



Obuwie robocze & Odzież Robocza



2 0 2 3

Program generalny



OBUWIE ROBOCZE

ZALECENIA

Przed rozpoczęciem użytkowania butów należy upewnić się, że wybrane obuwie ma kategorię bezpieczeństwa wymaganą dla warunków panujących w środowisku pracy, w jakim będzie używane. Obuwie wyprodukowane przez Beta Utensili spełnia obecne NORMY EUROPEJSKIE. Pracodawca ma zapewnić odpowiednie środki ochrony indywidualnej pracownikom, którzy mogą być narażeni na ryzyko (odpowiednie właściwości i kategoria SOI).

CZAS UŻYTECZNOŚCI

Ze względu na wpływ wielu czynników (wilgotność powietrza podczas przechowywania i zmiany strukturalne zachodzące w materiale z biegiem czasu) dokładny czas użyteczności obuwia nie może być określony. Ogólnie rzecz biorąc, spodziewany maksymalny czas użyteczności dla obuwia wykonanego w całości z poliuretanu lub posiadającego poliuretanowe podeszwy wynosi trzy lata od daty produkcji, dla obuwia wykonanego w całości z PCW – pięć lat od daty produkcji, natomiast dla obuwia z wierzchem skórzanym oraz obuwia z gumy, materiału termoplastycznego i EVA wynosi on dziesięć lat od daty produkcji. Okresy te odnoszą się do nowego obuwia, zapakowanego i przechowywanego w kontrolowanych warunkach, to znaczy bez nagłych zmian temperatury i wilgotności względnej powietrza.

INFORMACJA O NORMACH EUROPEJSKICH EN ISO 20345:2011 - EN ISO 20347:2012

ZGODNOŚĆ Z EN ISO 20345:2011

Ta norma określa podstawowe i dodatkowe (opcjonalne) wymagania dotyczące Obuwia Bezpiecznego ogólnego przeznaczenia. Obuwie zgodne z normą EN ISO 20345: 2011 jest oznaczone „S”, posiada podnoski odporne na uderzenia do 200J.

ZGODNOŚĆ Z EN ISO 20347:2012

Ta norma określa podstawowe i dodatkowe (opcjonalne) wymagania dotyczące Obuwia Zawodowego które nie jest narażone na żadne zagrożenia mechaniczne (uderzenie lub ściskanie). Obuwie zgodne z normą EN ISO 20347: 2012 jest oznaczone „O”. Ma podobne cechy jak wyżej wymienione obuwie, jednak nie są w nim wymagane ani podnoski, ani wkładki antyprzebiciowe.

Oprócz podstawowych wymagań normy EN ISO 20345: 2011, obuwie może również spełniać pewne dodatkowe wymagania, które muszą być oznaczone symbolami lub kategoriami i określone na etykiecie umieszczonej na języku obuwia.

INFORMACJA O NORMACH EUROPEJSKICH EN ISO 20345:2022 - EN ISO 20347:2022

ZGODNOŚĆ Z EN ISO 20345:2011

Ta norma określa podstawowe i dodatkowe (opcjonalne) wymagania dotyczące Obuwia Bezpiecznego ogólnego przeznaczenia. Obuwie zgodne z normą EN ISO 20345: 2011 jest oznaczone „S”, posiada podnoski odporne na uderzenia do 200J.

ZGODNOŚĆ Z EN ISO 20347:2012

Ta norma określa podstawowe i dodatkowe (opcjonalne) wymagania dotyczące Obuwia Zawodowego które nie jest narażone na żadne zagrożenia mechaniczne (uderzenie lub ściskanie). Obuwie zgodne z normą EN ISO 20347: 2012 jest oznaczone „O”. Ma podobne cechy jak wyżej wymienione obuwie, jednak nie są w nim wymagane ani podnoski, ani wkładki antyprzebiciowe.

Oprócz podstawowych wymagań normy EN ISO 20345: 2011, obuwie może również spełniać pewne dodatkowe wymagania, które muszą być oznaczone symbolami lub kategoriami i określone na etykiecie umieszczonej na języku obuwia.

Obuwie z wkładkami antyprzebiciowymi

Odporność na przebicie tych butów była testowana w laboratorium, za pomocą gwoździ i siły określonych w normie. Gwoździe o mniejszej średnicy i większe obciążenia statyczne lub dynamiczne wiążą się z większym ryzykiem przebicia. W takich przypadkach należy zastosować dodatkowe środki zapobiegawcze. Obuwie robocze jest obecnie dostępne z trzema rodzajami wkładek odpornych na przebicie. Mogą to być zarówno wkładki metalowe jak i niemetalowe i odpowiednio muszą być wybrane na podstawie zagrożeń związanych z danym rodzajem pracy. Wszystkie trzy rodzaje zapewniają ochronę przed ryzykiem przebicia; jednakże każdy ma swoje wady i zalety, w tym wymienione poniżej:

- **Metalowa wkładka odporna na przebicie:** na odporność na przebicie w mniejszym stopniu wpływa kształt ostrego przedmiotu (np. średnica, geometria, szpiczasty kształt), ale wkładka nie pokrywa całej powierzchni dolnej części buta ze względu na ograniczenia wymiarów określone przez wymogi produkcyjne obuwia.
- **Niemetalowa wkładka odporna na przebicie (PL):** jest lekka, elastyczna i zapewnia pokrycie większego obszaru w porównaniu z wkładką metalową, ale odporność na przebicie może zmieniać się w większym stopniu zależnie od kształtu ostrego przedmiotu (np. średnicy, geometrii, szpiczastego kształtu).

WYMAGANIA PODSTAWOWE + WYMAGANIA DODATKOWE DLA OBUWIA

KLASYFIKACJA OBUWIA

- **Klasa I:** Obuwie wykonane ze skóry i innych materiałów, z wyłączeniem obuwia całogumowego lub całotworzywowego.
- **Klasa II:** Obuwie całogumowe (tj. w całości wulkanizowane) lub całotworzywowe (tj. w całości formowane).

PODSTAWOWE WYMAGANIA

- **Gotowe obuwie:** wysokość wierzchu; obszar pięty; właściwości podeszwy (konstrukcja i wytrzymałość połączenia wierzch/podeszwa); ochrona palców i właściwości podnosków (za wyjątkiem obuwia zgodnego z EN ISO 20347), odporność na poślizg.
- **Wierzch:** właściwości materiałów wierzchu, podszewka, język, podpodeszwa/wyściółka (wytrzymałość na rozdzieranie, odporność na ścieranie, właściwości wytrzymałościowe przy rozciąganiu, przepuszczalność pary wodnej, pH, absorpcja i desorpcja wody przez podpodeszwę/wyściółkę).
- **Podeszwa:** konstrukcja i wytrzymałość na rozdzieranie, odporność na ścieranie, odporność na zginanie, hydroliza, wytrzymałość połączenia między warstwami i odporność na oleje węglowodorowe.

KATEGORIA OCHRONNA	EN ISO 20345:2011				EN ISO 20347:2012				EN ISO 20345:2011		EN ISO 20347:2012		WYMAGANE WARTOŚCI	
	SB	S1	S2	S3	OB	O1	O2	O3	S4	S5	O4	O5		
	Część piętowa zamknięta	0	X	X	X	0	X	X	X	X	X	X	X	
	Podnosek odporny na uderzenia do 200J	X	X	X	X	-	-	-	-	X	X	-	-	
A	Obuwie antyelektrostatyczne	0	X	X	X	0	X	X	X	X	X	X	X	Rezystancja elektryczna >100 kΩ, ≤1000 MΩ
E	Absorpcja energii w części piętowej	0	X	X	X	0	X	X	X	X	X	X	X	> 20 Joules
WRU	Wodoodporność wierzchu	0	-	X	X	0	-	X	X	-	-	-	-	Przepuszczalność wody: <0,2 g x 60 min Absorpcja wody: <30% x 60 min.
P	Odporność podeszwy na przebicie	0	0	-	X	0	0	-	X	0	X	0	X	> 1100 N
CI	Izolacja od zimna	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Spadek temperatury wewnętrznej powierzchni podeszwy: <10 °C
HI	Izolacja od ciepła	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Wzrost temperatury wewnętrznej powierzchni podeszwy: <22° C
HRO	Odporność podeszwy na kontakt z gorącym podłożem	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Odporność do 300°
WR	Odporność obuwia na wodę	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	Absorpcja: < 3 cm ²
FO	Odporność podeszwy na węglowodory	0	X	X	X	0	0	0	0	X	X	0	0	Wzrost objętości podeszwy <12%
SRC	Odporność podeszwy na poślizg	X	X	X	X	X	X	X	X					SRA + SRB

X	Właściwości obowiązkowe dla kategorii ochronnej
O	Właściwości opcjonalne dodane do obowiązkowych, jeśli informację o nich umieszczono na oznakowaniu
-	Właściwości nieobowiązkowe, należy sprawdzić oznakowanie obuwia

Obuwie antyelektrostatyczne:

Obuwie antyelektrostatyczne musi być stosowane, gdy zachodzi konieczność zminimalizowania gromadzenia ładunków elektrostatycznych, tak, aby wykluczyć niebezpieczeństwo zapalenia palnych substancji i gazów i przypadku istnienia ryzyka porażenia prądem elektrycznym przez części pod napięciem. Obuwie antyelektrostatyczne nie stanowi jednak ochrony przed porażeniem elektrycznym, gdyż tworzy tylko pewien opór elektryczny między stopą a podłożem. Jeżeli niebezpieczeństwo porażenia elektrycznego nie może być całkowicie wyeliminowane, należy przedsięwziąć dodatkowe środki w celu jego wyeliminowania jako część programu zapobiegania wypadkom na stanowisku pracy. Dla zachowania właściwości elektrostatycznych, obuwie nie może być modyfikowane.

Obuwie elektroizolacyjne:

Obuwie elektroizolacyjne zapewnia ochronę elektryczną przed przypadkowym kontaktem z napięciem do 1000 V, pod warunkiem, że warunki użytkowania nie powodują modyfikacji lub zmiany rezystancji elektrycznej pod wpływem wilgoci. Należy podkreślić, że opór elektryczny odnosi się tylko do spodu, a nie do wierzchu obuwia.

Klasy elektryczne dla obuwia:

Klasa 00 500V AC lub 750V DC

Klasa 0 1000V AC lub 1500V DC

Obuwie rozpraszające do użytku w strefach EPA:

Obuwie rozpraszające, które jest specjalnie zaprojektowane do stref EPA (ESDS), umożliwia odprowadzanie ładunków elektrostatycznych z ciała użytkownika w sposób ciągły i kontrolowany, tak aby chronić urządzenia i elementy elektroniczne przed zjawiskami elektrostatycznymi. Referencyjna wartość rezystancji uziemienia zgodnie z CEI EN 61340-5-1: 2016 dla użytkownika / obuwia / podłogi wynosi <1 × 10⁹ Ω.

WYMAGANIA PODSTAWOWE + WYMAGANIA DODATKOWE DLA OBUWIA

KLASYFIKACJA OBUWIA

- **Klasa I:** Obuwie wykonane ze skóry i innych materiałów, z wyłączeniem obuwia całogumowego lub całotworzywowego.
- **Klasa II:** Obuwie całogumowe (tj. w całości wulkanizowane) lub całotworzywowe (tj. w całości formowane).

PODSTAWOWE WYMAGANIA

- **Gotowe obuwie:** wysokość wierzchu; obszar pięty; właściwości podeszwy (konstrukcja i wytrzymałość połączenia wierzch/podeszwa); ochrona palców i właściwości podnosków (za wyjątkiem obuwia zgodnego z EN ISO 20347), odporność na poślizg.
- **Wierzch:** właściwości materiałów wierzchu, podszewka, język, podpodeszwa/wyściółka (wytrzymałość na rozdzieranie, odporność na ścieranie, właściwości wytrzymałościowe przy rozciąganiu, przepuszczalność pary wodnej, pH, absorpcja i desorpcja wody przez podpodeszwę/wyściółkę).
- **Podeszwa:** konstrukcja i wytrzymałość na rozdzieranie, odporność na ścieranie, odporność na zginanie, hydroliza, wytrzymałość połączenia między warstwami i odporność na oleje węglowodorowe.

KATEGORIA OCHRONNA	EN ISO 20345:2022											EN ISO 20347:2022						WYMAGANE WARTOŚCI
	SB	S1	S2	S3	S3L	S3S	S6	S7	S7L	S7S	OB	O1	O2	O3	O3L	O3S		
Kategoria	I o II	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I o II	I	I	I	I	I		
Część piętowa zamknięta	0	X	X	X	X	X	X	X	X	X	0	X	X	X	X	X		
Podnosek odporny na uderzenia do 200 J	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-	-	-	-	-	-		
Urzeźbiona podeszwa	0	0	0	X	X	X	0	X	X	X	0	0	0	X	X	X		
P Odporność na przebicie (wkładka antyprzebiociowa metalowa P)	0	0	0	X	-	-	0	X	-	-	0	0	0	X	-	-	Siła przebicia ≥ 1100N	
PL Odporność na przebicie (wkładka antyprzebiociowa niemetalowa, test z gwoździem, Ø 4,5 mm)	0	0	0	-	X	-	0	-	X	-	0	0	0	-	X	-		
PS Odporność na przebicie (wkładka antyprzebiociowa niemetalowa, test z gwoździem, Ø 3,0 mm)	0	0	0	-	-	X	0	-	-	X	0	0	0	-	-	X		
A Obuwie antyelektrostatyczne	0	X	X	X	X	X	X	X	X	X	0	X	X	X	X	X	Rezystancja elektryczna > 100 kΩ ≤ 1000 kΩ	
HI Izolacja od ciepła	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Wzrost temperatury ≤ 22 °C po umieszczeniu na płycie o temperaturze 150 °C na 30'	
CI Izolacja od zimna	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Spadek temperatury ≤ 10 °C w środowisku o temperaturze -17 °C przez 30'	
E Absorpcja energii w części piętowej	0	X	X	X	X	X	X	X	X	X	0	X	X	X	X	X	> 20 J	
WR Odporność na wodę	0	0	0	0	0	0	X	X	X	X	0	0	0	0	0	0	Brak przenikania wody	
SC Odporność na przetarcie wzmocnienia noska	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Brak dziury na wylot po 8 000 cykli	
SR Odporność na poślizg na podłożu ceramicznej pokrytej gliceryną	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Test na podłożu ceramicznej pokrytej gliceryną	
WPA Przepuszczalność i absorpcja wody	0	0	X	X	X	X	-	-	-	-	0	0	X	X	X	X	Absorpcja H2O po 60' ≤ 30%	
HRO Odporność na kontakt z gorącym podłożem	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Kontakt z 300 °C przez 60" - Nie topi się	
FO Odporność na węglowodory	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Wzrost objętości podeszwy < 12 %	
LG Przegub stabilizujący podeszwę ułatwiający pracę na drabinach	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Szerokość środkowej części podeszwy > 35 mm	

X	Właściwości obowiązkowe dla kategorii ochronnej
O	Właściwości opcjonalne dodane do obowiązkowych, jeśli informację o nich umieszczono na oznakowaniu
-	Właściwości nieobowiązkowe, należy sprawdzić oznakowanie obuwia

Obuwie przewodzące

Obuwie przewodzące powinno być stosowane wtedy, gdy zachodzi konieczność zmniejszenia, w możliwie najkrótszym czasie, naładowania elektrostatycznego, np. podczas pracy z materiałami wybuchowymi.

Obuwie przewodzące nie powinno być stosowane, jeśli nie jest całkowicie wykluczone ryzyko porażenia prądem elektrycznym w wyniku kontaktu z urządzeniami elektrycznymi lub elementami pod napięciem. Aby zagwarantować wymaganą przewodność obuwia bezpiecznego, ustalono najwyższą granicę rezystencji dla nowego wyrobu na poziomie 100 kΩ.

Obuwie antyelektrostatyczne:

Obuwie antyelektrostatyczne musi być stosowane, gdy zachodzi konieczność zminimalizowania gromadzenia ładunków elektrostatycznych, tak, aby wykluczyć niebezpieczeństwo zapalenia palnych substancji i gazów i przypadku istnienia ryzyka porażenia prądem elektrycznym przez części pod napięciem. Obuwie antyelektrostatyczne nie stanowi jednak ochrony przed porażeniem elektrycznym, gdyż tworzy tylko pewien opór elektryczny między stopą a podłożem. Jeżeli niebezpieczeństwo porażenia elektrycznego nie może być całkowicie wyeliminowane, należy przedsięwziąć dodatkowe środki w celu jego wyeliminowania jako część programu zapobiegania wypadkom na stanowisku pracy. Dla zachowania właściwości elektrostatycznych, obuwie nie może być modyfikowane.

NB Certyfikaty obuwia certyfikowanego wg starych norm będą obowiązywały do daty ich wygaśnięcia.

EN ISO 20345:2011		S1P SRC										
LINIA	ARTYKUŁ	WYMAGANIA				SUGEROWANE SEKTORY						📄
		DODATKOWE WYMAGANIA		METAL FREE		MOTORYZACJA	BUDOWNICTWO	ENERGETYKA	PRZEMYSŁ	USŁUGI LOGISTYCZNE	INSTALACJE GRZEWCZE / SANITARNE	
	BASIC PLUS 7210BKK			X	X	X	X	X	X	X	X	596
	7216BKK			X	X	X	X	X	X	X	X	597
	FLEX 7212G	ESD		X	X	X	X	X	X	X	X	593
	7212B	ESD										593
	7213G	ESD		X	X	X	X	X	X	X	X	593
	FLEX LADY 7212LG			X	X	X	X	X	X	X	X	593
	EASY PLUS 7222PEK			X	X	X	X	X	X	X	X	591
	7223PEK			X	X	X	X	X	X	X	X	592
	7224PEK			X	X	X	X	X	X	X	X	592
	7225PEK			X	X	X	X	X	X	X	X	592
	BASIC 7241BK				X	X	X	X	X	X	X	588
	7243BK				X	X	X	X	X	X	X	588
	7246BK				X	X	X	X	X	X	X	590
	7247BK				X	X	X	X	X	X	X	590
	EASY 7246E					X	X	X	X	X	587	
	TREKKING 7248GK				X	X	X	X	X	X	X	598
	7249GK	RS			X	X	X	X	X	X	X	598
	ACTIVE 7314AF			X	X	X	X	X	X	X	X	599
	7316NB	ESD		X	X	X	X	X	X	X	X	600
	7316NG	ESD		X	X	X	X	X	X	X	X	600
	7317NA			X	X	X	X	X	X	X	X	600
	SNEAKERS PRO 7340B				X	X	X	X	X	X	X	607
	O-GRAVITY 7352A	HRO		X	X	X	X	X	X	X	X	602
	7352B	HRO		X	X	X	X	X	X	X	X	602
	7352G	HRO ESD	X	X	X	X	X	X	X	X	X	602
	7353Y	HRO		X	X	X	X	X	X	X	X	603
	7372B	HRO	X	X	X	X	X	X	X	X	X	606
	7376A	HRO	X	X	X	X	X	X	X	X	X	606
	O-GRAVITY LADY 7352LG	HRO		X	X	X	X	X	X	X	X	603

EN ISO 20347:2012		O1 SRC										
LINIA	ARTYKUŁ	WYMAGANIA				SUGEROWANE SEKTORY						📄
		DODATKOWE WYMAGANIA		METAL FREE		MOTORYZACJA	BUDOWNICTWO	ENERGETYKA	PRZEMYSŁ	USŁUGI LOGISTYCZNE	INSTALACJE GRZEWCZE / SANITARNE	
	O-GRAVITY 7362B	FO HRO		X	X	X	X	X	X	X	X	605

EN ISO 20347:2012		O2 SRC										
LINIA	ARTYKUŁ	WYMAGANIA				SUGEROWANE SEKTORY						📄
		DODATKOWE WYMAGANIA		METAL FREE		MOTORYZACJA	BUDOWNICTWO	ENERGETYKA	PRZEMYSŁ	USŁUGI LOGISTYCZNE	INSTALACJE GRZEWCZE / SANITARNE	
	BASIC 7243FT	FO			X	X	X	X	X	X	X	589
	O-GRAVITY 7363N	FO HRO		X	X	X	X	X	X	X	X	605

EN ISO 20345:2011		S3 SRC										
LINIA	ARTYKUŁ	WYMAGANIA				SUGEROWANE SEKTORY						📄
		DODATKOWE WYMAGANIA		METAL FREE		ROLNICTWO	MOTORYZACJA	BUDOWNICTWO	PRZEMYSŁ	ENERGETYKA	USŁUGI LOGISTYCZNE	
	BASIC PLUS 7200BKK			X	X	X	X	X	X	X	X	596
	7201BKK			X	X	X	X	X	X	X	X	596
	7310CRK	RS HRO			X	X	X	X	X	X	X	597
	FLEX 7214FN			X	X	X	X	X	X	X	X	594
	7214G	ESD		X	X	X	X	X	X	X	X	594
	7215FN			X	X	X	X	X	X	X	X	595
	7218FN	RS		X	X	X	X	X	X	X	X	595
	7218G	RS ESD		X	X	X	X	X	X	X	X	595
	FLEX LADY 7214LN			X	X	X	X	X	X	X	X	594
	EASY PLUS 7220PEK			X	X	X	X	X	X	X	X	591
	7221PEK	RS		X	X	X	X	X	X	X	X	591
	TREKKING 7235BK				X	X	X	X	X	X	X	597
	7236BK	RS			X	X	X	X	X	X	X	598
	7238WR	RS HRO WR			X	X	X	X	X	X	X	598
	7239B				X	X	X	X	X	X	X	598
	EASY 7241EN				X	X	X	X	X	X	X	587
	7243EN	RS			X	X	X	X	X	X	X	587
	BASIC 7241CK				X	X	X	X	X	X	X	588
	7243CK	RS			X	X	X	X	X	X	X	589
	7243CR	RS HRO			X	X	X	X	X	X	X	589
	7245BK	RS			X	X	X	X	X	X	X	589
	HEAVY DUTY 7293HM	HRO HI	X		X	X	X	X	X	X	X	608
	7293HN	HRO HI	X		X	X	X	X	X	X	X	608
	7294HM	HRO HI	X		X	X	X	X	X	X	X	609
	7294HMC	HRO HI CI WR	X		X	X	X	X	X	X	X	609
	7294HN	RS HRO HI	X		X	X	X	X	X	X	X	609
	ACTIVE 7315AN			X	X	X	X	X	X	X	X	599
	7318AN			X	X	X	X	X	X	X	X	600
	7320NA			X	X	X	X	X	X	X	X	601
	7321NA	RS		X	X	X	X	X	X	X	X	601
	7322SA			X	X	X	X	X	X	X	X	601
	7323SA	RS		X	X	X	X	X	X	X	X	601
	SNEAKERS PRO 7341N				X	X	X	X	X	X	X	607
	7349RP	HRO		X	X	X	X	X	X	X	X	607
	7350RP	HRO		X	X	X	X	X	X	X	X	608
	O-GRAVITY 7354N	HRO		X	X	X	X	X	X	X	X	603
	7355V	HRO		X	X	X	X	X	X	X	X	603
	7356G	HRO		X	X	X	X	X	X	X	X	604
	7357G	HRO		X	X	X	X	X	X	X	X	604
	7356V	HRO		X	X	X	X	X	X	X	X	604
	7357V	HRO		X	X	X	X	X	X	X	X	605
	7356LN	HRO		X	X	X	X	X	X	X	X	604
	O-GRAVITY 7381N	HRO WR	X	X	X	X	X	X	X	X	X	606
	7382N	HRO WR	X	X	X	X	X	X	X	X	X	606

EN ISO 20345:2011		S5 SRC										
LINIA	ARTYKUŁ	WYMAGANIA				SUGEROWANE SEKTORY						📄
		DODATKOWE WYMAGANIA		METAL FREE		ROLNICTWO	MOTORYZACJA	BUDOWNICTWO	PRZEMYSŁ	ENERGETYKA	USŁUGI LOGISTYCZNE	
	BASIC 7328A				X	X	X	X	X	X	X	590
	7328N				X	X	X	X	X	X	X	590

EASY



7241EN

Półbuty bezpieczne skórzane, wodoodporne

- Podnosek stalowy
- Wkładka antyprzebieciowa stalowa elastyczna

**EN ISO
20345
2011**

EU	UK	mm		
35	2,5	230	1	072410835
36	3,5	237	1	072410836
37	4,5	244	1	072410837
38	5	250	1	072410838
39	6	257	1	072410839
40	6,5	264	1	072410840
41	7	270	1	072410841
42	8	277	1	072410842
43	9	284	1	072410843
44	10	290	1	072410844
45	10,5	297	1	072410845
46	11	304	1	072410846
47	12	310	1	072410847
48	13	317	1	072410848



CE

S3 SRC



7243EN

Trzewiki bezpieczne skórzane, wodoodporne, z systemem szybkiego zdejmowania

- Podnosek stalowy
- Wkładka antyprzebieciowa stalowa elastyczna

**EN ISO
20345
2011**

EU	UK	mm		
35	2,5	230	1	072430835
36	3,5	237	1	072430836
37	4,5	244	1	072430837
38	5	250	1	072430838
39	6	257	1	072430839
40	6,5	264	1	072430840
41	7	270	1	072430841
42	8	277	1	072430842
43	9	284	1	072430843
44	10	290	1	072430844
45	10,5	297	1	072430845
46	11	304	1	072430846
47	12	310	1	072430847
48	13	317	1	072430848



CE

S3 RS SRC



7246E

Półbuty bezpieczne zamszowe, perforowane

- Podnosek stalowy
- Wkładka antyprzebieciowa stalowa elastyczna

**EN ISO
20345
2011**

EU	UK	mm		
35	2,5	230	1	072460435
36	3,5	237	1	072460436
37	4,5	244	1	072460437
38	5	250	1	072460438
39	6	257	1	072460439
40	6,5	264	1	072460440
41	7	270	1	072460441
42	8	277	1	072460442
43	9	284	1	072460443
44	10	290	1	072460444
45	10,5	297	1	072460445
46	11	304	1	072460446
47	12	310	1	072460447
48	13	317	1	072460448



CE

S1P SRC



BASIC



7241BK

Półbuty bezpieczne skórzane

- Podnosek stalowy
- Wkładka antyprzebiciowa z włókna kompozytowego

**EN ISO
20345
2011**

EU	UK	mm	W	W
35	2,5	228	1	072411235
36	3,5	235	1	072411236
37	4,5	242	1	072411237
38	5	248	1	072411238
39	6	255	1	072411239
40	6,5	262	1	072411240
41	7	268	1	072411241
42	8	275	1	072411242
43	9	282	1	072411243
44	10	288	1	072411244
45	10,5	295	1	072411245
46	11	302	1	072411246
47	12	308	1	072411247
48	13	315	1	072411248



CE

S1P SRC



7241CK

Półbuty bezpieczne skórzane , wodoodporne

- Podnosek stalowy
- Wkładka antyprzebiciowa z włókna kompozytowego

**EN ISO
20345
2011**

EU	UK	mm	W	W
35	2,5	228	1	072411535
36	3,5	235	1	072411536
37	4,5	242	1	072411537
38	5	248	1	072411538
39	6	255	1	072411539
40	6,5	262	1	072411540
41	7	268	1	072411541
42	8	275	1	072411542
43	9	282	1	072411543
44	10	288	1	072411544
45	10,5	295	1	072411545
46	11	302	1	072411546
47	12	308	1	072411547
48	13	315	1	072411548



CE

S3 SRC



7243BK

Trzewiki bezpieczne skórzane

- Podnosek stalowy
- Wkładka antyprzebiciowa z włókna kompozytowego

**EN ISO
20345
2011**

EU	UK	mm	W	W
35	2,5	228	1	072431235
36	3,5	235	1	072431236
37	4,5	242	1	072431237
38	5	248	1	072431238
39	6	255	1	072431239
40	6,5	262	1	072431240
41	7	268	1	072431241
42	8	275	1	072431242
43	9	282	1	072431243
44	10	288	1	072431244
45	10,5	295	1	072431245
46	11	302	1	072431246
47	12	308	1	072431247
48	13	315	1	072431248



CE

S1P SRC



7243CK

Trzewiki bezpieczne skórzane, wodoodporne, z systemem szybkiego zdejmowania

- Podnosek stalowy
- Wkładka antyprzebiciowa z włókna kompozytowego

EU	UK	mm		
35	2,5	228	1	072431335
36	3,5	235	1	072431336
37	4,5	242	1	072431337
38	5	248	1	072431338
39	6	255	1	072431339
40	6,5	262	1	072431340
41	7	268	1	072431341
42	8	275	1	072431342
43	9	282	1	072431343
44	10	288	1	072431344
45	10,5	295	1	072431345
46	11	302	1	072431346
47	12	308	1	072431347
48	13	315	1	072431348



CE

S3 RS SRC

EN ISO
20345
2011



7243CR

Trzewiki bezpieczne skórzane, wodoodporne, z podeszwą gumową i systemem szybkiego zdejmowania.

- Podnosek stalowy
- Wkładka antyprzebiciowa stalowa o dużej elastyczności

EU	UK	mm		
35	2,5	231	1	072430735
36	3,5	238	1	072430736
37	4,5	245	1	072430737
38	5	251	1	072430738
39	6	258	1	072430739
40	6,5	265	1	072430740
41	7	271	1	072430741
42	8	278	1	072430742
43	9	285	1	072430743
44	10	291	1	072430744
45	10,5	298	1	072430745
46	11	305	1	072430746
47	12	311	1	072430747
48	13	318	1	072430748



CE

S3 RS HRO SRC

EN ISO
20345
2011



7243FT

Trzewiki zawodowe skórzane, wodoodporne

- Bez podnoska
- Bez wkładki antyprzebiciowej

EU	UK	mm		
35	2,5	228	1	072430635
36	3,5	235	1	072430636
37	4,5	242	1	072430637
38	5	248	1	072430638
39	6	255	1	072430639
40	6,5	262	1	072430640
41	7	268	1	072430641
42	8	275	1	072430642
43	9	282	1	072430643
44	10	288	1	072430644
45	10,5	295	1	072430645
46	11	302	1	072430646
47	12	308	1	072430647
48	13	315	1	072430648



CE

O2 FO SRC

EN ISO
20347
2012



7245BK

Trzewiki bezpieczne skórzane, wodoodporne, sznurowane, z systemem szybkiego zdejmowania i osłoną sznurówek zapinaną na rzep

- Podnosek stalowy
- Wkładka antyprzebiciowa z włókna kompozytowego

EU	UK	mm		
35	2,5	228	1	072451235
36	3,5	235	1	072451236
37	4,5	242	1	072451237
38	5	248	1	072451238
39	6	255	1	072451239
40	6,5	262	1	072451240
41	7	268	1	072451241
42	8	275	1	072451242
43	9	282	1	072451243
44	10	288	1	072451244
45	10,5	295	1	072451245
46	11	302	1	072451246
47	12	308	1	072451247
48	13	315	1	072451248



CE

S3 RS SRC

EN ISO
20345
2011



7246BK

Półbuty bezpieczne zamszowe, perforowane

- Podnosek stalowy
- Wkładka antyprzebiciowa z włókna kompozytowego

EU	UK	mm		
35	2,5	228	1	072461235
36	3,5	235	1	072461236
37	4,5	242	1	072461237
38	5	248	1	072461238
39	6	255	1	072461239
40	6,5	262	1	072461240
41	7	268	1	072461241
42	8	275	1	072461242
43	9	282	1	072461243
44	10	288	1	072461244
45	10,5	295	1	072461245
46	11	302	1	072461246
47	12	308	1	072461247
48	13	315	1	072461248



CE

S1P SRC

EN ISO
20345
2011



7247BK

Sandały bezpieczne skórzane, perforowane

- Podnosek stalowy
- Wkładka antyprzebiciowa z włókna kompozytowego

EU	UK	mm		
35	2,5	228	1	072471235
36	3,5	235	1	072471236
37	4,5	242	1	072471237
38	5	248	1	072471238
39	6	255	1	072471239
40	6,5	262	1	072471240
41	7	268	1	072471241
42	8	275	1	072471242
43	9	282	1	072471243
44	10	288	1	072471244
45	10,5	295	1	072471245
46	11	302	1	072471246
47	12	308	1	072471247
48	13	315	1	072471248



CE

S1P SRC

EN ISO
20345
2011



7328A

Buty wysokie bezpieczne z mieszanki PCW i nitylu. Z podeszwą antypoślizgową, samoczyszczącą.

- Podnosek stalowy
- Wkładka antyprzebiciowa stalowa

EU	UK	mm		
38	5	253	1	073280638
39	6	260	1	073280639
40	6,5	267	1	073280640
41	7	273	1	073280641
42	8	280	1	073280642
43	9	287	1	073280643
44	10	293	1	073280644
45	10,5	300	1	073280645
46	11	307	1	073280646
47	12	313	1	073280647



CE

S5 SRC

EN ISO
20345
2011



7328N

Buty wysokie bezpieczne z mieszanki PCW i nitylu. Z podeszwą antypoślizgową, samoczyszczącą.

- Podnosek stalowy
- Wkładka antyprzebiciowa stalowa

EU	UK	mm		
38	5	253	1	073280838
39	6	260	1	073280839
40	6,5	267	1	073280840
41	7	273	1	073280841
42	8	280	1	073280842
43	9	287	1	073280843
44	10	293	1	073280844
45	10,5	300	1	073280845
46	11	307	1	073280846
47	12	313	1	073280847



CE

S5 SRC

EN ISO
20345
2011



EASY PLUS



7220PEK

Półbuty bezpieczne skórzane, wodoodporne, ze wstawkami z nylonu i wstawką na nosku odporną na przetarcia

- Podnosek polimerowy
- Wkładka antyprzebiciowa z włókna kompozytowego

EU	UK	mm		
35	2,5	228	1	072200235
36	3,5	235	1	072200236
37	4,5	242	1	072200237
38	5	248	1	072200238
39	6	255	1	072200239
40	6,5	262	1	072200240
41	7	268	1	072200241
42	8	275	1	072200242
43	9	282	1	072200243
44	10	288	1	072200244
45	10,5	295	1	072200245
46	11	302	1	072200246
47	12	308	1	072200247
48	13	315	1	072200248



CE

S3 SRC

**EN ISO
20345
2011**

METAL
FREE



7221PEK

Trzewiki bezpieczne skórzane, wodoodporne, ze wstawkami z nylonu, wstawką na nosku odporną na przetarcia i system szybkiego zdejmowania

- Podnosek polimerowy
- Wkładka antyprzebiciowa z włókna kompozytowego

EU	UK	mm		
35	2,5	228	1	072210235
36	3,5	235	1	072210236
37	4,5	242	1	072210237
38	5	248	1	072210238
39	6	255	1	072210239
40	6,5	262	1	072210240
41	7	268	1	072210241
42	8	275	1	072210242
43	9	282	1	072210243
44	10	288	1	072210244
45	10,5	295	1	072210245
46	11	302	1	072210246
47	12	308	1	072210247
48	13	315	1	072210248



CE

S3 RS SRC

**EN ISO
20345
2011**

METAL
FREE



7222PEK

Półbuty bezpieczne zamszowe, perforowane, z wstawkami z bardzo przewiewnej siateczki

- Podnosek polimerowy
- Wkładka antyprzebiciowa z włókna kompozytowego

EU	UK	mm		
35	2,5	228	1	072220135
36	3,5	235	1	072220136
37	4,5	242	1	072220137
38	5	248	1	072220138
39	6	255	1	072220139
40	6,5	262	1	072220140
41	7	268	1	072220141
42	8	275	1	072220142
43	9	282	1	072220143
44	10	288	1	072220144
45	10,5	295	1	072220145
46	11	302	1	072220146
47	12	308	1	072220147
48	13	315	1	072220148



CE

S1P SRC

**EN ISO
20345
2011**

METAL
FREE



7223PEK

Półbuty bezpieczne zamszowe, z wstawkami z przewiewnej siateczki i wstawką na nosku odporną na przetarcia

- Podnosek polimerowy
- Wkładka antyprzebiciowa z włókna kompozytowego

EU	UK	mm	
35	2,5	228	1 072230135
36	3,5	235	1 072230136
37	4,5	242	1 072230137
38	5	248	1 072230138
39	6	255	1 072230139
40	6,5	262	1 072230140
41	7	268	1 072230141
42	8	275	1 072230142
43	9	282	1 072230143
44	10	288	1 072230144
45	10,5	295	1 072230145
46	11	302	1 072230146
47	12	308	1 072230147
48	13	315	1 072230148

CE



S1P SRC



EN ISO
20345
2011



7224PEK

Półbuty bezpieczne zamszowe, perforowane, z wstawką na nosku odporną na przetarcia

- Podnosek polimerowy
- Wkładka antyprzebiciowa z włókna kompozytowego

EU	UK	mm	
35	2,5	228	1 072240235
36	3,5	235	1 072240236
37	4,5	242	1 072240237
38	5	248	1 072240238
39	6	255	1 072240239
40	6,5	262	1 072240240
41	7	268	1 072240241
42	8	275	1 072240242
43	9	282	1 072240243
44	10	288	1 072240244
45	10,5	295	1 072240245
46	11	302	1 072240246
47	12	308	1 072240247
48	13	315	1 072240248

CE



S1P SRC



EN ISO
20345
2011



7225PEK

Półbuty bezpieczne zamszowe, perforowane

- Podnosek polimerowy
- Wkładka antyprzebiciowa z włókna kompozytowego

EU	UK	mm	
35	2,5	228	1 072250135
36	3,5	235	1 072250136
37	4,5	242	1 072250137
38	5	248	1 072250138
39	6	255	1 072250139
40	6,5	262	1 072250140
41	7	268	1 072250141
42	8	275	1 072250142
43	9	282	1 072250143
44	10	288	1 072250144
45	10,5	295	1 072250145
46	11	302	1 072250146
47	12	308	1 072250147
48	13	315	1 072250148

CE



S1P SRC



EN ISO
20345
2011



 **Beta**

FLEX



7212B

Półbuty bezpieczne zamszowe, perforowane, z wstawkami z siateczki, z wstawką na nosku odporną na przetarcia. Niezwykle elastyczne i lekkie - przybliżona waga rozmiaru 42: 490 g Nie zalecane do trudnych warunków pracy (budownictwo, rolnictwo, przemysł ciężki)

- Podnosek polimerowy
- Wkładka antyprzebiciowa z włókna kompozytowego

**EN ISO
20345
2011**

EU	UK	mm		
35	2.5	228	1	072120235
36	3.5	235	1	072120236
37	4.5	242	1	072120237
38	5	248	1	072120238
39	6	255	1	072120239
40	6.5	262	1	072120240
41	7	268	1	072120241
42	8	275	1	072120242
43	9	282	1	072120243
44	10	288	1	072120244
45	10.5	295	1	072120245
46	11	302	1	072120246
47	12	308	1	072120247
48	13	315	1	072120248



CE

S1P SRC ESD



7212G

Półbuty bezpieczne zamszowe, perforowane, z wstawką na nosku odporną na przetarcia. Niezwykle elastyczne i lekkie - przybliżona waga, rozmiar 42: 490 g Nie zalecane do trudnych warunków pracy (budownictwo, rolnictwo, przemysł ciężki)

- Podnosek polimerowy
- Wkładka antyprzebiciowa z włókna kompozytowego

**EN ISO
20345
2011**

EU	UK	mm		
35	2.5	228	1	072120335
36	3.5	235	1	072120336
37	4.5	242	1	072120337
38	5	248	1	072120338
39	6	255	1	072120339
40	6.5	262	1	072120340
41	7	268	1	072120341
42	8	275	1	072120342
43	9	282	1	072120343
44	10	288	1	072120344
45	10.5	295	1	072120345
46	11	302	1	072120346
47	12	308	1	072120347
48	13	315	1	072120348



CE

S1P SRC ESD



7212LG

Półbuty bezpieczne damskie, zamszowe, perforowane, z wstawkami z siateczki. Niezwykle elastyczne i lekkie - przybliżona waga, rozmiar 38: 380 g Nie zalecane do trudnych warunków pracy (budownictwo, rolnictwo, przemysł ciężki)

- Podnosek polimerowy
- Wkładka antyprzebiciowa z włókna kompozytowego

**EN ISO
20345
2011**

EU	UK	mm		
34	2	222	1	072120134
35	2.5	228	1	072120135
36	3.5	235	1	072120136
37	4.5	242	1	072120137
38	5	248	1	072120138
39	6	255	1	072120139
40	6.5	262	1	072120140
41	7	268	1	072120141
42	8	275	1	072120142



CE

S1P SRC



7213G

Półbuty bezpieczne zamszowe, perforowane, z wstawkami z siateczki, z wstawką na nosku odporną na przetarcia. Niezwykle elastyczne i lekkie - przybliżona waga rozmiaru 42: 490 g Nie zalecane do trudnych warunków pracy (budownictwo, rolnictwo, przemysł ciężki)

- Podnosek polimerowy
- Wkładka antyprzebiciowa z włókna kompozytowego

EU	UK	mm		
35	2.5	228	1	072130135
36	3.5	235	1	072130136
37	4.5	242	1	072130137
38	5	248	1	072130138
39	6	255	1	072130139
40	6.5	262	1	072130140
41	7	268	1	072130141
42	8	275	1	072130142
43	9	282	1	072130143
44	10	288	1	072130144
45	10.5	295	1	072130145
46	11	302	1	072130146
47	12	308	1	072130147
48	13	315	1	072130148



CE

S1P SRC ESD



EN ISO 20345 2011



7214FN

Półbuty bezpieczne z wodoodpornego nubuku Action, z wstawką na nosku odporną na przetarcia. Niezwykle elastyczne i lekkie - przybliżona waga, rozmiar 42: 500g Nie zalecane do trudnych warunków pracy (budownictwo, rolnictwo, przemysł ciężki)

- Podnosek polimerowy
- Wkładka antyprzebiciowa z włókna kompozytowego

EU	UK	mm		
35	2.5	228	1	072140035
36	3.5	235	1	072140036
37	4.5	242	1	072140037
38	5	248	1	072140038
39	6	255	1	072140039
40	6.5	262	1	072140040
41	7	268	1	072140041
42	8	275	1	072140042
43	9	282	1	072140043
44	10	288	1	072140044
45	10.5	295	1	072140045
46	11	302	1	072140046
47	12	308	1	072140047
48	13	315	1	072140048



CE

S3 SRC



EN ISO 20345 2011



7214G

Półbuty bezpieczne z wodoodpornego nubuku Action z wstawką na nosku odporną na przetarcia. Niezwykle elastyczne i lekkie - przybliżona waga rozmiaru 42: 490 g Nie zalecane do trudnych warunków pracy (budownictwo, rolnictwo, przemysł ciężki)

- Podnosek polimerowy
- Wkładka antyprzebiciowa z włókna kompozytowego

EU	UK	mm		
35	2.5	228	1	072140235
36	3.5	235	1	072140236
37	4.5	242	1	072140237
38	5	248	1	072140238
39	6	255	1	072140239
40	6.5	262	1	072140240
41	7	268	1	072140241
42	8	275	1	072140242
43	9	282	1	072140243
44	10	288	1	072140244
45	10.5	295	1	072140245
46	11	302	1	072140246
47	12	308	1	072140247
48	13	315	1	072140248



CE

S3 SRC ESD



EN ISO 20345 2011



7214LN

Półbuty bezpieczne damskie, zamszowe, wodoodporne, z wstawką na nosku odporną na przetarcia. Niezwykle elastyczne i lekkie - przybliżona waga, rozmiar 38: 380 g Nie zalecane do trudnych warunków pracy (budownictwo, rolnictwo, przemysł ciężki)

- Podnosek polimerowy
- Wkładka antyprzebiciowa z włókna kompozytowego

EU	UK	mm		
34	2	222	1	072140134
35	2.5	228	1	072140135
36	3.5	235	1	072140136
37	4.5	242	1	072140137
38	5	248	1	072140138
39	6	255	1	072140139
40	6.5	262	1	072140140
41	7	268	1	072140141
42	8	275	1	072140142



CE

S3 SRC



EN ISO 20345 2011



7215FN

Półbuty bezpieczne typu mokasyny z wodoodpornego nubuku Action, z wstawką na nosku odporną na przetarcia.

Niezwykle elastyczne i lekkie - przybliżona waga, rozmiar 42: 490g Nie zalecane do trudnych warunków pracy (budownictwo, rolnictwo, przemysł ciężki)

- Podnosek polimerowy
- Wkładka antyprzebiciowa z włókna kompozytowego

EU	UK	mm	
35	2,5	228	1 072150135
36	3,5	235	1 072150136
37	4,5	242	1 072150137
38	5	248	1 072150138
39	6	255	1 072150139
40	6,5	262	1 072150140
41	7	268	1 072150141
42	8	275	1 072150142
43	9	282	1 072150143
44	10	288	1 072150144
45	10,5	295	1 072150145
46	11	302	1 072150146
47	12	308	1 072150147
48	13	315	1 072150148

CE



S3 SRC



EN ISO
20345
2011



7218FN

Trzewiki bezpieczne z wodoodpornego nubuku Action, z wstawką na nosku odporną na przetarcia i systemem szybkiego zdejmowania. Niezwykle elastyczne i lekkie - przybliżona waga, rozmiar 42: 510 g Nie zalecane do trudnych warunków pracy (budownictwo, rolnictwo, przemysł ciężki)

- Podnosek polimerowy
- Wkładka antyprzebiciowa z włókna kompozytowego

EU	UK	mm	
35	2,5	228	1 072180035
36	3,5	235	1 072180036
37	4,5	242	1 072180037
38	5	248	1 072180038
39	6	255	1 072180039
40	6,5	262	1 072180040
41	7	268	1 072180041
42	8	275	1 072180042
43	9	282	1 072180043
44	10	288	1 072180044
45	10,5	295	1 072180045
46	11	302	1 072180046
47	12	308	1 072180047
48	13	315	1 072180048

CE



S3 RS SRC



EN ISO
20345
2011



7218G

Trzewiki bezpieczne z wodoodpornego nubuku Action z wstawką na nosku odporną na przetarcia i systemem szybkiego zdejmowania. Niezwykle elastyczne i lekkie - przybliżona waga rozmiaru 42: 490 g Nie zalecane do trudnych warunków pracy (budownictwo, rolnictwo, przemysł ciężki)

- Podnosek polimerowy
- Wkładka antyprzebiciowa z włókna kompozytowego

EU	UK	mm	
35	2,5	228	1 072180135
36	3,5	235	1 072180136
37	4,5	242	1 072180137
38	5	248	1 072180138
39	6	255	1 072180139
40	6,5	262	1 072180140
41	7	268	1 072180141
42	8	275	1 072180142
43	9	282	1 072180143
44	10	288	1 072180144
45	10,5	295	1 072180145
46	11	302	1 072180146
47	12	308	1 072180147
48	13	315	1 072180148

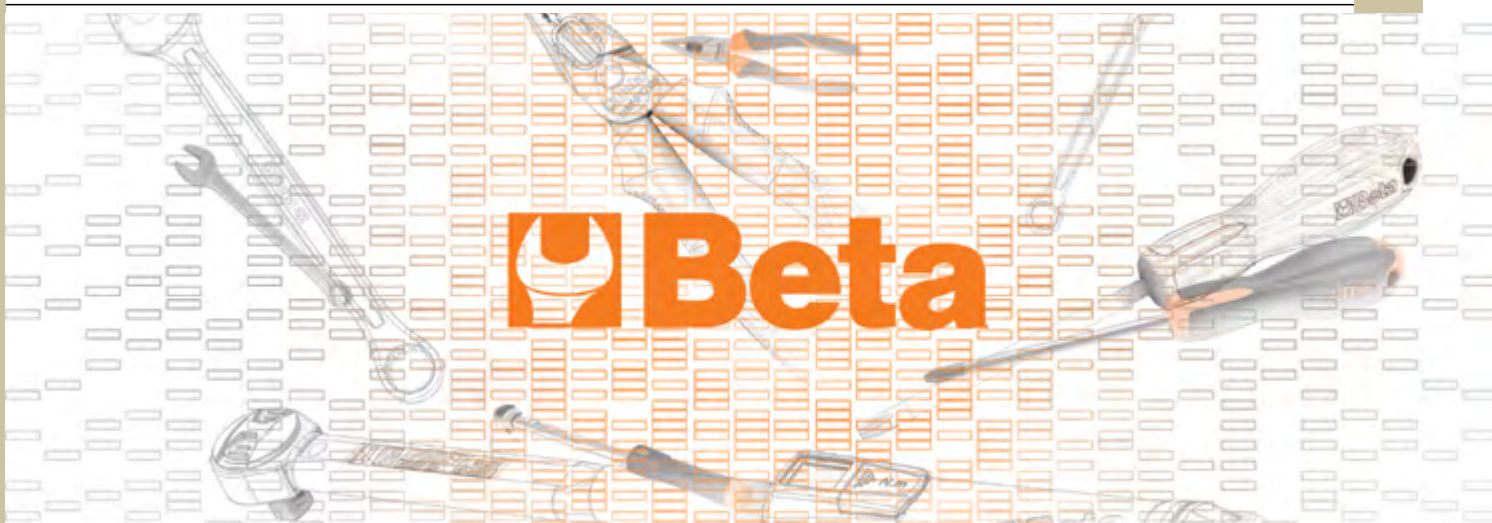
CE



S3 RS SRC ESD



EN ISO
20345
2011



BASIC PLUS



7200BKK

Półbuty bezpieczne skórzane, wodoodporne

- Podnosek polimerowy
- Wkładka antyprzebiciowa z włókna kompozytowego

**EN ISO
20345
2011**

EU	UK	mm	W	W
35	2,5	228	1	072000235
36	3,5	235	1	072000236
37	4,5	242	1	072000237
38	5	248	1	072000238
39	6	255	1	072000239
40	6,5	262	1	072000240
41	7	268	1	072000241
42	8	275	1	072000242
43	9	282	1	072000243
44	10	288	1	072000244
45	10,5	295	1	072000245
46	11	302	1	072000246
47	12	308	1	072000247
48	13	315	1	072000248



CE

S3 SRC

METAL
FREE



7201BKK

Trzewiki bezpieczne skórzane, wodoodporne

- Podnosek polimerowy
- Wkładka antyprzebiciowa z włókna kompozytowego

**EN ISO
20345
2011**

EU	UK	mm	W	W
35	2,5	228	1	072010435
36	3,5	235	1	072010436
37	4,5	242	1	072010437
38	5	248	1	072010438
39	6	255	1	072010439
40	6,5	262	1	072010440
41	7	268	1	072010441
42	8	275	1	072010442
43	9	282	1	072010443
44	10	288	1	072010444
45	10,5	295	1	072010445
46	11	302	1	072010446
47	12	308	1	072010447
48	13	315	1	072010448



CE

S3 SRC

METAL
FREE



7210BKK

Półbuty bezpieczne zamszowe, perforowane

- Podnosek polimerowy
- Wkładka antyprzebiciowa z włókna kompozytowego

**EN ISO
20345
2011**

EU	UK	mm	W	W
35	2,5	228	1	072100335
36	3,5	235	1	072100336
37	4,5	242	1	072100337
38	5	248	1	072100338
39	6	255	1	072100339
40	6,5	262	1	072100340
41	7	268	1	072100341
42	8	275	1	072100342
43	9	282	1	072100343
44	10	288	1	072100344
45	10,5	295	1	072100345
46	11	302	1	072100346
47	12	308	1	072100347
48	13	315	1	072100348



CE

S1P SRC

METAL
FREE



7216BKK

Sandały bezpieczne zamszowe perforowane, z paskiem zapinanym na rzep

- Podnosek polimerowy
- Wkładka antyprzebiciowa z włókna kompozytowego

EU	UK	mm		
35	2,5	228	1	072160335
36	3,5	235	1	072160336
37	4,5	242	1	072160337
38	5	248	1	072160338
39	6	255	1	072160339
40	6,5	262	1	072160340
41	7	268	1	072160341
42	8	275	1	072160342
43	9	282	1	072160343
44	10	288	1	072160344
45	10,5	295	1	072160345
46	11	302	1	072160346
47	12	308	1	072160347
48	13	315	1	072160348



CE

S1P SRC

EN ISO
20345
2011

METAL
FREE



7310CRK

Trzewiki bezpieczne skórzane, wodoodporne, sznurowane, z systemem szybkiego zdejmowania i osłoną języka zapinaną na rzep i szwami trudnopalnymi, z odporną na ścieranie podeszwą gumową i wstawką na nosku odporną na przetarcia

- Podnosek polimerowy
- Wkładka antyprzebiciowa z włókna kompozytowego

EU	UK	mm		
35	2,5	227	1	073100335
36	3,5	234	1	073100336
37	4,5	241	1	073100337
38	5	247	1	073100338
39	6	254	1	073100339
40	6,5	261	1	073100340
41	7	267	1	073100341
42	8	274	1	073100342
43	9	281	1	073100343
44	10	287	1	073100344
45	10,5	294	1	073100345
46	11	301	1	073100346
47	12	307	1	073100347
48	13	314	1	073100348



CE

S3 RS HRO SRC

EN ISO
20345
2011



TREKKING



7235BK

Półbuty bezpieczne z nubuku Action, wodoodporne, ze wzmocnieniem noska z poliuretanu

- Podnosek stalowy
- Wkładka antyprzebiciowa z włókna kompozytowego

EU	UK	mm		
35	2,5	228	1	072350335
36	3,5	235	1	072350336
37	4,5	242	1	072350337
38	5	248	1	072350338
39	6	255	1	072350339
40	6,5	262	1	072350340
41	7	268	1	072350341
42	8	275	1	072350342
43	9	282	1	072350343
44	10	288	1	072350344
45	10,5	295	1	072350345
46	11	302	1	072350346
47	12	308	1	072350347
48	13	315	1	072350348



CE

S3 SRC

EN ISO
20345
2011



7236BK

Trzewiki bezpieczne z nubuku Action, wodoodporne, z systemem szybkiego zdejmowania, ze wzmocnieniem noska z poliuretanu

- Podnosek stalowy
- Wkładka antyprzebiciowa z włókna kompozytowego

EU	UK	mm		
35	2,5	228	1	072360335
36	3,5	235	1	072360336
37	4,5	242	1	072360337
38	5	248	1	072360338
39	6	255	1	072360339
40	6,5	262	1	072360340
41	7	268	1	072360341
42	8	275	1	072360342
43	9	282	1	072360343
44	10	288	1	072360344
45	10,5	295	1	072360345
46	11	302	1	072360346
47	12	308	1	072360347
48	13	315	1	072360348



CE

S3 RS SRC

EN ISO
20345
2011



7238WR

Trzewiki bezpieczne zamszowe zwstawkami z nylonu, wodoodporne, z podeszwą gumową i systemem szybkiego zdejmowania. WR (obuwie wodoodporne) - po 1000 krokach w zbiorniku z 3 cm wody, mokra powierzchnia wewnętrzna powinna być ≤ 3 cm²

- Podnosek polimerowy
- Wkładka antyprzebiciowa z włókna kompozytowego

EU	UK	mm		
35	2,5	228	1	072380235
36	3,5	235	1	072380236
37	4,5	242	1	072380237
38	5	248	1	072380238
39	6	255	1	072380239
40	6,5	262	1	072380240
41	7	268	1	072380241
42	8	275	1	072380242
43	9	282	1	072380243
44	10	288	1	072380244
45	10,5	295	1	072380245
46	11	302	1	072380246
47	12	308	1	072380247
48	13	315	1	072380248



CE

S3 RS WR HRO SRC

EN ISO
20345
2011



7239B

Trzewiki bezpieczne z wodoodpornego nubuku, ze wstawkami z siateczki, ze wzmocnieniem noska z poliuretanu

- Podnosek stalowy
- Wkładka antyprzebiciowa z włókna kompozytowego

EU	UK	mm		
39	6	258	1	072390339
40	6,5	265	1	072390340
41	7	271	1	072390341
42	8	278	1	072390342
43	9	285	1	072390343
44	10	291	1	072390344
45	10,5	298	1	072390345
46	11	305	1	072390346
47	12	311	1	072390347
48	13	318	1	072390348



CE

S3 SRC

EN ISO
20345
2011



7248GK

Półbuty bezpieczne zamszowe z wstawkami z nylonu, ze wzmocnieniem noska z poliuretanu

- Podnosek stalowy
- Wkładka antyprzebiciowa z włókna kompozytowego

EU	UK	mm		
35	2,5	231	1	072480235
36	3,5	238	1	072480236
37	4,5	245	1	072480237
38	5	251	1	072480238
39	6	258	1	072480239
40	6,5	265	1	072480240
41	7	271	1	072480241
42	8	278	1	072480242
43	9	285	1	072480243
44	10	291	1	072480244
45	10,5	298	1	072480245
46	11	305	1	072480246
47	12	311	1	072480247
48	13	318	1	072480248



CE

S1P SRC

EN ISO
20345
2011



7249GK

Trzewiki bezpieczne zamszowe z wstawkami z nylonu, z systemem szybkiego zdejmowania, ze wzmocnieniem noska z poliuretanu

- Podnosek stalowy
- Wkładka antyprzebiciowa z włókna kompozytowego

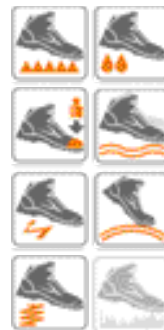
EU	UK	mm	
35	2,5	231	1 072490235
36	3,5	238	1 072490236
37	4,5	245	1 072490237
38	5	251	1 072490238
39	6	258	1 072490239
40	6,5	265	1 072490240
41	7	271	1 072490241
42	8	278	1 072490242
43	9	285	1 072490243
44	10	291	1 072490244
45	10,5	298	1 072490245
46	11	305	1 072490246
47	12	311	1 072490247
48	13	318	1 072490248

CE



S1P RS SRC

EN ISO 20345 2011



ACTIVE



7314AF

Półbuty bezpieczne zamszowe z wstawkami z nylonowej siateczki i materiału "Carbon"

- Podnosek polimerowy
- Wkładka antyprzebiciowa z włókna kompozytowego

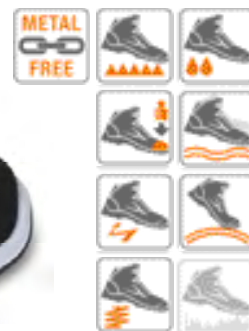
EU	UK	mm	
35	2,5	228	1 073140235
36	3,5	235	1 073140236
37	4,5	242	1 073140237
38	5	248	1 073140238
39	6	255	1 073140239
40	6,5	262	1 073140240
41	7	268	1 073140241
42	8	275	1 073140242
43	9	282	1 073140243
44	10	288	1 073140244
45	10,5	295	1 073140245
46	11	302	1 073140246
47	12	308	1 073140247
48	13	315	1 073140248

CE



S1P SRC

EN ISO 20345 2011



7315AN

Półbuty bezpieczne z zamszu i mikrofibry, wodoodporne, z wstawkami z materiału "Carbon"

- Podnosek polimerowy
- Wkładka antyprzebiciowa z włókna kompozytowego

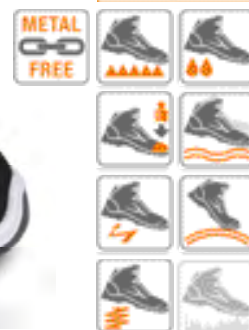
EU	UK	mm	
35	2,5	228	1 073150535
36	3,5	235	1 073150536
37	4,5	242	1 073150537
38	5	248	1 073150538
39	6	255	1 073150539
40	6,5	262	1 073150540
41	7	268	1 073150541
42	8	275	1 073150542
43	9	282	1 073150543
44	10	288	1 073150544
45	10,5	295	1 073150545
46	11	302	1 073150546
47	12	308	1 073150547
48	13	315	1 073150548

CE



S3 SRC

EN ISO 20345 2011



7316NB

Półbuty bezpieczne z siateczki i zamszu, bardzo przewiewne, z zapiętkiem stabilizującym część piętową

- Podnosek polimerowy
- Wkładka antyprzebiciowa z włókna kompozytowego

EU	UK	mm	
35	2.5	228	1 073160735
36	3.5	235	1 073160736
37	4.5	242	1 073160737
38	5	248	1 073160738
39	6	255	1 073160739
40	6.5	262	1 073160740
41	7	268	1 073160741
42	8	275	1 073160742
43	9	282	1 073160743
44	10	288	1 073160744
45	10.5	295	1 073160745
46	11	302	1 073160746
47	12	308	1 073160747
48	13	315	1 073160748

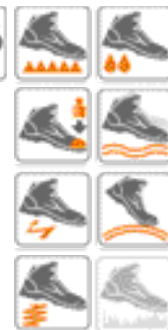
CE



S1P SRC ESD



EN ISO 20345 2011



7316NG

Półbuty bezpieczne z siateczki i zamszu, bardzo przewiewne, z zapiętkiem stabilizującym część piętową

- Podnosek polimerowy
- Wkładka antyprzebiciowa z włókna kompozytowego

EU	UK	mm	
35	2.5	228	1 073160635
36	3.5	235	1 073160636
37	4.5	242	1 073160637
38	5	248	1 073160638
39	6	255	1 073160639
40	6.5	262	1 073160640
41	7	268	1 073160641
42	8	275	1 073160642
43	9	282	1 073160643
44	10	288	1 073160644
45	10.5	295	1 073160645
46	11	302	1 073160646
47	12	308	1 073160647
48	13	315	1 073160648

CE



S1P SRC ESD



7317NA

Półbuty bezpieczne zamszowe, perforowane, ze wzmocnieniem z mikrofibry w części piętowej

- Podnosek polimerowy
- Wkładka antyprzebiciowa z włókna kompozytowego

EU	UK	mm	
35	2.5	228	1 073170135
36	3.5	235	1 073170136
37	4.5	242	1 073170137
38	5	248	1 073170138
39	6	255	1 073170139
40	6.5	262	1 073170140
41	7	268	1 073170141
42	8	275	1 073170142
43	9	282	1 073170143
44	10	288	1 073170144
45	10.5	295	1 073170145
46	11	302	1 073170146
47	12	308	1 073170147
48	13	315	1 073170148

CE



S1P SRC



EN ISO 20345 2011



7318AN

Trzewiki bezpieczne z zamszu i mikrofibry, wodoodporne, z wstawkami z materiału "Carbon"

- Podnosek polimerowy
- Wkładka antyprzebiciowa z włókna kompozytowego

EU	UK	mm	
35	2.5	228	1 073180535
36	3.5	235	1 073180536
37	4.5	242	1 073180537
38	5	248	1 073180538
39	6	255	1 073180539
40	6.5	262	1 073180540
41	7	268	1 073180541
42	8	275	1 073180542
43	9	282	1 073180543
44	10	288	1 073180544
45	10.5	295	1 073180545
46	11	302	1 073180546
47	12	308	1 073180547
48	13	315	1 073180548

CE



S3 SRC



EN ISO 20345 2011



7320NA

Półbuty bezpieczne z nubuku, wodoodporne, ze wzmocnieniem noska odpornym na przetarcia

- Podnosek polimerowy
- Wkładka antyprzebiciowa z włókna kompozytowego

EU	UK	mm		
35	2,5	228	1	073200435
36	3,5	235	1	073200436
37	4,5	242	1	073200437
38	5	248	1	073200438
39	6	255	1	073200439
40	6,5	262	1	073200440
41	7	268	1	073200441
42	8	275	1	073200442
43	9	282	1	073200443
44	10	288	1	073200444
45	10,5	295	1	073200445
46	11	302	1	073200446
47	12	308	1	073200447
48	13	315	1	073200448

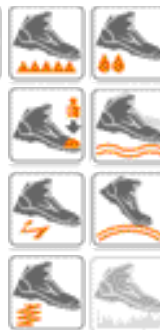


CE

S3 SRC

METAL
FREE

EN ISO
20345
2011



7321NA

Trzewiki bezpieczne z nubuku, wodoodporne, z systemem szybkiego zdejmowania i wzmocnieniem noska odpornym na przetarcia

- Podnosek polimerowy
- Wkładka antyprzebiciowa z włókna kompozytowego

EU	UK	mm		
35	2,5	228	1	073210435
36	3,5	235	1	073210436
37	4,5	242	1	073210437
38	5	248	1	073210438
39	6	255	1	073210439
40	6,5	262	1	073210440
41	7	268	1	073210441
42	8	275	1	073210442
43	9	282	1	073210443
44	10	288	1	073210444
45	10,5	295	1	073210445
46	11	302	1	073210446
47	12	308	1	073210447
48	13	315	1	073210448

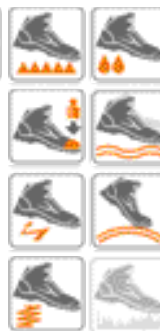


CE

S3 RS SRC

METAL
FREE

EN ISO
20345
2011



7322SA

Półbuty bezpieczne z materiału odpornego na przetarcia, z zapięciem stabilizującym część piętową

- Podnosek polimerowy
- Wkładka antyprzebiciowa z włókna kompozytowego

EU	UK	mm		
35	2,5	228	1	073220435
36	3,5	235	1	073220436
37	4,5	242	1	073220437
38	5	248	1	073220438
39	6	255	1	073220439
40	6,5	262	1	073220440
41	7	268	1	073220441
42	8	275	1	073220442
43	9	282	1	073220443
44	10	288	1	073220444
45	10,5	295	1	073220445
46	11	302	1	073220446
47	12	308	1	073220447
48	13	315	1	073220448

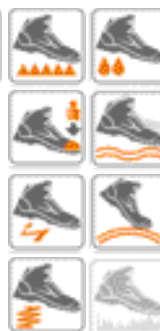


CE

S3 SRC

METAL
FREE

EN ISO
20345
2011



7323SA

Trzewiki bezpieczne z materiału odpornego na przetarcia, z zapięciem stabilizującym część piętową

- Podnosek polimerowy
- Wkładka antyprzebiciowa z włókna kompozytowego

EU	UK	mm		
35	2,5	228	1	073230435
36	3,5	235	1	073230436
37	4,5	242	1	073230437
38	5	248	1	073230438
39	6	255	1	073230439
40	6,5	262	1	073230440
41	7	268	1	073230441
42	8	275	1	073230442
43	9	282	1	073230443
44	10	288	1	073230444
45	10,5	295	1	073230445
46	11	302	1	073230446
47	12	308	1	073230447
48	13	315	1	073230448

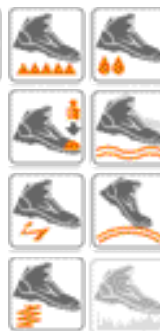


CE

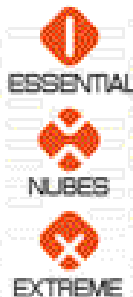
S3 RS SRC

METAL
FREE

EN ISO
20345
2011



O-GRAVITY



7352A

Półbuty bezpieczne z przewiewnej siateczki z wstawkami z TPU, z zapiętkiem stabilizującym część piętową, i podeszwą z EVA z wytrzymałym urzeźbieniem z gumy nitylowej.

- Podnosek polimerowy
- Wkładka antyprzebieciowa z włókna kompozytowego
- NIEZWYKLE LEKKIE: przybliżona waga, rozmiar 42: 450 g

EN ISO 20345 2011

EU	UK	mm	1
38	5	254	1 073520038
39	6	261	1 073520039
40	6,5	268	1 073520040
41	7	274	1 073520041
42	8	281	1 073520042
43	9	288	1 073520043
44	10	294	1 073520044
45	10,5	301	1 073520045
46	11	308	1 073520046
47	12	314	1 073520047
48	13	321	1 073520048



CE

S1P HRO SRC

7352B

Półbuty bezpieczne z przewiewnej siateczki z wstawkami z TPU, z zapiętkiem stabilizującym część piętową, i podeszwą z EVA z wytrzymałym urzeźbieniem z gumy nitylowej.

- Podnosek polimerowy
- Wkładka antyprzebieciowa z włókna kompozytowego
- NIEZWYKLE LEKKIE: przybliżona waga, rozmiar 42: 450 g

EN ISO 20345 2011

EU	UK	mm	1
38	5	254	1 073520138
39	6	261	1 073520139
40	6,5	268	1 073520140
41	7	274	1 073520141
42	8	281	1 073520142
43	9	288	1 073520143
44	10	294	1 073520144
45	10,5	301	1 073520145
46	11	308	1 073520146
47	12	314	1 073520147
48	13	321	1 073520148



CE

S1P HRO SRC

7352G

Półbuty bezpieczne z przewiewnej siateczki, z wstawkami z TPU. Zapętek stabilizujący część piętową, wyposażone w tradycyjne sznurowadła, bardzo szerokie. Podeszwa z EVA z urzeźbieniem z wytrzymałej gumy nitylowej.

- Podnosek polimerowy
- Wkładka antyprzebieciowa z włókna kompozytowego
- NIEZWYKLE LEKKIE: przybliżona waga, rozmiar 42: 450 g

EN ISO 20345 2011

EU	UK	mm	1
38	5	254	1 073520338
39	6	261	1 073520339
40	6,5	268	1 073520340
41	7	274	1 073520341
42	8	281	1 073520342
43	9	288	1 073520343
44	10	294	1 073520344
45	10,5	301	1 073520345
46	11	308	1 073520346
47	12	314	1 073520347
48	13	321	1 073520348



CE

S1P HRO SRC ESD

7352LG

Półbuty bezpieczne damskie z przewiewnej siateczki z elementami odblaskowymi, z wstawkami z TPU, z zapiętkiem stabilizującym część piętową, elastycznym kołnierzem ułatwiającym wkładanie i podeszwą z EVA z urzeźbieniem z wytrzymałej gumy nitylowej

- Podnosek z włókna szklanego
- Wkładka antyprzebiciowa z włókna kompozytowego
- NIEZWYKLE LEKKIE: przybliżona waga, rozmiar 38: 390 g

EN ISO
20345
2011

EU	UK	mm	W	W
34	2	228	1	073520234
35	2,5	234	1	073520235
36	3,5	241	1	073520236
37	4,5	248	1	073520237
38	5	254	1	073520238
39	6	261	1	073520239
40	6,5	268	1	073520240
41	7	274	1	073520241
42	8	281	1	073520242



lady



METAL
FREE



CE

S1P HRO SRC

7353Y

Półbuty bezpieczne z przewiewnej siateczki z elementami odblaskowymi, z wstawkami z TPU, z zapiętkiem stabilizującym część piętową, i podeszwą z EVA z wytrzymałym urzeźbieniem z gumy nitylowej.

- Podnosek z włókna szklanego
- Wkładka antyprzebiciowa z włókna kompozytowego
- NIEZWYKLE LEKKIE: przybliżona waga, rozmiar 42: 420 g

EN ISO
20345
2011

EU	UK	mm	W	W
38	5	254	1	073530038
39	6	261	1	073530039
40	6,5	268	1	073530040
41	7	274	1	073530041
42	8	281	1	073530042
43	9	288	1	073530043
44	10	294	1	073530044
45	10,5	301	1	073530045
46	11	308	1	073530046
47	12	314	1	073530047
48	13	321	1	073530048



S1P HRO SRC

CE



7354N

Półbuty bezpieczne z siateczki, wodoodporne, z wstawkami z TPU, z zapiętkiem stabilizującym część piętową, i podeszwą z EVA z wytrzymałym urzeźbieniem z gumy nitylowej.

- Podnosek polimerowy
- Wkładka antyprzebiciowa z włókna kompozytowego
- NIEZWYKLE LEKKIE: przybliżona waga, rozmiar 42: 460 g

EN ISO
20345
2011

EU	UK	mm	W	W
38	5	254	1	073540038
39	6	261	1	073540039
40	6,5	268	1	073540040
41	7	274	1	073540041
42	8	281	1	073540042
43	9	288	1	073540043
44	10	294	1	073540044
45	10,5	301	1	073540045
46	11	308	1	073540046
47	12	314	1	073540047
48	13	321	1	073540048



METAL
FREE

S3 HRO SRC

CE



7355V

Trzewiki bezpieczne z siateczki, wodoodporne, z wstawkami z TPU, z zapiętkiem stabilizującym część piętową, elastycznym kołnierzem typu "slip-on" i podeszwą z EVA z wytrzymałym urzeźbieniem z gumy nitylowej.

- Podnosek polimerowy
- Wkładka antyprzebiciowa z włókna kompozytowego
- NIEZWYKLE LEKKIE: przybliżona waga, rozmiar 42: 465 g

EN ISO
20345
2011

EU	UK	mm	W	W
38	5	254	1	073550038
39	6	261	1	073550039
40	6,5	268	1	073550040
41	7	274	1	073550041
42	8	281	1	073550042
43	9	288	1	073550043
44	10	294	1	073550044
45	10,5	301	1	073550045
46	11	308	1	073550046
47	12	314	1	073550047
48	13	321	1	073550048



METAL
FREE

S3 HRO SRC

CE



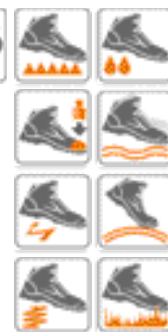
7356G

Półbuty bezpieczne z wodoodpornej mikrofibry, z wstawkami z TPU
Zapiętek stabilizujący część piętową, elastyczny kołnierz typu
"slip-on", podeszwa z EVA z urzeźbieniem z wytrzymałej gumy
nitylowej

- Podnosek polimerowy
- Wkładka antyprzebiciowa z włókna kompozytowego
- NIEZWYKLE LEKKIE: przybliżona waga, rozmiar 42: 460 g

EN ISO
20345
2011

EU	UK	mm	mm	mm
38	5	254	1	073560038
39	6	261	1	073560039
40	6,5	268	1	073560040
41	7	274	1	073560041
42	8	281	1	073560042
43	9	288	1	073560043
44	10	294	1	073560044
45	10,5	301	1	073560045
46	11	308	1	073560046
47	12	314	1	073560047
48	13	321	1	073560048



CE

S3 HRO SRC

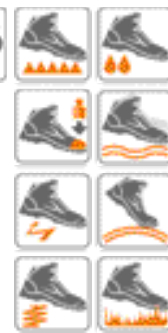
7356V

Półbuty bezpieczne z wodoodpornej mikrofibry, z wstawkami z
TPU, z zapiętkiem stabilizującym część piętową, elastycznym
kołnierzem ułatwiającym wkładanie i podeszwą z EVA z
urzeźbieniem z wytrzymałej gumy nitylowej

- Podnosek polimerowy
- Wkładka antyprzebiciowa z włókna kompozytowego
- NIEZWYKLE LEKKIE: przybliżona waga, rozmiar 42: 460 g

EN ISO
20345
2011

EU	UK	mm	mm	mm
38	5	254	1	073560138
39	6	261	1	073560139
40	6,5	268	1	073560140
41	7	274	1	073560141
42	8	281	1	073560142
43	9	288	1	073560143
44	10	294	1	073560144
45	10,5	301	1	073560145
46	11	308	1	073560146
47	12	314	1	073560147
48	13	321	1	073560148



CE

S3 HRO SRC

7356LN

Półbuty bezpieczne damskie z wodoodpornej mikrofibry, z
wstawkami z TPU, z zapiętkiem stabilizującym część piętową,
elastycznym kołnierzem ułatwiającym wkładanie i podeszwą z
EVA z urzeźbieniem z wytrzymałej gumy nitylowej

- Podnosek z włókna szklanego
- Wkładka antyprzebiciowa z włókna kompozytowego
- NIEZWYKLE LEKKIE: przybliżona waga, rozmiar 38: 400 g

EN ISO
20345
2011

EU	UK	mm	mm	mm
34	2	228	1	073560234
35	2,5	234	1	073560235
36	3,5	241	1	073560236
37	4,5	248	1	073560237
38	5	254	1	073560238
39	6	261	1	073560239
40	6,5	268	1	073560240
41	7	274	1	073560241
42	8	281	1	073560242



lady



CE

S3 HRO SRC

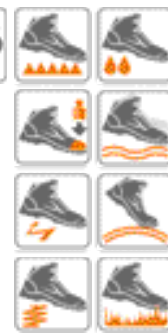
7357G

Trzewiki bezpieczne z wodoodpornej mikrofibry, z wstawkami z TPU
Zapiętek stabilizujący część piętową, elastyczny kołnierz typu
"slip-on", podeszwa z EVA z urzeźbieniem z wytrzymałej gumy
nitylowej

- Podnosek polimerowy
- Wkładka antyprzebiciowa z włókna kompozytowego
- NIEZWYKLE LEKKIE: przybliżona waga, rozmiar 42: 480 g

EN ISO
20345
2011

EU	UK	mm	mm	mm
38	5	254	1	073570038
39	6	261	1	073570039
40	6,5	268	1	073570040
41	7	274	1	073570041
42	8	281	1	073570042
43	9	288	1	073570043
44	10	294	1	073570044
45	10,5	301	1	073570045
46	11	308	1	073570046
47	12	314	1	073570047
48	13	321	1	073570048



CE

S3 HRO SRC

7357V

Trzewiki bezpieczne z wodoodpornej mikrofibry, z wstawkami z TPU, z zapiętkiem stabilizującym część piętową, elastycznym kołnierzem ułatwiającym wkładanie i podeszwą z EVA z urzeźbieniem z wytrzymałej gumy nitylowej

- Podnosek polimerowy
- Wkładka antyprzebiociowa z włókna kompozytowego
- NIEZWYKLE LEKKIE: przybliżona waga, rozmiar 42: 480 g

EN ISO 20345 2011



METAL FREE



EU	UK	mm	mm
38	5	254	1 073570138
39	6	261	1 073570139
40	6,5	268	1 073570140
41	7	274	1 073570141
42	8	281	1 073570142
43	9	288	1 073570143
44	10	294	1 073570144
45	10,5	301	1 073570145
46	11	308	1 073570146
47	12	314	1 073570147
48	13	321	1 073570148

CE



S3 HRO SRC

7362B

Półbuty zawodowe z siateczki o dużej przewiewności z wstawkami TPU.

Zapiętek stabilizujący część piętową, elastyczny kołnierzy typu "slip on", podeszwa z EVA z urzeźbieniem z wytrzymałej gumy nitylowej.

- Bez podnoska
- Bez wkładki antyprzebiociowej
- NIEZWYKLE LEKKIE - przybliżona waga, rozmiar 42: 330 g

EN ISO 20347 2012



METAL FREE



EU	UK	mm	mm
39	6	261	1 073620039
40	6,5	268	1 073620040
41	7	274	1 073620041
42	8	281	1 073620042
43	9	288	1 073620043
44	10	294	1 073620044
45	10,5	301	1 073620045
46	11	308	1 073620046
47	12	314	1 073620047
48	13	321	1 073620048

CE



O1 FO HRO SRC

7363N

Półbuty zawodowe z siateczki wodoodpornej z wstawkami TPU.

Zapiętek stabilizujący część piętową, elastyczny kołnierzy typu "slip on", podeszwa z EVA z urzeźbieniem z wytrzymałej gumy nitylowej.

- Bez podnoska
- Bez wkładki antyprzebiociowej
- NIEZWYKLE LEKKIE - przybliżona waga, rozmiar 42: 330 g

EN ISO 20347 2012



METAL FREE



EU	UK	mm	mm
39	6	261	1 073630039
40	6,5	268	1 073630040
41	7	274	1 073630041
42	8	281	1 073630042
43	9	288	1 073630043
44	10	294	1 073630044
45	10,5	301	1 073630045
46	11	308	1 073630046
47	12	314	1 073630047
48	13	321	1 073630048

CE



O2 FO HRO SRC

Beta

7372B

Półbuty bezpieczne z bardzo przewiewnej i trwałej tkaniny. Zapiętek stabilizujący część piętową, tradycyjnie sznurowane, bardzo szerokie.

Podeszwa z EVA z urzeźbieniem z wytrzymałej gumy nitylowej.

- Podnosek polimerowy
- Wkładka antyprzebićciowa z włókna kompozytowego
- NIEZWYKLE LEKKIE: przybliżona waga, rozmiar 42: 450 g

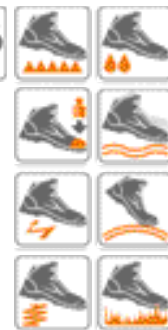
**EN ISO
20345
2011**

EU	UK	mm	
38	5	254	1 073720038
39	6	261	1 073720039
40	6.5	268	1 073720040
41	7	274	1 073720041
42	8	281	1 073720042
43	9	288	1 073720043
44	10	294	1 073720044
45	10.5	301	1 073720045
46	11	308	1 073720046
47	12	314	1 073720047
48	13	321	1 073720048

CE



S1P HRO SRC



7376A

Sandały bezpieczne z mikrofibry i siateczki, perforowane, bardzo przewiewne.

Zapiętek stabilizujący część piętową, tradycyjnie sznurowane, elastyczne sznurowadła, bardzo szerokie.

Podeszwa z EVA z urzeźbieniem z wytrzymałej gumy nitylowej.

- Podnosek polimerowy
- Wkładka antyprzebićciowa z włókna kompozytowego
- NIEZWYKLE LEKKIE: przybliżona waga, rozmiar 42: 490 g

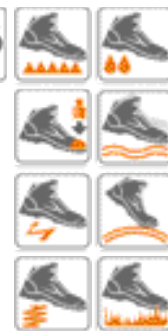
**EN ISO
20345
2011**

EU	UK	mm	
38	5	254	1 073760038
39	6	261	1 073760039
40	6.5	268	1 073760040
41	7	274	1 073760041
42	8	281	1 073760042
43	9	288	1 073760043
44	10	294	1 073760044
45	10.5	301	1 073760045
46	11	308	1 073760046
47	12	314	1 073760047
48	13	321	1 073760048

CE



S1P HRO SRC



7381N

Półbuty bezpieczne, wodoodporne, z tkaniny odpornej na przetarcia, z wstawkami TPU. Zapiętek stabilizujący część piętową, tradycyjnie sznurowane, bardzo szerokie. Podeszwa z EVA z wytrzymałym urzeźbieniem z gumy nitylowej.

- Podnosek polimerowy
- Wkładka antyprzebićciowa z włókna kompozytowego
- Membrana wodoodporna Beta TECH, z systemem "bootie"
- LEKKIE: przybliżona waga, rozmiar 42: 500 g

**EN ISO
20345
2011**

EU	UK	mm	
38	5	254	1 073810038
39	6	261	1 073810039
40	6.5	268	1 073810040
41	7	274	1 073810041
42	8	281	1 073810042
43	9	288	1 073810043
44	10	294	1 073810044
45	10.5	301	1 073810045
46	11	308	1 073810046
47	12	314	1 073810047
48	13	321	1 073810048

CE



S3 SRC HRO WR



7382N

Trzewiki bezpieczne, wodoodporne, z tkaniny odpornej na przetarcia, z wstawkami TPU. Zapiętek stabilizujący część piętową, tradycyjnie sznurowane, bardzo szerokie. Podeszwa z EVA z wytrzymałym urzeźbieniem z gumy nitylowej.

- Podnosek polimerowy
- Wkładka antyprzebićciowa z włókna kompozytowego
- Membrana wodoodporna Beta TECH, z systemem "bootie"
- LEKKIE: przybliżona waga, rozmiar 42: 550 g

**EN ISO
20345
2011**

EU	UK	mm	
38	5	254	1 073820038
39	6	261	1 073820039
40	6.5	268	1 073820040
41	7	274	1 073820041
42	8	281	1 073820042
43	9	288	1 073820043
44	10	294	1 073820044
45	10.5	301	1 073820045
46	11	308	1 073820046
47	12	314	1 073820047
48	13	321	1 073820048

CE



S3 SRC HRO WR



SNEAKERS PRO



7340B

Półbuty bezpieczne z siateczki, o dużej przewiewności, ze wstawkami z poliuretanu i wzmocnieniem noska z zamszu. Niezwykle lekkie - przybliżona waga, rozmiar 42: 470 g

- Podnosek aluminiowy
- Wkładka antyprzebiciowa z włókna kompozytowego
- Zapięcie FixLock ułatwia zakładanie i zdejmowanie buta (buty wyposażone także w tradycyjne sznurowadła)

**EN ISO
20345
2011**



EU	UK	mm	EU	UK	mm
36	3,5	238	1	073400236	
37	4,5	245	1	073400237	
38	5	251	1	073400238	
39	6	258	1	073400239	
40	6,5	265	1	073400240	
41	7	271	1	073400241	
42	8	278	1	073400242	
43	9	285	1	073400243	
44	10	291	1	073400244	
45	10,5	298	1	073400245	
46	11	305	1	073400246	
47	12	311	1	073400247	



CE

S1P SRC

7341N

Półbuty bezpieczne z mikrozamszu, wodoodpome, ze wstawkami z poliuretanu i wzmocnieniem noska z zamszu. Niezwykle lekkie - przybliżona waga, rozmiar 42: 470 g

- Podnosek aluminiowy
- Wkładka antyprzebiciowa z włókna kompozytowego
- Zapięcie FixLock ułatwia zakładanie i zdejmowanie buta (buty wyposażone także w tradycyjne sznurowadła)

**EN ISO
20345
2011**



EU	UK	mm	EU	UK	mm
36	3,5	238	1	073410236	
37	4,5	245	1	073410237	
38	5	251	1	073410238	
39	6	258	1	073410239	
40	6,5	265	1	073410240	
41	7	271	1	073410241	
42	8	278	1	073410242	
43	9	285	1	073410243	
44	10	291	1	073410244	
45	10,5	298	1	073410245	
46	11	305	1	073410246	
47	12	311	1	073410247	



CE

S3 SRC

7349RP

Półbuty bezpieczne z nubuku, wodoodpome, z podeszwą gumową ze wstawką z miękkiego poliuretanu

- Podnosek polimerowy
- Wkładka antyprzebiciowa z włókna kompozytowego

**EN ISO
20345
2011**



EU	UK	mm	EU	UK	mm
38	5	254	1	073490138	
39	6	260	1	073490139	
40	6,5	267	1	073490140	
41	7	274	1	073490141	
42	8	280	1	073490142	
43	9	287	1	073490143	
44	10	294	1	073490144	
45	10,5	300	1	073490145	
46	11	307	1	073490146	
47	12	314	1	073490147	



CE

S3 HRO SRC

7350RP

Trzewiki bezpieczne z nubuku, wodoodporne, z podeszwą gumową ze wstawką z miękkiego poliuretanu

- Podnosek polimerowy
- Wkładka antyprzebiciowa z włókna kompozytowego

EU	UK	mm	mm
38	5	254	1 073500138
39	6	260	1 073500139
40	6,5	267	1 073500140
41	7	274	1 073500141
42	8	280	1 073500142
43	9	287	1 073500143
44	10	294	1 073500144
45	10,5	300	1 073500145
46	11	307	1 073500146
47	12	314	1 073500147

CE



S3 HRO SRC

EN ISO
20345
2011

METAL
FREE



HEAVY DUTY



7293HM

Półbuty bezpieczne skórzane, wodoodporne, z podeszwą z poliuretanu z gumowym urzeźbieniem VIBRAM®, z wstawką odporną na przetarcia w części piętowej i wzmocnieniem noska z poliuretanu

- Podnosek z włókna szklanego
- Wkładka antyprzebiciowa z włókna kompozytowego

EU	UK	mm	mm
39	6	263	1 072930639
40	6,5	270	1 072930640
41	7	276	1 072930641
42	8	283	1 072930642
43	9	289	1 072930643
44	10	296	1 072930644
45	10,5	302	1 072930645
46	11	309	1 072930646
47	12	315	1 072930647
48	13	322	1 072930648

CE



S3 HRO HI SRC

EN ISO
20345
2011

11



7293HN

Półbuty bezpieczne z nubuku, wodoodporne, z systemem zwiększającym stabilność stopy.

Trwałe gumowe urzeźbienie i nosek z poliuretanu.

- Podnosek stalowy
- Wkładka antyprzebiciowa z włókna kompozytowego

E	U	mm	mm
39	6	256	1 072930839
40	6,5	263	1 072930840
41	7	269	1 072930841
42	8	276	1 072930842
43	9	282	1 072930843
44	10	289	1 072930844
45	10,5	295	1 072930845
46	11	302	1 072930846
47	12	308	1 072930847

CE



S3 HRO HI SRC

EN ISO
20345
2011

11



7294HM

Trzewiki bezpieczne skórzane, wodoodporne, z podeszwą z poliuretanu z gumowym urzeźbieniem VIBRAM®, z wstawką odporną na przetrarcia w części piętowej i wzmocnieniem noska z poliuretanu

- Podnosek z włókna szklanego
- Wkładka antyprzebiciowa z włókna kompozytowego

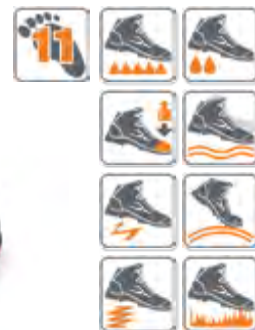
**EN ISO
20345
2011**

EU	UK	mm	mm
39	6	263	1 072940639
40	6,5	270	1 072940640
41	7	276	1 072940641
42	8	283	1 072940642
43	9	289	1 072940643
44	10	296	1 072940644
45	10,5	302	1 072940645
46	11	309	1 072940646
47	12	315	1 072940647
48	13	322	1 072940648



CE

S3 HRO HI SRC



7294HMC

Trzewiki bezpieczne skórzane, wodoodporne, z podeszwą z poliuretanu z gumowym urzeźbieniem VIBRAM®, z wstawką odporną na przetrarcia w części piętowej i wzmocnieniem noska z poliuretanu. Z membraną Tepor, wodoodporną, wiatroodporną, oddychającą

- Podnosek z włókna szklanego
- Wkładka antyprzebiciowa z włókna kompozytowego

**EN ISO
20345
2011**

EU	UK	mm	mm
39	6	263	1 072940739
40	6,5	270	1 072940740
41	7	276	1 072940741
42	8	283	1 072940742
43	9	289	1 072940743
44	10	296	1 072940744
45	10,5	302	1 072940745
46	11	309	1 072940746
47	12	315	1 072940747
48	13	322	1 072940748



CE

S3 HRO HI CI WR SRC



7294HN

Trzewiki bezpieczne z nubuku, wodoodporne, z systemem zwiększającym stabilność stopy i systemem szybkiego zdejmowania.

Trwałe gumowe urzeźbienie i nosek z poliuretanu.

- Podnosek stalowy
- Wkładka antyprzebiciowa z włókna kompozytowego

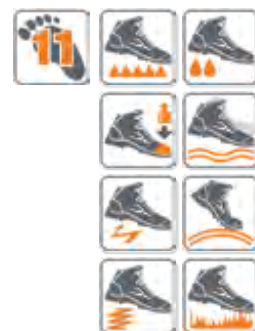
**EN ISO
20345
2011**

EU	UK	mm	mm
39	6	263	1 072940839
40	6,5	269	1 072940840
41	7	276	1 072940841
42	8	282	1 072940842
43	9	289	1 072940843
44	10	295	1 072940844
45	10,5	302	1 072940845
46	11	308	1 072940846
47	12	315	1 072940847



CE

S3 HRO HI RS SRC



 **Beta**

ACCESSORIES

7398 0/G

Wkładki do butów z pianki EVA, anatomicznie wyprofilowane, z wstawką amortyzującą w części piętowej (wkładki wymienne zalecane do butów linii 0-Gravity)



EU	UK		
38	5	1	073981238
39	6	1	073981239
40	6,5	1	073981240
41	7	1	073981241
42	8	1	073981242
43	9	1	073981243
44	10	1	073981244
45	10,5	1	073981245
46	11	1	073981246
47	12	1	073981247
48	13	1	073981248

7398ESD

Wkładki do butów, anatomicznie wyprofilowane, oddychające, z powłoką antybakteryjną zapobiegającą powstawaniu nieprzyjemnego zapachu.

Wkładki wymienne zalecane do certyfikowanego obuwia ESD (antyelektrostatycznego)



EU	UK		
35	2,5	1	073981435
36	3,5	1	073981436
37	4,5	1	073981437
38	5	1	073981438
39	6	1	073981439
40	6,5	1	073981440
41	7	1	073981441
42	8	1	073981442
43	9	1	073981443
44	10	1	073981444
45	10,5	1	073981445
46	11	1	073981446
47	12	1	073981447
48	13	1	073981448

7398T

Wkładki do butów z izolacją WINTHERM, anatomicznie wyprofilowane. 70% poliestru powlekanego aluminium, 30% polietylenu, spójne z włókniną syntetyczną. Antyelektrostatyczne, oddychające, szybko wchłaniające wilgoć, przeciwapachowe, antybakteryjne, przeciwgrzybicze.



WINTHERM

EU	UK		
35	2,5	1	073981335
36	3,5	1	073981336
37	4,5	1	073981337
38	5	1	073981338
39	6	1	073981339
40	6,5	1	073981340
41	7	1	073981341
42	8	1	073981342
43	9	1	073981343
44	10	1	073981344
45	10,5	1	073981345
46	11	1	073981346
47	12	1	073981347
48	13	1	073981348

7398U

Wkładki do butów z żelu TPR o właściwościach amortyzujących, anatomicznie wyprofilowane, ze wsparciem łuku podszwy i wstawką amortyzującą w części piętowej (Rozmiar docina się własnoręcznie)



EU	UK		
36 - 40	3,5 - 6,5	1	073980058
41 - 46	7 - 11	1	073980063

7398UP

Wkładki do butów z żelu TPE o zapachu owoców cytrusowych, anatomicznie wyprofilowane, ze wsparciem łuku podszwy (Rozmiar docina się własnoręcznie)



EU	UK		
36 - 40	3,5 - 6	1	073980076
41 - 46	7 - 11	1	073980081

7398GEL

Wkładki do butów ze wstawkami żelowymi, anatomicznie wyprofilowane



EU	UK		
35	2,5	1	073980835
36	3,5	1	073980836
37	4,5	1	073980837
38	5	1	073980838
39	6	1	073980839
40	6,5	1	073980840
41	7	1	073980841
42	8	1	073980842
43	9	1	073980843
44	10	1	073980844
45	10,5	1	073980845
46	11	1	073980846
47	12	1	073980847
48	13	1	073980848



7398EF

Wkładki do butów z pianki poliuretanowej, anatomicznie wyprofilowane, z grubszą częścią piętową dla lepszej amortyzacji



EU	UK	1	2
35	2,5	1	073981135
36	3,5	1	073981136
37	4,5	1	073981137
38	5	1	073981138
39	6	1	073981139
40	6,5	1	073981140
41	7	1	073981141
42	8	1	073981142
43	9	1	073981143
44	10	1	073981144
45	10,5	1	073981145
46	11	1	073981146
47	12	1	073981147
48	13	1	073981148

7399 A/N...

Sznurowadła, opakowanie 10 par



cm	1	2
100	1	073990010
120	1	073990012
140	1	073990017

I prezzi indicati sono relativi a 10 paia

7421

Podkolanówki wykonane z elastycznego materiału frotte, ze wzmocnieniami z nylonu i bawełny na piętach i palcach. Część podeszwa wykonana z odpornego na przecieranie, przeciwgrzybiczego, oddychającego włókna bambusowego



	EU	1	2
M	39-42	1	074210002
L	43-46	1	074210004

7423

Skarpety elastyczne, ze wzmocnieniami z nylonu i bawełny na piętach i palcach. Część podeszwa wykonana z odpornego na przecieranie, przeciwgrzybiczego, oddychającego włókna bambusowego



	EU	1	2
M	39-42	1	074230002
L	43-46	1	074230004

7425

Skarpety z przewiewnymi wstawkami, ze wzmocnieniami z nylonu i bawełny na piętach i palcach. Część podeszwa wykonana z odpornego na przecieranie, przeciwgrzybiczego, oddychającego włókna bambusowego



	EU	1	2
M	39-42	1	074250002
L	43-46	1	074250004

7427

Skarpety "maxi sneaker" z ochronnymi, przewiewnymi wstawkami na kości piszczelowej i podbiciu, ze wzmocnieniami z nylonu i bawełny na piętach i palcach. Część podeszwa wykonana z odpornego na przecieranie, przeciwgrzybiczego, oddychającego włókna bambusowego



	EU	1	2
M	39-42	1	074270002
L	43-46	1	074270004

7429

Skarpety "maxi sneaker" z przewiewnymi wstawkami, ze wzmocnieniami z nylonu i bawełny na piętach i palcach. Część podeszwa wykonana z dzianiny nylonowej z odpornym na przecieranie, przeciwgrzybiczym, oddychającym włóknom bambusowym



	EU	1	2
M	39-42	1	074290002
L	43-46	1	074290004

7431P

Skarpety "sneaker" (2 pary) z przewiewnymi wstawkami i wzmocnieniami z nylonu i bawełny na piętach i palcach.

Część podeszwa wykonana z dzianiny nylonowej z odpornym na przecierania, przeciwgrzybiczym, oddychającym włóknom bambusowym.

Jedna para w kolorze czarno-pomarańczowym, a druga - czarno-szarym.



	EU	1	2
M	39-42	1	074310102
L	43-46	1	074310104



ODZIEŻ ROBOCZA



Przez lata kolekcja odzieży roboczej zdobyła uznanie i popularność nawet wśród najbardziej wymagających użytkowników. Sukces tych produktów przelożył się na nieustanny rozwój i rozszerzanie asortymentu odzieży.

Odzież produkowana przez Beta Utensili S.p.a. jest zgodna z normą **EN ISO 13688:2013**

Środki Ochrony Indywidualnej chroniące użytkownika przed minimalnymi zagrożeniami takimi jak drobne obtarcia, promienie słońca, wiatr, zimno, nieszkodliwe pyły i przed kontaktem z nietoksycznymi materiałami. Ochrona taka odnosi się do środków I kategorii zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005.

UŻYTKOWANIE I PRZECHOWYWANIE

Odzież powinna być noszona prawidłowo, tak, aby mogła zapewnić ochronę ciała użytkownika. Odzież powinna być przechowywana w chłodnym, suchym miejscu, w oryginalnym opakowaniu, z dala od źródeł ciepła, światła słonecznego, kurzu i wpływu czynników atmosferycznych.

KURCZENIE SIĘ ODZIEŻY

Wszystkie naturalne włókna kurczą się po wypraniu. Stopień kurczenia się może wahać się od 1% do 5%, zależnie od kilku parametrów, do których należą rodzaj włókna i temperatura wody.

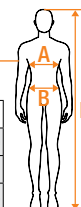
ROZMIARÓWKI

		ROZMIARÓWKI								ROZMIARÓWKI					
		I	F	D	E	UK	USA			I	F	D	E	UK	USA
ODZIEŻ MĘSKA	XS	46	38	42	40	30	32	ODZIEŻ DAMSKA	XS	38	34	32	34	6	2
	S	48	40	44	42	32	34		S	40	36	34	36	8	4
	M	50	42	46	44	34	36		M	42	38	36	38	10	6
	L	52	44	48	46	36	38		L	44	40	38	40	12	8
	XL	54	46	50	48	38	40		XL	46	42	40	42	14	10
	2XL	56	48	52	50	40	42		2XL	48	44	42	44	16	12
3XL	58	50	54	52	42	44	3XL	50	46	44	46	18	14		
4XL	60	52	56	54	44	46									

WYMIARY CIAŁA EN ISO 13688:2013

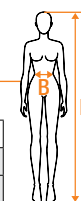
ODZIEŻ MĘSKA

	XS	S	M	L	XL	2XL	3XL	4XL
A	88-92	92-96	96-104	104-108	108-116	116-124	124-132	132-140
B	79-83	83-87	87-91	91-95	95-100	100-107	107-112	112-120
H	158-164	164-170	170-176	176-182	182-188	188-194	194-200	200-206



ODZIEŻ DAMSKA

	XS	S	M	L	XL	2XL	3XL
B	72-77	77-82	82-87	87-93	93-99	99-105	105-111
H	162-165	164-167	168-171	170-173	172-175	174-177	176-179



PRZEWODNIK WYBORU ODZIEŻY - CENNIK 2023

Kategoria	Linia	Symbol produktu	Strona	Kolor	Sugerowane kombinacje (ten sam materiał i kolor co spodnie)									
					Spodnie krótkie	Strona	Spodnie na szelkach	Strona	Kombinezon	Strona	Kamizelka	Strona	Kurtka	Strona
SPODNIE ROBOCZE, LEKKIE	Trekking	7610G	614	■	7611G	618								
		Trekking	614	■										
	Top Line	7660B	614	■	7661B	618								
		Top Line	614	■	7661G	618								
	Stretch	7830SN	616	■	7831SN	618								
	Beta Easy	7860G	616	■	7861G	619	7863G	619	7865G	620	7867G	622	7869G	621
Cotton	7930G	617	■	7931G	619	7933G	620	7935G	620			7939G	621	
SPODNIE ROBOCZE, CAŁOROCZNE	Trekking	7600G	613	■										
		7600N	613	■										
	Top Line	7650	614	■									7653G	620
		7650B	614	■										
		7818BL	615	■										
		7818CM	615	■	7815CM	618								
		7818G	615	■										
	Stretch	7830ST	616	■	7831ST	618								
	Beta Easy	7840BL	616	■									7849BL	620
	Stretch	7880SC	616	■										
	Beta Easy	7900B	617	■									7909B	621
		7900G	617	■	7901G	619	7903G	619	7905G	620	7907G	622	7909G	621
		7900P	617	■			7903P	619			7907P	622	7909P	621
7900V		617	■									7909V	621	
Multiprotection	7940	617	■								7949	621		
Lady	7818LN	615	■											

PANTS



7527

Spodnie z dżinsu z domieszką stretchu, 70% bawełny, 27% poliestru i 3% stretchu, fason regularny

CE

Jeans



rozmiar	I	rozmiar	II
XS	46	1	075270046
S	48	1	075270048
M	50	1	075270050
L	52	1	075270052
XL	54	1	075270054
XXL	56	1	075270056
XXXL	58	1	075270058

7528

Spodnie z dżinsu z domieszką stretchu, 98% bawełny, 2% stretchu, krój slim

CE

Jeans



rozmiar	I	rozmiar	II
XS	46	1	075280046
S	48	1	075280048
M	50	1	075280050
L	52	1	075280052
XL	54	1	075280054
XXL	56	1	075280056
XXXL	58	1	075280058

7530

Spodnie z dżinsu z domieszką stretchu, 98% bawełny, 2% stretchu, ze wzmocnieniami z poliestru fason dopasowany

CE

Jeans



rozmiar	I	rozmiar	II
XS	46	1	075300046
S	48	1	075300048
M	50	1	075300050
L	52	1	075300052
XL	54	1	075300054
XXL	56	1	075300056
XXXL	58	1	075300058

7600G

Spodnie "work trekking", GRUBE, 90% nylonu, 10% stretchu, 265 g/m², wzmocniona tkanina na kolanach i z tyłu, elastyczne doły nogawek z pionowym zapięciem na zamek

Ciemnoszare z detalami jaskrawozielonymi Fason dopasowany

CE

TREKKING HEAVY



rozmiar	I	rozmiar	II
XS	46	1	076000000
S	48	1	076000001
M	50	1	076000002
L	52	1	076000003
XL	54	1	076000004
XXL	56	1	076000005
XXXL	58	1	076000006

7600N

Spodnie "work trekking", GRUBE, 90% nylonu, 10% stretchu, 265 g/m², wzmocniona tkanina na kolanach i z tyłu, elastyczne doły nogawek z pionowym zapięciem na zamek

Czarne z detalami jaskrawozielonymi Fason dopasowany

CE

TREKKING HEAVY



rozmiar	I	rozmiar	II
XS	46	1	076000100
S	48	1	076000101
M	50	1	076000102
L	52	1	076000103
XL	54	1	076000104
XXL	56	1	076000105
XXXL	58	1	076000106

7610G

Spodnie "work trekking", lekkie, 90% nylonu, 10% tkaniny elastycznej, 140 g/m², wzmocnione wstawki z tyłu i na kolanach, elastyczny dół nogawek z regulacją sznurkiem. Ciemnoszare z żółtymi detalami. Fason dopasowany.

CE

TREKKING
LIGHT

rozmiar	I	W	W
XS	46	1	076100000
S	48	1	076100001
M	50	1	076100002
L	52	1	076100003
XL	54	1	076100004
XXL	56	1	076100005
XXXL	58	1	076100006

7610N

Spodnie "work trekking", lekkie, 90% nylonu, 10% tkaniny elastycznej, 140 g/m², wzmocnione wstawki z tyłu i na kolanach, elastyczny dół nogawek z regulacją sznurkiem. Czarne z żółtymi detalami. Fason dopasowany.

CE

TREKKING
LIGHT

rozmiar	I	W	W
XS	46	1	076100100
S	48	1	076100101
M	50	1	076100102
L	52	1	076100103
XL	54	1	076100104
XXL	56	1	076100105
XXXL	58	1	076100106

7650

Spodnie robocze z wieloma kieszeniami, 90% nylonu - 10% spandeksu, 260 g/m², grafitowe
Kieszenie na nacolanniki, kieszenie tylne i dół nogawek wzmocnione poliestrem 600D, wzmocnione w kroku

CE

TOP
line

rozmiar	I	W	W
XS	46	1	076500000
S	48	1	076500001
M	50	1	076500002
L	52	1	076500003
XL	54	1	076500004
XXL	56	1	076500005
XXXL	60	1	076500006

7650B

Spodnie robocze z wieloma kieszeniami, 90% nylonu - 10% spandeksu, 260 g/m², granatowe
Kieszenie na nacolanniki, kieszenie tylne i dół nogawek wzmocnione poliestrem 600D, wzmocnione w kroku

CE

TOP
line

rozmiar	I	W	W
XS	46	1	076500100
S	48	1	076500101
M	50	1	076500102
L	52	1	076500103
XL	54	1	076500104
XXL	56	1	076500105
XXXL	58	1	076500106

7660B

Spodnie robocze z wieloma kieszeniami, lekkie, 86% nylonu, 14% spandeksu, 140 g/m², granatowe
Kieszenie na nacolanniki, kieszenie tylne wzmocnione poliestrem 300D, wzmocnione w kroku. Fason dopasowany.

CE

TOP
line

rozmiar	I	W	W
XS	46	1	076600100
S	48	1	076600101
M	50	1	076600102
L	52	1	076600103
XL	54	1	076600104
XXL	56	1	076600105
XXXL	58	1	076600106

7660G

Spodnie robocze z wieloma kieszeniami, lekkie, 86% nylonu, 14% spandeksu, 140 g/m², grafitowe
Kieszenie na nacolanniki, kieszenie tylne wzmocnione poliestrem 300D, wzmocnione w kroku. Fason dopasowany.

CE

TOP
line

rozmiar	I	W	W
XS	46	1	076600000
S	48	1	076600001
M	50	1	076600002
L	52	1	076600003
XL	54	1	076600004
XXL	56	1	076600005
XXXL	58	1	076600006

7818G

Spodnie robocze z wieloma kieszeniami, płótno T/C, 260 g/m², szare.
Kieszenie na nacolanniki i wzmocnienie dołu nogawek materiałem poliester 300D, wzmocnienie w kroku i wstawki elastyczne na wewnętrznej części nogawek i w części lędźwiowej ułatwiające ruch



Wymiary	I	II
XS	46	1 078180000
S	48	1 078180001
M	50	1 078180002
L	52	1 078180003
XL	54	1 078180004
XXL	56	1 078180005
XXXL	58	1 078180006



7818BL

Spodnie robocze z wieloma kieszeniami, płótno T/C, 260 g/m², niebieskie.
Kieszenie na nacolanniki i wzmocnienie dołu nogawek materiałem poliester 300D, wzmocnienie w kroku i wstawki elastyczne na wewnętrznej części nogawek i w części lędźwiowej ułatwiające ruch

CE



Wymiary	I	II
XS	46	1 078180100
S	48	1 078180101
M	50	1 078180102
L	52	1 078180103
XL	54	1 078180104
XXL	56	1 078180105
XXXL	58	1 078180106

7818CM

Spodnie robocze z wieloma kieszeniami, wykonane z płótna T/C, 260 g/m², szary kamuflaż. Kieszenie na nacolanniki i doły nogawek wzmocnione poliesterem 300D, wzmocnione w kroku, wstawki z elastycznego materiału po wewnętrznej stronie nogawek i w części lędźwiowej dla większej swobody ruchów

CE



Wymiary	I	II
XS	46	1 078180300
S	48	1 078180301
M	50	1 078180302
L	52	1 078180303
XL	54	1 078180304
XXL	56	1 078180305
XXXL	58	1 078180306

7818LN

Spodnie robocze damskie z wieloma kieszeniami, czarne z różowymi wstawkami, 100% bawełna elastyczna, 220 g/m². Kieszenie na nacolanniki i wzmocnienie dołu nogawek poliester 300D, wzmocnienie w kroku i wstawki elastyczne na wewnętrznej części nogawek ułatwiające ruch

CE

lady



Wymiary	I	II
XS	38	1 078180200
S	40	1 078180201
M	42	1 078180202
L	44	1 078180203
XL	46	1 078180204
XXL	48	1 078180205
XXXL	50	1 078180206

7830SN

Spodnie robocze z elastycznego płótna T/C, 200 g/m², czarne
Krój dopasowany, wzmocnienie w kroku i wstawki elastyczne w talii po bokach

CE



rozmiar	I	1	078300100
XS	46	1	078300100
S	48	1	078300101
M	50	1	078300102
L	52	1	078300103
XL	54	1	078300104
XXL	56	1	078300105
XXXL	58	1	078300106

7830ST

Spodnie robocze ze streczem, płótno T/C, 250 g/m², szare
Fason dopasowany, wzmocnienie w kroku i wstawki elastyczne w talii po bokach

CE



rozmiar	I	1	078300000
XS	46	1	078300000
S	48	1	078300001
M	50	1	078300002
L	52	1	078300003
XL	54	1	078300004
XXL	56	1	078300005
XXXL	58	1	078300006

7840BL

Spodnie robocze, materiał T/C, 245 g/m², z wstawkami elastycznymi w talii po bokach, niebieskie

CE

Beta EASY



rozmiar	I	1	078400100
XS	46	1	078400100
S	48	1	078400101
M	50	1	078400102
L	52	1	078400103
XL	54	1	078400104
XXL	56	1	078400105
XXXL	58	1	078400106
XXXXL	60	1	078400107

7860G

Spodnie robocze, lekkie, materiał T/C, 180 g/m², ze wstawkami Oxford, szare
Według nowego projektu - lepsze dopasowanie

CE

Beta EASY

LIGHT



rozmiar	I	1	078600800
XS	46	1	078600800
S	48	1	078600801
M	50	1	078600802
L	52	1	078600803
XL	54	1	078600804
XXL	56	1	078600805
XXXL	58	1	078600806
XXXXL	60	1	078600807

7880SC

Spodnie robocze ze streczem, płótno T/C, 290 g/m², czarne
Fason dopasowany, wzmocnienie w kroku i wstawki elastyczne w talii po bokach

CE



rozmiar	I	1	078800000
XS	46	1	078800000
S	48	1	078800001
M	50	1	078800002
L	52	1	078800003
XL	54	1	078800004
XXL	56	1	078800005
XXXL	58	1	078800006



7900B

Spodnie robocze, płótno T/C, 260 g/m², ze wstawkami Oxford, granatowe

CE

Beta EASY



XS	46	1	079000700
S	48	1	079000701
M	50	1	079000702
L	52	1	079000703
XL	54	1	079000704
XXL	56	1	079000705
XXXL	58	1	079000706
XXXXL	60	1	079000707

7900P

Spodnie robocze, płótno T/C, 260 g/m², ze wstawkami Oxford, niebieskozielone

CE

Beta EASY



XS	46	1	079000600
S	48	1	079000601
M	50	1	079000602
L	52	1	079000603
XL	54	1	079000604
XXL	56	1	079000605
XXXL	58	1	079000606
XXXXL	60	1	079000607

7930G

Spodnie robocze, 97% bawełny, 3% tkaniny elastycznej, 220 g/m²
Fasondopasowany

CE

Cotton



XS	46	1	079300300
S	48	1	079300301
M	50	1	079300302
L	52	1	079300303
XL	54	1	079300304
XXL	56	1	079300305
XXXL	58	1	079300306

7900G

Spodnie robocze, płótno T/C, 260 g/m², ze wstawkami Oxford, szare
Według nowego projektu - lepsze dopasowanie

CE

Beta EASY



XS	46	1	079000800
S	48	1	079000801
M	50	1	079000802
L	52	1	079000803
XL	54	1	079000804
XXL	56	1	079000805
XXXL	58	1	079000806
XXXXL	60	1	079000807

7900V

Spodnie robocze, płótno T/C, 260 g/m², ze wstawkami Oxford, zielone

CE

Beta EASY



XS	46	1	079000500
S	48	1	079000501
M	50	1	079000502
L	52	1	079000503
XL	54	1	079000504
XXL	56	1	079000505
XXXL	58	1	079000506
XXXXL	60	1	079000507

7940

Spodnie robocze z materiału T/C, 250 g/m², chroniące przed wieloma zagrożeniami: gorącem, płomieniami, efektami łuku elektrycznego, procesami spawalniczymi i chemikaliami, granatowe

CE



DPI: III^A Categoria
EN ISO 11611:2015 - Classe 1
EN ISO 11612:2015 - A1 B1 C1
EN 1149-5:2018
EN13034:2005+A1:2009 - Type 6
IEC 61482-2:2018 - APC 1

XS	46	1	079400000
S	48	1	079400001
M	50	1	079400002
L	52	1	079400003
XL	54	1	079400004
XXL	56	1	079400005
XXXL	58	1	079400006
XXXXL	60	1	079400007

BERMUDA



7529

Spodnie krótkie z dżinsu z domieszką stretchu, 98% bawełny, 2% stretchu, fason dopasowany

CE

Jeans



rozmiar	I	1	2
XS	46	1	075290046
S	48	1	075290048
M	50	1	075290050
L	52	1	075290052
XL	54	1	075290054
XXL	56	1	075290056
XXXL	58	1	075290058

7611G

Spodnie krótkie "work trekking", lekkie, 90% nylonu, 10% tkaniny elastycznej, 140 g/m², wzmocnione wstawki z tyłu. Ciemnoszare z żółtymi detalami. Fason dopasowany.

CE

TREKKING LIGHT



rozmiar	I	1	2
XS	46	1	076110000
S	48	1	076110001
M	50	1	076110002
L	52	1	076110003
XL	54	1	076110004
XXL	56	1	076110005
XXXL	58	1	076110006

7661B

Spodnie robocze krótkie z wieloma kieszeniami, lekkie, 86% nylonu, 14% spandexu, 140 g/m², granatowe. Kieszenie tylne wzmocnione poliestrem 300D, wzmocnione w kroku. Fason dopasowany.

CE



TOP line



rozmiar	I	1	2
XS	46	1	076610100
S	48	1	076610101
M	50	1	076610102
L	52	1	076610103
XL	54	1	076610104
XXL	56	1	076610105
XXXL	58	1	076610106

7661G

Spodnie robocze krótkie z wieloma kieszeniami, lekkie, 86% nylonu, 14% spandexu, 140 g/m², grafitowe. Kieszenie tylne wzmocnione poliestrem 300D, wzmocnione w kroku. Fason dopasowany.

CE



TOP line



rozmiar	I	1	2
XS	46	1	076610000
S	48	1	076610001
M	50	1	076610002
L	52	1	076610003
XL	54	1	076610004
XXL	56	1	076610005
XXXL	58	1	076610006



7815CM

Spodnie robocze krótkie z wieloma kieszeniami, wykonane z płótna T/C, 260 g/m², szary kamuflaż, wzmocnione w kroku, wstawki z elastycznego materiału po wewnętrznej stronie nogawek i w części lędźwiowej dla większej swobody ruchów

CE



rozmiar	I	1	2
XS	46	1	078150300
S	48	1	078150301
M	50	1	078150302
L	52	1	078150303
XL	54	1	078150304
XXL	56	1	078150305
XXXL	58	1	078150306

7831SN

Spodnie robocze krótkie z elastycznego płótna T/C, 200 g/m², czarne. Krój dopasowany, wzmocnienie w kroku i wstawki elastyczne w talii po bokach

CE



rozmiar	I	1	2
XS	46	1	078310100
S	48	1	078310101
M	50	1	078310102
L	52	1	078310103
XL	54	1	078310104
XXL	56	1	078310105
XXXL	58	1	078310106

7831ST

Spodnie robocze krótkie ze stretchem, płótno T/C, 250 g/m², szare. Fason dopasowany, wzmocnienie w kroku i wstawki elastyczne w talii po bokach

CE



rozmiar	I	1	2
XS	46	1	078310000
S	48	1	078310001
M	50	1	078310002
L	52	1	078310003
XL	54	1	078310004
XXL	56	1	078310005
XXXL	58	1	078310006

7861G

Spodnie robocze krótkie, lekkie, materiał T/C, 180 g/m², ze wstawkami Oxford, szare
Według nowego projektu - lepsze dopasowanie



rozmiar	I	CE	EAN
XS	46		1 078610800
S	48		1 078610801
M	50		1 078610802
L	52		1 078610803
XL	54		1 078610804
XXL	56		1 078610805
XXXL	58		1 078610806
XXXXL	60		1 078610807

7901G

Spodnie robocze krótkie, płótno T/C, 260 g/m², ze wstawkami Oxford, szare
Według nowego projektu - lepsze dopasowanie



rozmiar	I	CE	EAN
XS	46		1 079010800
S	48		1 079010801
M	50		1 079010802
L	52		1 079010803
XL	54		1 079010804
XXL	56		1 079010805
XXXL	58		1 079010806
XXXXL	60		1 079010807

7931G

Spodnie robocze krótkie, z bawełny z domieszką streczu, 220 g/m²
Fason dopasowany



rozmiar	I	CE	EAN
XS	46		1 079310300
S	48		1 079310301
M	50		1 079310302
L	52		1 079310303
XL	54		1 079310304
XXL	56		1 079310305
XXXL	58		1 079310306

OVERALLS



7863G

Spodnie robocze na szelkach, lekkie, materiał T/C, 180 g/m², ze wstawkami Oxford, szare
Według nowego projektu - lepsze dopasowanie



rozmiar	I	CE	EAN
XS			1 078630800
S			1 078630801
M			1 078630802
L			1 078630803
XL			1 078630804
XXL			1 078630805
XXXL			1 078630806
XXXXL			1 078630807

7903G

Spodnie robocze na szelkach, płótno T/C, 260 g/m², ze wstawkami Oxford, szare
Według nowego projektu - lepsze dopasowanie



rozmiar	I	CE	EAN
XS			1 079030800
S			1 079030801
M			1 079030802
L			1 079030803
XL			1 079030804
XXL			1 079030805
XXXL			1 079030806
XXXXL			1 079030807

7903P

Spodnie robocze na szelkach, płótno T/C, 260 g/m², ze wstawkami Oxford, niebieskozielone



rozmiar	I	CE	EAN
XS			1 079030600
S			1 079030601
M			1 079030602
L			1 079030603
XL			1 079030604
XXL			1 079030605
XXXL			1 079030606
XXXXL			1 079030607

7933G

Spodnie robocze na szelkach,
z bawełny z domieszką stretchu, 220 g/m²
Fasondopasowany

CE *Cotton*



XS	1	079330300
S	1	079330301
M	1	079330302
L	1	079330303
XL	1	079330304
XXL	1	079330305
XXXL	1	079330306

7865G

Kombinezon roboczy, lekki, materiał T/C, 180
g/m², ze wstawkami Oxford, szary
Według nowego projektu - lepsze
dopasowanie

CE **Beta EASY**

LIGHT



XS	1	078650800
S	1	078650801
M	1	078650802
L	1	078650803
XL	1	078650804
XXL	1	078650805
XXXL	1	078650806
XXXXL	1	078650807

7905G

Kombinezon roboczy, płótno T/C, 260 g/m², ze
wstawkami Oxford, szary
Według nowego projektu - lepsze
dopasowanie

Beta EASY

CE



XS	1	079050800
S	1	079050801
M	1	079050802
L	1	079050803
XL	1	079050804
XXL	1	079050805
XXXL	1	079050806
XXXXL	1	079050807

7935G

Kombinezon roboczy,
z bawełny z domieszką stretchu, 220 g/m²
Fasondopasowany

CE *Cotton*



XS	1	079350300
S	1	079350301
M	1	079350302
L	1	079350303
XL	1	079350304
XXL	1	079350305
XXXL	1	079350306

WORK JACKETS



7653G

Kurtka robocza z elastycznej tkaniny, z
wieloma kieszeniami, 90% nylonu -10%
spandexu, 260 g/m², grafitowa

CE



TOP line



XS	1	076530000
S	1	076530001
M	1	076530002
L	1	076530003
XL	1	076530004
XXL	1	076530005
XXXL	1	076530006

7849BL

Kurtka robocza, materiał T/C, 245 g/m²,
ściągnacz elastyczny w talii

CE

Beta EASY



XS	1	078490100
S	1	078490101
M	1	078490102
L	1	078490103
XL	1	078490104
XXL	1	078490105
XXXL	1	078490106
XXXXL	1	078490107

7869G

Kurtka robocza, lekka, materiał T/C, 180 g/m², ze wstawkami Oxford, szara
Według nowego projektu - lepsze dopasowanie

CE 

LIGHT



XS	1	078690800
S	1	078690801
M	1	078690802
L	1	078690803
XL	1	078690804
XXL	1	078690805
XXXL	1	078690806
XXXXL	1	078690807

7909G

Kurtka robocza, płótno T/C, 260 g/m², ze wstawkami Oxford, szara
Według nowego projektu - lepsze dopasowanie

CE 



XS	1	079090800
S	1	079090801
M	1	079090802
L	1	079090803
XL	1	079090804
XXL	1	079090805
XXXL	1	079090806
XXXXL	1	079090807

7939G

Kurtka robocza, z bawełny z domieszką streczu, 220 g/m²
Fasondopasowany

CE 



XS	1	079390300
S	1	079390301
M	1	079390302
L	1	079390303
XL	1	079390304
XXL	1	079390305
XXXL	1	079390306

7909B

Kurtka robocza, płótno T/C, 260 g/m², ze wstawkami Oxford, granatowa

CE 



XS	1	079090700
S	1	079090701
M	1	079090702
L	1	079090703
XL	1	079090704
XXL	1	079090705
XXXL	1	079090706
XXXXL	1	079090707

7909P

Kurtka robocza, płótno T/C, 260 g/m², ze wstawkami Oxford, niebieskozielona

CE 



XS	1	079090600
S	1	079090601
M	1	079090602
L	1	079090603
XL	1	079090604
XXL	1	079090605
XXXL	1	079090606
XXXXL	1	079090607

7949

Kurtka robocza z materiału T/C, 250 g/m², chroniąca przed wieloma zagrożeniami: gorącym, płomieniami, efektami łuku elektrycznego, procesami spawalniczymi i chemikaliami, granatowa

CE

DPI: III^a Categoria
EN ISO 11611:2015 - Classe 1
EN ISO 11612:2015 - A1 B1 C1
EN 1149-5:2018
EN13034:2005+A1:2009 - Type 6
IEC 61482-2:2018 - APC 1



7940

36

XS	1	079490000
S	1	079490001
M	1	079490002
L	1	079490003
XL	1	079490004
XXL	1	079490005
XXXL	1	079490006
XXXXL	1	079490007

7909V

Kurtka robocza, płótno T/C, 260 g/m², ze wstawkami Oxford, zielona

CE 



XS	1	079090500
S	1	079090501
M	1	079090502
L	1	079090503
XL	1	079090504
XXL	1	079090505
XXXL	1	079090506
XXXXL	1	079090507

 Beta

 Beta

SLEEVELESS JACKETS



7575N

Kamizelka softshell,
90% nylonu, 10% streczu, 250 g/m²



rozmiar	ilość	numer
S	1	075750301
M	1	075750302
L	1	075750303
XL	1	075750304
XXL	1	075750305
XXXL	1	075750306

7579QN

Kamizelka robocza z wieloma kieszeniami,
wykonana z dwóch materiałów:
100% wodoodpornego nylonu 300D i tkanina
softshell: 96% poliestru, 4% spandeksu,
ocieplenie z poliestru, 160 g/m²,
czarno-grafitowa

CE



rozmiar	ilość	numer
S	1	075790201
M	1	075790202
L	1	075790203
XL	1	075790204
XXL	1	075790205
XXXL	1	075790206

Beta

7673NG

Kamizelka robocza z ociepleniem z
GRAFENEM, 80 g/m²,
przód z materiału softshell - 96% poliestru, 4%
spandeksu; tył w 100% z nylonu 20D
grafitowy przód, czarny tył
Elastyczna wstawka przy główce rękawów
Antyelektrostatyczna, antybakteryjna,
wiatroszczelna

CE



rozmiar	ilość	numer
S	1	076730001
M	1	076730002
L	1	076730003
XL	1	076730004
XXL	1	076730005
XXXL	1	076730006

7867G

Kamizelka robocza, lekka, materiał T/C, 180 g/
m², ze wstawkami Oxford, szara
Według nowego projektu - lepsze
dopasowanie

CE



rozmiar	ilość	numer
XS	1	078670800
S	1	078670801
M	1	078670802
L	1	078670803
XL	1	078670804
XXL	1	078670805
XXXL	1	078670806
XXXXL	1	078670807

7907G

Kamizelka robocza, płótno T/C, 260 g/m², ze
wstawkami Oxford, szara
Według nowego projektu - lepsze
dopasowanie

CE

Beta EASY



rozmiar	ilość	numer
XS	1	079070800
S	1	079070801
M	1	079070802
L	1	079070803
XL	1	079070804
XXL	1	079070805
XXXL	1	079070806
XXXXL	1	079070807

7907P

Kamizelka robocza, płótno T/C, 260 g/m², ze
wstawkami Oxford, niebieskozielona

CE

Beta EASY



rozmiar	ilość	numer
XS	1	079070600
S	1	079070601
M	1	079070602
L	1	079070603
XL	1	079070604
XXL	1	079070605
XXXL	1	079070606
XXXXL	1	079070607

Beta

JACKETS



7658CM

Kurtka softshell, 94% poliestru, 6% spandexu, 290 g/m², szary kamuflaż
Z wodoodporną, wiatroszczelną, oddychającą membraną TPU
(odporność na nacisk słupa wody 8000 mm - oddychalność MVP 8000)

TOP
line



rozmiar	ilość	numer
S	1	076580101
M	1	076580102
L	1	076580103
XL	1	076580104
XXL	1	076580105
XXXL	1	076580106

7658N

Kurtka softshell, 94% poliestru, 6% spandexu, 290 g/m², grafitowa
Z wodoodporną, wiatroszczelną, oddychającą membraną TPU
(odporność na nacisk słupa wody do 8000 mm - oddychalność MVP 8000)

TOP
line



rozmiar	ilość	numer
S	1	076580001
M	1	076580002
L	1	076580003
XL	1	076580004
XXL	1	076580005
XXXL	1	076580006

7659N

Kurtka softshell, 94% poliestru, 6% spandexu, 290 g/m², z odpinanymi rękawami i kapturem, czarna
Z wodoodporną, wiatroszczelną, oddychającą membraną TPU (odporność na nacisk słupa wody do 8000 mm - oddychalność MVP 8000)

TOP
line



rozmiar	ilość	numer
S	1	076590001
M	1	076590002
L	1	076590003
XL	1	076590004
XXL	1	076590005
XXXL	1	076590006

7669N

Kurtka robocza z wieloma kieszeniami, lekka, 86% nylonu, 14% spandexu, 140 g/m², czarna
Z odpinanymi rękawami i kapturem chowanym w kołnierzu.
Wodoodporna, wiatroszczelna



TOP
line



rozmiar	ilość	numer
XS	1	076690000
S	1	076690001
M	1	076690002
L	1	076690003
XL	1	076690004
XXL	1	076690005
XXXL	1	076690006

Beta

7670G

Kurtka z poliestru Oxford 300D powlekanego poliuretanem, wodoodporna, grafitowa.
Z odpinanym kapturem i wzmocnionymi rękawami.
Wodoodporna, wiatroszczelna i oddychająca (odporność na nacisk słupa wody 2000 mm - oddychalność MVP 2000)
Podszewka z poliestru 210T, ocieplenie z poliestru, 120 g/m² korpus, 100 g/m² rękawy

CE

TOP
line



rozmiar	ilość	numer
S	1	076700001
M	1	076700002
L	1	076700003
XL	1	076700004
XXL	1	076700005
XXXL	1	076700006

7674NG

Kurtka robocza z ociepleniem z GRAFENEM, 80 g/m², przód i ramiona z materiału softshell - 96% poliestru, 4% spandexu; tył i rękawy w 100% z nylonu 20D
grafitowy przód, czarny tył
Elastyczne mankiety
Antyelektrostatyczna, antybakteryjna, wiatroszczelna

CE

TOP
line



rozmiar	ilość	numer
S	1	076740001
M	1	076740002
L	1	076740003
XL	1	076740004
XXL	1	076740005
XXXL	1	076740006

7780QN

Kurtka robocza z wieloma kieszeniami, wykonana z dwóch materiałów: 100% wodoodpornego nylonu 300D i tkanina softshell: 96% poliestru, 4% spandexu, ocieplenie z poliestru, 160 g/m², z kapturem czarno-grafitowa

CE



rozmiar	1	2
S	1	077800201
M	1	077800202
L	1	077800203
XL	1	077800204
XXL	1	077800205
XXXL	1	077800206

7904N

Kurtka robocza watowana, płótno T/C, 270 g/m², ze wstawkami "Oxford", czarna
Watowanie z poliestru, 140 g/m²

CE

Beta EASY



rozmiar	1	2
XS	1	079040800
S	1	079040801
M	1	079040802
L	1	079040803
XL	1	079040804
XXL	1	079040805
XXXL	1	079040806
XXXXL	1	079040807

FLEECE



7637G

Bluza polarowa zapinana na zamek, z kapturem, 250 g/m²
Polar, 100% poliestru, z wstawkami z materiału softshell 100D, 270 g/m²
Szaro-czarna



rozmiar	1	2
XS	1	076370000
S	1	076370001
M	1	076370002
L	1	076370003
XL	1	076370004
XXL	1	076370005
XXXL	1	076370006

7635N

Bluza z cienkiego polaru, 180 g/m²
czarna



rozmiar	1	2
XS	1	076350500
S	1	076350501
M	1	076350502
L	1	076350503
XL	1	076350504
XXL	1	076350505
XXXL	1	076350506

7654B

Bluza z cienkiego polaru, 180 g/m², granatowa
95% poliestru, 5% spandexu



rozmiar	1	2
XS	1	076540100
S	1	076540101
M	1	076540102
L	1	076540103
XL	1	076540104
XXL	1	076540105
XXXL	1	076540106

7654N

Bluza z cienkiego polaru, 180 g/m², czarna
95% poliestru, 5% spandexu



rozmiar	1	2
XS	1	076540000
S	1	076540001
M	1	076540002
L	1	076540003
XL	1	076540004
XXL	1	076540005
XXXL	1	076540006

7657B

Bluza polarowa, zapinana na zamek, 280 g/m², granatowa
95% poliestru, 5% spandexu



rozmiar	1	2
XS	1	076570100
S	1	076570101
M	1	076570102
L	1	076570103
XL	1	076570104
XXL	1	076570105
XXXL	1	076570106

Beta

7657N

Bluza polarowa, zapinana na zamek, 280 g/m², czarna
95% poliestru, 5% spandexu



TOP
line



rozmiar	ilość	numer
XS	1	076570000
S	1	076570001
M	1	076570002
L	1	076570003
XL	1	076570004
XXL	1	076570005
XXXL	1	076570006

7664G

Bluza zapinana na zamek, 280 g/m², szara
60% bawełny, 40% poliestru

TOP
line



rozmiar	ilość	numer
XS	1	076640100
S	1	076640101
M	1	076640102
L	1	076640103
XL	1	076640104
XXL	1	076640105
XXXL	1	076640106

7664N

Bluza zapinana na zamek, 280 g/m², czarna
60% bawełny, 40% poliestru

TOP
line



rozmiar	ilość	numer
XS	1	076640000
S	1	076640001
M	1	076640002
L	1	076640003
XL	1	076640004
XXL	1	076640005
XXXL	1	076640006

7665G

Bluza z kapturem zapinana na zamek, 280 g/m², szara
60% bawełny, 40% poliestru

TOP
line



rozmiar	ilość	numer
XS	1	076650100
S	1	076650101
M	1	076650102
L	1	076650103
XL	1	076650104
XXL	1	076650105
XXXL	1	076650106

7665N

Bluza z kapturem zapinana na zamek, 280 g/m², czarna
60% bawełny, 40% poliestru

TOP
line



rozmiar	ilość	numer
XS	1	076650000
S	1	076650001
M	1	076650002
L	1	076650003
XL	1	076650004
XXL	1	076650005
XXXL	1	076650006



SHIRT & T-SHIRT

7545F

Koszula flanelowa w kratę,
100% bawełny, 190 g/m²



rozmiar	ilość	numer
XS	1	075450200
S	1	075450201
M	1	075450202
L	1	075450203
XL	1	075450204
XXL	1	075450205
XXXL	1	075450206

7547AZ

Koszulka polo,
100% bawełny, 200 g/m², niebieska



rozmiar	ilość	numer
XS	2	075470500
S	2	075470501
M	2	075470502
L	2	075470503
XL	2	075470504
XXL	2	075470505
XXXL	2	075470506

7547BL

Koszulka polo,
100% bawełny, 200 g/m², granatowa



rozmiar	ilość	numer
XS	2	075470200
S	2	075470201
M	2	075470202
L	2	075470203
XL	2	075470204
XXL	2	075470205
XXXL	2	075470206

7547G

Koszulka polo,
100% bawełny, 200 g/m², szara



		XS	2	075470300
		S	2	075470301
		M	2	075470302
		L	2	075470303
		XL	2	075470304
		XXL	2	075470305
		XXXL	2	075470306

7547N

Koszulka polo,
100% bawełny, 200 g/m², czarna



		XS	2	075470400
		S	2	075470401
		M	2	075470402
		L	2	075470403
		XL	2	075470404
		XXL	2	075470405
		XXXL	2	075470406

7547R

Koszulka polo,
100% bawełny, 200 g/m², czerwona



		XS	2	075470600
		S	2	075470601
		M	2	075470602
		L	2	075470603
		XL	2	075470604
		XXL	2	075470605
		XXXL	2	075470606

7549AZ

T-shirt, 100% bawełny, 150 g/m², niebieski



		XS	5	075490500
		S	5	075490501
		M	5	075490502
		L	5	075490503
		XL	5	075490504
		XXL	5	075490505
		XXXL	5	075490506

7549BL

T-shirt, 100% bawełny, 150 g/m², granatowy



		XS	5	075490200
		S	5	075490201
		M	5	075490202
		L	5	075490203
		XL	5	075490204
		XXL	5	075490205
		XXXL	5	075490206

7549G

T-shirt, 100% bawełny, 150 g/m², szary



		XS	5	075490300
		S	5	075490301
		M	5	075490302
		L	5	075490303
		XL	5	075490304
		XXL	5	075490305
		XXXL	5	075490306

7549NE

T-shirt, 100% bawełny, 150 g/m², czarny



		XS	5	075490700
		S	5	075490701
		M	5	075490702
		L	5	075490703
		XL	5	075490704
		XXL	5	075490705
		XXXL	5	075490706

7549N

T-shirt, 100% bawełny, 150 g/m², czarny



		XS	5	075490400
		S	5	075490401
		M	5	075490402
		L	5	075490403
		XL	5	075490404
		XXL	5	075490405
		XXXL	5	075490406

7549R

T-shirt, 100% bawełny, 150 g/m², czerwony



		XS	5	075490600
		S	5	075490601
		M	5	075490602
		L	5	075490603
		XL	5	075490604
		XXL	5	075490605
		XXXL	5	075490606

7550G

T-shirt, wykonany z poliestru, 120 g/m², z zastosowaniem technologii 37,5°, szary z czarnymi, pomarańczowymi i odblaskowymi detalami



rozmiar	ilość	numer
XS	1	075500400
S	1	075500401
M	1	075500402
L	1	075500403
XL	1	075500404
XXL	1	075500405
XXXL	1	075500406

7550N

T-shirt, wykonany z poliestru, 120 g/m², z zastosowaniem technologii 37,5°, czarny z szarymi, pomarańczowymi i odblaskowymi detalami



rozmiar	ilość	numer
XS	1	075500500
S	1	075500501
M	1	075500502
L	1	075500503
XL	1	075500504
XXL	1	075500505
XXXL	1	075500506

7557BL

Koszulka polo z długim rękawem, 100% bawełny, 200 g/m², granatowa



rozmiar	ilość	numer
XS	1	075570200
S	1	075570201
M	1	075570202
L	1	075570203
XL	1	075570204
XXL	1	075570205
XXXL	1	075570206

RAIN

7970

Spodnie robocze z materiału PCW, wodoodporne, granatowe

CE



EN 343

rozmiar	ilość	numer
XS	1	079700000
S	1	079700001
M	1	079700002
L	1	079700003
XL	1	079700004
XXL	1	079700005
XXXL	1	079700006

7971L

Spodnie robocze, wodoodporne, wykonane z poliestru powlekanego PCW, ze szwami podklejanymi termicznie, granatowe. Elastyczne w talii, u dołu nogawek zapięcie na zatrzaski

CE



EN 343

rozmiar	ilość	numer
XS	1	079710100
S	1	079710101
M	1	079710102
L	1	079710103
XL	1	079710104
XXL	1	079710105
XXXL	1	079710106

7978L

Plaszcz roboczy, wodoodporny, wykonany z poliestru powlekanego PCW, z kapturem, ze szwami podklejanymi termicznie, granatowy. Wyposażony w zatrzaski pozwalające na skrócenie do 3/4 długości

CE



EN 343

rozmiar	ilość	numer
XS	1	079780100
S	1	079780101
M	1	079780102
L	1	079780103
XL	1	079780104
XXL	1	079780105
XXXL	1	079780106

7979

Kurtka robocza z materiału PCW, wodoodporna, granatowa

CE



EN 343

Wymiary	1	079790001
S	1	079790001
M	1	079790002
L	1	079790003
XL	1	079790004
XXL	1	079790005
XXXL	1	079790006

UNDERWEAR

7996N

Zestaw bielizny termoaktywnej - podkoszulka termoaktywna z długim rękawem + kalesony termoaktywne, 92% poliestru, 8% spandexu, 160 g/m², czarny



Wymiary	1	079960000
XS-S	1	079960000
M-L	1	079960002
XL-XXL	1	079960004

ACCESSORIES

7800G

Ochraniacze na kolana, para



7800G 1 078000500

7980N

Kapelusz przeciwdeszczowy 100% poliestru powlekanego poliuretanem z powłoką hydrofobową



L = Ø 58 cm	1	079800058
XL = Ø 60 cm	1	079800060

7980NC

Czapka z polaru, 100% poliestru, dwustronna, szary kamuflaż/czarna



7980NC 10 079800112

7980R

Czapka, 100% akrylu, strona wewnętrzna z włókna 3M Thinsulate™, czarna



7980R 10 079800111

7984EG

Pasek tekstylny, z metalową klamrą z haczykiem G o wykończeniu satynowym, rozmiar uniwersalny, długość: 120 cm, może być skrócony; szerokość: 37 mm, szary



7984EG 1 079840520

7984G

Pasek, 100% TPE, z metalową chromowaną klamrą, rozmiar uniwersalny; długość: 125 cm, może być skrócony; szerokość: 35 mm, czarny



7984G 1 079840525

7985

Komin z mikropolaru, ze sznurkiem pozwalającym na regulację, czarny, może być również używany jako czapka



7985 10 079850111

7104 90

Słupki z tworzywa sztucznego z podstawą do napełniania



7104 90 H mm 90 4 071040004

7105 6

Łańcuch odgradzający z tworzywa sztucznego



7105 6 Ø mm 6 L m 25 1 071050006

7109A

Znaki ostrzegawcze z aluminium



	H mm		
7109A1	140	1	071090001
7109A2	140	1	071090002
7109A3	140	1	071090003
7109A4	140	1	071090004

7109D

Znaki zakazu



	H mm		
7109D1	115	1	071090051
7109D2	115	1	071090052
7109D3	115	1	071090053

7195A

Maska przeciwpyłowa FFP1

CE



7195A	10	071950004
-------	----	-----------

7061TC

Okulary ochronne z bezbarwnymi soczewkami z poliwęglanu

CE

EASY



EN166:2001
EN170
2C-1.2 1F

7061TC	1	070610001
--------	---	-----------

7076BC

Okulary ochronne z bezbarwnymi soczewkami z poliwęglanu

CE

SPORT



EN166:2001
EN172
5-1.7 1F

7076BC	1	070760009
--------	---	-----------

7076BD

Okulary ochronne z przyciemnianymi soczewkami z poliwęglanu

CE

SPORT



EN166:2001
EN172
5-3.1 1F

7076BD	1	070760019
--------	---	-----------

7076BP

Okulary ochronne z polaryzacyjnymi soczewkami z poliwęglanu

CE

SPORT



EN ISO 12312-1:2013+A1:2015
EN 1836
3P

7076BP	1	070760029
--------	---	-----------

7076BU

Okulary ochronne z pomarańczowymi soczewkami z poliwęglanu

CE



EN ISO 12311:2013
UV 500

7076BU	1	070760039
--------	---	-----------

7093BC

Okulary ochronne z bezbarwnymi soczewkami z poliwęglanu

CE

IMPACT



EN166:2001
EN170
2C-1.2 1F

7093BC	1	070930009
--------	---	-----------

7093BD

Okulary ochronne z przyciemnianymi soczewkami z poliwęglanu

CE

IMPACT



EN166:2001
EN172
5-3.1 1F

7093BD	1	070930019
--------	---	-----------

C62M/W

Manekin postaciowy



185
cm

C62M/W	1	062000360
--------	---	-----------

6200M/B

Podstawa szklana do manekina postaciowego C62M/W



6200M/B	1	062000361
---------	---	-----------

C64

Regał wystawienniczy na odzież i obuwie, pusty

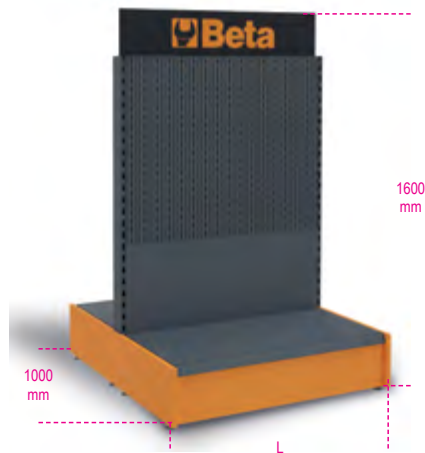


2400
mm

L		
1 m	1	064000021
2 m	1	064000022
3 m	1	064000023
4 m	1	064000024

C64G

Regał wystawienniczy na odzież i obuwie wolnostojący, pusty



L	1	064000051
1 m		
2 m	1	064000052

C64CW

Przymierzalnia



C64CW	1	064000610
-------	---	-----------

6200AP/S10

Komplet 10 wieszaków ubraniowych



6200AP/S10	1	062000331
------------	---	-----------

6800BA



6800BA	1	068000130
--------	---	-----------

6800RS



6800RS	1	068000135
--------	---	-----------

6888GS

Wspornik na buty do regału C64



6888GS	2	068880122
170x120 mm		

6888GW

Elementy mocujące do regału C64



6888GW	2	068880121
400 mm		

9562TB

Mata do przymierzania butów, z antypoślizgowym, pokrytym gumą spodem



9562TB	L	H	1	095620500
	mm	mm		
	800	600		

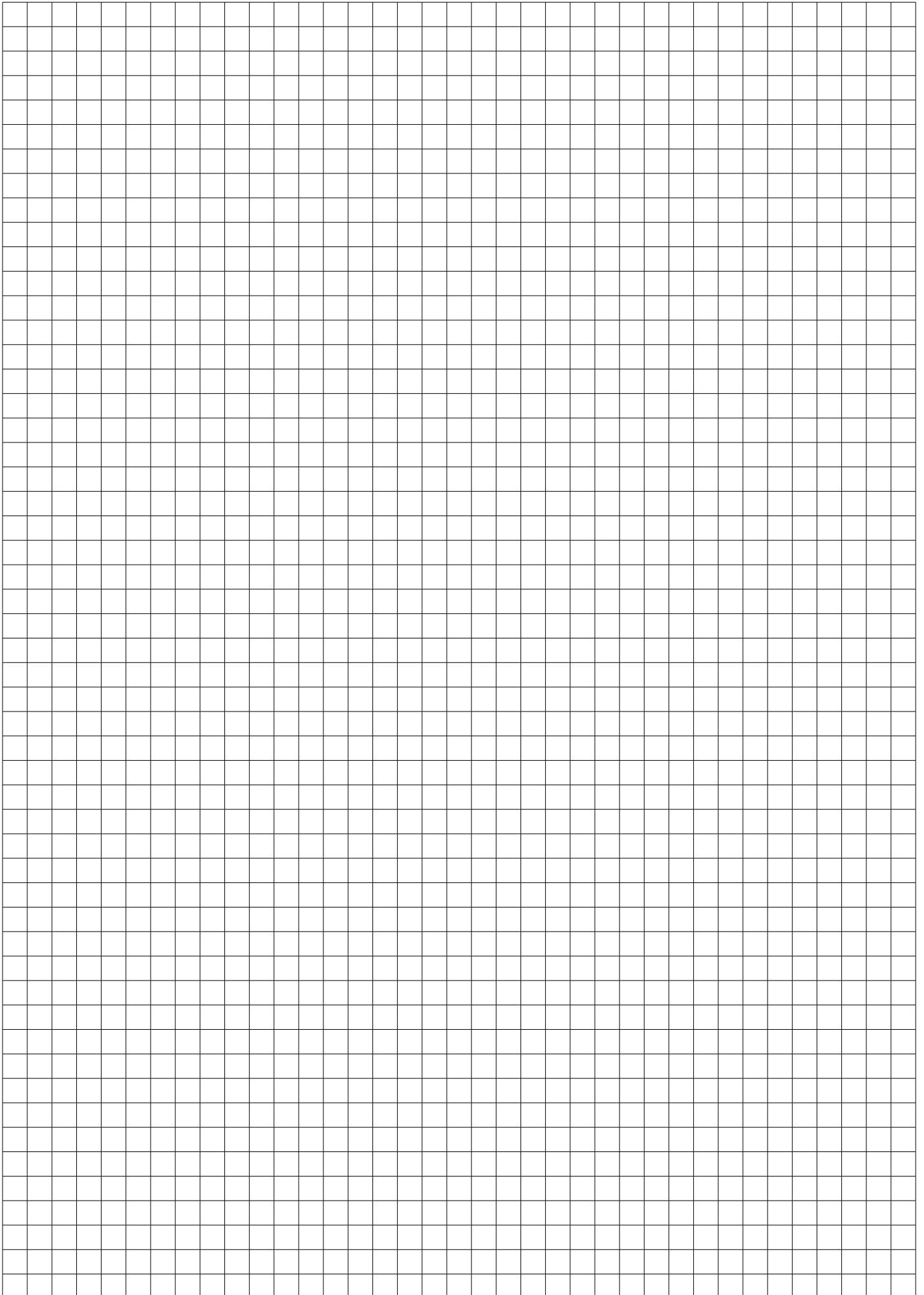
9565S

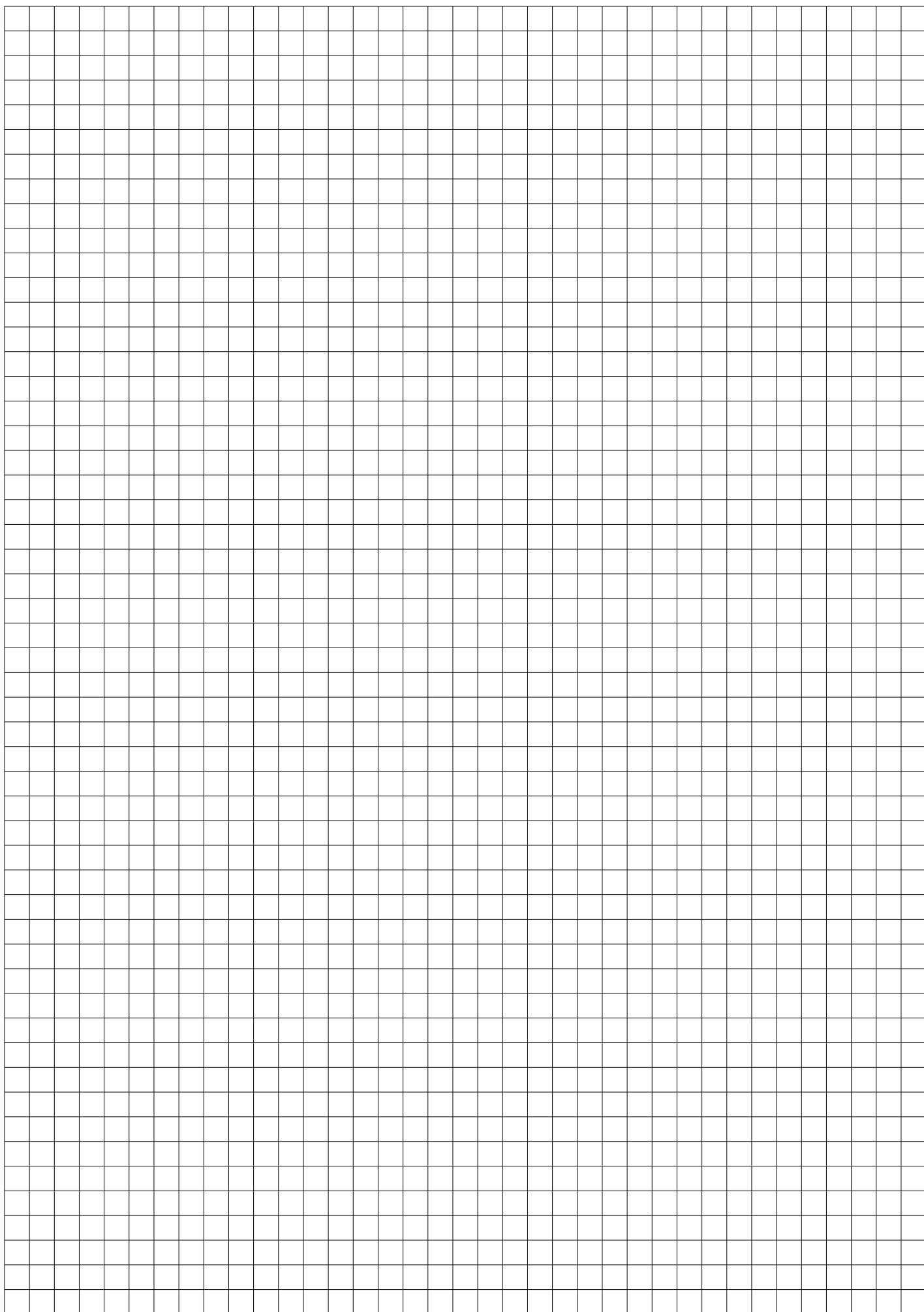
Tabelet z beczki blaszanej ze zdejmowanym siedziskiem z imitacji skóry



9565S	H	ø	2	095650300
	cm	cm		
	60	38		









BETA POLSKA Sp. z o.o.
Skarbimierzyce
ul. Wiosenna 12 - 72-002 Dołuje
tel. 91 48 08 227 - tel. 91 48 08 236
fax: 91 48 08 219
bok@beta-polska.pl
www.beta-polska.pl

099804669



8

Zamieszczone zdjęcia narzędzi należy traktować jako przykładowe.
Beta zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian oraz udoskonaleń w swoich produktach bez powiadomienia.