



Wenn's drauf ankommt.



2018 / 2019





**Liebe Einsatzkräfte von Feuerwehr- und Rettungsdienst,**  
wussten Sie eigentlich, dass Ihre Sicherheit uns tagtäglich antreibt? Genau deswegen entwickeln wir unsere Schutzkleidung konstant weiter. Der neue S-GARD Katalog gibt Ihnen einen Überblick über unser Produktsortiment, Produktneuheiten und spannende Storys aus der Branche.

Mit dem neuen Nomex® Nano Flex-Material von DuPont™ präsentieren wir Ihnen eine der neuesten Innovationen auf dem Markt. Denn das Gewebe hält gesundheitsschädliche Rußpartikel von Ihrer Haut fern, siehe ab S. 36. Aus diesem Grund verarbeiten wir die Partikelsperre bereits in Produkten wie der NANO-FLAMMSCHUTZHAUBE (ab S. 58).

Und die Haube ist nur eines von vielen spannenden Produktneuheiten in diesem Katalog: Auch die Serie ENDURANCE, die erstmals hohen Flammschutz mit bequemem Stretch vereint (S. 48) und die multifunktionale Fleece- und Wetterschutzjacke STORMGARD (S. 65) befinden sich neu in unserem Sortiment.

Wie wichtig uns die Themen Forschung und Entwicklung sind, lesen Sie beispielsweise in der Story zu unserem Forschungsprojekt EFAS. Dabei handelt es sich um ein Rettungssystem, das Ihre Einsätze an Bord von Seeschiffen sicherer macht (ab S. 20).

Stöbern Sie am besten selbst durch unseren neuen Katalog. Tipp: Für einen besseren Einblick in die verschiedenen Materialien, Membranen und Details dient Ihnen die praktische Übersicht auf Seite 79. Einfach direkt zu Beginn ausklappen und ergänzende Produktinformationen einsehen.

Weitere Produktinformationen, Detailbilder und Videos sowie aktuelle Neuigkeiten und Schulungstermine finden Sie auf unserer Internetseite **s-gard.de**

**Inhaltsverzeichnis:**

Editorial	04–05
Unternehmensgeschichte	14–15
Service	76–77

**Produkte:**

Übersichtsmatrix Teil 1, <i>ausklappbar</i>	08–09
Übersichtsmatrix Teil 2	38–39

ULTIMATE	10–13
TITAN	16–17
SWISSGUARD / HUNTER / SWISSHUNTER	18–19
HERO	22–25
ADVANCE PROGRESS	28–29
BASIC PLUS	32–33
DYNAMATE	34–35
SARTEC	40–43
RESPONSER / ATTACK TYP A / RESCUE LIGHT	44–45
ENDURANCE	48–49
GARANT	50–51
PROTEAM	52–53
FIRSTGARD FR	54–55
RANGER 2.0	56–57
NANO-FLAMMSCHUTZHAUBE	58–59
OFFICER	61
GARDIAN / MAJOR	62–63
COMMAND / STORMGARD	64–65
SKYGARD	68–69
SKYLITE	70–71
Feuerwehr-Zubehör	74–75

**Technologien und Entwicklung:**

Brandbekämpfung auf Schiffen – EFAS	20–21
DTS	26–27
NANO Partikelschutz – ein Interview	58–59
GORE® WINDSTOPPER®	60
Technik-Innovationen	72–73
Lagenaufbau, <i>ausklappbar</i>	78–79
GORE® PARALLON™ System	80

**Rund um den Einsatz:**

Pflege und Reinigung	06–07
ADVANCE PROGRESS in der Praxis	30–31
Rußpartikelschutz	36–37
Safetytour	46–47
SKYGARD Höhenrettung	66–67

Wir danken den Feuerwehren Düsseldorf und Mönchengladbach, die uns beim Fotoshooting tatkräftig unterstützt haben.





«Sicherheit steht für mich an erster Stelle. Darum trage ich S-GARD.»



## WIR SIND IHR PARTNER, WENN'S DRAUF ANKOMMT.

Sie bekämpfen Brände und retten Menschenleben. Das erfordert Mut, Erfahrung sowie Vertrauen in Ihr Team und Ihr Equipment.

Damit Sie sich in Extremsituationen sicher fühlen können, optimal vorbereitet und bestmöglich geschützt sind, unterstützen wir Sie mit hochqualitativer Feuerwehrkleidung und modernen Weiterbildungsangeboten – und das seit mehr als 130 Jahren.

Als deutsches Unternehmen entwickeln wir in Heinsberg Feuerwehrbekleidung, die Sie vor großer Hitze, Nässe und giftigen Stoffen schützt. Wir arbeiten eng mit erfahrenen Einsatzkräften sowie Textil- und Bekleidungsexperten zusammen und entwickeln Technologien, Materialien und Funktionen konstant weiter. Zudem engagieren wir uns in Normungsausschüssen und Forschungsprojekten und treiben Schutz- und Qualitätsstandards aktiv voran. Unser Ziel: Ihre Arbeit leichter und sicherer zu machen.

Zu einem umfassenden Sicherheitsgefühl gehört auch die regelmäßige Weiterentwicklung und Auffrischung Ihres Wissens. Mit der Safetytour bieten wir Ihnen moderne Aus- und Weiterbildungsangebote und abwechslungsreiche Lehrmethoden – von individuellen Team-Workshops über Dialoge speziell für Führungskräfte bis hin zum großen Jahresevent „Best of“ ist hier für jeden etwas dabei.

Wir verstehen uns als Allround-Partner und sind somit auch in Sachen Pflege, Reinigung und Reparatur Ihr Ratgeber. Sie haben Fragen, Wünsche, Anregungen?

Rufen Sie uns an, wir nehmen uns Zeit für Sie.



Ihr persönlicher S-GARD Berater ist  
täglich von 8 bis 16 Uhr erreichbar!

**0 800-9909-050**



# WASCHTAG PFLEGE UND REINIGUNG

## Eine Belastungsprobe für die Wache

Nach einem anstrengenden Einsatz geht es zurück zur Wache und dann so schnell wie möglich nach Hause. Der Gedanke an Reinigung und Pflege der Schutzkleidung kommt dabei oft zu kurz, ist lästig und gehört nicht zur Kernkompetenz der Einsatzkräfte. Dabei ist eine gründliche Wäsche besonders wichtig. Wir schaffen Abhilfe.



Einsatzkleidung benötigt besondere Pflege – nicht nur, damit die gewünschte Schutzwirkung möglichst lange erhalten bleibt. Die richtige Pflege bietet auch den besten Schutz gegen krankheitserregende Stoffe, die nach Einsätzen im Gewebe verharren.

## Der S-GARD Service

Zur Entlastung Ihrer Wache und damit Ihre Kleidung nur ihrem Verschmutzungsgrad entsprechend behandelt wird, bietet S-GARD einen besonderen Pflege- und Instandhaltungsservice: Wir schulen und zertifizieren Wäschereien im Umgang mit der S-GARD Feuerwehr-Schutzkleidung – damit Sie sich auf Ihre Arbeit konzentrieren können. Darüber hinaus führen wir Seminare für Feuerwehren durch und stellen Anleitungen und Checklisten zur Inhouse-Pflege zur Verfügung.

Infos zu unseren Serviceangeboten finden Sie online auf [s-gard.de](https://www.s-gard.de)



## Imprägnierung ist wichtig

Auch die regelmäßige Imprägnierung ist wichtig. Die Schutzschicht sorgt dafür, dass sich der Oberstoff nicht mit Wasser vollsaugt und auch andere Partikel nicht so leicht anhaften. Perlt Wasser nicht mehr von der Oberfläche ab, sollte die Kleidung neu imprägniert werden.

## Viele Wäschen, kürzere Lebensdauer? – Nicht unbedingt!

Damit unsere Schutzkleidung eine Vielzahl von Waschzyklen übersteht, verwenden wir ausschließlich hochqualitative Materialien wie zum Beispiel die Membranen der Firma Gore. Die unübertroffene Haltbarkeit gewährleistet eine beständige Optik und beste Schutzeigenschaften.



## Reinigungstipp

Mit unserem Wasch-Tool können Sie Ihre Schutzjacke offen waschen. Schützende Stoffstreifen decken den Reißverschluss ab: So wird verhindert, dass der Reißverschluss die Jacke beschädigt. Gleichzeitig wird Ihre Jacke auch von innen gründlich sauber.



Der S-GARD Qualitätsstandard

Zur Ausstattung unserer Einsatzbekleidung gehören die nachfolgenden Details. Unsere Feuerwehr-Schutzkleidung ist standardmäßig in den Größen XS bis 3XL erhältlich (Kurzgrößen: KXS–KXXL / Langgrößen: LS–LXXL). Für Sondergrößen sprechen Sie uns gerne an.

Maximale Bewegungsfreiheit

EN-Normen

Höchstes Schutzniveau

Patentierte ITC Strickbündchen



NÄHERE INFORMATIONEN  
ERHALTEN SIE AUF  
s-gard.de

S-GARD PRODUKT-HIGHLIGHTS  
AUF EINEN BLICK

	ULTIMATE Seite 10	TITAN Seite 16	HUNTER Seite 18	SWISSGUARD Seite 18	HERO Seite 22	ADVANCE PROGRESS Seite 28	BASIC PLUS Seite 32	DYNAMATE Seite 34	SARTEC Seite 40	RESPONSER Seite 44	ATTACK TYP A Seite 45	
												
DIN EN 469:2005 Kl. 2	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	KLASSE 1	KLASSE 1	KLASSE 1	NORM
HuPF 2006 (nur dunkelblaue Versionen)					>>						>>	ALLGEMEIN
Warnwestenbefreiung	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	
MOVE+ Bewegungsfreiheit	MOVE+ 3D	>>	>>	>>	>>			MOVE+ 3D	MOVE+ 3D			
Revisionsöffnungen	>>	>>	>>	>>	>>	>>			>>		>>	JACKE
Verlängertes Rückenteil	>>	>>	>>	>>	>>	>>		>>	>>			
1 Lampenhalterung mit Karabinersicherung	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>			
1 Tool-Schlaufe links	>>	>>	>>	>>	optional							
Höhenverstellbare Funkgeräetaschen	2 nicht höhenverstellbar	2	2	2	2	2		1 nicht höhenverstellbar		1		
Strickbündchen mit ITC System	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>		
PRX9000 Technologie Schulter	nicht bei GORE® PARALLON™ System	>>		>>	>>			außen				
Vorbereitung IRS System: Tunnel und DTS Tasche	>>	>>	>>	>>	optional							
Fest installiertes Komfort-Trägersystem	>>	>>	>>	>>	>>	>>		abnehmbar	abnehmbar		>>	HOSE
2 Durchgriffe mit integrierter Tasche	>>	>>	>>	>>	>>	>>	nur Durchgriffe				nur Durchgriffe	
Beinweitenverstellung	>>	>>	>>	>>	>>	>>			>>			
Vorgeformter Beinsaum mit Fersenaussparung	>>	>>	>>	>>	>>			>>			>>	
Boot Lock-Haken, verbindet Hose mit Stiefeln	>>								>>			



«Wenn ich S-GARD trage, kann ich mich voll und ganz auf meine Arbeit konzentrieren.»

## PRODUKTE AUF EINEN BLICK

### Ausgewählte Bekleidungsserien für Ihren Einsatz

Sie wissen genau, was Ihre Schutzausrüstung im täglichen Einsatz aushalten muss und welche hohen Anforderungen Sie an Überjacken und -hosen stellen: die Ausstattungsdetails im Überblick.

Unser gesamtes Produktsortiment finden Sie online auf [s-gard.de](https://s-gard.de)

Entdecken Sie  
unsere Serien  
im Detail



## ULTIMATE SERIE

### Entwickelt für Extremsituationen

Für den höchstmöglichen Schutz und Komfort treffen neueste Materialentwicklungen auf eine moderne, sportlich-bewegungsfreundliche Schnittführung.

DIN EN 469:2005 KI. 2

MOVE+ 3D



Brusttasche,  
funkgerätetauglich

Knickkopflampen-  
Halterung



gold-cognac

### ULTIMATE ÜBERJACKE

- MOVE+3D Bewegungsfreiheit mit High Reach-Ärmelkonstruktion
- Ergonomisch geneigtes S-Pocket Design
- Body-Language Reflexbestreifung
- PRX9000 Technologie im Schulterbereich (nicht bei GORE® PARALLON™ System)
- Vorbereitung IRS-System: DTS-Tasche, Tunnel, Tool-Schleife links



gold-schwarzblau

Außen liegende  
Schulterprotektoren

Ergonomischer Kragen  
mit Kinnschutzlasche inkl.  
Heat Seal-Konstruktion

Toolpocket am  
Oberarm links

▶ siehe  
Klapper  
S. 79

Wasserdichter Multigrip-  
Frontverschluss

Cargo-Taschen mit  
Karabinerlaschen und  
Load Control-System

Strickbündchen mit  
ITC System

#### Materialvarianten:

PBI® / GORE® PARALLON™ System | gold-cognac  
DuPont™ Nomex® TITAN / GORE® PARALLON™ System |  
gold-schwarzblau  
Nomex® TITAN / AIRLOCK® | gold-schwarzblau  
Nomex® TITAN / AIRLOCK® | rot-schwarzblau  
Nomex® TITAN / Fireblocker | gold-schwarzblau

- 2 Brusttaschen, funkgerätetauglich
- Griffverstärkungen/-verlängerungen an Fronttaschen und Verstellelementen
- Napoleonentasche
- Verstärkte Stoßkante am Ärmelsaum
- 3M 9687 Tripletrim Reflexstreifen, vierfach vernäht
- Warnwestenbefreiung in Kombination mit Hose



DIN EN 469:2005 Kl. 2

Boot Lock-Haken



gold-schwarzblau

ULTIMATE ÜBERHOSE

- Fest installiertes Komfort-Trägersystem
- Gepolsterter Kniebereich mit PRX9000 Technologie
- 2 Cargo-Taschen mit Load Control-System
- Ergonomisch geneigtes S-Pocket Design
- Boot Lock-Haken zum Verbinden von Hose und Stiefeln
- MOVE+3D Bewegungsfreiheit mit Leg Mobility Beinkonstruktion und Vorformungen
- PRX9000 Technologie am Rückteillatz (nicht bei GORE® PARALLON™ System)
- Einstiegskeil und Seitenleiste
- 2 Durchgriffe mit Taschenbeutel
- Warnwestenbefreiung in Kombination mit Jacke

Materialvarianten:

PBI® / GORE® PARALLON™ System | gold-cognac  
DuPont™ Nomex® TITAN / GORE® PARALLON™ System | gold-schwarzblau  
Nomex® TITAN / AIRLOCK® | gold-schwarzblau  
Nomex® TITAN / AIRLOCK® | rot-schwarzblau  
Nomex® TITAN / Fireblocker | gold-schwarzblau

BESTER SCHUTZ, HOHE BEWEGLICHKEIT



gold-cognac

Griffleiste

Easy Grip Frontverschluss (nicht bei GORE® PARALLON™ System)

Griffverstärkungen/-verlängerungen an Cargo-Taschen und Verstellelementen

Gepolsterter Kniebereich

3-fach verstellbare Beinweite

Innenbeinverstärkung

Boot Lock-Haken

Verstärkte Stoßkante und Fersenaussparung am vorgeformten Beinsaum



DETAILS

Einfacher Zugriff – sichere Aufbewahrung

Der Unterschied liegt im Detail: Für einen schnellen, einfachen Zugriff auf Jacken- und Hosentaschen haben wir praktisch alle Taschen angeschrägt. In den geräumigeren, eng anlegbaren Taschen verstauen Sie sicher notwendige Gegenstände. Alle Verstellungen können Sie einfach mit Handschuhen bedienen.

- 1 3-fach verstellbare Beinweite
- 2 MOVE+3D Bewegungsfreiheit
- 3 Depottasche für IRS
- 4 Außen liegende Schulterprotektoren
- 5 Cargo-Taschen mit Load Control-System
- 6 Boot Lock-Haken





Das Firmengelände 1938



Firmengründer  
Hubert Schmitz



Das Firmengelände 1980



Das Firmengelände heute

# S-GARD

## EIN RÜCKBLICK AUF 130 JAHRE EXPERTISE

Mit dem Pferdewagen lieferte Hubert Schmitz seine Leinengewebe an die örtlichen Heimweber, ohne zu ahnen, dass er damit den Grundstein für die Marke S-GARD legte. Heute steht S-GARD für hochqualitative und innovative Schutz- und Funktionsbekleidung und sitzt auch in der 5. Generation noch am Gründungsstandort Heinsberg.

### 1887 | Der Anfang

1887 gründete Hubert Schmitz eine Leinenweberei in Heinsberg, nahe der niederländischen Grenze. Zunächst stellte Hubert Schmitz Gewebe aus Jute bzw. Flachs her. Diese wurden als Planwagen-Abdeckungen, Windmühlen-Bespannung und Segeltücher für die niederländische Maas-Schifffahrt verwendet.

### 1899/1900 | Motorisierung

Anfangs brachte Hubert Schmitz sein Material noch zu sogenannten Heimwebern – Menschen aus der Umgebung, die noch in der eigenen Stube webten. Um die Jahrhundertwende installierte der Unternehmer dann motorgetriebene Webstühle am Firmensitz.

### 1920 | Trendstoff Baumwolle

Nach dem Ersten Weltkrieg fand zunehmend Baumwolle Einzug in den Markt. Heinrich Schmitz, Hubert Schmitzs Sohn, begann Waren für den alltäglichen Gebrauch herzustellen wie Hand- oder Betttücher.

### 1933–1945 | Weltkrieg unterbricht das Geschäft

In der Zeit vor und während des Zweiten Weltkriegs kam das Geschäft zum Erliegen, da sich Geschäftsführer Heinrich Schmitz nicht NSDAP-konform verhielt.

### 1950–1960 | Stoffe für die Schwerindustrie

In den 50er-Jahren erweiterte der Sohn von Heinrich Schmitz, Hans-Heinrich Schmitz, sein Geschäftsfeld. Die alten schweren, aber robusten Maschinen waren in der Lage, 600 g schweres Baumwollgewebe herzustellen, wie es zum Beispiel für die Untertage-Schutzbekleidung benötigt wurde. Die Weberei – um eine Färberei und Konfektion erweitert – produzierte seitdem Schutzkleidung für den Steinkohlebergbau und die Metall-Schwerindustrie.

### 1980er | Arbeitsschutz immer wichtiger

In den 80er-Jahren entstand ein neues Sicherheitsbewusstsein in Deutschland: Straßenarbeiter sollten besser geschützt werden. Die Hubert Schmitz GmbH begann, hoch sichtbare Bekleidung zu produzieren. 1989 wurde die Marke S-GARD als Warenzeichen eingetragen.

### 1990er |

#### Einheitliche Feuerwehr-Schutzbekleidung

Durch die Einführung der Feuerwehr-Schutzbekleidungsvorschriften EN 469 in Europa und der HuPF in Deutschland wird die Hubert Schmitz GmbH auf ein neues Betätigungsfeld aufmerksam: Die Produktion von Feuerwehr-Schutzbekleidung wird das neue Fachgebiet. Wichtigstes Augenmerk: die Qualität. Um diese zu gewährleisten und beste Sicherheit zu garantieren, arbeitet S-GARD von Anfang an mit Markenpartnern wie Gore, 3M und DuPont™.

### 2008 | Spezialisierung

Die Hubert Schmitz GmbH konzentriert sich vollständig auf die Konfektion von hochmoderner und innovativer Schutzkleidung. Neben der Feuerwehr-Schutzbekleidung entwickelt und produziert S-GARD nach wie vor Kleidung für spezielle Einsatzbereiche wie Wartschutz, Höhenrettung, Rettungsdienst und Technische Hilfe.

### 2018 | Marktführer

Unter der Geschäftsführung von Bruno und Hubert Schmitz, den Söhnen von Hans-Heinrich Schmitz, ist die Hubert Schmitz GmbH heute Marktführer für hochwertige Feuerwehr-Schutzbekleidung im deutschsprachigen Raum. S-GARD ist in mehreren Normungsausschüssen vertreten, arbeitet aktiv an Forschungsvorhaben mit und wurde zuletzt mehrfach in Folge mit dem Siegel „Innovativ durch Forschung“ vom BMBF ausgezeichnet.





DIN EN 469:2005 Kl. 2

DTS/IRS  
Rettungssystem 



schwarzblau



gold

TITAN ÜBERJACKE

- MOVE+ Bewegungsfreiheit mit High Reach-Ärmelkonstruktion
- PRX9000 Technologie im Schulterbereich
- Aufgesetzte Seitentaschen mit Blasebalg
- Vorbereitung IRS-System: DTS-Tasche, Tunnel, Tool-Schlaufe links
- 2 Brusttaschen, höhenverstellbar und funkgerätetauglich
- Griffverstärkungen/-verlängerungen an Fronttaschen und Verstellelementen
- Napoleontasche
- Verstärkte Stoßkante am Ärmelsaum
- 3M 9687 Tripletrim Reflexstreifen, vierfach vernäht
- Warnwestenbefreiung

Materialvarianten:  
PBI® / AIRLOCK® | gold  
DuPont™ Nomex® TITAN / AIRLOCK® | gold-schwarzblau  
DuPont™ Nomex® TITAN / AIRLOCK® | schwarzblau

BESTE ISOLATION  
BEI HOHER BEWEGUNGS-  
FREUNDLICHKEIT



schwarzblau gold

Blasebalgtasche  
mit Messertasche

TITAN ÜBERHOSE

- Fest installiertes Komfort-Trägersystem
- MOVE+ Bewegungsfreiheit
- PRX9000 Technologie am Rückteillatz
- Einstiegskeil und Seitenleiste
- Griffverstärkungen/-verlängerungen an Cargo-Taschen und Verstellelementen
- 2 Durchgriffe mit Taschenbeutel
- Warnwestenbefreiung in Kombination mit Jacke

Materialvarianten:  
PBI® / AIRLOCK® | gold  
DuPont™ Nomex® TITAN / AIRLOCK® | gold-schwarzblau  
DuPont™ Nomex® TITAN / AIRLOCK® | schwarzblau



DIN EN 469:2005 Kl. 2

Komfort-Trägersystem 

siehe  
Klapper  
S. 79



DIN EN 469:2005 Kl. 2

DTS/IRS  
Rettungssystem 



schwarzblau



rot-schwarzblau

PRX9000  
Technologie im  
Schulterbereich

Knickkopflampen-  
Halterung

Strickbündchen  
mit ITC System



schwarzblau-rot

**SWISSGUARD ÜBERJACKE**

- 2 Laschen mit D-Ring unter Brusttaschen-Patten
- Body-Language Reflexbestreifung
- MOVE+ Bewegungsfreiheit mit High Reach-Ärmelkonstruktion
- Vorbereitung IRS-System: DTS-Tasche, Tunnel, Tool-Schlaufe links
- 2 Brusttaschen, höhenverstellbar und funkgerätetauglich
- Griffverstärkungen/-verlängerungen an Fronttaschen und Verstellelementen
- Napoleontasche
- Verstärkte Stoßkante am Ärmelsaum
- 3M 9687 Tripletrim Reflexstreifen, vierfach vernäht
- Warnwestenbefreiung

**Materialvarianten:**

DuPont™ Nomex® RSK / Fireblocker | schwarzblau  
DuPont™ Nomex® RSK / Fireblocker | rot-schwarzblau

**HUNTER ÜBERJACKE**

- Toolpocket am Oberarm links
- 2 Laschen mit D-Ring unter Brusttaschen-Patten
- MOVE+ Bewegungsfreiheit mit High Reach-Ärmelkonstruktion
- Vorbereitung IRS-System: DTS-Tasche, Tunnel, Tool-Schlaufe links
- 2 Brusttaschen, höhenverstellbar und funkgerätetauglich
- Griffverstärkungen/-verlängerungen an Fronttaschen und Verstellelementen
- Napoleontasche
- Gepolsterter Schulterbereich Aramid-Vlies
- Verstärkte Stoßkante am Ärmelsaum
- 3M 9687 Tripletrim Reflexstreifen, vierfach vernäht
- Warnwestenbefreiung

**Materialvarianten:**

DuPont™ Nomex® RSK / Fireblocker | schwarzblau-rot

VERBESSERTE  
SICHTBARKEIT FÜR  
HÖHERE SCHUTZ-  
WIRKUNG



schwarzblau

Messertasche

**SWISSHUNTER ÜBERHOSE**

- Fest installiertes Komfort-Trägersystem
- MOVE+ Bewegungsfreiheit
- PRX9000 Technologie am Rückteillatz
- Einstiegskeil und Seitenleiste
- Griffverstärkungen/-verlängerungen an Cargo-Taschen und Verstellelementen
- Vorgeformter Beinsaum mit Fersenaussparung
- Gepolsterter Kniebereich mit Aramid-Vlies
- 2 Durchgriffe mit Taschenbeutel
- Verstärkte Stoßkante am Beinsaum
- Warnwestenbefreiung in Kombination mit Jacke

**Materialvarianten:**

DuPont™ Nomex® RSK / Fireblocker | schwarzblau  
DuPont™ Nomex® RSK / Fireblocker | rot



rot

DIN EN 469:2005 Kl. 2

Komfort-Trägersystem 

Innenbeinverstärkung

Einstiegskeile mit  
Abdeckleiste

siehe  
Klapper  
S. 79





# BRAND- BEKÄMPFUNG AUF SCHIFFEN

## Einsätze werden sicherer – mit EFAS

Besondere Herausforderungen erfordern besondere Maßnahmen. Deshalb ist S-GARD Teil eines innovativen Forschungsprojekts – gefördert durch das Bundesforschungsministerium. Das Ziel: ein Einsatzsystem, das die Sicherheit, Effizienz und Effektivität von Feuerwehrkräften an Bord von Seeschiffen optimiert – EFAS.



EFAS steht für „Einsatzunterstützungssystem für Feuerwehren zur Gefahrenbekämpfung an Bord von Seeschiffen“. Schiffsbrände stellen sowohl Einsatzkräfte als auch Einsatzleitung vor besondere Herausforderungen. Der Zugang zum Brand ist meist nur durch den „Schornstein“ möglich. Enge Schotten und steile Gänge erschweren das Vordringen der Rettungskräfte zum Brandherd. Auch die Einsatzleitung kann sich nur schwer einen Überblick über die Situation im Inneren des Schiffes verschaffen. Dicke Stahlwände behindern den Funkverkehr, sodass eine Ortung und Verständigung mit den Einsatzkräften nahezu unmöglich ist. Das wird sich ändern.

## Neue Sensorik, mehr Sicherheit

Ein eigenes Funksystem soll die Kommunikation ins Schiffsinnere künftig sicherstellen. Auch eine besondere Sensorik wurde durch das Forschungsteam entwickelt: Diese überwacht die Körperfunktionen der Einsatzkräfte, erfasst die Umgebungstemperatur sowie Schadgase und ermittelt den genauen Standort.



## Schutzanzug, neu gedacht

S-GARD ist in diesem Forschungsprojekt für die Entwicklung eines speziellen Schutzanzugs und die Integration der Technologie in diesen zuständig. Auch die Anzugform an sich musste überdacht werden. Da die Einsatzkräfte durch den aufsteigenden Rauch an den Brand gelangen, mussten die Eintrittsmöglichkeiten für diesen minimiert werden. Heraus kam ein stromlinienförmiger, hitzereflektierender Ganzkörperanzug, der besondere Beweglichkeit ermöglicht.





# HERO SERIE

## Überzeugender Klassiker

Die Allrounder-Serie erfüllt alle gängigen Sicherheitsnormen und bietet alle praktisch-marktüblichen Ausstattungsdetails in Premiumqualität – und noch etwas mehr.

DIN EN 469:2005 Kl. 2,  
HuPF 2006 Teil 1

Optional mit DTS/IRS  
Rettungssystem 

Knickkopflampen-  
Halterung

Weitenverstellung



schwarzblau  
ohne DTS



schwarzblau  
mit DTS

PRX9000 Schulterprotektoren

Napoleontasche

Ellenbogen-Protektor

Verstärkte Stoßkante am  
Ärmelsaum

Strickbündchen mit ITC  
System

siehe  
Klapper  
S. 79

## HERO ÜBERJACKE

- MOVE+ Bewegungsfreiheit mit High-Reach Ärmelkonstruktion
- PRX9000 Technologie im Schulterbereich
- Vorbereitung IRS-System: DTS-Tasche, Tunnel, Tool-Schleife links (optional)
- 2 Brusttaschen, höhenverstellbar und funkgerätauglich
- Griffverstärkungen/-verlängerungen an Fronttaschen und Verstellelementen
- 3M 9687 Tripletrim Reflexstreifen, vierfach vernäht
- Warnwestenbefreiung

### Materialvarianten:

DuPont™ Nomex® Tough / AIRLOCK® | schwarzblau mit/  
ohne DTS erhältlich  
Nomex® NXT / AIRLOCK® | schwarzblau mit DTS



DIN EN 469:2005 Kl. 2,  
HuPF 2006 Teil 4B

Bundweiten-  
verstellung

BEQUEMER,  
SICHERER SITZ UND  
ALLES GRIFFBEREIT



Blasebalgtasche  
mit Messertasche

Bundweiten-  
verstellung

Gepolsterter Kniebereich  
mit Aramid-Vlies

Verstärkte Stoßkante und  
Fersenaussparung am  
vorgeformten Beinsaum

**HERO ATTACK ÜBERHOSE**

- Fest installiertes Komfort-Trägersystem
- MOVE+ Bewegungsfreiheit
- PRX9000 Technologie am Rückteillatz
- Einstiegskeil und Seitenleiste
- Griffverstärkungen/-verlängerungen an Cargo-Taschen und Verstellelementen
- 2 Durchgriffe mit Taschenbeutel
- Warnwestenbefreiung in Kombination mit Jacke

**Materialvarianten:**

DuPont™ Nomex® Tough / AIRLOCK® | schwarzblau  
Nomex® NXT / AIRLOCK® | schwarzblau

schwarzblau



# DETAILS

## Kleiner Unterschied – geniale Lösung

Mit speziellen Ausstattungsdetails wie Warnwestenbefreiung, Schulterprotektoren, Strickbündchen, Tetra-System oder wartungsfreien Hosenträgern können Sie sich in puncto Schutz, Komfort und Reparaturfreundlichkeit auf uns verlassen.

- 1 Lampenhalterung
- 2 Klettflausch für Rückenschilder
- 3 Weitenverstellung
- 4 Depottasche für IRS
- 5 PRX9000 Protektoren
- 6 Verlängertes Rückenteil
- 7 MOVE+



IRS QLOCK

- Rettungs- und Halteschlaufe nach DIN EN 358, EN 1498-A
- Mit QLock Schnellverschluss
- Mit Verbindungsmittel (Selbstsicherungsschlinge)
- Breite: 8 cm
- Lieferbare Größen: XS–3XL (Bitte orientieren Sie sich an Ihrer Jackengröße.)
- Karabinerhaken und separates Verbindungsmittel hier nicht nötig

IRS

- Rettungs- und Halteschlaufe nach EN 358, EN 1498-A
- Breite: 8 cm
- Lieferbare Größen: XS–3XL (Bitte orientieren Sie sich an Ihrer Jackengröße.)



KARABINERHAKEN  
HEART LIGHT FÜR IRS

- Mit Trilock-Verschluss



VERBINDUNGSMITTEL FÜR IRS

- Selbstsicherungsschlinge

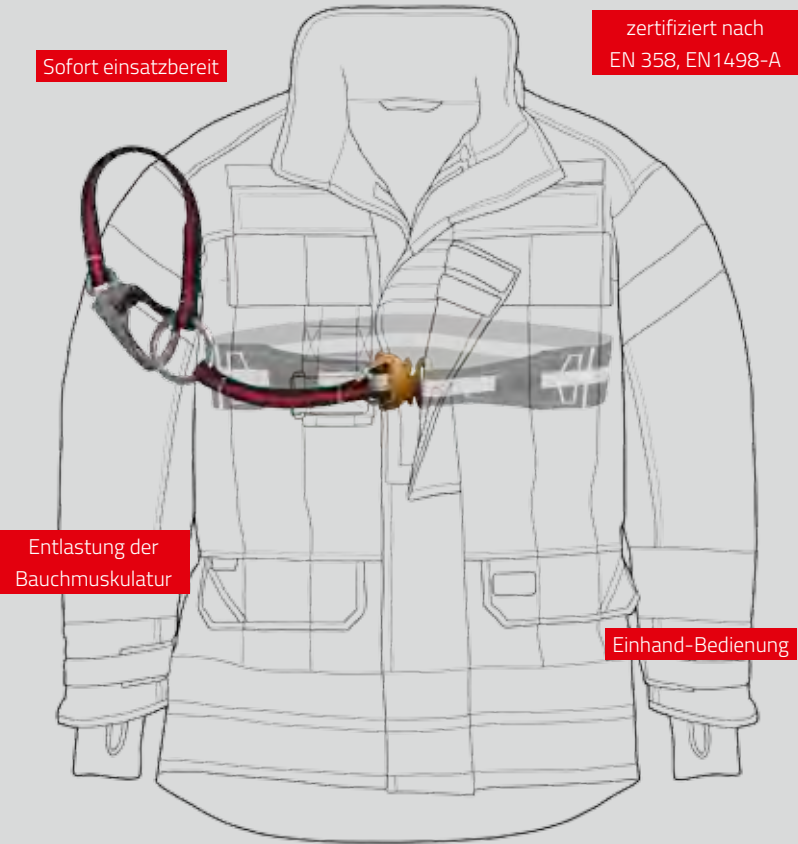


EINZIEHHILFE (DUMMY)

- Gewebe: 190 g/m² 100 % Baumwolle FR



Besser als jede Norm



Einsatzgebiete

- Halten und Rückhalten
- Selbstrettung
- Personenrettung
- Hinaufziehen oder Ablassen

Vorteile

- Schnell einsatzbereit und geschützt verbaut
- Entlastet die Bauchmuskulatur und beugt Rückenverletzungen vor
- Ohnmachtssicher
- Leicht und membran-schonend konstruiert
- Verbessert Luftzirkulation und Atmungsaktivität
- Kein Verhaken an Bauteilen oder im Fahrzeug

Verwendung

Die bestimmungsgemäße Verwendung wird unter anderem in der FWDV 1 „Grundtätigkeiten – Lösch- und Hilfeleistungseinsatz“ sowie in der BGI/GUV-I8651 „Sicherheit im Feuerwehrdienst“ beschrieben.

DTS/IRS  
RETTUNGS-  
SYSTEM

Sie sind an einem rutschigen Hang im Einsatz oder stehen während Löscharbeiten auf der Leiter: Um Verletzte leichter zu bergen oder sich selbst zu sichern, haben wir mit einem Spezialisten für Anseilschutz das DTS/IRS Rettungssystem entwickelt. Großer Vorteil für Sie: Die integrierte Rettungs- und Halteschlaufe, kurz IRS, ist in der Feuerwehrüberjacke immer dabei und so schnell wie nötig einsatzbereit: Öffnen Sie dafür die Klappe der Depottasche (DTS), um das Verbindungsmittel hervorzuziehen. Auf die praktische Handhabung können Sie sich auch dann verlassen, wenn Sie selbst einmal in Not geraten und geborgen werden müssen.

Bei den Jacken der ULTIMATE, TITAN, HUNTER und SWISSGUARD Serien sowie optional auch bei der HERO Serie ist das DTS System schon integriert.



DIN EN 469:2005 Kl. 2

ITC System



Knickkopflampen-  
Halterung

Ergonomischer  
Kragen

Schulterprotektoren

Höhenverstellbare  
Funkgerätetasche

Karabinerlasche

Verstärkte Stoßkante  
am Ärmelsaum

schwarzblau



gold

**ADVANCE PROGRESS ÜBERJACKE**

- 2 Brusttaschen, höhenverstellbar und funkgerätauglich
- Gepolsterter Schulterbereich mit Aramid-Vlies
- Strickbündchen mit ITC System
- 3M 9687 Tripletrim Reflexstreifen, vierfach vernäht
- Verlängertes Rückenteil
- Warnwestenbefreiung

**Materialvarianten:**

DuPont™ Nomex® Tough / Fireblocker | schwarzblau  
DuPont™ Nomex® NXT / Fireblocker | gold

**LEICHTER LAGEN-  
AUFBAU, SICHERE  
AUSSTATTUNG**



gold

**ADVANCE PROGRESS  
ÜBERHOSE**

- Fest installiertes Komfort-Trägersystem
- MOVE+ Bewegungsfreiheit
- 2 Durchgriffe mit Taschenbeutel
- Verstärkte Stoßkante am Beinsaum
- Warnwestenbefreiung in Kombination mit Jacke

**Materialvarianten:**

DuPont™ Nomex® Tough / Fireblocker | schwarzblau  
DuPont™ Nomex® NXT / Fireblocker | gold



DIN EN 469:2005 Kl. 2

Beinweitenverstellung

Nierenschutz

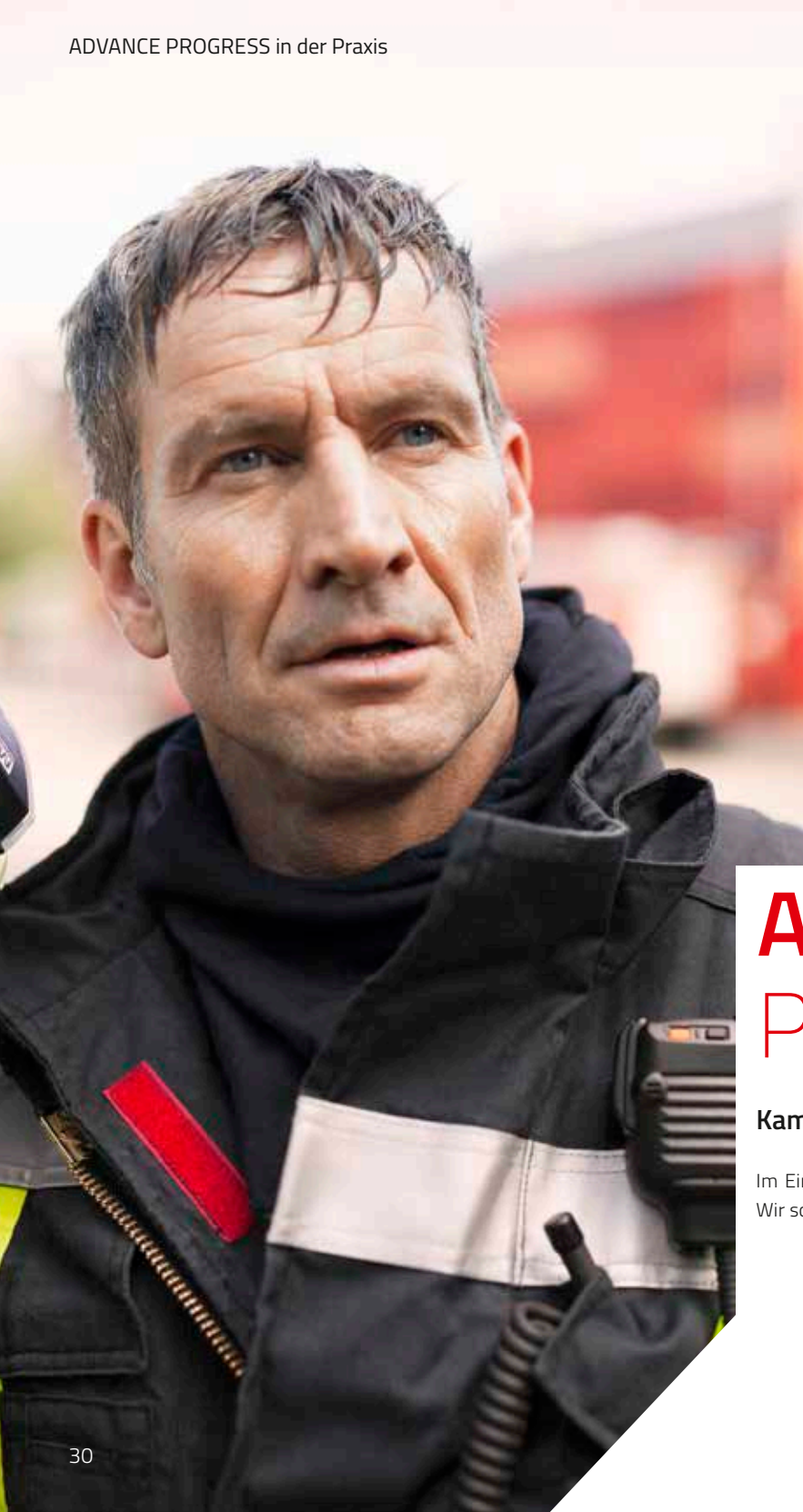
Gepolsterter Kniebereich  
mit Aramid-Vlies

Beinweitenverstellung

schwarzblau

▶ siehe  
Klapper  
S. 79





# ADVANCE PROGRESS

## Kampf gegen die Erschöpfung

Im Einsatz sind Sie Flammen und hohen Temperaturen ausgesetzt:  
Wir schützen Sie vor Hitzestress.

Wenn Sie aktuelle Gefahrenanalysen von Feuerwehren weltweit mit den Ergebnissen der letzten Jahre vergleichen, fällt auf, dass die Zahl von Brandwunden und Verbrühungen zurückgeht. Der Grund dafür ist, dass Schutzbekleidung immer besser isoliert und immer höheren Temperaturen standhält. Dadurch ist aber auch die Belastung durch Hitzestress stark gestiegen.

Die meisten Feuerwehrleute erleiden statt Verbrennungen einen Kreislaufkollaps. Die Ursachen sind Überhitzung und Erschöpfung. Genau an diesem Punkt haben wir bei der Entwicklung der ADVANCE PROGRESS Serie angesetzt: Für die Jacken und Hosen haben wir einen besonders leichten Lagenaufbau gewählt, damit Sie darin so wenig Hitzebelastungen wie möglich ausgesetzt sind. Durch das geringe Gewicht wird der Tragekomfort deutlich verbessert und die Körperwärme kann schneller entweichen.

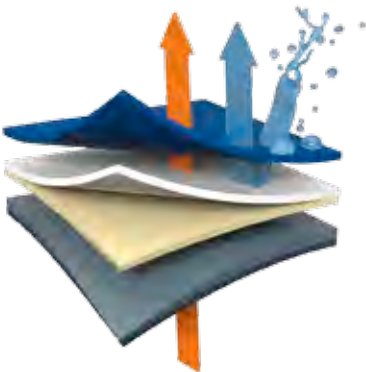
## Leichte Lagen mit hohem Schutz

Gleichzeitig schützt Sie die Kleidung zuverlässig vor Flammen, Hitze, Kontaminationen und Witterungsbedingungen. Denn als Obermaterial verwenden wir einen widerstandsfähigen Materialmix. Die Membran als mittlere Lage macht Überjacke und -hose undurchlässig für Löschwasser oder Regen. Darüber hinaus schützt sie das isolierende Futter vor gefährlichen Verunreinigungen.

*Durch den leichten Lagenaufbau der ADVANCE PROGRESS Serie wird das Risiko von Hitzestress reduziert – und Sie bleiben lange leistungsfähig.*



Die Statistiken der kommenden Jahre werden zeigen, ob und inwieweit neue Produktentwicklungen das Risiko von Erschöpfungszuständen reduzieren. Wir von S-GARD haben den Kampf aufgenommen.





DIN EN 469:2005 Kl. 2

HIGH-VIS



Knickkopflampen-  
Halterung

Strickbündchen  
mit ITC System



schwarzblau

Ergonomisch  
geformter Kragen

**BASIC PLUS ÜBERJACKE** **NEU**

- 3M 9687 Tripletrim Reflexstreifen, vierfach vernäht
- Warnwestenbefreiung

Materialvarianten:  
DuPont™ Nomex® Tough / Sigmatex | schwarzblau

HOHE VERARBEITUNGS-  
QUALITÄT, ERFÜLLT  
ALLE ANSPRÜCHE IM  
DIENSTALLTAG

Messertasche



schwarzblau

Gepolsterter Kniebereich  
mit Aramid-Vlies

DIN EN 469:2005 Kl. 2

Knieprotektoren

**BASIC PLUS ÜBERHOSE** **NEU**

- Abnehmbare Hosenträger
- MOVE+ Bewegungsfreiheit
- 2 Durchgriffe ohne Taschenbeutel
- Warnwestenbefreiung in Kombination mit Jacke

Materialvarianten:  
DuPont™ Nomex® Tough / Sigmatex | schwarzblau





Gewinner des DuPont™  
Nomex® Innovation Awards

# DYNAMATE SERIE **NEU**

## Weniger ist manchmal mehr

Bei der Wahl der richtigen Schutzkleidung geht es um mehr als nur die Materialzusammensetzung. Während das eine Team auf viele Extras und Details angewiesen ist, bevorzugt es das andere reduziert und ohne viel Schnickschnack. Immer häufiger sollen die Anzüge zudem möglichst leicht sein, ohne an Qualität und Schutzfunktion zu verlieren. Für diese besonderen Ansprüche haben wir die Serie DYNAMATE entwickelt.

## SO WENIG WIE MÖGLICH, ABER SO VIEL WIE NÖTIG

PRX9000  
Technologie im  
Schulterbereich,  
außen

Knickkopf-  
lampen-  
halterung



Move+3D Bewegungs-  
freiheit

Funkgeräte-  
tasche

Segmentierte  
Reflexstreifen

Strickbündchen  
mit ITC System

Auf Anfrage:

- Gurtöffnungen für Ihren Sitzgurt
- Drag and Rescue Device (DRD)

Gepolsterter  
Kniebereich mit  
PRX9000 Technologie



Abnehmbare  
Komfort-  
Hosenträger

Nur mit den wichtigsten Details ausgestattet, ist die DYNAMATE Serie besonders leicht. Ihr geringes Gewicht in Kombination mit einer neu entwickelten, bequemen Schnittgestaltung sorgt für besonders viel Bewegungsfreiheit. Perfekt also, wenn es wieder mal ganz schnell gehen muss.

Auch wenn die DYNAMATE Serie optisch klassisch wirkt, steckt in ihr höchste Innovation: Erstmals haben wir alle Öffnungen – am Hals, an den Ärmeln, im Bund und an den Hosenbeinen – partikeldicht mit elastischen Bündchen, beziehungsweise einer Schürze aus Nomex® Nano Flex-Material von DuPont™

verschlossen. Das dichte Funktionsmaterial ist extrem hitze- und flammbeständig, hochelastisch und atmungsaktiv. Die Bündchen verhindern, dass Rauchgaspartikel in den Anzug eindringen können und von der Haut aufgenommen werden.



# RUSSPARTIKEL AUF DER HAUT

## Ein unterschätztes Gesundheitsrisiko

Bisher musste Brandschutzbekleidung vor allem extremen thermischen Bedingungen standhalten. Zukünftig muss sie jedoch auch eine zuverlässige physische Eintrittsbarriere bieten, um Einsatzkräfte vor Rußpartikeln zu schützen. Aber warum eigentlich?

Bei Bränden werden verschiedene gefährliche Stoffe freigesetzt. Formaldehyd, Benzol sowie polycyclische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAKs) bilden sich, wenn Holz, Plastik, Möbel, Elektrogeräte und Baumaterialien verbrennen. Im Einsatz verhindern Atemschutzmasken die Aufnahme der toxischen Partikel durch die Atemluft zwar zuverlässig, dennoch deuten immer mehr Studien auf einen Zusammenhang zwischen Brandbekämpfung und erhöhtem Krebsrisiko bei den Einsatzkräften hin.

## Aufnahme von Rußpartikeln

Der vermeintliche Auslöser scheint schnell gefunden: Beim Ablegen der Schutzkleidung werden die auf der Anzugoberfläche abgelagerten Micropartikel erneut aufgewirbelt und von den Einsatzkräften ungeschützt eingeatmet. Vermeiden lässt sich das durch eine bessere Einsatzhygiene.

Aber auch ein weiterer, bislang unterschätzter Faktor ist verantwortlich: Die Rußpartikelresorption durch die Haut. Durch kleinste Bekleidungsöffnungen im Kopfbereich, an den Ärmeln, am Bund und an den Hosenbeinen gelangen die Partikel im Brandeinsatz unbemerkt auf die Haut. Sie setzen sich in den durch die Hitze geweiteten Poren ab und gelangen darüber in den Körper.



## Weiterentwicklung der Schutzausrüstung

Die reine Hitzebeständigkeit der Schutzkleidung reicht also nicht mehr aus. Es braucht eine Erweiterung der bestehenden Ausrüstung, die vor toxischen Partikeln auf der Haut schützt. In unserem DYNAMATE Schutzanzug und der NANO-FLAMMSCHUTZHAUBE haben wir deshalb das Nomex® Nano Flex-Material von DuPont™ verarbeitet. Das extrem dichte und leichte Funktionsmaterial hält Rußpartikel zuverlässig von Ihrer Haut fern.

## Einsatzhygiene

Nicht nur im Einsatz selbst sind Rußpartikel eine Gefahr. Auch im Anschluss daran ist das von ihnen ausgehende Risiko nicht zu unterschätzen. Die grobe Reinigung des Anzugs, der Schuhe und des Helms am Einsatzort ist daher unerlässlich. Es reduziert den Ruß, den Sie in die Wache tragen könnten. Die konsequente Schwarz-Weiß-Trennung mindert ebenfalls die Verschleppung und damit die Aufnahme gesundheitsgefährdender Partikel. Geht es für Sie nach dem Einsatz nach Hause statt zurück auf die Wache, darf die kontaminierte Kleidung auf keinen Fall mitgenommen werden. Mehr Infos zur richtigen Pflege und Reinigung der Feuerwehr-Schutzkleidung lesen Sie ab S. 6.

Auf Wunsch verarbeiten wir die Nano-Partikelsperre auch in weiteren Produkten unseres Sortiments. Sprechen Sie uns an!







NÄHERE INFORMATIONEN  
ERHALTEN SIE AUF  
s-gard.de

S-GARD  
BEKLEIDUNG FÜR TECHNISCHE HILFELEISTUNG  
UND DEN TÄGLICHEN DIENST

SARTEC  
Seite 40



RESPONSER  
Seite 44



ENDURANCE  
Seite 48



GARANT  
Seite 50



PROTEAM  
Seite 52



FIRSTGARD FR  
Seite 54



RANGER 2.0  
Seite 56



NORM DIN EN 469:2005 Kl. 1

>>

>>

>>

>>

>>

>>

DIN EN ISO 11612:2009

>>

>>

>>

>>

HuPF Teil 2 + 3

>>

>>

DIN EN 15614:2007

>>

MATERIAL

DuPont™ Nomex® RSK /  
Baumwoll-Modacryl / Flameliner

>>

DuPont™ Nomex® RSK / Flameliner

>>

Nomex® Tough / Flameliner

>>

Nomex®-Viskose 300 g

>>

Nomex®-Viskose 265 g

>>

Nomex®-Viskose Elasthan

>>

Nomex® / Kevlar® / Schurwolle / Lenzing

>>

Kermel®-Viskose

>>

Jacke

DETAILS

Mit und ohne Reflex  
erhältlich (HIGH-VIS)

>>

>>

>>

Jacke mit Schultertunneln

>>

>>

>>

>>

Jacke mit Seitentaschen

>>

>>

>>

>>

>>

Latzhose erhältlich

>>

Jacke und Hose per

Reißverschluss verbindbar

>>

«Im Ernstfall geht es  
darum, Leben zu retten.  
Da vertraue ich auf  
mein Team und auf  
S-GARD.»





Ihr persönlicher S-GARD Berater ist  
täglich von 8 bis 16 Uhr erreichbar!  
**0 800-9909-050**

# SARTEC SERIE

## Leistungssteigernder Schutz

Durch die neue ergonomische Konstruktion mit speziellen Stretchzonen und durchdachten Ausstattungsdetails haben Sie im technischen Hilfeinsatz maximale Bewegungsfreiheit. Eine der Grundvoraussetzungen für ausdauernde Leistung.

DIN EN 469:2005 Kl. 1

MOVE+3D



2-fach verstellbare  
Funkgerätetaschen  
(MAXFLEX)

Griffverstärkungen an  
Fronttaschen und  
Verstellelementen



leuchtgelb-schwarzblau

## SARTEC ÜBERJACKE

- MOVE+3D Bewegungsfreiheit mit High Reach-Ärmelkonstruktion
- Ergonomisch geneigtes S-Pocket Design
- Cargo-Taschen mit Karabinerlaschen und Load Control-System
- Toolpockets an beiden Oberarmen
- Body-Language Reflexbestreifung



rot-schwarzblau

Helmtaugliche,  
wasserdichte  
Kapuze

MOVE+3D  
Konstruktion

Toolpocket

Knickkopflampen-  
Halterung

Stretchzone am  
Ellenbogen

Hochgezogene  
Frontpartie

Strickbündchen  
mit ITC System

- Napoleontasche
- Wasserdichter Multigrip-Frontverschluss mit Anfasslasche
- Mit Reflektor-Material verstärkte und handschuhbedienbare Versteller
- Leuchtgelb-schwarzblaue Variante mit spezieller DIN EN ISO 20471 Kl. 2

### Materialvarianten:

DuPont™ Nomex® RSK / Baumwoll-Modacryl / Flameliner |  
leuchtgelb-schwarzblau  
DuPont™ Nomex® RSK / Flameliner | rot-schwarzblau



DIN EN 469:2005 Kl. 1

Stretchzone mit  
Protektoren am Knie

SPORTLICH KONSTRUIERT –  
FÜR HÖCHSTE FLEXIBILITÄT  
IM RETTUNGSEINSATZ



leuchtgelb-schwarzblau

**SARTEC ÜBERHOSE**

- Abnehmbare Komfort-Hosenträger
- 2 Cargo-Taschen mit Load-Control System
- Ergonomisch geneigtes S-Pocket Design
- Boot-Lock Haken, verbindet Hose mit Stiefeln
- MOVE+3D Bewegungsfreiheit mit Leg Mobility Beinkonstruktion und Vorformungen
- Griffverstärkungen/-verlängerungen an Cargo-Taschen und Verstellelementen
- Verstärkte Stoßkante am Beinsaum (innen)
- Mit Reflektor-Material verstärkte und handschuhbedienbare Versteller
- Leuchtgelb-schwarzblaue Variante mit spezieller DIN EN ISO 20471 Kl.1

**Materialvarianten:**

DuPont™ Nomex® RSK / Baumwoll-Modacryl / Flameliner |  
leuchtgelb-schwarzblau

DuPont™ Nomex® RSK / Flameliner | rot-schwarzblau



rot-schwarzblau

Abnehmbare  
Komfort-Hosenträger

Stretchzone mit  
Protektoren am Knie

Innenbeinverstärkung

Boot Lock-Haken



# DETAILS

## Flexible Feinheiten – vereinfachte Bedienung

Taschen, die Sie flexibel einstellen können oder auf die Sie noch schneller zugreifen können, sind typisch für SARTEC. Auch, dass über die praktische Anfasslasche das Öffnen und Schließen von Reißverschlüssen selbst mit Handschuhen einfach funktioniert. Und egal, wo Sie gerade im Rettungseinsatz sind: Die Knie- und Ellenbogenverstärkungen schützen vor Abrieb und ermöglichen optimale Bewegungsfreiheit.

- 1 2-fach verstellbare Funkgerätes tasche (MAXFLEX)
- 2 Hochgezogene Frontpartie
- 3 MOVE+3D Konstruktion
- 4 Stretchzone am Ellenbogen
- 5 Abnehmbare Hosenträger
- 6 Schritteinsatz für Bewegungsfreiheit



DIN EN 469:2005 Kl. 1

2-lagiger Aufbau



Höhenverstellbare  
Funkgerätetasche

schwarzblau

**RESPONSER ÜBERJACKE**

- 2 Brusttaschen, links höhenverstellbar und funkgerätauglich
- Strickbündchen mit ITC System
- 3M 9687 Tripletrim Reflexstreifen, vierfach vernäht
- Bewegungsfalten im Rücken
- Warnwestenbefreiung

Materialvarianten:  
DuPont™ Nomex® Tough / Flameliner | schwarzblau

DIN EN 469:2005 Kl. 1,  
HuPF 2006 Teil 4A

2-lagiger Aufbau



ATTACK TYP A,  
schwarzblau

FÜR TECHNISCHE HILFE-  
LEISTUNG – ROBUST, LEICHT UND  
BIS INS DETAIL DURCHDACHT

**ATTACK TYP A ÜBERHOSE**

- Fest installiertes Komfort-Trägersystem
- Einstiegskeil und Abdeckleiste
- Verstärkte Stoßkante und Fersenaussparung am vorgeformten Beinsaum
- Gepolsterter Kniebereich mit Aramid-Vlies
- Durchgriffe ohne Taschenbeutel
- Warnwestenbefreiung in Kombination mit Jacke

Materialvarianten:  
Nomex® Tough / Flameliner | schwarzblau

**RESCUE LIGHT ÜBERHOSE**

- Knieprotektoren
- Fersenaussparung am vorgeformten Beinsaum

Materialvarianten:  
Nomex® Comfort | schwarzblau

DIN EN ISO 11612:2009

Knieprotektoren



RESCUE LIGHT,  
schwarzblau



# SAFETYTOUR

## SAFETYTOUR UNTERWEGS FÜR MEHR SICHERHEIT

In Ihrem Job stellen Sie sich immer wieder neuen Situationen und müssen Neues dazulernen. Technische Anforderungen werden anspruchsvoller. Erscheinungen wie aggressives Verhalten und aufdringliche Schaulustige fordern Sie und Ihr Team zusätzlich. Damit Sie auf dem Laufenden bleiben und Ihr Einsatz noch sicherer wird, gibt es die Safetytour – die moderne Feuerwehraus- und -weiterbildung für Feuerwehr, Rettungsdienst und Technische Hilfsdienste.

Die Safetytour richtet sich nach Ihren Bedürfnissen und ist mehr als reine Wissensvermittlung. Individuelle Team-Workshops, Dialoge speziell für Führungskräfte und das große Jahresevent „Best of“ vereinen sich zu einem modernen Ausbildungsangebot und abwechslungsreichen Lehrmethoden. Egal ob Sie nun Neues dazulernen oder bereits Erlerntes auffrischen wollen: Hochkarätige Feuerwehrexperten aus ganz Deutschland stehen Ihnen mit ihrem geballten Profiwissen zur Seite. Gemeinsam tauchen Sie ein in brandaktuelle Themen aus den Bereichen Arbeitstechnik, Kommunikation und Teamführung.

### Ein Überblick über die verschiedenen Angebote der Safetytour:



#### Workshops bei Ihnen vor Ort

In den individuell auf Sie zugeschnittenen Workshops vermitteln Ihnen erfahrene Feuerwehrleute wertvolles Know-how in Theorie und Praxis. Das ganzjährig stattfindende Angebot umfasst 40 verschiedene Themen, von ABC-Einsatz über Teamentwicklung bis zu Konfliktmanagement. Und damit Sie Ihre wertvolle Zeit und Energie nicht in Organisation und Reise stecken, führen die Trainer die Workshops direkt in Ihrer Feuerwehrawache oder an einem Standort in Ihrer Nähe aus – ausgerichtet nach Ihrem individuellen Feuerwehrralltag, Ihrem Wissensstand und Ihrem Equipment.

#### Das Erfolgsrezept „Dialog“

Wer Mitarbeiter führt und das Team stärken will, braucht Mut, Verständnis und viel Fachwissen. In den deutschlandweit stattfindenden Dialogen speziell für Führungskräfte erwarten Sie Vorträge hochrangiger Dozenten zu wechselnden aktuellen Schwerpunktthemen und Berichte außergewöhnlicher Einsätze. Sie erweitern Ihr Wissen, profitieren von neuen Techniken und Vorgehensweisen und erhalten praktische Tipps und Tricks in der Mitarbeiterführung. Dabei stets im Fokus: Der enge Austausch mit anderen Feuerwehrmännern und -frauen in leitender Position.



#### Das große Jahresevent „Best of“

Damit im Ernstfall jeder Handgriff sitzt, erleben Sie auf dem jährlich stattfindenden „Best of“ das Beste aus allen Safetytour-Angeboten: Während Sie in den abwechslungsreichen Teamtrainings „Tasks“ Herausforderungen zu Themen wie Atemschutz und Gefahrstoffe meistern, erleben Sie in den Workshops einen spannenden Mix aus Theorie und Praxis. Bei den Dialogen schließlich hören Sie Expertenvorträge zu brandaktuellen Themen. Auf unserem „Best of“ ist also etwas für jeden Geschmack und jede Qualifikation dabei. Und das Beste daran: Sie stellen sich Ihr Eventprogramm nach Ihren Wünschen zusammen.

Alle Informationen zur Safetytour sowie Termine und Tickets finden Sie online unter [s-gard.de/safetytour](https://s-gard.de/safetytour)



## UNEINGESCHRÄNKTE BEWEGUNGSFREIHEIT IN JEDER SITUATION

DIN EN ISO 11612:2009

Als HIGH-VIS



# ENDURANCE SERIE

### Flammschutz trifft auf Stretch

Gerade beim Tagesdienst wünschen Sie sich Kleidung, die nicht nur sicher, sondern auch flexibel ist. Unsere ENDURANCE Serie besteht daher aus dem neu entwickelten, elastischen DuPont™ Nomex® Material. Dieses vereint erstmals hohen Flammschutz mit bequemem Stretch – ganz ohne Membran. Die körperbetonte Schnittgestaltung und viele verschiedene Ausstattungsdetails verleihen der Tagesdienstkleidung ihr sehr modernes Aussehen.



schwarzblau



schwarzblau

### ENDURANCE DIENSTJACKE **NEU**

- 2 Brusttaschen, links als höhenverstellbare Funkgerätetasche
- 2 Seitentaschen mit Karabinerlaschen
- Kürzeres Vorder- und verlängertes Rückenteil
- Verstärkte Ellenbogen
- Regulierbare Ärmelweite
- Optional ohne Reflexausstattung

#### Materialvarianten:

Nomex®-Viskose Elasthan | schwarzblau

### ENDURANCE DIENSTHOSE **NEU**

- Gesäßtasche mit Reißverschluss
- 2 Seitentaschen, rechts mit Tooltasche, links mit verschließbarer Kleintasche
- 2 Schenkeltaschen mit Stiftöffnungen
- Mit verlängertem Bund
- Optional ohne Reflexausstattung

#### Materialvarianten:

Nomex®-Viskose Elasthan | schwarzblau



DIN EN ISO 11612:2009  
A1, A2, B1, C1 HuPF Teil 3

Als HIGH-VIS



schwarzblau

schwarzblau mit  
Reflexstreifen

**GARANT DIENSTJACKE**

- Schulterklappen und -tunnel
- 2 Brusttaschen, links als höhenverstellbare Funkgerätetasche
- 2 Seitentaschen, links mit Karabinerlasche
- 2 Innentaschen mit Reißverschluss
- Regulierbare Ärmelweite
- Revisionsöffnung
- Optional ohne Reflexausstattung und Seitentaschen

**Materialvarianten:**

DuPont™ Nomex®-Viskose 300 g | schwarzblau  
DuPont™ Nomex®-Viskose 300 g | schwarzblau mit  
Reflexstreifen

EXTRA ROBUST UND LANGLEBIG – FÜR  
NOCH MEHR SCHUTZ IM DIENST

DIN EN ISO 11612:2009  
A1, A2, B1, C1 HuPF Teil 2

Als HIGH-VIS



schwarzblau

schwarzblau  
Latzhose



schwarzblau mit  
Reflexstreifen

**GARANT HIGH VIS DIENSTHOSE**

- 2 Gesäßtaschen
- Jeweils 2 Seiten- und Blasebalgtaschen
- HIGH-VIS zusätzlich mit Knieverstärkung
- Optional ohne Reflexausstattung

**Materialvarianten:**

DuPont™ Nomex®-Viskose 300 g | schwarzblau  
DuPont™ Nomex®-Viskose 300 g | schwarzblau mit Reflexstreifen  
DuPont™ Nomex®-Viskose 300 g | schwarzblau Latzhose mit Reflexstreifen



DIN EN ISO 11612:2009  
A1, A2, B1, C1 HuPF Teil 3

Auch als HIGH-VIS 



schwarzblau



schwarzblau mit  
Reflexstreifen

**PROTEAM DIENSTJACKE**

- 2 Brusttaschen, links als höhenverstellbare Funkgerätetasche
- 2 Innentaschen mit Reißverschluss
- Regulierbare Ärmelweite
- Revisionsöffnung
- Optional mit Reflexausstattung (angelehnt an HuPF Teil 1)

**Materialvarianten:**  
KERMEL®-Viskose | schwarzblau  
KERMEL®-Viskose | schwarzblau mit Reflexstreifen

DIENTSKLEIDUNGS-KLASSIKER –  
WAHLWEISE MIT REFLEXSTREIFEN

DIN EN ISO 11612:2009  
A1, A2, B1, C1 HuPF Teil 2

Auch als HIGH-VIS 



schwarzblau



schwarzblau mit  
Reflexstreifen

**PROTEAM DIENSTHOSE**

- 2 Gesäßtaschen
- Jeweils 2 Seiten- und Blasebalgtaschen
- Optional mit Reflexausstattung

**Materialvarianten:**  
KERMEL®-Viskose | schwarzblau  
KERMEL®-Viskose | schwarzblau mit Reflexstreifen



DIN EN ISO 11612:2009  
A1, A2, B1, C1

Blousonschnitt



schwarzblau

**FIRSTGARD FR DIENSTJACKE**

- 2 aufgesetzte Brusttaschen
- Zusätzlich von außen zugängliche Funkgerätetasche
- 2 Seitentaschen
- Revisionsöffnung

**Materialvarianten:**

DuPont™ Nomex®-Viskose 265 g | schwarzblau  
KERMEL®-Viskose | schwarzblau (kombinierbar mit  
PROTEAM Diensthose, S. 53)

DIE SPORTLICHE UNTER DEN  
TAGESDIENSTBEKLEIDUNGEN

DIN EN ISO 11612:2009  
A1, A2, B1, C1

Bundfalten



schwarzblau

**FIRSTGARD FR DIENSTHOSE**

- 2 Gesäßtaschen
- 2 Blasebalgtaschen

**Materialvarianten:**

DuPont™ Nomex®-Viskose 265 g | schwarzblau



Ihr persönlicher S-GARD  
Berater ist täglich von  
8 bis 16 Uhr erreichbar!

**0 800-9909-050**

Bitte fragen Sie uns auch nach unseren Modellen für  
Nordrhein-Westfalen und Baden-Württemberg!



DIN EN 15614:2007 A1

Wildland

Hoher Stehkragen  
mit Kinnschutz

Angeschrägte Brust-  
tasche mit Halterung  
für Knickkopflampe

Schwerentflammbarer  
Frontverschluss mit  
Easy Slide System

Segmentierte  
Reflexstreifen

Regulierbare  
Ärmelweite



gelb-schwarzblau

**RANGER 2.0 JACKE**

- Arms-Up Konstruktion
- Napoleontasche
- Innentasche rechts
- Stretchzonen unter den Armen

- Kürzeres Vorder- und verlängertes Rückenteil
- Atmungsaktive Verstärkungen
- Klettverschlüsse

**Materialvarianten:**

DuPont™ Nomex® / Kevlar® / Schurwolle / Lenzing |  
gelb-schwarzblau

Verstellbare  
Funkgerätetasche  
(MAXFLEX)

ZWEITEILER ODER OVERALL?  
RANGER 2.0 KANN BEIDES

DIN EN 15614:2007 A1

Verbindungsreißverschluss



gelb-schwarzblau

Hinten ansteigender,  
elastischer, halbhoher  
Bund

Vorgeformte Knie mit  
Knietasche für Kniepad

Segmentierte  
Reflexstreifen

Boot-Lock-Haken

Verstellbarer Saum

**RANGER 2.0 BUNDHOSE**

- 6 Gürtelschlaufen
- Gesäßtasche mit Reißverschluss
- 2 Seitentaschen mit Reißverschluss
- 2 Cargo-Taschen
- Stretchzonen an Knien, Gesäß und im Zwickelbereich
- Atmungsaktive Verstärkungen
- Klettverschlüsse

**Materialvarianten:**

Nomex® / Kevlar® / Schurwolle / Lenzing | gelb-schwarzblau

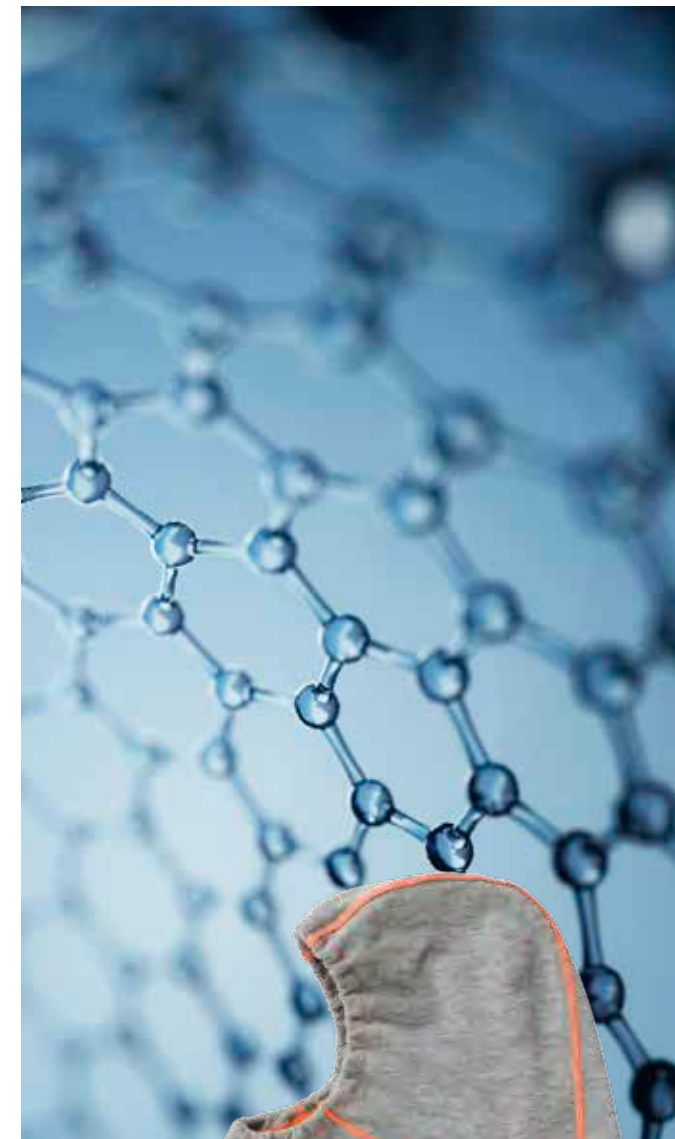




# NANO-HAUBE

## Partikelschutz für Hals und Kopf

So gut Sie Ihren Körper im Einsatz auch schützen, die beim Brand entstehenden Rauchgaspartikel gelangen durch kleinste Öffnungen und legen sich auf Ihre Haut. Unsere neue NANO-FLAMMSCHUTZHAUBE mit DuPont™ Nomex® Nano-Technologie verhindert das zuverlässig. S-GARD Geschäftsführer Bruno Schmitz erklärt, warum die Haube Ihre Einsätze noch sicherer macht.



**Herr Schmitz, warum ist gerade der Kopf- und Halsbereich besonders schutzbedürftig?**

„Gerade im Kopfbereich wird es im Brandeinsatz sehr warm. Die Poren öffnen sich weit, der Schweiß sammelt sich im Nacken – die Resorptionsbereitschaft der Haut ist sehr hoch. Helm und Maske schützen einen Großteil des Kopfes. Der Rest wird in der Regel durch eine Flammenschutzhaube geschützt.“

**Es befinden sich bereits Flammenschutzhauben auf dem Markt. Worin unterscheidet sich Ihre Nano-Haube von diesen?**

„Bei Flammenschutzhauben werden größtenteils Strickwaren eingesetzt. Sie sind weich, komfortabel und sehr flexibel. Im Gegensatz zur restlichen Schutzbekleidung verfügen sie normalerweise jedoch nicht über eine Membran. Ein zuverlässiger Partikelschutz im Kopf- und Halsbereich fehlt somit. Darum haben wir die NANO-FLAMMSCHUTZHAUBE entwickelt. Sie dient als zuverlässige Eintrittsbarriere für Partikel und deckt die ungeschützten Abschnitte zuverlässig ab.“

**Was macht das Nomex® Nano Flex-Material so einzigartig?**

„Das dichte Funktionsmaterial ist äußerst hitze- und flammbeständig. Gleichzeitig ist es sehr leicht, elastisch und atmungsaktiv. So konnten wir die perfekte Ergänzung zu Feuerwehrranzug, -helm und Maske schaffen: Eine Haube, die zuverlässig vor Rauchgaspartikeln schützt und dabei auch noch extrem komfortabel ist.“

**Für wen ist die NANO-FLAMMSCHUTZHAUBE gemacht?**

„Mit unserer NANO-FLAMMSCHUTZHAUBE haben wir ein komfortables Präventivprodukt für das ganze Team entwickelt. Die Haube bietet schnellen, einfachen aber sehr effektiven Schutz vor Partikeln und sollte Bestandteil jeder Schutzausrüstung sein. Sie ist die optimale Ergänzung für alle Einsatzkräfte.“

## NANO-FLAMMSCHUTZHAUBE **NEU**

- DIN EN 13911:2017
- Material: Nomex®-Viskose / Nano Flex



# WINDSTOPPER® STATT STRICKJACKE

## Trend in der Feuerwehrbekleidung

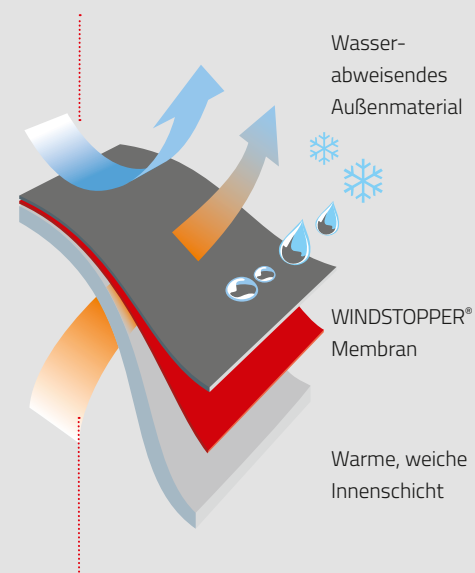
Im anstrengenden Arbeitsalltag ist es wichtig, dass Sie sich in Ihrer Dienstkleidung frei bewegen können. Ebenso muss die Schutzfunktion stimmen. Diesen Ansprüchen kommen wir mit unserer winddichten WINDSTOPPER® Jacke OFFICER nach: Sie schützt Sie vor Kälte und Feuchtigkeit und ist gleichzeitig überaus atmungsaktiv. Möglich macht das ihr spezieller Aufbau.

Der für die WINDSTOPPER® Jacke verwendete Spezialstoff setzt sich aus drei Lagen zusammen: aus einem wasserabweisenden Außenmaterial, einer winddichten Membran und einer wärmenden, weichen Schicht im Inneren der Jacke. So gewährt Ihnen die leichte Jacke Klima- und Tragekomfort in jeder Situation – egal wie ungemütlich das Wetter oder wie anstrengend die Arbeit gerade auch sein mag.

Ausgestattet ist die OFFICER mit allem, was Sie im Feuerwehralltag benötigen: unter anderem mit zahlreichen Taschen, vorgeformten Ärmeln und einem Stehkragen. Durch die praktischen Ausstattungsdetails und ihre positiven Materialeigenschaften haben WINDSTOPPER® Produkte traditionelle Strickjacken in den vergangenen Jahren weit überholt.

### Absolut winddicht

Bewahrt die Körperwärme und schützt vor Kälte bei Wind und Wetter



### Maximal atmungsaktiv

Verhindert Überhitzung und Feuchtigkeitsstau, da Wasserdampf problemlos entweichen kann



Absolut winddicht

Hoch atmungsaktiv



schwarzblau

### OFFICER WINDSTOPPER®

- Schulterklappen und -tunnel
- Armtasche mit Klappe und Stiftfach
- Jeweils 2 Brust- und Seitentaschen mit Reißverschluss
- Vorgeformte Ärmel
- Verlängertes Rückenteil
- Stehkragen

#### Materialvarianten:

WINDSTOPPER® Laminat | schwarzblau





DIN EN 343:2010  
Klasse 3/3

3-lagiger Aufbau



## GESCHÜTZT BEI JEDEM WETTER



Kapuze

Herausziehbares  
Steppfutter

schwarzblau

### GARDIAN WETTERSCHUTZJACKE

- In Kragen integrierte Kapuze
- Linksseitige Armtasche
- Schulterklappen und -tunnel
- Revisionsöffnung
- Jeweils 2 Brust- und doppelte Seitentaschen

Materialvarianten:  
Polyester-Baumwolle / Sigmatex | schwarzblau

Zuverlässiger Wetterschutz

3-lagiger Aufbau



## MIT KOMFORTABLEM SITZ UND HOHEM SCHUTZ



Schräg eingesetzte  
Seitentasche

schwarzblau

### MAJOR SOFTSHELL JACKE

- Blende mit Druckknöpfen
- 2 schräg eingesetzte Seitentaschen mit Reißverschluss
- Schultertunnel und -klappen
- Ärmelabschluss mit Weitenregulierung
- 2 Brusttaschen mit Klappen und Druckknöpfen

Materialvarianten:  
3-Lagen-Laminat Polyester, Polyurethan | schwarzblau



Angenehm wärmend

Zahlreiche Taschen

DAMIT KÄLTE KEINE  
CHANCE HAT



dunkelblau

**COMMAND FLEECEJACKE**

- Schulterklappen und -tunnel
- Brust- und Ärmeltasche inkl. Stifttasche
- 2 Seitentaschen mit Reißverschluss

Materialvarianten:  
Mikro-Fleece | dunkelblau

Winddicht

3-lagiger Aufbau



EINE JACKE, VIELE FUNKTIONEN



stahlblau

**STORMGARD FLEECE- UND WETTERSCHUTZJACKE** **NEU**

- Stehkragen
- Schulterklappen und -tunnel
- Stabiler Frontverschluss mit winddichter Unterlegung und Kinnschutz
- 2 Brusttaschen, rechts als Napoleontasche
- 2 Seitentaschen mit Reißverschluss
- Verstärkte Schultern, Ellenbogen, Unterarme und Seiten
- Elastischer Ärmelabschluss und Kordelzug im Saum
- Mit Reflexpaspelierung

Materialvarianten:  
Mikro-Fleece | stahlblau





# HÖHEN-RETTUNG

## Hoher Schutz bei voller Flexibilität

Ihre Arbeit in der Höhen- oder Luftrettung ist anstrengend und nicht selten gefährlich: Ständig sind Sie in Bewegung, Sie schwitzen – und permanent weht Wind. Damit Sie in Ihren Einsätzen voll leistungsfähig sind, haben wir mit SKYGARD und SKYLITE Rettungskleidung entwickelt, die an die speziellen Anforderungen in der Höhe angepasst ist.

Egal, ob Sie im Rettungshubschrauber unterwegs sind, sich von Felswänden abseilen, in der Höhenrettung, SRHT-Einheiten oder auf Offshore-Anlagen arbeiten – Ihre Einsatzkleidung muss leicht und bequem sitzen und Sie sowohl vor Wind und Regen als auch vor Verletzungen schützen. Und sie muss hoher Beanspruchung standhalten. Dafür verarbeiten wir spezielle Materialien wie ein widerstandsfähiges Gewebe in der SKYLITE Serie. Der Vorteil: Es trocknet schnell und ist winddicht; gleichzeitig kann Schweiß gut nach außen entweichen. In der wetterfesten SKYGARD Serie schützt Sie eine GORE® Membran zusätzlich vor Regen oder Schnee.



*Die MAXFLEX Taschen sind so angeordnet, dass sie auch mit angelegtem Sicherungsgurt erreicht werden können – auch mit Handschuhen.*



## Flexibel durch hohe Beweglichkeit

Für ausreichend Bewegungsfreiheit und ein gutes Tragegefühl sorgen unter anderem die vorgeformten Ärmel und Beine sowie Stretchzonen, Zwickelinsätze an den Hosen und die besondere Schnittgestaltung der Ärmel. Etwas, das man sonst aus dem Outdoor- und Bergsportbereich kennt. Auch besonders ist, dass Jacke und Hose weit genug sind, um darunter Funktionskleidung zu tragen. Gleichzeitig sind sie eng genug, um beim Klettereinsatz nicht zu stören.

## Details für Ihre Sicherheit – einfach zu bedienen

Auch mit angelegtem Sicherungsgurt können Sie alle Taschen gut erreichen – selbst mit Handschuhen. Dafür sorgen Reißverschlüsse mit großen Zippern, Einhand-Kordelzüge und Griffflaschen. Über solche Zipper öffnen Sie z. B. die Belüftungen unter den Armen und am Oberschenkel. Gerade wenn es einmal stürmt, ist eine helmtaugliche und verstellbare Kapuze für eine freie Sicht überaus nützlich. Reflexstreifen, die für erhöhte Sichtbarkeit sorgen, runden die Ausstattung der SKYGARD und SKYLITE Serie ab.



DIN EN 343:2010 Klasse 3/3

Wasserabweisende Reißverschlüsse



rot-leuchtgelb

- Helmtaugliche Sturmkapuze
- Hochschließender Kragen
- Brusttasche
- Unterarm-Ventilationsöffnung
- Verbindungsreißverschluss

Wasserdichte Cargo-Tasche mit Befestigungsschlaufen

SKYGARD JACKE

- In Stehkragen integrierte, wasserdichte, helmtaugliche Sturmkapuze inkl. Schild, Gesichtsfeld- und Volumenverstellung
- 4 wasserdichte Cargo-Taschen am Arm mit integrierten Befestigungslaschen

- 2 angeschrägte Brusttaschen mit optimalem Eingriffswinkel
- Belüftungsreißverschluss unter den Armen
- Nässeschutzgamasche am Ärmelsaum
- Konturbetonende Reflexstreifen

Materialvarianten:  
GORE-TEX 2-Lagen-Laminat | rot-leuchtgelb

VOLL WETTERFESTER  
HÖHENRETTETTER FÜR  
SCHWIERIGSTE EINSÄTZE

DIN EN 343:2010  
Klasse 3/3

Boot Lock-Haken



rot-leuchtgelb

- Verbindungssystem für Jacke und Hose
- MAXFLEX Cargo-Tasche
- Ventilationsöffnung am Bein
- Cargo-Tasche in Wadenhöhe

SKYGARD HOSE

- Innenliegendes Verbindungssystem für Jacke und Hose
- Elastische und abnehmbare Y-Hosenträger
- Kniertasche aus Kevlar® mit PRX9000
- 2 Cargo-Taschen in Wadenhöhe
- Nässeschutzgamaschen am Beinsaum
- Boot Lock-Haken im Saum

Materialvarianten:  
GORE-TEX 2-Lagen-Laminat | rot-leuchtgelb



Windabweisend und  
klimaregulierend

Windkapuze



rot-leuchtgelb

SKYLITE JACKE

- Stretchzonen an Rücken, Armen und Seiten
- In Stehkragen integrierte Kapuze inkl. Schild, Gesichtsfeld- und Volumenverstellung
- Belüftungsreißverschlüsse
- 4 Cargo-Taschen am Arm mit integrierten Befestigungslaschen
- 2 angeschrägte Brusttaschen

Materialvarianten:  
DURAGARD | rot-leuchtgelb

HOCHFUNKTIONALE  
KOMBI FÜR EINSÄTZE IN  
GROSSER HÖHE

SKYLITE HOSE

- Innenliegendes Verbindungssystem für Jacke und Hose
- Elastische und abnehmbare Y-Hosenträger
- Knietasche aus Kevlar® mit PRX9000
- Stretchzonen an den Seiten, am Gesäß und an den Knien
- 2 Front-Einschubtaschen
- Boot Lock-Haken im Saum

Materialvarianten:  
DURAGARD | rot-leuchtgelb



rot-leuchtgelb

Verbindungssystem

Boot Lock-Haken



Verbindungssystem für Jacke  
und Hose

Front-Einschubtasche

Klappbare MAXFLEX Cargo-Tasche

Ventilationsöffnung am Bein

Cargo-Tasche in Wadenhöhe



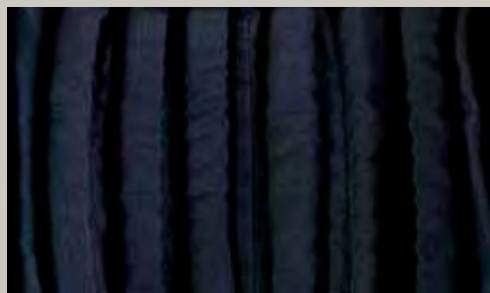


### **S-GARD KUNSTSTOFFREISSVERSCHLUSS**

Feuerfest und sehr leicht: Der Kunststoffreißverschluss besteht aus einem schwer entflammaren Spezialkunststoff mit Glasfaserverstärkungen. Im Vergleich zur Metall-Variante ist er deutlich leichter, wird bei Beflammung nicht so heiß und verursacht weniger Abrieb beim Waschen. Weiteres Highlight: Der rutschfeste Griff für eine komfortable Bedienung mit Handschuhen.

### **S-GARD PRX9000 ABPOLSTERUNGSELEMENT**

Komfort und Entlastung: Abpolsterungen sind genau an den Stellen sinnvoll, wo beispielsweise Ihr Atemschutzgerät aufliegt oder drückt. Passgenau in Ihre Schutzkleidung eingebaut, entlasten die PRX9000 Elemente stark strapazierte Bereiche an Schulter und Rücken und halten die Isolation aufrecht. Die einzelnen Polster aus geschäumtem, dauerelastischem und schwer entflammbarem Spezialpolymer sind so angeordnet, dass sie den Luftaustausch zwischen Rücken- und Brustbereich fördern und den Tragekomfort erhöhen.



### **S-GARD MOVE+ / MOVE+3D KONSTRUKTION**

Bequem und flexibel: Die MOVE+ Konstruktion im Schulter- und Achselbereich sorgt dafür, dass die Überjacke komfortabel sitzt und Ihr Oberkörper genug Bewegungsfreiheit hat. Die MOVE+3D Schnittführung ermöglicht durch dreidimensionale Vorformungen an Ellenbogen, Knien, Kragen und durch spezielle Keileinsätze im Unterarmbereich der Jacke und im Zwickelbereich der Hose für eine deutlich verbesserte Passform. Bei ausgreifenden Steig- und Streckbewegungen sowie Überkopparbeiten steigert die 3D-Konstruktion die Bewegungsfreiheit.

### **S-GARD STRICKBUND MIT ITC SYSTEM**

Sicher abgeschlossen und passgenau: Der S-GARD Bund aus DuPont™ Nomex® Spezialgestrick schließt Ihre Jackenärmel sicher ab. Über das „Individual Thumb Control“ (ITC) System passen Sie die Daumenöffnungen individuell an Ihre Handgröße an.



# **TECHNIK- INNOVATIONEN**

**Entwickelt für Ihren Rundumschutz mit hohem Tragekomfort**

Damit Sie in Extremsituationen bestmöglich geschützt sind, Ihre Schutzkleidung komfortabel sitzt und Sie die Bewegungsfreiheit haben, die Sie brauchen, haben wir spezielle Systeme entwickelt.

**ES GEHT UM IHREN SCHUTZ –  
WIR SIND PERSÖNLICH FÜR SIE DA.**



**Ihr persönlicher S-GARD Berater ist  
täglich von 8 bis 16 Uhr erreichbar!**

**0 800-9909-050**





# FEUERWEHR- ZUBEHÖR

## Noch mehr für Ihren Schutz und Ihr Team

Einen Überblick über unser Feuerwehr-Zubehör, mit dem Sie zusätzlich vor Flammen geschützt sind, bekommen Sie hier.

### KENNZEICHNUNGSKOLLER

- Schwer entflammbar
- Individuell bedruckbar
- Optional mit Klettflausch für ein Rückenschild erhältlich
- Modacryl-Baumwolle
- Wählen Sie die Größe passend zu Ihrem S-GARD Jackenmodell



Für alle Überjacken-Modelle erhältlich



### FUNKTIONSWESTE

- Jeweils 2 Mikrofonhalterungen, Seiten- und Funkgerätetaschen (rechts zusätzlich mit Sicherungskarabiner)
- Doppelter Vorderverschluss mit Steckschlossschnallen
- Seitliche Weitenregulierung mit Kippschnallen
- Befestigungsmöglichkeit für Brust- und Rückenschilder
- Modacryl-Baumwolle



### FLAMMSCHUTZHAUBE

- DIN EN 13911:2004
- Gummizug im Gesichtsfeld
- Extraflache Nähte
- Interlock, KERMEI®-Viskose
- Mit Partikelsperre: Die NANO-FLAMMSCHUTZ-HAUBE aus DuPont™ Nomex® Nano Flex-Material finden Sie ab S. 58.



### EMBLEME/SCHULTER- ABZEICHEN

- Individuelle Gestaltung (Stadtwappen usw.)
- Inkl. Anbringen und Vernähen



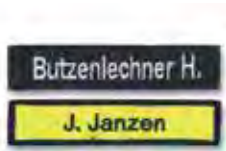
Auf Wunsch individualisieren wir Ihre Schutzbekleidung auch mit Namensschildern und Wappen. Unsere Service-Mitarbeiter beraten Sie gerne!



**NÄHERE INFORMATIONEN  
ERHALTEN SIE AUF  
s-gard.de**

### NAMENSEMBLEME

- Wunschanfertigung
- Verwendetes Trägermaterial passend zur Bekleidung



### RÜCKENSCHILDER

- 3M™ Scotchlite™, 38 x 8 cm, einzeilig, mit Klettgarnitur
- Auch zweizeilige Schriftzüge oder andere Formate möglich



### SCHUTZPONCHO

- Schützt den PA (Pressluftatmer) in Wärmegewöhnungsanlagen
- Nomex® Tough





«Dass Sie im Einsatz rundum geschützt sind, dafür setze ich mich täglich ein.»

## SERVICE VERBINDLICH IST BESSER

Bei Fragen und Anliegen rund um die Auswahl, Pflege und Reparatur Ihrer Schutzkleidung stehen wir Ihnen zur Seite. Auch im Notfall, wenn Ihr Vorrat an eigener Schutzkleidung nicht ausreicht, kümmern wir uns sofort um Nachschub.

### Reparaturfreundlichkeit und -service

Vom Reflexstreifen über den Reißverschluss bis hin zur Membran: Im Feuerwehreinsatz wird Ihre Schutzkleidung stark strapaziert oder sogar beschädigt. Für diese Fälle stehen Ihnen unsere erfahrenen Mitarbeiter aus dem Reparaturservice zur Seite: Umgehend prüfen sie Ihre Schutzjacken und -hosen auf Einsatztauglichkeit und reparieren sie fachgerecht.

Damit Sie Ihre Einsatzkleidung so schnell wie möglich zurückbekommen, planen und fertigen wir S-GARD Schutzbekleidung so, dass wir sie mit geringem technischen und zeitlichen Aufwand wieder instandsetzen können. Das Prinzip „Reparaturfreundlichkeit“ erspart Ihnen Zeit und Kosten.

### Notfallversorgung

Für unvorhersehbare Ereignisse wie Kontaminierungen, bei denen Ihr Vorrat an eigener Schutzkleidung nicht ausreicht, kümmern wir uns für Sie um eine schnelle Notfallversorgung mit der von Ihnen benötigten Schutzkleidung.

### Testlauf

Stellen Sie die Schutzwirkung und den Tragekomfort unserer S-GARD Dienstkleidung auf die Probe und lernen Sie alle Ausstattungsdetails und Funktionen direkt im Einsatz kennen. Gerne erhalten Sie unsere aktuellen Modellreihen zum Test, damit Sie sich von den Eigenschaften unserer Bekleidungssysteme überzeugen können.

**S-GARD**



### Pflege und Instandhaltung

Mit der richtigen Pflege erhalten Sie die Schutzwirkung Ihrer Feuerwehrrückenschutzhose und verlängern Tragekomfort und optische Erscheinung. Wir unterstützen Sie dabei mit unseren verschiedenen Pflegeseminaren und Partnerwäschereien.

**Wissenswertes und Tipps rund um das Thema Pflege und Reinigung lesen Sie ab S. 6.**



### Der Service in Ihrer Nähe

Alle Serviceleistungen und Veranstaltungen im Überblick finden Sie auch auf unserer Homepage. Dort erhalten Sie beispielsweise nähere Informationen zu Größentabellen und Pflege- und Waschanleitungen. Reparatur- und Rücksendescheine stehen dort ebenfalls für Sie zum kostenlosen Download bereit.

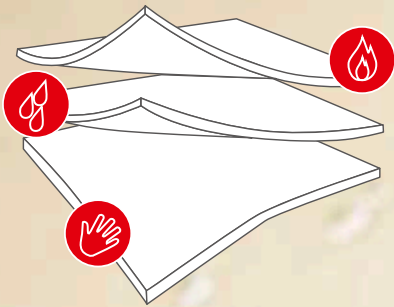
**Alle Informationen zu Service und Ihren Ansprechpartnern finden Sie unter [s-gard.de/service](https://s-gard.de/service)**



# MATERIALIEN UND TECHNOLOGIEN

## Starke Lagen für starke Einsätze

Die wechselnden Anforderungen in Ihrem Job verlangen Ihrer Schutzkleidung so einiges ab. Durch modernste Materialien und unterschiedliche Lagenaufbauten entwickeln wir bei S-GARD Produkte, die alle wichtigen Schutzfunktionen miteinander verbinden. Jederzeit und überall.



### Die drei Lagen

Typischerweise setzt sich unsere Überbekleidung aus drei Lagen zusammen. Der **flammfeste Oberstoff** schützt Sie und die dahinter liegenden Lagen vor mechanischen Einwirkungen wie beispielsweise Abrieb und ist zudem sehr reißfest.

Dagegen hält die **Nässesperre** Regen und Löschwasser ab. Gleichzeitig sorgt die atmungsaktive Membran dafür, dass sich bildender Schweiß zuverlässig nach außen transportiert wird.

Das **abschließende Futter** sorgt für einen guten Tragekomfort.

Im Zusammenspiel bilden die drei Lagen ein funktionales Luftpolster – die sogenannte Thermo-Isolation, die Sie beim Brand vor der starken Hitze schützt. Denn Luft ist ein schlechter Wärmeleiter. Übrigens: Das gleiche Prinzip, nur ohne flammfeste Materialien, wird auch bei der Herstellung von Winterkleidung verwendet.

Wir unterstützen Sie gerne persönlich dabei, den für Sie passenden Lagenaufbau zu finden.

Werfen Sie einen Blick hinein:  
Unsere Technologien im  
Überblick



## Warum ist das Thema wichtig?

23 x  
schneller ist Hitze und Kälte am  
Körper, wenn Textilien nass statt  
trocken sind.

2 °C  
machen den Unterschied. Ab einem  
Anstieg von 2 °C der Körperkerntem-  
peratur sinkt Ihre Leistungsfähigkeit.

12 °C  
Temperaturanstieg an der Haut werden  
schon als schmerzhaft wahrgenommen.

### DIE WICHTIGSTEN OBERGEWEBE

#### PBI®

- Höchste Reißfestigkeit am Markt
- Weich und geschmeidig, auch nach Hitzeeinfluss
- Bricht nach Beflammung nicht auf
- 205 g/m²

#### TITAN

- Premiummaterial unter DuPont™ Nomex®-Produkten
- Zusätzliche Isolation durch Abstandshalter
- Besonders hitzefest dank zusätzlichem Luftpolster
- Sehr gute Waschbeständigkeit dank hohem Nomex®-Anteil
- Langzeitimprägnierung
- 220 g/m²

#### TOUGH

- Meistgewähltes Material im Markt
- Spinnfärbefärbt
- Robust, abrieb- und reißfest
- 195 g/m²

#### RSK

- Speziell mit S-GARD entwickeltes Material
- Jetzt noch abrieb- und reißfester durch Ripstop
- Gute Waschbeständigkeit dank hohem Nomex®-Anteil
- Langzeitimprägnierung
- 205 g/m²

#### NXT

- Eine Weiterentwicklung von TOUGH
- Besonders farbecht
- Sehr abriebfest
- Langzeitimprägnierung
- 195 g/m²

## Die passende Membran für Ihre Bedürfnisse

### Technologieübersicht für Brandschutzbekleidung der Klasse 2



MEMBRAN	LAGEAUFBAU	OBERGEWEBE	SERIEN
► GORE® PARALLON™ SYSTEM Höchster Hitze- und Brandschutz Das einzigartige Doppelmembransystem mit unerreichter Atmungsaktivität bei gleichzeitig bester Wärmeisolation – auch bei Nässe.		PBI®	ULTIMATE
		TITAN	ULTIMATE
► AIRLOCK® Hohe Bewegungsfreiheit, Hitze- und Nässeschutz Das Abstandshaltersystem sorgt für zuverlässigen Luftein-schluss und bietet trotzdem die beste Flexibilität im Markt.		PBI®	TITAN
		TITAN	ULTIMATE, TITAN
		TOUGH	HERO
		NXT	HERO
► FIREBLOCKER Geringes Gewicht, optimale Feuchtigkeitsregulierung Der strapazierfähige Klassiker gehört zu den meistverkauften Membranen seiner Art. Die Kleidung bleibt auch bei häufiger Nutzung wasserdicht und solide. Jetzt neu: der Schutz vor Blut und anderen Körperflüssigkeiten.		TITAN	ULTIMATE
		RSK	SWISSGUARD, HUNTER, SWISSHUNTER
		TOUGH	ADVANCE PROGRESS
		NXT	ADVANCE PROGRESS

Wir wissen um die unterschiedlichen und individuellen Bedürfnisse unserer Kunden und halten für jede Anforderung die passende Materialkombination bereit. Bei den meisten unserer Produkte setzen wir die Membran-Techno-logien von GORE-TEX ein. Denn diese sind dauerhaft wasserdicht, reduzie-ren Hitzestress zuverlässig und sind ab sofort alle zusätzlich mit GORE® CROSSTECH® Funktion ausgestattet. Kombiniert mit atmungsaktiven und hochwertigen Materialien gewährleisten Ihnen unsere Produkte höchsten Schutz, Tragekomfort und eine lange Haltbarkeit.



# GORE® PARALLON™ SYSTEM

## Jetzt in zwei Varianten

Bei unseren ULTIMATE Überjacken und -hosen setzen wir das GORE® PARALLON™ System ein. Es ist speziell entwickelt, um die Gefahren von Hitzestress und Brandverletzungen zu reduzieren – insbesondere in Verbindung mit Feuchtigkeit wie Löschwasser oder Regen. Das leichte, atmungsaktive und wasserdichte GORE® PARALLON™ System ist der Schutzschild gegen große Hitze und Verbürhungen, mit dem Sie trotzdem voll beweglich bleiben.



## So schützt GORE® PARALLON™

GORE® PARALLON™ 600 verbindet eine atmungsaktive Hitze-Isolierung mit GORE-TEX Nässesperren: Dafür kommen zwei Membranen zum Einsatz, zwischen denen die thermische Isolation sitzt. Die spezielle Konstruktion sorgt für hohe Atmungsaktivität: Schweiß wird schnell von der Haut weggeleitet. Gleichzeitig verhindert das System, dass Nässe von außen eindringen kann. So bleibt die Isolationslage trocken und das Risiko für Hitzestress, Verbürhungen oder Verbrennungen sinkt. Und Sie bleiben im Einsatz lange leistungsstark!

## Die Extraportion Flexibilität

Schutzkleidung muss möglichst bequem sitzen und soll angenehm leicht sein – egal wie anstrengend der Einsatz ist. Aus diesem Grund wurde die Weiterentwicklung GORE® PARALLON™ 500 auf den Markt gebracht. Es bietet besten Komfort und höchste Flexibilität bei sehr hohem Schutz.

## Die Vorteile beider Materialien im Überblick:

### GORE® PARALLON™ 600

Bester Hitzeschutz

- Höchster thermischer Schutz bei sehr guter Atmungsaktivität
- Sicherer Wärmeschutz auch bei Nässe
- Konstant hohe Fluchtzeit!

### GORE® PARALLON™ 500

Flexibel und komfortabel

- Eine der leichtgewichtigen Lösungen am Markt
- Hohe Flexibilität
- Einzigartige Kombination aus bester Atmungsaktivität, sehr gutem Wärmeschutz und Tragekomfort

Wir verwenden folgende Gore Produkte:

- |   |  |
|---|--|
| • GORE-TEX Membran mit GORE® CROSSTECH® Produkt-Technologie     | • GORE-TEX Membran mit GORE® CROSSTECH® Produkt- & AIRLOCK® Spacer-Technologien      |
| • GORE-TEX Fireblocker mit GORE® CROSSTECH® Produkt-Technologie | • GORE-TEX Membran mit GORE® CROSSTECH® Produkt-Technologie & GORE® PARALLON® System |
| • GORE-TEX Flameliner mit GORE® CROSSTECH® Produkt-Technologie  |  |



S-GARD – Erfolg mit starken Marktpartnern



### S-GARD®

Hubert Schmitz GmbH  
S-GARD® Schutzkleidung  
Aphovener Straße 75–77  
52525 Heinsberg

Postfach 13 01  
52517 Heinsberg  
Deutschland

T +49 (0) 2452 9909-0  
F +49 (0) 2452 9909-20  
info@s-gard.de  
facebook.com/feuerwehrbekleidung  
s-gard.de

- |  |  |
|--|--|
| • S-GARD® und Safetytour® sind eingetragene Warenzeichen der Hubert Schmitz GmbH, DE   | • DuPont™ Nomex® und Kevlar® sind eingetragene Warenzeichen der E. I. du Pont de Nemours and Co., US |
| • GORE-TEX, AIRLOCK®, GORE-SEAM®, GORE® PARALLON® System und WINDSTOPPER® sind eingetragene Markenzeichen von W. L. Gore & Associates GmbH, DE | • KERMEL® ist ein eingetragenes Warenzeichen von Kermel, FR  |
| • 3M™ und Scotchlite™ sind eingetragene Warenzeichen der 3M Company, US  | • PBI® ist ein eingetragenes Warenzeichen von PBI Performance Products, Inc., US                     |
| • HAINSWORTH® TITAN ist ein eingetragenes Warenzeichen der A. W. Hainsworth & Sons Ltd., UK  |  |

Änderungen vorbehalten  
Abbildungen unverbindlich