



ARTMAS
WWW.ARTMAS.PL

NOWOŚCI / NEW

2024



ARTMAS

ROK ZAŁOŻENIA

19
85

YEAR OF FOUNDATION

ZAKRES DZIAŁALNOŚCI:

IMPORT, EKSPORT, PRODUKCJA
ODZIEŻY ORAZ AKCESORIÓW BHP

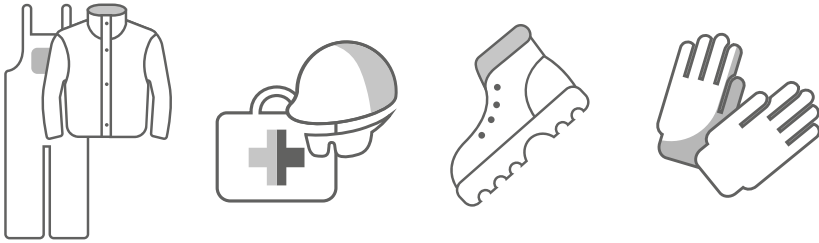
RANGE OF ACTIVITIES:

IMPORT, EXPORT, PRODUCTION
OF CLOTHING AND SAFETY
ACCESSORIES

WWW.ARTMAS.PL

LICZBA UNIKALNYCH PRODUKTÓW:
~1000
NUMBER OF UNIQUE PRODUCTS:

ASORTYMENT: ODZIEŻ OCHRONNA, AKCESORIA BHP, OBUWIE, RĘKAWICE ROBOCZE



ASSORTMENT: SAFETY CLOTHES AND PPE ACCESSORIES, SHOES, SAFETY GLOVES



OBŚLUGIWANE BRANŻE:

BUDOWLANA, MECHANICZNA,
SPAWALNICZA, DROGOWA, REMONTOWA,
INŻYNIERYJNO- INSTALACYJNA,
MEDYCZNA, HUTNICZA, METALURGICZNA,
OGRODNICZA, ROLNA, SAMOCHODOWA
ORAZ WIELE INNYCH

OBŚLUGIWANE REGIONY:

RYNEK LOKALNY, EUROPA,
POZOSTAŁE KONTYNENTY

INDUSTRIES SERVED:

CONSTRUCTION, MECHANICAL, WELDING,
ROAD INDUSTRY, RENOVATION,
ENGINEERING AND INSTALLATION,
MEDICAL, METALLURGICAL, GARDENING,
AGRICULTURAL,
CAR INDUSTRY AND OTHER

REGIONS SUPPORTED:

POLAND, EUROPE,
AND OTHER CONTINENTS



ŻÓŁKIEWSKIEGO 64
RADOM | POLSKA | POLAND

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady UE 2016/425 określa podział środków ochrony indywidualnej na trzy grupy pod względem ich przynależności do kategorii ryzyka związanego z ich użytkowaniem.

Kategoria 1 – dotycząca najmniejszego ryzyka, obejmuje środki ochrony, których skuteczność ochrony przed minimalnym zagrożeniem może być oceniona przez samego użytkownika.

Kategoria 2 – dotyczy środków ochrony indywidualnej o konstrukcji pośredniej, tzn. takie, które nie należą do I lub III kategorii ryzyka.

Kategoria 3 – dotycząca największego ryzyka, obejmuje środki ochrony indywidualnej o konstrukcji złożonej, przewidziane do ochrony przed zagrożeniem życia lub zagrożeniami, które mogą powodować poważne i nieodwracalne uszkodzenia zdrowia.

RĘKAWICE

KATEGORIA 1

Rękawice są przeznaczone do podstawowej ochrony użytkownika, zabezpieczając przed działaniem czynników minimalnego ryzyka takich jak: zabrudzenia, powierzchniowe urazy mechaniczne, otarcia, środki czyszczące o słabszym działaniu, czynniki atmosferyczne, które nie mają charakteru ekstremalnego.

KATEGORIA 2

Rękawice używane w sytuacjach o stopniu ryzyka nie klasyfikowanym jako bardzo niskie ani bardzo wysokie np.:

Rękawice przeznaczone są do ochrony rąk, zabezpieczając przed zagrożeniami mechanicznymi (nie zagrażającym życiu ani zdrowiu użytkownika) EN 388:2016

Rękawice przeznaczone są do ochrony rąk i nadgarstków podczas procesu spawania oraz procesów pokrewnych EN 12477:2001+AI 2005, EN 407:2004



PRODUKT OCIEPLANY
INSULATED PRODUCT



STALOWY PODNOSEK
STEEL TOE CAP



ABSORBER ENERGII
ENERGY ABSORBER



WKŁADKA ANTYPRZEBICIOWA
ANTI-PUNCTURE MIDSOLE



WKŁADKA ANTYELEKTROSTATYCZNA
ANTISTATIC MIDSOLE



ODPORNOŚĆ NA OLEJE
OIL RESISTANCE



PODESZWA ANTYPOŚLIZGOWA
SLIP RESISTANT OUTSOLE

OBUWIE

KATEGORIE OBUWIA BEZPIECZNEGO

SB - Wymagania podstawowe: ochrona palców stopy przed uderzeniem z energią do 200 J.

S1 - Wymagania podstawowe + zabudowana pięta, właściwości elektrostatyczne, absorpcja energii w pięcie, odporność podeszwy na oleje, benzynę i rozpuszczalniki organiczne.

S2 - Jak S1. Dodatkowo przepuszczalność i absorpcja wody.

S3 - Jak S2. Dodatkowo odporność na przebicie/przekłucie od podłoża z siłą do 1100 N, urzeźbiona podeszwa.

KATEGORIE OBUWIA ZAWODOWEGO

OB - Obuwie bez metalowego podnoska. Wymagania podstawowe.

O1 - Zabudowana pięta, podeszwy odporne na olej napędowy, właściwości antyelektrostatyczne, absorpcja energii w pięcie.

O2 - Jak O1. Dodatkowo przepuszczalność i absorpcja wody.

O3 - Jak O2. Dodatkowo odporność na przebicie lub przekłucie od podłoża i urzeźbienie podeszwy.

SYMBOLE DODATKOWYCH WYMAGAŃ DOTYCZĄCYCH SPECJALNYCH ZASTOSOWAŃ

P - Wkładka chroniąca stopę przed przebicciem od podłoża z siłą do 1100 N.

WRU - Przepuszczalność wody, absorpcja wody.

HRO - Odporność na kontakt z gorącym podłożem.

SRA - Odporność na poślizg na podłożu ceramicznym pokrytym roztworem laurylosiarczanu sodu (NaLS).

SRB - Odporność na poślizg na podłożu ze stali pokrytym glicerolem.

SRC - Powierzchnia podeszwy antypoślizgowa (SRA+SRB).

The regulations of the European Parliament and of the Council of the European Union 2016/425 applies to three groups of Personal Protective Equipment (PPE) in terms of risk level being held during their usage.

Category 1 – PPE models where the user can assess the level of protection provided against the minimal risks.

Category 2 – PPE models that are not covered by the category I and III.

Category 3 – PPE of complex design intended to protect against life threat or hazards that may cause serious and irreversible damage to health.

GLOVES

CATEGORY 1

Gloves are designed for basic protection of the user, they protect against minimal risk factors such as: dirt, superficial mechanical injuries, abrasions, cleaning agents with weaker effect, atmospheric factors that are not extreme.

CATEGORY 2

Gloves used in risk situations not classified as very low or very high, for example:

The gloves are designed to protect hands against mechanical hazards (not endangering the user's life or health) EN 388: 2016

Gloves are designed to protect hands and wrists during the welding process and related processes EN 12477: 2001 + A1 2005, EN 407: 2004



EN 374 (T1 do T3)
ZAGROŻENIA CHEMICZNE
CHEMICAL HAZARDS



EN 374
ZAGROŻENIA MIKROORGANIZMAMI
MICROORGANISMS HAZARD



EN 421
PROMIENIOWANIE JONIZUJĄCE
IONIZING RADIATION



EN 388
ZAGROŻENIA MECHANICZNE
MECHANICAL HAZARDS



EN 407
WYSOKA TEMPERATURA I OGIEŃ
HIGH TEMPERATURE AND FIRE



EN 511
ZAGROŻENIE NISKĄ TEMPERATURĄ
LOW TEMPERATURE HARADS

SHOES

SAFETY SHOES CATEGORIES

SB - Basic requirements: protection of toes against impact with energy up to 200 J.

S1 - Basic requirements + built-up heel, anti-electrostatic properties, energy absorption in the heel; resistance to oils, petrol and organic solvents.

S2 - Like S1. In addition, the permeability and absorption of water.

S3 - Like S2. In addition, puncture resistance from the ground with a force of up to 1100 N. Carved outsole.

WORKING SHOES CATEGORIES

OB - Footwear without a metal toe cap. Basic requirements.

O1 - Built-up heels, oil-resistant soles, anti-electrostatic properties, energy absorption in the heel.

O2 - As O1. Additionally, permeability and water absorption.

O3 - As O2. In addition, resistance to puncture from the ground and a sole sculpture.

SYMBOLS OF ADDITIONAL REQUIREMENTS CONCERNING SPECIFIC USE

P - Insole protecting the foot against penetration from the ground with strength up to 1100 N.

WRU - Water permeability, water absorption.

HRO - Resistance to contact with hot ground.

SRC - Minimum requirements for the sole resistance of a slip on a steel substrate covered with oil and on a ceramic substrate covered with a soap solution.

SRA - slip resistance on ceramic substrate covered with sodium lauryl sulfate solution (NaLS).

SRB - slip resistance on glycerol coated steel.

SRC – slip resistant sole surface (SRA + SRB).

CLASSIC STRETCH SLIM KURTKA / JACKET

Rozmiar/Size: 44-64
CE kat. I / EN ISO 13688:2013



60%
bawełna
cotton



38%
poliester
polyester



2%
spandex



260
g/m²



ZALETY PRODUKTÓW:

- wysoka zawartość bawełny oraz elastyczny spandex w składzie
- krój typu Slim, zapewniający doskonałe dopasowanie do sylwetki
- potrójne szwy i ryglówki wzmacniające
- nowoczesna, ciekawa kolorystyka
- funkcjonalne systemy rozmieszczenia kieszeni
- elementy odbłaskowe



**MATERIAŁ ROZCIĄGLIWY
W 4 KIERUNKACH**
/ 4-WAY STRETCH FABRIC

CLASSIC STRETCH SLIM SPODNIE KRÓTKIE / SHORTS

CLASSIC STRETCH SLIM



**WZMOCNIENIA
KIESZENI TKANINĄ
OXFORD 600D**
/ POCKETS REINFORCED
WITH OXFORD 600D
FABRIC



DODATKOWY KLIN
/ ADDITIONAL GUSSET



PRODUCT ADVANTAGES

- high cotton content and elastic spandex in the composition
- slim cut, providing a perfect fit to the figure
- triple seams and numerous solid bar tacks stitch which strengthening
- modern, interesting colors
- functional systems of pocket arrangement
- reflective elements

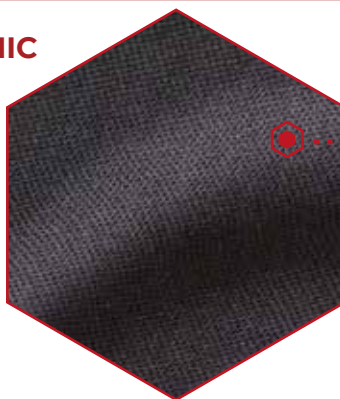
PROFESSIONAL4DYNAMIC KURTKA / JACKET

Rozmiar/Size: 44-64
CE kat. I / EN ISO 13688:2013

Skład/ Composition:

2 way -
grafitowe partie /
graphite parts:

4 way -
czarne partie /
black parts:



**MATERIAŁ
ROZCIĄGLIWY
W 4 KIERUNKACH**
/ 4-WAY STRETCH
FABRIC

✓
60%
bawełna
cotton

✓
95%
poliester
polyester

✓
38%
poliester
polyester

✓
5%
spandex

✓
2%
spandex

●●●●
260
g/m²

●●●●
260
g/m²



ZALETY PRODUKTÓW:

- fason typu Slim
- elementy odblaskowe
- rozbudowany system kieszeni
- czarny klin wzmacniający (spodnie)



PRODUCT ADVANTAGES:

- Slim cut
- reflective elements
- extensive system of pockets
- black reinforcing gusset (trousers)

**PROFESSIONAL4DYNAMIC
OGRODNICZKI / BIBPANTS**

PROFESSIONAL4DYNAMIC



**ROZBUDOWANY SYSTEM
FUNKCJONALNYCH KIESZENI
/ EXTENSIVE SYSTEM OF FUNCTIONAL
POCKETS**

**SPODNIE DO PASA /
TROUSERS**



PROFESSIONAL SOFTSHELL SPODNIE DO PASA / TROUSERS

Rozmiar/Size: S - XXXL

CE kat. I / EN ISO 13688:2013



**ZAPINANE NA
GUZIK I METALOWY
SUWAK /
FASTENED WITH A
BUTTON AND METAL
ZIPPER**



**TAŚMY I ELEMENTY
ODBLASKOWE /
TAPES AND REFLECTIVE
ELEMENTS**

✓
92%
poliester
polyester

✓
8%
spandex

●●●●
320
g/m²



ZALETY PRODUKTU:

- wysokiej jakości, elastyczny materiał softshell
- ocieplane warstwą polaru
- ochrona przed deszczem i chłodem
- 7 funkcjonalnych kieszeni

UNIVERSAL SOFTSHELL SPODNIE DO PASA / TROUSERS

Rozmiar/Size: S - XXXL

CE kat. I / EN ISO 13688:2013

SPODNIE | TROUSERS



**WZMOCNIENIA
NA KOLANACH /
REINFORCEMENTS
ON THE KNEES**



PRODUCT ADVANTAGES:

- high quality, stretchy softshell material
- insulated with a layer of fleece
- protection against rain and cold
- 7 functional pockets



92%
poliester
polyester



8%
spandex



320
g/m²

FLASH STRETCH SLIM SPODNIE DO PASA / TROUSERS

Rozmiar/Size: 44 - 64

CE kat. I / EN ISO 13688:2013



Spodnie do pasa

ZALETY PRODUKTU:

- odzież ostrzegawcza o wysokiej widoczności
- fason typu Slim
- rozciągliwy materiał
- regulowany system obwodu pasa
- 9 funkcjonalnych kieszeni
- zapinane z przodu na guziki i suwak
- fluorescencyjny materiał i taśmy odblaskowe
- potrójne szwy i solidne ryglówki
- kieszenie na nakolanniki



Trousers

PRODUCT ADVANTAGES:

- high-visibility warning clothing
- slim cut
- stretch fabric
- adjustable waist circumference system
- 9 functional pockets
- button and zipper front closure
- fluorescent material and reflective tapes
- triple-stitched seams and sturdy bar tacking
- pockets for knee pads



65%
poliester
polyester



33%
poliester
polyester



2%
spandex



260
g/m²

BORNHOLM-REF



KURTKA POLIURETAN / POLYURETHANE JACKET



SPODNIE POLIURETAN / POLYURETHANE TROUSERS



Rozmiar/Size: S - XXXL
CE KAT. I; PN-EN ISO 13688:2013

BORNHOLM-REF


100%
poliuretan
polyurethane


320
g/m²



ZALETY PRODUKTU:

- taśmy odblaskowe
- mocne, zgrzewane szwy
- ochrona przed deszczem i wiatrem
- kaptur chowany w kołnierz (kurtka)
- rękawy ze ściągaczem na gumkę (kurtka)
- regulacja dopasowania nogawki z zapięciami na napy (spodnie)



PRODUCT ADVANTAGES:

- reflective tapes
- strong, heat join seams
- protection against rain and wind
- hood tucked into the collar (jacket)
- sleeves with drawstring with elastic band (jacket)
- leg adjustment with press studs (pants)

T-REF TT

Rozmiar/Size: M - XXXL
CE kat. I / EN ISO 13688:2013



55%
poliester
polyester



45%
bawełna
cotton



175
g/m²

**Koszulka****ZALETY PRODUKTU:**

- fluorescencyjny kolor
- stabilność koloru i wzoru nawet po wielu praniach
- termo-transferowe, segmentowane taśmy odblaskowe
- sposób nanoszenia pasów pozwala koszulce „pracować” przy szwach

**T-shirt****PRODUCT ADVANTAGES:**

- fluorescent colour
- stability of color and pattern even after many washings
- thermo-transfer, segmented reflective strips
- the way the stripes are applied allows the shirt to „work” at the seams

NEXO

Rozmiar/Size: M - XXXL
CE kat. I / EN ISO 13688:2013


100%
poliester
polyester


400
g/m²



**ODPINANY
KAPTUR /
DEATCHABLE
HOOD**



POLAR | FLEECE



Polar

ZALETY PRODUKTU:

- bluza z niemechającego się polaru anti-pillingowego
- zapinana na suwak
- 3 kieszenie zewnętrzne, zapinane na suwak: 2 duże boczne, 1 napoleońska
- odpinany i regulowany kaptur
- stójka pod szyją
- łokcie, ramiona i barki wzmocnione tkaniną Oxford
- regulacja dopasowania szerokości dołu sznurkami i stoperami
- rękawy zakończone mankietami



Fleece

PRODUCT ADVANTAGES:

- jacket made of anti-pilling fleece
- zippered
- 3 external, zippered pockets: 2 large side pockets, 1 Napoleon pocket
- detachable and adjustable hood
- neck stand-up collar
- elbows, shoulders and arms reinforced with Oxford fabric
- bottom width adjustment with strings and stoppers
- sleeves ending in cuffs

BTEX FAN

Rozmiar/Size: 36 - 47
CE KAT. II; EN ISO 20345:2022



Kategoria ochrony / protection category: : S1 SR

**Półbut ochronny**

Cholewka: oddychająca dzianina Fly-knit

Podszwa: gumowa, klejona, urzeźbiona chroniąca przed poślizgiem (SR)

- 5 par oczek na sznurowadła
- miękki język i kołnierz, wykonane z materiałów tekstylnych
- wyściółka z przewiewnej dzianiny

**Safety shoe**

Upper: breathable Fly-knit, mesh upper fabric

Sole: rubber, glued, sculpted anti-slip (SR) protections

- 5 pairs of eyelets for laces
- soft tongue and collar, made of textile materials
- lining made of airy knit fabric

BTEX ONE

Rozmiar/Size: 36 - 47
CE KAT. II; EN ISO 20345:2022



Kategoria ochrony / protection category: S1 SR

**Półbut ochronny**

Cholewka: oddychająca dzianina Fly-knit

Podszwa: guma/EVA, montaż poprzez bezpośredni wtrysk

- 5 par oczek na sznurowadła
- miękki język i kołnierz, wykonane z materiałów tekstylnych
- wyściółka z przewiewnej dzianiny

**Safety shoe**

Upper: breathable Fly-knit, mesh upper fabric

Sole: rubber/EVA, direct injection assembly

- 5 pairs of eyelets for laces
- soft tongue and collar, made of textile materials
- lining made of airy knit fabric

CARGO FLEX

Rozmiar/Size: 36 - 47

CE kat. II / EN ISO 20345:2011



Kategoria ochrony / protection category: S1 P SR



Półbut ochronny

Cholewka: dzianina mesh, wzmocniona skórą zamszową

Podeszwa: urzeźbiona dwuwarstwowa PU/ PU o zróżnicowanej gęstości, montaż przez bezpośredni wtrysk

- cholewka wykonana z lekkiej, oddychającej i szybkoschnącej dzianiny mesh
- wzmocnienia skórą



Safety shoe

Upper: knitted mesh fabric, reinforced with suede leather

Sole: sculpted dual-layer PU/ PU, double density, direct injection assembly

- upper made of lightweight, breathable and quick-drying mesh knit fabric
- leather reinforcements

BTEX AIRBAG V

Rozmiar/Size: 36 - 47

CE KAT. II; EN ISO 20345:2022



Kategoria ochrony / protection category: S1 SR



Półbut ochronny

Cholewka: wytrzymała dzianina z nadrukiem offsetowym

Podeszwa: PU, montaż przez bezpośredni wtrysk, z poduszką powietrzną w części pięty

- cholewka z powłoką z TPU na czubku i przy sznurowadłach oraz dodatkowym usztywnieniem pięty



Safety shoe

Upper: durable knitted fabric with offset printing

Sole: PU, direct injection assembly, with air cushion in the heel area

- upper with TPU coating on the tip and at the laces and additional heel stiffening

BTEX AIRBAG

Rozmiar/Size: 36 - 47
CE KAT. II; EN ISO 20345:2022



Kategoria ochrony / protection category: S1 SR



Półbut ochronny

Cholewka: oddychająca dzianina Fly-knit

Podeszwa: PU, montaż przez bezpośredni wtrysk, z poduszką powietrzną w części pięty

- cholewka z przewiewnej dzianiny Fly-knit z elementami PVC przy sznurowadłach i dodatkowym usztywnieniem pięty
- miękki język i kołnierz, wykonane z tekstylnej tkaniny



Safety shoe

Upper: breathable Fly-knit knit fabric

Sole: PU, direct injection assembly with air cushion in the heel area

- Fly-knit airy knit upper with PVC elements at the laces and additional heel stiffening
- soft tongue and collar, made of textile fabric

MIRAGE

Rozmiar/Size: 36 - 47
CE KAT. II; EN ISO 20345:2022



Kategoria ochrony / protection category: S1 SR



Półbut ochronny

Cholewka: wysokiej jakości materiał włókienniczy

Podeszwa: urezębiona PU, montaż przez bezpośredni wtrysk

- wstawki z materiału dzianinowego Ripstop, wspierające wentylację w środku obuwia
- zewnętrzna powłoka ażurowa, odporna na ścieranie i zabrudzenia



Safety shoe

Upper: high quality textile material

Sole: PU sculpted, direct injection assembly

- ripstop knitted fabric inserts to ensure ventilation inside the footwear
- openwork outer shell, resistant to abrasion and dirt

BTCRH S3 BLACK

Rozmiar/Size: 38 - 48

CE kat. II / EN ISO 20345:2022



Kategoria ochrony / protection category: S3



Trzewik ochronny

Cholewka: skóra licowa Crazy Horse o grubości 2,0-2,2 mm, impregnowana tkanina Oxford

Podeszwa: urzeźbiona dwuwarstwowa PU/ PU o zróżnicowanej gęstości, montaż przez bezpośredni wtrysk

- skórzana cholewka z antypoślizgowym protektorem, wysoko nadłana na noszek
- miękki język i kołnierz z tkaniny Oxford



Safety boot

Upper: Crazy Horse grain leather with a thickness of 2.0-2.2 mm, impregnated oxford fabric

Sole: sculpted dual-layer PU/ PU double density, assembly by direct injection molding

- leather upper with a non-slip protector, high over the nose
- soft oxford fabric tongue and collar

CARBON S3

Rozmiar/Size: 38 - 48

CE kat. II / EN ISO 20345:2022



Kategoria ochrony / protection category: S1 SR



Półbut ochronny

Cholewka: wykonana z gładkiej skóry bydlęcej

Podeszwa: chroniąca przed poślizgiem, ze stalową wkładką antyprzebiciową

- 5 par oczek na sznurowadła
- element odblaskowy
- obszernie nadłany noszek zewnętrzny



Safety boot

Upper: made of smooth cowhide leather

Sole: slip protection, with steel anti-slip insert

- 5 pairs of eyelets for shoelaces
- reflective element
- extensive outer toecap

AVANGARDE TEX

Rozmiar/Size: 36 - 47
CE KAT. II; EN ISO 20345:2011



Kategoria ochrony / protection category: S1 SRC



Półbut ochronny

Cholewka: dzianina

Podszwa: urzeźbiona PU/PU o podwójnej gęstości, montaż przez bezpośredni wtrysk

- cholewka z wytrzymałej dzianiny, wzmocniona powłoką z TPU oraz dodatkowym usztywnieniem w okolicy pięty
- miękki język i kołnier, wykonane z materiałów tekstylnych



Safety shoe

Upper: knit fabric

Sole: sculpted PU/PU dual density, assembly by direct injection molding

- durable knit upper, reinforced with a TPU coating and additional stiffening in the heel area
- soft tongue and collar, made of textile materials

BS4DYNAMIC

Rozmiar/Size: 37 - 45
CE KAT. II; EN ISO 20345:2022



Kategoria ochrony / protection category: S1 SR



Półbut ochronny

Cholewka: skóra nubuk z elementami materiałów tekstylnych

Podszwa: urzeźbiona PU, montaż przez bezpośredni wtrysk

- wstawki z wytrzymałej dzianiny typu rip-stop, wspierające wentylację w środku obuwia
- wiązanie Lace-lock za pomocą elastycznej linki, regulowanej zaciskanym stoperem



Safety shoe

Upper: nubuck leather with textile elements

Sole: PU sculpted, assembly by direct injection

- inserts made of durable tupe rip-stop knit fabric to ensure ventilation inside the shoe
- shoeLace-lock binding with elastic cord, adjustable with a crimped stopper

LONGSAFE P / SB / O1

Rozmiar/Size: 38 - 48

CE kat. II / EN ISO 20345:2011



LongSafe-P SF
gładka skóra /
smooth leather



LONGSAFE T / S3 / SB / O1

Rozmiar/Size: 38 - 48

CE kat. II / EN ISO 20345:2011



LongSafe-T SF
gładka skóra /
smooth leather



Trzy kategorie ochrony / three categories of protection



Półbut / trzewik ochronny

Cholewka: cholewka wykonana ze skóry bydlęcej w kolorze czarnym wyposażona w element odblaskowy oraz dodatki i przeszycia ozdobne w kolorze jasnozielonym, podnoszące atrakcyjność wizualną buta

Podeszwa: urzeźbiona PU, montaż przez bezpośredni wtrysk, chroniąca przed poślizgiem, odporna na olej napędowy i inne rozpuszczalniki organiczne

- wysoko i obszernie nadłany nadnosek, lepiej chroniący obuwie przed zniszczeniem i dodatkowo amortyzujący uderzenie



Safety shoe / boot

Upper: upper made of cowhide leather in black equipped with a reflective element, accessories and decorative stitching in light green, increase the visual attractiveness of the shoe

Sole: PU sculpted, direct injection assembly, slip protection, resistant to diesel and other organic solvents

- high and extensively overlapped front of the shoe, better protecting the footwear from damage and further cushioning the impact

AVANGARDE PN S1

Rozmiar/Size: 36 - 47
CE KAT. II; EN ISO 20345:2022



Kategoria ochrony / protection category: S1 SR



Półbut ochronny

Cholewka: skóra nubukowa

Podeszwa: urzeźbiona PU/PU o podwójnej gęstości, montaż przez bezpośredni wtrysk

- miękki język i kołnier, wykonane z materiałów tekstylnych
- wyściółka z przewiewnej dzianiny
- otwory wentylacyjne zapewniające lepszą cyrkulację powietrzakowa



Safety shoe

Upper: nubuck leather

Sole: sculpted PU/PU double density, assembly by direct injection molding

- soft tongue and collar, made of textile materials
- lining made of airy knitted fabric
- ventilation holes for better air circulation

NEKO TREKK

Rozmiar/Size: 37 - 45



Sandał rekreacyjny

Cholewka: tekstylny nubuk i siateczka mesh

Podeszwa: guma termoplastyczna TPR, ułatwia przyczepność na wilgotnym podłożu

- wykonane z szybkoschnącego materiału tekstylnego z wykończeniem typu nubuk
- nowoczesne wiązanie Lace-lock za pomocą elastycznej linki z zaciskany stoperem



Recreational sandal

Upper: textile nubuck and mesh

Sole: TPR thermoplastic rubber, facilitates grip on wet ground

- made of quick-drying textile material with nubuck finish modern Lace-lock binding with elastic cord with crimped stopper



DRIVER DW

Rozmiar/Size: 10
CE kat. I; PN-EN ISO 21420:2020-9
/ EN ISO 21420:2020



Rękawice ochronne

Materiał:

- skóra dwoinowa bydlęca

Charakterystyka:

- gumka ściągająca na części grzbietowej nadgarstka
- część chwytana z jednego kawałka skóry
- brazy zabezpieczające szwy u podstaw palców środkowych i kciuka



Protective gloves

Materiał:

- cow split leather

Characteristics:

- drawstring elastic on the dorsal part of the wrist
- gripping part made of one piece of leather
- trims securing seams at the bases of the middle fingers and thumb

RTOP-EX TITANIUM

Rozmiar/Size: 9-10
CE kat. I; PN-EN ISO 21420:2020-9 / EN ISO
21420:2020



Rękawice ochronne

Materiał:

- wzmocnienie bydlęcą skórą licową
- elastyczna dzianina bawełniana

Charakterystyka:

- wykonane z dzianiny i miękkiej skóry
- część chwytana z jednego kawałka skóry
- część wierzchnia z elastycznej dzianiny
- anatomiczny układ kciuka



Protective gloves

Materiał:

- reinforcement with cow grain leather
- stretchy cotton knit fabric

Characteristics:

- made of knitted and soft leather
- gripping part made of one piece of leather
- upper part made of elastic knitted fabric
- anatomical layout of the thumb

NIT2BI FLEX



Rozmiar/Size: 8-11

CE kat. I; PN-EN ISO 21420:2020-9
/ EN ISO 21420:2020



Rękawice ochronne

Materiał:

- dzianina poliestrowa
- powlekane nitylem o zwiększonej elastyczności

Charakterystyka:

- powłoka z nitylu o zwiększonej wytrzymałości, zmniejszająca wnikanie brudu oraz wchłanianie olejów i smarów
- oblanie końcówek palców dodatkową warstwą czarnego nitylu



Protective gloves

Materiał:

- polyester knitted fabric
- coated with nitrile for increased flexibility

Characteristics:

- coating of nitrile with increased strength, reducing the penetration of dirt and absorption of oil and greases
- coating of the fingertips with an additional layer of black nitrile

NITFLEX G



Rozmiar/Size: 7-11

CE kat. II; EN 388 (2.1.2.1.), EN ISO 21420

EN 388



2121X



Rękawice ochronne

Materiał:

- powłoka z nitylu, zmniejszająca wnikanie brudu, odporna na wchłanianie smarów i olejów

Charakterystyka:

- ochrona przed czynnikami mechanicznymi (poziomy odporności zgodnie z EN 388:2016): ścieranie 2, przecięcie 1, rozdzieranie 2, przekłucie 1



Protective gloves

Materiał:

- nitrile coating, reducing dirt penetration, resistant to absorption of oil and greases

Characteristics:

- protection against mechanical agents (resistance levels according to EN 388:2016): abrasion 2, cut 1, tear 2, puncture 1

RWNYLGRIP

Rozmiar/Size: 7-10

CE kat. I; PN-EN ISO 21420:2020-9
/ EN ISO 21420:2020



Rękawice ochronne

Materiał:

- dzianina
- powlekane spienionym lateksem

Charakterystyka:

- ¾ rękawicy powleczone spienionym lateksem typu „grip”
- szorstkowa powierzchnia w części chwytnej



Protective gloves

Material:

- knitted fabric
- coated with foamed latex

Characteristics:

- ¾ of the glove coated with foamed latex of the „grip” type
- roughened surface in the grip area

FLOWGUARD

Rozmiar/Size: S-M

CE kat. I; PN-EN ISO 21420:2020-9
/ EN ISO 21420:2020



Rękawice ochronne

Materiał:

- poliestrowa dzianina
- powlekane spienionym lateksem

Charakterystyka:

- szorstkowana powierzchnia lateksowa
- powłoka ograniczająca wnikanie brudu
- wysoka odporność na ścieranie i rozerwanie
- kwiatowy wzór



Protective gloves

Material:

- polyester knitted fabric
- coated with foamed latex

Characteristics:

- roughened latex surface
- coating to limit dirt penetration
- high abrasion and tear resistance
- floral pattern

RGSNYL

Rozmiar/Size: 9-10

CE kat. I; PN-EN ISO 21420:2020-9
/ EN ISO 21420:2020



Rękawice ochronne

Materiał:

- dzianina poliestrowa
- powlekane lateksem typu „grip”

Charakterystyka:

- lateksowa, chropowata powłoka w części chwytnej i wierzchniej
- wysoka odporność na ścieranie i rozerwanie
- zapewniają dużą zręczność
- bezszwowe



Protective gloves

Materiał:

- polyester knitted fabric
- coated with nitrile to ensure better manuality

Characteristics:

- latex, rough coating in the grip and top part
- high abrasion and tear resistance
- provide high dexterity
- seamless

RWNYLBI FOAM W

Rozmiar/Size: 9-10

CE kat. I; PN-EN ISO 21420:2020-9
/ EN ISO 21420:2020



Rękawice ochronne

Materiał:

- poliestrowa dzianina
- powlekane gładkim, spienionym lateksem

Charakterystyka:

- ocieplane od wewnątrz
- dodatkowe oblanie czubków palców spienionym, szorstkowanym lateksem, zwiększającym chwytność



Protective gloves

Materiał:

- polyester knitted fabric
- coated with smooth foamed latex

Characteristics:

- insulation inside
- additional coating of the fingertips with foamed, roughened latex to increase grip

NAKŻEL-V



Ochraniacze kolan

Tworzywo:

- mieszanika poliestru, PVC i żelu

Charakterystyka:

- żelowa ochrona kolana
- miękka poduszka chroniąca kolano
- pasy mocujące zapinane na rzep
- zabezpieczają przed skutkami działania czynników minimalnego ryzyka



Knee protectors

Material:

- blend of polyester, PVC and gel

Characteristics:

- gel knee protection
- soft cushion to protect the knee
- velcro fastening straps
- protect against the effects of minimal risk factors

SAFELOGIC EM5002 B

CE Kat. III; EN 352-1:2002



Nauszniki ochronne

Materiał:

- czasze: tworzywo ABS, wypełnienie: pianka PU

Ciężar:

- 265 g

Parametry:

- SNR: 32 dB, H: 37 dB, M: 29 dB, L: 22 dB

Charakterystyka:

- przeciwhałasowe z opaską zakładaną na głowę
- szeroki pałąk powlekany miękkim tworzywem



Protective earmuffs

Material:

- canopy: ABS plastic, filling: PU foam

Weight:

- 265 g

Parameters

- SNR: 32 dB, H: 37 dB, M: 29 dB, L: 22 dB

Characteristics:

- anti-noise with headband worn over the head
- wide headband coated with soft plasticfloral pattern





FUNKCJO-
NALNOŚĆ
WYGODA
OCHRONA



TABELE ROZMIAROWE | SIZES TABLES

RĘKAWICE / GLOVES			
	Obwód dłoni / Hand circuit	Długość dłoni / Hand length	Maks. długość rękawicy / Max. glove length
6"	152 mm	160 mm	220 mm
7"	178 mm	171 mm	230 mm
8"	203 mm	182 mm	240 mm
9"	229 mm	192 mm	250 mm
10"	254 mm	204 mm	260 mm
11"	279 mm	215 mm	270 mm

OBUWIE SHOES					
Numeracja / Numeration					
Metryczna (cm) / Metric (cm)	Angielska / English	Fran-cuska / French	Me-tryczna / Metric (cm)	Angiel-ska / English	Fran-cuska / French
22	2	34	27	8	42
22,5	3	35	27,5	8,5	42,5
23	3,5	36	28	9	43
23,5	4	36,5	28,5	10	44
24	4,5	37	29	10,5	45
24,5	5	38	29,5	11	45,5
25	5,5	39	30	11,5	46
25,5	6	39,5	30,5	12	47
26	6,5	40	31	13	48
26,5	7	41			

POLARY, SOFTSHELLE I KURTKI FLEECEES, SOFTSHELLS AND JACKETS					
	M	L	XL	XXL	XXXL
WZROST	164 - 170	170 - 176	176 - 182	182 - 188	188 - 194
KLATKA	88 - 92	96 - 100	104 - 108	112 - 116	120 - 124

TABELE ROZMIAROWE | SIZES TABLES



Sylwetka typowa
Typical profile



Niski tęgi
Short stout

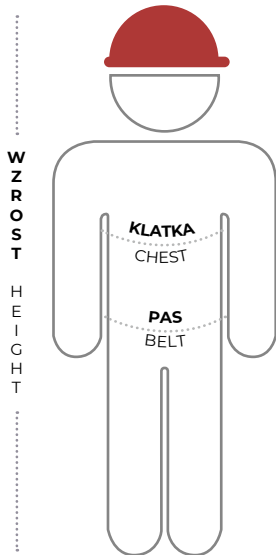


Wysoki, szczupły
Tall, slim



**Nietypowe rozmiary
brzucha**
Outsized belly size

ZMIERZ DOBRZE:
MEASURE WELL:



PROFESSIONAL, CLASSIC Odzież / Workwear

Wzrost / Height	Pas / Belt	Klatka / Chest	Rozmiar / Size
167	76 - 80	86 - 90	44
171	80 - 84	90 - 94	46
174	84 - 88	94 - 98	48
177	88 - 92	98 - 102	50
180	92 - 98	102 - 108	52
182	98 - 102	108 - 112	54
184	102 - 108	112 - 118	56
186	108 - 112	118 - 122	58
188	114 - 118	124 - 128	60
193	118 - 122	128 - 132	62
197	122 - 128	132 - 138	64
167 - 170	84 - 88	92 - 96	24
167 - 170	86 - 92	96 - 100	25
170 - 176	92 - 98	100 - 104	26
170 - 176	96 - 104	104 - 108	27
176 - 182	104 - 108	108 - 112	28
170 - 176	76 - 80	84 - 88	90
176 - 182	80 - 84	88 - 92	94
176 - 182	84 - 88	92 - 98	98
182 - 186	88 - 92	96 - 100	102
188 - 194	92 - 96	100 - 104	106
188 - 194	98 - 104	104 - 108	110
194 - 200	104 - 108	108 - 112	114
164 - 170	104 - 108	100 - 104	51
170 - 176	108 - 116	104 - 108	53
170 - 176	116 - 120	106 - 112	55
170 - 176	120 - 128	112 - 118	57
176 - 182	128 - 132	118 - 120	59
176 - 182	132 - 138	120 - 124	61
176 - 182	136 - 144	124 - 128	63



ART.MAS Export-Import Sp.k.
ul. Żółkiewskiego 64, 26-600 Radom