





Liebe BONOWI® Kunden,

am 23. Oktober 2012 feierte BONOWI® ihr 25-jähriges Firmenjubiläum.

Grund genug, uns zunächst bei den für unser Unternehmen wichtigsten Personen zu bedanken, bei Ihnen, unseren Kunden. Denn nur durch den gemeinsamen Dialog, den Kauf und die Nutzung unserer Produkte waren und sind wir in der Lage, über all die Jahre zu bestehen und uns kontinuierlich weiterzuentwickeln. Mit einem leistungsstarken Team verfolgen wir in Mainz unser Ziel: Höchste Qualität bei der Realisierung von Innovationen und Konzeptionen.

Was vor 25 Jahren mit dem BONOWI® RMS (Rettungs-Mehrzweck-Einsatzstock) begann, wurde konsequent weiterentwickelt und hat uns in Deutschland und vielen benachbarten Ländern zum Marktführer von Polizei Einsatzstöcken gemacht. Durch die Qualität unserer Produkte, gepaart mit einsatztaktischen Vorteilen, konnten wir auch über die Grenzen Europas hinaus unseren Bekanntheitsgrad steigern, sodass wir in den vergangenen Jahren auch Behörden und Firmen aus Ländern wie China, Singapur, Vereinigte Arabische Emirate, Ecuador und vielen anderen zu unseren Kunden zählen dürfen.

Auch wenn unsere Kernkompetenz im Bereich von Einsatzstöcken liegt, stellt sich die BONOWI® weitaus vielseitiger dar. Wir entwickeln neben modernen Handfesseln auch Körperschutzsysteme, die bei europäischen Polizei- und Militäreinheiten erfolgreich im Einsatz sind. Die Entwicklung unserer selbstaufblasenden ballistischen Schutzdecke setzt neue Maßstäbe im Bereich Ballistik. Besonders stolz sind wir auf die Ausstattung der Bundeswehr mit einem hochmodernen Kamerasystem, welches ab 2013 als Optisches Hilfsmittel zur Fahrzeugkontrolle im Ausland eingesetzt wird.

Neben unseren Produkten wurde auch das BONOWI® Ausbildungsprogramm stets aktualisiert und den Anforderungen der modernen Polizei angepasst. Unser erfolgreiches 3-stufiges BONOWI® EKA (Einsatzstock-kurz-ausziehbar) Trainingskonzept wird mittlerweile nicht nur von fast allen Bundesländern angewendet, auch immer mehr inner- und außereuropäische Polizeieinheiten übernehmen es.

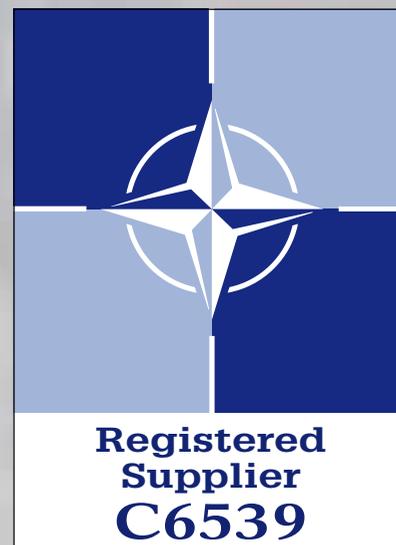
Nähere Informationen und Angebote finden Sie auf unserer Homepage

www.bonowi.de & www.bonowi-shop.de

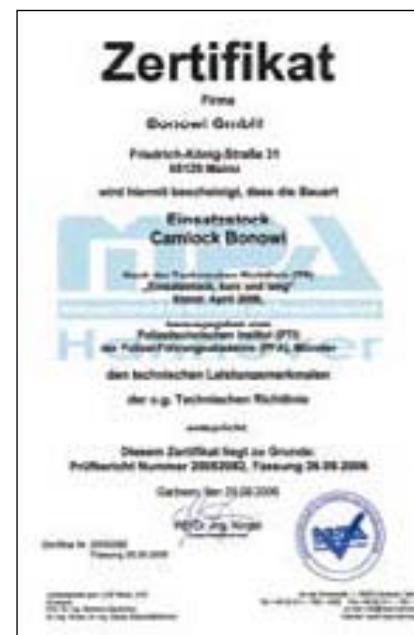
Wir freuen uns auf eine weiterhin gute Zusammenarbeit

Herzliche Grüße aus Mainz

Wolfgang Bopp



- 06 - 09 EINSATZSTOCK EKA & ZUBEHÖR
- 10 - 11 MEHRZWECKEINSATZSTÖCKE
- 12 - 17 FESSELSYSTEME
- 18 - 19 LAMPEN
- 20 - 21 STOP-STICK® SYSTEME
- 22 - 23 ZISTOS® DATAVISION OBSERVER
- 24 PREVENTO® FIRE EX LÖSCHGEL
- 25 WALL RADAR / LEISEBOHRER
- 26 - 27 SUCH- UND ORTUNGSGERÄTE
- 28 - 33 HANDSCHUHE
- 34 - 35 EINSATZTASCHEN
- 36 BRILLEN
- 37 MESSER
- 38 - 39 BEKLEIDUNG & ZUBEHÖR
- 40 - 41 KLETTSCHEINER UND ARMBINDEN
- 42 - 49 KÖRPERSCHUTZSYSTEME
- 50 - 57 BALLISTIK
- 58 - 63 AMOK-KONZEPTE/SPEZIELLE EINSATZLAGEN
- 64 - 69 TRAININGSEQUIPMENT
- 70 - 71 TRAINING & CONSULTING



EIN PREMIUMPRODUKT VON BONOWI®

PATENTIERTE INNOVATION

Für das Riegelungssystem des EKA CAMLOCK wurde uns ein europäisches sowie amerikanisches Patent erteilt.

TECHNISCHE RICHTLINIE DES PTI – POLIZEITECHNISCHES INSTITUT HILTRUP

Der EKA 21“ erfüllt in vollem Umfang die Forderungen der „TR Einsatzstock, kurz und lang“ 04/2006. Für den 16“ und 26“ EKA wurden durch Sonderprüfungen der MPA Hannover die gleichen Werte nachgewiesen. Die erstmals weltweit von BONOWI® eingesetzte zylindrische Form des ausziehbaren Endstückes hat sich inzwischen im Markt und bei den professionellen Anwendern erfolgreich durchgesetzt.

EFFIZIENT UND MULTIFUNKTIONAL IM EINSATZ

Die äußerst wirkungsvolle Anwendung hat sich vielfach in der Praxis bestätigt. In der ersten Stufe der Anwendung, beim dynamischen Ziehen des EKA und Ansprechen des polizeilichen Gegenübers, reicht dies meist aus, um eine Angriffshandlung einzustellen und so mit einem milden Mittel das polizeiliche Ziel zu erreichen. In den wenigen Fällen, in denen dies nicht ausreicht, führt meist ein Schlag auf eine der Muskelgruppen von Armen oder Beinen zur Einstellung von Angriffshandlungen gegen Polizeibeamte.

PRAKTISCHE ANWENDUNG

Der Einsatzstock läßt sich durch einen moderaten Schwung aus dem Handgelenk genauso wie durch Ziehen an der Spitze öffnen. Das Schließen erfolgt durch Zusammenschieben der Teilstäbe nach Eindrücken des Auslöseknopfes am hinteren Griffende. Die Schlagenergie wird durch das gummi-besetzte Griffstück und Gleitringe am Übergang der einzelnen Teilstücke absorbiert. Die Gleitringe ermöglichen zusätzlich ein geräuscharmes Öffnen und Schließen des Einsatzstockes (keine metallischen Schleifgeräusche, kein Klappern) – kein Bounce-Back-Effekt.



EKA 41 cm	Maße: eingefahren 180 mm – ausgefahren 410 mm – Gewicht ca. 435 g
EKA 51 cm	Maße: eingefahren 212 mm – ausgefahren 506 mm – Gewicht ca. 535 g
EKA 51 cm	SL-Maße: eingefahren 212 mm – ausgefahren 506 mm – Gewicht ca. 380 g
EKA 66 cm	Maße: eingefahren 264 mm – ausgefahren 660 mm – Gewicht ca. 687 g



EKA 41 cm	Art.-Nr. 0411801-41
EKA 51 cm	Art.-Nr. 0411801
EKA 51 cm	Art.-Nr. 0411801-SL
EKA 66 cm	Art.-Nr. 0411801-66



NEU EKA superleicht aus gehärtetem Aluminium ab sofort erhältlich!



EKA HOLSTER CORDURA®

Für den EKA wurde ein völlig neues Gürtelholster entwickelt. Ein kunststoffverstärktes, um 180° drehbares Gürtelholster aus Cordura® in schwarz. Es gewährleistet die stufenlose Einstellung des Ziehwiderstandes und ist links wie rechts tragbar. Das Holster lässt sich senkrecht, vertikal und diagonal am Körper tragen. Dieses Spezialholster ergänzt und erhöht die Einsatzmöglichkeiten des EKA in enormer Weise.

EKA Holster GK, 180° drehbar

Art.-Nr. 0411801-HR180



EKA DEFENSE-ADAPTER

Der Defense-Adapter lässt sich einfach und ohne Werkzeug auf dem Einsatzstock fixieren und erweitert die Einsatzmöglichkeiten, insbesondere die Defensiveigenschaften, ganz erheblich. Durch den Defense-Adapter wird der Einsatzstock zum multifunktionalen Einsatzmittel.

EKA Defense-Adapter

Art.-Nr. 0411801-AD



EKA GRIFFSICHERUNGSRING, 2 VARIANTEN

Der Griffsicherungsring ist abnehmbar und verhindert ein Abrutschen bei dem schnellen Expandieren des Einsatzstockes. Er lässt sich über den Griff schieben und somit einfach ohne Montageaufwand und ohne Hilfsmittel an dem Einsatzstock befestigen. Der Griffsicherungsring arretiert sich selbst und ist in zwei Varianten erhältlich (rund und eckig).

EKA Griffsicherungsring, rund
EKA Griffsicherungsring, eckig

Art.-Nr. 0411801-R
Art.-Nr. 0411801-Re



EKA TAKTISCHE ZUSATZSPIEGEL

Zu unserem Einsatzstock sind taktische Zusatzspiegel in zwei Abmessungen lieferbar. Mit Hilfe der Spiegel kann man verdeckt um die Ecke schauen oder die zu betretenden Räume vorab inspizieren. Am Spiegel ist eine Cliphalterung befestigt, mit dessen Hilfe man den Spiegel ohne großen Aufwand auf den EKA aufstecken kann.

EKA Zusatzspiegel Ø71 mm
EKA Zusatzspiegel Ø92 mm

Art.-Nr. 0411801-MR1
Art.-Nr. 0411801-MR



EKA ALUMINIUM-ENDKAPPE, EINSCHLAGRING MIT BEFESTIGUNGSKAPPE

1. Der aufschraubbare Aluminiumkopf ist eine Verlängerung des EKA und ermöglicht das Einschlagen von Fensterscheiben. Zusätzlich vereinfacht er das Ausziehen auch mit Einsatzhandschuhen.

EKA Aluminiumkopf kurz 10 mm, schwarz
EKA Aluminiumkopf lang 20 mm, schwarz

Art.-Nr. 0411801-EA
Art.-Nr. 0411801-EA-lang

2. Der Einschlagring ist immer dabei, wenn er benötigt wird, durch seine Fixierung an der Unterseite des H1-Holsters. Schnell und einfach, wie das ganze System, lässt er sich werkzeugfrei mit wenigen Handgriffen auf den EKA montieren und gewährleistet z.B. ein schnelles und sicheres Einschlagen auch von Fahrzeugscheiben.

EKA Einschlagring

Art.-Nr. 0411801-ER

EKA HOLSTER H1 UND K1

Das H1/K1 Holstersystem ist modular aufgebaut. Für den EKA 16", 21" und 26" sind sowohl offene Holsterschalen wie auch geschlossene Köcher lieferbar. Für die Aufnahme am Gürtel stehen drei verschiedene Systeme zur Verfügung, die allen Bedürfnissen und Anwendungsbereichen gerecht werden. Der Drehmechanismus besitzt eine federbelastete Rastung, die in 30° Schritten bis maximal 180° eingestellt werden kann und somit eine rechts/links Trageweise ermöglicht.



H1-HOLSTER

Art.Nr.: 0411801-H21-35C
Art.Nr.: 0411801-H26-35C



EKA 21" H1 Holster mit Cordura®-Laschen 35-55 mm und Scheibeneinschlagring
EKA 26" H1 Holster mit Cordura®-Laschen 35-55 mm und Scheibeneinschlagring

K1-HOLSTER

Art.Nr.: 0411801-K16-35CKoS
Art.Nr.: 0411801-K21-35CKoS
Art.Nr.: 0411801-K26-35CKoS
Art.Nr.: 0411801-K16-35CKmS
Art.Nr.: 0411801-K21-35CKmS
Art.Nr.: 0411801-K26-35CKmS



EKA 16" K1 Holster mit Cordura®-Laschen 35-55 mm, Köcher ohne Spitzenrastung
EKA 21" K1 Holster mit Cordura®-Laschen 35-55 mm, Köcher ohne Spitzenrastung
EKA 26" K1 Holster mit Cordura®-Laschen 35-55 mm, Köcher ohne Spitzenrastung
EKA 16" K1 Holster mit Cordura®-Laschen 35-55 mm, Köcher mit Spitzenrastung
EKA 21" K1 Holster mit Cordura®-Laschen 35-55 mm, Köcher mit Spitzenrastung
EKA 26" K1 Holster mit Cordura®-Laschen 35-55 mm, Köcher mit Spitzenrastung

SCHULTERHOLSTER

Art.Nr.: 0411801-K16-SH-KoS
Art.Nr.: 0411801-K21-SH-KoS
Art.Nr.: 0411801-K26-SH-KoS
Art.Nr.: 0411801-K16-SH-KmS
Art.Nr.: 0411801-K21-SH-KmS
Art.Nr.: 0411801-K26-SH-KmS



EKA Schulterholster mit K1 Köcher 16" ohne Spitzenrastung
EKA Schulterholster mit K1 Köcher 21" ohne Spitzenrastung
EKA Schulterholster mit K1 Köcher 26" ohne Spitzenrastung
EKA Schulterholster mit K1 Köcher 16" mit Spitzenrastung
EKA Schulterholster mit K1 Köcher 21" mit Spitzenrastung
EKA Schulterholster mit K1 Köcher 26" mit Spitzenrastung

Weitere Informationen und Details finden Sie in unserem Downloadbereich unter www.bonowi.com

MEHRZWECKEINSATZSTÖCKE

ESB EINSATZSTOCK KURZ/LANG BELGIEN

RÄUM- UND ABDRÄNGSTOCK ABSORBER (RAA)

Die BONOW® Mehrzweckeinsetzstöcke sind für das Mitführen in Fahrzeugen, am Körper und am Schutzschild vorgesehen und werden bei allgemeinen polizeilichen Maßnahmen (gewalttätige Demonstrationen) und z.B. beim Abdrängen und bei der Räumung von Straßen oder Plätzen verwendet.

ESB kurz 50 cm Art.-Nr. 0414100

ESB EINSATZSTOCK KURZ/LANG BELGIEN

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

- Vollmaterial flammhemmendes Polycarbonat
- Griff mit flammhemmend ausgerüstetem Gummi
- abgerundete Enden ohne Verdickung an der Spitze
- Länge 500 mm, Gewicht 393 g, Rundstab ø28 mm
- Länge 800 mm, Gewicht 500 g, Rundstab ø25 mm
- individuelle Laserung
- Optional: Handschlaufe
- Optional: drehbares Gürtelholster

ESB lang 80 cm Art.-Nr. 0414101

RÄUM- UND ABDRÄNGSTOCK ABSORBER (RAA)

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

- Entspricht TR Einsatzstock kurz und lang - Stand Mai/2006
- Vollmaterial flammhemmendes Polycarbonat
- Griff mit flammhemmend ausgerüstetem Gummi umspritzt
- abgerundete Enden ohne Verdickung an der Spitze
- Längen: 400, 600, 650, 700 und 800 mm
- Griffdurchmesser: 28 mm
- Optional: Handschlaufe
- Optional: drehbares Gürtelholster



RAA 400 mm	ca. 270 g	Art.-Nr. 0414020
RAA 600 mm	ca. 406 g	Art.-Nr. 0414010
RAA 450 mm	ca. 385 g	Art.-Nr. 0414013
RAA 700 mm	ca. 461 g	Art.-Nr. 0414011
RAA 800 mm	ca. 521 g	Art.-Nr. 0414000

MEHRZWECKEINSATZSTÖCKE

ES SACHSEN/BAYERN

MEHRZWECKEINSATZSTOCK ES

Der Typ Bayern besteht aus Polypropylen, der Typ Sachsen aus Polycarbonat, jeweils mit integriertem Absorber. Der Absorbereffekt wird durch ein Polycarbonat-Innenrohr erreicht, das in einem Spezialverfahren integriert wird.

ES 2 Sachsen	Länge 55 cm	Griff 11 cm	Polycarbonat	Art.-Nr. 0410431
ES 3 Sachsen	Länge 60 cm	Griff 11 cm	Polycarbonat	Art.-Nr. 0410432
ES 5 Sachsen	Länge 55 cm	Griff 9,5 cm	Polycarbonat	Art.-Nr. 0410434
ES 6 Sachsen	Länge 60 cm	Griff 9,5 cm	Polycarbonat	Art.-Nr. 0410435

ES 2 Bayern	Länge 55 cm	Griff 11 cm	Polypropylen	Art.-Nr. 0410410
ES 3 Bayern	Länge 60 cm	Griff 11 cm	Polypropylen	Art.-Nr. 0410411
ES 5 Bayern	Länge 55 cm	Griff 9,5 cm	Polypropylen	Art.-Nr. 0410412
ES 6 Bayern	Länge 60 cm	Griff 9,5 cm	Polypropylen	Art.-Nr. 0410413

MES

MEHRZWECKEINSATZSTOCK MES

Unkonventioneller und ergonomisch geformter Seitgriff für optimale Haltung und Kraftausnutzung in jedem Einsatz. Der extrem stabile Grundkörper ist unaufdringlich und elegant gestaltet. Ideal für das Tragen am Körper. Material: Polycarbonat.

MES 540	Länge 54 cm	Griff 11 cm	Polycarbonat	Art.-Nr. 0410455
MES 580	Länge 58 cm	Griff 12 cm	Polycarbonat	Art.-Nr. 0410450

EX A/EX B

TELESKOPMEHRZWECKEINSATZSTOCK EX Alu/Poly (für den verdeckten Einsatz)

EX A	30 cm geschlossen, 52 cm ausgefahren, Griff 10 cm	Art.-Nr. 0410486
EX B	35 cm geschlossen, 60 cm ausgefahren, Griff 11 cm	Art.-Nr. 0410420
EX A oder B	auch Aluminium schwarz eloxiert lieferbar	

ISOMER

RÄUM- UND ABDRÄNGSTOCK ISOMER

Hohes Dauerbiegeverhalten durch PU-umschäumten GFK-Kern, sowie Kälte- und Chemikalienbeständigkeit.

Isomer 600	Länge 60 cm	Abweisteller klein	Art.-Nr. 0410150
Isomer 650	Länge 65 cm	Abweisteller klein	Art.-Nr. 0410100
Isomer 765	Länge 76,5 cm	Abweisteller klein	Art.-Nr. 0410000
Isomer 765	Länge 76,5 cm	Abweisteller groß	Art.-Nr. 0410250
Isomer 1000	Länge 100 cm	Abweisteller groß für Reiterstaffeln	Art.-Nr. 0410350



TRILOCK HANDFESSEL

BONOWI® TRILOCK HANDFESSEL

Die BONOWI® TriLock Handfessel ermöglicht eine sichere Festnahme und den sicheren Transport von verdächtigen Personen. Bei höchster Festigkeit, Dreifachsicherung, Daumenarretierung, großem Innendurchmesser, beidseitig zu öffnen – das sind die Hauptmerkmale dieser Handfessel in einem modernen und funktionellen Design. Entspricht der TR Handfessel schließbar – Stand 10/2004. Die Handfessel gibt es in Scharnier- und Kettversion.

Der TriLock Universal-Kombischlüssel – Sein Vorteil ist die beidseitige Nutzung! Eine Seite ist zum Öffnen der TriLock-Handfessel, mit der anderen Seite können herkömmliche Handfessel geöffnet werden.

Spezifikation:

- geeignet für jede Handgelenkgröße
- mit dreifachem Schließmechanismus
- Sicherung gegen unbeabsichtigte Verengung des Schließbügels (Arretierung per Finger)
- die Schlösser lassen sich beidseitig öffnen
- komplettes Edelstahlgehäuse
- Kettenversion als 2er und als 4er Kette erhältlich

TriLock Handfessel, Kettenversion Art.-Nr. 0610202K
TriLock Handfessel, Scharnierversion Art.-Nr. 0610202
TriLock Kombischlüssel Art.-Nr. 0610202KSL



Eine Weiterentwicklung aus der Einweghandfessel ist die **wiederwendbare** und mit dem TRILOCK Schlüssel zu öffnende TriLock Flex, die viele Vorteile bietet:

- 3-fache Zuhaltung analog der TRILOCK Fessel
- beidseitig durch Schlüssel zu öffnen
- hochreißfestes und scheuerbeständiges Schlaufengewebe
- Schloss aus Kunststoff und Metall für extreme Haltbarkeit
- Textilband kann bei Bedarf desinfiziert oder bei Abnutzung ersetzt werden
- doppelt oder einfach zu schlaufen
- platzsparend

TriLock-Flex Art.-Nr. 0610201
TriLock-Schloss Art.-Nr. 0610201-S
Textilband für TriLock-Flex Art.-Nr. 0610201-Tb





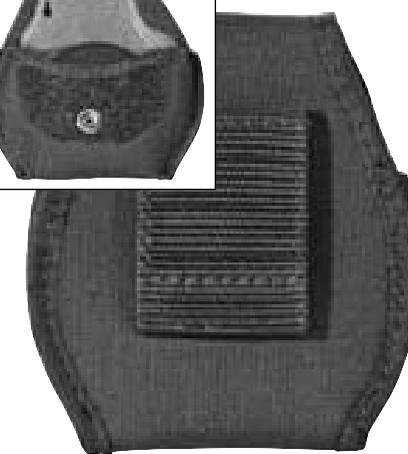
KYDEXKÖCHER FÜR TRILOCK SCHARNIERVERSION

Diesen Kydexköcher gibt es nur für unsere TriLock Scharnierversion.

- Trageweise der Handfessel mit Schloss nach unten.
- Einstellbarer Ziehwiderstand durch geschraubte Gummiblöcke.
- Passend für alle Gürtelbreiten.

Kydexköcher

Art.-Nr. 0610910KT



UNIVERSAL - HANDFESSELTASCHE AUS CORDURA®

Diese Universal-Handfesseltasche ist geeignet für beide TriLock Versionen.

- Trageweise der beiden Handfesselversionen mit Schloss nach unten.
- Kunststoffverstärkter Deckel.
- Schlüsselfach vorhanden.
- Passend für alle Gürtelbreiten.

Universal-Handfesseltasche
Art.-Nr. 0610910



HANDFESSELTASCHE AUS LEDER

Diese Handfesseltasche gibt es in zwei Ausführungen für unsere TriLock Ketten- und Scharnierversion.

- Trageweise der beiden Handfesselversionen mit Schloss nach oben.
- Schlüsselfach vorhanden.
- Passend für alle Gürtelbreiten.

Für Kettenversion Art.-Nr. 0610910L
Für Scharnierversion Art.-Nr. 0610910LS

HANDFESSELTASCHE AUS CORDURA®

Diese Handfesseltasche gibt es in zwei Ausführungen für unsere TriLock Ketten- und Scharnierversion.

- Trageweise der beiden Handfesselversionen mit Schloss nach oben.
- Kunststoffverstärkter Deckel.
- Schlüsselfach vorhanden.
- Passend für alle Gürtelbreiten.

Für Kettenversion Art.-Nr. 0610911
Für Scharnierversion Art.-Nr. 0610912



Art.-Nr. 0612056

FESSELGÜRTEL

Der Fesselgürtel sichert und fixiert extreme Straftäter durch einen Körpergürtel, an dem die BONOWI® Handfessel mit Daumenarretierung und Doppelsicherung angebracht ist. Die Handfesseln können über Sicherungsbänder freigegeben werden, um z. B. ED-Behandlungen vornehmen zu können. Bei Widerstandshandlungen kann die Handfessel sofort wieder an den Körper des Festgenommenen gezogen und fixiert werden. Zusätzliche Fußschlaufen können einsatzbedingt ergänzt werden und gehören zum Lieferumfang. Der Fesselgürtel kann auf Anfrage auch mit unserer TRILOCK Handfessel ausgestattet werden.

Optional: Beinanbindung und abschließbare Arretierung



Art.-Nr. 0612057

RESCUE BELT

Der Rescue Belt kommt zum Einsatz, wenn es nicht ausreicht nur die Hände zu fesseln und wenn eine psychisch gestörte Person oder Personen auch nach einer erfolgten Festnahme erheblichen Widerstand leisten. Auch bei Widerständen in JVA's kann der BONOWI® Rescue Belt erfolgreich eingesetzt werden, da der Rescue Belt eine Festnahme durch Hebeltechniken unterstützt und eine Person über den Armen gefesselt wird, sowie nach dem Anlegen des Rescue Belt mit diesem sicher getragen werden kann.

ABSCHIEBEGÜRTEL

Der BONOWI® Abschiebegürtel wurde auf dem Prinzip des Fesselgürtels entwickelt. Der Abschiebegürtel sichert und fixiert Personen bei Abschiebungen oder Straftäter bei medizinischen Untersuchungen. Die Klettmanschetten können durch Sicherungsbänder kontrolliert freigegeben werden, um der Person etwas Bewegungsspielraum zu geben. Eine zusätzliche Fußfixierung mit variabler Einstellmöglichkeit kann einsatzbedingt ergänzt werden und gehört zum Lieferumfang. Der Abschiebegürtel wurde für eine humane Fesselung im Rahmen von Abschiebungen entwickelt, und wird hierbei den erforderlichen Eigensicherungsmaßnahmen gerecht. Die gefesselte Person darf zu keinem Zeitpunkt unbeaufsichtigt sein um bei fremd- und autoaggressiven Handlungen sofort eingreifen zu können.

Art.-Nr. 0612058



LAMPEN

40 cm

35 cm

30 cm

25 cm

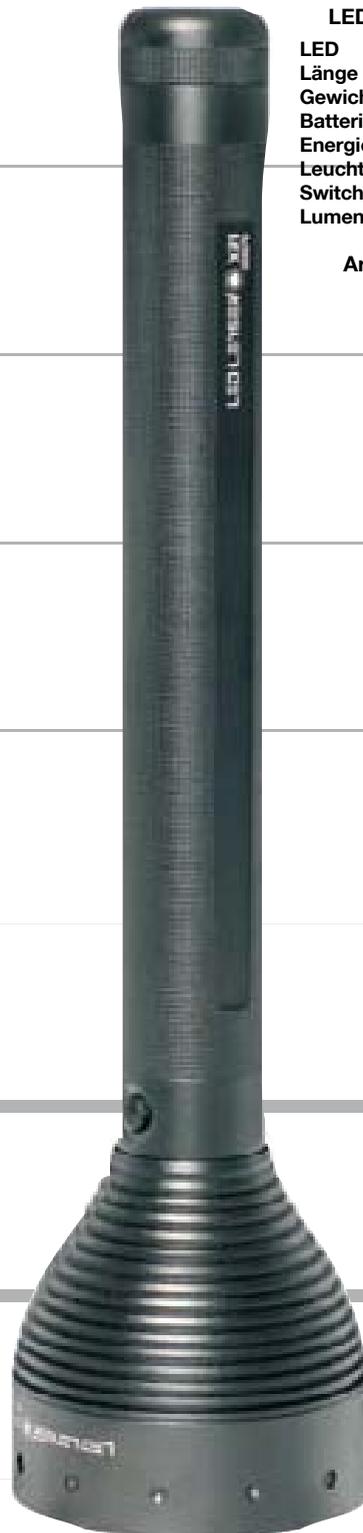
20 cm

15 cm

10 cm

5 cm

0 cm



LED LENSER X21

LED 7x Cree
Länge 395 mm
Gewicht 1488 g
Batterien 4x D
Energietank 120 Wh
Leuchtdauer 300 h
Switch Dynamic
Lumen 1000

Art.-Nr. 797797

FENIX LD22

LED 1x Cree
Länge ca. 15,6 cm
Gewicht 60 g
Batterie 2 x AA Mignon
Leuchtdauer (190 Lumen) ca. 2 h 26 min

Art.-Nr. 797441



FENIX TK 21

LED XM-L U2
Länge 150mm
Gewicht 152g
Batterien oder Akku 2x CR123A Zellen
 1x 18650 Lithium-Ionen Akku
Leuchtdauer (468 Lumen) 1h 50min

Art.-Nr. Fen-TK21-U2



KLARUS XT11

Länge 148 mm
Gewicht 132 g
Energieversorgung 1x Akku 18650
 2x CR123
Leuchtdauer High Mode für 2,2 h
Lumen 600

Art.-Nr. 790911



LEDLENSER P7

LED 1x Cree
Länge 133 mm
Gewicht 192 g
Batterien 4x AAA
Energietank 7,2 Wh
Leuchtdauer 64 h
Switch Dynamic
Lumen 200

Art.-Nr. 797799



KLARUS XT2C

Länge 132 mm
Gewicht 68 g
Batterien 1x Akku 18650
 2x CR123
Leuchtdauer 2,5 h
Lumen 470

Art.-Nr. 790910



LEDLENSER P5

LED 1x Cree
Länge 115 mm
Gewicht 84 g
Batterien 1x AA
Energietank 4,2 Wh
Leuchtdauer 3 h
Lumen 105

Art.-Nr. 797779



FENIX LD 12

LED 1x Cree
Länge 10,5cm
Gewicht 55 g
Batterie 1 X AA
Leuchtstärke 115 Lumen

Art.-Nr. 797436



STOP STICK® LTD. • STOP-STICK®-SYSTEME

STOP-STICK®-SYSTEME

Das Anhalten flüchtender Kraftfahrzeuge ist oftmals mit erheblichen Risiken, sowohl für die beteiligten Polizeibeamten, als auch für unbeteiligte Dritte, sowie den Flüchtenden verbunden. Nicht selten endet eine Flucht mit hohem Sach- und Personenschaden.

Der **STOP-STICK®** ist schnell und sicher einsetzbar, d.h. vom Stoppen eines Streifenwagens bis zum Auslegen der Straßensperre werden nur ca. 8 Sek. benötigt. Die inzwischen vorliegenden Einsatzberichte bestätigen eindrucksvoll die 100%ige sichere und wirkungsvolle Funktion des Systems. In 2010 wurde auch die Funktion bei Reifen mit **NOTLAUFEIGENSCHAFT** nachgewiesen. Damit bleibt **STOP-STICK® die Nummer 1** der eingesetzten Straßensperren in Deutschland.

EIGENSCHAFTEN UND EINSATZMÖGLICHKEITEN

- leichtes Gewicht für einfache Handhabung
- richtungsunabhängig für verlässlichen Einsatz
- wetterfeste, stabile Kunststoffkonstruktion
- einfach und platzsparend im Kofferraum montierbar
- einzeln oder im Verbund verwendbar
- als Anhaltesignal aus Streifenwagen (Wurf vor flüchtendes Kfz)
- mit Schnurspule in Nylonhülle
- rot-weiß (gut sichtbar/signalisierend) oder schwarz (unauffällig/verdeckt) lieferbar



Art.-Nr. 1300000H Kfz.-Halterung
Art.-Nr. 1300000T Tragetasche



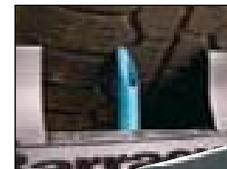
Art.-Nr. 1300020

STOP-STICK-EINSATZSET

Drei STOP-STICKS® und ein Ersatzstick à ca. 100 cm Länge. Montier- vorrichtung aus Aluminium zur einfachen Kofferraummontage oder mit Trage- tasche, Schnurspule, 24 m geflochtene Nylonschnur, 54 kg Zugkraft. Reißfeste Nylonhülle – 3 m lange, doppelt genähte Nylonkonstruktion.

STOP-STICK-TRAININGSSYSTEM

Schneller lernen anzuhalten – das Kit zum Üben beinhaltet: Schnur- spule, 3 m Nylonhülle, sowie drei „entschärfte“ Trainingssticks, die in Form und Gewicht identisch mit dem Original sind.



Art.-Nr. 1300300

BARRACUDA®

Stoppen von fahrenden Fahrzeugen - als Straßensperre. Die Basis aus hochfestem ABS-Kunststoff kann nach Gebrauch wieder mit Wechsel- elementen bestückt werden. Inklusiv 4 zusätzlichen Wechselelementen, Länge: 100 cm



Art.-Nr. 1300100

TERMINATOR®

Zur Sicherung von Fahrzeugen – kann auch lagebedingt direkt vor ein (fahrendes) Fahrzeug geworfen werden. Durch die doppelseitigen Über- rollkappen ist gewährleistet, dass der Terminator auf der richtigen Seite zum Liegen kommt. Länge: 60 cm



Wenn die Vorabbeurteilung der Lage für den Erfolg ihres Einsatzes entscheidend ist, dann ist das mobile und taktische Video Überwachungssystem von Zistos die erste Wahl der professionellen Anwender.

Das tragbare Kameraspektionssystem verfügt über eine eigene Stromversorgung und ist dadurch absolut mobil. Für maritime Lagen stehen wasserdichte Komponenten zur Verfügung. Das System gewährt Einblicke selbst in unzugängliche Bereiche und kann dabei auf eine Länge von bis zu 7 Meter ausgefahren werden.

Die Basiseinheit besteht aus einem Bildschirm, der Steuereinheit, einem flexiblen Kameraarm, dem Kamerakopf, den Akkus sowie einer Tragevorrichtung.

Ganz neu ist die Kombination mit dem bereits von der Bundeswehr eingesetzten Notebook Rocky RK9 der Firma roda MilDef GmbH. Nach militärischen Spezifikationen hergestellt, empfängt das Notebook drahtlos die Videosignale des Zistos Systems und kann diese aufzeichnen. Dieses System hat sich nach intensiver Erprobung der Bundeswehr gegen weltweite Anbieter durchgesetzt.



Die Einheit basiert auf einem Baukastensystem, welches dem Anwender je nach Einsatzlage folgende Optionen ermöglicht:

- bei Fahrzeugkontrollstellen, zur Durchsuchung von LKW Ladungen etc.
- bei Grenzkontrollstellen
- zur Vorbereitung des Eindringens in Räume
- bei Geiselnahme
- Zugriffsvorbereitung etc.

Die Kombination mit dem „Recon Scout Roboter“ erweitert die Vielseitigkeit der Einsatzmöglichkeiten erheblich. Der Roboter kann in einen sensiblen Bereich geworfen und über eine Funksteuerung bedient werden. Die Bildübertragung zur Beurteilung der Lage erfolgt ebenfalls mittels eines Funksignals.

Die Infrarot- und Wärmebildkamera liefert auch bei geringem Restlicht oder starker Rauchentwicklung sehr gute Bilder.

ZISTOS® PROFILÜBERSICHT:

- tragbare LCD Monitoreinheit
- Rollwagen zur Fahrzeugunterboden-Inspektion
- beleuchteter Farbkamerakopf mit 3,6 mm Weitwinkel-Objektiv oder 6 mm Optik
- Teleskopstangen in verschiedenen Längen
- Verlängerung der Teleskopstangen
- Wärmebildkamera
- portabler Empfänger
- wasserdichte Kameraköpfe
- fernsteuerbarer Recon Scout Roboter
- Kombination u. drahtlose Übertragung auf „Ruggedized Notebook“
- V-Case robuster wasserdichter Tragekoffer
- Brust-Tragegurt aus Nylon

Das Kamerasystem ist durch seine modulare Bauweise jederzeit beliebig erweiterbar.



Die Weltneuheit FireEx löscht in vielen Fällen effektiver als Wasser, Schaum und Pulver. Sie können FireEx sofort bei allen Entstehungsbränden in Haus, Auto, Garten uneingeschränkt einsetzen. Dieses Löschgel dient sogar zur sicheren und effektiven Bekämpfung von Personenbränden. Es wurde direkt vom Entwickler der Spezialgele im Personenschutz entwickelt. Zudem eignet es sich zum Löschen von brennenden Barrieren, Reifen, Kunststoffen, Flüssigkeiten, Abfällen usw.

Nachfolgend haben wir die wesentlichen Vorteile für Sie zusammengefasst:

- keine Rückentzündung nach dem Löschen
- bis zu 20-fach bessere Kühlung
- nicht toxisch – kein Gefahrstoff
- Brandklasse A, B, C, & F
- unkomplizierte Reinigung nach dem Gebrauch mit Wasser
- stoppt den Austritt von Brandgasen
- bis zu 5 Meter Anwendungs-Reichweite
- Frostschutz bis -10°C
- PH Neutral pH 7 +/- 1,0
- 3 Jahre Funktionsgarantie (Haltbarkeit)
- gute Haftung und optimale Nutzung des Kühleffekts auch auf heißen und glatten Brandgutflächen
- imprägniert brennende und brennbare Stoffe gemäß DIN 4102 (schwer entflammbar B1)
- Made in Germany

Art.-Nr. 15110010

WELT-NEUHEIT



Die Löschwirkung von FireEx 600 bei den verschiedenen Stoffen der Brandklassen:



A Brände fester Stoffe, hauptsächlich organischer Natur, die normalerweise unter Glutbildung verbrennen.

B Brände von flüssigen oder flüssig werdenden Stoffen.

C Brände von Gasen.

F Brände von Speiseölen/-fetten (pflanzliche oder tierische Öle und Fette) in Frittier- und Fettbackgeräten und anderen Kücheneinrichtungen und -geräten



Made in Germany

WALLRADAR – Neuentwicklung für Spezialeinheiten

Mit diesem Gerät sind Sie in der Lage durch eine geschlossene Wand hindurch die Anzahl sowie den Standort von Personen hinter der Wand zu lokalisieren. Ein enormer Vorteil bei der Beurteilung von Lagen und Vorbereitung von Eindringen in Räume.

Spezifikation:

- erweiterte Computerbearbeitung / Übertragung möglich
- robuste Plattform
- interne und externe Stromversorgung möglich
- Zubehör: Dreibeinstander, robuster stoßfester Koffer, Tragetasche zur Aufnahme des Koffers als Rucksackfunktion

Art.-Nr. 1530100



MIDI 7 LEISEBOHRER

Der ULTRAFINE „MIDI 7“ Leisebohrer wurde von Experten entwickelt, um das C7-Leisebohrsystem zu ersetzen. Der MIDI 7 ist ein aus 2 Motoren aufgebautes System, welches getrennte Steuerung von Vorschub, Umdrehung und Drehmoment erlaubt. Die einzigartige Halterung bietet dem Nutzer eine Vielzahl von Montagemöglichkeiten, um den Bohrer an verschiedenen Oberflächen zu befestigen. Es ist mit Standard-Bohrungen für Dreibeinaufnahmen ausgestattet und weist hohe Flexibilität für verschiedenste Bohrwinkel auf. Zusammen mit einem Schnellverschluss bietet es schnellen Zugang zur Bohrfläche. Ebenso ist eine Bohrhilfe enthalten, die in der ersten Phase des Bohrvorganges der Spitze eine Führung nahe der Bohrfläche gibt. Das Handsteuergerät (HHC) ermöglicht variable Umdrehungsregelung, Vorschubkontrolle und eingebaute Sicherheitsmechanismen zusammen mit weiteren einzigartigen Funktionen. So ist eine hohe Genauigkeit und einfache Bedienung gegeben.

Es ist eine Vielzahl an Zubehör verfügbar:

- Kernbohrer in verschiedenen Durchmessern
- Standardbohrer
- Wasserpumpensystem
- Absaugeinrichtung
- Wasserbehälter
- Mikrofon-Halterungen

Das System ist leicht und kann durch Batterien oder Netzspannung versorgt werden. Die Betriebsspannung liegt bei 10,8V- 24V. Die niedrige Stromaufnahme führt zu einer langen Einsatzdauer bei kleinen Batterien. Das MIDI 7 System ist wartungsarm, erfordert keine Schmierung durch den Anwender. Durch den Spritzwasserschutz und die Rostfreiheit wird lediglich eine Reinigung nach dem Einsatz nötig.

Typische Stromaufnahme bei 24V:	670mA
Gewicht (nur Bohrsystem):	4,75 kg
max. Umdrehung des Kopfes bei 10,6V:	24/ min
max. Umdrehung des Kopfes bei 24V:	57/ min
Bohreraufnahme:	1-11mm
zusätzlicher Stromausgang:	entsprechend Eingangsspannung

Art.-Nr. 1530200





Art.-Nr. 1510426

HANDSONDE EB 607

Die Handsonde EB 607 hat sich in aller Welt zigtausendfach bewährt. Durch ihre besonders robuste Metallkonstruktion repräsentiert sie im Groß- und Dauereinsatz noch heute eine unerreichte Zuverlässigkeit. Suchgerät bestehend aus Ringsonde und Handrohr mit akustischer Metallanzeige, Gewicht ca. 450 g.

- Leichte Handhabung
- Einfache Bedienung
- Robuste Ausführung
- Automatischer Abgleich
- Lautstarkes Signal
- Optische und akustische Kontrollfunktionen



EB 610 C Art.-Nr. 1510429
EB 610 D Art.-Nr. 1510428

KLEEBLATT-HANDSONDE EB 610 C/D

Handsonde EB 610 C in robuster Leichtbauweise mit optischer und akustischer Anzeigedynamik zur besseren Erkennung von metallischen Teilen in Bereichen störender Effekte (z.B. Eisenbewehrung im Boden). Die neue Handsonde EB 610 D verfügt über eine Reihe von neuen Zusatzfunktionen. Das bringt Vorteile für den Anwender. Der Index „D“ der Typenbezeichnung steht für „Digital“, Gewicht ca. 275 g.

- Ergonomisches Design
- Leichte Handhabung
- Automatischer Abgleich
- Optische/akustische Anzeige
- Microcontroller
- Digitalfunktionen
- Selbsttest, akustisch/optisch
- Dynamisch/statistischer Suchbetrieb



Art.-Nr. 1510427

HANDSONDE EBEX 612

Die EBEX 612 ist eine griffige, fest verschlossene Einheit. Sie besteht aus der Ringsonde und dem Handrohr mit einem weichen Kunststoffüberzug. Druckschalter und Ladebuchse sind versenkt im Handrohr untergebracht. Nach dem Einschalten erfolgt ein automatischer Abgleich auf eine einheitlich fixierte Ansprechempfindlichkeit, Gewicht ca. 500 g.

- Robust und zuverlässig
- Verschlossene Ausführung
- Optische und akustische Kontrollfunktionen
- Dynamisch/statistischer Betrieb
- Differenzierte akustische Anzeige
- Ladesystem für den Groß- und Dauereinsatz



Art.-Nr. 1510485

HANDMETALLDETEKTOR

Der handliche Metalldetektor für die Sicherheitsüberprüfung, besonders interessant für mobile Einsatzkräfte. Länge 22 cm, Umfang 3,8 cm bis 2,9 cm spitz zulaufend, Gewicht ca. 200 g.

- Präzise Detektion aller Metallgegenstände
- Schlankes Design mit 360° Rundum-Detektion
- Pinpointing (Exaktortung) in der Gerätespitze
- Alarmsignal durch optische Anzeige und tonlose Vibration
- 9 V Batterie wird mitgeliefert, ca. 70 Std. Betriebszeit
- Kein manuelles Einstellen erforderlich
- Robuste Kunststoffkonstruktion für besondere Stoßfestigkeit
- Integrierte Taschenlampe für Nachteinsätze/Gepäckuntersuchungen
- Keine Werkzeuge für Batteriewechsel erforderlich

Metalldetektor Metal-Tec 1400

Suchgerät mit dreiaxsigem Detektionsfeld erkennt alle eisenhaltigen und nichteisenhaltigen Metalle, die sich in unmittelbarer Nähe des Detektionsfeldes befinden. Der Metal-Tec 1400 macht den Polizeibeamten bereits im Abstand von mehreren Zentimetern lautlos auf Waffen, Rasierklingen und in Metallfolie eingewickelte Drogen aufmerksam und bietet ihm dadurch einen taktischen Vorteil, Gewicht ca. 249 g.

- Wasserfestes und stossicheres ABS-Kunststoff-Gehäuse
- Einfache Bedienung, kein Abgleich erforderlich, EIN/AUS-Taster
- Erkennt alle Metalle
- Stille Vibration
- Ca. 2000 Durchsuchungen mit einer 9 V Alkalibatterie

HANDSPIEGEL SAFE C

Safe C ist ein beleuchteter Inspektionsspiegel, ein wichtiger Helfer bei Sicherheitskontrollen von z.B. Fahrzeugen, Booten und Flugzeugen. Das Teleskoprohr ist von 20 auf 80 cm stufenlos ausziehbar. Im Griff des Teleskoprohres befindet sich das Batteriefach mit 2 Stück AAA Microzellen-Batterien. Um einen Einsatz bei Dunkelheit zu gewährleisten, kann die Beleuchtung durch Drehen am Griff ein- und ausgeschaltet werden, Gewicht ca. 320 g.

- Äußerst kompakt
- Zusammenfaltbar
- Tag und Nacht einsetzbar
- Vielseitige Anwendung

EFIS[®] 1 UNIVERSAL-KONTROLLSPIEGEL

Der EFIS 1 Kontrollspiegel dient der schnellen Inspektion von schwer- oder nichteinsehbaren Stellen wie Fahrzeugunterböden, Gepäcknetze, Hohl- und Zwischenräume sowie uneinsehbare Gebäudeteile. Der leichte, sehr robuste Aufbau des tragbaren EFIS[®] 1, sowie dessen stufenlose Verstellbarkeit erlauben die Anwendung unter verschiedensten Bedingungen. Die Spiegelbeleuchtung gewährt eine detaillierte Inspektion bei schlechten Lichtverhältnissen, Gewicht mit Lampe ca. 1,3 kg.

- Leicht, robust, wetterfest, beleuchtet
- Verschiedene Spiegelgrößen, ab ø 300 mm rollbar
- Stützrad für große Spiegeldurchmesser
- Stufenlos ausziehbares Teleskoptragrohr
- Spiegelkopf ca. 135° schwenkbar

EFIS[®] 4 UNTERBODEN-KONTROLLSPIEGEL

Der fahrbare Unterbodenspiegel EFIS[®] 4 ist ein praktisches Hilfsmittel zur schnellen Inspektion von Fahrzeugen. Der große schwenkbare Spiegel ist als Sonderausführung in poliertem Edelstahl erhältlich, diese Ausführung hat sich im Dauereinsatz als besonders robust bewährt. Für eine entsprechende Ausleuchtung sorgen 10 spritzwassergeschützte Leuchtdioden. Der Aufbau ist ergonomisch, das Teleskoprohr läßt sich auf die Größe des jeweiligen Bedieners anpassen und erleichtert die Kontrolle der Unterseite von großen Fahrzeugen, Gewicht ca. 4 kg.

- Handlich, robust, wetterfest, beleuchtet mit 10 Spezial-Leuchtdioden
- Spiegelwinkel mechanisch verstellbar durch Seilzug
- Fahrbar
- Zerlegbar für den Transport



Art.-Nr. 1510424



Art.-Nr. 1510487



Art.-Nr. 1510490



Art.-Nr. 1510486



Viper Handschuh Art.-Nr. 0210600



SICHERHEITS- UND DURCHSUCHUNGSHANDSCHUH VIPER

Der BONOWI® Sicherheits- und Durchsuchungshandschuh VIPER ist anatomisch zugeschnitten und verarbeitet. Er wird mit einem sog. anatomisch vorgeformten Seitenkeil (seitliche Fuge/Lederstreifen von der Spitze des Zeigefingers bis zum Handgelenk), Fingerschichteln und einem Elastikgummizug im Handgelenkbereich gefertigt. Dadurch wird eine ausgezeichnete Passform und bestes Tragegefühl garantiert. Der Handschuh besteht aus sehr hochwertigem, atmungsaktivem Ziegenleder, das flüssigkeitsabweisend und waschbar ist. Das schnitthemmende Dyneema®-Innenfutter ist mit der Außenhaut des Handschuhs vernäht. Der Schnittschutz erstreckt sich auf Finger, Fingerzwischenräume, Handrücken und Handflächen. Die Zusammensetzung des VIPER Sicherheits- und Durchsuchungshandschuhs stellt nach heutigem technischen Stand einen bestmöglichen Kompromiss zwischen gutem Tastsinn und umfassenden Schnittschutz dar. Er ist extrem geschmeidig und ermöglicht eine zuverlässige und einwandfreie Durchsuchung von Hafräumen und Personen. Das Innenfutter bietet einen Rundum-Schnittschutz, der durch die Stulpe des Handschuhs über den Handgelenkbereich hinausreicht.

TECHNISCHE DATEN

Material: die Außenhaut besteht aus 100% Ziegenleder, hydrophobiert und silikonisiert, atmungsaktiv, wasserresistent, sehr geschmeidig, waschbar, Farbe: Schwarz, Lederstärke: 0,8 - 1,1 mm, AZO frei, Chrom IV und Proteingehalt: Unterhalb der Nachweisgrenze. Das Innenmaterial ist ein schnitthemmendes, mit der Außenhaut vernähtes Dyneema®-Innenfutter. Zertifizierungen: gemäß DIN EN 388:2003 und Din EN 420:2003 zertifiziert. Größen: XXXS, XXS, XS, S, M, L, XL, XXL und XXXL.

QUANTUM 100 HANDSCHUH



QUANTUM 100 HANDSCHUH

Universeller, zertifizierter Polizeihandschuh für den täglichen Streifendienst. Flammschützend (Stufe 1 gemäß EN 388, EN 407, EN 702), schnitthemmend (Stufe 5 gemäß EN 388:2003). Leichter Schlagschutz im Knöchelbereich und auf Fingergelenken.

SCHUTZ

Der BONOWI® Quantum bietet ein sehr gutes Preis-/Leistungsverhältnis und ist ein absoluter All-round-Handschuh für den täglichen Streifen- und Justizdienst. Die Kombination hochmoderner Materialien ergibt einen hochflexiblen und dennoch sehr sicheren Handschuh.

Die Schutzeigenschaften wurden in einem amtlichen Prüfprotokoll vom 17.12.2009 des Hohenstein Instituts bestätigt (Prüfung: 15./16.12.09, Test-Report No. 03-15/187-2009).

FLEXIBILITÄT

Die Flexibilität/Bewegungsfreiheit des Anwenders wird durch die Verwendung hochmoderner Gewebe in keiner Weise eingeschränkt oder gestört. Der Handschuh bietet auch ein gutes Schusswaffenhandling, sowie gutes Fingerspitzengefühl für Durchsuchungen.

EINSATZSPEKTRUM

Die Schlagschutzpolster auf dem Handrücken des Handschuhs ermöglichen den Einsatz auch im „Anti-Riot-Bereich“ (Abwehr von Schlägen). Da die Schnittschutzmembrane des Handschuhs sehr dünn ist, eignet er sich zudem als Durchsuchungs- und als multifunktionaler Handschuh für alle Einsatzgebiete.

TECHNOLOGIE

Die Schlüsselkomponenten des Handschuhs sind seine innenliegende Schnittschutz-Membrane aus Dyneema®, die Schaum-Schlagschutzpolster auf dem Handrücken und den Fingergelenken, die Außenhaut aus Aramidfasern, die Handinnenflächen aus Polyamid und Polyurethan (Kunstveloursleder) und der Neopren-Riemen-Verschluss am Handgelenk.

TECHNISCHE DATEN

Material: Dyneema®, Aramid-Fasern, Kunstveloursleder, Neopren
Größen: XS, S, M, L, XL und XXL

Quantum 100 Handschuh
Quantum 100 Handschuh lange Version

Art.-Nr. 0210428
Art.-Nr. 0210429



Zusätzlich abgebildete Dekorations- und Einsatzmittel auf diesen Seiten sind nicht im Lieferumfang enthalten!
Die Produkte auf diesen Seiten sind auch für Verbraucher (Privatpersonen) erhältlich!

QUANTUM 200 HANDSCHUH

QUANTUM 200

Der Handschuh ist mit einem speziellen Futter aus Aramid-/Stahl-/Silberfaser abgefüttert, welches hervorragende Schnittschutzeigenschaften aufweist. Dieses Futter hat klimaausgleichende, antibakterielle, antistatische und geruchshemmende Eigenschaften. Er eignet sich hervorragend in Kombination mit dem oben angeführten hydrophobierten Leder, um die Schnittschutzklasse 4 nach EN 388 zu erreichen.

Die eingearbeiteten flexiblen und weichen Schlagschutzprotektoren bieten durch ihr spezielles Design und Zusammensetzung hervorragende Eigenschaften bei der Energieabsorption und stellen ein sicheres Handling der Einsatzmittel sicher.

TECHNISCHE DATEN:

Einsatz-Lederhandschuh – mit Protektoren – aus schwarzem, strukturiertem, speziell verarbeitetem Leder, Stärke 0,7–0,8 mm, weich und flexibel, hydrophobiert, wasser-, benzin-, öl- und dieselabweisend, flammfest ausgerüstet, 100% farb-, schweiß- und abriebecht; reaktiv gefärbt.



Art.-Nr. 0210423

Variante 2 des Quantum 200 ist baugleich mit der ersten Variante, unterscheidet sich jedoch durch eingearbeitetes NOMEX® Material auf der Handoberseite.

Die Protektoren sind nach Öko-Tex 100 zertifiziert, ein Datenblatt nach EN1621-1 liegt vor. Für das Leder liegt ein humanökologisches Gutachten eines akkreditierten Prüfinstitutes vor.

Art.-Nr. 0210424





PECCARY NADELSTICHRESISTENTER EINSATZHANDSCHUH

Ein ausreichender Tastsinn ermöglicht eine zuverlässige und einwandfreie Durchsuchung von Personen und hält gleichzeitig dem Druck einer dünnen Injektionsnadel im Ausmaß von mindestens 500 g stand.

TECHNISCHE DATEN

Material: südamerikanisches Peccary Leder flüssigkeitsabweisend ausgerüstet mit 3M Scotchguard; eine zusätzliche stichhemmende Lage abgefüttert mit speziell zugerichteten vegetabilen, chromfreien Rehleder; Zwischenlage mit durchgehender Abdeckung der Fingerspitzen mit SUPERFABRIC® Material; zur Haut abgefüttert mit X-Static® Liner mit antistatischen, antibakteriellen, geruchshemmenden und temperaturnausgleichenden Eigenschaften; Farbe schwarz.
Größen: S, M, L, XL und XXL

Peccary Handschuh Art.-Nr. 02110700



EINSATZHANDSCHUH MIT QUARZSANDFÜLLUNG

Einsatzhandschuh mit Quarzsandfüllung im Handrücken bis zum Knöchelbereich. Dadurch bietet der Handschuh einen idealen Schutz für die gesamte Hand einschließlich Finger. Außenhandschuh aus weichem, griffigem und hydrophobiertem Känguruhleder (hohe Reißfestigkeit und wasserfest ausgerüstet). Innenhandschuh aus Spectra schnitthemmend.

TECHNISCHE DATEN

Material: Außenhaut Känguruhleder; Innenfutter Spectra schnitthemmend; Farbe schwarz; Größen: 7 bis 11,5.

Einsatzhandschuh Quarzsandfüllung Art.-Nr. 0210521

EINSATZHANDSCHUH STREET LINER II MIT ARMOR-TEX®

Die Armor-Tex®-Einlage bietet hervorragenden Schnittschutz für die Handinnenfläche bei gleichzeitig vorhandenem Kontaktgefühl in den Fingerbereichen zur sicheren Kontrolle bei Personen- und Objektdurchsuchungen, auch einsatztauglich beim Schießen. Die Widerstandsfähigkeit der Amor-Tex Faser hält Klängen lange stand, selbst Sägezahnklängen haben Schwierigkeiten, die Schnitthemmung zu überwinden. Der Bereich des Handrückens erhält durch elastische Einlagen aus Spandex-Nylon eine hervorragende Passform mit perfektem Sitz.

TECHNISCHE DATEN

Material: Neopren/Armor-Tex®; Farbe schwarz; Gr.: XS, S, M, L, XL und XXL.

Einsatzhandschuh Street Liner II mit Armor-Tex® Art.-Nr. 0210407-II



EINSATZHANDSCHUH STREET LINER II FULL-CUT

Dieser Einsatzhandschuh sorgt für einen hohen Grad an Schnittschutz bei Direktkontakten mit Messern, Glasscherben oder anderen scharfen Gegenständen durch ein Innenfutter komplett aus Armor-Tex®-Material, internationale Schutzklasse 5 zertifiziert. Der Street Liner II Full-Cut Einsatzhandschuh ist absolut einsatztauglich beim Schießen und anderen dienstlichen Tätigkeiten. Das Obermaterial der Handinnenfläche ist ein rutschfestes Grip-Material, das einen sicheren Zugriff und eine optimale Waffenkontrolle gewährleistet. Der Bereich des Handrückens erhält durch elastische Einlagen aus Spandex-Nylon eine hervorragende Passform mit perfektem Sitz. An der Daumenseite befindet sich ein saugfähiges Material, um damit Feuchtigkeit von Zieloptiken, Brillen oder anderen Gläsern abwischen zu können.

TECHNISCHE DATEN

Material: Neopren/Armor-Tex®; Farbe schwarz; Größen: XS, M, L, XL und XXL.

Einsatzhandschuh Street Liner II Full-Cut Art.-Nr. 0210408



MAXPEDITION – MIT BALLISTISCHEM PAKET

BONOWI® vertreibt nun auch MAXPEDITION Rucksäcke!

Wir machen Ihren Rucksack einsatztauglich! Im Rückenfach bauen wir einen ballistischen Einschub nach deutscher Schutzklasse I+ mit Klett/Flausch ein. Somit können Sie ihren Rucksack in einer Notsituation durch Schusswechsel als Deckung nutzen. Die Deckungsfläche lohnt sich erst ab einem Mindestmaß und ist nur bei bestimmten Modellen möglich. Bei Interesse steht Ihnen unser Verkaufsteam beratend zur Verfügung. Die Rucksäcke können Sie auf unserer Homepage auswählen.

BALLISTISCHER SKI + EINSCHUB FÜR MAXPEDITION RUCKSACK

Art.-Nr. 03301501

MAXPEDITION RUCKSACK

Art.-Nr. 06330151



EINSATZTASCHE HUNTER ROT L

Diese Einsatztasche in rot besteht aus hoch reißfestem Nylon. Durch dieses hochwertige Material ist die Einsatztasche robust, langlebig und für jeden Einsatz geeignet. Durch die genormte Größe der Tasche lassen sich auch Aktenordner bequem unterbringen.

- Tonfa-/Schlagstockhalterung an der Oberseite
- Flausch zur Anbringung von Reflektorzeichen auf dem Deckel
- 2 Seitentaschen mit Reißverschluss
- 3 offene Einstecktaschen mit Gummizug (zum Verwahren von Handschuhen, Stabtaschenlampe, etc.)
- 2 Taschen mit Reißverschluss und 3 Stifthalterungen auf Deckelinnenseite
- variable Einteilung des Innenraumes durch verstellbare Trennsteg
- 2 Handtragegurte, 1 Schultergurt
- Klarsichtfenster

Größe L: Länge 62 cm, Höhe 36 cm, Breite 30 cm **Art.-Nr. 0250351-LR**



EINSATZTASCHE HUNTER Größe M Art.-Nr. 0250351
EINSATZTASCHE HUNTER Größe L Art.-Nr. 0250351-L

EINSATZTASCHE HUNTER

Die Einsatztasche HUNTER besteht aus hoch reißfestem Nylon. Durch dieses hochwertige Material ist die Einsatztasche robust, langlebig und für jeden Einsatz geeignet. Durch die genormte Größe der Tasche lassen sich auch Aktenordner bequem unterbringen.

- Tonfa-/Schlagstockhalterung an der Oberseite
- Flausch zur Anbringung von Reflektorzeichen auf dem Deckel
- 2 Seitentaschen mit Reißverschluss
- 3 offene Einstecktaschen mit Gummizug (zum Verwahren von Handschuhen, Stabtaschenlampe, etc.)
- 2 Taschen mit Reißverschluss und 3 Stifthalterungen auf Deckelinnenseite
- variable Einteilung des Innenraumes durch verstellbare Trennsteg
- 2 Handtragegurte, 1 Schultergurt
- Klarsichtfenster

Größe M:	Größe L:
Länge 53 cm	Länge 62 cm
Höhe 33 cm	Höhe 36 cm
Breite 24 cm	Breite 30 cm

EINSATZTASCHE HUNTER TROLLEY

Die Einsatztasche HUNTER Trolley ist eine Weiterentwicklung der Einsatztasche HUNTER und besteht aus hoch reißfestem Nylon. Durch die praktische Trolleyfunktion ist auch das schwere Gepäck bequem zu transportieren.

- Tonfa-/Schlagstockhalterung an der Oberseite
- Flausch zur Anbringung von Reflektorzeichen auf dem Deckel
- variable Einteilung des Innenraumes durch verstellbare Trennsteg
- 2 Innentaschen
- 6 Aussentaschen (Maße 22 x 13 cm)
- 5 Taschen (4 mit Reißverschluss, 1 mit Klett-/Flauschverschluss) und 3 Stifthalterungen auf Deckelinnenseite
- 2 Handtragegurte, 1 Schultergurt
- ausziehbarer Trolleyarm, 2-Stufenregulierung
- 2 Laufräder
- Klarsichtfenster

Maße:	
Länge	62 cm
Höhe	36 cm
Breite	33 cm

HUNTER TROLLEY Art.-Nr. 0250352





APACHE

- Polycarbonat Glas mit Antifog / Antiscratch-Beschichtung
- 100% UVA-, UVB und UVC-Schutz bis 400nm (Nanometer)
- Wechselscheiben in orange und clear
- Mikrofaserbeutel und Etui
- EN 1836:2005+A1:2007, ANSI Z87.1 2003
- Stanag 2920

Art.-Nr. 40231



F-18

- Polycarbonat Glas mit Antifog / Antiscratch-Beschichtung
- 100% UVA-, UVB und UVC-Schutz bis 400nm (Nanometer)
- Wechselscheiben in clear
- Mikrofaserbeutel
- EN 1836:2005+A1:2007, ANSI Z87.1 2003
- Stanag 2920

Art.-Nr. 40241



RAPTOR

- verstellbare Bügel mit Frontscheiben- / Neigungswinkelverstellung
- Antifog / Antiscratch-Beschichtung
- 100% UVA-, UVB und UVC-Schutz bis 400nm (Nanometer)
- herausnehmbarer Clipadapter zur Korrektionsverglasung
- Wechselscheiben in orange und clear
- Mikrofaserbeutel
- EN 1836:2005+A1:2007, ANSI Z87.1 2003
- Stanag 2920

Art.-Nr. 10161



S.W.A.T MASK PRO

- Neopren Maske in schwarz oder coyote mit smoke Glas
- Velours auf der Innenseite
- nicht entflammables Material
- Polycarbonat Glas mit Antifog / Antiscratch-Beschichtung
- 100% UVA-, UVB und UVC-Schutz bis 400nm (Nanometer)
- Wechselscheiben clear (Doppelverglasung)
- EN 1836:2005+A1:2007
- ANSI Z87.1 2003
- Stanag 2920

Art.-Nr. 40921 / 40922

POHL FORCE ALPHA THREE SURVIVAL

Spezifikation:

- D2 (DIN 1.2379) Klinge mit schwarz PTFE-beschichteter Oberfläche und partiellem Wellenschliff
- Rockwell-Härte HRC 58-59
- 4 mm starke Griffschalen aus schwarzem, glasfaserverstärktem Kunststoff (Glasfaseranteil 45%)
- 2 mm starke Edelstahlplatinen
- Gesamtlänge 26 cm
- Klingenlänge 11,3 cm
- Klingenstärke 5 mm
- Gewicht 280 g

Art.-Nr. 1024



POHL FORCE BRAVO TWO SURVIVAL

Spezifikation:

- D2 (DIN 1.2379) Klinge mit schwarzer PTFE-beschichteter Oberfläche
- Rockwell-Härte 59
- 3 mm starke Griffschalen aus glasfaserverstärktem Kunststoff (Glasfaseranteil 45%)
- 1 mm starke Edelstahlplatinen
- Gesamtlänge 19,3 cm
- Klingenlänge 8,3 cm
- Klingenstärke 3 mm
- Gewicht 100 g

Art.-Nr. 1029



LIMA ONE SURVIVAL GEN2

Spezifikation:

- sehr gute Handhabung mit angelegten Einsatzhandschuhen
- geeignet für den Outdoor- und Survival-Einsatz
- Auslieferung mit schwarzer Pancake Lederscheide
- komplett mit Flexcord-Fangschnur zur Handsicherung
- aufwändiges Sammleretui
- mit fortlaufender Seriennummer zur Qualitätskontrolle
- Gesamtlänge: 26,5 cm
- Schneidenlänge: 12 cm
- Gewicht: 220 g

Art.-Nr. 2038



POLIZEI- / SECURITY-JACKE

Ein starkes Stück, für alle Lagen und Witterungen ist diese SECURITY Jacke Ihr Partner im Einsatz. Gefütterte Jacke mit herausnehmbarem Innenfutter wärmt im Winter, abnehmbare Ärmel schaffen eine leichte Sommerweste, praktische Innen- und Außentaschen bringen ihre Einsatzmittel optimal unter. Die Kapuze hält Sie auch im Dauerregen trocken. Die Erkennbarkeit ist dann gegeben wenn Sie die ansonsten verdeckten Reflektorstreifen mit Standardaufschrift „SECURITY“ auf Brust und Rücken herausnehmen. Diese können aber auf Wunsch auch mit anderer Aufschrift bestellt werden. Die Verwendung von hochwertigen Materialien schenkt Ihnen dauerhaft Freude an dieser Jacke!

Art.-Nr. 03913A



GK GÜRTEL

Der GK Professional Gürtel ist in den Größen S – XXL erhältlich. Die Gürtelbreite beträgt 50 mm. Der Verschluss ist 3-Punkt gesichert und bietet somit optimalen Schutz gegen Fremdeinwirkung. Jede Gürtelgröße kann nochmal um 5 cm größer oder kleiner gestellt werden. Auf der Innenseite des Gürtels ist Flausch angebracht, um darunter einen passenden Unterziehgürtel zu tragen. Mit diesem Obergürtel-/Untergürtelsystem, können Sie im Bedarfsfall die Koppel schnell lösen. Dazu passende Holster für Einsatzstöcke, Waffen, Handschuhe etc. finden Sie auf unserer Homepage. Die abgebildeten Gürtelhalter sind nicht im Lieferumfang enthalten.

Weitere Modelle finden Sie auf unserer Homepage.

Art.-Nr. 079305



GEAR KEEPER RT2-5650

Spezifikation:

- Gehäuse: 5 x 4 x 1,5 cm (H x B x T)
- Seillänge 91 cm
- die max. Belastbarkeit liegt bei 25 kg

Weitere Modelle finden Sie auf unserer Homepage.

Art.-Nr. 015650



TAKTISCHE BASISWESTE:

- aus Nylon Netzgewebe mit Front-Reißverschluss
- Seitenöffnungen, Klett-Flauschverschlüsse und Verstellmöglichkeit im Seiten- und Schulterbereich
- Rettungsschleufe im oberen Rückenbereich
- Durchgehend mit Mollesystem ausgestattet

Es besteht eine Vielzahl von Standardtaschen. Sonderanfertigungen sind möglich.

Weitere Auswahlmöglichkeiten auf unserer Homepage !



CHEST RIG

Geräte Aufnahmesystem mit Schultergurten

Nylongewebe komplett mit Mollesystem belegt zur schnellen Aufnahme und individueller Platzierung von Aufsatztaschen in Front und Rücken.

Das System kann auf Wunsch mit einer SK III/IV Einschubtasche geliefert werden.

Mag Tasche G36	schwarz	Art.-Nr. 01010101
Magtasche M4 groß	schwarz	Art.-Nr. 01010201
Magtasche M4 klein	schwarz	Art.-Nr. 01010401
Handschellentasche	schwarz	Art.-Nr. 01020001
Holster	schwarz	Art.-Nr. 01030101
Tasche klein	schwarz	Art.-Nr. 01040101
Tasche doppelt	schwarz	Art.-Nr. 01040201
Chest Rig	schwarz	Art.-Nr. 01050101
Weste Molle	schwarz	Art.-Nr. 01050101



PROTEKTOREN-UNTERZIEHANZUG

Körperklimaregulierende und schnelldrocknende Funktionsunterwäsche in Verbindung mit neuentwickeltem, hochleistungsfähigen Protektoreinsätzen. Die Vorteile einer sportiven Funktionsunterwäsche kombiniert mit neuartigem d3o-Schlag- und Stoßschutz.

Hochleistungsgarne in Verbindung mit funktionaler Passform garantieren bei dieser neu entwickelten Protective-Funktionswäsche hohe Trageeigenschaften. Unter Verwendung von hochelastischen Funktionsgarnen ist hier eine neue Generation von Funktionsunterbekleidung entstanden, die je nach Anforderung mit den neu entwickelten d3o-Schockabsorbieren ausgestattet werden kann.

Material: 94% Polyamid 6.6 micro, 6% Elastan, Warengewicht 235 g/m².

Art.-Nr. 0220240



Unsere Klettschilder sind in folgenden Standardgrößen erhältlich:

- 33 x 10cm
- 28 x 10cm
- 24 x 5cm
- 13,5 x 3,5cm

Zudem können Sie zwischen weißer (nicht reflektierender Schrift) und silber reflektierender Schrift wählen. Die Artikelnummer setzt sich aus der angegebenen sechsstelligen Nummer zusammen, die durch die Maße ergänzt werden.

Artikelnummer	Bezeichnung	Zusatz
100001-33-10	Klettschild „POLIZEI“ schwarz, 33 x 10cm	silber reflektierende Schrift
100002-135-35	Klettschild „POLIZEI“ schwarz, 13,5 x 3,5cm	weiße Schrift (nicht reflektierend)
100003-33-10	Klettschild „Militärpolizei“, 33 x 10cm	silberne Schrift (reflektierend)
100004-135-35	Klettschild „Militärpolizei“, 13,5 x 3,5cm	weiße Schrift (nicht reflektierend)
100005-33-10	Klettschild „Bundespolizei“, 33 x 10cm	silberne Schrift (reflektierend)
100006-135-35	Klettschild „Bundespolizei“, 13,5 x 3,5cm	weiße Schrift (nicht reflektierend)
100007-33-10	Klettschild „Ordnungsamt“, 33 x 10cm	silberne Schrift (reflektierend)
100008-135-35	Klettschild „Ordnungsamt“, 13,5 x 3,5cm	weiße Schrift (nicht reflektierend)
100009-33-10	Klettschild „Security“, 33 x 10cm	silberne Schrift (reflektierend)
100010-135-35	Klettschild „Security“, 13,5 x 3cm	weiße Schrift (nicht reflektierend)
100011-33-10	Klettschild „Sicherheitsdienst“, 33 x 10cm	silberne Schrift (reflektierend)
100012-135-35	Klettschild „Sicherheitsdienst“, 13,5 x 3,5cm	weiße Schrift (nicht reflektierend)
100020-33-10	Klettschild „Justiz“, 33 x 10cm	silberne Schrift (reflektierend)
100021-135-35	Klettschild „Justiz“, 13,5 x 3,5cm	weiße Schrift (nicht reflektierend)
100022-33-10	Klettschild „Zoll“, 33 x 10cm	silberne Schrift (reflektierend)
100023-135-35	Klettschild „Zoll“, 13,5 x 3,5cm	weiße Schrift (nicht reflektierend)
100024-33-10	Klettschild „Feldjäger“, 33 x 10cm	silberne Schrift (reflektierend)
100025-135-35	Klettschild „Feldjäger“, 13,5 x 3,5cm	weiße Schrift (nicht reflektierend)
13BK15066	Armbinde „POLIZEI“	neongelb
0111213	Armbinde „Polizei“	schwarz mit weißer Schrift
13BK15051	Armbinde „BUNDESPOLIZEI“	

BUNDESPOLIZEI

JUSTIZ

MILITÄRPOLIZEI

POLIZEI

SICHERHEITSDIENST

ORDNUNGSAMT

FELDJÄGER

SECURITY

ZOLL





KÖRPERSCHUTZZAUSSTATTUNG

Guter Körperschutz beginnt heute mit der Konzeption und Definition von geeigneter Funktionsunterwäsche. Sie kann neben einem guten Tragekomfort die Schutzwirkung im Hinblick auf Flammenhemmung und Schockabsorption noch erheblich steigern. Die von uns entwickelte Funktionswäsche beinhaltet auf Wunsch an exponierten Stellen hochflexible Schlagschutzeinschübe aus d3o-Material. Dieses weiche und hochflexible Material das sich jedoch bei auftreffender Energie (z.B. Schlag) versteift, erreicht extrem gute Werte in der Schockabsorption.

Das Herzstück des Körperschutzsystems stellt die Basisweste dar, die wir auch bei kleinen Stückzahlen individuell und als Maßanfertigung produzieren. Die Wahl der Schutzeinschübe richtet sich nach der gewünschten Schutzklasse. Unser Angebot reicht von reinem Schlagschutz 15 Nm, 35 Nm bis hin zu 100 Nm Schlag- und Stichschutz inklusive der Forderungen aus der aktuellen VPAM und beinhaltet eine große Auswahl von Schutzeinschüben, sowie kombinierbare ballistische Lösungen.

Auch für die Arm-, Bein- und Unterleibschutz Module bieten wir eine Vielzahl von Lösungen an, die die aktuellen technischen Richtlinien erfüllen.

Die folgenden Produkte sollen Ihnen lediglich einen Überblick der möglichen Komponenten geben. Körperschutz ist ein Gebiet, bei dem wir keine Kompromisse eingehen – für uns steht **Sicherheit, Qualität und Zuverlässigkeit** an erster Stelle.

Aus diesem Grund freuen wir uns, wenn Sie mit uns einen persönlichen Termin zur Vorstellung unserer Möglichkeiten vereinbaren.

Ihr **BONOWI**®-Team

KOMBI – SCHUTZWESTE SCHLAGSCHUTZ / STICHSCHUTZ / BALLISTIK

Die BONOWI® Kombi – Schutzweste MP-A 003 besteht aus einem Front- und Rückenteil inkl. Schulterschutz. Die Front wurde mit einem Molleband ausgestattet, um jedem Träger eine individuelle Fixierung der unterschiedlichen Aufsatztaschen zu ermöglichen. Zusätzlich sind eine Helmhalterung, sowie eine Flauschfläche 15 x 4cm für Kennzeichnungen vorhanden. Der Klingenfänger ist in die Front fest integriert. Am verlängerten Schulterschutz können die Armprotektoren mittels eines Druckknopfes oder Klett/Flausch fixiert werden. Eine Flauschfläche für die Anbringung von Kennzeichnungen ist vorhanden.

Durch die Doppelklettung im Schulter- sowie im Seitenbereich kann die Weste exakt auf jede Größe eingestellt werden. Ist die Weste einmal auf die richtigen Körpermaße eingestellt, kann sie angelegt werden, indem eine Seite der Weste durch Lösen der Doppelklettung vollständig geöffnet wird.

Im Schulterbereich befinden sich Patten als Kabelfixierung für eine Hör- und Sprechgarnitur.

Die Öffnungen der Einschubtaschen für die Schutzklassenerhöhung auf SK IV befinden sich unterhalb des Klingenfängers an der Front und unter der Schulterklappe am Rücken der Schutzweste.

Einschub- und Aufsatztaschen

Im Inneren des Halsbereiches ist die Weste mit Flausch versehen um ein nachträgliches Einkletten eines ballistischen oder Schnittschutzkragens zu ermöglichen.

Die Schlag- und Stichtschutzeinschübe 100 Nm werden als äußere und das ballistische Paket SK I+ als innere Einlage eingeschoben.

Die ballistischen Einschübe können mittels der mitgelieferten Bebänderung auch separat getragen werden.

Mit der Weste werden je eine Funkgerätetasche sowie eine Multifunktionstasche geliefert, die durch das Mollesystem frei auf der Weste positioniert werden können.

Art.-Nr. 0210887



CHAMELEON KÖRPERSCHUTZSYSTEM

Innovativ - effizient – vielseitig - wirtschaftlich

Unterziehschutzweste – Schutzwestenblouson und Körperschutzsystem mit Schlag- und Stichtschutz

Mit einem System gerüstet für alle Lagen

Die Basis dieses vielseitig nutzbaren Systems besteht aus einer SK I Unterziehschutzweste. Diese kann separat getragen oder in ein Blouson mit Frontöffnung eingeklettet werden.

Für geschlossene Einsätze kann die Schutzweste mit Schlag- und Stichtschutzeinschüben in unterschiedlichen Schutzklassen aufgerüstet werden. Der Blouson hat unter den Schulterlaschen Aufnahmen zur Adaption von Schulter- und Armschützern.

Schlag und Stichtschutzeinschübe
VPAM KDIW 2006 nach K 2 D2 und W 3
Art. Nr. 03301017

Ballistik SK I+
Art.Nr. 03301018

Unterziehhülle
Art.Nr. 03301019

Schutzwestenblouson
Art.Nr. 03301020





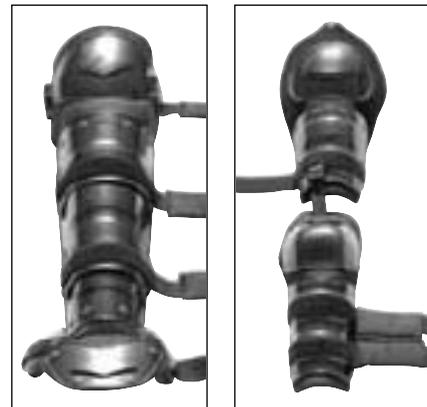
KÖRPERSCHUTZ BASIC

Mit dem vorliegenden Katalog beschränken wir uns auf unsere Basis Schutzwesten, die wir als Schlag- und Stichschutzwesten anbieten können. Alle Schlag- und Stichschutzwesten können Sie mit Frontöffnung oder mit Seitenöffnung wählen. In der Version mit Seitenöffnung kann wahlweise ein ballistisches Paket integriert werden. Die Aufsatztaschen fertigen wir nach Kundenvorgaben und können fest aufgenäht oder per Schlaufensystem befestigt werden.

Für Neuentwicklungen stehen wir Ihnen jederzeit zur Verfügung.

Die lieferbaren Materialien und Schutzklassen entnehmen Sie bitte der Tabelle auf Seite 49.

Westenhülle Art.-Nr. 0210870



Optionales Zubehör – siehe auch Tabelle S. 49

BASISWESTE MILITÄR

Modular aufgebaute Schutzweste mit Kombipaket Schlag-/Stichschutz und SK I, im Front- und Rückenbereich befinden sich Einschubtaschen für Schutzklassenerhöhung auf SK IV 10"x12". Die Weste kann im Halsbereich mit einem einklettbaren ballistischen Kragen SK I versehen werden, auch der Schulterbereich kann mit ballistischen Einschüben der Schutzklasse I nachgerüstet werden. Der Schulter- und Seitbereich wird mittels Klett- und Flauschverbindungen individuell auf den Körper eingestellt. Corduraverstärkte Aufsatztaschen, Waffenbauchtasche.

Die lieferbaren Materialien und Schutzklassen entnehmen Sie bitte der Tabelle auf Seite 49.

Westenhülle Art.-Nr. 0210871



*Kombi-Schutzpaket Ballistik SK I, Schlag-/Stichschutz 100 Nm



*Optionales Zubehör – siehe auch Tabelle S. 49



EINSATZANZUG MODELL SEE

2-tlg Anzug aus Kermel/Viscose, die Wetterschutzjacke ist mit einer laminierten Membrane atmungsaktiv ausgestattet. Die mit Kermel laminierte Membrane verhindert das Eindringen von brennenden Flüssigkeiten. Durch die Dehnungsfalte im Rücken hat die Jacke immer eine optimale Passform, sowohl beim Tragen mit Körperschutzweste darunter als auch ohne. Arme und Beine sind mit langen Reißverschlüssen versehen, um das An- und Ablegen der Protektoren zu gewährleisten.

- | | |
|-------------------------|-------------------------|
| Hose SEE Herren | Art.-Nr. 0210527 |
| Jacke SEE Herren | Art.-Nr. 0210525 |
| Weste SEE Herren | Art.-Nr. 0210528 |
| Hose SEE Damen | Art.-Nr. 0210526 |
| Jacke SEE Damen | Art.-Nr. 0210524 |
| Weste SEE Damen | Art.-Nr. 0210529 |



KÖRPERSCHUTZWESTE JUSTIZ

Schutzweste mit segmentierten Schlag- und Stichschutzzeinschüben gem. TR Körperschutz leicht. Der Protektor ist bei diesem Modell im Seitenbereich um 3 cm erhöht, um die geschützte Fläche zu vergrößern. Der Kragen ist mit einer schnittfesten Einlage ausgestattet.

Die lieferbaren Materialien und Schutzklassen entnehmen Sie bitte der Tabelle auf Seite 49.

Körperschutzweste Justiz Art.-Nr. 0210886



UNTERLEIBSCHUTZ

Der zweiteilige BONOWI® Unterleibschutz 35 Nm Schlag- und Stichschutz besteht aus einem Pantalbecher und einem Unterbauchschutz. Die Protektoren sind in einer textilen Hülle so integriert, dass sie sich untereinander verschieben können. Hierdurch wird eine höchstmögliche Flexibilität bei maximaler Schutzfläche erreicht.

Herren und Damengrößen von S – XL

Art.-Nr. 0210711 Herren
Art.-Nr. 0210710 Damen



Körperschutzweste Luxemburg
Art.-Nr. 0210981

KÖRPERSCHUTZWESTE LUXEMBURG

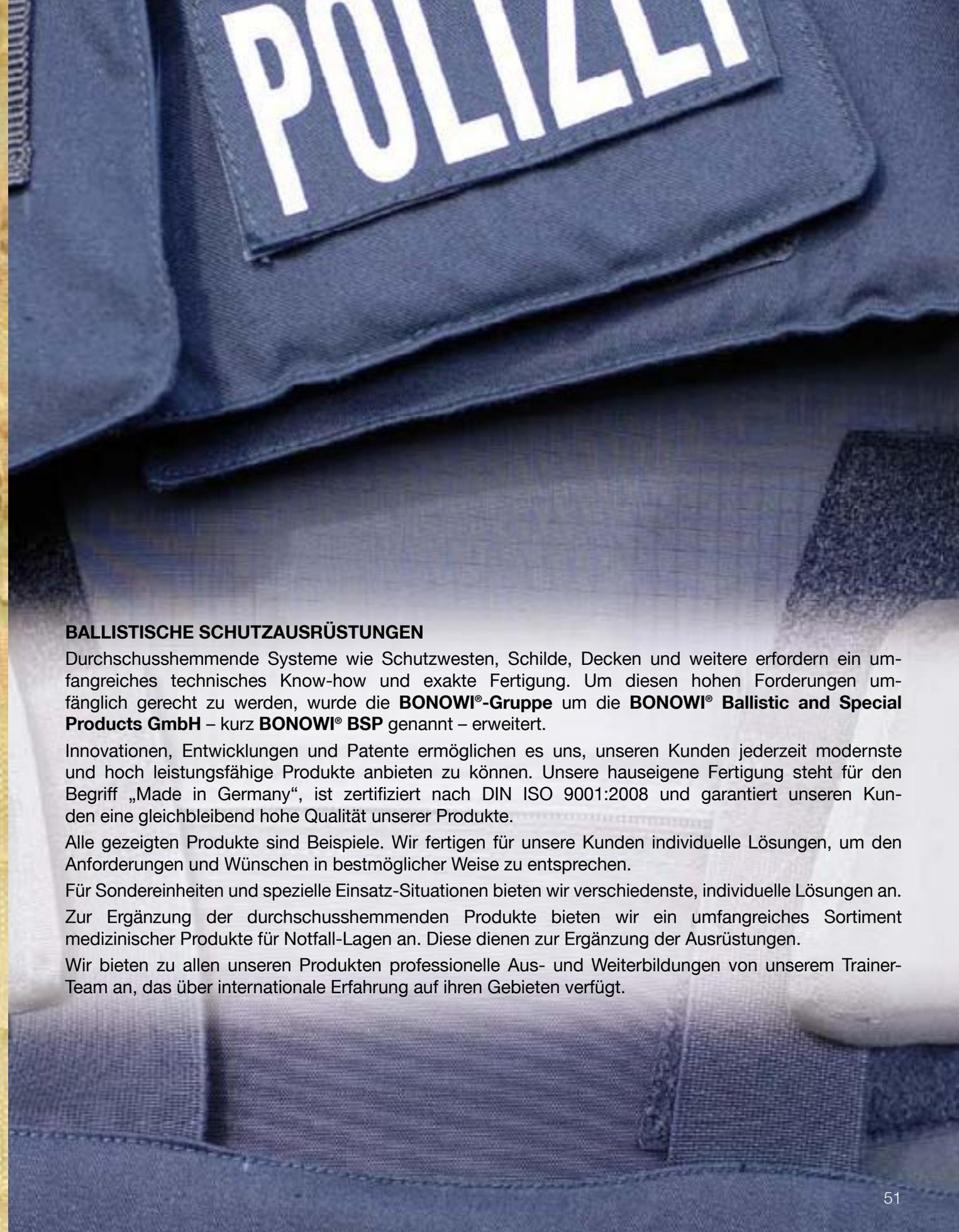
Schutzweste mit segmentierten Schlag-/Stichschutzzeinschüben gem. TR Körperschutz schwer.

- abnehmbare Fugi-Tasche
- abnehmbare Waffenbauchtasche

Bei diesem Modell besteht die Möglichkeit einen Ärmel mittels Reißverschluss an der Schulter zu befestigen, wodurch der Charakter eines Blouson entsteht. Ein langer Reißverschluss im Ärmel ermöglicht das An- und Ablegen der Armschützer.

Die lieferbaren Materialien und Schutzklassen entnehmen Sie bitte der Tabelle unten.

ARM-/BEIN-/TIEFSCHUTZ	GRÖSSEN	SCHUTZKLASSE	
Armschutz leicht	kurz-mittel-lang	Schlagschutz gem. VPAM W3	
Armschutz schwer	kurz-lang	Schlag-/Stichschutz K2, D2, W3 gem. VPAM KDIW 2004	
Beinschutz leicht	S - XXL	Schlagschutz gem. VPAM W3	
Beinschutz schwer	kurz-lang	Schlag-/Stichschutz K2, D2, W3 gem. VPAM KDIW 2004	
Pantalbecher leicht	universal	Schlagschutz gem. VPAM W3	
Pantalbecher schwer	universal	Schlag-/Stichschutz K2, D2, W3 gem. VPAM KDIW 2004	
Oberschenkelschutz leicht	universal	Schlagschutz gem. VPAM W3	
Oberschenkelschutz schwer	universal	Schlag-/Stichschutz K2, D2, W3 gem. VPAM KDIW 2004	
MATERIALIEN WESTEN	GRÖSSEN	MATERIALIEN WESTEN	GRÖSSEN
Baumwollmischgewebe	S - XXL	Kermel/Viscose	S - XXL
65% Baumwolle, 35% Polyester		Nomex® III	S - XXL
flammhemmende Baumwolle	S - XXL	Nomex® Comfort	S - XXL
MATERIAL PROTEKTORENHOSE	GRÖSSEN		
Kermel	S - XXL		
EINSCHÜBE KS LEICHT	GRÖSSEN	SCHUTZKLASSE	
Segmentiert mit Frontöffnung	S - XXL	35 Nm Schlag-/Stichschutz gem. TR 1998	
Segmentiert mit Frontöffnung	S - XXL	Schlag-/Stichschutz K2, D2, W3 gem. VPAM KDIW 2004	
Segmentiert mit geschlossener Front	S - XXL	35 Nm Schlag-/Stichschutz gem. TR 1998	
Segmentiert mit geschlossener Front	S - XXL	Schlag-/Stichschutz K2, D2, W3 gem. VPAM KDIW 2004	
EINSCHÜBE KS SCHWER	GRÖSSEN	SCHUTZKLASSE	
Segmentiert mit geschlossener Front	S - XXL	100 Nm Schlag-/Stichschutz gem. TR 1995	
Segmentiert mit geschlossener Front	S - XXL	Schlag-/Stichschutz K4, D4, W5 gem. VPAM KDIW 2004	
Kombipaket SK I mit Schlag-/Stichschutz	S - XXL	SK I gem. TR 03/08 deutsche Polizei und Schlag-/Stichschutz K4, D4, W5 gem. VPAM KDIW 2004	



BALLISTISCHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN

Durchschusshemmende Systeme wie Schutzwesten, Schilde, Decken und weitere erfordern ein umfangreiches technisches Know-how und exakte Fertigung. Um diesen hohen Forderungen umfänglich gerecht zu werden, wurde die **BONOWI®-Gruppe** um die **BONOWI® Ballistic and Special Products GmbH** – kurz **BONOWI® BSP** genannt – erweitert.

Innovationen, Entwicklungen und Patente ermöglichen es uns, unseren Kunden jederzeit modernste und hoch leistungsfähige Produkte anbieten zu können. Unsere hauseigene Fertigung steht für den Begriff „Made in Germany“, ist zertifiziert nach DIN ISO 9001:2008 und garantiert unseren Kunden eine gleichbleibend hohe Qualität unserer Produkte.

Alle gezeigten Produkte sind Beispiele. Wir fertigen für unsere Kunden individuelle Lösungen, um den Anforderungen und Wünschen in bestmöglicher Weise zu entsprechen.

Für Sondereinheiten und spezielle Einsatz-Situationen bieten wir verschiedenste, individuelle Lösungen an. Zur Ergänzung der durchschusshemmenden Produkte bieten wir ein umfangreiches Sortiment medizinischer Produkte für Notfall-Lagen an. Diese dienen zur Ergänzung der Ausrüstungen.

Wir bieten zu allen unseren Produkten professionelle Aus- und Weiterbildungen von unserem Trainer-Team an, das über internationale Erfahrung auf ihren Gebieten verfügt.

BALLISTISCHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN

MODULSYSTEM BALLISTISCHE SCHUTZWESTE SK1 PLUS

Dieses Modell ist in Anlehnung an den neuesten Stand der deutschen TR (Technischen Richtlinie Schutzweste, Stand März 2008 – Revision Juli 2009) in Mellrichstadt zertifiziert worden.

Beim Design der Weste wurde auf größtmögliche Schutzfläche bei höchstem Tragekomfort und niedrigstem Flächengewicht geachtet. Die Materialkombination in der Außenhülle der Schutzweste aus Polyamidgewebe mit Ripstop (strapazierfähig) und perforiertes Polyamid MESH (atmungsaktiv) erfüllen wechselhafte, anspruchsvolle klimatische Bedingungen. Das im Schulterbereich verarbeitete und bewährte MGT-System besteht aus einem „multiaxialen Gummigewebe“ und nimmt Kräfte 3-achsig auf. Diese besondere Eigenschaft erhöht deutlich den Tragekomfort und verhindert das so genannte Aufschwingen der Unterziehschutzweste, das bei der Verwendung von herkömmlichen 2-achsigen Gummibändern auftritt.

Die ballistischen Pakete bestehen aus den langzeitbeständigen und bewährten Para Aramiden der Firmen Dupont® und Twaron®. Dieser ballistische Lageraufbau ist EU-Patentrechtlich geschützt. Das Flächengewicht des ballistischen Aufbaus, ermittelt durch das Beschussamt Mellrichstadt, beträgt mit ballistischer Hülle 49,7 g/dm².



EIGENSCHAFTEN

- Schutzklasse SK1+ Referenzbeschüsse
 - Referenzbeschüsse
 - 1. 9 mm Makarov, VMR, Fe-Kern, (erfüllt VPAM)
 - 2. .357 Magnum, KS, GECO 10,2 g (V50 = ca. 402 m/s)
 - 3. 7,62 mm Tokarev, VMR/WK/ Stahlmantel, Russ. (erfüllt VPAM)
 - 4. Grenzwert V50 nach STANAG Nr. 2920, 1,102 g (V50 = 594,7 m/s)
 - 5. V50 Wert nach VPAM für DM41SR (V50 = 498,2 m/s)
- Damenweste – Größe M (Fläche 23,0 dm²) entspricht ca. 1.250 g
- Herrenweste – Größe L (Fläche 30,5 dm²) entspricht ca. 1.730 g
- V50 nach Kneubühl 3,3 Durchschüsse bei 1 Milliarde Schüssen
- Schockabsorber 3 mm dick, Spinal und Kardial (Trauma kleiner 18 mm)
- Farbe Außenhülle (schwarz, weiß, bambus)
- Optional: Westenhülle für Überziehtrageweise, Funktions-Shirt, Schutzwesten-Tragetasche

BALLISTISCHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN

TAKTISCHE SCHUTZWESTENHÜLLEN



Heutzutage müssen Schutzwesten meist während der gesamten Dienstzeiten getragen werden. Um den vielseitigen Lagen gerecht zu werden, sollten Schutzwesten schnell und einfach umgerüstet werden können. Hierzu bieten wir auf Basis des ballistischen Pakets unserer Unterziehschutzwesten auch Überziehschutzwesten-Hüllen für die offene Trageweise an.



Wir bieten hier verschiedene Grundformen an, die unsere Kunden jedoch in Form, Ausstattung und Farben individuell gestalten können, um somit die Hülle optimal auf ihre Bedürfnisse anzupassen. Die Schutzwestenformen sollen neben der Kenntlichmachung der Einsatzkräfte ein ansprechendes Äußeres mit modischem Akzent darstellen.

BALLISTISCHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN



SCHUTZKLASSE 1 + ÜBERZIEHSCHUTZWESTE INKLUSIVE ABNEHMBAREM UNTERLEIB UND KRAGENSCHUTZ.

Überziehschutzweste SK I deutsche POLIZEI gem. TR Schutzwesten 03/08 und Revision Sept. 2009. Die Westenhülle ist mit einem Molleband zur Befestigung verschiedener Aufsatztaschen und Holster ausgestattet.

Der ballistische Kragen ist fest mit der Weste vernäht und kann im vorderen Bereich nach unten geklappt werden. Der ballistische Tiefschutz ist über einen Reißverschluss mit der Weste verbunden und kann bei Bedarf im Brustbereich der Weste fixiert werden. Die körpernahe Seite der Westenhülle ist aus einem Abstandsgewebe gefertigt, um eine höchstmögliche Zirkulation der Körperwärme gewährleisten zu können. Dies kann durch Tragen entsprechender Funktionswäsche noch erheblich verbessert werden. Der ergonomische Schnitt dieser Weste ermöglicht maximale Bewegungsfreiheit bei größtmöglicher Schutzfläche.

Art.-Nr.: 03301040

- Lieferbar in:
- BW-Mischgewebe
 - Kermel-Viscose
 - Nomex III®
 - Nomex Comfort®



BALLISTISCHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN

ZENTURIO-TSO-ES

PS 3 VPAM

Anwendungsbereich

Helm mit vergrößerter Schutzfläche für Spezialeinheiten, zur Schutzoptimierung im Rahmen originärer Einsätze.

Technische Daten

Material: Helmschale 3mm Titan, Aramid
Innenausstattung Leder, Nomex®, sonst. Komponenten Titan, Al 7075, VA Zenturio

Form: anpassbar nach Spezifikation des Kunden

Randkontur: PC 19 mm

Visier: Helm 0,139 m²

Standardschutzfläche: 2450 g +- 50 g (2250 +- 50g ohne Visierlager)

Gewicht Helm + Visier 19,3 mm: 1200 g +-50 g

Gesamtgewicht: 3650 g +- 50 g



Größe

Standard Uni-Size 50 – 62
Sondergrößen Uni-Size 48 – 60 / 52 – 64

Farbe

Alle RAL – Farben

Schutz

Prüfstufe 3 VPAM-APR 2006
9 x 19 DM41, 8g FMJ, 415 m/s +- 10 m/s zertifiziert gem. TR Gesamtsystem „Ballistischer Helm“ Stand 05/10
Beschussamt Mellrichstadt, Prüf- Nr. 10Z273-01

Zusatzbeschuss

7,62 x 25 Tokarev 5,5 g FMJ russ. 460 m/s +- 10 m/s
9mm x 19 Action 4 Ruag 460 m/s +- 10 m/s
9mm x 19 QD PEP II, 460 m/s +- 10 m/s
9mm x 19 PP 41 (CH), 410 m/s +-10 m/s

Umweltverträglichkeit

Gebrauchstemperaturbereich Helm -20°C bis +70°C
Gebrauchstemperaturbereich Visier -20°C bis +40°C
Lagerung Helm: Keine Einschränkung bezüglich Temperatur, Temperaturwechsel, UV-Strahlung und Luftfeuchtigkeit
Lagerung Visier: UV-geschützt, 20°C +- 15°C
Antimagnetisch

Gehörschutz

Peltor Comtac XP (zertifiziert), andere möglich

Kommunikation

Peltor Comtac XP (zertifiziert), andere möglich

Zubehör

Nackenschutz Aramid VPAM 3, (320 g)
Schnittstelle für Nachtsichtbrillen VAS Shroud (100 g)
Halterung für Lampen, Kameras, etc. (110 g)
Helmüberzug Nomex®(110 g)
Antifog und Antikratzausrüstung für Visier (40 g)
Aufbewahrungstasche, Visierschutzhülle



Vergleichsgewicht (Helm mit Visier und Helmüberzug): 3790 g

Art.-Nr.: 0220217



SK4 Einschubplatte zur Aufrüstung unseres SK1+ Paketes SBD SK1 03-08 auf SK4.

Art.-Nr. 0210869



SCHUTZWESTEN NACH SCHUTZKLASSE 4

Es handelt sich bei unseren Überziehschutzwesten nach SK4 immer um individuelle Lösungen, die optimal auf die Wünsche unserer Kunden abgestimmt sind.

Zusätzliche Seitenplatten, Befestigungssysteme für Taschensets, Schnellabwurf-Systeme, Unterleibschutz und Kragen sowie Schlag- und Stichschutzausrüstung sind nur eine Auswahl von Möglichkeiten, die Basisweste weiter auszustatten. Auch Materialien und Farben können durch unsere Kunden individuell festgelegt werden.

Die Besonderheit unserer SK4 Westen ist jedoch eine hervorragende ballistische Performance in Relation von Schutzfläche und Gewicht. In Größe L bei einer geschützten Fläche von 0,73 m² wiegt unser Topmodell unter 10 kg.

Art.-Nr.: 0210235

SCHUTZFLÄCHEN:

- Überziehschutzweste komplett 0,49 qm
- Nackenschutz 0,03 qm
- Unterleibschutz 0,06 qm
- Einschubplatte 0,15 qm
- Schutzfläche Gesamt 0,73 qm

BALLISTISCHE LEISTUNGEN (Weste kplt.):

- 7,62 x 54R (B32) 6 hits 845 m/s
- V50 STANAG 2920 1,1g, > 600 m/s
- 9 x 19 mm 436 m/s
- 7,62 x 25 mm (TT) 450 m/s
- Stichschutz PSDB/P1 + PSDB/S1

GEWICHT:

- Überziehschutzweste mit Unterleibschutz, Gewicht ohne Keramik ca. 4,80 kg
- Überziehschutzweste mit Nacken- und Unterleibschutz, Gewicht ohne Keramik ca. 5,20 kg
- Überziehschutzweste mit Nacken- und Unterleibschutz, Gewicht mit Keramik ca. 11,50 kg



Art.-Nr. 0210900

SCHUTZWESTE DER SCHUTZKLASSE 4

In Zusammenarbeit mit Reportern, die sich häufig in Krisengebieten aufhalten, wurde eine durchschusshemmende Weste der Klasse IV entwickelt. Es hat sich hierbei herausgestellt, dass sich die Anforderungen teilweise deutlich von denen von Polizei und Militär unterscheiden.

Entstanden ist eine Weste mit einem extrem niedrigen Gewicht von ca. 8,5 kg (in Größe L). Die Weste besteht aus sehr leichten, luftdurchlässigen, dauerhaft flammhemmenden und hoch strapazierfähigen Materialien. Die Farben sind frei wählbar.

Die hochflexible, sehr leichte Weichballistik besitzt exzellente Traumawerte, die hartballistische Platte aus Borcarbit erbringt gegenüber herkömmlichen Keramikplatten eine Gewichtsersparnis von mehr als 30%.

Die Weste kann für eine optimale Passform personenbezogen angepasst werden und ist individuell bestückbar. Hier verweisen wir besonders auf unsere medizinische Notfallausrüstung.

Beschussprotokolle und weitere technische Daten erhalten Sie auf Anfrage.

AMOK • Konzepte Spezielle Einsatzlagen

Die Bedrohung durch Amokläufer ist in letzter Zeit stetig gewachsen.

BONOWI® hat für diese Situationen verschiedene Konzepte erarbeitet, um den Einsatzkräften bei Polizei und Sondereinheiten technisch ausgereifte und in der Praxis gut anwendbare Hilfsmittel an die Hand zu geben.

BONOWI® stellt auf den folgenden Seiten diese verschiedenen Konzepte vor:

- **AMOK KONZEPT I: Schutzkragen und Unterleibschutz**
- **AMOK KONZEPT II: Schutzschild**
- **AMOK KONZEPT III: Schutzdecke**
- **ZUSATZ-KONZEPT: Medizinische Notfallausrüstung und Handlöschsysteme, sowie begleitende Schulungen**

Selbstverständlich können alle Amok-Pakete auf die individuellen Kundenwünsche angepasst werden.



KONZEPT I

SCHUSSEHEMENDER KRAGEN UND UNTERLEIBSCHUTZ ZUR AUFRÜSTUNG BESTEHENDER SCHUTZWESTEN:

Der Schutzkragen besteht aus mehreren, elastisch miteinander verbundenen Einzelteilen, die sicherstellen, dass bei Bewegung der Arme (z.B. in Schussposition) die ursprünglich geschützten Bereiche auch geschützt bleiben. Er lässt sich in Sekundenschnelle anlegen und verschließen. Eine individuelle Ausstattung beinhaltet u. a. Schlaufen für Mikrofon und diverse Klettflächen für Schriftzüge und Abzeichen.

Der Unterleibschutz kann an entsprechend ausgerüsteten Westen mit Klettverschlüssen befestigt werden. Am Unterleibschutz befinden sich rechts und links elastische Bänder, an deren Ende sich große Metallklammern befinden, die durch einfaches aufstecken auf den Gürtel eine stabile und schnelle Befestigung ermöglichen. Durch die langen Bänder, die nach dem Anlegen festgezogen werden, ist es sogar problemlos möglich, auch bei umfangreicher Bestückung des Gürtels den Unterleibschutz darüber sicher anzubringen.

Der Aufbau der ballistischen Pakete sowohl von Kragen wie Unterleibschutz entsprechen unseren zertifizierten Schutzwesten und erfüllen die neueste Richtlinie für Schutzwesten der Schutzklasse 1 incl. 7,62 Tokarev, 9x18 Makarov und 357 Magnum.

Art.-Nr. 03301005

Die Amoktasche wurde speziell für dieses Konzept entwickelt und enthält die hier aufgeführten Komponenten.

Art.-Nr. 0630001



Die Rettungsschleufe ist einfach zu handhaben und bietet die Möglichkeit, mit reduziertem Kraftaufwand schnell und sicher eine Person aus einem Gefahrenbereich zu transportieren.

Art.-Nr. 1030001



Einsatzkräfte der Polizei können vor allem bei Amok-Lagen mit Verletzungen bei Personen konfrontiert werden, die sofortige lebensrettende Maßnahmen erfordern. Professionelle medizinische Hilfe steht jedoch in den meisten Fällen nicht zur Verfügung.

Die Polizeieinsatzkräfte müssen somit die Erstversorgung selbst übernehmen. Es handelt sich hierbei um Schuss-, Stich-, Splitter- und Brandverletzungen, die eine spezielle Ausrüstung erfordert und sich von den üblichen „Erste-Hilfe-Maßnahmen am Unfallort“ teilweise erheblich unterscheidet.

BONOWI® bietet für diese speziellen Lagen medizinische Notfallausrüstung, auch als Ergänzung zu unseren Amok-Aufrüstungen, und die dazugehörige professionelle Ausbildung an. Diese wurde mit einem kompetenten Partner mit internationaler Erfahrung bei Polizei und Militär entwickelt und basiert auf den neuesten medizinischen und einsatztaktischen Erkenntnissen.

Erst mit dieser Ausrüstung und den Schulungen haben die Einsatzkräfte der Polizei vor Ort die Möglichkeit, sich selbst und andere bei lebensbedrohlichen Verletzungen zu versorgen.

Das Mini Trauma Kit oder auch AMOK Kit, wurde von uns entwickelt, um den Bedürfnissen des Alltags Rechnung zu tragen und die Lücke zu schließen, mit der persönlichen Ausrüstung auch penetrierende Verletzungen (Schuss-, Stich-, Schrapnellverletzungen) behandeln zu können. Ziel war es ein Trauma Kit zu entwickeln, welches im Packmaß so klein ausfällt, dass es im täglichen Dienst oder Arbeitsalltag nicht auffällt, aber dennoch alles enthält, um für den schlimmsten Fall umfassend ausgerüstet zu sein. Die einzelnen Komponenten sind intuitiv auch durch untrainierte Laien anwendbar. Eine Anleitung liegt jedem Kit bei und ermöglicht dem Helfer auf einen Blick die richtige Behandlung zu finden.

Inhalt:

- 1 x OLAES 4" Flach
- 1x SOFT Tourniquet (auf Wunsch auch NATO Tourniquet)
- 1x Beatmungstuch
- 1x Paar Handschuhe
- 1x Verletztenkarte und Anleitung zur Versorgung

Das MTK ist geeignet für:

- Soldaten
- Polizisten
- Sicherheitsmitarbeiter
- Justizvollzugsbeamte
- Jäger
- Sportschützen
- und andere ...

Art.-Nr. 1510491



KONZEPT II

DER SCHUTZSCHILD:

Bei dem „**BONOWI® ballistischer Schutzschild**“ handelt es sich um ein Schutzsystem, das auch für den Einsatz der Streifenpolizei bei Amoklagen entwickelt wurde. Bei der Entwicklung wurde neben dem Einsatzzweck vor allem auf geringes Gewicht, komfortables Tragen durch untrainierte Personen und die Möglichkeit eines problemlosen Transports im Fahrzeug besonderen Wert gelegt.

Trotz umfangreicher Ausstattung konnte das Gesamtgewicht inklusive aller Anbauten durch konsequenten Leichtbau auf etwa 11 kg bei einem Gesamtaußenmaß von 1050x550 mm gedrückt werden.

In die Grundplatte wurde ein großes Sichtfenster integriert. Des Weiteren wurde ein spezieller Griff gewählt, um den Schild sowohl mit dem rechten wie auch dem linken Arm tragen zu können.

Art.-Nr.: 03301011



Um den Schild sicher abstellen zu können, wurde ein Standfuß angebracht, der im Mittelteil so ausgeführt wurde, dass er zur Entlastung des Oberkörpers auf dem Oberschenkel rutschfest aufgelagert werden kann. Weiterhin kann die Einsatzkraft den Fuß auch als Griff verwenden, um den Schild über Kopf zu tragen und sich dabei vor Bedrohungen von oben zu schützen.



Ein optionales Stecksystem erlaubt, mehrere Schilde auf einfachste Weise auch auf unebenen Untergründen zusammenzustecken. Dies ermöglicht z.B. das Evakuieren von Personen hinter einer so entstandenen „Schutzwand“.

Ein optionales „Beleuchtungssystem“ von ultrahell leuchtenden LED-Strahlern auf der Vorderseite kann neben einer Ausleuchtung in dunklen Räumen auch einen Angreifer so blenden, dass das Erkennen der Einsatzkräfte stark reduziert wird. Der Schriftzug auf der Vorderseite stellt sicher, dass Einsatzkräfte jederzeit als solche erkennbar sind. Im Fahrzeug wird der Schild durch eine Transporttasche vor Beschädigungen weitestgehend geschützt.

Für besonders beengte Transportverhältnisse, wie z. B. in Stufenheck-PKW, bietet Bonowi® einen Schild als klappbare Version an. Stabilität und Schutzfläche bleiben hierbei ohne Einschränkung erhalten.

Art.-Nr.: 03301012



KONZEPT III

FLEXIBLE BALLISTISCHE SCHUTZDECKE NACH SK1 MIT SEHR UMFANGREICHEN ANWENDUNGSMÖGLICHKEITEN:

Bei diesem Produkt handelt es sich um einen durchschusshemmenden Grundkörper in Form einer Decke, die zusammenfalt- oder rollbar ist.

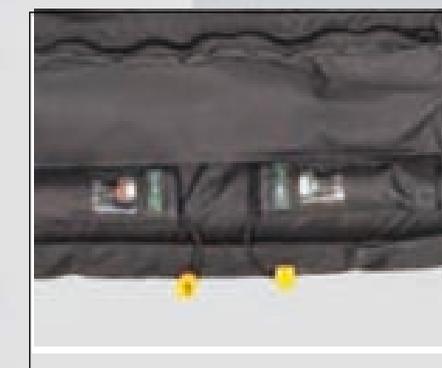
In die Rückseite der Decke wurde ein aufblasbares Kammersystem eingearbeitet, welches mittels bereits angebrachter Druckpatrone aufgeblasen werden kann. Dieses aufblasbare Kammersystem bewirkt ein Aussteifen der durchschusshemmenden Decke ähnlich wie bei einer Luftmatratze. Die Decke kann sich bei Auslösen der Druckpatrone oder anderweitigen Aufpumpen auch selbst entfalten. Über ein Schnell-Ablassventil kann die Luft wieder abgelassen werden, um die Aussteifung rückgängig zu machen. Die Druckpatronen sind austauschbar. Es können Einweg- oder Mehrwegpatronen verwendet werden. Das aufblasbare System bewirkt neben der Aussteifung auch einen Traumaschutz bei Beschuss.

Das ballistische Paket ist zertifiziert nach Dt. Schutzklasse 1 (auf Wunsch auch nach US-Protection Level NIJ-III A). Bei einer möglichen Größe von 180 x 80 cm beträgt das Gewicht nur ca. 8 kg, was die Trageweise als Ganzkörper-Schutzschild ermöglicht. Die Schutzdecke kann sowohl in Seiten- als auch in Längsrichtung mit weiteren Decken überlappend verbunden werden. Jede Schutzdecke wird mit Saugnäpfen geliefert. Dies ermöglicht eine sichere Anbringung an glatten Flächen wie z. B. Fahrzeugen oder Türen. Umlaufende Griffschlaufen sichern das problemlose Tragen (auch mehrerer verbundener Decken) und sie kann so als provisorische Rettungs- und Bergetrage eingesetzt werden. Die ballistische Einlage ist wasserdicht eingeschweißt und ist aus der Außenhülle entnehmbar. Die robuste, abriebfeste Außenhülle ist maschinenwaschbar, auf der Angriffsseite können reflektierende Polizei-Schilder aufgeklebt werden. Die Schutzdecke kann aufgerollt und in einer speziellen Tragetasche im handlichen Format mitgeführt werden. Ein an der Decke anzubringbares Hakensystem ermöglicht ein Einhängen der Decke z.B. an Zimmer- oder Autotürrahmen und anderen Stellen.

- Die Decke kann bei optional vergrößerten Luftkammern auch im Wasser als Schwimmhilfe oder Rettungsinsel benutzt werden.
- Sie kann mit verschiedenen Leuchtsystemen bestückt werden, wie z.B. Signallampen oder Scheinwerfer.
- Optionale Adapter-Systeme erlauben das Befestigen von Gegenständen, wie z.B. Funkgeräte, Medipacks und anderes.
- Zum Patent angemeldet. Patent-Nr. 102010035713.8



Art.-Nr.: 03301001



TRAININGSEQUIPMENT

Ein realistisches Training gewinnt mehr und mehr an Bedeutung bei der Ausbildung von Polizeibeamten. Szenarien sollen realitätsnah und möglichst mit originalgetreuer Ausrüstung durchlaufen werden. Die von uns entwickelten Trainingsmittel sind genau auf diese Anforderungen abgestimmt und konzipiert. Qualität und Langlebigkeit stehen hierbei im Vordergrund.

500 mm Art.-Nr. 1800500
 600 mm Art.-Nr. 1800600
 700 mm Art.-Nr. 1800700
 800 mm Art.-Nr. 1800800



TRAININGSSTOCK GERADE

Außenmaterial 1000er Cordura®, Innenkern Polycarbonat, 15 mm starke Polsterung, verfügbar in den Längen 500, 600, 700 und 800 mm.



21 Zoll Art.-Nr. 0411801-TRA
 26 Zoll Art.-Nr. 0411801-TRA-26"

TRAININGSSTOCK EKA

Entwickelt für ein realistisches Einsatztraining entspricht der EKA Trainingsstock exakt den Maßen des Originals. Der Trainingsstock EKA ist nicht teleskopierbar. Polyurethan mit GFK Kern in den Größen 21" und 26" lieferbar.



Art.-Nr. 1800250

270 mm

TRAININGSMESSER

für praxisbezogene Abwehrtechniken



Art.-Nr. 0411160

TRAININGSTONFA

Mit Polsterung für das realistische Üben mit Mehrzweck Einsatzstöcken, Länge ca. 610 mm.



400 mm Art.-Nr. 0413040
 520 mm Art.-Nr. 0413052
 600 mm Art.-Nr. 0413000
 660 mm Art.-Nr. 0413066

TRAININGSSTOCK ESCRIMA

Aus 100% Polycarbonat mit Gummigriff, unzerbrechlich, sehr gutes Handling und hohe Schockabsorption, verfügbar in den Längen 400, 520, 600 und 660 mm.



Art.-Nr. 1800261

280 mm

Art.-Nr. 1800262

225 mm

TRAININGSMESSER VON GK

Griff schwarz, Klinge silber, verschiedene Längen.



X-TREM REAL TRAININGSPOLSTER

Das neue Schlagschutz-Trainingspolster wurde speziell für das EKA Training entwickelt, leicht gerundet in neuer Sandwichbauweise mit integrierter PC-Platte für höchste Schockabsorption und Energieverteilung. Die gebogene Form schützt vor allem bei Schlägen in den Randbereichen. Horizontal und vertikal angeordnete Haltegriffe machen das Polster variabel für alle Trainingssituationen. Die Wechselfront ist einfach und schnell austauschbar und als Ersatzzubehör lieferbar. Damit ist das X-TREM REAL Schlagschutzpolster äußerst strapazierfähig und wirtschaftlich.

B 40 x H 60 cm Art.-Nr. 0411801-TP
 B 60 x H 60 cm Art.-Nr. 0411801-TP66
 B 70 x H 90 cm Art.-Nr. 0411801-TP79
 Front 40 x 60 cm Art.-Nr. 0411801-TP46H
 Front 60 x 60 cm Art.-Nr. 0411801-TP66H
 Front 70 x 90 cm Art.-Nr. 0411801-TP79H

VOLLSCHUTZANZUG „SV RÜSTUNG GUARD“

Dieser hochwertige Vollschutzanzug aus Cordura® wurde in Zusammenarbeit mit SV-Spezialisten entwickelt. Wir verwenden als Schlagerschutz Suprotec-Schaum und 2 mm PE (Polyethylen) für eine extreme Schockabsorption, wodurch eine hervorragende Dämpfung bei größtmöglicher Bewegungsfreiheit erreicht wird. Extra lange und zugfeste Klettbinden ermöglichen eine variable Anpassung der Größe. Die Feineinstellung der Größe wird über die Verbindungsbänder der Einzelteile vorgenommen. Der Kopfschutz ist am Ober- und Hinterkopf verstellbar. Das Gesichtsfeld wird durch eine bruchstichere Plexiglasscheibe geschützt.



Der Vollschutzanzug besteht aus folgenden Einzelteilen:

- Kopfschutz
- Brustschutz
- Tiefschutz
- Oberarm- und Unterarmschutz
- Oberschenkel- und Schienbeinschutz
- Inkl. großer Tragetasche

Farbe: schwarz, Einheitsgröße

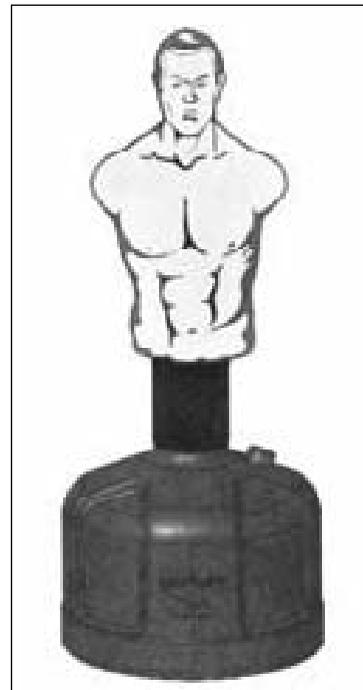
Art.-Nr. 1800110



TRAININGSBODY BOB

Durch die spezielle Form des Body entsteht ein lebensnahes, realistisches Schlaggefühl. Standfuß mit Sand oder Wasser befüllbar und damit für den mobilen Einsatz besonders geeignet. Der Dummy ist höhenverstellbar (max. Höhe 180 cm), abwaschbar und damit besonders hygienisch und für den Einsatz in ihrem SV-Trainingscenter konzipiert.

Art.-Nr. 1800901



BONOWI® STOCK-TRAININGSHANDSCHUH A&F

Ein realistisches Einsatztraining kann entweder mit der realen Ausrüstung stattfinden oder aber mit speziellem Trainings-Equipment, das einen optimalen Schutz bietet und dennoch genügend Beweglichkeit und Komfort zulässt.

Speziell für das Stocktraining wurde der BONOWI® Trainingshandschuh A&F entwickelt. Eine rutschsichere und ergonomisch vorgeformte Innenhand bietet einen sicheren Griff und eine Leder-aussenhand mit exponiert angeordneten Schutzpolstern aus Suprotec-Schaum für optimalen Schutz, runden das Konzept ab. Der flexible Klettverschluss am Handgelenk sorgt für einen sicheren Sitz.

TECHNISCHE DATEN

Material: Suprotec-Schaum, elastisches Nylongewebe, Kunstleder, partielle Gummierung, 2 Ausführungen: Vollschutzhandschuh oder Fingerhandschuh (Zeigefinger und Daumen geschützt), Größen: M, L und XL.

Vollschutzhandschuh Art.-Nr. 0411801-THA mf
Fingerhandschuh Art.-Nr. 0411801-THA of



FARBMARKIERUNGSHELM

FARBMARKIERUNGSWESTE



FARBMARKIERUNGSHELM 3. Generation

Der Bonowi®Farbmarkierungshelm bietet Schutz für den kompletten Kopf des Anwenders. Das Kunststoffoberteil mit vielen Ventilationsöffnungen garantiert eine gute Belüftung. Der Helm ist ausgestattet mit dem neuartigen Spectra 290° Thermallinsensystem, das mit seinem riesigen Sichtfeld dem Anwender immer einen guten Überblick über das Szenario vermittelt. Weitere Features sind der integrierte Soft-Ohrschutz, der Visor und die verringerte Trefferfläche, auch eine Freund-/Feindkennzeichnung ist erhältlich.

DIE VORTEILE DES BONOWI® FARBMARKIERUNGSHELMES IM ÜBERBLICK

- 290 Grad Sichtfeld
- beschlagfreies Visier
- leicht und vollflexibel
- höchster Tragekomfort
- sehr gute Kommunikation

Der Helm wird von uns mit einem adaptierbaren Halsschutz, Innenpads, sowie einer Außenhülle geliefert. Hierdurch wird die Farbdurchdringung geblockt. Der Helm wurde auch mit Beschuss aus einer Maschinenpistole getestet. Für die Brille besteht ein Beschussprotokoll des Beschussamtes in Mellrichstadt.



Art.-Nr. 1800300



FARBMARKIERUNGS- UND EINSATZTRAININGSWESTE

Diese leichte Überziehweste wurde speziell für das Tragen mit einer ballistischen Schutzweste und unserem Farbmarkierungshelm konzipiert.

MODELLBESCHREIBUNG

- Nylon-/Baumwoll-/Netzgewebe, Gurtbänder, Gummibänder, Klett/Flausch, atmungsaktiv
- Schutzwirkung im Bereich der Arme und Schultern gegen Farbmunition und physische Angriffe
- Netzgewebe im Bereich der Schutzweste
- Vorderteil: Frontöffnung mit Reißverschluss, 4 aufgesetzte Blasebalgtaschen mit Patte
- Rückenteil: Flauschband für Klettschilder, aufgesetzte Tasche über ganze Rückenbreite
- Ärmel: Kugelärmel mit speziell angefertigtem Schutz für Farbgeschoss
- Größenverstellbar im Seitenbereich und Ärmelweite
- Universalgröße
- Weitere Modelle sind verfügbar und auch individuell konzipierbar



FARBMARKIERUNGSWESTE

Extrem leichte und flexible Trainingsweste für den Farbmarkierungsbeschuss, aus strapazierfähigem und waschbarem Nylongewebe.

Durch den Überlappungsbereich in der Front ist sie wie eine Jacke einfach an- und abzulegen und deckt hierdurch nahezu alle Größen ab (Universalgröße). Schulter- Oberarm- und Tiefschutz sind in die Weste integriert, der Halsschutz wird separat angelegt. Im Inneren der Weste kommt ein leistungsfähiger Schockabsorber zum Einsatz, der die Energie der Farbmarkierungsgeschosse extrem reduziert.

Farbe : schwarz

Art.-Nr. 1510704

BONOWI® TRAINING & CONSULTING



Schon seit seiner Gründung beschäftigt sich BONOWI® nicht nur mit der Entwicklung und Herstellung besonders innovativer Produkte. Nicht zuletzt durch seine frühere Tätigkeit unseres Firmengründers als Polizei-Trainer legt BONOWI® besonderen Wert darauf, unseren Kunden zu den erworbenen Produkten hochqualifizierte und professionelle Ausbildungen anbieten zu können, die im In- und Ausland auf großes Interesse stoßen.

Von Florian Lahner geleitet bietet die LAHNER ACADEMY als eine der größten Ausbildungseinrichtungen in Europa ein breites Spektrum an Schulung und Training für die Zielgruppen Polizeibehörden/Militär, Sicherheitsdienstleister und Personen/ Unternehmen an.

Die LAHNER ACADEMY ist die Plattform für Training im taktischen und Sicherheits-Bereich. Sie legt besonderen Wert auf die Entwicklung und Vermittlung hochinnovativer, moderner Konzepte. Die Ausbilder der bleiben nicht an veralteten Methoden hängen, sondern sind bekannt für ihre innovativen, und ungewöhnlichen Ansätze.

Für BONOWI® unterrichtet die LAHNER ACADEMY die Anwendung deren Produkte und bietet taktisches Training sowie Sicherheitsschulungen an. Besonders das innovative Anwendungskonzept des BONOWI® EKA Einsatzstockes ist führend am Ausbildungsmarkt und international bei Behörden und Einheiten eingeführt. Hierbei werden die einzigartigen Möglichkeiten des EKA intensiv genutzt, um kritische polizeiliche Situationen sicher und effektiv zu lösen. Unsere Medizinischen Produkte sind speziell für lebensbedrohliche Verletzungen, die durch Schüsse oder Schnitte verursacht werden. Auch hier gibt eine Ausbildung zur Anwendung dieser Produkte eine nicht zu unterschätzende zusätzliche Sicherheit, im Ernstfall das Richtige zu tun.

Unsere verschiedenen medizinischen Trainings umfassen eine Vielzahl weiterer Einsatzsituationen, die nicht nur im polizeilichen und militärischen Bereichen, sondern auch von privaten Unternehmen zur Ausbildung Ihrer Mitarbeiter angenommen werden.

Approved

Die LAHNER ACADEMY vergibt ein begehrtes Gütesiegel, mit dem ausschließlich besonders innovative und hervorragende Produkte ausgezeichnet werden. Diese Produkte werden auch exklusiv im Training genutzt, und uneingeschränkt empfohlen. Für BONOWI® wurde der EKA, die TRILOCK und die TRILOCK flex ausgezeichnet.

„Florian Lahner, born in 1974, is one of the leading tactical instructors in Europe (...) In fact he is one of the very few non-government instructors teaching frequently to professionals as a main job.“

SAFETY & SECURITY INTERNATIONAL (S&SI), II/ 2008



BONOWI® Polizei-

In den Verkaufsraumen der Bonowi IPE GmbH können sich Kunden und Interessenten wochentags von 09:00 bis 18:00 Uhr und samstags von 10:00 bis 14:00 Uhr auf rund 300 m² über das Bonow[®] Produktsortiment informieren und professionell von unserem Shop-Team beraten lassen. Selbstverständlich können alle Artikel und Kleidungsstücke aus- und anprobiert werden.

Von der funktionalen Einsatzjacke über Funktionsunterwäsche, Handschuhen, Schuhen, Mützen bis hin zur bequemen Outdoor- und Freizeitmode und umfangreichem Zubehör wie z. B. Gürtel, Holster, Schlagstöcke, LED Taschenlampen i.v.m. finden Sie hier beste Qualität und Beratung zu attraktiven Preisen.

Faire Preise und monatlich wechselnde Sonderangebote in unserem Online-Shop runden das attraktive Angebot ab.

und Online-Shop

Wir freuen uns auf Ihren Besuch!
Mit herzlichen Grüßen

Wolfgang Dupp

www.bonowi.de
www.bonowi.com
www.bonowishop.de
www.bonowishop.com

BONOWI International Police-Equipment® GMBH
TEL.: +49 (0)6131-9066822 • FAX: +49 (0)6131-9066823
info@bonowi-shop.de

HINWEISE

BONOWI® richtet sich mit diesem Katalog ausschließlich an Behörden, Militär, Polizei und autorisierte Sicherheitsdienste.

Lediglich die auf den Seiten 18-19 Lampen, 24 FireEx, 28-33 Handschuhe, 34-35 Taschen, 36 Brillen, 37 Messer und 64-69 Trainingsequipment angebotenen Artikel sind auch für Verbraucher erhältlich.

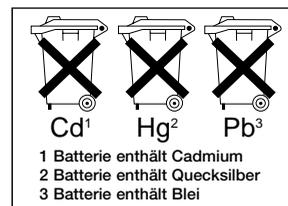
Wichtiger Entsorgungshinweis zu Batterien und Akkus:

Verbraucher sind nach der deutschen Batterieverordnung gesetzlich zur Rückgabe aller ge- und verbrauchten Batterien bzw. Akkus verpflichtet. Eine Entsorgung über den Hausmüll ist verboten. Im Lieferumfang einiger hier angebotenen und auch für Verbraucher erhältlichen Produkte befinden sich Batterien Bsp. Akkus. Im Zusammenhang mit dem Vertrieb dieser Batterien oder Akkus sind wir als Händler gemäß § 18 Batteriegesetz (BattG) verpflichtet, unsere Kunden auf Folgendes hinzuweisen:

Bitte geben Sie Ihre alten Batterien/Akkus, so wie es der Gesetzgeber vorschreibt, an einer kommunalen Sammelstelle oder im Handel vor Ort ab. Die Entsorgung über den gewöhnlichen Hausmüll ist verboten und verstößt gegen das Batteriegesetz. Die Abgabe ist für Sie kostenlos. Gerne können Sie die bei uns erworbenen Batterien/Akkus nach dem Gebrauch an uns unentgeltlich zurückgeben. Bitte beachten Sie, dass die Rücknahme nur die Batterien/Akkus an sich, also keine Geräte mit eingebauten Batterien/Akkus umfasst. Falls Sie ihre Batterien und Akkus an uns zurücksenden möchten, achten Sie bitte darauf, dass die Sendung ausreichend frankiert ist. Richten Sie Ihre Rücksendung bitte an folgende Anschrift:

Bonowi International Police-Equipment® GmbH
Dekan-Laist-Straße 32
55129 Mainz

Batterien, die Schadstoffe enthalten, sind mit dem Symbol einer durchgekreuzten Mülltonne gekennzeichnet, ähnlich dem Symbol in dieser Abbildung:



Unter dem Mülltonnen-Symbol befindet sich die chemische Bezeichnung des Schadstoffes.

Weitere detaillierte Hinweise zur Batterieverordnung erhalten Sie beim Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit (www.bmu.de/abfallwirtschaft)



BONOWI®

International Registered Trademark
since 1987

1987 – 2012

25 Jahre