

miniroflex

premium protection

CATALOGUE
FOOD INDUSTRY 

INHALT | CONTENT

PRODUKTE PRODUCTS	4
RINGGEFLECHT-HANDSCHUHE CHAINMAIL GLOVES	
NIROFLEX 2000	8
NIROFLEX EASYFIT	10
NIROFLEX FIX	12
NIROFLEX FIX TITANIUM	14
fmPLUS	16
SCHÜRZEN / BOLEROS APRONS / BOLEROS	
RINGGEFLECHT-SCHÜRZEN+BOLEROS CHAINMAIL APRONS+BOLEROS	20
RINGGEFLECHT-BOLEROS MIT ÄRMEL / OHNE ÄRMEL CHAINMAIL BOLEROS WITH SLEEVES / WITHOUT SLEEVES	22
MASSGESCHNEIDERT TAILORMADE	24
SCHUTZHANDSCHUHE + ZUBEHÖR PROTECTIVE GLOVES + ACCESSORY	
SCHNITTSCHUTZ-HANDSCHUHE CUT RESISTANT GLOVES	
BLUECUT advance / BLUECUT advance x	28
BLUECUT pro / BLUECUT lite / BLUECUT lite x	30
WHITECUT x-treme / WHITECUT x-tend	32
NÄSSESCHUTZ-HANDSCHUHE WATERPROOF GLOVES	
BLUESHELL smooth / BLUESHELL sandy	36
KÄLTESCHUTZ-HANDSCHUHE COLD PROTECTION GLOVES	
BLUECUT ice / BLUESHELL ice	38
EASE – HANDSCHUHSPANNER EASE – GLOVE TENSIONERS	42
NIROFLEX – PU-SCHÜRZEN NIROFLEX – PU APRONS	43
ÜBER UNS ABOUT US	
SALES TEAM	46
NACHHALTIGKEIT SUSTAINABILITY	48
NIROFLEX RFID	50
RINGGEFLECHT CHAINMAIL	52
ALPHAMESH NIRO S	54



PRODUKTE PRODUCTS

niroflex – unsere Produkte

Weltweit gelten Produkte der Marke niroflex heute als Synonym für Sicherheitsprodukte in der lebensmittelverarbeitenden Industrie. Die Breite unseres Sortiments und unsere hohe Fertigungstiefe ermöglichen es uns, individuell auf die Anforderungen unserer Kunden und die Bedürfnisse der Nutzer einzugehen. Ihre hohe Funktionalität zeigen unsere Handschuhe, Schürzen oder maßgeschneiderten Schutzbekleidungen in vielen intelligenten Details, die alle nur ein Ziel verfolgen: den Menschen, der sie trägt, optimal zu schützen.

niroflex – our products

niroflex is a brand name synonymous with safety products for the food processing industry. Our broad product range and our deep product integration enables us to cater to the customer's individual requirements. Our gloves, aprons and custom-made safety products show their functionality with many intelligent details, all designed to ensure optimum protection to the individuals wearing them.



Management
System
ISO 9001:2015

www.tuv.com
ID 9105031331



RINGGEFLECHT- HANDSCHUHE CHAINMAIL GLOVES



■ Außergewöhnliche Passform durch ergonomisches Design ohne störenden Geflechtüberhang an den Fingerspitzen
Unique fit based on ergonomic design without mesh overflow at the fingertips

■ Einfache Handhabung ohne Ersatzteile wie Druckknöpfe, Schnallen und Ersatzbänder
Easy handling and no need for spare parts like press buttons, buckles or replacement straps

■ Leicht und rückstandsfrei zu reinigen
Easy cleaning without residue

Patentierter Verschlusshaken für leichte und stufenlose Arretierung

Patented metal clasp for easy and infinitely adjustable fastening

Verschlussband aus Ringgeflecht
Strap is made from ring mesh



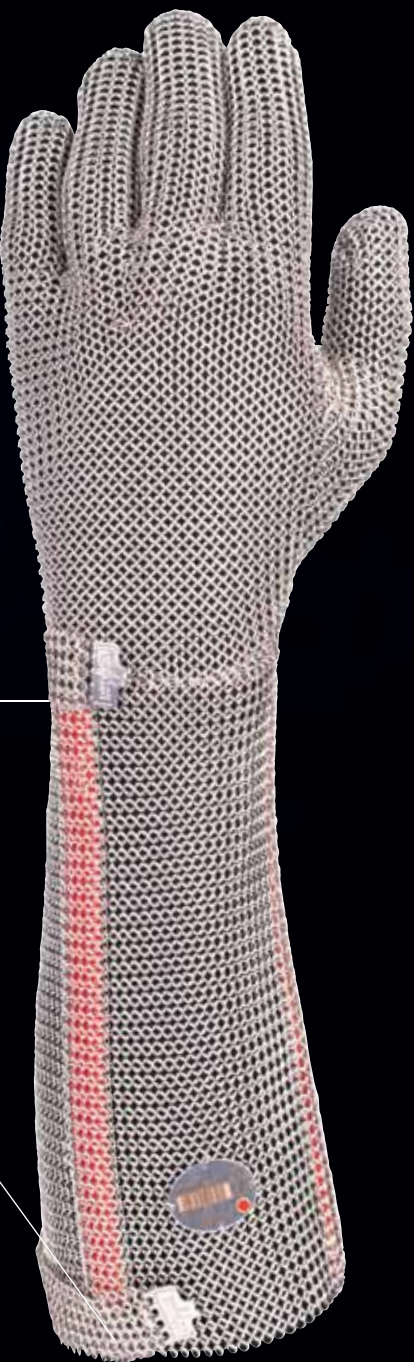
Hoher Tragekomfort durch weiche, elastische Stulpenstege, die das Verrutschen der Stulpe verhindern

High flexible enforcements for exceptional comfort and to keep the glove from sliding down the arm

LCR Rechts oder links tragbar
Ambidextrous



niroflex 2000 Ringgeflecht-Handschuhe sind geprüft nach DIN EN 1082-1/ISO 13999-1
niroflex 2000 chainmail gloves are approved in accordance to DIN EN 1082-1/ISO 13999-1



niroflex 2000

RINGGEFLECHT-HANDSCHUHE CHAINMAIL GLOVES



niroflex 2000 Handschuh
niroflex 2000 hand glove

niroflex 2000 80 mm Stulpe
niroflex 2000 80 mm cuff

niroflex 2000 150 mm Stulpe
niroflex 2000 150 mm cuff

niroflex 2000 190 mm Stulpe
niroflex 2000 190 mm cuff

niroflex 2000 220 mm Stulpe
niroflex 2000 220 mm cuff

niroflex 2000 Ganzarm
niroflex 2000 full arm

■ Typen und Größen | Types and Sizes

Farbcode / Größe Colour Code / Size	Handschuh Hand glove	80 mm Stulpe 80 mm cuff	150 mm Stulpe 150 mm cuff	190 mm Stulpe 190 mm cuff	220 mm Stulpe 220 mm cuff	Ganzarm Full arm
XXS	GS 201 000 0000 GS 181 000 0000*	GS 211 000 7000 GS 181 000 7000*	GS 211 001 5000 GS 181 001 5000*	GS 211 001 9000 GS 181 001 9000*	GS 211 002 2000 GS 181 002 2000*	GS 041 000 0001 GS 051 000 0000*
XS	GS 201 100 0000 GS 181 100 0000*	GS 211 100 7000 GS 181 100 7000*	GS 211 101 5000 GS 181 101 5000*	GS 211 101 9000 GS 181 101 9000*	GS 211 102 2000 GS 181 102 2000*	GS 041 100 0001 GS 051 100 0000*
S	GS 201 110 0000 GS 181 110 0000*	GS 211 110 7000 GS 181 110 7000*	GS 211 111 5000 GS 181 111 5000*	GS 211 111 9000 GS 181 111 9000*	GS 211 112 2000 GS 181 112 2000*	GS 041 110 0001 GS 051 110 0000*
M	GS 201 120 0000 GS 181 120 0000*	GS 211 120 7000 GS 181 120 7000*	GS 211 121 5000 GS 181 121 5000*	GS 211 121 9000 GS 181 121 9000*	GS 211 122 2000 GS 181 122 2000*	GS 041 120 0001 GS 051 120 0000*
L	GS 201 130 0000 GS 181 130 0000*	GS 211 130 7000 GS 181 130 7000*	GS 211 131 5000 GS 181 131 5000*	GS 211 131 9000 GS 181 131 9000*	GS 211 132 2000 GS 181 132 2000*	GS 041 130 0001 GS 051 130 0000*
XL	GS 201 140 0000 GS 181 140 0000*	GS 211 140 7000 GS 181 140 7000*	GS 211 141 5000 GS 181 141 5000*	GS 211 141 9000 GS 181 141 9000*	GS 211 142 2000 GS 181 142 2000*	GS 041 140 0001 GS 051 140 0000*
XXL	GS 181 150 0000*	GS 181 150 7000*	GS 181 151 5000*	GS 181 151 9000*	GS 181 152 2000*	GS 051 150 0000*

Farbige Stulpenstege für schnelle Größenidentifikation; zum Beispiel: rot = M | Coloured enforcements for quick size identification; for example, red = M



niroflex 2000 auch in detektierbarer Ausführung lieferbar
niroflex 2000 also available in a detectable version

* rote Artikelnummern
= magnetische Ausführung
* red item-no.
= magnetic version



Elastisches Thermo Polyurethan (TPU) Wechselband mit Druckknopfschnalle und optimalen Hygiene-Eigenschaften

Thermoplastic Polyurethane (TPU) exchange-strap with press button buckle and optimum hygiene properties

Farbige Wechselbänder für schnelle Größenidentifikation; zum Beispiel: rot = M

Coloured exchange-straps for quick size identification; for example, red = M

Einfacher und schneller Bandwechsel ohne Werkzeuge

Quick exchange of the strap without tools



Flexible Kunststoffstege für besten Tragekomfort

Flexible cuff stiffeners for high wear comfort



niroflex easyfit Ringgeflecht-Handschuhe sind geprüft nach DIN EN 1082-1 / ISO 13999-1
DIN EN 14328 / DIN EN 1811

niroflex easyfit chainmail gloves are approved in accordance to DIN EN 1082-1 / ISO 13999-1
DIN EN 14328 / DIN EN 1811

Rechts oder links tragbar

Ambidextrous



niroflex easyfit

RINGGEFLECHT-HANDSCHUHE CHAINMAIL GLOVES

niroflex easyfit Handschuh
niroflex easyfit hand glove

niroflex easyfit 75 mm Stulpe
niroflex easyfit 75 mm cuff

niroflex easyfit 190 mm Stulpe
niroflex easyfit 190 mm cuff

niroflex easyfit Ganzarm
niroflex easyfit full arm

Typen und Größen | Types and Sizes

Farbcode / Größe Colour Code / Size	Handschuh Hand glove	75 mm Stulpe 75 mm cuff	190 mm Stulpe 190 mm cuff	Ganzarm Full arm
 XXS	GS 101 000 0001 GS 141 000 0001*	GS 101 000 7001	GS 101 001 9001 GS 141 001 9001*	GS 121 000 0001 GS 131 000 0001*
 XS	GS 101 100 0001 GS 141 100 0001*	GS 101 100 7001	GS 101 101 9001 GS 141 101 9001*	GS 121 100 0001 GS 131 100 0001*
 S	GS 101 110 0001 GS 141 110 0001*	GS 101 110 7001	GS 101 111 9001 GS 141 111 9001*	GS 121 110 0001 GS 131 110 0001*
 M	GS 101 120 0001 GS 141 120 0001*	GS 101 120 7001	GS 101 121 9001 GS 141 121 9001*	GS 121 120 0001 GS 131 120 0001*
 L	GS 101 130 0001 GS 141 130 0001*	GS 101 130 7001	GS 101 131 9001 GS 141 131 9001*	GS 121 130 0001 GS 131 130 0001*
 XL	GS 101 140 0001 GS 141 140 0001*	GS 101 140 7001	GS 101 141 9001 GS 141 141 9001*	GS 121 140 0001 GS 131 140 0001*
 XXL	GS 141 150 0001*	GS 141 150 7001*	GS 141 151 9001*	GS 131 150 0001*

niroflex easyfit auch in detektierbarer Ausführung lieferbar
niroflex easyfit also available in a detectable version

* rote Artikelnummern
= magnetische Ausführung
* red item-no.
= magnetic version

PRODUKTE | PRODUCTS 11



- Mikroplasma verschweißtes Ringgeflecht leicht und mit idealen hygienischen Voraussetzungen
Light weight micro plasma welded stainless steel chainmail for best hygiene conditions
- Perfekt für die Reinigung in Trommelwaschmaschinen
Perfect choice for cleaning in drum washing machines
- Einfachstes An- und Ausziehen
Easy to put on and take off

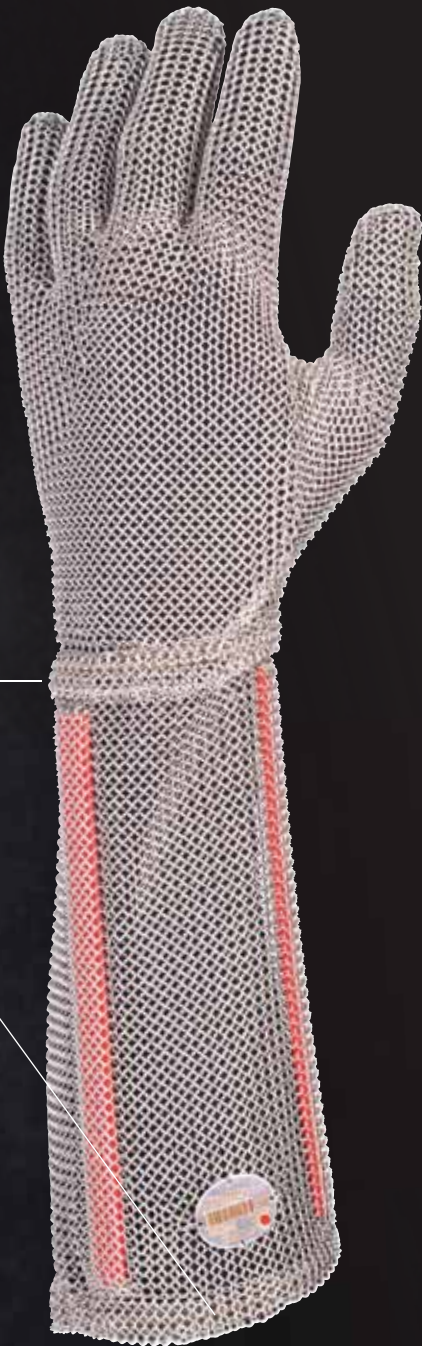
Selbstjustierender patentierter
Edelstahl-Federverschluss
Self adjusting patented tension
spring system made of stainless steel



LCR Rechts oder links tragbar
Ambidextrous



niroflex fix Ringgeflecht-Handschuhe sind geprüft nach DIN EN 1082-1
niroflex fix chainmail gloves are approved in accordance to DIN EN 1082-1



niroflex **fix**

RINGGEFLECHT-HANDSCHUHE
CHAINMAIL GLOVES



■ Typen und Größen | Types and Sizes

Farbcode / Größe Colour Code / Size	Handschuh Hand glove	80 mm Stulpe 80 mm cuff	150 mm Stulpe 150 mm cuff	190 mm Stulpe 190 mm cuff	Ganzarm Full arm
XXS	GS 381 000 0000	GS 381 000 8000	GS 381 001 5000	GS 381 001 9000	GS 391 000 0000
XS	GS 381 100 0000	GS 381 100 8000	GS 381 101 5000	GS 381 101 9000	GS 391 100 0000
S	GS 381 110 0000	GS 381 110 8000	GS 381 111 5000	GS 381 111 9000	GS 391 110 0000
M	GS 381 120 0000	GS 381 120 8000	GS 381 121 5000	GS 381 121 9000	GS 391 120 0000
L	GS 381 130 0000	GS 381 130 8000	GS 381 131 5000	GS 381 131 9000	GS 391 130 0000
XL	GS 381 140 0000	GS 381 140 8000	GS 381 141 5000	GS 381 141 9000	GS 391 140 0000

Farbige Stulpenstege für schnelle Größenidentifikation; zum Beispiel: rot = M | Coloured enforcements for quick size identification; for example, red = M



- TITAN-VORTEILE
Weniger Gewicht, nicht-allergen, nickelfrei
TITANIUM-BENEFITS
Weight reduction, non-allergenic, nickel-free
- Perfekt für die Reinigung in Trommelwaschmaschinen
Perfect choice for cleaning in drum washing machines
- Mikroplasma verschweißtes Ringgeflecht, leicht, mit idealen hygienischen Voraussetzungen
Light weight micro plasma welded chainmail for best hygiene conditions
- Einfachstes An- und Ausziehen
Easy to put on and take off

Selbstjustierender patentierter
Edelstahl-Federverschluss
Self adjusting patented tension
spring system made of stainless steel



LCR

Rechts oder links tragbar
Ambidextrous



niroflex fix titanium Ringgeflecht-Handschuhe sind geprüft nach DIN EN 1082-1
niroflex fix titanium chainmail gloves are approved in accordance to DIN EN 1082-1



niroflex fix titanium

RINGGEFLECHT-HANDSCHUHE
CHAINMAIL GLOVES



niroflex fix Handschuh
niroflex fix hand glove



niroflex fix 80 mm Stulpe
niroflex fix 80 mm cuff



niroflex fix 150 mm Stulpe
niroflex fix 150 mm cuff



niroflex fix 190 mm Stulpe
niroflex fix 190 mm cuff

Typen und Größen | Types and Sizes

Farbcode / Größe Colour Code / Size	Handschuh Hand glove	80 mm Stulpe 80 mm cuff	150 mm Stulpe 150 mm cuff	190 mm Stulpe 190 mm cuff
XXS	GT 381 000 0000	GT 381 000 8000	GT 381 001 5000	GT 381 001 9000
XS	GT 381 100 0000	GT 381 100 8000	GT 381 101 5000	GT 381 101 9000
S	GT 381 110 0000	GT 381 110 8000	GT 381 111 5000	GT 381 111 9000
M	GT 381 120 0000	GT 381 120 8000	GT 381 121 5000	GT 381 121 9000
L	GT 381 130 0000	GT 381 130 8000	GT 381 131 5000	GT 381 131 9000
XL	GT 381 140 0000	GT 381 140 8000	GT 381 141 5000	GT 381 141 9000

Farbige Stulpenstege für schnelle Größenidentifikation; zum Beispiel: rot = M | Coloured enforcements for quick size identification; for example, red = M



Höchste Stech- und Schnittfestigkeit
im Food- und Non-Food-Bereich

High puncture and cut resistance
in the food and non-food section

Flexible Kunststoffstege für besten Tragekomfort

Flexible cuff stiffeners for high wear comfort

Farbige Textilbänder für
schnelle Größenidentifikation;
zum Beispiel: rot = M

Coloured textile straps for quick
size identification;
for example, red = M



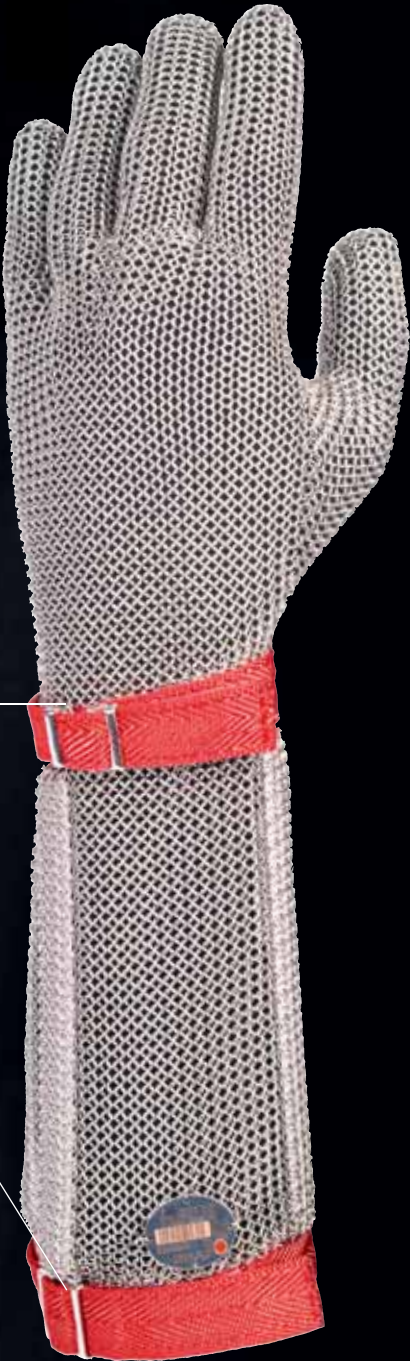
Rechts oder links tragbar

Ambidextrous



fmPLUS Ringgeflecht-Handschuhe sind geprüft nach DIN EN 1082-1

fm PLUS chainmail gloves are approved in accordance to DIN EN 1082-1



fmPLUS

RINGGEFLECHT-HANDSCHUHE
CHAINMAIL GLOVES

fmPLUS Handschuh
fmPLUS hand glove

fmPLUS 75 mm Stulpe
fmPLUS 75 mm cuff

fmPLUS 190 mm Stulpe
fmPLUS 190 mm cuff

fmPLUS 3-Finger-Handschuh (nicht CE)
fmPLUS 3-finger hand glove (non CE)

Sonderprodukt auf Anfrage
Special product on request

Handschuh mit Silikonpunkten (nicht CE)
Glove with silicone dots (non CE)

Typen und Größen | Types and Sizes

Farbcode / Größe Colour Code / Size	Handschuh Hand glove	75 mm Stulpe 75 mm cuff	190 mm Stulpe 190 mm cuff	3-Finger-Handschuh 3-finger hand glove
XXS	GS 011 000 0000	GS 011 000 7000	GS 011 001 9000	GS 031 000 0000
XS	GS 011 100 0000	GS 011 100 7000	GS 011 101 9000	GS 031 100 0000
S	GS 011 110 0000	GS 011 110 7000	GS 011 111 9000	GS 031 110 0000
M	GS 011 120 0000	GS 011 120 7000	GS 011 121 9000	GS 031 120 0000
L	GS 011 130 0000	GS 011 130 7000	GS 011 131 9000	GS 031 130 0000
XL	GS 011 140 0000	GS 011 140 7000	GS 011 141 9000	GS 031 140 0000

PRODUKTE | PRODUCTS 17



SCHÜRZEN / BOLEROS

APRONS / BOLEROS

RINGGEFLECHT-SCHÜRZEN CHAINMAIL APRONS

- Beste Passform und hoher Tragekomfort durch breite Gurte
Good fit and high-comfort are insured by broad straps
- Leicht und rückstandsfrei zu reinigen
Easy cleaning without residue
- Beim Einsatz von spitzen Messern wird Typ 4.2 empfohlen!
If pointed knives are used, type 4.2 is highly recommended!

Ausführungen:
4.2 oder 7.0 Ringgeflecht

Chainmail versions:
4.2 or 7.0 chainmail



niroflex Ringgeflecht-Schürzen sind geprüft nach
DIN EN ISO 13998:2003 (Leistungsklasse 2)

niroflex chainmail aprons are approved in accordance to
DIN EN ISO 13998:2003 (Protection Level 2)



Blauer, hygienischer TPU-Hüftgurt
Blue hygienic TPU waist strap

Ausführungen:
4.2 oder 7.0 Ringgeflecht

Chainmail versions:
4.2 or 7.0 chainmail

Beim Einsatz von spitzen
Messern wird Typ 4.2 empfohlen!
If pointed knives are used,
type 4.2 is highly recommended!



niroflex Schürzen und Boleros sind detektierbar
niroflex aprons and boleros are detectable

RINGGEFLECHT-BOLEROS CHAINMAIL BOLEROS

- Zusätzlicher Schutz für den gesamten Oberkörper
Additional protection for the upper part of the body
- Beste Passform und hoher Tragekomfort durch breite Gurte
Good fit and high-comfort are insured by broad straps
- Leicht und rückstandsfrei zu reinigen
Easy cleaning without residue
- Blaue, hygienische TPU-X-Beriemung
Blue hygienic TPU-X-straps



niroflex Ringgeflecht-Boleros sind geprüft nach
DIN EN ISO 13998:2003 (Leistungsklasse 2)

niroflex chainmail boleros are approved in
accordance to DIN EN ISO 13998:2003 (Protection level 2)





RINGGEFLECHT-BOLEROS MIT ÄRMEL / OHNE ÄRMEL
CHAINMAIL BOLEROS WITH SLEEVES / WITHOUT SLEEVES

- Ringgeflecht-Boleros mit Ärmel verleihen zusätzlichen Schutz für Ober- und Unterarm
Chainmail boleros with sleeves. Additional protection for the upper arm and the forearm
- Bieten eine außergewöhnliche Ergonomie
Provide an exceptional ergonomics



Kombination: 4.2 Bolero 4.2 Ärmel
Combination: 4.2 Bolero 4.2 sleeve



Kombination: 7.0 Bolero 4.2 Ärmel
Combination: 7.0 Bolero 4.2 sleeve



Auch mit 2 Ärmel erhältlich
Also available with 2 sleeves

Typen und Größen | Types and Sizes

Schürzen | Aprons

Typ Type	Schürzenmaße Apron size	Gewicht Weight	Körpergröße Height	Brustumfang Chest girth	Ringgeflecht Chainmail	Artikelnummer Item-No.
Ø 7.0 x 0.7	45 x 75 cm	1,1 kg	160 – 172 cm	80 – 100 cm	7.0 x 0.7 mm	AS 02 4575 0000
Ø 7.0 x 0.7	55 x 80 cm	1,3 kg	174 – 186 cm	100 – 115 cm	7.0 x 0.7 mm	AS 02 5580 0000
Ø 7.0 x 0.7	60 x 85 cm	1,5 kg	188 – 196 cm	120 – 130 cm	7.0 x 0.7 mm	AS 02 6085 0000
Ø 4.2 x 0.55	45 x 75 cm	1,3 kg	160 – 172 cm	80 – 100 cm	4.2 x 0.55 mm	AS 10 4575 0000
Ø 4.2 x 0.55	55 x 80 cm	1,5 kg	174 – 186 cm	100 – 115 cm	4.2 x 0.55 mm	AS 10 5580 0000
Ø 4.2 x 0.55	60 x 85 cm	1,6 kg	188 – 196 cm	120 – 130 cm	4.2 x 0.55 mm	AS 10 6085 0000

Gem. DIN EN ISO 13998:2003 / Leistungsklasse 2 | According to DIN EN ISO 13998:2003 / level 2

Boleros mit / ohne Ärmel | Boleros with / without sleeves

Typ Type	Bolero maße Bolero size	Länge Ärmel Length sleeve	Gewicht Weight	Körpergröße Height	Brustumfang Chest girth	Ringgeflecht Chainmail	Artikelnummer Item-No.
Ø 7.0 x 0.7	45 x 80 cm		1,5 kg	170 – 190 cm	80 – 100 cm	7.0 x 0.7 mm	AS 21 4580 0000
Ø 7.0 x 0.7	45 x 80 cm SL, 1-Arm 4.2x0.55	56 cm	1,8 kg	170 – 190 cm	80 – 100 cm	7.0 x 0.7 mm	AS 21 4580 0022
Ø 7.0 x 0.7	55 x 90 cm		1,95 kg	180 – 200 cm	90 – 110 cm	7.0 x 0.7 mm	AS 21 5590 0000
Ø 7.0 x 0.7	55 x 90 cm SL, 1-Arm 4.2x0.55	58 cm	2,25 kg	180 – 200 cm	90 – 110 cm	7.0 x 0.7 mm	AS 21 5590 0025
Ø 7.0 x 0.7	65 x 100 cm		2,42 kg	190 – 220 cm	110 – 130 cm	7.0 x 0.7 mm	AS 21 6510 0000
Ø 7.0 x 0.7	65 x 100 cm SL, 1-Arm 4.2x0.55	60 cm	2,80 kg	190 – 220 cm	110 – 130 cm	7.0 x 0.7 mm	AS 21 6510 0022
Ø 4.2 x 0.55	45 x 80 cm		1,80 kg	170 – 190 cm	80 – 100 cm	4.2 x 0.55 mm	AS 10 4580 0000
Ø 4.2 x 0.55	45 x 80 cm SL, 1-Arm	56 cm	2,10 kg	170 – 190 cm	80 – 100 cm	4.2 x 0.55 mm	AS 10 4580 0001
Ø 4.2 x 0.55	45 x 80 cm 2SL, 2 Ärmel/2 sleeves	56 cm	2,54 kg	170 – 190 cm	80 – 100 cm	4.2 x 0.55 mm	AS 10 4580 0004
Ø 4.2 x 0.55	55 x 90 cm		2,30 kg	180 – 200 cm	90 – 110 cm	4.2 x 0.55 mm	AS 10 5590 0000
Ø 4.2 x 0.55	55 x 90 cm SL, 1 Arm	58 cm	2,62 kg	180 – 200 cm	90 – 110 cm	4.2 x 0.55 mm	AS 10 5590 0001
Ø 4.2 x 0.55	55 x 90 cm 2SL, 2 Ärmel/2 sleeves	58 cm	3,10 kg	180 – 200 cm	90 – 110 cm	4.2 x 0.55 mm	AS 10 5590 0004
Ø 4.2 x 0.55	65 x 100 cm		3,20 kg	190 – 220 cm	110 – 130 cm	4.2 x 0.55 mm	AS 10 6510 0000
Ø 4.2 x 0.55	65 x 100 cm SL, 1 Arm	60 cm	3,50 kg	190 – 220 cm	110 – 130 cm	4.2 x 0.55 mm	AS 10 6510 0001
Ø 4.2 x 0.55	65 x 100 cm 2SL, 2 Ärmel/2 sleeves	60 cm	3,85 kg	190 – 220 cm	110 – 130 cm	4.2 x 0.55 mm	AS 10 6510 0004

Gem. DIN EN ISO 13998:2003 / Leistungsklasse 2 | According to DIN EN ISO 13998:2003 / level 2
Andere Abmessungen auf Anfrage | Other sizes on request



niroflex Schürzen und Boleros
sind detektierbar
niroflex aprons and boleros
are detectable

Hemd
Tunic

Ärmelweste
Short vest

■ niroflex – wir kümmern uns darum

Sicherheitskleidung von niroflex ist überall dort zu finden, wo Menschen während der Ausübung einer Tätigkeit vor Schnitt- oder Stichverletzungen geschützt werden müssen. Die Möglichkeit, unsere Ringgeflechte wie textile Stoffe zu verarbeiten, erlaubt es uns, individuell für Mensch und Anwendung zu konfektionieren. Und wir entwickeln Ideen und Produkte gemeinsam mit unseren Kunden, die unser Verständnis für die Anforderungen ihrer Arbeit als Mehrwert erkennen. Das gibt uns die Möglichkeit, maßgeschneiderte Lösungen zu kreieren. Anwendungsorientiert bis ins kleinste Detail. Und immer sicher. Eben: premium protection.

Die Flexibilität unserer Produktion ist der Garant für eine hohe Lieferbereitschaft. In der Regel verlassen Bestellungen aus dem breit gefächerten Standardsortiment unser Versandzentrum noch am gleichen Tag. Doch nicht allein unsere Schnelligkeit wissen unsere Kunden zu schätzen. Mit dem Original niroflex Reparatur-Service helfen wir unbürokratisch und professionell bei Problemen mit CE-konformen Produkten aus Ringgeflecht.

■ niroflex – we care

Garments made by niroflex are found wherever people must be protected against cut or blade hazards. Our professionals are so experienced that they can work with the chainmail as if it is a textile. This enables us to manufacture custom, tailor-made items for each person and application. And we develop ideas and products together with our customers who recognize our understanding for the demands of their work as an added value. This gives us the opportunity to produce customized solutions which are application oriented to the smallest detail. And always safe. Simply: premium protection.

Our flexibility in production guarantees the company's high service levels. Usually new orders from the broadly diversified standard assortment leave our facility on the same day. With the original niroflex repair service we help unbureaucratically and professionally repair damaged items with CE conforming chainmail products.



SCHUTZHANDSCHUHE + ZUBEHÖR PROTECTIVE GLOVES + ACCESSORY



BlueCut

SCHNITTSCHUTZ-HANDSCHUHE CUT RESISTANT GLOVES



BlueCut advance



BlueCut advance x

■ Komfortabel und glasfrei Comfortable and glass-free



- + Schnitt-Test nach EN 388:2016 = Schnittschutzklasse F
- + Schnitt-Test nach ISO 13997 = 35,4N
- + Feinstrickhandschuh – 13 Gauge
- + Hoher Tragekomfort
- + Frei von Glasfasern
- + Maschinenwäsche 85°C
- + Cut test according EN 388:2016 = cut protection level F
- + Cut test according ISO 13997 = 34,5N
- + Fine knitted glove – 13 Gauge
- + Comfortable to wear
- + Does not include glass fibers
- + Machine wash 85°C

■ Komfortabel und glasfrei mit längerem Pulsschutz Comfortable and glass-free with extended cuff



- + Schnitt-Test nach EN 388:2016 = Schnittschutzklasse F
- + Schnitt-Test nach ISO 13997 = 35,4N
- + Feinstrickhandschuh – 13 Gauge
- + Längerer Pulsschutz
- + Hoher Tragekomfort
- + Frei von Glasfasern
- + Maschinenwäsche 85°C
- + Cut test according EN 388:2016 = cut protection level F
- + Cut test according ISO 13997 = 34,5N
- + Fine knitted glove – 13 Gauge
- + Extended pulse protection
- + Comfortable to wear
- + Does not include glass fibers
- + Machine wash 85°C



BlueCut

SCHNITTSCHUTZ-HANDSCHUHE CUT RESISTANT GLOVES



■ Sicher und glasfrei
Secure and glass-free



- + Schnitt-Test nach EN 388:2016 = Schuttschutzklasse F
- + Schnitt-Test nach ISO 13997 = 60N
- + Kontaktwärme bis 100°C lt. EN 407
- + Mittelschwere Qualität – 10 Gauge
- + Hochentwickelte Faser: Brinix® mit Edelstahl
- + Frei von Glasfasern, die bei der Arbeit brechen und Lebensmittel verunreinigen können
- + Größenstabil nach dem Waschen
- + Maschinenwäsche 85°C
- + Cut test according EN 388:2016 = cut protection level F
- + Cut test according ISO 13997 = 60N
- + Contact heat up to 100°C according EN 407
- + Medium heavy quality – 10 Gauge
- + Advanced fiber: Brinix® with stainless steel
- + Does not include any composite / glass fibers, that could contaminate the food by breaking during work
- + Keeps in shape / no shrinking
- + Machine wash 85°C



■ Leicht und komfortabel
Light weight and comfortable

- + Schnitt-Test nach EN 388:2016 – Schuttschutzklasse C
- + Feinstrickhandschuh – 13 Gauge
- + Leicht und extra dünn
- + Höchstes Tastempfinden
- + Leistungsfähige Verbundfasern
- + Hoher Tragekomfort
- + Nahtlos gestrickt
- + Maschinenwäsche 85°C
- + Cut test according EN 388:2016 = cut protection level C
- + Fine knitted glove – 13 Gauge
- + Extra light and extremely thin
- + For excellent tactile sensitivity
- + Highly engineered composite fiber
- + Comfortable to wear
- + Seamless knitted glove
- + Machine wash 85°C



■ Leicht mit längerem Pulsschutz
Light weight with extended cuff

- + Schnitt-Test nach EN 388:2016 – Schuttschutzklasse C
- + Feinstrickhandschuh – 13 Gauge
- + Extra langer Pulsschutz
- + Leicht und extra dünn
- + Höchstes Tastempfinden
- + Leistungsfähige Verbundfasern
- + Nahtlos gestrickt – hoher Tragekomfort
- + Maschinenwäsche 85°C
- + Cut test according EN 388:2016 = cut protection level C
- + Fine knitted glove – 13 Gauge
- + Extended pulse protection
- + Extra light and extremely thin
- + For excellent tactile sensitivity
- + Highly engineered composite fiber
- + Seamless knitted glove – comfortable to wear
- + Machine wash 85°C



WhiteCut



Silvernite



WhiteCut x-treme

- Extra schwer – Extrem sicher
Extra heavy – Extremely secure



- + Schnitt-Test nach EN 388:2016 = Schnitzschutzklasse F
- + Schnitt-Test nach ISO 13997 = 75,4N
- + Kontaktwärme bis 100 °C lt. EN 407
- + Extra dicker 7 Gauge Handschuh
- + Frei von Composite / Glasfasern, die bei der Arbeit brechen und Lebensmittel verunreinigen können
- + Option: Antibakterielle „Silvernite“ Ausführung
- + Maschinenwäsche 85°C
- + Cut test according EN 388:2016 = cut protection level F
- + Cut test i.a.w. ISO 13997 = 75,4N
- + Contact heat up to 100°C i.a.w. EN 407
- + Extra heavy 7 Gauge glove
- + Does not include any composite / glass fibers, that could contaminate the food by breaking during work
- + Option: antibacterial „Silvernite“ alternative
- + Machine wash 85°C

SCHNITTSCHUTZ-HANDSCHUHE CUT RESISTANT GLOVES



WhiteCut x-tend

- Sicher und universell
Secure and versatile



- + Schnitt-Test nach EN 388:2016 = Schnitzschutzklasse F
- + Schnitt-Test nach ISO 13997 = 64,5N
- + Mittelschwere Qualität – 10 Gauge vielseitig einsetzbar mit hohem Schnitzschutz
- + Hochentwickelte Faser: Brinix® mit Edelstahl
- + Extra langer Pulsschutz
- + Größenstabil nach dem Waschen
- + Maschinenwäsche 85°C
- + Cut test according EN 388:2016 = cut protection level F
- + Cut test i.a.w. ISO 13997 = 64,5N
- + Medium heavy quality – 10 Gauge for all purposes equipped with high cut protection
- + Advanced fiber: Brinix® with stainless steel
- + Extended pulse protection
- + Keeps in shape / no shrinking
- + Machine wash 85°C

niraflex





Undurchlässige Beschichtungen Impermeable coatings

BlueShell smooth und BlueShell sandy sind Schutzhandschuhe, die speziell für die Arbeit in feuchter und nasser Umgebung gedacht sind. Die für Lebensmittel unbedenkliche Beschichtung aus hochwertigem Nitrilschaum, hält die Hände auch bei ausdauernden Arbeiten trocken. Auf glatten, nassen und öligen Oberflächen machen sich die rutschhemmenden Eigenschaften der „sandy“ Beschichtung besonders positiv bemerkbar. Die raue Oberfläche des BlueShell sandy verbessert die Griffsicherheit immer dann, wenn kraftvoll zugepackt wird.

BlueShell smooth and BlueShell sandy are protective gloves, designed specifically for work in humid and wet environments. The coating from high-quality nitrile foam is harmless for food products and keeps the hands dry, even during arduous work. On smooth, wet and oily surfaces, the anti-slip properties and the „sandy“ coating are especially useful. In addition, the rough surface of the BlueShell sandy will make the grip extra secure for a firm grasp.

BlueShell



BlueShell smooth

■ Schutz vor Nässe Moisture protection

- + Strickhandschuh mit hochwertiger Nitrilbeschichtung
- + Flüssigkeitsdicht
- + Unbedenklich im Umgang mit Lebensmitteln
- + Optimale Passform
- + Hoher Tragekomfort
- + Maschinenwäsche 40°C

- + Knitted glove with high-quality nitrile coating
- + Liquid proof
- + Harmless for food handling
- + Comfortable fit
- + Comfortable to wear
- + Machine wash 40°C



BlueShell sandy

■ Sicherer Griff im Nassbereich Perfect grip in wet surroundings

- + Strickhandschuh mit hochwertiger Nitrilbeschichtung
- + Raue „sandy“ Oberfläche für verbesserte Griffeigenschaften
- + Flüssigkeitsdicht
- + Unbedenklich im Umgang mit Lebensmitteln
- + Maschinenwäsche 40°C

- + Knitted glove with high-quality nitrile coating
- + Sanded nitrile coating for improved grip
- + Liquid proof
- + Harmless for food handling
- + Machine wash 40°C



Hohlfasern, die isolieren
Hollow fibers which insulate

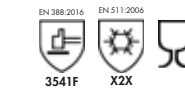
Fühlen. Tasten. Halten. Drehen. Beugen. Erst die Funktionsvielfalt seiner Hände ermöglicht dem Menschen die unterschiedlichsten Tätigkeiten. Deshalb gilt es, Hände zu schützen. Vor Verletzungen, aber auch vor äußeren Einflüssen beispielsweise vor Kälte. Denn Kälte beeinträchtigt die Kontraktionsfähigkeit der Handmuskulatur, Bewegungen werden ungenau, die Hände taub und gefühllos. Der schlimmste Fall: Erfrierungen.

BlueCut ice und BlueShell ice sind Schutzhandschuhe, die speziell auf die Anforderung Kälte angepasst sind. Der BlueCut ice verfügt zusätzlich über sehr hohe Schnittschutzeigenschaften. Das isolierende Geheimnis sind jedoch die eingesetzten Hohlfasern und ein spezieller Luftkammer-Querschnitt. Das Ergebnis: eine außergewöhnlich gute Wärmeisolation und aufgrund der „weichen“ Fasern ein überragender Tragekomfort auch in ungemütlicher Umgebung, etwa bei Transport- und Lagerarbeiten im Kühlhaus, beim direkten Kontakt in der Verarbeitung gekühlter oder tiefgekühlter Lebensmittel und überall dort, wo Produkte aus hygienischen Gründen Temperaturen um oder unter dem Gefrierpunkt benötigen.

Feel. Touch. Hold. Turn. Flex. It was the variety of functions in their hands that first allowed people to perform a wide range of tasks. Hence, it is important to protect your hands, not only against injury, but also external influences, for example against the cold. The cold interferes with the ability of the muscles in the hand to contract, movements become imprecise, the hands become numb and insensitive. In the worst case: frostbite. BlueCut ice and BlueShell ice are protective gloves which are specially designed for the requirements of coldness. BlueCut ice gloves also have very high cut protection properties. But the insulating secret is the hollow fibers used and a special air cell cross section. The result: extraordinarily good thermal insulation and, thanks to the „soft“ fibers, outstanding wearer comfort even in uncomfortable environments, such as during transport and warehouse operations in cold storage, during direct contact in the processing of refrigerated or deep-frozen foodstuffs and anywhere where products require temperatures at or below freezing point for hygienic reasons.

BlueCut ice / BlueShell ice

KÄLTESCHUTZ-HANDSCHUHE
COLD PROTECTION GLOVES



BlueCut ice



■ Schnitt- und Kälteschutz Cut and cold protection

- + Schnitt-Test nach EN 388:2016 = Schnittschutzklasse F
- + Schnitt-Test nach ISO 13997 = 49N
- + Kälteschutz nach EN 511:2006 = X2X
- + Thermisch isolierender Schnittschutzhandschuh
- + Leistungsfähige Verbundfasern
- + Nahtlos gestrickt
- + Optimale Passform
- + Hoher Tragekomfort
- + Maschinenwäsche 85°C

- + Cut test according EN 388:2016 = cut protection level F
- + Cut test i.a.w. ISO 13997 = 49N
- + Cold protection i.a.w. EN 511:2006 = X2X
- + Thermal insulating cut resistant glove
- + Highly engineered composite fiber
- + Seamless knitted gloves
- + Perfect fit
- + Comfortable to wear
- + Machine wash 85°C



BlueShell ice

■ Vielseitiger Kälteschutz Multipurpose cold insulation

- + Kälteschutz nach EN 511:2006 = X1X
- + Thermisch isolierende Strickhandschuhe
- + Breites Einsatzspektrum in Kalträumen
- + Sicherer Umgang mit kalten oder tiefgekühlten Produkten
- + Geeignet als Unterziehhandschuh
- + Höchstes Tastempfinden, hoher Tragekomfort
- + Nahtloses Strickgewebe für optimale Passform
- + Maschinenwäsche 85°C

- + Cold protection i.a.w. EN 511:2006 = X1X
- + Thermal insulating knitted gloves
- + Broad range of applications in chilled areas
- + Secure handling of chilled and deep frozen products
- + Suitable to wear as undergloves
- + High dexterity and comfort
- + Seamless knitted for perfect fit
- + Machine wash 85°C

■ EN 388:2016 – Zwei Prüfverfahren zur Ermittlung der Schnittfestigkeit

Der aus der EN 388:2003 sogenannte Coupe Test ist auch weiterhin Bestandteil der EN 388:2016. Als zusätzlicher Schnitttest wurde das Prüfverfahren aus der ISO 13997 in die aktuelle Version der EN 388 integriert. Dieser Test ist aussagekräftiger als der bisherige Coupe Test, da eine tatsächlich gemessene Krafteinwirkung beim Schnitt in Newton (N) angegeben wird. Die Klassifizierung der Schnittschutzklassen erfolgt über die Codierung der Buchstaben A–F, wobei A (2N) die niedrigste und F (30N) die höchste Leistungsstufe darstellt.

■ EN 388:2016 – Two test methods to determine the cut resistance

The Coupe Test contained in EN 388:2003 is still part of the EN 388:2016. Cut test procedure ISO 13997 has been included into the actual version of EN 388. This test is much more significant than the Coupe Test which is still valid. The cut test of ISO 13997 determines the real measured cut energy in Newton (N) by classifying the achieved performance levels A–F. Lowest level is A (2N) up to highest level F (30N).

■ Typen und Größen | Types and Sizes

BlueCut

Farbcode / Größe Colour Code / Size	BlueCut advance	BlueCut advance x	BlueCut pro	BlueCut lite	BlueCut lite x	BlueCut ice
XXS	HA 000 000 1271-05	HA 000 000 1272-05	HA 000 000 1210	HA 000 000 1070	HA 000 000 1071	HA 000 000 3130-05
XS	HA 000 000 1271-06	HA 000 000 1272-06	HA 000 000 1220	HA 000 000 1080	HA 000 000 1081	HA 000 000 3130-06
S	HA 000 000 1271-07	HA 000 000 1272-07	HA 000 000 1230	HA 000 000 1090	HA 000 000 1091	HA 000 000 3130-07
M	HA 000 000 1271-08	HA 000 000 1272-08	HA 000 000 1240	HA 000 000 1100	HA 000 000 1101	HA 000 000 3130-08
L	HA 000 000 1271-09	HA 000 000 1272-09	HA 000 000 1250	HA 000 000 1110	HA 000 000 1111	HA 000 000 3130-09
XL	HA 000 000 1271-10	HA 000 000 1272-10	HA 000 000 1260	HA 000 000 1120	HA 000 000 1121	HA 000 000 3130-10
XXL	HA 000 000 1271-11	HA 000 000 1272-11	HA 000 000 1270	HA 000 000 1130	HA 000 000 1131	HA 000 000 3130-11

WhiteCut

Farbcode / Größe Colour Code / Size	WhiteCut x-treme	WhiteCut x-tend
XS	HA 000 000 2280	HA 000 000 2810-06
S	HA 000 000 2290	HA 000 000 2820-07
M	HA 000 000 2300	HA 000 000 2830-08
L	HA 000 000 2310	HA 000 000 2840-09
XL	HA 000 000 2320	HA 000 000 2850-10
XXL		HA 000 000 2860-11

BlueShell

Farbcode / Größe Colour Code / Size	BlueShell ice	BlueShell smooth	BlueShell sandy
XXS	HA 000 000 3140-05		
XS	HA 000 000 3140-06	HA 000 000 3700-06	HA 000 000 3600-06
S	HA 000 000 3140-07	HA 000 000 3700-07	HA 000 000 3600-07
M	HA 000 000 3140-08	HA 000 000 3700-08	HA 000 000 3600-08
L	HA 000 000 3140-09	HA 000 000 3700-09	HA 000 000 3600-09
XL	HA 000 000 3140-10	HA 000 000 3700-10	HA 000 000 3600-10
XXL	HA 000 000 3140-11	HA 000 000 3700-11	HA 000 000 3600-11

EASE – HANDSCHUHSPANNER
EASE – GLOVE TENSIONERS



Ease – Ganz einfach

- + Perfekte Passform
- + Für schnelleres Arbeiten
- + Für alle Größen
- + 100 % PU (Polyurethan)
- + Materialstärke: 300 mp
- + Dehnbar und reißfest
- + In Blau oder Weiß erhältlich

Ease – easy to use

- + For best comfortable fit
- + For faster work
- + Fits all sizes
- + 100 % PU (Polyurethane)
- + Material thickness: 300 mp
- + Flexible and very strong
- + Available in blue or white

Typen und Größen | Types and Sizes

Farbe Colour	Größe Size	Artikelnummer Item-No.
Blau / blue	One size	HA 000 000 0171
Weiß / white	One size	HA 000 000 0170

niroflex



PU-Schürzen – Komfortabel und wasserdicht



PU aprons – Comfortable and waterproof

Typen und Größen | Types and Sizes

Farbe Colour	Größe Size	Artikelnummer Item-No.
Blau / blue	90 x 110 cm	HA 000 000 2260-01
Blau / blue	90 x 120 cm	HA 000 000 2260-03
Blau / blue	90 x 130 cm	HA 000 000 2260-04
Weiß / white	90 x 110 cm	HA 000 000 2240-01
Weiß / white	90 x 120 cm	HA 000 000 2240-03
Weiß / white	90 x 130 cm	HA 000 000 2240-04



PU-SCHÜRZEN
PU APRONS

Hygienisch und beständig

- + Nackenband und Hüftgurtaufnahme verschweißt, keine Ösen oder Nieten
- + 300 mp starke Polyurethan-Folie für erhöhte Reißfestigkeit
- + Hohe hygienische Eigenschaften durch glatte Oberfläche, keine Nähte
- + Öl- und Fettbeständigkeit
- + In Weiß und Blau lieferbar
- + Verfügbare Größen 90x110 cm, 90x120 cm, 90x130 cm; Sondermaße auf Anfrage
- + Gummizugverschluss mit Kunststoffklipp
- + Andere Verschlüsse auf Anfrage

Hygienic and resistant

- + Welded neck strap, no metal eyelets or rivets
- + 300 mp Polyurethane for increased tear resistance and elasticity
- + Smooth surface and no seams for best hygiene
- + Oil and fat resistance
- + White and blue available
- + Available sizes 90x110 cm, 90x120 cm and 90x130 cm; other sizes on request
- + Elastic strap with plastic clip
- + Further closures on request



ÜBER UNS ABOUT US

niroflex – unsere Geschichte

Unsere Geschichte beginnt im Jahr 1920. Friedrich Münch gründet im schwäbischen Mühlacker ein Unternehmen, das sich auf die Herstellung von nicht geschweißten Ringgeflechten und Schuppengeflechten für Börsen, Handtaschen und Accessoires spezialisiert. Von Anfang an bestimmt der Innovationswille des Firmengründers die Entwicklung des Unternehmens. Entfaltung und Fortschritt charakterisieren den Weg in der Mitte des 20. Jahrhunderts und bestimmen die Firmengeschichte bis zum heutigen Tag. 1968 wird der erste Sicherheitshandschuh aus geschweißtem Ringgeflecht vorgestellt. Heute – in der 3. Generation, ununterbrochen unter der Führung der Familie Münch – ist die Friedrich Münch GmbH + Co KG weltweit aktiv und mit ihren Marken niroflex und niro S ein Synonym für hochinnovative Produkte und Lösungen sowie eine unerreichte Qualität.

niroflex – our story

Our history begins in 1920. In his German hometown of Mühlacker, Friedrich Münch founded a company which specialized in the production of unwelded chainmail and scale mesh for purses, handbags and accessories. From the outset the innovative will of the company's founder determined the company's development. The mid 20th century was a period of growth and progress for the company, charting the course to what the company is today. In 1968 the company presented the first safety glove made from welded ring mesh. Today, under the care and watch of the 3rd generation of the Münch family, Friedrich Münch GmbH + Co KG is active with business all over the world. The brands niroflex and niro S are synonymous with highly innovative products and solutions and unsurpassed quality.

WELTWEIT /
WORLDWIDE

niroflex



Europe

Austria | Belarus | Belgium | Bulgaria | Croatia | Cyprus | Czech Republic | Denmark | Estonia | Finland | France
Germany | Great Britain | Greece | Hungary | Iceland | Ireland | Italy | Latvia | Liechtenstein | Lithuania | Luxembourg
Malta | Netherlands | Norway | Poland | Portugal | Romania | Russia | Serbia | Slovakia | Slovenia | Spain | Sweden
Switzerland | Turkey | Ukraine

Asia

Bangladesh | China | Hong Kong | India | Indonesia | Iran | Iraq | Israel | Japan | Kuwait | Malaysia | Mongolia
Philippines | Qatar | Saudi Arabia | Singapore | South Korea | Sri Lanka | Syria | Taiwan | Thailand

North America

Canada | Dominican Republic | Mexico | Nicaragua | U.S.A.

South America

Argentina | Brazil | Chile | Colombia | Paraguay | Peru | Trinidad Tobago | Uruguay | Venezuela

Africa

Algeria | Egypt | Kenya | Morocco | Mauritius | Nigeria | South Africa | Tunisia | Uganda | Zimbabwe

Australia Oceania

Australia | New Zealand

SALES TEAM



Armin Fehr

managing director
t: +49 70 41 95 44 - 0
fehr@niroflex.de



Karin Stutz

key account manager
t: +49 70 41 95 44 - 58
stutz@niroflex.de



Dmytro Garkavyy

key account manager
t: +49 70 41 95 44 - 59
garkavyy@niroflex.de



Frank Günther

sales director
t: +49 70 41 95 44 - 23
guenther@niroflex.de



Inke Rausch

export manager
t: +49 70 41 95 44 - 17
rausch@niroflex.de



NACHHALTIGKEIT SUSTAINABILITY

niroflex – für Mensch und Umwelt

Als familiengeführtes Unternehmen über Generationen hinweg nehmen wir unsere Verantwortung für die Zukunft gerne an. Nachhaltige Entwicklung, Umweltschutz, Sicherheit und Qualität sind unsere wichtigsten Unternehmensziele. Der verantwortungsvolle Umgang mit natürlichen Ressourcen ist die Basis für unseren Unternehmenserfolg. Langfristig umweltneutral und ressourcenschonend produzieren, diesem Grundsatz fühlen wir uns verpflichtet. Erneuerbare Energien gehören in dieses Konzept ebenso wie die Aufbereitung unserer Prozessmedien in geschlossenen Kreisläufen – sodass wir sauberes Wasser entnehmen, aber auch sauberes Wasser wieder an die Natur zurückgeben. Das ist unsere Verpflichtung an die Welt heute. Verpflichtung aber auch für unsere gemeinsame Zukunft.

niroflex – for people and environment

As a multi-generational family-owned business we take our commitment to the future very seriously. Sustainable development, environmental protection, safety and quality are our most important corporate goals. Protecting natural resources in a responsible manner is one of the pillars of success of our company. Our products are manufactured in an environmentally-neutral and resourcesaving manner. We are proponents of renewable energy, as shown by our solar panel installation, and all of our processes utilize a closed system so that clean water comes in and clean water goes out. This commitment to our planet is not only for us today, but for our collective futures.



Detektierbares Ringgeflecht

Mit dem Namenszusatz „detect“ kennzeichnet niroflex diejenigen Stenschutz-Handschuhe und -Schürzen, die aufgrund ihrer Materialbeschaffenheit magnetisch sind. Ihr Vorteil: im Falle einer Beschädigung im Produktionsbereich, lassen sich eventuell verloren gegangene Einzelringe einfach mit einem gängigen Metalldetektor auffinden. In einer magnetisch detektierbaren Version sind die Produktlinien niroflex easyfit und niroflex 2000 erhältlich.

Detectable Chainmail

Products in the catalog with the “niroflex detect” icon are also available in a magnetic detectable version. Detectable gloves and aprons have the advantage that in the case of damage within the production area, individual rings can be easily found with magnetic metal detection equipment. niroflex easyfit and niroflex 2000 aprons and garments are all available in a magnetic and detectable version.

niroflex

niroflex unterstützt RFID-Technologie

Rückverfolgung und Ausrüstungsmanagement – Zuordnung von niroflex Ringgeflecht-Handschuhen und -Schürzen über RFID

niroflex RFID-Ringgeflecht-Handschuhe und -Schürzen sind vollständig in die DICK RFID-Systeme integriert. Diese Systeme sind nach Betriebsgröße und Leistungsanforderungen individuell konfigurierbar. Kleinste Einheit ist der „Knifeinspector easy“, dessen Software und der RFID-Reader mit einem Standard PC betrieben werden.

Die RFID-Tags der niroflex Handschuhe und Schürzen sind unmanipulierbar. Sie ermöglichen die Kommunikation mit dem System. Funktionsweise, Qualität und Lebensdauer der Ringgeflecht-Produkte werden durch die integrierte RFID-Technologie nicht beeinträchtigt.

niroflex supports RFID technology

Traceability and Quality Control Protective Equipment Management – Allocation of niroflex chainmail gloves and chainmail aprons through RFID

niroflex RFID chainmail gloves are fully integrated into the RFID systems offered by DICK. These systems can be configured individually depending on the company size and performance requirements. Minimum System unit is the „Knifeinspector easy“ – its software and RFID reader can be operated with any standard PC.

The RFID tags are tamper proof integrated in the niroflex gloves and aprons. They allow the communication with the system. Functionality, quality and durability of the chainmail gloves and aprons are not affected by the integrated RFID technology.



RINGGEFLECHT
CHAINMAIL





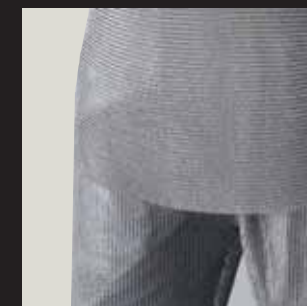
RINGGEFLECHT CHAINMAIL



Von der Idee bis hin zur individuellen Umsetzung. Weltweit stehen unsere Produkte für Sicherheit auf höchstem Niveau.
From concept to the implementation, worldwide the products of our company enjoy the reputation of guaranteeing security on the highest level.

Stechschutzeinlagen für ...
Stab protection patterns for ...

... Schutzwesten
... ballistic vests



PSA FÜR SEK/MEK
Personal Protection Equipment for special forces

Stechschutzeinlagen

Die Friedrich Münch GmbH + Co KG ist seit vielen Jahren führend in der Herstellung und Konfektionierung von Stechschutzeinlagen aus Ringgeflecht. Namhafte nationale und internationale Hersteller von ballistischen Westen gehören zum Kundenstamm. Sie alle schätzen die hohen Qualitätsstandards und die Qualitätssicherung des ISO 9001 zertifizierten Unternehmens und verarbeiten die in Mühlacker produzierten Stechschutzeinlagen in Schutzwesten verschiedener Leistungsklassen.

Stab protection patterns

Friedrich Münch GmbH + Co KG is ISO 9001 certified and is the leading manufacturer for pre-shaped chainmail stab protection patterns for ballistic clothing. Many of the world's leading ballistic clothing manufacturers are longstanding partners of Friedrich Münch. They trust Münch's high quality standards, management and processes to yield the top quality chainmail patterns.



alphamesh
innovative mesh design

Ringgeflecht ist vielseitig.

Unter dem Markennamen alphamesh entwickeln wir aus Ring- und Schuppengeflechtem Elemente der Architektur und Innenarchitektur und des Designs, der Haute Couture und Wasserwände und Messestände und, und, und ...

www.alphamesh.de

Chainmail is versatile.

Under the brand name alphamesh we develop from chainmail and scale mesh elements of architecture and interior design as well as other design objects, Haute Couture, water walls, trade fair stands and, and, and ...

www.alphamesh.de

Think safe!
niro

Think safe!

Der Markenname niro S steht für Premium Schutzhandschuhe und sicheres Arbeiten in industriellen Anwendungen. Das Portfolio der niro S Handschuhe reicht von Montagearbeiten im hochsensorischen Bereich bis hin zu groben Arbeiten mit scharfkantigen Gegenständen, die ein hohes Verletzungspotenzial bergen.

www.niro-s.de

Think safe!

Niro S stands for premium safety gloves in industrial applications. The niro S product line provides gloves suitable for high sensible assembly work and heavy duty work with sharp edged items, i. e. all kind of works with a high potential risk for injury.

www.niro-s.de



Friedrich  Münch
GmbH + Co KG

Friedrich Muench GmbH + Co KG
In den Waldaeckern 10 | 75417 Muehlacker - Germany | Tel: +49 7041 9544 - 0
Fax: +49 7041 9544 - 55 | E-Mail: info@niroflex.de | Web: www.niroflex.de