA  
 Sizes: 38-48  
 Original packaging: 1/1*



CE EN ISO 20347:2012

**91GINOWH**  
weiss/white

**HERCULES OB**

**Obermaterial:** Kombination aus Kunststoff und Nitrilgummi  
**Futter:** Polyester  
**Innensohle:** anatomisch, antistatisch, atmungsaktiv  
**Durchtrittschutz-material:** Stahl  
**Sohle:** Kunststoff und Nitrilgummi  
**Standard:** EN ISO 20347:2012 OB  
**Eigenschaften & Hinweise:** SRC,  
**Grösse:** 37-48  
**Originalverpackung:** 1/6

*Upper material: combination of PVC and nitrile rubber  
 Lining: polyester  
 Insole pad: anatomical, antistatic, radiant  
 Insole: steel  
 Podplat: PVC and nitrile rubber  
 Standard: EN ISO 20347:2012 OB  
 Special features: SRC  
 Sizes: 37-48  
 Original packaging: 1/6*



CE EN ISO 20347:2012

**91HERWH**  
weiss/white





## BALI

**SOCKEN BALI GRAU/SCHWARTZ**  
Stoffzusammensetzung: 60% Recycelte Baumwolle, 38% Polyester, 2% Elasthan  
Größe: 39/42, 43/46  
Originalverpackung: 3/1

**SOCKS BALI GRAY/BLACK**  
Fabric composition: 60% recycled cotton, 38% polyester, 2% elastane  
Size: 39/42, 43/46  
Original packaging: 3/1

**5BALGR**  
grau/schwarz/gray/black



**GRÖSSEN/SIZE**

GRAU/SCHWARTZ /GRAY/BLACK

**39/42**

5BALGR39-42

**43/46**

5BALGR43-46

**5PICBL**  
blau/blue



LACUNA



NEW

## PICO

**SOCKEN PICO BLAU**  
Stoffzusammensetzung: 38% Baumwolle, 38% Coolmax, 22% Polyester, 2% Elasthan  
Größe: 39/42, 43/46  
Originalverpackung: 1/1

**SOCKS PICO BLUE**  
Fabric composition: 38% cotton, 38% coolmax, 22% polyester, 2% elastane  
Size: 39/42, 43/46  
Original packaging: 1/1



**GRÖSSEN/SIZE**

BLAU/BLUE

**39/42**

5PICBL39-42

**43/46**

5PICBL43-46

## CAPRI

**SOCKEN CAPRI GRAU**  
Stoffzusammensetzung: 25% Baumwolle, 20% Coolmax, 23% Polyester, 2% Elasthan  
Größe: 39/42, 43/46  
Originalverpackung: 1/1

**SOCKS CAPRI GRAY**  
Fabric composition: 25% cotton, 20% coolmax, 30% polyamide, 23% polyester, 2% elastane  
Size: 39/42, 43/46  
Original packaging: 1/1



**5CAPGR**  
grau/gray



LACUNA



NEW





LACUNA

## SCHUTZHANSCHUHE

Lacuna bietet eine breite Auswahl an Arbeitshandschuhen, die Verwendung selbiger ermöglicht Ihnen ihre Tätigkeit sicherer und effizienter auszüben.

Unsere technischen Lederhandschuhe bestehen aus hochqualitativem Leder, die für verschiedene Tätigkeiten wie Schweißen, schwere Tätigkeiten, Instandhaltung, logistische Tätigkeiten usw. genutzt werden. Bevor Sie sich für eine Sorte von Handschuhen entscheiden, ist es wichtig, den Arbeitsplatz richtig zu beurteilen bzgl. der gefahren. Unser technisches Team kann Ihnen dabei behilflich sein, die besten Handschuhe für Ihren Arbeitsplatz auszuwählen.

## PROTECTIVE GLOVES

*Lacuna offers large selection of high quality work gloves, applicable to many work situations in order to provide your job can be done safely and with higher efficiency.*

*Our technical leather gloves are made from selected high quality leather materials, designed for different types of work, such as welding, heavy work, maintenance, logistics work, etc.*

*Before choosing type of gloves, it is important that work site is evaluated properly in terms of potential hazards. If you share these information with us our technical team can help you with choosing best gloves for your work position.*



**LACUNA**

STAY PROTECTED

## SCHUTZHANSCHUHE PROTECTIVE GLOVES



# EU-STANDARD FÜR HANDSCHUTZ

## KLASSEN DER PERSÖNLICHEN SCHUTZAUSRÜSTUNG

Sämtliche persönliche Schutzausrüstung wird in 3 Kategorien, je nach den einschlägigen Risiken, eingestuft.

Risikoniveau Risk Level	Typkontrolle "Type" control	Kontrolle der Herstellung Control of manufacturing
I Minimale Risiken Minimal risks	Selbstzertifizierung vom Hersteller Declaration of conformity is issued by manufacturer	Unter der Verantwortung des Herstellers Responsibility of the Manufacturer
II Mittleres Risiken Medium Risks	CE-Baumusterprüfung wird von einer zuständigen Behörde durchgeführt/ CE-type examination shall be carried out by an authorized notified body	Unter der Verantwortung des Herstellers Responsibility of the Manufacturer
III Tödliche Risiken Deadly risks	CE-Baumusterprüfung wird von einer zuständigen Behörde durchgeführt/ CE-type examination shall be carried out by an authorized notified body	Die Überwachung erfolgt durch eine zuständige Behörde Supervision is performed by an authorized notified body

## Schutzhandschuhe gegen minimale Risiken

### EN 420:2003+A1 2009/EN ISO 21420:2020

Allgemeine Anforderungen  
(Risikokategorie, Größen, Kennzeichnung, Markierung etc.)  
Herstellerinformationen für den Verbraucher

## Schutzhandschuhe gegen mittlere Risiken

### EN 388:2016 Schutzhandschuhe gegen mechanische Risiken

A Nummer eins = Abriebfestigkeit (0 - 4)  
B Nummer zwei = Schnittfestigkeit nach herkömmlichem Verfahren (0 - 5)  
C Nummer drei = Reißfestigkeit (0 - 4)  
D Nummer vier = Durchstichfestigkeit (0 - 4)  
E Nummer fünf = Schnittfestigkeit nach neuem Verfahren (A - F)  
F Nummer sechs = optional: Schutz vor Stößen  
1 = kleinste Leistungsstufe; 4 (5) = größte Leistungsstufe (A = kleinste und F = grösste Leistungsstufe Schnittfestigkeit nach herkömmlichem Verfahren);  
0 = die Mindestanforderungen werden nicht erfüllt 1; X = keine Leistungsprüfung wurde durchgeführt Die aufgeführten Leistungsstufen beziehen sich auf die Schutzhandschuhfläche.  
Bei Handschuhen mit zwei oder mehreren unverbundenen Schichten die Gesamtinstufung darf nicht die Leistung der Außenschicht spiegeln. Handschuhe mit der Leistungsstufe  $\geq 1$  für Reißfestigkeit dürfen nicht bei Tätigkeiten genutzt werden, wo ein Einklemmen der Hand in Maschinen oder Geräten vorkommen kann. Die Handschuhe bieten keinen Schutz vor Chemikalien, biologischen Einflüssen, radioaktiver Strahlung, Wärmerisiken, Wasser, Stromgefahren (Geräte / unter Spannung stehende Elemente) u.a. das nicht durch die aufgeführte Norm abgedeckt wird.

### EN511:2006 Kälteschutz-Arbeitshandschuhe

A Nummer eins = Konvektionskälte (0 - 4)  
B Nummer zwei = Kontaktkälte (0 - 4)  
C Nummer drei = Wasserdurchlässigkeit (0 - 1)  
1 = kleinste Leistungsstufe; 4 = grösste Leistungsstufe Kälte.  
X = keine Leistungsprüfung wurde durchgeführt Wasserdichtheit: 1 = Wasserdichtheit des gesamten Handschuhs (wasserdichte Arbeitshandschuhe), 0 = Handschuh nicht wasserdicht Die Leistungsergebnisse für die Stufen A und C beziehen sich auf den gesamten Handschuh Das Leistungsergebnis für die Stufe B bezieht sich auf die Handfläche Handschuh nicht bei Beschädigungen, Nässe und bei Kontakt mit Gegenständen mit einer Temperatur unter - 20 °C.

### EN407:2004 Schutzhandschuhe gegen thermische Risiken (Wärme und/oder Feuer)

A Nummer eins = Feuer (0 - 4)  
B Nummer zwei = Kontaktwärme (0 - 4)  
C Nummer drei = Konvektive Wärme (0 - 4)  
D Nummer vier = Strahlungswärme (0 - 4)  
E Nummer fünf = kleine Spritzer geschmolzenen Metalls (0 - 4)  
F Nummer sechs = grosse Mengen flüssigen Metalls (0 - 4)  
1 = niedrige Schutzebene; 4 = hohe Schutzebene , X = keine Leistungsprüfung wurde durchgeführt Die oben aufgeführte Leistungsebene B bezieht sich lediglich auf die Handfläche. Der Schutz gilt lediglich für den gesamten Handschuh mit allen Schichten. Verunreinigungen mit organischen Verbindungen (Öl, Fett, Brennstoffe uws.) erhöhen die Brandgefahr. Nasse Handschuhe sind Strom- und Wärmeleitfähig - Gefahr vor Stromschlägen und Verbrennungen!

### EN12477:2001 + A1:2005 Schutzhandschuhe für Schweißarbeiten

Typ A – niedrige Fingerfertigkeit (mit sonstigen hohen mechanischen und wärmetechnischen Leistungen).  
Typ B – hohe Fingerfertigkeit (mit sonstigen geringeren Eigenschaften).  
Typ B wird bei hoher Fingerfertigkeit empfohlen, z.B. beim TIG-Schweißverfahren.  
Typ A Handschuhe werden bei sonstigen Schweißverfahren empfohlen, einschl. Elektroschweißungen. Diese Handschuhe bieten keinen Schutz vor Stromschlägen die durch defekte Geräte oder der Tätigkeit unter Spannung verursacht werden. Die elektrische Widerstandsfähigkeit verringert sich wenn die Handschuhe nass, schmutzig oder verschwitzt sind, wodurch das Risiko erhöht wird.

# EU STANDARD FOR HAND PROTECTION

## CLASSES OF PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENT

All personal protective equipment is ranged in 3 categories according to the covered risks.

## Protective gloves for minimal risks

### EN 420:2003+A1 2009/EN ISO 21420:2020

General conditions  
(risk category, size, labels, marking, etc.)  
Manufacturer's information in the user manual.

## Protective gloves against medium risks

### EN 388:2016 Protective gloves against mechanical risks

A First number = abrasion resistance level (0 - 4)  
B Second number = circular blade cut resistance level (0 - 5)  
C Third number = tear resistance level (0 - 4)  
D Fourth number = puncture resistance level (0 - 4)  
E Fifth number = straight blade cut resistance level (A - F)  
F Sixth number = impact resistance (if applicable)  
1 = lowest level of performances; 4 (5) = highest level of performances;  
(A = lowest F = highest level of straight blade cut resistance);  
O = protection is below the minimum level of characteristics 1;  
X = performances not tested or not appropriate for testing/use.  
The above-mentioned level of performances concerns the palm of the glove.  
For gloves with two or more unbound layers, the overall classification does not necessarily reflect the performances of the outer layer. Gloves with tear resistance level  $\geq 1$  should not be used where there is a possibility of hands being caught by moving machine parts. Gloves do not provide protection against chemicals, biological impacts, radioactivity, thermal risk, water, electric current risks (devices / elements underpower) and other risks not covered by this norm.

### EN511:2006 Protective gloves against cold

A First number = resistance through convective cold (0 - 4)  
B Second number = resistance to contact cold (0 - 4)  
C Third number = permeability by water (0 - 1)  
1 = lowest level of performance; 4 = highest level of protection against cold  
X = performances not tested or not appropriate for testing/use.  
Watertightness: 1 = the whole glove is resistant to water (watertight glove), 0 = glove is not watertight  
Values obtained for levels A and C concern the whole glove (palm and back of hand) Values obtained for level B concern only the palm  
Do not use if the glove is damaged, wet or in the event of contact with objects at a temperature below - 20°C. Gloves may lose their insulation performances in the wet state.

### EN407:2020 Protective gloves against thermal risks (heat and/or fire)

A First number - Resistance to flammability (0 - 4)  
B Second number - Contact heat resistance (0 - 4)  
C Third number- Convective heat resistance (0 - 4)  
D Fourth number - Radiant heat resistance (0 - 4)  
E Fifth number - Resistance to small splashes of molten metal (0 - 4)  
F Sixth number - Resistance to large splashes of molten metal (0 - 4)  
1 = low level of performances; 4 = high level of performances, X = performance not tested or not appropriate for testing/use.  
The above-mentioned level of performances concerns the palm of gloves.  
The protection applies only to a complete glove with all layers.  
Contamination by organic compounds (oils, fats, fuels etc.) increase the risk of ignition. Wet gloves become electrically and thermally conductive – risk of electric shock and burns!

### EN12477: 2001 + A1: 2005 Welding gloves

Type A – low dexterity (with higher other, that is mechanical and thermal performances)  
Type B – high dexterity (with lower other performances).  
Type A glove is recommended when high dexterity is required, for example for TIG welding.  
Type B glove is recommended for all other types of welding, including arc welding.  
These gloves do not provide protection against electric shocks caused by defective devices or live working.  
Electrical resistivity is reduced if gloves are wet, dirty or soaked in sweat, which may increase risk.



TYPE \*



TYPE \*



TYPE \*

## EN ISO 374-1:2016 + A1:2018 Schutzhandschuhe gegen chemische Risiken

\* Typ A - mindestens Leistungsstufe 2 gegen mindestens sechs Prüfchemikalien - hohe Widerstandsfähigkeit gegen Chemikalien  
\* Typ B - mindestens Leistungsstufe 2 gegen mindestens drei Prüfchemikalien - mittlere Widerstandsfähigkeit gegen Chemikalien  
\* Typ C - mindestens Leistungsstufe 1 gegen mindestens eine Prüfchemikalien - niedrige Widerstandsfähigkeit gegen Chemikalien

## PERMEATION - EBENEN

0	1	2	3	4	5	6
<10 min	>10 min	>30 min	>60 min	>120 min	>240 min	>480 min

## PERMEATION

Die Permeation beruht auf zwei Kriterien: der Durchbruchszeit der Chemikalie und dem Permeationsfluss gemäss EN 16523-1: 2015

## DURCHBRUCHSZEIT

Chemikalien können durch Löcher und anderen Materialfehler im Handschuh durchdringen. Um sicherzustellen dass der Handschuh als Sicherheitshandschuh für den chemischen Schutz zugelassen wird, muss dieser wasser- und luftdicht sein bei der Prüfung gemäss EN 374-2: 2014.

## DEGRADIERUNG

Der chemische Kontakt kann sich negativ auf das Handschuhmaterial auswirken. Die Zersetzung wird nach EN 374-4: 2013 für jede Chemikalie bestimmt. Das Ergebnis der Zersetzung in Prozent (%) wird in den Benutzerdaten festgehalten

## ÜBERSICHT GETESTETER CHEMIKALIEN

A	METHANOL	J	N-HEPTAN
B	ACETON	K	NATRIUMHYDROXID 40%
C	ACETONITRIL	L	SCHWEFELSÄURE 96%
D	METHYLENCHLORD	N	SALPETERSÄURE 65%
E	KOHLENSTOFFDISULFID	M	ESSIGSÄURE 99%
F	TOLUEN	O	AMONIAK 25%
G	DIETHYLAMIN	P	KOHLENSTOFFPEROXID 30%
H	TETRAHIDROFURAN	S	HYDROFLUORSÄURE 40%
I	ETIL ACETAT	T	FORMALDEHYD 37%

## EN ISO 374-5:2016 Handschuhe zum Schutz vor Mikroorganismen und Bakterien

Schutzhandschuhe, die als SchutzbARRIERE gegen mikrobiologische Erreger dienen Handschuhe müssen die Prüfung auf Widerstand gegen Penetration nach Norm EN374-2: 2014 bestehen.

Außerdem, wenn der Handschuh die Prüfung nach Norm ISO 16604: 2004 (Methode B) bestellt, wird er als virusresistent gekennzeichnet.

Additionally, if the glove passes ISO 16604: 2004 (method B) test then it is marked as virus resistant.



VIRUS



VIRUS



# LEDERHANDSCHUHE LEATHER GLOVES



AMON

NEW



6AMON

LACUNA



EN 388



4344X

EN 407



413X4X

CE EN 12477 (TYPE A)

ATUM

NEW



6ATUM

LACUNA



EN 388



4144X

EN 407



413X4X

HORUS

NEW



6HORU

LACUNA



EN 388



4143X

EN 407



413X4X

CE EN 12477 (TYPE A)

CE EN 12477 (TYPE A)

CODE CODE	HANDFLÄCHE PALM	HANDRÜCKEN BACK PALM	MANSCHETTE CUFF	FUTTER LINING	BESONDRE MERKMALE SPECIAL FEATURES	STANDARD STANDARD	GROSSEN SIZES	VERPACKUNG PACKAGING
6AMON	Rindspaltleder/ Cow split leather	Rindspaltleder/ Cow split leather	Elastische Bänder unter der Hand- fläche kraftiges Rindspaltleder/Cow split leather with elastic wrist band	Baumwolle Aramid / Cotton aramid	Rahmengenähte Nähte, Daumen und Handfläche mit Verstärkung, Kevlar Faden/Welted seams, thumb and palm with reinforcement, Kevlar thread	EN 420; EN 388 (4144X), EN 407 (413X4X), EN 12477 (TYPE A)	10, 11	1/72
6ATUM	Rindspaltleder/ Cow split leather	Rindspaltleder/ Cow split leather	Rindspaltleder/Cow split leather	Baumwolle/ Cotton	Daumen und Handfläche mit Verstärkung, Kevlar Faden/Thumb and palm with reinforcement, Kevlar thread	EN 420; EN 388 (4144X), EN 407 (413X4X), EN 12477 (TYPE A)	10, 11	1/72
6HORU	Rindspaltleder/ Cow split leather	Rindspaltleder/ Cow split leather	Rindspaltleder/Cow split leather	Baumwolle/ Cotton	Daumen und Handfläche mit Verstärkung, Kevlar Faden /Thumb and palm with reinforcement, Kevlar thread	EN 420; EN 388 (4143X), EN 407 (413X4X), EN 12477 (TYPE A)	10, 11	1/72



CODE CODE	HANDFLÄCHE PALM	HANDRÜCKEN BACK PALM	MANSCHETTE CUFF	FUTTER LINING	BESONDRE MERKMALE SPECIAL FEATURES	STANDARD STANDARD	GRÖSSEN SIZES	VERPACKUNG PACKAGING
6FLASH	Rindsplattleder/Cow split leather	Rindsplattleder/Cow split leather	Rindsplattleder/Cow split leather	Baumwolle/Cotton	Kevlar Faden, Daumen und Handfläche mit Verstärkung, rahmengenähte Finger und Daumen/Reinforced palm and thumb, welted fingers and thumb, Kevlar thread	EN 420; EN 388 (3243X), EN 407 (413X4X), EN 12477 (Type A)	10	12/72 WT = 1/72
6ATENA	Rindsplattleder/Cow split leather	Rindsplattleder/Cow split leather	Rindsplattleder/Cow split leather	Baumwolle/Cotton	Polyesterfaden, Daumen und Handfläche mit Verstärkung, rahmengenähte Finger und Daumen/Polyester thread, welted seams on fingers and thumb	EN 420; EN 388 (3222X), EN 407 (413X4X), EN 12477 (Type A)	10	12/72 WT = 1/72
6ATON	Genarbtes Ziegenleder/Grain goat leather	Rindsplattleder/Cow split leather	Rindsplattleder/Cow split leather	Baumwolle/Cotton	Sehr flexibel mit hoher Fingerfertigkeit, mit Kevlar Faden vernäht/Very flexible with high finger dexterity, stitched with Kevlar thread	EN 420; EN 388 (2121X), EN 407 (412X4X), EN 12477 (TYPE B)	10, 11	1/72
6HONO	Genarbtes Schafleder/Grain sheep leather	Genarbtes Schafleder/Grain sheep leather	Rindsplattleder/Cow split leather	-	Sehr flexibel mit hoher Fingerfertigkeit, mit Kevlar Faden vernäht/ Very flexible with high finger dexterity, stitched with Kevlar thread	EN 420; EN 388 (2121X), EN 407 (412X4X), EN 12477 (TYPE B)	10, 11	12/72

CODE CODE	HANDFLÄCHE PALM	HANDRÜCKEN BACK PALM	MANSCHETTE CUFF	BESONDRE MERKMALE SPECIAL FEATURES	STANDARD STANDARD	GRÖSSEN SIZES	VERPACKUNG PACKAGING
6KRON	Rindleder/ Cow hide leather	Rindleder/Cow hide leather	Rindsplattleder/Cow split leather	Kevlar Faden, Daumen und Handfläche mit Verstärkung, rahmengenähte Finger und Daumen/Reinforced palm and thumb, welted fingers and thumb, Kevlar thread	EN 420; EN 388 (3144X), EN 407 (412X4X)	10, 11	6/72 WT = 1/72
6LEON	Rindleder/ Cow hide leather	Rindleder/Cow hide leather	Rindsplattleder/Cow split leather	Daumen und Handfläche mit Verstärkung, rahmengenähte Finger und Daumen, Kevlar Faden/Reinforcement on the palm and part of the thumb, strengthened palm and thumb joint, Kevlar thread	EN 420; EN 388 (2134X), EN 407 (4XXXXX)	10, 11	6/72 WT = 1/72
6ARES	Rindleder/ Cow hide leather	Rindspaltleder/Cow split leather	Rindsplattleder/Cow split leather	Kevlar Faden, Daumen und Handfläche mit Verstärkung, rahmengenähte Finger und Daumen/Reinforcement on the palm and part of the thumb, strengthened palm and thumb joint, kевлар thread	EN 420; EN 388 (3144X), EN 407 (412X4X), EN 12477 (TYPE A/B)	10	6/72 WT = 1/72
6ATLA	Rindleder/ Cow hide leather	Rindleder/Cow hide leather	Rindleder/Cow hide leather	Daumen und Handfläche mit Verstärkung, rahmengenähte Finger und Daumen / Reinforced palm and thumb, welted fingers and thumb	EN 420, EN 388 (3144X)	10, 11	6/72 WT = 1/72



CODE CODE	HANDFLÄCHE PALM	HANDRÜCKEN BACK PALM	MANSCHETTE CUFF	BESONDRE MERKMALE SPECIAL FEATURES	STANDARD STANDARD	GRÖSSEN SIZES	VERPACKUNG PACKAGING
6LETA	Rindleder/ Cow hide leather	Rindspaltleder/ Cow split leather	Rindspaltleder/ Cow split leather	Rahmengenähte Finger und Daumen/Welted fingers and thumb	EN 420, EN 388 (3143X)	10	6/72 WT = 1/72
6PALA	Rindleder/ Cow hide leather	Rindspaltleder/ Cow split leather	Rindspaltleder/ Cow split leather	Rahmengenähte Finger und Daumen/Welted fingers and thumb	EN 420, EN 388 (3143X)	10	6/72 WT = 1/72
6FEBA	Rindleder/ Cow hide leather	Rindspaltleder/ Cow split leather	Rindspaltleder/ Cow split leather	Verstärkung zwischen Daumen und Handfläche, Rahmengenähte Finger und Daumen/Reinforcement between thumb and palm, welted fingers and thumb	EN 420, EN 388 (4234X)	10	6/72 WT = 1/72
6ASOP	Rindleder/ Cow hide leather	Rindspaltleder/ Cow split leather	Rindspaltleder/ Cow split leather	Verstärkung zwischen Daumen und Hand- fläche/Reinforcement between thumb and palm	EN 420, EN 388 (4233X)	10	6/72 WT = 1/72



CODE CODE	HANDFLÄCHE PALM	HANDRÜCKEN BACK PALM	MANSCHETTE CUFF	FUTTER LINING	BESONDRE MERKMALE SPECIAL FEATURES	STANDARD STANDARD	GRÖSSEN SIZES	VERPACKUNG PACKAGING
6CROM	Rindleder/Cow hide leather	Textil/Textile	Textil/Textile	—	Verstärkung an der Handfläche, Elastisches Armband oben oben auf dem Elastic Handgelenk/Reinforcement on the palm, wrist band at the top of the wrist	EN 420, EN 388 (2133X)	10	12/120
6LIGO	Rindspaltleder/ Cow split leather	Baumwolle, Rindspaltleder Knöchelriemen und Finger- spitzen/Cotton and cow split leather	Textil/Textile	Textil auf der Handfläche/ Textile on palm	Verstärkung an der Handfläche und im Daumenbereich, Zeigefinger aus einem Lederstück/Reinforcements on the palm and thumb, forefinger sewn from leather material in one piece	(EN 420; EN 388 (3244X))	10	12/120 WT = 1/120
6ARKA	Rindleder/Cow hide leather	Cow hide leath- er-Polyester/ Rindleder-Poly- ester	Polyester/ Polyester	—	Kombination von Leder und Polyester, für Tätigkeiten im Bauwesen, Antivibration/ Combination of leather and polyester, suitable for construction work, anti-vibra- tion properties	EN 420, EN 388 3233X;	10, 11	12/72 WT = 1/72
6TORO	Büffelleder/Buffa- lo hide leather	Büffelleder/Buffa- lo hide leather	Elastisches Armband oben oben auf dem Elastic Handgelenk/ wrist band at the top of the wrist	—	Zeigefinger speziell zugeschnitten als ein Stück Leder/Forefinger sewn from leather material in one piece	EN 420, EN 388 (2132X)	9, 10, 11	12/120 WT = 1/120



CODE CODE	HANDFLÄCHE PALM	HANDRÜCKEN BACK PALM	MANSCHETTE CUFF	FUTTER LINING	BESONDERE MERKMALE SPECIAL FEATURES	STANDARD STANDARD	GRÖSSEN SIZES	VERPACKUNG PACKAGING
6FASO	Büffelleder/Buffalo hide leather	Büffelspaltleder/Buffalo split leather	Elastisches Armband oben oben auf dem Handgelenk/Elastic wrist band at the top of the wrist	-	Ergonomischer Daumen, bequem und flexibel für präzise Tätigkeiten im Trockenen/Ergonomic thumb, comfortable and flexible for precise work in dry conditions	EN 420, EN 388 2132X;	9, 10, 11	12/120 WT = 1/120
6TOGO	Rindleder/Cow hide leather	Rindspaltleder/Cow split leather	Elastisches Armband oben oben auf dem Handgelenk/Elastic wrist band at the top of the wrist	-	Ergonomischer Daumen, bequem und flexibel für präzise Tätigkeiten im Trockenen/Ergonomic thumb, comfortable and flexible for precise work in dry conditions	EN 420, EN 388 2132X;	8, 9, 10, 11	12/120 WT = 1/120
6LAGOA	Rindleder/Cow hide leather	Rindleder/Cow hide leather	Elastisches Armband oben oben auf dem Handgelenk/Elastic wrist band at the top of the wrist	-	Ergonomischer Daumen, bequem und flexibel für präzise Tätigkeiten im Trockenen/Ergonomic thumb, comfortable and flexible for precise work in dry conditions	EN 420, EN 388 2132X;	8, 9, 10, 11, 12	12/120 WT = 1/120
6DOHA	Rindspaltleder/Cow split leather	Rindspaltleder/Cow split leather	Elastisches Armband oben oben auf dem Handgelenk/Elastic wrist band at the top of the wrist	-	Ergonomischer Daumen, bequem und flexibel für präzise Tätigkeiten im Trockenen/Ergonomic thumb, comfortable and flexible for precise work in dry conditions	EN 420, EN 388 4122X;	9, 10, 11	12/120 WT = 1/120

CODE CODE	HANDFLÄCHE PALM	HANDRÜCKEN BACK PALM	MANSCHETTE CUFF	FUTTER LINING	BESONDERE MERKMALE SPECIAL FEATURES	STANDARD STANDARD	GRÖSSEN SIZES	VERPACKUNG PACKAGING
6HORA	Genarbtes Ziegenleder/Grain goat leather	Blaue Baumwolle/Blue cotton	Elastisch, regulierbar durch Klettverschluss/Elastic, regulated by velcro	-	Handschuhe für präzise Tätigkeiten im Trockenen /Gloves for precision work in a dry environment	EN 420, EN 388 2121X;	7, 8, 9, 10, 11	12/120 WT = 1/120
6GRADO	Genarbtes Ziegenleder/Grain goat leather	Rote Baumwolle/Red cotton	Elastisch, regulierbar durch Klettverschluss/Elastic, regulated by velcro	-	Handschuhe für präzise Tätigkeiten im Trockenen /Gloves for precision work in a dry environment	EN 420, EN 388 - im Prüfungsprozess/in testing	7, 8, 9, 10, 11	12/120 WT = 1/120
6RUNA	Genarbtes Schafleder/Grain sheep leather	Schwarze Baumwolle/Black cotton	Elastisch, regulierbar durch Klettverschluss/Elastic, regulated by velcro	-	Handschuhe für präzise Tätigkeiten im Trockenen /Gloves for precision work in a dry environment	EN 420, EN 388 - im Prüfungsprozess/in testing	7, 8, 9, 10, 11	12/120 WT = 1/120
6FERA	Genarbtes Ziegenleder/Grain goat leather	Blau Nylon/Blue nylon	Elastisches Armband oben oben auf dem Handgelenk/Elastic wrist band at the top of the wrist	-	Handschuhe für präzise Tätigkeiten im Trockenen /Gloves for precision work in a dry environment	EN 420, EN 388 - im Prüfungsprozess/in testing	7, 8, 9, 10, 11	12/120 WT = 1/120

LIRA 6LIRA 6LIRAWT



SABA 6SABA 6SABAWT



HIVER 6HIVER01



HIVER 6HIVER02 6HIVER02WT



CODE CODE	HANDFLÄCHE PALM	HANDRÜCKEN BACK PALM	MANSCHETTE CUFF	FUTTER LINING	BESONDERE MERKMALE SPECIAL FEATURES	STANDARD STANDARD	GRÖSSEN SIZES	VERPACKUNG PACKAGING
6LIRA	Genarbtes Ziegenleder/ Grain goat leather	Rot Nylon/Red nylon	Elastisches Armband oben oben auf dem Handgelenk/Elastic wrist band at the top of the wrist	-	Handschuh für präzises Arbeiten in trockener Umgebung/Gloves for precision work in a dry environment	EN 420, EN 388 (2121X)	7, 8, 9, 10, 11	12/120 WT = 1/120
6SABA	Genarbtes Schafleder/ Grain sheep leather	Schwarz Nylon/Black nylon	Elastisches Armband oben oben auf dem Handgelenk/Elastic wrist band at the top of the wrist	-	Handschuh für präzises Arbeiten in trockener Umgebung/Gloves for precision work in a dry environment	EN 420, EN 388 - u proce- su testiranja;	7, 8, 9, 10, 11	12/120 WT = 1/120
6HIVER01	Rindleder/Cow hide leather	Rindleder/Cow hide leather	Elastisches Armband oben oben auf dem Handgelenk/Elastic wrist band at the top of the wrist	3M Thinsulate Vlies/3M Thinsula- tate fleece	Leder-Winterhandschuh, Aramidbes- chichtung unterhalb des Handgelenks für eine bessere Schnittwiderrstands- fähigkeit/Winter leather glove, aramid layer inside the palm for better resistance to cuts	EN 420, EN 388 3233X, EN 511 140;	10, 11	6/60
6HIV- ER02	Rindleder/Cow hide leather	Rindleder/Cow hide leather	Elastisches Armband oben oben auf dem Handgelenk/Elastic wrist band at the top of the wrist	3M Thinsulate Vlies/3M Thinsula- tate fleece	Leder-Winterhandschuh, Aramidbes- chichtung unterhalb des Handgelenks für eine bessere Schnittwiderrstands- fähigkeit/Winter leather glove, aramid layer inside the palm for better resistance to cuts	EN 420, EN 388 3233X, EN 511 140;	10, 11	6/60 WT = 1/60



**HANDSCHUHE ZUM  
SCHUTZ VOR CHEMIKA-  
LIEN UND FLÜSSIGKEITEN  
PROTECTIVE GLOVES  
AGAINST CHEMICALS AND  
LIQUIDS**

## PARK 27 CM

## 6PARK27 6PARK27WT

## PARK 35 CM

## 6PARK35 6PARK35WT

**NEW****LACUNA**

EN 388



CE

**NEW****LACUNA**

EN 388



CE

## PARK 45 CM

## 6PARK45 6PARK45WT

## KONA

**NEW****LACUNA**

EN 388



CE

## 6KONA

**LACUNA**

EN 388



CE EN 420

CODE CODE	MATERIAL MATERIAL	BESCHICHTUNGSMATERIAL COATING MATERIAL	MANSCHETTE CUFF	BESONDERE MERkmale SPECIAL FEATURES	STANDARD STANDARD	GRÖSSEN SIZES	VERPACKUNG PACKAGING
6PARK27	Baumwolle/ Cotton	Polyvinylchlorid)/PVC	Polyvinylchlorid)/ PVC	Widerstandsfähig gegen mechanische Risiken, Schutz vor Flüssigkeiten, Länge 27 cm/ Resistance to mechanical risks, protects against liquids, length 27 cm	EN 420, EN 388, 4121X	10	12/120 WT= 1/120
6PARK35	Baumwolle/ Cotton	Polyvinylchlorid)/PVC	Polyvinylchlorid)/ PVC	Widerstandsfähig gegen mechanische Risiken, Schutz vor Flüssigkeiten, Länge 35 cm/Resist- ance to mechanical risks, protects against liquids, length 35 cm	EN 420, EN 388, 4121X	10	12/120 WT= 1/120
6PARK45	Baumwolle/ Cotton	Polyvinylchlorid)/PVC	Polyvinylchlorid)/ PVC	Widerstandsfähig gegen mechanische Risiken, Schutz vor Flüssigkeiten, Länge 45 cm/Resist- ance to mechanical risks, protects against liquids, length 45 cm	EN 420, EN 388, 4121X	10	12/120 WT= 1/120
6KONA	Baumwolle/ Cotton	Naturgummi (Latex)/Natural rubber(latex)	Naturgummi (Latex)/Natural rubber(latex)	Haushaltshandschuhe für minimale Risiken, Länge 30 cm/Household glove for minimal risks, length 30 cm	EN 420	S, M, L, XL	1/ 240

## FORTIS

**NEW****LACUNA**

EN 388



3101X



EN 374-1:2016

TYPE B  
AJKL

EN 374-5:2016

CE





**HANDSCHUHE FÜR PRÄZISE  
TÄTIGKEITEN & ALLGEMEINE  
VERWENDUNG**  
**PROTECTIVE GLOVES  
FOR PRECISION WORKS  
& GENERAL USE**

DODO	6DODOWT	BLAKE	6BLAKE	6BLAKEWT
 <p>LACUNA DODO</p> <p>EN 388 3121X</p> <p>CE</p>	 <p>LACUNA BLAKE</p> <p>EN 388 2131X</p> <p>CE</p>			
 <p>LACUNA LUNA</p> <p>EN 388 3131X</p> <p>CE</p>	 <p>LACUNA VARDE</p> <p>EN 388 2141X</p> <p>CE</p>	 <p>LACUNA LUNAWT</p> <p>NEW</p> <p>EN 388 3131X</p> <p>CE</p>		
<b>CODE CODE</b>	<b>MATERIAL MATERIAL</b>	<b>BESCHICHTUNGSMATERIAL COATING MATERIAL</b>	<b>MANSCHETTE CUFF</b>	<b>BESONDRE MERKMALE SPECIAL FEATURES</b>
6DODO	Nylon/ Nylon	Latex/Latex	Nylon/ Nylon	Hohe Fingerflexibilität, passend für präzise Tätigkeiten/High finger mobility, suitable for precision work
6BLAKE	Polyester/ Polyester	Latex/Latex	Polyester/ Polyester	Hohe Fingerflexibilität, passend für präzise Tätigkeiten/High finger mobility, suitable for precision work
6LUNA	Nylon/ Nylon	Latex/Latex	Nylon/ Nylon	Anti rutsch beschichtung, gute Griffigkeit und höhere Fingerbeweglichkeit/Anti-slip coating, good grip and high finger mobility
6VARDE	Polyester/ Polyester	Latex/Latex	Polyester/ Polyester	Anti rutsch beschichtung, gute Griffigkeit und höhere Fingerbeweglichkeit/Anti-slip coating, good grip and high finger mobility
			<b>STANDARD STANDARD</b>	<b>GRÖSSEN SIZES</b>
			EN 420, EN 388 3121X;	10
			EN 420, EN 388 2131X;	7, 8, 9, 10, 11
			EN420, EN388 (3131X)	10
			EN420, EN388 (2141X)	8,9,10,11
				12/120 WT = 1/120
				12/240 WT = 1/240
				12/120 WT = 1/120
				12/120 WT = 1/120

## NEVA



## 6NEVAWT

LACUNA  
+  
W



EN 388  
2131X



CE

## NEVA

## 6NEVARWT



NEW



EN 388  
2131X



CE

CODE	MATERIAL	BESCHICHTUNGSMATERI-AL/COATING MATERIAL	MANSCHETTE	BESONDRE MERKMALE	STANDARD	GRÖSSEN	VERPACKUNG
			CUFF	SPECIAL FEATURES	STANDARD	SIZES	PACKAGING
6NEVAWT	Nylon/ Nylon	Latex/Latex	Nylon/ Nylon	Anti rutsch beschichtung, gute Griffigkeit und höhere Fingerbeweglichkeit/Anti-slip coating, good grip and high finger mobility	EN 420, EN 388 2131X;	7, 8, 9, 10, 11	12/120 WT = 1/120
6NEVARWT	Nylon/ Nylon	Latex/Latex	Nylon/ Nylon	Anti rutsch beschichtung, gute Griffigkeit und höhere Fingerbeweglichkeit/Anti-slip coating, good grip and high finger mobility	EN 420, EN 388 2131X;	7, 8, 9, 10, 11	12/120 WT = 1/120
6NEVAL-BWT	Nylon/ Nylon	Latex/Latex	Nylon/ Nylon	Anti rutsch beschichtung, gute Griffigkeit und höhere Fingerbeweglichkeit/Anti-slip coating, good grip and high finger mobility	EN 420, EN 388 2131X;	7, 8, 9, 10, 11	12/120 WT = 1/120

## ROCA

LACUNA  
+  
W



LACUNA  
+  
W

ROCA

EN 388  
3121X



CE

## 6ROCAWT

LACUNA  
+  
W



EN 388  
3121X

CE

## NITRA

LACUNA  
+  
W



LACUNA  
+  
W

NITRA

EN 388



CE

## 6NITRA

LACUNA  
+  
W



EN 388  
3121X

CE

## NEVA

## 6NEVALBWT



NEW



EN 388  
2131X



CE

CODE	MATERIAL	BESCHICHTUNGSMATERI-AL/COATING MATERIAL	MANSCHETTE	BESONDRE MERKMALE	STANDARD	GRÖSSEN	VERPACKUNG
			CUFF	SPECIAL FEATURES	STANDARD	SIZES	PACKAGING
6NEVAWT	Nylon/ Nylon	Latex/Latex	Nylon/ Nylon	Anti rutsch beschichtung, gute Griffigkeit und höhere Fingerbeweglichkeit/Anti-slip coating, good grip and high finger mobility	EN 420, EN 388 2131X;	7, 8, 9, 10, 11	12/120 WT = 1/120
6NEVARWT	Nylon/ Nylon	Latex/Latex	Nylon/ Nylon	Anti rutsch beschichtung, gute Griffigkeit und höhere Fingerbeweglichkeit/Anti-slip coating, good grip and high finger mobility	EN 420, EN 388 2131X;	7, 8, 9, 10, 11	12/120 WT = 1/120
6NEVAL-BWT	Nylon/ Nylon	Latex/Latex	Nylon/ Nylon	Anti rutsch beschichtung, gute Griffigkeit und höhere Fingerbeweglichkeit/Anti-slip coating, good grip and high finger mobility	EN 420, EN 388 2131X;	7, 8, 9, 10, 11	12/120 WT = 1/120

## BARO



NEW



EN 388  
4121X



CE

## 6BARO



EN 388  
4121X



CE

## MITAS



NEW



EN 388



CE

## 6MITASYLWT



EN 388



CE

## TISA

NEW



## 6TISARDWT

LACUNA

EN 388  
4121XEN 407  
X1XXXX

CE

## HAGA

NEW



## 6HAGARDWT

LACUNA

EN 388  
4121XEN 407  
X1XXXX

CE

CODE	MATERIAL	BESCHICHTUNGSMATERIAL	MANSCHETTE	BESONDRE MERKMALE	STANDARD	GRÖSSEN	VERPACKUNG
			CUFF	SPECIAL FEATURES	STANDARD	SIZES	PACKAGING
6TISARD-WT	Nylon/Spandex	Nytril/Nytril	Nylon/Spandex	Gestrickt aus einer Kombination aus Nylon und Elasthan, Nitrilschaumsbeschichtung höhere Mobilität der Finger/Elastic material, combination of nylon and spandex, nitril coating, high finger mobility	EN420, EN388 (4121X), EN407 (X1XXXX)	7,8,9,10,11	WT=1/120
6HAGARD-WT	Nylon/Spandex	Nytril/Nytril	Nylon/Spandex	Gestrickt aus einer Kombination aus Nylon und Elasthan, Nytrilgranulat auf Finger und Handfläche, hohe Fingerfertigkeit Granulat auf der höhere Mobilität der Finger/Elastic material, combination of nylon and spandex, nitril coating, nitril granules on finger and palm, high finger mobility	EN420, EN388 (4121X), EN407 (X1XXXX)	7,8,9,10,11	WT=1/120

## FLORA

NEW



## 6FLORARWT

LACUNA

EN 388  
2131X

## FLORA

## 6FLORAPWT

LACUNA

EN 388  
2131X

## 6FLORAPWT

LACUNA

EN 388  
2131X

CE

CE

## ARNO

NEW



## 6GARNONYWT

LACUNA

EN 388  
4131XEN 407  
X1XXXX

## PINTO

NEW



## 6PINTOGRWT

LACUNA

EN 388  
3121X

CE

CE

CODE	MATERIAL	BESCHICHTUNGSMATERIAL	MANSCHETTE	BESONDRE MERKMALE	STANDARD	GRÖSSEN	VERPACKUNG
			CUFF	SPECIAL FEATURES	STANDARD	SIZES	PACKAGING
6FLO-RARWT	Polyester/Polyester			Polyurethan/Polyurethane	Polyester/Polyester		Handschuhe mit Blumenmuster, hervorragend für Gartentätigkeiten/Gloves with a floral pattern, great for gardening
6FLORA-PWT	Polyester/Polyester			Polyurethan/Polyurethane	Polyester/Polyester		Handschuhe mit Blumenmuster, hervorragend für Gartentätigkeiten/Gloves with a floral pattern, great for gardening
6GARNO	Nylon/Nylon			Polyurethan/Polyurethane	Nylon/Nylon		Nylon-Geflecht, Überstrich aus Polyurethan, guter Griff/Nylon, polyurethane coating, good grip
6PINTO-GRWT	Polyester/Polyester			Polyurethan/Polyurethane	Polyester/Polyester		Handschuhe für einfache mechanische und landwirtschaftliche Tätigkeiten/Glove for simple mechanical and agricultural work
					EN 420, EN 388 2131X;	8	12/120 WT=1/120
					EN 420, EN 388 2131X;	8	12/120 WT=1/120
					EN 420, EN 388 4131X; EN407 (X1XXXX)	7,8,9,10,11	WT=1/120
					EN 420, EN 388 3121X	7, 8, 9, 10, 11	12/240 WT=1/240



**PINTO****6PINTOWH 6PINTOWHWT****PINTO****6PINTOGM 6PINTOGMWWT****PINTO****6PINTOBK 6PINTOBKWWT****PINTO****6PINTOYLWT****CODE CODE****MATERIAL MATERIAL****BESCHICHTUNGSMATERIAL COATING MATERIAL****MANSCHETTE CUFF****BESONDRE MERKMALE SPECIAL FEATURES****STANDARD STANDARD****GRÖSSEN SIZES****VERPACKUNG PACKAGING****Handschuhe für einfache mechanische und landwirtschaftliche Tätigkeiten/Glove for simple mechanical and agricultural work****EN 420, EN 388  
3121X;****7, 8, 9, 10, 11****12/240  
WT = 1/240****Handschuhe für einfache mechanische und landwirtschaftliche Tätigkeiten/Glove for simple mechanical and agricultural work****EN 420, EN 388  
3121X;****6, 7, 8, 9,  
10, 11, 11****12/240  
WT = 1/240****Handschuhe für einfache mechanische und landwirtschaftliche Tätigkeiten/Glove for simple mechanical and agricultural work****EN 420, EN 388  
3121X;****7, 8, 9, 10, 11****12/240  
WT = 1/240****Handschuhe für einfache mechanische und landwirtschaftliche Tätigkeiten/Glove for simple mechanical and agricultural work****EN 420, EN 388  
3121X;****7, 8, 9, 10, 11****12/240  
WT = 1/240****HONDO****6HONDOWT****MINTA****6MINT****TANA****6TANA 6TANAWT****LENTE****6LENTE****CODE CODE****MATERIAL MATERIAL****BESCHICHTUNGSMATERIAL COATING MATERIAL****MANSCHETTE CUFF****BESONDRE MERKMALE SPECIAL FEATURES****STANDARD STANDARD****GRÖSSEN SIZES****VERPACKUNG PACKAGING****Nylon/ Nylon****Polyurethan/  
Polyurethane****Nylon/ Nylon****Nylon-Geflecht, Überstrich aus Polyurethan, guter Griff/  
Nylon, polyurethane coating, good grip****EN 420, EN  
388 3121X;****10****12/120  
WT = 1/120****Handschose aus 100% Baumwolle, für einfache mecha-nische  
Tätigkeiten/100% cotton glove for simple mechanical work****EN 420****6, 7, 8, 9, 10,  
11, 12****12/600****Handschose aus einer Kombination von Polyester und  
Baumwolle für einfache mechanische Tätigkeiten/Glove  
made of a combination of polyester and cotton, for simple  
mechanical jobs****EN 420****10****12/300  
WT = 1/300****Handschose aus einer Kombination von Polyester und  
Baumwolle für einfache mechanische Tätigkeiten/Glove  
made of a combination of polyester and cotton, for simple  
mechanical jobs****EN 420****6, 7, 8, 9, 10,  
11, 12****12/600**



CODO	6CODO	6CODOWT	TREND	6TREND	6TRENDWT		
 LACUNA	 LACUNA						
							
EN 388 2142X 	EN 388 3141X 						
HAKON	6HAKON	6HAKONWT	BEST	6BEST	6BESTWT		
 LACUNA	 LACUNA						
							
EN 388 2131X 	EN 388 2121X 						
CODE CODE	PLETIVO MATERIAL	BESCHICHTUNGSMATERIAL COATING MATERIAL	MANSCHETTE CUFF	BESONDRE MERKMALE SPECIAL FEATURES	STANDARD STANDARD	GRÖSSEN SIZES	VERPACK- UNG PACKAGING
6CODO	Polyester/ Polyester	Latex/ Latex	Polyester/ Polyester	Hervorragender Tragekomfort, gute Griffigkeit, Überstrich mit gefaltetem Latex, elastische Mangette/Superior comfort, good grip, Latex coating, elastic cuff	EN 420, EN 388 2142X;	10	12/120 WT = 1/120
6TREND	Polyester/ Baumwolle/ Polyester/ cotton	Latex/ Latex	Polyester/Baum- wolle/ Polyester/cotton	Für die Verwendung im Bauwesen, helle Griffigkeit, Überstrich mit gefaltetem Latex, elastische Mangette/For use in construction work, high grip, wrinkled Latex coating, elastic cuff	EN 420, EN 388 3141X;	10	12/120 WT = 1/120
6HAKON	Baumwolle/ Cotton	Latex/ Latex	Baumwolle/ Cotton	Hervorragender Tragekomfort, gute Griffigkeit, Überstrich mit gefaltetem Latex, elastische Mangette/Superior comfort, good grip, Latex coating, elastic cuff	EN 420, EN 388 - 2131X;	10	12/120 WT = 1/120
6BEST	Baumwolle/ Cotton	Latex/ Latex	Baumwolle/ Cotton	Für die Verwendung im Bauwesen, elastische Mangette/For use in construction work, elastic cuff	EN 420, EN 388 2121X;	10	12/120 WT = 1/120

DIFFER

6DIFFORWT  
orange/orange

DIFFER

6DIFFNYWT  
blau/blue

DIFFER

6DIFFYLWT  
gelb/yellow

DIFFER

6DIFFGMWT  
schwarz/black

CODE CODE	MATERIAL MATERIAL	BESCHICHTUNGSMATERIAL COATING MATERIAL	MAN- SCHETTE CUFF	BESONDRE MERKMALE SPECIAL FEATURES	STANDARD STANDARD	GRÖSSEN SIZES	VERPACKUNG PACKAGING
6DIFFORWT	Polyester/ Polyester	Latex/ Latex	Polyester/ Polyester	Für die Verwendung im Bauwesen, gute Griffigkeit, Überstrich mit gefaltetem Latex, elastische Manguette/ For use in construction work, good grip, Latex coating, elastic cuff	EN 420, EN 388 2121X;	10	12/120 WT = 1/120
6DIFFNYWT	Polyester/ Polyester	Latex/ Latex	Polyester/ Polyester	Für die Verwendung im Bauwesen, gute Griffigkeit, Überstrich mit gefaltetem Latex, elastische Manguette/ For use in construction work, good grip, Latex coating, elastic cuff	EN 420, EN 388 2121X;	10	12/120 WT = 1/120
6DIFFYLWT	Polyester/ Polyester	Latex/ Latex	Polyester/ Polyester	Für die Verwendung im Bauwesen, gute Griffigkeit, Überstrich mit gefaltetem Latex, elastische Manguette/ For use in construction work, good grip, Latex coating, elastic cuff	EN 420, EN 388 2121X;	10	12/120 WT = 1/120
6DIFFGMWT	Polyester/ Polyester	Latex/ Latex	Polyester/ Polyester	Für die Verwendung im Bauwesen, gute Griffigkeit, Überstrich mit gefaltetem Latex, elastische Manguette/ For use in construction work, good grip, Latex coating, elastic cuff	EN 420, EN 388 2121X;	10	12/120 WT = 1/120

CORDA

6CORDA

6CORDAWT



SINOP

6SINOP

6SINOPWT

SINOP



CODE CODE	MATERIAL MATERIAL	BESCHICHTUNGSMATERIAL COATING MATERIAL	MANSCHETTE CUFF	BESONDRE MERKMALE SPECIAL FEATURES	STANDARD STANDARD	GRÖSSEN SIZES	VERPACKUNG PACKAGING
6CORDA	Baumwolle/ Cotton	Nytril/ Nytril	Baumwolle/ Cotton	Hervorragende Qualität und Tragekomfort, für schwere mechanische Arbeiten/Top quality and comfort, for hard mechanical work	EN 420, EN 388 4111X;	10	12/120 WT = 1/120
6SINOP	Baumwolle/ Cotton	Nytril/ Nytril	Baumwolle/ Cotton	Für die Verwendung bei mechanischen Arbeiten, Ny- tril-Überstrich, elastische Manguette/For use in mechanical work, nytril coating, elastic cuff	EN 420, EN 388 3111X;	10	12/120 WT = 1/120
6SINO- PNY	Baumwolle/ Cotton	Nytril/ Nytril	Baumwolle/ Cotton	Für die Verwendung bei mechanischen Arbeiten, Ny- tril-Überstrich, elastische Manguette/For use in mechanical work, nytril coating, elastic cuff	EN 420, EN 388 3111X;	10	12/120 WT = 1/120



LACUNA

## EINWEG-HYGIENEPRODUKTE

Lacuna hat ein breites Sortiment an Einweg-Hygieneprodukten für den Einsatz in verschiedenen Branchen entwickelt, in denen Einweg-Körperschutz und persönlicher Körperschutz erforderlich ist. Unsere Produkte können in folgenden Brachen verwendet werden: Industrie, Landwirtschaft, Lebensmittelindustrie, Verpflegungsbetrieben, chemische Industrie, Pharmazie.

## DISPOSABLE HYGIENE PRODUCTS

*Lacuna has developed a wide range of disposable hygiene products for use in different industries where short-term and personal body protection is required.*

*Our products are suitable to use in industry, agriculture, food industry, catering, chemical industry, pharmacy.*



**LACUNA**

STAY PROTECTED

**EINWEG-  
HYGIENEPRODUKTE  
DISPOSABLE HYGIENE  
PRODUCTS**



# EINWEGBEKLEIDUNG

## MATERIALFÜHRER

### Polyethylen (PE)

Polyethylen ist ein thermoplastischer Harz. Es handelt sich dabei um den einfachsten synthetischen Polymer und am häufigsten genutztes Kunststoffmaterial. Meistens wird dieses durch „PE“ gekennzeichnet. Durch die Verteilung der Molekularmasse und die Verzweigung können verschiedene Formen von Polyethylen gewonnen werden mit verschiedenen Eigenschaften und Anwendungsgebieten:

- Polyethylen mit geringer Dichte (LDPE): besteht aus mehr Verzweigungen als das HDPE und ist duktiler und weniger starr. Es verfügt über eine hohe Flexibilität und Stoßbeständigkeit.
- Polietilen mit hoher Dichte (HDPE): die Hauptmerkmale im Vergleich zum Polyethylen mit geringer Dichte sind die hohe Starrheit und Härte sowie höhere Wärmebeständigkeit. Dieses Material verfügt über hervorragende Isolationseigenschaften chemischer Beständigkeit. Es handelt sich um ein sehr vielseitiges Material und einer der günstigsten Kunststoffe.



### Chloriertes Polyethylen (CPE)

Chloriertes Polyethylen wird durch die Verarbeitung von Polyethylen mit hoher Dichte gewonnen, durch die Verwendung der Chlorideigenschaften. CPE ist ein besonderer Kunststoff und zeichnet sich durch seine Alterungsbeständigkeit und Bruchfestigkeit aus.



### Polypropylen (PP oder SPP) (spunbond/schmelzblasenes Polypropylen)

Polypropylen ist ein thermoplastischer Harz, der aus der Polymerisation von Propylen gewonnen wird. Die Polymerketten sind hier verlängert und dicht aneinander gereiht an derselben Achse. Durch die Schmelzblasetechnik wird ein Vliesstoff mit hoher Flexibilität, festen Fasern und Atmungsfähigkeit gewonnen.



### Polypropylen (SMS) - MELT BLOWN (GESCHMOLZEN) und SPUNBOND (SCHMELZGEBLASEN) Polypropylen

Hierbei handelt es sich um einen besonderen Vliesstoff der aus drei verschiedenen Schichten von Polypropylen besteht (Spunbond + Meltblown + Spunbond/geschmolzen + schmelzblasen + geschmolzen). Das SMS Gewebe verfügt über hervorragende mechanische Beständigkeit und Atmungsfähigkeit und mikrobiologische Beständigkeit gegen den Partikeldurchbruch und Zerstäubung. In Kombination mit Zusatzstoffen wird auch die Verteilung elektrostatische Ladung ermöglicht.



### Vliesstoffe - laminiert, mikroporös.

Polyethylen ist ein thermoplastischer Harz. Es handelt sich dabei um den einfachsten synthetischen Polymer und am häufigsten genutztes Kunststoffmaterial. Durch die Schmelzblasetechnik wird ein Vliesstoff mit hoher Flexibilität, festen Fasern und Atmungsfähigkeit gewonnen.



## LEGENDE:

Staubpartikel/Dust base particles



Kontaminiert Staub/Contaminated dust



# DISPOSABLE CLOTHING

## MATERIALS GUIDE

### Polyethylene (PE)

*Polyethylene is a thermoplastic resin. It is the simplest synthetic polymer and the most common plastic material. It is often abbreviated to "PE". Based on the distribution of molecular weights and levels branching we can obtain different types of polyethylene with different properties and purposes:*

- Low density polyethylene (LDPE): it has more branches than HDPE, which is a more ductile and less rigid material. It has a lot of flexibility and is highly shock-resistant.
- High Density Polyethylene (HDPE): Main properties compared to low density polyethylene are high stiffness, hardness and heat-resistance. This material has excellent insulating properties of chemical stability. It is very versatile material and is one of the cheapest plastics.



### Chlorinated Polyethylene (CPE)

*Chlorinated polyethylene is produced by processing high-density polyethylene, taking advantage of the properties of the chloride. CPE is a special plastic material with good properties and resistance to wearing.*



### Polypropylene (PP or SPP) (spunbond / blown polypropylene)

*Polypropylene is a thermoplastic resin that results from the polymerization of propylene. The chains in this polymer are fully extended and aligned close to each other on the same axis. The blowing technique produces a non-woven material with the characteristics of high flexibility, strong fibers and permeability.*



### Polypropylene (SMS) - MELT BLOWN and SPUNBOND polypropylene

*It is a special non-woven fabric made up of three different layers of polypropylene (Spunbond + Meltblown + Spunbond). SMS tissue has excellent mechanical resistance properties, along with effective permeability and microbiological resistance to particle penetration and sputtering.*

*In combination with additives, it also enables the discharge of surface electrostatic charges.*



### Woven materials - laminated, microporous

*Polypropylene is a thermoplastic resin that results from the polymerization of propylene. The chains in this polymer are fully extended and aligned close to each other on the same axis. The blowing technique produces a non-woven material with the characteristics of high flexibility, strong fibers and permeability.*



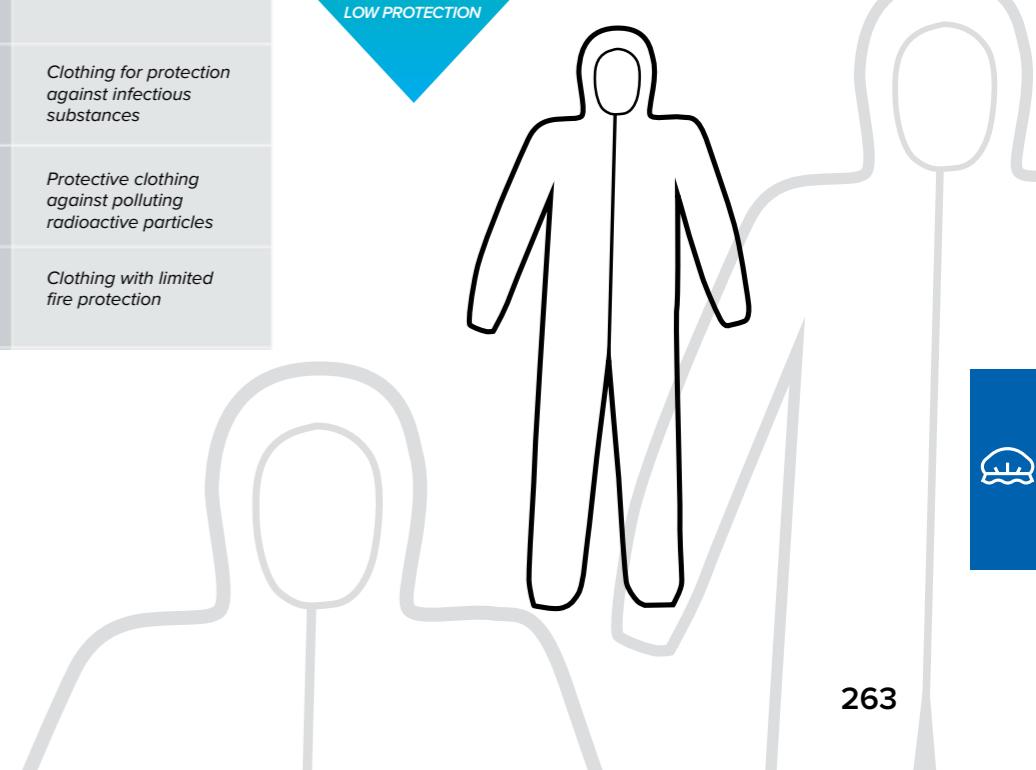
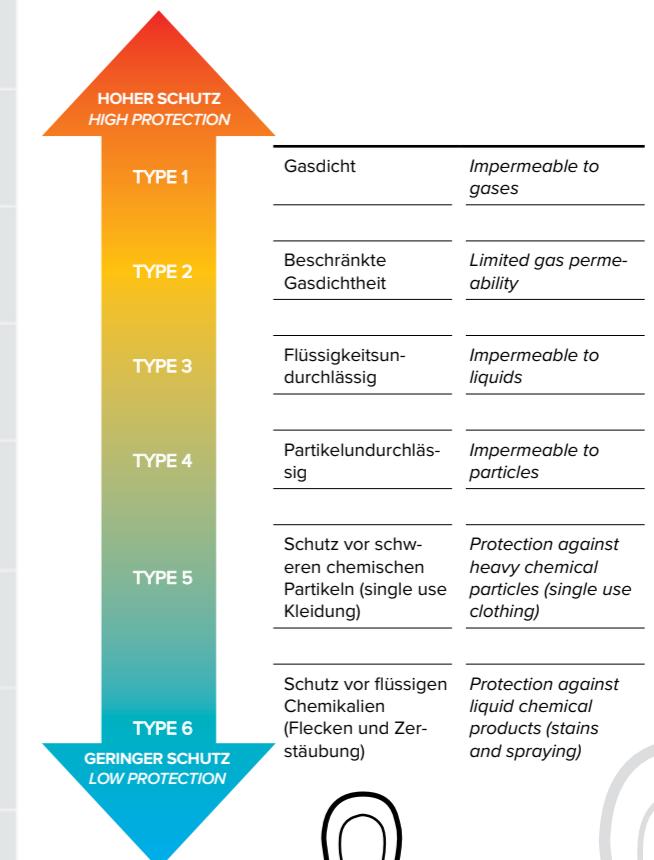
# STANDARDS/STANDARDS

CATEGORIE III CAT III	Kategorie III Category III	CLOTHING FOR PROTECTION AGAINST LIQUID CHEMICAL PRODUCTS (SPRAYING)
EN13034 TYPE 6	Schutzkleidung gegen flüssige Chemikalien (Spritzen)	Protective clothing against liquid chemical products (spraying)
EN13982-1 TYPE 5	Schutzkleidung gegen feste chemische Partikel	Clothing for protection against solid chemical particles
EN14605 TYPE 4	Schutzkleidung gegen Chemikalien mit Verbundelementen die widerstandsfähig sind gegen Zerstäubung	Protective clothing against chemicals with spray-resistant compounds
EN14605 TYPE 3	Schutzkleidung gegen Chemikalien mit Verbundelementen die flüssigkeitsabweisend sind	Clothing for protection against chemicals with liquid-resistant elements
EN943 TYPE 2	Schutzkleidung gegen Chemikalien mit Verbundelementen die flüssigkeitsabweisend sind, feste Partikel und chemische Gase	Clothing for protection against chemicals with liquid-resistant elements, solid particles and gaseous chemicals
EN943 TYPE 1	Gasdichter Schutzzug	Gas resistant coverall
EN1149-5	Schutzkleidung mit elektrostatischer Wirkung	Protective clothing with electrostatic properties
EN14126	Schutzkleidung gegen infektiöse Stoffe	Clothing for protection against infectious substances
EN1073-2	Schutzkleidung gegen radioaktive Partikel	Protective clothing against polluting radioactive particles
EN14116	Schutzkleidung gegen Flammen	Clothing with limited fire protection

# ARTEN VON OVERALLS/TYPES OF COVERALLS

Es gibt sechs Anzugtypen die vor chemischen Risiken schützen

There are six types of coveralls that provide protection against chemical risks



**OVERALL ARLE**  
**DISPOSABLE COVERALLS ARLE**

**Beschreibung:** overall ARLE  
weiss und blau

**Material:** Polypropylen, 30g/m<sup>2</sup>

**Eigenschaften:** Kapuze mit Zugband,  
Patentverschluss, Ärmel und Beinteile mit  
Zugband regulierbar

**Verpackung:** 1/50

**Description:** ARLE disposable coveralls,  
white and blue

**Material:** polypropylene, 30g/m<sup>2</sup>

**Features:** hood with elastic tightening,  
zipper fastening, elasticated sleeves and  
ankle tightening

**Original packaging:** 1/50



LACUNA



NEW

CE EN 13688



GRÖSSEN/SIZE	M	L	XL	XXL	XXXL
WEISS/WHITE	2ARLWHM	2ARLWHL	2ARLWHL	2ARLWXXL	2ARLWXXXL
BLAU/BLUE	2ARLNYM	2ARLNYL	2ARLNXL	2ARLNXXL	2ARLNXXXL



**EINWEGMANTEL ARI**  
**DISPOSABLE LAB GOWN ARI**

**Beschreibung:** Einwegmantel ARI weiss  
**Material:** Polypropylen, 25g/m<sup>2</sup>  
**Eigenschaften:** klassischer Kragen, ohne Taschen, Druckknopfverschluss  
**Verpackung:** 1/50

**Description:** ARI disposable lab gown white  
**Material:** polypropylene, 25g/m<sup>2</sup>  
**Features:** classic collar, no pockets, press-buttons closing  
**Original packaging:** 1/50

2ARIWH



LACUNA



CE EN 13688



GRÖSSEN/SIZE	M	L	XL	XXL
WEISS/WHITE	2ARIWHM	2ARIWHL	2ARIWHLX	2ARIWHXXL

**EINWEGMANTEL EZRA**  
**DISPOSABLE LAB GOWN EZRA**

**Beschreibung:** Einwegmantel EZRA weiss  
**Material:** Polypropylen, 25g/m<sup>2</sup>  
**Eigenschaften:** mao Kragen, ohne Taschen, Klettverschluss  
**Verpackung:** 1/50

**Description:** EZRA disposable lab gown white  
**Material:** polypropylene, 25g/m<sup>2</sup>  
**Features:** mao collar, no pockets, velcro straps closing  
**Original packaging:** 1/50

2EZRW



LACUNA



CE EN 13688



GRÖSSEN/SIZE	M	L	XL	XXL
WEISS/WHITE	2EZRWHM	2EZRWHL	2EZRWHLX	2EZRWXXL

**EINWEGMANTEL CORA**  
**DISPOSABLE LAB GOWN CORA**

**Beschreibung:** Einwegmantel CORA weiss  
**Material:** Polypropylen, 25g/m<sup>2</sup>  
**Eigenschaften:** klassischer Kragen, zwei Taschen, Druckknopfverschluss  
**Verpackung:** 1/50

**Description:** CORA disposable lab gown white  
**Material:** polypropylene, 25g/m<sup>2</sup>  
**Features:** classic collar, two pockets, pressbuttons closing  
**Original packaging:** 1/50

2CORWH



LACUNA



CE EN 13688



GRÖSSEN/SIZE	M	L	XL	XXL
WEISS/WHITE	2CORWHM	2CORWHL	2CORWHLX	2CORWHXXL

**EINWEGSCHÜRZE ZOE**  
**DISPOSABLE APRON ZOE**

**Beschreibung:** Einwegschürze ZOE  
**Material:** Polyethylen  
**Eigenschaften:** Unisize  
**Masse:** 120x70 cm  
**Farbe:** 2ZOEWH- weiss, 2ZOENY-blau  
**Verpackung:** Paket mit 100 Stück, 10 Pakete pro Karton

**Description:** ZOE disposable apron  
**Material:** polyethylene  
**Features:** universal size  
**Dimensions:** 120x70 cm  
**Color:** 2ZOEWH- white, 2ZOENY-blue  
**Original packaging:** package with 100 pieces, 10 packages in a box

2ZOEWH/2ZOENY



LACUNA



**PVC SCHÜRZE BLANC**  
**PVC APRON BLANC**

**Beschreibung:** Kunststoffschürze Masse  
75x110 und 90x120  
**Material:** Polyester mit zweifacher  
Kunststoffschicht;  
**Eigenschaften:** Zugbandverschluss  
**Verpackung:** 1/50

**Description:** PVC apron, dimensions 75x110  
and 90x120  
**Material:** PVC double coated polyester  
**Features:** tightening strap  
**Original packaging:** 1/50



**5BLA75\*110**      **5BLA90\*120**

**LACUNA**



**PVC SCHÜRZE VERT**  
**PVC APRON VERT**

**Beschreibung:** Kunststoffschürze Masse  
75x110 und 90x120  
**Material:** Polyester mit zweifacher  
Kunststoffschicht;  
**Eigenschaften:** Zugbandverschluss  
**Verpackung:** 1/50

**Description:** PVC apron, dimensions 75x110  
and 90x120  
**Material:** PVC double coated polyester  
**Features:** tightening strap  
**Original packaging:** 1/50



**5VER75\*110**      **5VER90\*120**

**LACUNA**



**EINWEG-SCHUTZÄRMEL CALI**  
**DISPOSABLE OVERSLEEVE CALI**

**Beschreibung:** Einweg-Schutzärmel CALI  
**Material:** Polyethylen  
**Eigenschaften:** Unisize  
**Masse:** 40x20cm  
**Farbe:** 2CALWH-weiss, 2CALNY-blau  
**Verpackung:** 100 St./Paket, 20 Pakete im  
Karton

**Description:** CALI disposable  
oversleeve  
**Material:** polyethylene  
**Features:** universal size  
**Dimension:** 40x20 cm  
**Color:** 2CALWH- white, 2CALNY-blue  
**Original packaging:** package with 100  
pieces, 20 packages in a box



**2CALWH/2CALNY**

**LACUNA**



**NEW**

**EINWEG-SCHUTZÄRMEL MYLA**  
**DISPOSABLE OVERSLEEVE MYLA**

**Beschreibung:** Einweg-Schutzärmel MYLA  
**Material:** Polypropylen  
**Eigenschaften:** Unisize  
**Masse:** 40x20cm  
**Verpackung:** 100 St./Paket, 10 Pakete im  
Karton

**Description:** MYLA disposable  
oversleeve  
**Material:** polypropylene  
**Features:** universal size  
**Dimension:** 40x20 cm  
**Original packaging:** 100 pieces in a package,  
10 packages in a box



**LACUNA**



**NEW**



## EINWEGHAUBE NORA DISPOSABLE CAP NORA

**Beschreibung:** Einweghaube NORA  
**Material:** Polypropylen  
**Charakteristiken:** bouffant Modell, Unisize  
**Farbe:** 2NORWH - weiss, 2NORNY - blau  
**Verpackung:** 100 St./Paket, 10 Pakete im Karton

**Description:** NORA disposable cap  
**Material:** polypropylene  
**Features:** bouffant model, universal size  
**Color:** 2NORWH - white, 2NORNY - blue  
**Original packaging:** 100 pieces in a package, 10 packages in a box



2NORWH  
2NORNY  
**LACUNA**



## EINWEGHAUBE GRACE DISPOSABLE CAP GRACE

**Beschreibung:** Einweghaube GRACE  
**Material:** Polypropylen  
**Charakteristiken:** clip cap/ Harmonikamodell, Unisize  
**Farbe:** 2GRAWH - weiss, 2GRANY - bla  
**Verpackung:** 100 St./Paket, 10 Pakete im Karton

**Description:** GRACE disposable cap  
**Material:** polypropylene  
**Features:** clip cap model, universal size  
**Color:** 2GRAWH - white, 2GRANY - blue  
**Original packaging:** 100 pieces in a package, 10 packages in a box



2GRAWH  
2GRANY  
**LACUNA**



## DREISCHICHTIGE EINWEGMASKE XARA DISPOSABLE FACE MASK XARA 3-PLY

**Beschreibung:** dreischichtige Einwegmaske XARA blau, (2XARAGR -grün, 2XARABK - schwarz, 2XARAOR - orange i 2XARAWH - weiss - in Kürze verfügbar)  
**Material:** Polypropylen  
**Eigenschaften:** Unisize; Elastikbänder  
**Standard:** EN 14683:2019, Medizinprodukt Klasse 1, TYP IIR

**Description:** XARA 3-PLY disposable mask  
**Material:** polypropylene  
**Features:** universal size; elastic ties  
**Colour:** 2XARA-blue, 2XARAWH-white, 2XARABK-black, 2XARAOR-orange, 2XARAGR-green  
**Standard:** EN 14683: 2019, Medical device  
**Class 1, TYPE IIR**  
**Original packaging:** 50 pcs in package, 40 package in box



2XARA  
**LACUNA**



**ÜBERSCHUHE KAIA**  
**DISPOSABLE SHOE COVERS KAIA**

**Beschreibung:** überschuhe KAIA  
**Material:** Polyethylen  
**Eigenschaften:** Unisize  
**Masse:** 42x15cm  
**Verpackung:** 100 St./Paket, 20 Pakete im Karton

**Description:** KAIA disposable shoe covers  
**Material:** polyethylene  
**Features:** universal size  
**Measure:** 42x15 cm  
**Original packaging:** 100 pieces in a package, 20 packages in a box

2KAINY



**ÜBERSCHUHE REMY**  
**DISPOSABLE SHOE COVERS REMY**

**Beschreibung:** überschuhe REMY  
**Material:** Polypropylen  
**Eigenschaften:** Unisize; rutschfest;  
**Masse:** 42x15cm  
**Verpackung:** 100 St./Paket, 10 Pakete im Karton

**Description:** REMY disposable shoe covers  
**Material:** polypropylene  
**Features:** universal size, anti-slip  
**Measure:** 42x15 cm  
**Original packaging:** 100 pieces in a package, 10 packages in a box

2REMY





LACUNA

## SCHWEISSZUBEHÖR

Hochwertiges Lacuna Schweißangebot für professionelle Schweißer.

### WELDERS' SAFETY EQUIPMENT

High quality Lacuna welding range for professional welders.

LACUNA ist nicht verantwortlich für Druckfehler im Katalog./LACUNA is not responsible for misprints in the catalogue.  
Die zuletzt gültigen Preisempfehlungen und das gesamte LACUNA-Sortiment finden Sie unter [www.lacuna.hr](http://www.lacuna.hr)/Last valid recommended prices and full LACUNA range available at [www.lacuna.hr](http://www.lacuna.hr)



LACUNA  
STAY PROTECTED

**SCHWEISSGERÄTE  
WELDING SAFETY  
EQUIPMENT**

**CERES**

**Beschreibung:** Schweißerschürze CERES  
**Masse:** 90x60cm  
**Material:** Rindspaltleder  
**Standard:** EN ISO 11611:2015, Klasse 1 A1 + A2  
**Verpackung:** 1 Stück Tüte, 25 Paar Kartons

**Description:** CERES welding protective, apron  
**Dimensions:** 90x60cm  
**Material:** cow split leather  
**Standard:** EN ISO 11611:2015, class 1 A1 + A2  
**Original packaging:** 1 piece in a bag, 25bags in a cardboard box

**EOL**

**Beschreibung:** Schweißspaten EOL  
**Länge:** 30 cm  
**Material:** Rindspaltleder  
**Standard:** EN ISO 11611:2015, Klasse 1 A1+A2  
**Verpackung:** 1 Paar Tüte, 25 Paar Kartons

**Description:** EOL Welding garter  
**Length:** 30 cm  
**Material:** cow split leather  
**Standard:** EN ISO 11611:2015, class / class 1 A1 + A2  
**Original packaging:** 1 pair in a bag, 25 bags in a cardboard box

**HELA**

**Beschreibung:** Schweißerärmel HELA  
**Länge:** 40 cm  
**Material:** Rindspaltleder  
**Standard:** EN ISO 11611:2015, Klasse 1 A1+A2  
**Verpackung:** 1 Paar Tüte, 25 Paar Kartons

**Description:** HELA welding protective sleeve  
**Length:** 40 cm  
**Material:** cow split leather  
**Standard:** EN ISO 11611:2015, class 1 A1 + A2  
**Packing:** 1 pair in a bag, 25 bags in a cardboard box



# LACUNA SCHWEISSEN SORTIMENT

## LACUNA WELDING RANGE





LACUNA

## WERBEARTIKEL UND ZUBEHÖR

Das Angebot an Werbelösungen von Lacuna ist an die Standards angepasst. Alle ausgestellten Produkte sind aus hochwertigen Materialien angefertigt und speziell für Handschuhe, Schuhe, Brillen und Bekleidungsstücke für Aktivitäten im Freien konzipiert.

### PROMOTIONAL ITEMS AND EQUIPMENTS

*Lacuna offers wide range of promotional display solutions. All displays are made from high quality materials and specifically designed for - gloves, shoes , glasses and outdoor clothing.*

LACUNA ist nicht verantwortlich für Druckfehler im Katalog./*LACUNA is not responsible for misprints in the catalogue.*  
Die zuletzt gültigen Preisempfehlungen und das gesamte LACUNA-Sortiment finden Sie unter [www.lacuna.hr](http://www.lacuna.hr)/*Last valid recommended prices and full LACUNA range available at www.lacuna.hr*



LACUNA  
STAY PROTECTED

**WERBEARTIKEL UND  
ZUBEHÖR**  
**PROMOTIONAL ITEMS AND  
EQUIPMENTS**

**PLANE ÖKO-POLYETHYLEN/  
ECO POLYETHYLENE TARPAULIN**

**Beschreibung:** Öko-Polyethylen Plane  
**Merkmale:** wasserfest, einfach waschbar, schimmelresistant, Metallringe  
**Verwendungszweck:** ideal als Autoabdeckung, Abdeckung für Anhänger, landwirtschaftliche Geräte und sonstiges  
**Grammatur:** 70g/m<sup>2</sup>  
**Farbe:** blau-grün

**Description:** ECO tarpaulin made of polyethylene  
**Feature:** waterproof, easy to wash, mold resistant, metal rings  
**Use:** ideal for covering cars, trailers, agricultural tools and more  
**Weight:** 70 gsm  
**Color:** blue-green

GRÖSSEN/SIZE	KENNNUMMER/CODE
ECO POLYETHYLENE TARPAULIN 1,5X6 m	7CER16WT
ECO POLYETHYLENE TARPAULIN 2X3 m	7CER23WT
ECO POLYETHYLENE TARPAULIN 3X4 m	7CER34WT
ECO POLYETHYLENE TARPAULIN 3X5 m	7CER35WT
ECO POLYETHYLENE TARPAULIN 4X5 m	7CER45WT
ECO POLYETHYLENE TARPAULIN 4X6 m	7CER46WT
ECO POLYETHYLENE TARPAULIN 5X8 m	7CER58WT
ECO POLYETHYLENE TARPAULIN 8X12 m	7CER812WT



7CERWT



**PLANE HARD POLYETHYLEN /  
HARD POLYETHYLENE TARPAULINE**

**Beschreibung:** Hard-Polyethylen Plane  
**Merkmale:** wasserfest, einfach waschbar, schimmelresistant, Metallringe  
**Verwendungszweck:** ideal als Autoabdeckung, Abdeckung für Anhänger, landwirtschaftliche Geräte und sonstiges  
**Grammatur:** 110 g/m<sup>2</sup>  
**Farbe:** grün-blau

**Description:** HARD tarpaulin made of polyethylene  
**Feature:** waterproof, easy to wash, mold resistant, metal rings  
**Use:** ideal for covering cars, trailers, agricultural tools and more  
**Weight:** 110 gsm  
**Color:** green-blue

GRÖSSEN/SIZE	KENNNUMMER/CODE
HARD POLYETHYLENE TARPAULIN 1,8X6 m	7CERH16WT
HARD POLYETHYLENE TARPAULIN 2 X 3 m	7CERH23WT
HARD POLYETHYLENE TARPAULIN 2,5 X 8 m	7CERH28WT
HARD POLYETHYLENE TARPAULIN 3 X 4 m	7CERH34WT
HARD POLYETHYLENE TARPAULIN 3 X 5 m	7CERH35WT
HARD POLYETHYLENE TARPAULIN 4 X 4 m	7CERH44WT
HARD POLYETHYLENE TARPAULIN 4 X 5 m	7CERH45WT
HARD POLYETHYLENE TARPAULIN 4 X 6 m	7CERH46WT
HARD POLYETHYLENE TARPAULIN 4 X 8 m	7CERH48WT
HARD POLYETHYLENE TARPAULIN 5 X 6 m	7CERH56WT
HARD POLYETHYLENE TARPAULIN 5 X 8 m	7CERH58WT
HARD POLYETHYLENE TARPAULIN 6 X 10 m	7CERH610WT
HARD POLYETHYLENE TARPAULIN 6 X 8 m	7CERH68WT
HARD POLYETHYLENE TARPAULIN 8 X 10 m	7CERH810WT
HARD POLYETHYLENE TARPAULIN 8 X 12 m	7CERH812WT



7CERHWT

**BRILLENSTÄNDER - KLEIN/  
PROMO DISPLAY FOR GLASSES-SMALL**

**Beschreibung:** Brillenständer metall  
**Farbe:** grau  
**Eigenschaften:** für die Ausstellung von 6 Brillen

**Description:** glasses metal shelf  
**Color:** gray  
**Features:** suitable for exhibiting 6 pieces of glasses



MLNAO/1



**HANDSCHUHSTÄNDER/  
PROMO ROTATING DISPLAY FOR GLOVES**

**Beschreibung:** Drehbarer Handschuhständer  
**Farbe:** Schwarz

**Description:** rotor glove stand  
**Color:** black  
**Features:** suitable for exhibiting 400 pairs of gloves



NEW

## PROMOABLAGE FÜR SCHUHE/ PROMO DISPLAY FOR SHOES

**Beschreibung:** Schuhständer aus Holz  
**Masse:** 45x45x170 cm  
Für die Ausstellung von 10 Schuhen

**Description:** wooden shoe rack  
**Dimensions:** 45x45x170 cm  
Suitable for displaying 10 shoes



## PROMOTONREGAL FÜR HANDSCHUHE/ PROMO DISPLAY FOR GLOVES

**Beschreibung:** Metallständer für Handschuhe;  
**Farbe:** schwarz  
**Masse:** 185x60x50 cm

Notwendiger Zubehör für das Regal KUKICA004;  
**Länge:** 28 cm

**Description:** gloves metal stand  
**Color:** black  
**Dimension:** 185x60x50 cm

Additional hooks are provided with the stand  
(Item code: KUKICA001)  
**Length:** 28 cm;



MLCIP03



## KLEIDERABLAGE/ PROMO DISPLAY FOR GOODS

**Beschreibung:** Kleider-Metallregal  
**Farbe:** schwarz  
**Masse:** Wandsäule H=2200 mm, T=500 mm  
Ablagen 500/440 mm  
Hinterseite 1x voll, sonst perforiert  
Vordermaske als Werbebanner

Notwendiger Zubehör für das Regal  
**KUKICA004:**  
**Länge:** 20 cm;

**Description:** metal shelf for goods  
**Color:** black  
**Dimension:** Wall pillar H = 2200 mm, D = 500 mm  
Shelves 500/440 mm  
Back 1x full, remaining perforated  
Front space for an advertising banner

Additional hooks are provided with the shelf (Item code: KUKICA001)  
**Length:** 20 cm;



MLPOL01



## KLEIDERSTÄNDER/ PROMO DISPLAY FOR TEXTILE

**Beschreibung:** Metallkonstruktion auf Rädern;  
beidseitig Aufhänger Länge 120 cm,  
Zwischenabstand 45 cm  
oben und unten Platz für Werbung  
**Farbe:** schwarz-gelb  
**Höhe:** 165 cm, (mit Werbung 185 cm)

**Description:** metal stand on wheels;  
double hanger holder rods 120 cm long,  
45 cm apart;  
a place for an advertising banner at  
the bottom and on the top  
**Color:** black-yellow  
**Stand height:** 165 cm, (an advertising banner  
185 cm)



MLTEK



LACUNA

## KLEIDERBÜGEL/ HANGER WITH BAR

**Beschreibung:** Textilbügel  
**Farbe:** schwarz

**Description:** clothes hanger  
**Color:** black



MLVJE01



LACUNA



SCHAUFENSTERPUPPE WEIBLICH DOLY/  
FEMALE DOLL DOLY

Höhe/height: 183 cm  
Brustumfang/bust: 85 cm  
Taille/waist: 65 cm  
Hüfte/hips: 90 cm



9DOLY



SCHAUFENSTERPUPPE MÄNNLICH CARL/  
MALE DOLL CARL

Höhe/height: 193 cm  
Brustumfang/chest: 106 cm  
Taille/waist: 83 cm  
Hüfte/hips: 108 cm



9CARL



SCHAUFENSTERPUPPE MÄNNLICH PIER/  
MALE DOLL PIER

Höhe/height: 187 cm  
Brustumfang/chest: 105 cm  
Taille/waist: 103 cm  
Hüfte/hips: 93 cm



9PIER



ROLLTASCHE ZUR HANDSCHUHWERBUNG/  
ROLL UP BAG FOR GLOVE PROMOTION

Farbe: Schwarz  
Masse: 60x115cm  
Besonderheiten: für 24 Paar Handschuh,  
2 Verschlussklammern, mit Griff  
Anmerkung: Die Tasche enthält keine  
Handschuhe

Color: Black  
Dimension: 60x115cm  
Special features: for 24 pairs glove, 2 locking  
clips, with handle  
Remark: The bag does not include gloves



# TECHNISCHE INFORMATIONEN TECHNICAL INFORMATION

ANWENDUNGSGEBIET FIELDS OF APPLICATION		KATEGORIE (HANDSCHUHE) PROTECTION CATEGORIES (GLOVES)		KATEGORIE (SCHUHE) PROTECTION CATEGORIES (SHOES)	
BAUWESEN BUILDING INDUSTRY		FLÜSSIGKEITSABWEISEND PROTECTION AGAINST LIQUIDS		SCHUTZKAPPE PROTECTIVE CAP	
METALLINDUSTRIE UND SCHIFFSBAU METAL INDUSTRY AND SHIPBUILDING		SCHUTZ VOR CHEMIKALIEN PROTECTION AGAINST CHEMICALS		OHNE SCHUTZ WITHOUT PROTECTION	
ENERGETIK, ÖL UND CHEMISCHE INDUSTRIE ENERGY, OIL AND CHEMICAL INDUSTRY		SCHUTZ VOR MECHANISCHEN EINFLÜSSEN PROTECTION AGAINST MECHANICAL HAZARDS		ANTISTATISCHE WIRKUNG ANTISTATIC PROPERTIES	
LANDWIRTSCHAFT UND FISCHEREI AGRICULTURE AND FISHERIES		SCHNITTSSCHUTZ PROTECTION AGAINST DAMAGE (CUTTING; ETC.)		UNDURCHDRINGBARE SOHLE IMPERMEABLE INSOLE	
LEBENSMITTELINDUSTRIE FOOD INDUSTRY		WÄRMESCHUTZ PROTECTION AGAINST HEAT		ENERGIEABSORPTION IM FERSENBEREICH ENERGY ABSORPTION IN THE HEEL REGION	
PRODUKTIONS- UND FERTIGUNGSDUSTRIE PROCESSING INDUSTRY		KÄLTESCHUTZ PROTECTION AGAINST COLD		RUTSCHFEST ANTI-SLIP	
LOGISTIK UND AUTOINDUSTRIE LOGISTICS AND AUTO INDUSTRY		EINMALIGER GEBRAUCH DISPOSABLE		ÖLABWEISEND SOHLE OIL AND MOLD RESISTANT	
INSTANDHALTUNG & SECURITY & KOMMUNALDIENSTLEISTUNGEN MAINTENANCE & PROTECTION SERVICES & UTILITIES		FÜR BESTIMMTE TÄTIGKEITEN FOR PRECISION WORKS		WASSERABWEISEND WATER RESISTANT	WR
MEDIZIN UND PHARMAINDUSTRIE MEDICINE AND PHARMACY				LUFTDURCHLÄSSIGE OBERFLÄCHE UPPER PART BREATHABLE	
TOURISMUS & HOTELWESEN & HORECA TOURISM & HOSPITALITY INDUSTRY & HORECA				GESCHLOSSENER FERSENBEREICH CLOSED HEEL REGION	
PROMOTION, BUSINESS-GESCHENKE, EVENTS UND SPORT PROMOTION, BUSINESS GIFTS, EVENTS AND SPORTS				METALLFREI METAL FREE	METAL FREE
TEXTILHERSTELLUNG TEXTILE PRODUCTS MANUFACTURE				WASSERABWEISEND UND WASSERDICHTE OBERFLÄCHE WATERPROOF AND WATERPROOF UPPER PART	WRU
				WÄRMERESISTENTE SOHLE (MAX 300°C bis zu 60s) RESISTANCE TO HEAT (MAX 300°C to 60 sec.)	HRO
				WÄRMEISOLIERUNG INSULATION AGAINST COLD	HI
				KÄLTEISOLIERUNG INSULATION AGAINST HEAT	CI
				SRA+SRB	SRC
				RUTSCHFEST AUF KERAMIKBÖDEN MIT REINIGUNGSMITTELN SLIP RESISTANCE TO CERAMICS AND DETERGING SOLUTIONS	SRA
				RUTSCHFEST AUF STAHLBÖDEN MIT GLYCERIN SLIP RESISTANCE ON STEEL WITH GLYCERIN	SRB
				ELEKTROSTATISCHE ENTLADUNG ELECTROSTATIC DISCHARGE	ESD

ANDERE INFORMATIONEN OTHER INFORMATION		TECHNISCHE MERkmale DES MATERIALS TECHNICAL CHARACTERISTICS OF THE MATERIAL	
EINZELHANDELSARTIKEL RETAIL ITEM		GEKLEBTE NÄHTE GLUED SEAMS	
HERGESTELLT IN EUROPÄ MANUFACTURED IN EUROPE		ÜBERSTRICH LAYER	
MÄNNLICHE MODELLE MALE MODEL		WASSERABWEISEND WATERPROOF	
DAMENMODELL FEMALE MODEL		UVA- UND UVB-STRAHLENSCHUTZ UVA AND UVB RADIATION PROTECTION	
UNISEX-MODELL UNISEX MODEL		GEEIGNET FÜR INDUSTRIELLES WASCHEN SUITABLE FOR INDUSTRIAL LAUNDRY	
		KÄLTESCHUTZ PROTECTION AGAINST COLD	
		DURCHLÜFTUNG BREATHEABLE	
		WEICHHEIT SOFTNESS	
		SCHNELLES TROCKNEN QUICK DRYING	
		LEICHTE MATERIALIEN LIGHTWEIGHT MATERIALS	
		KÜHLUNGEFFEKT COOLING EFFECT	
		POLAR VLIES POLAR FLEECE	POLAIRE FLEECE POLAR
		FEINHEIT FINENESS	
		EXTREM BEQUEMES TRAGEN EXTREMELY COMFORTABLE WEARING	
		SITZT RICHTIG GUT GREAT FITTING	
		UMWELTFREUNDLICH UND SELBSTERHALTEND ECO FRIENDLY AND SUSTAINABLE	
		NACHHALTIGE QUALITÄT - LANGANHALTEND TRAGEN CONSTANT QUALITY - LONG-TERM WEAR	
		BESTÄNDIG GEGEN HÄUFIGES WASCHEN RESISTANT TO FREQUENT WASHING	

# INDEKS/ INDEX

## ARBEITSKLEIDUNG/ WORKWEAR

PACIFIC FLEX Jacke/Jacket	8PACIJ	20
PACIFIC FLEX Hose/Pants	8PACIP	20
PACIFIC FLEX Latzhose/Bib&Brace	8PACIB	23
BERGEN FLEX Jacke/Jacket	8BERGJ	24
BERGEN FLEX Hose/Pants	8BERGP	25
BERGEN FLEX Latzhose/ Bib&Brace	8BERGB	25
CARGO FLEX Hose/Pants	8CARFP	27
NORTH TECH Jacke/Jacket	8NORTJ	29
NORTH TECH Hose/Pants	8NORTP	29
NORTH TECH Latzhose/Bib&Brace	8NORTB	30
NORTH TECH Weste/Gilet	8NORTG	31
NORTH TECH Kurze Hose/Short Pants	8NORTK	31
GREENLAND Jacke/Jacket	8GREEJ	32
GREENLAND Hose/Pants	8GREEP	33
GREENLAND Latzhose/Bib&Brace	8GREEB	33
SPIRIT Jacke/Jacket	8SPIRJ	35
SPIRIT Hose/Pants	8SPIRP	35
SPEKTAR Jacke/Jacket	8SPEKJ	41
SPEKTAR Hose/Pants	8SPEKP	41
SPEKTAR Latzhose/Bib&Brace	8SPEKB	41
CARGO Hose/Pants	8CARGP	45
ATLANTIC Jacke/Jacket	8ATLAJ	46
ATLANTIC Hose/Pants	8ATAJP	47
ATLANTIC Latzhose/Bib&Brace	8ATAJB	47
CLASSIC SMART Jacke/Jacket	8CLSMJ	48
CLASSIC SMART Hose/Pants	8CL SMP	49
CLASSIC SMART Latzhose/ Bib&Brace	8CLSMB	49
<b>CORPORATE WEAR</b>		
ADRIATIC Chef Herrenbluse/Men Blouse	8ADRIMC	55
ADRIATIC Herrenbluse/Men Blouse	8ADRIMBB	57
ADRIATIC Chef Damenbluse/Wom- en Blouse	8ADRIŽC	59
ADRIATIC Damenbluse/Women Blouse	8ADRIŽB	61

ADRIATIC Herrenhose/Men pants	8ADRIMH	63
ADRIATIC Damenhose/Women pants	8ADRIŽH	64
ADRIATIC Kochhut/hat	8ADRIKK	67
ADRIATIC Kurze Schurze/Short Apron	8ADRIPK	68
ADRIATIC Half Line Lange Schurze/Long Apron	8ADRIPH	70
ADRIATIC Full Line Lange Schurze/ Long Apron	8ADRIPF	71
GASTRO Pro Line Herrenhose/ MenTrousers	8GASTMHP	73
GASTRO Pro Line Damehose/Wo- menTrousers	8GASTŽHP	73
GASTRO Classic Herrenhose/Men Trousers	8GASTMHB	73
GASTRO Classic Damenhose/ Women Trousers	8GASTŽHB	74
GASTRO Classic Herrenkute/Men Coat	8GASTMKB	74
GASTRO Classic Damenkute/ Women Coat	8GASTŽKB	74
GASTRO Classic Herrenbluse/Men Blouse	8GASTMBB	75
GASTRO Pro Line Herrenbluse/ Men Blouse	8GASTMPB	75
GASTRO Mutze Mit Netz/Cap With Net	8GASTKGB	77
GASTRO Klassich Mutze/Classic cap	8GASTMKB	77
GASTRO Pro Line Kochmutze/ Cooking Cap	8GASTKKB	77
GASTRO Schurze Mit Halsofnug/ Apron Around Neck	8GASTPOB	79
GASTRO Classic Lange Schurze/ Long Apron	8GASTPDB	79
GASTRO Classic Kurze Schurze/ Short Apron	8GASTPKB	79
<b>MULTISAFE SCHUTZKLEIDUNG/ MULTISAFE CLOTHING</b>		
LAWU Arbeitsschutzjacke/Protec- tive Work Jacket	MN/LAB	84
LAWU Arbeitsschutzlzhose/Pro- tective Bib&Brace Work Pants	MN/LAP	85
LAWU Arbeitsschutzhose/Protec- tive Work Pants	MN/LAT	85
EREBUS Arbeitsschutzjacke/Pro- tective Work Jacket	MN/ERB	86
EREBUS Arbeitsschutzlzhose/Pro- tective Bib&Brace Work Pants	MN/ERP	87

EREBUS Arbeitsschutzhose/Pro- tective Work Pants	MN/ERT	87
MERU Arbeitsschutzjacke/Protec- tive Work Jacket	MN/MEB	88
MERU Arbeitsschutzlzhose/Pro- tective Bib&Brace Work Pants	MN/MEP	89
MERU Arbeitsschutzhose/Protec- tive Work Pants	MN/MET	89
MERU 2 Arbeitsschutzjacke/Pro- tective Work Jacket	MN/ME2BY	91
MERU 2 Arbeitsschutzlzhose/Pro- tective Bib&Brace Work Pants	MN/ME2PY	92
MERU 2 Arbeitsschutzhose/Pro- tective Work Pants	MN/ME2TY	92
ETNA Arbeitsschutzjacke/Protec- tive Work Jacket	MN/ETB	95
ETNA Arbeitsschutzlzhose/Pro- tective Bib&Brace Work Pants	MN/ETP	96
ETNA Arbeitsschutzhose/Protec- tive Work Pants	MN/METT	96
ETNA 2 Arbeitsschutzjacke/Pro- tective Work Jacket	MN/ET2B	98
ETNA 2 Arbeitsschutzlzhose/Pro- tective Bib&Brace Work Pants	MN/ET2P	99
ETNA 2 Arbeitsschutzhose/Pro- tective Work Pants	MN/MET2T	99
<b>SCHUTZKLEIDUNG FÜR DIE ARBEIT MIT DER KETTENSÄGE/ CHAINSAW PROTECTIVE APPAREL</b>		
LOGGER Arbeitsjacke/Work Jacket	8LOGGJG	103
LOGGER Schnittschutzhose/Safety Pants For Chainsaw Work	MN/LOGGTG	103
HEWER Arbeitsjacke/Work Jacket	8HEWEJG	105
HEWER Schnittschutzhose/Safety Pants For Chainsaw Work	MN/HEWETG	105
<b>KLEIDUNG MIT HOHER SICHTBARKEIT/REFLECTIVE WORKWEAR</b>		
SPEKTAR Signalisierende Hi-viz Schutzjacke/Signal Protective Hi- Vis Jacket	7SPEKJY	110
SPEKTAR Signalisierende Hi-viz Hose/Signal Protective Hi-Vis Pants	7SPEKPY	110
SPEKTAR Signalisierende Hi-Viz Schutzlzhose/Signal Protective Hi-Vis Bib&Brace Pants	7SPEKBY	111
KANES Signalisierende Hi-Viz Schutzweste/Signal Protective Vest	7KANE	111

<b>WITTERUNG ANGEMESENNE KLEIDUNG/CLOTHING FOR SPECIAL WEATHER CONDITIONS</b>		
KISHA Anzug Nylon-Kunststoff/ PVC Suit	5KISS	114
KISHA Anzug Mit Nylon-Kunststoff/ Coat Nylon - PVC	5KISCB	114
REGEN Anzug PU/PU Suit	5RGB	114
RAINY Kunststoffanzug/PVC Suit	5RAIS	115
RAINY Kunststoffanzug/PVC Coat	5RAIC	115
<b>OUTDOOR UND WERBEARTIKEL/ OUTDOOR AND PROMOTIONAL ITEMS</b>		
SPEKTAR Softshelljacke/Softshell Jacket	5SPEK	119
WILLIAM Softshelljacke/Softshell Jacket	5WILL	121
ROLAND Softshelljacke/Softshell Jacket	5ROL/5ROLW	123
DANTE Softshelljacke/Softshell Jacket	5DAN	125
SPEKTAR WINTER Damen Soft- shell Winterjacke/Softshell Women Winter Jacket	5SPEKWW	126
SPEKTAR WINTER Herren Softshell Winterjacke/Softshell Men Winter Jacket	5SPEKW	127
BARTON Softshellweste/Softshell Vest	5BART	129
BONETE Jacke/Jacket	5BONJ/5BON- JW	131
BONETE Weste/Vest	5BONW- W/5BONMW	131
PRIME Jacke 3in1/Jacket 3in1	5PRIM	133
HILL Jacke/Jacket	5HILL	134
NORWAY Jacke/Jacket	5NORW	135
RONDO Weste/Vest	5RONW	139
PORTE Weste/Vest	5PORT	139
VODAN Weste/Vest	5VODW	142
TURA Jacke/Jacket	5TURWT	142
WORKER Jacke/Jacket	5WOR	143
WORKER Weste/Vest	5WORW	143
DYNAMIC Fleece Jacke/Fleece Sweatshirt	5DYJM/5DYJW	146
WARMY Fleece Jacke/Fleece Sweatshirt	5WAR	147
BINAS Fleece Jacke/Fleece Jacket	5BINWT	149
BINAS Weste/Vest	5BINWTW	149
GETOUT Wintermütze/Winter Hat	5GET	151

SAILOR Wintermütze/Winter Cap	5KZWT	153	LEON S3 Schuh/Shoe	9LEOSH	191	LUCERNA S2 Schuh/Shoe	9LUCERSH	215	ATENA Handschuh/Glove	6ATENA	238						
NORTH Wintermütze/Winter Cap	5NORT	153	LEON S3 Schuh/Shoe	9LEOSL	191	LUCERNA S2 Schuh/Shoe	9LUCERSL	215	ATENA Handschuh/Glove	6ATENAWT	238						
<b>BROKULA CAREWEAR/BROKULA CAREWEAR</b>																	
VIS Herren T-Shirts/Men short-sleeved T-Shirt	BRKL/MM160	159	LEON S1P Schuh/Shoe	9LEOSSL	192	LUCERNA O2 Schuh/Shoe	9LUCEROH	216	ATON Handschuh/Glove	6ATON	238						
KRKA damen T-Shirt/Women short-sleeved T-shirt	BRKL/ŽM160	159	LEON O2 Schuh/Shoe	9LEOSOL	192	LUCERNA O2 Schuh/Shoe	9LUCEROL	216	HONOS Handschuh/Glove	6HONO	238						
SAILOR Herren T-Shirt/Men short-sleeved T-shirt	BRKL/SM	161	LERIDA S1P Schuh/Shoe	9LERSL	194	LUGANO O2 Schuh/Shoe	9LUGANOH	217	KRON Handschuh/Glove	6KRON	239						
NERETVA Damen T-Shirt/Women short-sleeved T-shirt	BRKL/ŽM/190	162	NORTE S1P Schuh/Shoe	9NORTSL	195	LUGANO O2 Schuh/Shoe	9LUGANOL	217	KRON Handschuh/Glove	6KRONWT	239						
CETINA Damen T-Shirt lange ärmel/Women long-sleeved T-shirt	BRKL/ŽMDR/190	163	NORTE O1 Schuh/Shoe	9NORTOL	195	RELAX OB Schuh/Shoe	9RELLOB	218	LEON Handschuh/Glove	6LEON	239						
LASTOVO Herren T-Shirt/Men short-sleeved T-shirt	BRKL/MM/190	163	<b>SPORT SAFETY LINE</b>														
PAG Herren T-Shirt lange ärmel/Men long-sleeved T-shirt	BRKL/MMDR/190	163	RUBI S3 Schuh/Shoe	9RUBSL	197	OLIMP Schuh/Shoe	9OLIMG	220	ARES Handschuh/Glove	6ARES	239						
KORNATI Handtuch/Towel	BRKL	165	CATANIA S1P Schuh/Shoe	9CATGL	197	NIMBA Schuh/Shoe	9NIMB	221	ARES Handschuh/Glove	6ARESWT	239						
SALPA Erwachsene UV hut/UV hat for adults	BRKLUV435	169	CATANIA S1P Schuh/Shoe	9CATNL	197	CASTOR Schuh/Shoe	9CASR	221	ATLAS Handschuh/Glove	6ATLA	239						
SALPA Erwachsene UV hut/UV hat for adults	BRKLUV436	169	DYNAMIC S1P Schuh/Shoe	9DYNGL	199	PHYLON Schuh/Shoe	9PHYLH	222	ATLAS Handschuh/Glove	6ATLAWT	239						
SALMO Erwachsene UV hut/UV hat for adults	BRKLUV424	169	DYNAMIC S1P Schuh/Shoe	9DYNNL	199	PHYLON Schuh/Shoe	9PHYLL	222	LETA Handschuh/Glove	6LETA	240						
SALMO Erwachsene UV hut/UV hat for adults	BRKLUV425	169	DYNAMIC S1P Schuh/Shoe	9DYNAL	199	TREKING Schuh/Shoe	9TREK	223	LETA Handschuh/Glove	6LETAWT	240						
<b>STANDARD LINE</b>																	
SPARUS Erwachsene UV hut, beige/UV hat for adults, beige	BRKLUV414	171	VIGO S3 Schuh/Shoe	9VIGSH	201	TREKING Schuh/Shoe	9TREKG	223	PALADA Handschuh/Glove	6PALA	240						
SARDA Erwachsene UV hut, beige, mit neckenschutz/UV cap, remov-labe neck/earlap, beige	BRKLUV433	171	VIGO S3 Schuh/Shoe	9VIGSL	201	SPEED Schuh/Shoe	9SPEED	224	PALADA Handschuh/Glove	6PALA WT	240						
SOLEA Erwachsene UV hut, weiss/UV hat for adults, white	BRKLUV434	171	MAESTRAL S3 Schuh/Shoe	9MAESSH	202	SPEED Schuh/Shoe	9SPEEDP	224	FEBA Handschuh/Glove	6FEBA	240						
<b>MULTIPROFESIONAL LINE</b>																	
LORCA S3 Schuh/Shoe	9LORCSH	183	MAESTRAL S3 Schuh/Shoe	9MAESSL	202	SPEED Schuh/Shoe	9SPEEDC	224	FEBA Handschuh/Glove	6FEBAWT	240						
LORCA S3 Schuh/Shoe	9LORCSL	183	MAESTRAL S2 Schuh/Shoe	9MAES2SH	203	<b>BEQUEMLICHKEIT IN DER FREIZEIT/RUBBER AND PVC BOOTS</b>											
BURA S3 Schuh/Shoe	9BURASH	184	MAESTRAL S2 Schuh/Shoe	9MAES2SL	203	PVC Stiefel/Boots	91VUKOBK	226	ASOP Handschuh/Glove	6ASOP	240						
BURA S3 Schuh/Shoe	9BURASL	184	MAESTRAL O2 Schuh/Shoe	9MAESOH	203	PVC Stiefel/Boots	91VUKOYL	226	ASOP Handschuh/Glove	6ASOPWT	240						
BURA O2 Schuh/Shoe	9BURA OH	185	MAESTRAL O2 Schuh/Shoe	9MAESOL	203	Stiefel/Boots	409	226	CROM Handschuh/Glove	6CROM	241						
BURA O2 Schuh/Shoe	9BURA OL	185	STORM S3 Schuh/Shoe	9STORH	204	Stiefel/Boots	419	226	LIGO Handschuh/Glove	6LIGO	241						
BERG S3 Schuh/Shoe	9BERGSH	187	STORM S3 Schuh/Shoe	9STORL	204	GINOCCHIO Stiefel/Boots	91GINOGR	227	LIGO Handschuh/Glove	6LIGOWT	241						
BERG S3 Schuh/Shoe	9BERGSL	187	STRONG O2 Schuh/Shoe	9STROOH	205	GINOCCHIO Stiefel/Boots	91BINOBK	227	ARKAD Handschuh/Glove	6ARKA	241						
GIRONA S3 Schuh/Shoe	9GIROSH	188	STRONG O2 Schuh/Shoe	9STROOL	205	TRONCHETTO Stiefel/Boots	91TRONGR	227	ARKAD Handschuh/Glove	6ARKAWT	241						
GIRONA S3 Schuh/Shoe	9GIROSL	188	STREAM S3 Schuh/Shoe	9STREH	206	TRONCHETTO Stiefel/Boots	91TRONBK	227	FASO Handschuh/Glove	6FASO	242						
<b>HYGIENE</b>																	
ONTARIO S3 Schuh/Shoe	9ONTARSH	214	STREAM S3 Schuh/Shoe	9STREL	206	POLAR BRIP Stiefel/Boots	91POLAR	228	FASO Handschuh/Glove	6FASOWT	242						
ONTARIO S3 Schuh/Shoe	9ONTARSL	214	OFFICE PRO Schuh/Shoe	9OFFOL	207	BUILDER S5 Stiefel/Boots	91BUILDNY	228	TOGO Handschuh/Glove	6TOGO	242						
<b>LEDERHANDSCHUHE/LEATHER GLOVES</b>																	
BRIONI S3 Schuh/Shoe	9BRIOSH	208	BRIONI S3 Schuh/Shoe	9BRIOSL	208	GINOCCHIO Stiefel/Boots	91GINOWH	229	TOGO Handschuh/Glove	6TOGOWT	242						
BRIONI S1P Schuh/Shoe	9BRISH	209	BRIONI S1P Schuh/Shoe	9BRISL	209	HERCULES OB Stiefel/Boots	91HERWH	229	LAGOA Handschuh/Glove	6LAGOA	242						
BRIONI O1 Schuh/Shoe	9BRI OH	209	BRIONI O1 Schuh/Shoe	9BRIOL	209	<b>SOCKEN/SOCKS</b>											
BRIONI WELD S3 Schuh/Shoe	9BRIOWELSH	210	PEAK S1P Schuh/Shoe	9PEANSL	210	BALI Socken/Socks	5BALGR	230	DOHA Handschuh/Glove	6DOHA	242						
PEAK S1P Schuh/Shoe	9PEANOL	210	PEAK S1P Schuh/Shoe	9PEAOSL	210	PICO Socken/Socks	5PICBL	231	DOHA Handschuh/Glove	6DOHAWT	242						
PEAK O1 Schuh/Shoe	9PEANOL	211	BREEZE S1P Schuh/Shoe	9BRESL	211	CAPRI Socken/Socks	5APGR	231	HORA Handschuh/Glove	6HORA	243						
<b>FLASH</b>																	
FLASH Handschuh/Glove	6FLASH	238	AMON Handschuh/Glove	6AMON	237	HORA Handschuh/Glove	6HORAWT	243									
FLASH Handschuh/Glove	6FLASHWT	238	ATUM Handschuh/Glove	6ATUM	237	GRADO Handschuh/Glove	6GRADO	243									
LIRA Handschuh/Glove	6LIRA	244	HORUS Handschuh/Glove	6HORU	237	GRADO Handschuh/Glove	6GRADOWT	243									

LIRA Handschuh/Glove	6LIRAWT	244
SABA Handschuh/Glove	6SABA	244
SABA Handschuh/Glove	6SABAWT	244
HIVER Handschuh/Glove	6HIVER01	244
HIVER Handschuh/Glove	6HIVER02	244
HIVER Handschuh/Glove	6HIVER02WT	244
<b>HANDSCHUHE ZUM SCHUTZ VOR CHEMIKALIEN UND FLÜSSIGKEITEN/PROTECTIVE GLOVES AGAINST CHEMICALS AND LIQUIDS</b>		
PARK 27cm Handschuh/Glove	6PARK27	246
PARK 27cm Handschuh/Glove	6PARK27WT	246
PARK 35cm Handschuh/Glove	6PARK35	246
PARK 35cm Handschuh/Glove	6PARKWT	246
PARK 45cm Handschuh/Glove	6PARK45	246
PARK 45cm Handschuh/Glove	6PARKWT	246
KONA Handschuh/Glove	6KONA	246
FORTIS Handschuh/Glove	6FORTIS	247
<b>HANDSCHUHE FÜR PRÄZISE TÄTIGKEITEN &amp; ALLGEMEINE VERWENDUNG/PROTECTIVE GLOVES FOR PRECISION WORKS &amp; GENERAL USE AND LIQUIDS</b>		
DODO Handschuh/Glove	6DODOWT	249
BLAKE Handschuh/Glove	6BLAKE	249
BLAKE Handschuh/Glove	6BLAKEWT	249
LUNA Handschuh/Glove	6LUNAWT	249
VARDE Handschuh/Glove	6VARDEWT	249
NEVA Handschuh/Glove	6NEVAWT	250
NEWARD Handschuh/Glove	6NEWARDWT	250
NEVALB Handschuh/Glove	6NEVALBW	250
ROCA Handschuh/Glove	6ROCAWT	251
NITRA Handschuh/Glove	6NITRA	251
NITRA Handschuh/Glove	6NITRAWT	251
BARO Handschuh/Glove	6BARO	251
BARO Handschuh/Glove	6BAROWT	251
MITAS Handschuh/Glove	6MITASWT	251
TISA Handschuh/Glove	6TISAWT	252
HAGA Handschuh/Glove	6HAGAWT	252
FLORA Handschuh/Glove	6FLORARWT	253
FLORA Handschuh/Glove	6FLORAPWT	253
ARNO Handschuh/Glove	6ARNOWT	253
PINTO Handschuh/Glove	6PINTOGRWT	253
PINTO Handschuh/Glove	6PINTOWH	254
PINTO Handschuh/Glove	6PINTOWHWT	254

PINTO Handschuh/Glove	6PINTOGM	254
PINTO Handschuh/Glove	6PINTOGMWT	254
PINTO Handschuh/Glove	6PINTOBK	254
PINTO Handschuh/Glove	6PINTOBKWT	254
PINTO Handschuh/Glove	6PINTOYLWT	254
HONDO Handschuh/Glove	6HONDOWT	255
MINTA Handschuh/Glove	6MINT	255
TANA Handschuh/Glove	6TANA	255
TANA Handschuh/Glove	6TANAWT	255
LENTE Handschuh/Glove	6LENTE	255
<b>HEAVY DUTY HANDSCHUHE/ HEAVY DUTY GLOVES</b>		
CODO Handschuh/Glove	6CODO	257
CODO Handschuh/Glove	6CODOWT	257
TREND Handschuh/Glove	6TREND	257
TREND Handschuh/Glove	6TRENDWT	257
HAKON Handschuh/Glove	6HAKON	257
HAKON Handschuh/Glove	6HAKONWT	257
BEST Handschuh/Glove	6BEST	257
BEST Handschuh/Glove	6BESTWT	257
DIFFER Handschuh/Glove	6DIFFORWT	258
DIFFER Handschuh/Glove	6DIFFNYWT	258
DIFFER Handschuh/Glove	6DIFFYLWT	258
DIFFER Handschuh/Glove	6DIFFGMWT	258
CORDA Handschuh/Glove	6CORDA	259
CORDA Handschuh/Glove	6CORDAWT	259
SINOP Handschuh/Glove	6SINOP	259
SINOP Handschuh/Glove	6SINOPWT	259
SINOP Handschuh/Glove	6SINOPYL	259
SINOP Handschuh/Glove	6SINOPYLWT	259
<b>EINWEGHYGIENEPRODUKTE/ DISPOSABLE HYGIENE PRO- DUCTS</b>		
ARLE Overall/Disposable coveralls	2ARLWH	264
ARLE Overall/Disposable coveralls	2ARLNY	264
ARI Einwegmantel/Disposable lab gown	2ARIWH	266
EZRA Einwegmantel/Disposable lab gown	2EZRW	266
CORA Einwegmantel/Disposable lab gown	2CORWH	267
ZOE Einwegschürze/Disposable apron	2ZOEW	267
ZOE Einwegschürze/Disposable apron	2ZOENY	267
BLANC PVC schürze/PVC apron	5BLA75*110	268

BLANC PVC schürze/PVC apron	5BLA90*120	268
VERT PVC schürze/PVC apron	5VER75*110	268
VERT PVC schürze/PVC apron	5VER90*120	268
CALI Einweg-Schützärmel/Disposable oversleeve	2CALWH	269
CALI Einweg-Schützärmel/Disposable oversleeve	2CALNY	269
MYLA Einweg-Schützärmel/Disposable oversleeve	2MYLWH	269
NORA Einweghaube/Disposable cap	2NORWH	270
NORA Einweghaube/Disposable cap	2NORNY	270
GRACE Einweghaube/Disposable cap	2GRAWH	270
GRACE Einweghaube/Disposable cap	2GRANY	270
XARA 3PLY Dreischichtige/Einwegmaske/Disposable face	2XARA	271
KAIA Überschuhe/Disposable shoe covers	2KAINY	272
REMY Überschuhe/Disposable shoe covers	2REMNY	272
<b>SCHWEISSGERÄTE WELDING/ SAFETY EQUIPMENT</b>		
CERES protective apron Schweisserschürze/Welding	5CER	276
EOL gaiter Schweißspaten/Welding	5EOL	276
HELA protective sleeve Schweißerarmel/Welding	5HEL	276
<b>WERBEARTIKEL UND ZUBEHÖR/ OUTDOOR AND PROMOTIONAL ITEMS</b>		
Plane öko-polyethylen/Eco polyethylene tarpaulin	7CERWT	280
Plane hard polyethylen/Hard polyethylene tarpauline	7CERHWT	280
Brillenständer - klein/Promo display for glasses - small	MLNAO/1	281
Handschuhständer/Promo rotating display for gloves	MLCIR8	281
Promoablage für Schuhe/Promo display for shoes	MLCIP03	282
Promotionregal für Handschuhe/Promo display for gloves	MLCIR7	282
Kleiderablage/Promo display for goods	MLPOL01	283
Kleiderständer/Promo display for textile	MLTEK	283
Kleiderbügel/Hanger with bar	MLVJE01	283



.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....



WE PROTECT YOU OUTSIDE  
YOU FEEL GREAT INSIDE.



---

**LACUNA d.o.o.****HEADQUARTER CROATIA**

Pustodol Začretske 18F  
49223 Sveti Križ Začretje  
Croatia  
**T1:** +385 (49) 200 800  
**T2:** +385 (49) 200 801  
**F:** +385 (49) 200 810  
**E:** info@lacuna.hr  
**W:** www.lacuna.hr

---

**OFFICE ZAGREB**

Banjavčićeva 22  
10000 Zagreb  
Croatia  
**T:** +385 1 6445 696

---

**LACUNA d.o.o.****OFFICE BOSNIA AND HERZEGOVINA**

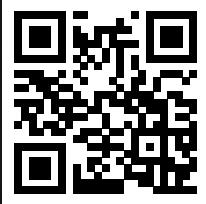
Hasana Merdžanovića b.b.  
71320 Vogošća, BiH

**T:** +387 33 425 370  
**F:** +387 33 425 371  
**E:** info@lacuna.ba  
**W:** www.lacuna.ba

---

**LACUNA d.o.o.****OFFICE SERBIA**

Milutina Milankovića 23  
11070 Novi Beograd  
Serbia  
**T1:** +381 11 220 1620  
**F:** +381 11 220 1661  
**E:** info@lacuna.rs  
**W:** www.lacuna.rs



WE PROTECT YOU OUTSIDE.  
YOU FEEL GREAT INSIDE.

