

# demar.



KATALOG / CATALOGUE



## Opisy piktogramów:

### Description of pictograms:



Normy bezpieczeństwa.  
Safety norms.



Podnosek ochronny kompozytowy/tworzywowo/  
syntetyczny – zabezpiecza palce stopy przed uderzeniem  
z energią 200J.

Composite/plastic/synthetic toe cap-resistant to shocks  
up to 200J.



Podnosek ochronny stalowy – zabezpiecza palce stopy  
przed uderzeniem z energią 200J.

Steel toe cap-resistant to shocks up to 200J.



Buty nie zawierają elementów metalowych.

Shoes built completely with metal free components.



Obuwie wyjątkowo przewiewne.

Exceptionally breathable footwear.



Izolacja od zimna (**CI**).

Cold insulation.



Odporność na oleje, benzynę i inne rozpuszczalniki  
organiczne (**FO**).

Resistant to oil, petrols.



Odporność na poślizg na podłożu stalowym i ceramicznym.

Slip resistance on steel or ceramic surface.



Rodzaj użytego materiału (tworzywa).

Type of material.



Element odblaskowy.

Reflective elements.



Ochrona kostki.

Ankle protection.



Obuwie wyposażone w praktyczny wymowany wkład  
ocieplający. Wkład można prać w typowych środkach  
piorących w temp. do 40 °C.

Footwear with practical removable inner boot. Use  
standard detergents for washing at a temperature of 40 °C.



Wyjątkowo lekkie

Extremely light



Obuwie ocieplone naturalną wełną.

Footwear with internal wool lining.

## WHO WE ARE

P. W. Demar was established in 1978 with domestic capital only. Thanks to long standing experience, the development of new technologies and passion for creating our new products we won recognition among most demanding clients from Poland as well as from the entire world.

Productive capacities of all Demar factories enable to produce more than 2,5 million pairs of shoes a year.

Being the only company on the domestic market with such technological potential and specialist knowledge Demar has been chosen to introduce new footwear designs for the Polish Army.

Yearly Demar provides both the Polish Army and foreign military services with a few hundred thousand pairs of shoes. Most of the footwear is assembled with direct injection technology (the most durable joint between the sole and the upper). The footwear is also fit with modern membrane OutDry™.

We use our experience, gained at complex military footwear, to produce modern protective footwear of the highest quality.

Besides working and military footwear Demar also produces:

- professional hunting footwear
- rubber boots and snow-boots for children – KIDS Demar.

The catalogue presents the offer of professional protective footwear for industry. We hope our products will come up to your expectations and we encourage You to familiarize with the offer.



## O FIRMIE

Przedsiębiorstwo Wielobranżowe DEMAR powstało w 1978 roku jako firma ze 100% udziałem kapitału polskiego. Dzięki wieloletniemu doświadczeniu, ciągłemu wdrażaniu nowoczesnych technologii oraz pasji tworzenia nowych produktów, firma zdobyła uznanie wśród najbardziej wymagających klientów w Polsce i na całym świecie.

Moce produkcyjne oraz potencjał technologiczny i organizacyjny przedsiębiorstwa umożliwiają produkcję 2,5 miliona par butów rocznie we własnych zakładach produkcyjnych na terenie całej Polski.

Firma DEMAR aktywnie uczestniczy w konstruowaniu i opracowaniu nowych wzorów obuwia dla Wojska Polskiego. Aktualnie produkuje i dostarcza na potrzeby armii polskiej i służb mundurowych innych krajów kilkaset tysięcy par butów rocznie. Większość obuwia montowana jest systemem bezpośredniego wtrysku (najbardziej trwałe połączenie spodu z cholewką) oraz wyposażone jest w najnowocześniejszą membranę paroprzepuszczalną OutDry™.

Zdobyte doświadczenie przy wytwarzaniu skomplikowanego i wymagającego obuwia militarnego firma DEMAR wykorzystuje także w produkcji nowoczesnego obuwia ochronnego najwyższej jakości.

Poza asortymentem specjalistycznego obuwia roboczego oraz militarnego firma produkuje:

- profesjonalne obuwie myśliwskie.
- kalosze i śniegowce dla dzieci – KIDS Demar.

Prezentowany katalog zawiera ofertę specjalistycznego obuwia ochronnego i roboczego. Mamy nadzieję, że nasze produkty spełnią Państwa oczekiwania. Zachęcamy do odwiedzenia naszej strony [www.demar.com.pl](http://www.demar.com.pl), na której możecie Państwo zapoznać się z aktualną ofertą obuwia produkowanego przez firmę DEMAR.

Zapraszamy do zapoznania się z kolekcją obuwia ochronnego i roboczego.



Profesjonalne obuwie dla myśliwych, leśników i wędkarzy.  
Professional hunting, fishing and forestry footwear.



Specjalistyczne obuwie ochronne dla przemysłu.  
Professional protective footwear for industry.



Wypoczynek, hobby, rekreacja.  
Leisure, hobby, recreation.



Obuwie deszczowe i śniegowce dla dzieci i młodzieży.  
Rain boots and snow boots for children and youth.



**demar.**





## STARR UP A



<b>Wierzch:</b> skóra welurowa
<b>Podszewka:</b> dzianina dystansowa
<b>Wyściółka:</b> wymienna, formowana anatomicznie
<b>Podeszwa:</b> SNEAKERS, poliuretan dwugęstościowy
<b>Upper:</b> suede leather
<b>Lining:</b> 3D air-mesh lining
<b>Insole:</b> replacable, anatomically shaped
<b>Outsole:</b> SNEAKERS, PU double density
<b>Numeracja/Sizes:</b> 40 41 42 43 44 45 46 47 48

Model oferowany w nast. normach bezpieczeństwa:  
This shoes are dedicated to following safety norms:

**PN EN ISO 20347:2012**  
**PN EN ISO 20345:2012**

**O1 FO SRC** nr kat. **7581**  
**S1 SRC** ..... nr kat. **7081**  
**S1 P SRC** .nr kat. **7082**

## STARR UP B\*



<b>Wierzch:</b> skóra welurowa
<b>Podszewka:</b> dzianina dystansowa
<b>Wyściółka:</b> wymienna, formowana anatomicznie
<b>Podeszwa:</b> SNEAKERS, poliuretan dwugęstościowy
<b>Upper:</b> suede leather
<b>Lining:</b> 3D air-mesh lining
<b>Insole:</b> replacable, anatomically shaped
<b>Outsole:</b> SNEAKERS, PU double density
<b>Numeracja/Sizes:</b> 40 41 42 43 44 45 46 47 48

Model oferowany w nast. normach bezpieczeństwa:  
This shoes are dedicated to following safety norms:

**PN EN ISO 20347:2012**  
**PN EN ISO 20345:2012**

**O1 FO SRC** nr kat. **7581**  
**S1 SRC** ..... nr kat. **7081**  
**S1 P SRC** .nr kat. **7082**

## STARR UP C



<b>Wierzch:</b> skóra lub skóra wodoodporna
<b>Podszewka:</b> dzianina dystansowa
<b>Wyściółka:</b> wymienna, formowana anatomicznie
<b>Podeszwa:</b> SNEAKERS, poliuretan dwugęstościowy
<b>Upper:</b> leather or waterproof leather
<b>Lining:</b> 3D air-mesh lining
<b>Insole:</b> replacable, anatomically shaped
<b>Outsole:</b> SNEAKERS, PU double density
<b>Numeracja/Sizes:</b> 40 41 42 43 44 45 46 47 48

Model oferowany w nast. normach bezpieczeństwa:  
This shoes are dedicated to following safety norms:

**PN EN ISO 20347:2012**  
**PN EN ISO 20345:2012**

**O1 FO SRC** nr kat. **7586**  
**S1 SRC** ..... nr kat. **7086**  
**S3 SRC** ..... nr kat. **7088**

Kolory oznaczone \* produkowane są wyłącznie na zamówienie. Colours marked with \* are made only against the order.

GLOSS UP  
GLOSS UP L



<b>Wierzch:</b> skóra wodoodporna
<b>Podszewka:</b> dzianina dystansowa
<b>Wyściółka:</b> wymienna, formowana anatomicznie
<b>Podeszwa:</b> LIGHT SOLE, poliuretan dwugęstościowy
<b>Upper:</b> waterproof leather
<b>Lining:</b> 3D air-mesh lining
<b>Insole:</b> replacable, anatomically shaped
<b>Outsole:</b> LIGHT SOLE, PU double density
<b>Numeracja/Sizes:</b> 40 41 42 43 44 45 46 47 48
<b>Numeracja/Sizes:</b> 35 36 37 38 39

Model oferowany w nast. normach bezpieczeństwa:  
This shoes are dedicated to following safety norms:

**PN EN ISO 20345:2012**

**S2 SRC ... nr kat. 7232    S2 SRC ... nr kat. 7332**  
**S3 SRC ... nr kat. 7233    S3 SRC ... nr kat. 7333**

PROTON UP  
PROTON UP L



<b>Wierzch:</b> skóra welurowa, tkanina paroprzepuszczalna
<b>Podszewka:</b> dzianina dystansowa
<b>Wyściółka:</b> wymienna, formowana anatomicznie
<b>Podeszwa:</b> LIGHT SOLE, poliuretan dwugęstościowy
<b>Upper:</b> suede leather, breathable textile
<b>Lining:</b> 3D air-mesh lining
<b>Insole:</b> replacable, anatomically shaped
<b>Outsole:</b> LIGHT SOLE, PU double density
<b>Numeracja/Sizes:</b> 40 41 42 43 44 45 46 47 48
<b>Numeracja/Sizes:</b> 35 36 37 38 39

Model oferowany w nast. normach bezpieczeństwa:  
This shoes are dedicated to following safety norms:

**PN EN ISO 20345:2012**

**S1 SRC ... nr kat. 7211    S1 SRC ... nr kat. 7311**

BOLT UP  
BOLT UP L



<b>Wierzch:</b> skóra lub skóra wodoodporna
<b>Podszewka:</b> dzianina dystansowa
<b>Wyściółka:</b> wymienna, formowana anatomicznie
<b>Podeszwa:</b> LIGHT SOLE, poliuretan dwugęstościowy
<b>Upper:</b> leather or waterproof leather
<b>Lining:</b> 3D air-mesh lining
<b>Insole:</b> replacable, anatomically shaped
<b>Outsole:</b> LIGHT SOLE, PU double density
<b>Numeracja/Sizes:</b> 40 41 42 43 44 45 46 47 48
<b>Numeracja/Sizes:</b> (35) 36 37 38 39

Model oferowany w nast. normach bezpieczeństwa:  
This shoes are dedicated to following safety norms:

**PN EN ISO 20347:2012**  
**PN EN ISO 20345:2012**

**O1 FO SRC ... nr kat. 7561    O1 FO SRC nr kat. 7661**  
**S1 SRC ... nr kat. 7061    S1 SRC ... nr kat. 7161**  
**S3 SRC ... nr kat. 7063    S3 SRC ... nr kat. 7163**



GLOSS UP WINTER  
GLOSS UP WINTER L



<b>Wierzch:</b> skóra wodoodporna
<b>Podszewka:</b> dzianina futerkowa
<b>Wyściółka:</b> wymienna, formowana anatomicznie
<b>Podeszwa:</b> LIGHT SOLE, poliuretan dwugęstościowy
<b>Upper:</b> waterproof leather
<b>Lining:</b> worm fur lining
<b>Insole:</b> replacable, anatomically shaped
<b>Outsole:</b> LIGHT SOLE, PU double density
<b>Numeracja/Sizes:</b> 40 41 42 43 44 45 46 47 48
<b>Numeracja/Sizes:</b> (35) 36 37 38 39

Model oferowany w nast. normach bezpieczeństwa:  
This shoes are dedicated to following safety norms:

**PN EN ISO 20347:2012**  
**PN EN ISO 20345:2012**

**O2 FO CI SRC** nr kat. **7534**    **O2 FO CI SRC** nr kat. **7634**  
**S2 CI SRC** nr kat. **7234**    **S2 CI SRC** nr kat. **7334**  
**S3 CI SRC** nr kat. **7235**    **S3 CI SRC** nr kat. **7335**

9-002 A



<b>Wierzch:</b> skóra wodoodporna
<b>Podszewka:</b> dzianina dystansowa
<b>Wyściółka:</b> wymienna, formowana anatomicznie
<b>Podeszwa:</b> GRIMM, poliuretan dwugęstościowy
<b>Upper:</b> waterproof leather
<b>Lining:</b> 3D air-mesh lining
<b>Insole:</b> replacable, anatomically shaped
<b>Outsole:</b> GRIMM, PU double density
<b>Numeracja/Sizes:</b> 40 41 42 43 44 45 46 47 48

Model oferowany w nast. normach bezpieczeństwa:  
This shoes are dedicated to following safety norms:

**PN EN ISO 20347:2012**  
**PN EN ISO 20345:2012**

**O3 FO SRC** nr kat. **6557**  
**S2 SRC** ... nr kat. **6256**  
**S3 SRC** ... nr kat. **6257**

9-002 B



<b>Wierzch:</b> skóra wodoodporna
<b>Podszewka:</b> dzianina dystansowa
<b>Wyściółka:</b> wymienna, formowana anatomicznie
<b>Podeszwa:</b> GRIMM, poliuretan dwugęstościowy
<b>Upper:</b> waterproof leather
<b>Lining:</b> 3D air-mesh lining
<b>Insole:</b> replacable, anatomically shaped
<b>Outsole:</b> GRIMM, PU double density
<b>Numeracja/Sizes:</b> 40 41 42 43 44 45 46 47 48

Model oferowany w nast. normach bezpieczeństwa:  
This shoes are dedicated to following safety norms:

**PN EN ISO 20347:2012**  
**PN EN ISO 20345:2012**

**O3 FO SRC** nr kat. **6557**  
**S2 SRC** ... nr kat. **6256**  
**S3 SRC** ... nr kat. **6257**

9-003 A  
7-003 A



<b>Wierzch:</b> skóra welurowa, tkanina poliestrowa
<b>Podszewka:</b> dzianina dystansowa
<b>Wyściółka:</b> wymienna, formowana anatomicznie
<b>Podeszwa:</b> GRIMM, poliuretan dwugęstościowy
<b>Upper:</b> suede leather, synthetic textile
<b>Lining:</b> 3D air-mesh lining
<b>Insole:</b> replacable, anatomically shaped
<b>Outsole:</b> GRIMM, PU double density
<b>Numeracja/Sizes:</b> 40 41 42 43 44 45 46 47 48
<b>Numeracja/Sizes:</b> 36 37 38 39 40

Model oferowany w nast. normach bezpieczeństwa:  
This shoes are dedicated to following safety norms:

**PN EN ISO 20347:2012**  
**PN EN ISO 20345:2012**

**O1 FO SRC** nr kat. **6543**    **O1 FO SRC** nr kat. **6567**  
**S1 SRC** ... nr kat. **6043**    **S1 SRC**... nr kat. **6060**  
**S1 P SRC.** nr kat. **6041**    **S1 P SRC.** nr kat. **6064**

9-003 B  
7-003 B



<b>Wierzch:</b> skóra welurowa, tkanina poliestrowa
<b>Podszewka:</b> dzianina dystansowa
<b>Wyściółka:</b> wymienna, formowana anatomicznie
<b>Podeszwa:</b> GRIMM, poliuretan dwugęstościowy
<b>Upper:</b> suede leather, synthetic textile
<b>Lining:</b> 3D air-mesh lining
<b>Insole:</b> replacable, anatomically shaped
<b>Outsole:</b> GRIMM, PU double density
<b>Numeracja/Sizes:</b> 40 41 42 43 44 45 46 47 48
<b>Numeracja/Sizes:</b> 36 37 38 39 40

Model oferowany w nast. normach bezpieczeństwa:  
This shoes are dedicated to following safety norms:

**PN EN ISO 20347:2012**  
**PN EN ISO 20345:2012**

**O1 FO SRC** nr kat. **6543**    **O1 FO SRC** nr kat. **6567**  
**S1 SRC** ... nr kat. **6043**    **S1 SRC**... nr kat. **6060**  
**S1 P SRC.** nr kat. **6041**    **S1 P SRC.** nr kat. **6064**

9-070



<b>Wierzch:</b> skóra nubukowa, tkanina poliestrowa
<b>Podszewka:</b> dzianina dystansowa
<b>Wyściółka:</b> wymienna, formowana anatomicznie
<b>Podeszwa:</b> EVR02, EVA/guma
<b>Upper:</b> nubuck leather, synthetic textile
<b>Lining:</b> 3D air-mesh lining
<b>Insole:</b> replacable, anatomically shaped
<b>Outsole:</b> EVR02, EVA/rubber
<b>Numeracja/Sizes:</b> 40 41 42 43 44 45 46 47

Model oferowany w nast. normach bezpieczeństwa:  
This shoes are dedicated to following safety norms:

**PN EN ISO 20345:2012**

**S1 SRC** ... nr kat. **7540**  
**S3 SRC** ... nr kat. **7542**



9-075



**OBUWIE  
DLA SPAWACZY  
WELDERS  
BOOTS**



<b>Wierzch:</b> skóra wodoodporna
<b>Podszewka:</b> dzianina dystansowa
<b>Wyściółka:</b> wymienna, formowana anatomicznie
<b>Podeszwa:</b> PR03, PU/guma
<b>Upper:</b> waterproof leather
<b>Lining:</b> 3D air-mesh lining
<b>Insole:</b> replacable, anatomically shaped
<b>Outsole:</b> PR03, PU/rubber
<b>Numeracja/Sizes:</b> 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48

Model oferowany w nast. normach bezpieczeństwa:  
This shoes are dedicated to following safety norms:

**PN EN ISO 20345:2012**



**S3 HRO SRC** nr kat. 7555

9-072



<b>Wierzch:</b> skóra lub skóra wodoodporna
<b>Podszewka:</b> dzianina dystansowa
<b>Wyściółka:</b> wymienna, formowana anatomicznie
<b>Podeszwa:</b> PP03, poliuretan dwugęstościowy
<b>Upper:</b> leather or waterproof leather
<b>Lining:</b> 3D air-mesh lining
<b>Insole:</b> replacable, anatomically shaped
<b>Outsole:</b> PP03, PU double density
<b>Numeracja/Sizes:</b> 39 40 41 42 43 44 45 46 47

Model oferowany w nast. normach bezpieczeństwa:  
This shoes are dedicated to following safety norms:

**PN EN ISO 20345:2012**



**S1 SRC ...** nr kat. 7560  
**S3 SRC ...** nr kat. 7562

9-024



<b>Wierzch:</b> skóra wodoodporna
<b>Podszewka:</b> dzianina dystansowa
<b>Wyściółka:</b> wymienna, formowana anatomicznie
<b>Podeszwa:</b> GRIMM, poliuretan dwugęstościowy
<b>Upper:</b> waterproof leather
<b>Lining:</b> 3D air-mesh lining
<b>Insole:</b> replacable, anatomically shaped
<b>Outsole:</b> GRIMM, PU double density
<b>Numeracja/Sizes:</b> 40 41 42 43 44 45 46 47 48

Model oferowany w nast. normach bezpieczeństwa:  
This shoes are dedicated to following safety norms:

**PN EN ISO 20345:2012**  
**PN EN ISO 20347:2012**



**O2 CI FO SRC** nr kat. 6592  
**S2 CI SRC** ..... nr kat. 6292

## STARR A

01

S1

S1P

COMP

SRC

METAL FREE



<b>Wierzch:</b> skóra welurowa
<b>Podszewka:</b> dzianina dystansowa
<b>Wyściółka:</b> wymienna, formowana anatomicznie
<b>Podeszwa:</b> SNEAKERS, poliuretan dwugęstościowy
<b>Upper:</b> suede leather
<b>Lining:</b> 3D air-mesh lining
<b>Insole:</b> replacable, anatomically shaped
<b>Outsole:</b> SNEAKERS, PU double density
<b>Numeracja/Sizes:</b> 40 41 42 43 44 45 46 47 48

Model oferowany w nast. normach bezpieczeństwa:  
This shoes are dedicated to following safety norms:

**PN EN ISO 20347:2012**  
**PN EN ISO 20345:2012**

**O1 FO SRC** nr kat. **7591**  
**S1 SRC** ... nr kat. **7091**  
**S1 P SRC** nr kat. **7092**

## STARR B\*

01

S1

S1P

COMP

SRC

METAL FREE



<b>Wierzch:</b> skóra welurowa
<b>Podszewka:</b> dzianina dystansowa
<b>Wyściółka:</b> wymienna, formowana anatomicznie
<b>Podeszwa:</b> SNEAKERS, poliuretan dwugęstościowy
<b>Upper:</b> suede leather
<b>Lining:</b> 3D air-mesh lining
<b>Insole:</b> replacable, anatomically shaped
<b>Outsole:</b> SNEAKERS, PU double density
<b>Numeracja/Sizes:</b> 40 41 42 43 44 45 46 47 48

Model oferowany w nast. normach bezpieczeństwa:  
This shoes are dedicated to following safety norms:

**PN EN ISO 20347:2012**  
**PN EN ISO 20345:2012**

**O1 FO SRC** nr kat. **7591**  
**S1 SRC** ... nr kat. **7091**  
**S1 P SRC** nr kat. **7092**

## STARR C

01

S1

S3

COMP

SRC

METAL FREE



<b>Wierzch:</b> skóra lub skóra wodoodporna
<b>Podszewka:</b> dzianina dystansowa
<b>Wyściółka:</b> wymienna, formowana anatomicznie
<b>Podeszwa:</b> SNEAKERS, poliuretan dwugęstościowy
<b>Upper:</b> leather or waterproof leather
<b>Lining:</b> 3D air-mesh lining
<b>Insole:</b> replacable, anatomically shaped
<b>Outsole:</b> SNEAKERS, PU double density
<b>Numeracja/Sizes:</b> 40 41 42 43 44 45 46 47 48

Model oferowany w nast. normach bezpieczeństwa:  
This shoes are dedicated to following safety norms:

**PN EN ISO 20347:2012**  
**PN EN ISO 20345:2012**

**O1 FO SRC** nr kat. **7596**  
**S1 SRC** .. nr kat. **7096**  
**S3 SRC** .. nr kat. **7098**



GLOSS  
GLOSS L

S2

S3

COMP

SRC



<b>Wierzch:</b> skóra wodoodporna
<b>Podszewka:</b> dzianina dystansowa
<b>Wyściółka:</b> wymienna, formowana anatomicznie
<b>Podeszwa:</b> LIGHT SOLE, poliuretan dwugęstościowy
<b>Upper:</b> waterproof leather
<b>Lining:</b> 3D air-mesh lining
<b>Insole:</b> replacable, anatomically shaped
<b>Outsole:</b> LIGHT SOLE, PU double density
<b>Numeracja/Sizes:</b> 40 41 42 43 44 45 46 47 48
<b>Numeracja/Sizes:</b> 35 36 37 38 39

Model oferowany w nast. normach bezpieczeństwa:  
This shoes are dedicated to following safety norms:

PN EN ISO 20345:2012

S2 SRC ... nr kat. 7222    S2 SRC ... nr kat. 7322  
S3 SRC ... nr kat. 7223    S3 SRC ... nr kat. 7323

ALTER  
ALTER L

01

S1

COMP

SRC



<b>Wierzch:</b> skóra welurowa
<b>Podszewka:</b> dzianina dystansowa
<b>Wyściółka:</b> wymienna, formowana anatomicznie
<b>Podeszwa:</b> LIGHT SOLE, poliuretan dwugęstościowy
<b>Upper:</b> suede leather
<b>Lining:</b> 3D air-mesh lining
<b>Insole:</b> replacable, anatomically shaped
<b>Outsole:</b> LIGHT SOLE, PU double density
<b>Numeracja/Sizes:</b> 40 41 42 43 44 45 46 47 48
<b>Numeracja/Sizes:</b> (35) 36 37 38 39

Model oferowany w nast. normach bezpieczeństwa:  
This shoes are dedicated to following safety norms:

PN EN ISO 20347:2012  
PN EN ISO 20345:2012

01 FO SRC nr kat. 7516    01 FO SRC nr kat. 7616  
S1 SRC ... nr kat. 7016    S1 SRC ... nr kat. 7116

PROTON  
PROTON L

S1

COMP

SRC



<b>Wierzch:</b> skóra welurowa, tkanina paroprzepuszczalna
<b>Podszewka:</b> dzianina dystansowa
<b>Wyściółka:</b> wymienna, formowana anatomicznie
<b>Podeszwa:</b> LIGHT SOLE, poliuretan dwugęstościowy
<b>Upper:</b> suede leather, breathable textile
<b>Lining:</b> 3D air-mesh lining
<b>Insole:</b> replacable, anatomically shaped
<b>Outsole:</b> LIGHT SOLE, PU double density
<b>Numeracja/Sizes:</b> 40 41 42 43 44 45 46 47 48
<b>Numeracja/Sizes:</b> 35 36 37 38 39 40

Model oferowany w nast. normach bezpieczeństwa:  
This shoes are dedicated to following safety norms:

PN EN ISO 20345:2012

S1 SRC ... nr kat. 7026    S1 SRC ... nr kat. 7126

GRAFFIT B  
GRAFFIT L B



GRAFFIT A  
GRAFFIT L A

**Wierzch:** skóra welurowa, tkanina poliestrowa  
**Podszewka:** dzianina dystansowa  
**Wyściółka:** wymienna, formowana anatomicznie  
**Podeszwa:** LIGHT SOLE, poliuretan dwugęstościowy  
**Upper:** suede leather, syntetic textile  
**Lining:** 3D air-mesh lining  
**Insole:** replacable, anatomically shaped  
**Outsole:** LIGHT SOLE, PU double density  
**Numeracja/Sizes:** 40 41 42 43 44 45 46 47 48  
**Numeracja/Sizes:** 35 36 37 38 39

Model oferowany w nast. normach bezpieczeństwa:  
 This shoes are dedicated to following safety norms:

PN EN ISO 20345:2012

SB FO E SRC nr kat. 7020 SB FO E SRC nr kat. 7120  
 S1 P SRC nr kat. 7022 S1 P SRC nr kat. 7122

EXO  
EXO L



**Wierzch:** skóra welurowa, tkanina poliestrowa  
**Podszewka:** dzianina dystansowa  
**Wyściółka:** wymienna, formowana anatomicznie  
**Podeszwa:** LIGHT SOLE, poliuretan jednogęstościowy  
**Upper:** suede leather, syntetic dencide  
**Lining:** 3D air-mesh lining  
**Insole:** replacable, anatomically shaped  
**Outsole:** LIGHT SOLE, PU single density  
**Numeracja/Sizes:** 40 41 42 43 44 45 46 47 48  
**Numeracja/Sizes:** (35) 36 37 38 39

Model oferowany w nast. normach bezpieczeństwa:  
 This shoes are dedicated to following safety norms:

PN EN ISO 20347:2012  
 PN EN ISO 20345:2012

OB FO E SRC nr kat. 7500 OB FO E SRC nr kat. 7600  
 SB FO E SRC nr kat. 7200 SB FO E SRC nr kat. 7300

BOLT  
BOLT L



**Wierzch:** skóra lub skóra wodoodporna  
**Podszewka:** dzianina dystansowa  
**Wyściółka:** wymienna, formowana anatomicznie  
**Podeszwa:** LIGHT SOLE, poliuretan dwugęstościowy  
**Upper:** leather or waterproof leather  
**Lining:** 3D air-mesh lining  
**Insole:** replacable, anatomically shaped  
**Outsole:** LIGHT SOLE, PU double density  
**Numeracja/Sizes:** 40 41 42 43 44 45 46 47 48  
**Numeracja/Sizes:** (35) 36 37 38 39

Model oferowany w nast. normach bezpieczeństwa:  
 This shoes are dedicated to following safety norms:

PN EN ISO 20347:2012  
 PN EN ISO 20345:2012

01 FO SRC nr kat. 7551 01 FO SRC nr kat. 7651  
 S1 SRC ..... nr kat. 7051 S1 SRC ..... nr kat. 7151  
 S3 SRC ..... nr kat. 7053 S3 SRC ..... nr kat. 7153



9-001 A  
7-001 A

9-001 B  
7-001 B

S1

S1P

STEEL

SRC



<b>Wierzch:</b> skóra welurowa, tkanina poliestrowa
<b>Podszewka:</b> dzianina dystansowa
<b>Wyściółka:</b> wymienna, formowana anatomicznie
<b>Podeszwa:</b> GRIMM, poliuretan dwugęstościowy
<b>Upper:</b> waterproof leather
<b>Lining:</b> 3D air-mesh lining
<b>Insole:</b> replacable, anatomically shaped
<b>Outsole:</b> GRIMM, PU double density
<b>Numeracja/Sizes:</b> 40 41 42 43 44 45 46 47 48
<b>Numeracja/Sizes:</b> 36 37 38 39 40

Model oferowany w nast. normach bezpieczeństwa:  
This shoes are dedicated to following safety norms:

**PN EN ISO 20345:2012**

**S1 SRC ... nr kat. 6082**  
**S1 P SRC ... nr kat. 6080**    **S1 SRC ... nr kat. 6097**

9-080

S1

S3

STEEL

SRC



<b>Wierzch:</b> skóra lub skóra wodoodporna
<b>Podszewka:</b> dzianina dystansowa
<b>Wyściółka:</b> wymienna, formowana anatomicznie
<b>Podeszwa:</b> PPO3, poliuretan dwugęstościowy
<b>Upper:</b> leather or waterproof leather
<b>Lining:</b> 3D air-mesh lining
<b>Insole:</b> replacable, anatomically shaped
<b>Outsole:</b> PPO3, PU double density
<b>Numeracja/Sizes:</b> 39 40 41 42 43 44 45 46 47

Model oferowany w nast. normach bezpieczeństwa:  
This shoes are dedicated to following safety norms:

**PN EN ISO 20345:2012**

**S1 SRC ... nr kat. 7590**  
**S3 SRC ... nr kat. 7592**

9-062

S1

S3

COMP

SRC

METAL FREE



<b>Wierzch:</b> skóra nubuk, tkanina poliestrowa
<b>Podszewka:</b> dzianina dystansowa
<b>Wyściółka:</b> wymienna, formowana anatomicznie
<b>Podeszwa:</b> EVR03, GRIMM, poliuretan dwugęstościowy
<b>Upper:</b> nubuck leather, synthetic textile
<b>Lining:</b> 3D air-mesh lining
<b>Insole:</b> replacable, anatomically shaped
<b>Outsole:</b> EVR03, EVA/rubber
<b>Numeracja/Sizes:</b> 40 41 42 43 44 45 46 47

Model oferowany w nast. normach bezpieczeństwa:  
This shoes are dedicated to following safety norms:

**PN EN ISO 20345:2012**

**S1 SRC ... nr kat. 7530**  
**S3 SRC ... nr kat. 7532**

**demar.**





NEO A  
NEO A L



NEO B\*  
NEO B\* L



<b>Wierzch:</b> skóra welurowa
<b>Podszewka:</b> dzianina dystansowa
<b>Wyściółka:</b> wymienna, formowana anatomicznie
<b>Podeszwa:</b> LIGHT SOLE, poliuretan dwugęstościowy
<b>Upper:</b> suede leather
<b>Lining:</b> 3D air-mesh lining
<b>Insole:</b> replacable, anatomically shaped
<b>Outsole:</b> LIGHT SOLE, PU double density
<b>Numeracja/Sizes:</b> 40 41 42 43 44 45 46 47 48
<b>Numeracja/Sizes:</b> (35) 36 37 38 39

Model oferowany w nast. normach bezpieczeństwa:  
This shoes are dedicated to following safety norms:

**PN EN ISO 20347:2012**  
**PN EN ISO 20345:2012**

**OB FO E SRC** nr kat. **7533**    **OB FO E SRC** nr kat. **7633**  
**SB FO E SRC** nr kat. **7030**    **SB FO E SRC** nr kat. **7130**  
**S1 SRC** ..... nr kat. **7031**    **S1 SRC** ..... nr kat. **7131**

NEO C  
NEO C L



NEO D\*  
NEO D\* L



<b>Wierzch:</b> skóra
<b>Podszewka:</b> dzianina dystansowa
<b>Wyściółka:</b> wymienna, formowana anatomicznie
<b>Podeszwa:</b> LIGHT SOLE, poliuretan dwugęstościowy
<b>Upper:</b> leather
<b>Lining:</b> 3D air-mesh lining
<b>Insole:</b> replacable, anatomically shaped
<b>Outsole:</b> LIGHT SOLE, PU double density
<b>Numeracja/Sizes:</b> 40 41 42 43 44 45 46 47 48
<b>Numeracja/Sizes:</b> (35) 36 37 38 39

Model oferowany w nast. normach bezpieczeństwa:  
This shoes are dedicated to following safety norms:

**PN EN ISO 20345:2012**

**SB FO E SRC** nr kat. **7035**    **SB FO E SRC** nr kat. **7135**  
**S1 SRC** ..... nr kat. **7036**    **S1 SRC** ..... nr kat. **7136**

LEO  
LEO L



<b>Wierzch:</b> skóra welurowa
<b>Podszewka:</b> dzianina dystansowa
<b>Wyściółka:</b> wymienna, formowana anatomicznie
<b>Podeszwa:</b> LIGHT SOLE, poliuretan jednogęstościowy
<b>Upper:</b> suede leather
<b>Lining:</b> 3D air-mesh lining
<b>Insole:</b> replacable, anatomically shaped
<b>Outsole:</b> LIGHT SOLE, PU single density
<b>Numeracja/Sizes:</b> 40 41 42 43 44 45 46 47 48
<b>Numeracja/Sizes:</b> (35) 36 37 38 39

Model oferowany w nast. normach bezpieczeństwa:  
This shoes are dedicated to following safety norms:

**PN EN ISO 20345:2012**

**SB FO E SRC** nr kat. **7240**    **SB FO E SRC** nr kat. **7340**  
**S1 SRC** ..... nr kat. **7241**    **S1 SRC** ..... nr kat. **7341**



9-006 A  
7-006 A



**Wierzch:** skóra welurowa  
**Podszewka:** dzianina dystansowa  
**Wyściółka:** wymienna, formowana anatomicznie  
**Podeszwa:** ROLAND, poliuretan jednogęstościowy  
**Upper:** suede leather  
**Lining:** 3D air-mesh lining  
**Insole:** replacable, anatomically shaped  
**Outsole:** ROLAND, PU single density  
**Numeracja/Sizes:** 40 41 42 43 44 45 46 47  
**Numeracja/Sizes:** 35 36 37 38 39 40

Model oferowany w nast. normach bezpieczeństwa:  
This shoes are dedicated to following safety norms:

**PN EN ISO 20345:2012**

**SB FO E SRC** nr kat. **6116**    **SB FO E SRC** . nr kat. **6135**  
**S1 SRC** ..... nr kat. **6110**    **S1 SRC** ..... nr kat. **6130**

9-010 A  
7-010 A



**Wierzch:** skóra welurowa  
**Podszewka:** dzianina dystansowa  
**Wyściółka:** wymienna, formowana anatomicznie  
**Podeszwa:** ROLAND, poliuretan jednogęstościowy  
**Upper:** waterproof leather  
**Lining:** 3D air-mesh lining  
**Insole:** replacable, anatomically shaped  
**Outsole:** ROLAND, PU single density  
**Numeracja/Sizes:** 40 41 42 43 44 45 46 47  
**Numeracja/Sizes:** 36 37 38 39 40

Model oferowany w nast. normach bezpieczeństwa:  
This shoes are dedicated to following safety norms:

**PN EN ISO 20345:2012**

**SB FO E SRC** nr kat. **6166**    **SB FO E SRC** nr kat. **6186**  
**S1 P SRC** ..... nr kat. **6163**    **S1 P SRC** ..... nr kat. **6183**

LANDER



**Wierzch:** skóra wodoodporna  
**Podszewka:** dzianina dystansowa  
**Wyściółka:** wymienna, formowana anatomicznie  
**Podeszwa:** LIGHT SOLE, poliuretan dwugęstościowy  
**Upper:** waterproof leather  
**Lining:** 3D air-mesh lining  
**Insole:** replacable, anatomically shaped  
**Outsole:** LIGHT SOLE, PU double density  
**Numeracja/Sizes:** 40 41 42 43 44 45 46 47 48

Model oferowany w nast. normach bezpieczeństwa:  
This shoes are dedicated to following safety norms:

**PN EN ISO 20345:2012**

**S1 SRC** ... nr kat. **7071**

MAXX B

MAXX A

- S4
- S5
- STEEL
- SRC
- PVC
- 
- 



<b>Wierzch:</b> modyfikowany PVC
<b>Podszewka:</b> dzianina dystansowa
<b>Podeszwa:</b> olejoodporne PVC
<b>Upper:</b> modified PVC
<b>Lining:</b> synthetic jersey
<b>Outsole:</b> oilresistant PVC
<b>Numeracja/Sizes:</b> 40 41 42 43 44 45 46 47 48

Model oferowany w nast. normach bezpieczeństwa:  
This shoes are dedicated to following safety norms:

**PN EN ISO 20345:2012**

**S4 AN SRC** nr kat. **3162**  
**S5 AN SRC** nr kat. **3163**



RAINY A

RAINY B

- OB
- PVC



<b>Wierzch:</b> PVC
<b>Podszewka:</b> dzianina poliestrowa
<b>Wyściółka:</b> włókninowa wymienna*
<b>Podeszwa:</b> PVC
<b>Upper:</b> PVC
<b>Lining:</b> synthetic jersey
<b>Insole:</b> replacable, nonwoven fabric*
<b>Outsole:</b> PVC
<b>Numeracja/Sizes:</b> 36-37 37-38 38-39 39-40 40-41

Model oferowany w nast. normach bezpieczeństwa:  
This shoes are dedicated to following safety norms:

**PN EN ISO 20347:2007**

**RAINY OB E** ..... nr kat. **0050**



RAINY LUX BLACK

RAINY BLACK

- OB
- PVC



<b>Wierzch:</b> PVC
<b>Podszewka:</b> dzianina poliestrowa
<b>Wyściółka:</b> włókninowa wymienna*
<b>Podeszwa:</b> PVC
<b>Upper:</b> PVC
<b>Lining:</b> synthetic jersey
<b>Insole:</b> replacable, nonwoven fabric*
<b>Outsole:</b> PVC
<b>Numeracja/Sizes:</b> 36-37 37-38 38-39 39-40 40-41

Model oferowany w nast. normach bezpieczeństwa:  
This shoes are dedicated to following safety norms:

**PN EN ISO 20347:2007**

**RAINY LUX BLACK OB E** nr kat. **0056**  
**RAINY BLACK OB E** ..... nr kat. **0052**





demar.





GRANDER

GRANDER BLACK

- OB
- SRA
- PVC



<b>Wierzch:</b> PVC
<b>Podszewka:</b> dzianina poliestrowa
<b>Wyściółka:</b> włókninowa wymienna*
<b>Podeszwa:</b> PVC
<b>Upper:</b> PVC
<b>Lining:</b> synthetic jersey
<b>Insole:</b> replacable, nonwoven fabric*
<b>Outsole:</b> PVC
<b>Numeracja/Sizes:</b> 40 41 42 43 44 45 46 47 48

Model oferowany w nast. normach bezpieczeństwa:  
This shoes are dedicated to following safety norms:

**PN EN ISO 20347:2012**

**GRANDER OB SRA** ..... nr kat. **0160**  
**GRANDER BLACK OB SRA** nr kat. **0162**



GRAND

GRAND BLACK

- OB
- PVC



<b>Wierzch:</b> PVC
<b>Podszewka:</b> dzianina poliestrowa
<b>Wyściółka:</b> włókninowa wymienna*
<b>Podeszwa:</b> PVC
<b>Upper:</b> PVC
<b>Lining:</b> synthetic jersey
<b>Insole:</b> replacable, nonwoven fabric*
<b>Outsole:</b> PVC
<b>Numeracja/Sizes:</b> 41 42 43 44 45 46 47

Model oferowany w nast. normach bezpieczeństwa:  
This shoes are dedicated to following safety norms:

**PN EN ISO 20347:2007**

**GRAND OB E** ..... nr kat. **0150**  
**GRAND BLACK OB E** ..... nr kat. **0152**



YOUNG 2 B

YOUNG 2 A

- PVC



<b>Wierzch:</b> PVC
<b>Podszewka:</b> dzianina poliestrowa
<b>Wyściółka:</b> włókninowa wymienna*
<b>Podeszwa:</b> PVC
<b>Upper:</b> PVC
<b>Lining:</b> synthetic jersey
<b>Insole:</b> replacable, nonwoven fabric*
<b>Outsole:</b> PVC
<b>Numeracja/Sizes:</b> 36 37 38 39 40 41 42

**YOUNG 2** ..... nr kat. **0460**



## YOUNG 2 BLACK

PVC



<b>Wierzch:</b> PVC
<b>Podszewka:</b> dzianina poliestrowa
<b>Wyściółka:</b> włókninowa wymienna*
<b>Podeszwa:</b> PVC
<b>Upper:</b> PVC
<b>Lining:</b> synthetic jersey
<b>Insole:</b> replacable, nonwoven fabric*
<b>Outsole:</b> PVC
<b>Numeracja/Sizes:</b> 36 37 38 39 40 41 42



YOUNG 2 BLACK ..... nr kat. **0462**

## YOUNG 2 FUR

OB

PVC



## YOUNG 2 FUR A



<b>Wierzch:</b> PVC
<b>Podszewka:</b> dzianina poliestrowa
<b>Wyściółka:</b> wkład ocieplający z naturalnej wełny
<b>Podeszwa:</b> PVC
<b>Upper:</b> PVC
<b>Lining:</b> synthetic jersey
<b>Insole:</b> removable bootie with natural wool
<b>Outsole:</b> PVC
<b>Numeracja/Sizes:</b> 36 37 38 39 40 41 42

Model oferowany w nast. normach bezpieczeństwa:  
This shoes are dedicated to following safety norms:

**PN EN ISO 20347:2007**



YOUNG 2 FUR OB CI ..... nr kat. **0466**

## LUNA A



EVA

-30 °C



## LUNA B



<b>Wierzch:</b> EVA
<b>Podszewka:</b> wkład wymienny
<b>Podeszwa:</b> EVA
<b>Upper:</b> EVA
<b>Insole:</b> removable bootie
<b>Outsole:</b> EVA
<b>Numeracja/Sizes:</b> 36-37 37-38 38-39 39-40 40-41 41-42



nr kat. .... **0220**

PREDATOR XL

PREDATOR XL B



<b>Wierzch:</b> EVA
<b>Podszewka:</b> wkład wymienny
<b>Podeszwa:</b> EVA
<b>Upper:</b> EVA
<b>Lining:</b> removable bootie
<b>Outsole:</b> EVA
<b>Numeracja/Sizes:</b> 41 42 43 44 45 46 47

nr kat. **0260**

NEW UNIVERSAL



<b>Wierzch:</b> EVA
<b>Podszewka:</b> wkład wymienny
<b>Podeszwa:</b> EVA
<b>Upper:</b> EVA
<b>Lining:</b> removable bootie
<b>Outsole:</b> EVA
<b>Numeracja/Sizes:</b> 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48

nr kat. **0271**

NEW UNIVERSAL PRO

NEW UNIVERSAL PRO B\*



<b>Wierzch:</b> EVA
<b>Podszewka:</b> wkład wymienny
<b>Podeszwa:</b> EVA + TR
<b>Upper:</b> EVA
<b>Lining:</b> removable bootie
<b>Outsole:</b> EVA + TR
<b>Numeracja/Sizes:</b> 40 41 42 43 44 45 46 47 48

nr kat. **0270**

Kolory oznaczone \* produkowane są wyłącznie na zamówienie. Colours marked with \* are made only against the order.



## FARMER



## FARMER A



<b>Wierzch:</b> EVA
<b>Podszewka:</b> wkład wymienny
<b>Podeszwa:</b> EVA
<b>Upper:</b> EVA
<b>Insole:</b> removable bootie
<b>Outsole:</b> EVA
<b>Numeracja/Sizes:</b> 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49



nr kat. .... 3910

## TROP 2 B



<b>Wierzch:</b> tkanina poliestrowa, materiał skóropodobny
<b>Podszewka:</b> tkanina wodoodporna, wymienny wielowarstwowy wkład ocieplający (filc oraz dzianina futerkowa)
<b>Podeszwa:</b> termokauczuk
<b>Kolor:</b> czarny
<b>Upper:</b> synthetic textile, artificial leather
<b>Lining:</b> multilayered, waterproof textile, removable insulating bootie (felt and warm fur)
<b>Outsole:</b> thermorubber
<b>Colour:</b> black
<b>Numeracja/Sizes:</b> 40 41 42 43 44 45 46 47



Model oferowany w nast. normach bezpieczeństwa:  
This shoes are dedicated to following safety norms:

**PN EN ISO 20347:2007**

**OB CI** .....nr kat. **3814**

## WORKER



<b>Wierzch:</b> tkanina poliestrowa, wodoodporna
<b>Podszewka:</b> dzianina futerkowa
<b>Podeszwa:</b> kauczuk syntetyczny
<b>Upper:</b> waterproof PE textile
<b>Lining:</b> warm fur lining
<b>Outsole:</b> thermorubber
<b>Numeracja/Sizes:</b> 41/42 43/44 45/46 47



Model oferowany w nast. normach bezpieczeństwa:  
This shoes are dedicated to following safety norms:

**PN EN ISO 20347:2007**

**OB CI** ..... nr kat. **3803**

## PREDATOR XL BIAŁY



<b>Wierzch:</b> EVA
<b>Podszewka:</b> wkład wymienny
<b>Podeszwa:</b> EVA
<b>Upper:</b> EVA
<b>Insole:</b> removable bootie
<b>Outsole:</b> EVA
<b>Numeracja/Sizes:</b> 41 42 43 44 45 46 47



nr kat. .... 0260 D

## LUNA BIAŁA



<b>Wierzch:</b> EVA
<b>Podszewka:</b> wkład wymienny
<b>Podeszwa:</b> EVA
<b>Upper:</b> EVA
<b>Insole:</b> removable bootie
<b>Outsole:</b> EVA
<b>Numeracja/Sizes:</b> 36/37 37/38 38/39 39/40 40/41 41/42



nr kat. .... 0220 D

## GRANDER Ż



<b>Wierzch:</b> modyfikowany PVC
<b>Podszewka:</b> dzianina poliestrowa
<b>Wyściółka:</b> włókninowa wymienna
<b>Podeszwa:</b> olejoodporna, tłuszczoodporna PVC
<b>Upper:</b> modified PVC
<b>Lining:</b> synthetic jersey
<b>Insole:</b> replacable, nonwoven fabric
<b>Outsole:</b> oilresistant, fatresistant PVC
<b>Numeracja/Sizes:</b> 40 41 42 43 44 45 46 47 48

Model oferowany w nast. normach bezpieczeństwa:  
These shoes are dedicated to following safety norms:

**PN EN ISO 20347:2012**

**OB FO SRA** nr kat. 3159



## GRAND Ż

OB

PVC



SRC



<b>Wierzch:</b> modyfikowany PVC
<b>Podszewka:</b> dzianina poliestrowa
<b>Wyściółka:</b> włókninowa wymienna
<b>Podeszwa:</b> olejoodporna, tłuszczoodporna PVC
<b>Upper:</b> modified PVC
<b>Lining:</b> synthetic jersey
<b>Insole:</b> replacable, nonwoven fabric
<b>Outsole:</b> oilresistant, fatresistant PVC
<b>Numeracja/Sizes:</b> 41 42 43 44 45 46 47

Model oferowany w nast. normach bezpieczeństwa:  
This shoes are dedicated to following safety norms:

**PN EN ISO 20347:2012**

**OB FO SRC** nr kat. **3150**



## RAINNY Ż

OB

PVC



SRC



<b>Wierzch:</b> modyfikowany PVC
<b>Podszewka:</b> dzianina poliestrowa
<b>Wyściółka:</b> włókninowa wymienna
<b>Podeszwa:</b> olejoodporna, tłuszczoodporna PVC
<b>Upper:</b> modified PVC
<b>Lining:</b> synthetic jersey
<b>Insole:</b> replacable, nonwoven fabric
<b>Outsole:</b> oilresistant, fatresistant PVC
<b>Numeracja/Sizes:</b> 36-37 37-38 38-39 39-40 40-41

Model oferowany w nast. normach bezpieczeństwa:  
This shoes are dedicated to following safety norms:

**PN EN ISO 20347:2012**

**OB FO SRC** nr kat. **3050**



## NEW EVA CLOG

EVA



a



b



d

**Numeracja/Sizes:** 41 42 43 44 45 46 47

**Numeracja/Sizes:** 36 37 38 39 40



nr kat. .... 4842 nr kat. .... 4822



SOFT CLOG



a



b



d

Numeracja/Sizes: 41 42 43 44 45 46 47



nr kat. .... 4844

SOFT CLOG L



a



b



d

Numeracja/Sizes: 36 37 38 39 40



nr kat. .... 4824

BAHAMA









Numeracja/Sizes: 36-37 38-39 40-41 nr kat. 4720  
 Numeracja/Sizes: 41 42 43-44 45-46 nr kat. 4740

RHODOS












Numeracja/Sizes: 39 40 41 42 43 44 45 46 47 nr kat. 4741

**Oznaczenia norm opisujących wymagania dla obuwia bezpiecznego i zawodowego:  
Standard norms defines the basic and additional requirements relating to safety or occupational shoes.**

PN- EN ISO 20345:2012	Normy dla obuwia <b>bezpiecznego</b> do użytku w pracy z ochroną palców stop zabezpieczającą przed uderzeniem z energią 200J Safety footwear (with toe caps resistant to shocks up to 200J)	SB*	S1	S2	S3	S4	S5
<b>SRA</b> lub <b>SRB</b> lub <b>SRC</b>	 Odporność na poślizg na podłożu ceramicznym lub stalowym lub na obu podłożach Slip resistance on ceramic tile floor and steel floor	•	•	•	•	•	•
<b>FO</b>	 Podeszwy olejoodporne Resistance to fuel oil		•	•	•	•	•
<b>A</b>	 Właściwości antyelektrostatyczne Antistatic footwear		•	•	•	•	•
<b>E</b>	 Absorpcja energii w obszarze pięty Energy absorption of seat region		•	•	•	•	•
<b>WRU</b>	 Ograniczona przepuszczalność i absorpcja wody Water penetration and absorption			•	•		
<b>P</b>	 Odporność na przebicie od podłoża Penetration resistance				•		•
<b>CI</b>	 Izolacja od zimna Cold insulation						
<b>HRO</b>	 Odporność na kontakt z gorącym podłożem Resistance to hot contact						
<b>AN</b>	 Ochrona kostki Ankle protection						

**lub/or:**

PN-EN ISO 20347:2012	Norma dla obuwia <b>zawodowego</b> do użytku w pracy (bez ochrony palców stóp)	OB*	O1	O2	O3	O4	O5
<b>SRA</b> lub <b>SRB</b> lub <b>SRC</b>	 Odporność na poślizg na podłożu ceramicznym lub stalowym lub na obu podłożach Slip resistance on ceramic tile floor and steel floor	•	•	•	•	•	•
<b>A</b>	 Właściwości antyelektrostatyczne Antistatic footwear		•	•	•	•	•
<b>E</b>	 Absorpcja energii w obszarze pięty Energy absorption of seat region		•	•	•	•	•
<b>WRU</b>	 Ograniczona przepuszczalność i absorpcja wody Water penetration and absorption			•	•		
<b>P</b>	 Odporność na przebicie od podłoża Penetration resistance				•		•
<b>FO</b>	 Podeszwy olejoodporne Resistance to fuel oil						
<b>CI</b>	 Izolacja od zimna Cold insulation						
<b>HRO</b>	 Odporność na kontakt z gorącym podłożem Resistance to hot contact						
<b>AN</b>	 Ochrona kostki Ankle protection						

\* - obuwie spełnia podstawowe wymagania normy

Kategorie obuwia S4 i S5 oraz O4 i O5 oznaczają obuwie całotworzywowe lub całogumowe

Ponadto obuwie we wszystkich kategoriach certyfikowane zgodnie z w/w normami może posiadać dodatkowo cechy tj.: **FO, A, E, P, WRU, CI, HRO, AN** np. S1 P lub **O2 CI FO**



Produkty DEMAR posiadają certyfikaty Oceny Typu WE i odpowiadają standardom europejskim.



Firma DEMAR posiada certyfikowany System Zarządzania Jakością wg normy: **PN-EN ISO 9001:2009**, oraz wymagań: **AQAP 2110:2009**



Produkty są badane i certyfikowane w Instytucie Przemysłu Skórzanego.





**demar.**

42-244 Mstów  
ul. Kościelna 26  
tel./fax +48 34 328 42 68  
[www.demar.com.pl](http://www.demar.com.pl)

