



CERTYFIKAT BADANIA TYPU UE



AC 055

NUMER IPS-1439-7/2020

WYDANIE 1

Na podstawie badania typu UE (moduł B)
potwierdza się, że typ środka ochrony indywidualnej, chroniący przed zagrożeniami kategorii II

obuwie zawodowe¹: MAXX 3161
**obuwie bezpieczne²: MAXX 3162, MAXX 3163, MAXX 3165, MAXX S 3165,
MAXX 3166, MAXX S 3166**

wyprodukowany przez
P.W. DEMAR Marek Dewódzki
ul. Kościelna 26
42-244 Mstów

spełnia mające zastosowanie zasadnicze wymagania dotyczące zdrowia i bezpieczeństwa ujęte w Załączniku II Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia Dyrektywy 89/686/EWG oraz spełnia wymagania normy zharmonizowanej EN ISO 20347:2012¹ (PN-EN ISO 20347:2012) albo EN ISO 20345:2011² (PN-EN ISO 20345:2012)

kategoria obuwia:

O4 AN FO SRC : MAXX 3161
S4 AN SRC : MAXX 3162, MAXX 3165, MAXX S 3165
S5 AN SRC : MAXX 3163, MAXX 3166, MAXX S 3166

Integralną częścią certyfikatu jest załącznik Nr 1/IPS-1439-7/2020, wyd. 1 z dnia 5.02.2020 r. Zawarte w nim informacje stanowią podstawę wydania niniejszego certyfikatu.

Producent lub upoważniony przedstawiciel jest zobowiązany informować JN 1439 o wszelkich modyfikacjach zatwierdzonego typu i o wszystkich modyfikacjach dokumentacji technicznej, które mogą mieć wpływ na zgodność ŚOI z mającymi zastosowanie zasadniczymi wymaganiami dotyczącymi zdrowia i bezpieczeństwa lub na warunki ważności certyfikatu.

Certyfikacji udzielono dnia 5 lutego 2020 r.

Certyfikat ważny do dnia 21 kwietnia 2023 r.

z-ca Kierownika Ośrodka Certyfikacji

Konka-Kozioł

mgr inż. Weronika Konka-Kozioł

Łódź, dnia 5 lutego 2020 r.

JEDNOSTKA NOTYFIKOWANA NR 1439

ZAŁĄCZNIK DO CERTYFIKATU BADANIA TYPU UE Nr IPS-1439-7/2020

ZAŁĄCZNIK NR: 1/IPS-1439-7/2020

1. Opis środka ochrony indywidualnej

ŚOI		obuwie zawodowe	
Identyfikacja typu		MAXX 3161	
Rozmiar		37÷50 (numeracja francuska)	
Kolor	wierzch	czarny, biały, zielony, żółty	
	podeszwa	czarny, biały, zielony, żółty	
System montażu		bezpośredni wtrysk tworzywa	
Model		D - wg EN ISO 20347:2012, p. 5.2	
Klasyfikacja		II - wg EN ISO 20347:2012, tablica 1	
Kategoria zagrożeń		II - wg Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylecia dyrektywy Rady 89/686/EWG – Załącznik I	

ŚOI		obuwie bezpieczne					
Identyfikacja typu		MAXX 3162	MAXX 3163	MAXX 3165	MAXX S 3165	MAXX 3166	MAXX S 3166
Rozmiar		37÷50 (numeracja francuska)					
Kolor	wierzch	czarny, biały, zielony, żółty					
	podeszwa	czarny, biały, zielony, żółty					
System montażu		bezpośredni wtrysk tworzywa					
Model		D - wg EN ISO 20345:2011, p. 5.2					
Klasyfikacja		II - wg EN ISO 20345:2011, tablica 1					
Kategoria zagrożeń		II - wg Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylecia dyrektywy Rady 89/686/EWG – Załącznik I					

2. Zdjęcie środka ochrony indywidualnej

MAXX S 3165, MAXX S 3166



MAXX 3161, MAXX 3162, MAXX 3165,
MAXX 3163, MAXX 3166



3. Charakterystyka środka ochrony indywidualnej

ZASTOSOWANE MATERIAŁY	
Wierzch	tworzywo
Podeszwa	tworzywo
Kołnierz (MAXX S 3165, MAXX S 3166)	materiał syntetyczny
Skarpeta	dzianina
Ochrona antyprzebiciowa (MAXX 3163, MAXX 3166, MAXX S 3166)	wkładka stalowa
Ochrona palców (MAXX 3162, MAXX 3163, MAXX 3165, MAXX S 3165, MAXX 3166, MAXX S 3166)	podnoski stalowe
WŁAŚCIWOŚCI OCHRONNE	
Obuwie zawodowe spełnia wymagania podstawowe i odpowiednie wymagania dodatkowe normy EN ISO 20347:2012 (PN-EN ISO 20347:2012) O4 - zamknięty obszar pięty, właściwości antyelektrostatyczne, absorpcja energii w obszarze pięty AN - ochrona kostki FO - odporność na olej napędowy SRC - odporność podeszew na poślizg na podłożu ceramicznym pokrytym roztworem laurylosiarczanu sodu i na podłożu stalowym pokrytym glicerolem Obuwie bezpieczne spełnia wymagania podstawowe i odpowiednie wymagania dodatkowe normy EN ISO 20345:2011 (PN-EN ISO 20345:2012) S4 - zamknięty obszar pięty, właściwości antyelektrostatyczne, absorpcja energii w obszarze pięty, odporność na olej napędowy S5 - zamknięty obszar pięty, właściwości antyelektrostatyczne, absorpcja energii w obszarze pięty, odporność na olej napędowy, odporność na przebicie, urzeźbiona podeszwa AN - ochrona kostki SRC - odporność podeszew na poślizg na podłożu ceramicznym pokrytym roztworem laurylosiarczanu sodu i na podłożu stalowym pokrytym glicerolem Twardość materiału wierzchu 60 ° Sh A i spodu 61 ° Sh A zbadano wg PN-EN ISO 868:2005 (MAXX 3161, MAXX 3162, MAXX 3163, MAXX S 3165, MAXX S 3166) Twardość materiału wierzchu 51 ° Sh A i spodu 61 ° Sh A zbadano wg PN-EN ISO 868:2005 (MAXX 3165, MAXX 3166)	

4. Podstawa oceny zgodności

ROZPORZĄDZENIE		
Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia dyrektywy Rady 89/686/EWG		
NORMY I SPECYFIKACJE TECHNICZNE		
PN-EN ISO 20347:2012 Środki ochrony indywidualnej. Obuwie zawodowe.		
PN-EN ISO 20345:2012 Środki ochrony indywidualnej. Obuwie bezpieczne.		
PN-EN ISO 20344:2012 Środki ochrony indywidualnej. Metody badania obuwia.		
BADANIA I CERTYFIKATY		
Numer dokumentu	Data	Identyfikacja jednostki wydającej dokument
206/2012	05.09.2012	Laboratorium Garbarstwa, Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytut Przemysłu Skórzanego; Łódź
3/2012	26.01.2012	Laboratorium Obuwia, Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytut Przemysłu Skórzanego; Łódź
168/2012	30.08.2012	
16a/2013	20.02.2013	
155/2013/LO	10.06.2013	
138a/2017/LO	02.10.2017	

173/2012	05.10.2012	
10/LBŚ/224/G/12	01.10.2012	Laboratorium Badań Produktów, Procesów i Środowiska, Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytut Przemysłu Skórzanego; Łódź
459/PB/2012/NO	10.09.2012	Zakład Ochron Osobistych; Pracownia Ochron Rąk i Nóg; CIOP PIB; Warszawa
412600574-4	25.06.2009	ITC; Zlin, Republika Czeska
412601432	14.09.2012	
412601555	11.04.2013	
RP 2016/1330-1-RP-3	01.07.2016	CIMAC; Vigevano; Włochy
RP 2016/1290-1-RP-1	04.07.2016	
DOKUMENTACJA TECHNICZNA ZAŁĄCZONA DO WNIOSKU O BADANIE TYPU UE		

Łódź, dnia 5 lutego 2020 r.

Konka-Kozioł
mgr inż. Weronika Konka-Kozioł