

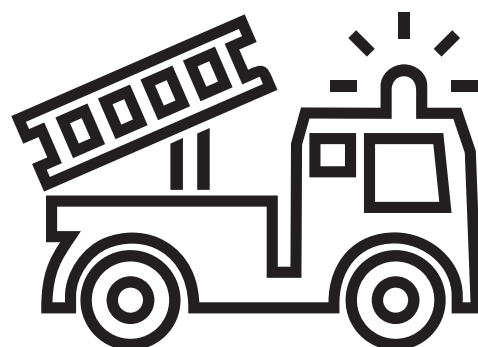
# PROTEKT®

PRODUCENT SPRZĘTU CHRONIĄCEGO PRZED UPADKIEM Z WYSOKOŚCI

# SPRZĘT RATOWNICZY I STRAŻACKI

# 6

Pasy bojowe  
Podpinki i linki strażackie  
Zatrzaśniki  
Liny robocze i stanowiskowe  
Szelki bezpieczeństwa  
Namioty, parawany, płotki ogradzające  
Sprzęt ewakuacyjny  
Nosze i akcesoria  
Zbiorniki na wodę  
Akcesoria dodatkowe



V.01 | 20.01.2023

2022/23

6

Firma PROTEKT działa na rynku od blisko 30 lat i specjalizuje się w produkcji sprzętu przeznaczonego do ochrony przed upadkiem z wysokości.

Szczególny nacisk kładziemy na bezpieczeństwo i komfort użytkowania naszych produktów. Nasz sprzęt stosowany jest w wielu dziedzinach gospodarki, podczas prac wysokościowych, głębokościowych, w ratownictwie, a także w arborystyce (chirurgia drzew). Oferujemy zarówno indywidualny sprzęt chroniący przed upadkiem z wysokości – szelki bezpieczeństwa, amortyzatory bezpieczeństwa, linki bezpieczeństwa, jak również stałe systemy asekuracyjne.

Wiedza i umiejętności personelu oraz profesjonalne zaplecze badawcze i produkcyjne zapewniają zachowanie najwyższych standardów jakościowych. Jednocześnie staramy się oferować produkty w atrakcyjnych cenach. Wszystkie nasze wyroby posiadają certyfikaty europejskie, potwierdzone przez polskie i zagraniczne jednostki certyfikujące (m.in. CIOP, IPO, APAVE).

**PROTEKT**<sup>®</sup>  
WWW.PROTEKT.PL







## SIEDZIBA FIRMY

### BIURO

ul. Skromna 6  
93-405 Łódź  
Polska

tel. +48 42 29 29 500  
fax +48 42 680-20-93

Godziny otwarcia  
poniedziałek - piątek: 8:00 - 16:00

### MAGAZYN

ul. Gombrowicza 6  
93-405 Łódź  
Polska  
tel. +48 42 29 29 541

### Adres rejestrowy

PROTEKT  
Grzegorz Łaskiewicz Spółka z o.o.  
ul. Starorudzka 9  
93-403 Łódź  
Polska

## DZIAŁ HANDLOWY

handlowy@protekt.com.pl  
tel. +48 42 29 29 500  
fax +48 42 680-20-93

### Urszula Białka

tel. +48 42 29 29 502  
ula@protekt.com.pl

### Joanna Pietrzak-Łęzak

tel. +48 42 29 29 505  
joanna@protekt.com.pl

### Katarzyna Kade

tel. +48 42 29 29 509  
katarzynakade@protekt.com.pl

### Małgorzata Struzik

tel.: +48 42 29 29 539  
malgorzata@protekt.com.pl

### Kinga Kruszyńska

tel.: +48 42 2929576  
kinga.kruszynska@protekt.com.pl

## DORADCY TECHNICZNI

### Stanisław Traczyk

tel. +48 42 29 29 585  
tel. kom. 665 447 355  
stanislaw@protekt.com.pl

### Jacek Sosnowski

tel. +48 42 29 29 586  
tel. kom. 601 725 155  
jacek@protekt.com.pl

## PRZYGOTOWANIE OFERT, DORADZTWO TECHNICZNO-HANDLOWE

### Adam Stokowski

tel. +48 42 29 29 538  
adam@protekt.com.pl

## PRZEDSTAWICIEL HANDLOWY D/S DYSTRYBUTORÓW

### Robert Jóźwik

tel. +48 661 055 900  
robert.jozwik@protekt.com.pl

Urządzenia i systemy produkowane przez firmę PROTEKT zapewniają bezpieczeństwo pracy w warunkach, w których występuje niebezpieczeństwo upadku z wysokości.

Nasz sprzęt stosowany jest w wielu dziedzinach gospodarki, podczas prac wysokościowych, głębokościowych oraz w ratownictwie. Oferujemy zarówno składniki indywidualnego sprzętu chroniącego przed upadkiem z wysokości – szelki bezpieczeństwa, amortyzatory bezpieczeństwa, linki bezpieczeństwa, jak również stałe systemy asekuracyjne.

Szczególną wagę przywiązujemy do wygody użytkowania i niezawodności naszych urządzeń, starając się jak najlepiej dostosować do rosnących wymagań odbiorców.

Wszystkie wyroby firmy PROTEKT posiadają europejskie certyfikaty CE.

## CERTYFIKACJA

Produkty ochrony osobistej firmy Protekt przeznaczone do powstrzymania upadku posiadają Certyfikaty Oceny Typu, przeprowadzone przez jednostki notyfikowane.

Ponadto wiele produktów posiada inne orzeczenia przydatności w szczególnych warunkach:

- Strefy zagrożenia wybuchem: Instytut Przemysłu Organicznego
- Komisja ds. Zagrożeń w Górnictwie
- Drabiny, drabiny linowe: Instytut Mechanizacji Budownictwa i Górnictwa Skalnego
- Wyposażenie Straży Pożarnej: Centrum Naukowo-Badawcze Ochrony Przeciwpożarowej
- Surowce tekstylne: Instytut Włókiennictwa

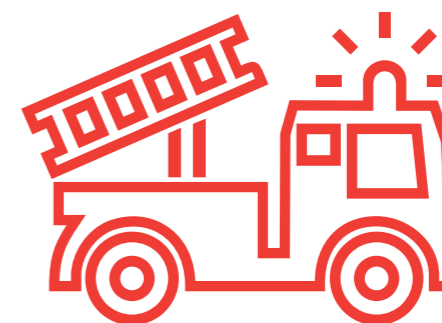


*Treści, zdjęcia i ilustracje znajdujące się na tej stronie mają charakter wyłącznie poglądowy.*

*W celu uzyskania szczegółowych, aktualnych informacji użytkowych i technicznych proszę kontaktować się z biurem firmy. Niniejszy cennik ma charakter wyłącznie informacyjny i nie stanowi oferty handlowej w rozumieniu Art. 66 §1. Kodeksu Cywilnego. Firma Protekt zastrzega sobie prawo do zmiany, uzupełnienia lub usunięcia przedstawionych informacji. Do podanych cen należy doliczyć 23% podatku VAT. W przypadku pewnych grup wyrobów istnieje możliwość zamówienia urządzeń w innej konfiguracji niż podano. Zwrotom nie podlegają produkty modyfikowane według życzeń Klienta oraz wykonywane na specjalne zamówienie.*



# PROTEKT®



<b>9</b>	<b>PASY BOJOWE</b>	<b>61</b>	<b>NAMIOTY, PARAWANY I PŁOTKI ODGRADZAJĄCE</b>
<b>15</b>	<b>PODPINKI I LINKI STRAŻACKIE</b>	<b>77</b>	<b>SPRZĘT EWAKUACYJNY</b>
<b>19</b>	<b>ZATRZAŚNIKI</b>	<b>83</b>	<b>NOSZE I AKCESORIA</b>
<b>37</b>	<b>LINY ROBOCZE I STANOWISKOWE</b>	<b>103</b>	<b>ZBIORNIKI NA WODĘ</b>
<b>43</b>	<b>SZELKI BEZPIECZEŃSTWA</b>	<b>113</b>	<b>AKCESORIA DODATKOWE</b>



Treści, zdjęcia i ilustracje znajdujące się na tej stronie mają charakter wyłącznie poglądowy. W celu uzyskania szczegółowych, aktualnych informacji użytkowych i technicznych proszę kontaktować się z biurem firmy. Niniejszy cennik ma charakter wyłącznie informacyjny i nie stanowi oferty handlowej w rozumieniu Art. 66 §1. Kodeksu Cywilnego. Firma Protekt zastrzega sobie prawo do zmiany, uzupełnienia lub usunięcia przedstawionych informacji. Do podanych cen należy doliczyć 23% podatku VAT. W przypadku pewnych grup wyrobów istnieje możliwość zamówienia urządzeń w innej konfiguracji niż podano. Zwrotom nie podlegają produkty modyfikowane według życzeń Klienta oraz wykonywane na specjalne zamówienie.





# PASY BOJOWE

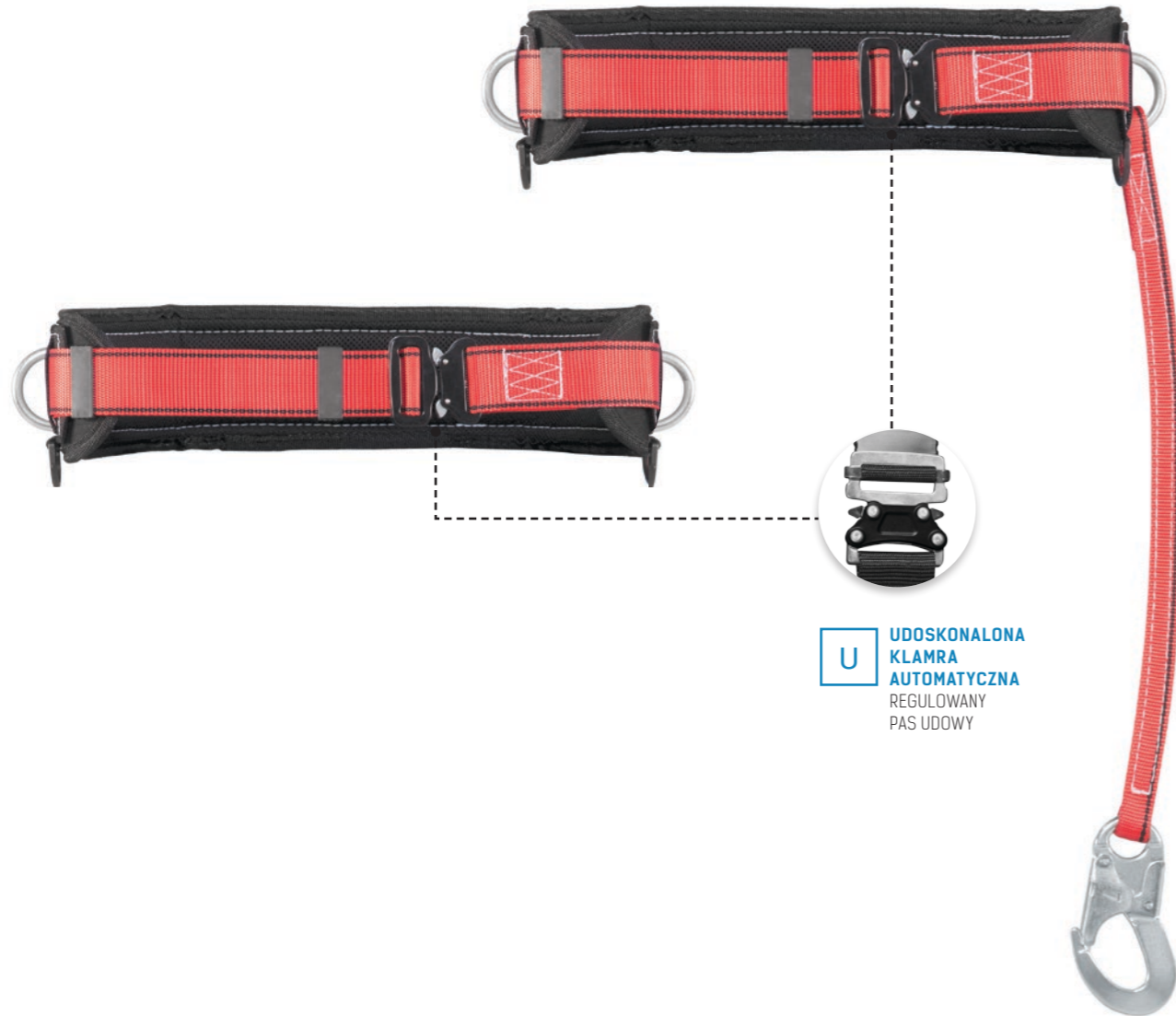


# PB-31mX

Pas do pracy w podparciu

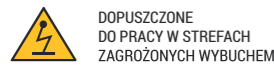
UDOSKONALONE

EN 358



**U** UDOSKONALONA  
KLAMRA  
AUTOMATYCZNA  
REGULOWANY  
PAS UDOWY

## CECHY SZCZEGÓLNE



## PARAMETRY

Taśmy:	poliester 45 mm
Klamry:	stal ocynkowana, aluminium
Nici:	poliester

Pas do pracy w podparciu PB-31mX dla strażaków. Pas wyposażony w odpowiednio profilowaną poduszkę, klamrę spinająco-regulacyjną i boczne klamry zaczepowe oraz taśmę zaczepową. Pas do pracy w podparciu PB-31mX stanowi uzupełnienie sprzętu chroniącego przed upadkiem z wysokości i służy do zapobiegania wystąpieniu upadku z wysokości podczas pracy na słupach, drzewach, konstrukcjach budowlanych

ROZMIAR
M-XL (średni)
XXL (duży)

# PB 65

Pas bojowy strażacki

PN-88/M-51502



POSIADA  
ŚWIADECTWO  
DOPUSZCZENIA



Pas bojowy strażacki stanowi drugi po hełmie strażackim istotny element wyposażenia osobistego każdego strażaka. Jego funkcja i przeznaczenie pomimo powstania szeregu nowych konstrukcji i elementów jest taka sama. Podstawowe zadania pasa bojowego i wymogi wynikają ze specyfiki pracy i charakteru zagrożeń. Zawsze rolę nadrzędną jest zabezpieczenie ciała strażaka w różnych warunkach pracy. Musi więc spełniać wymogi określonej wytrzymałości, trwałości i odporności na działania różnych czynników chemicznych. Pasy bojowe tylko najwyższej jakości, posiadające Świadczenie Dopuszczenia CNBOP, stanowią gwarancję zabezpieczenia ciała ludzkiego.

## Podstawowa rola i cechy pasów bojowych to:

- zapewnienie łatwego i pewnego zaczepienia w różnych sytuacjach, często przy pracy na znacznej wysokości,
- zapewnienie asekurowanemu możliwości pracy z niemal każdym rodzajem sprzętu pożarniczego,
- zawieszenie na nim uzbrojenia osobistego oraz doraźnie innych elementów wyposażenia osobistego,
- wyposażenie w podzespoły i części o wytrzymałości pozwalającej na przeniesienie obciążeń dynamicznych o sile porównywalnej do trzykrotnego ciężaru strażaka w pełnym uzbrojeniu wraz z ciężarem obciążenia linią gaśniczą z drabiny pożarniczej.

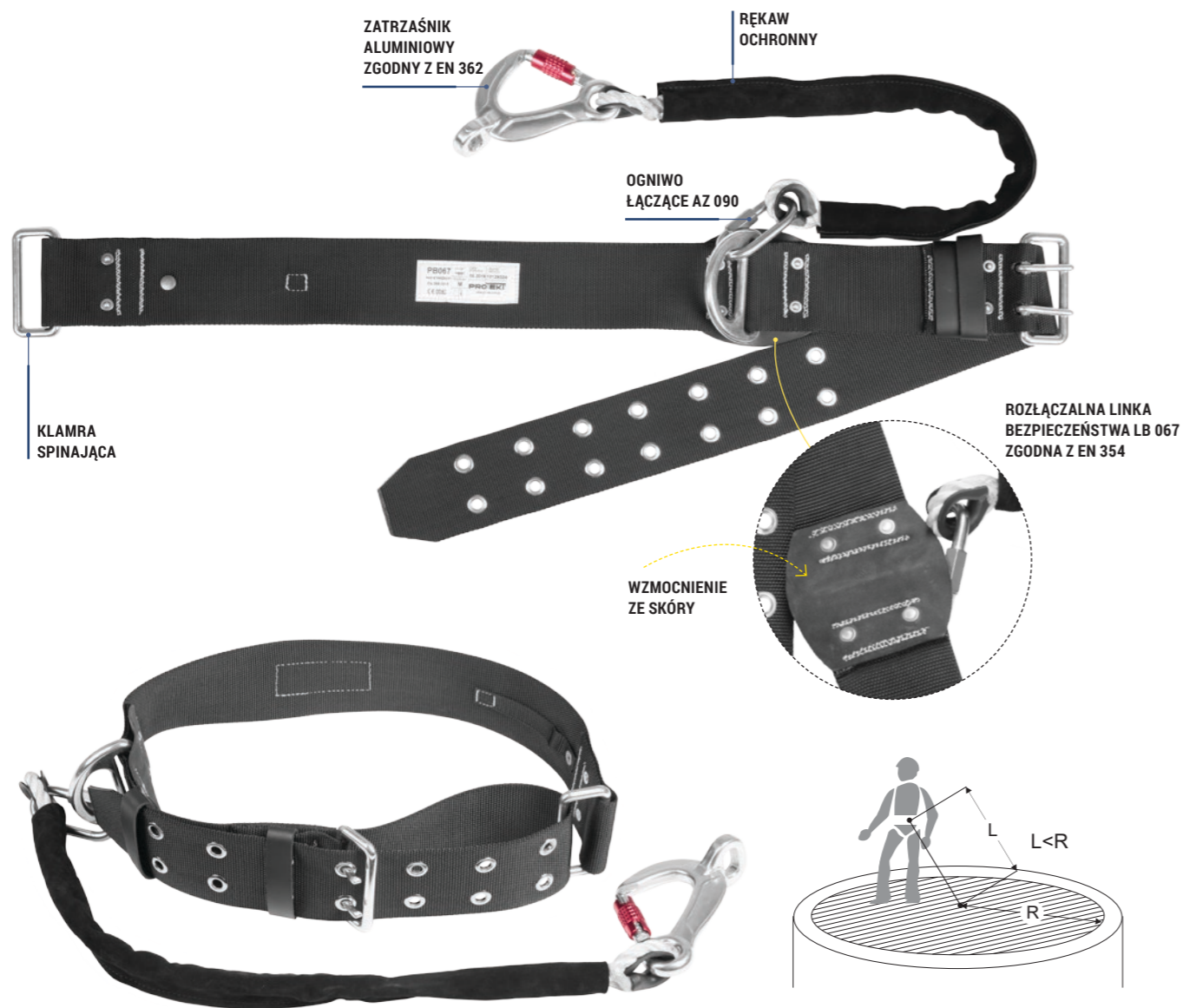
## PARAMETRY

Szerokość:	85 mm	
Wykonanie:	pas - taśmy poliestrowa, wzmocniony skórą klamry, uchwyty - stal	
Waga:	800 g	
NR KAT.:	ROZMIAR	OBWÓD PASA
AP 065	S	77-93 cm
AP 065	M	87-103 cm
AP 065	L	97-113 cm

# PB 067

Pas strażacki z linką bezpieczeństwa LB 067

EN 358



Pas strażacki PB 067 to nowe urządzenie przytrzymujące (ograniczające), wykonane z jednego kawałka taśmy poliestrowej połączonej aluminiową klamrą. Urządzenie zostało wyposażone w ściągacz umożliwiający płynne dopasowanie obwodu pasa (od 76 cm do 116 cm).

Do pasa dołączona jest linka bezpieczeństwa LB 067 za pomocą ogniwa łączącego AZ 090. Linka zabezpieczona jest rękawem ochronnym ze skóry i zakończona zatrzaśnikiem aluminiowym zgodnym z normą EN 362.

Pas strażacki PB 067 stanowi uzupełnienie sprzętu chroniącego przed upadkiem z wysokości i służy do zapobiegania wystąpieniu upadku podczas pracy.

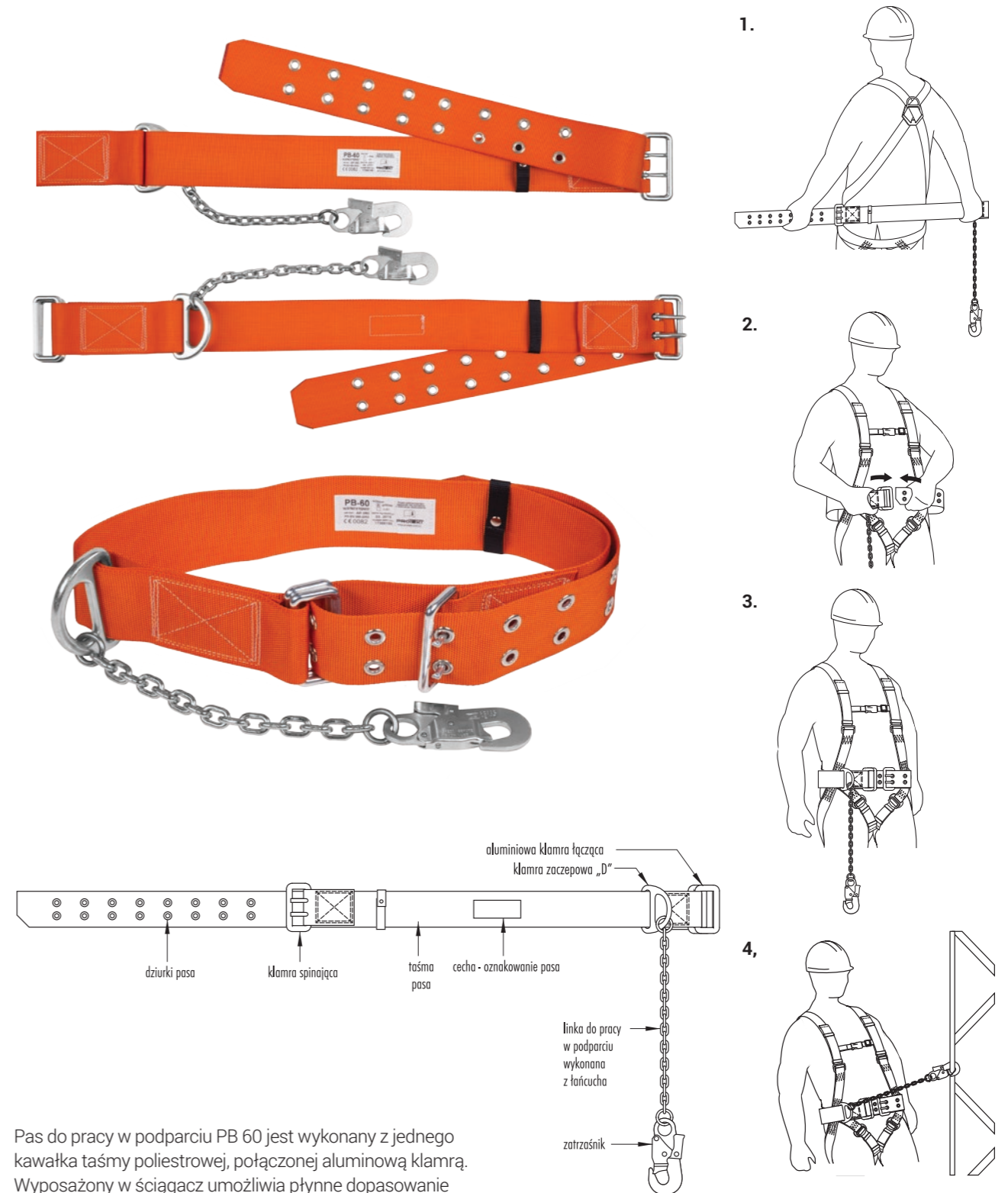
## PARAMETRY

Materiał:	pas - taśma poliestrowa, skóra klamry, uchwyty - aluminium linka - poliamid ogniwo AZ 090 - stal nierdzewna	NR KAT.:	ROZMIAR	OBWÓD PASA
Waga:	860 g - rozmiar M	AP 067 01	S	76-94 cm
Szerokość pasa:	85 cm	AP 067 02	M	86-106 cm
		AP 067 03	L	98-116 cm

# PB 60

Pas do pracy w podparciu

EN 358



Pas do pracy w podparciu PB 60 jest wykonany z jednego kawałka taśmy poliestrowej, połączonej aluminiową klamrą. Wyposażony w ściągacz umożliwia płynne dopasowanie długości pasa (długość od 0,45 m do 2,0 m). Łańcuch zakończony zatrzaśnikiem stalowym AZ 002.

Pas do pracy w podparciu PB 60 stanowi uzupełnienie sprzętu chroniącego przed upadkiem z wysokości i służy do zapobiegania wystąpieniu upadku z wysokości podczas pracy.

ROZMIAR

S-XXL (duży)





# PODPINKI I LINKI STRAŻACKIE



# PW 101

Aramidowa podpinka węzowa

EN 358 P.4.1.5



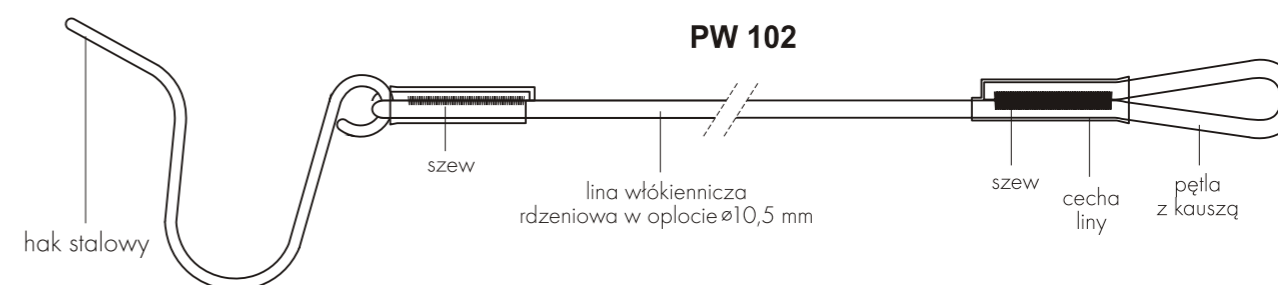
### PARAMETRY

Wytrzymałość na rozerwanie:	min. 15 kN
Materiał:	aramid
Wykonanie:	lina rdzeniowa w oplocie aramidowym
Średnica liny:	11,5 mm

NR KAT.:	DŁUGOŚĆ
PW 101	1,0 m

# PW 102

Podpinka węzowa



### PARAMETRY

Wytrzymałość na rozerwanie:	min. 10 kN
Materiał:	poliester
Wykonanie:	lina pleciona
Średnica liny:	12,0 mm

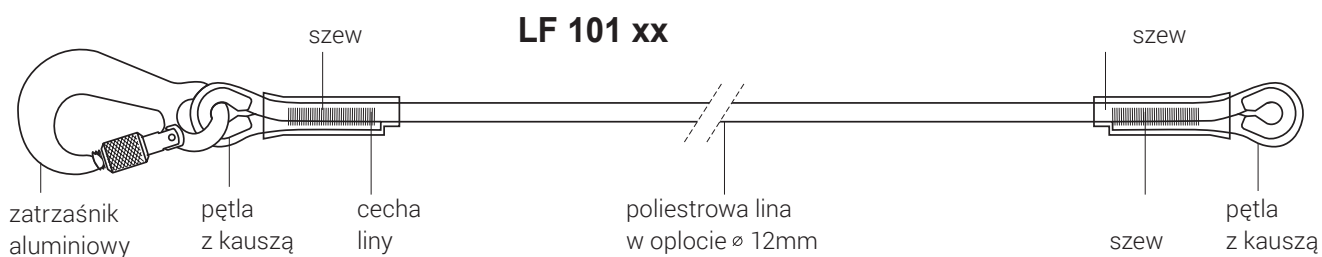
NR KAT.:	DŁUGOŚĆ
PW 102	1,0 m

Podpinka linkowa do węży pożarniczych służy do zabezpieczenia linii węzowej poprzez podwieszenie węża tłocznego podczas podawania strumieni gaśniczych z drabin, podnośników bądź na klatkach schodowych, przez co zwiększa się bezpieczeństwo pracy strażaka. Jest wykonana z liny poliamidowej plecionej bezrdzeniowej, zakończona z jednej strony stalowym hakiem i pętlą z kauszą z drugiej strony.

# LF 101

Linka strażacka

PN-86/M-51510



Strażacka Linka Pomocnicza jest osobistym wyposażeniem strażaka. Służy do zabezpieczenia i ochrony działań strażaka podczas prowadzenia akcji pożarniczych lub ratowniczych oraz prac na wysokości. Linka stanowi zabezpieczenie tylko dla jednej osoby.

## PARAMETRY

NR KAT.:	DŁUGOŚĆ
LF 101 10 + AZ 003	10 m
LF 101 20 + AZ 003	20 m
LF 101 30 + AZ 003	30 m

Wytrzymałość na rozerwanie:	min. 15 kN
Materiał:	poliester
Wykonanie:	lina pleciona
Wydłużenie:	20%
Średnica liny:	11,2 mm





# ZATRZAŚNIKI

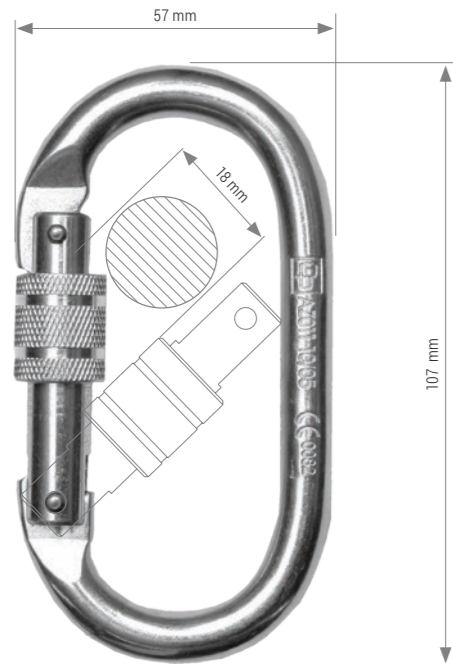




# AZ 011

Zatrzasknik z nakrętką blokującą typu „Screw-Lock”

EN 362



## PARAMETRY

Wymiary:	107 x 57 mm
Otwarcie:	18 mm
Waga:	160 g
Materiał:	stal ocynkowana
Wytrzymałość statyczna:	25 kN

## CECHY SZCZEGÓLNE



DOPUSZCZONE  
DO PRACY W STREFACH  
ZAGROŻONYCH WYBUCEM

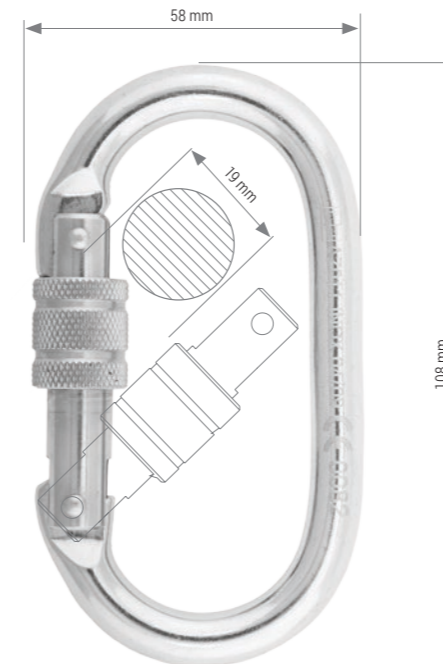
NR KAT.:

AZ 011

# AZ 011 INOX

Zatrzasknik z nakrętką blokującą typu „Screw-Lock”

EN 362



## PARAMETRY

Wymiary:	108 x 58 mm
Otwarcie:	19 mm
Waga:	175 g
Materiał:	stal nierdzewna
Wytrzymałość statyczna:	20 kN

## CECHY SZCZEGÓLNE



DOPUSZCZONE  
DO PRACY W STREFACH  
ZAGROŻONYCH WYBUCEM

NR KAT.:

AZ 011 INOX

# AZ 011

Zatrzasknik z nakrętką blokującą typu „Screw-Lock”

EN 362



## PARAMETRY

Wymiary:	110 x 60 mm
Otwarcie:	18 mm
Waga:	160 g
Materiał:	stal ocynkowana
Wytrzymałość statyczna:	25 kN

## CECHY SZCZEGÓLNE



DOPUSZCZONE  
DO PRACY W STREFACH  
ZAGROŻONYCH WYBUCEM

NR KAT.:

AZ 011 ISOL

# AZ 011T

Zatrzasknik z blokadą typu „Twist-Lock”

EN 362



## PARAMETRY

Wymiary:	108 x 60 mm
Otwarcie:	19 mm
Waga:	173 g
Materiał:	stal ocynkowana
Wytrzymałość statyczna:	20 kN

## CECHY SZCZEGÓLNE



DOPUSZCZONE  
DO PRACY W STREFACH  
ZAGROŻONYCH WYBUCEM

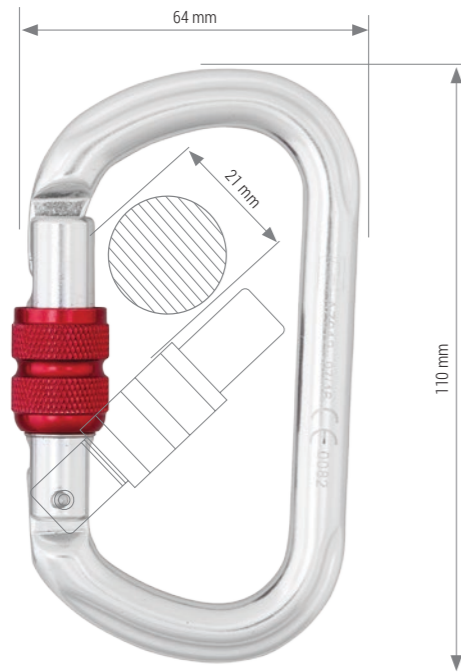
NR KAT.:

AZ 011T

# AZ 012

Zatrzaśnik z nakrętką blokującą typu „Screw-Lock”

EN 362



## PARAMETRY

Wymiary:	110 x 64 mm
Otwarcie:	21 mm
Waga:	77 g
Materiał:	aluminium
Wytrzymałość statyczna:	25 kN

## CECHY SZCZEGÓLNE



DOPUSZCZONE DO PRACY W STREFACH ZAGROŻONYCH WYBUCEM

NR KAT.:

AZ 012

# AZ 012DT

Zatrzaśnik z blokadą typu "Double Twist-Lock”

EN 362



## PARAMETRY

Wymiary:	110 x 61 mm
Otwarcie:	21 mm
Waga:	87 g
Materiał:	aluminium
Wytrzymałość statyczna:	20 kN

## CECHY SZCZEGÓLNE



DOPUSZCZONE DO PRACY W STREFACH ZAGROŻONYCH WYBUCEM

NR KAT.:

AZ 012DT

# AZ 012T

Zatrzaśnik z blokadą typu "Twist-Lock”

EN 362



## PARAMETRY

Wymiary:	110 x 64 mm
Otwarcie:	21 mm
Waga:	83 g
Materiał:	aluminium
Wytrzymałość statyczna:	25 kN

## CECHY SZCZEGÓLNE



DOPUSZCZONE DO PRACY W STREFACH ZAGROŻONYCH WYBUCEM

NR KAT.:

AZ 012T

# DOŁĄCZ DO NASZEGO NEWSLETTERA

Zapisz się, aby otrzymywać informacje o nowościach...

**SCAN ME**





# AZ 014

Zatrzaśnik z nakrętką blokującą typu „Screw-Lock”

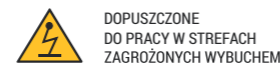
EN 362



## PARAMETRY

Wymiary:	117 x 72 mm
Otwarcie:	24 mm
Waga:	92 g
Materiał:	aluminium
Wytrzymałość statyczna:	20 kN

## CECHY SZCZEGÓLNE



NR KAT.:

AZ 014

# AZ 014DT

Zatrzaśnik z blokadą typu ”Double Twist-Lock”

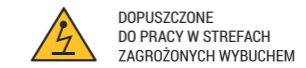
EN 362



## PARAMETRY

Wymiary:	117 x 72 mm
Otwarcie:	22 mm
Waga:	105 g
Materiał:	aluminium
Wytrzymałość statyczna:	20 kN

## CECHY SZCZEGÓLNE



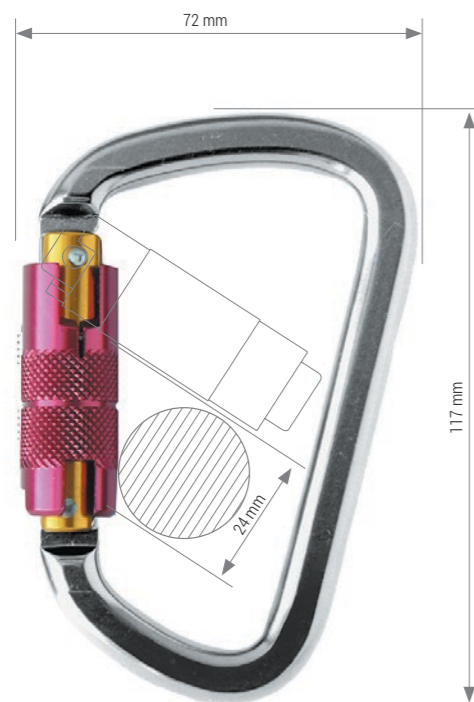
NR KAT.:

AZ 014DT

# AZ 014T

Zatrzaśnik z blokadą typu ”Twist-Lock”

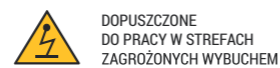
EN 362



## PARAMETRY

Wymiary:	117 x 72 mm
Otwarcie:	24 mm
Waga:	98 g
Materiał:	aluminium
Wytrzymałość statyczna:	20 kN

## CECHY SZCZEGÓLNE



NR KAT.:

AZ 014T

# AZ 017

Zatrzaśnik z nakrętką blokującą typu „Screw-Lock”

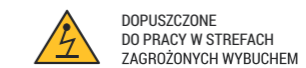
EN 362



## PARAMETRY

Wymiary:	120 x 77 mm
Otwarcie:	25 mm
Waga:	208 g
Materiał:	stal ocynkowana
Wytrzymałość statyczna:	20 kN

## CECHY SZCZEGÓLNE



NR KAT.:

AZ 017

# AZ 017T

Zatrzasknik z blokadą typu "Twist-Lock"

EN 362



## PARAMETRY

Wymiary:	120 x 77 mm
Otwarcie:	25 mm
Waga:	209 g
Materiał:	stal ocynkowana
Wytrzymałość statyczna:	20 kN

## CECHY SZCZEGÓLNE



DOPUSZCZONE  
DO PRACY W STREFACH  
ZAGROŻONYCH WYBUCEM

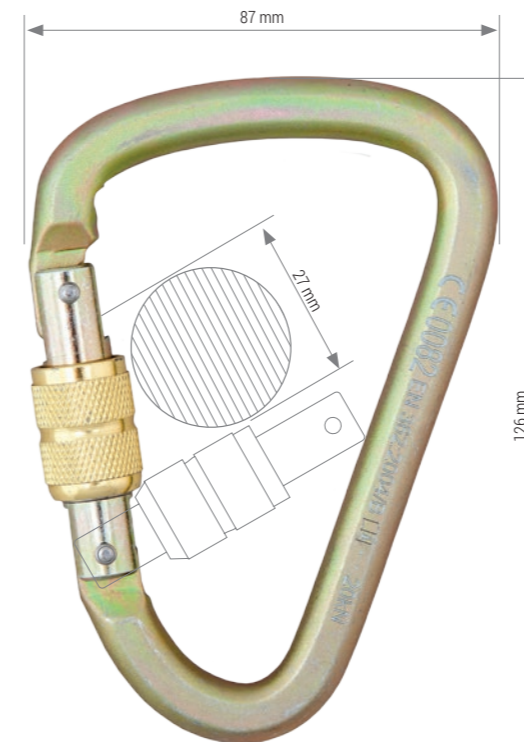
NR KAT.:

AZ 017T

# AZ 018

Zatrzasknik z nakrętką blokującą typu „Screw-Lock”

EN 362



## PARAMETRY

Wymiary:	126 x 87 mm
Otwarcie:	27 mm
Waga:	228 g
Materiał:	stal ocynkowana
Wytrzymałość statyczna:	20 kN

## CECHY SZCZEGÓLNE



DOPUSZCZONE  
DO PRACY W STREFACH  
ZAGROŻONYCH WYBUCEM

NR KAT.:

AZ 018

# AZ 017DT

Zatrzasknik z blokadą typu "Double Twist-Lock"

EN 362



## PARAMETRY

Wymiary:	120 x 77 mm
Otwarcie:	24 mm
Waga:	210 g
Materiał:	stal ocynkowana
Wytrzymałość statyczna:	20 kN

## CECHY SZCZEGÓLNE



DOPUSZCZONE  
DO PRACY W STREFACH  
ZAGROŻONYCH WYBUCEM

NR KAT.:

AZ 017DT

# AZ 018T

Zatrzasknik z blokadą typu "Twist-Lock"

EN 362



## PARAMETRY

Wymiary:	126 x 89 mm
Otwarcie:	27 mm
Waga:	229 g
Materiał:	stal ocynkowana
Wytrzymałość statyczna:	20 kN

## CECHY SZCZEGÓLNE



DOPUSZCZONE  
DO PRACY W STREFACH  
ZAGROŻONYCH WYBUCEM

NR KAT.:

AZ 018T

# AZ 019T

Zatrzaśnik z blokadą typu "Twist-Lock"

EN 362



## PARAMETRY

Wymiary:	119 x 78 mm
Otwarcie:	27 mm
Waga:	90 g
Materiał:	aluminium
Wytrzymałość statyczna:	20 kN

## CECHY SZCZEGÓLNE



DOPUSZCZONE  
DO PRACY W STREFACH  
ZAGROŻONYCH WYBUCEM

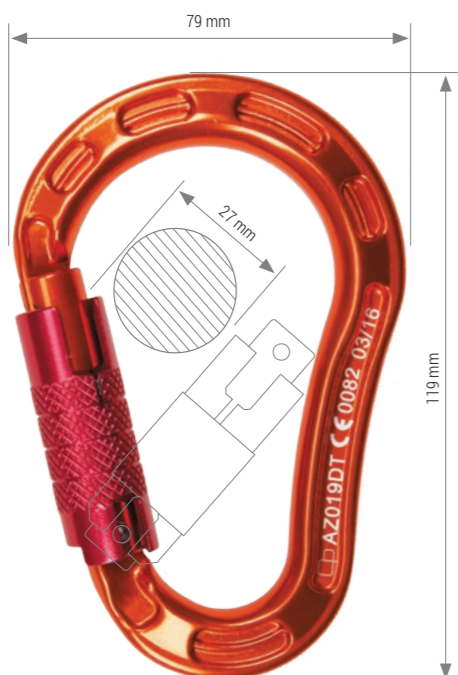
NR KAT.:

AZ 019T

# AZ 019DT

Zatrzaśnik z blokadą typu "Double Twist-Lock"

EN 362



## PARAMETRY

Wymiary:	119 x 79 mm
Otwarcie:	27 mm
Waga:	92 g
Materiał:	aluminium
Wytrzymałość statyczna:	25 kN

## CECHY SZCZEGÓLNE



DOPUSZCZONE  
DO PRACY W STREFACH  
ZAGROŻONYCH WYBUCEM

NR KAT.:

AZ 019DT

# AZ 111

Zatrzaśnik z blokadą typu "Twist-Lock"

EN 362



## PARAMETRY

Wymiary:	190 x 108 mm
Otwarcie:	44 mm
Waga:	205 g
Materiał:	aluminium
Wytrzymałość statyczna:	20 kN

NR KAT.:

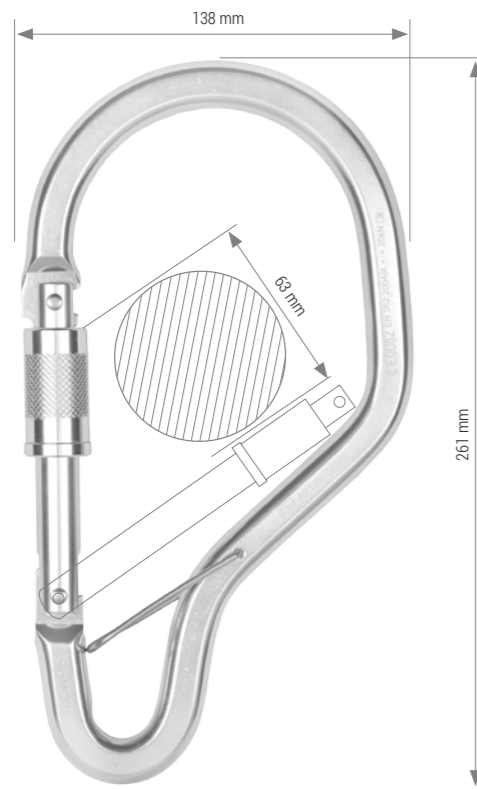
AZ 111



# AZ 122

Zatrzaśnik zaczepowy z blokadą typu "Twist-Lock"

EN 362



### PARAMETRY

Wymiary:	261 x 138 mm
Otwarcie:	63 mm
Waga:	360 g
Materiał:	aluminium
Wytrzymałość statyczna:	20 kN

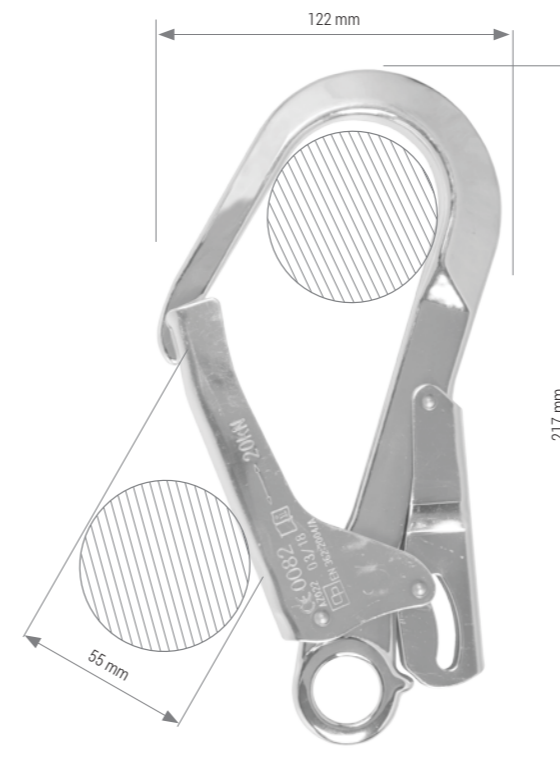
NR KAT.:

AZ 122

# AZ 022

Zatrzaśnik zaczepowy z zapadką blokującą typu „EasyHook Open”

EN 362



### PARAMETRY

Wymiary:	217 x 122 mm
Otwarcie:	55 mm
Waga:	500 g
Materiał:	stal galwanicznie zabezpieczona przed korozją
Wytrzymałość statyczna:	20 kN

NR KAT.:

AZ 022 - oddzielnie

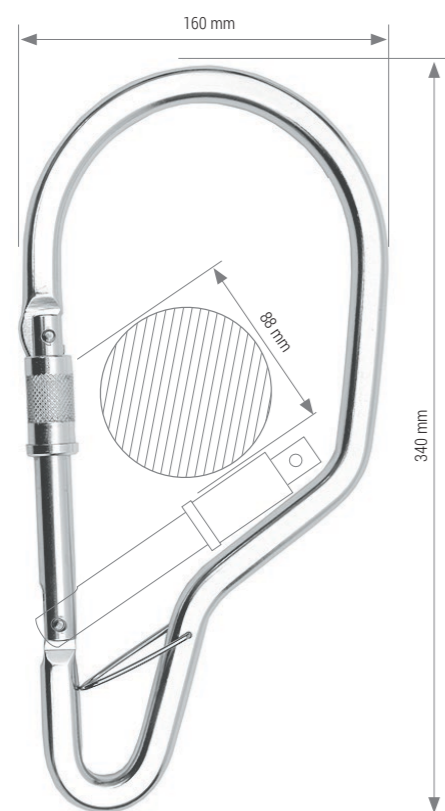
AZ 022 - wmontowany w sprzęt

# AZ 125

Zatrzaśnik zaczepowy z blokadą typu "Twist-Lock"

EN 362

nr. kat.:



### PARAMETRY

Wymiary:	340 x 160 mm
Otwarcie:	88 mm
Waga:	490 g
Materiał:	aluminium
Wytrzymałość statyczna:	20 kN

NR KAT.:

AZ 125

# AZ 023

Zatrzaśnik zaczepowy z zapadką blokującą typu „EasyHook Open”

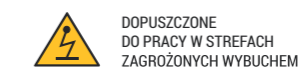
EN 362



### PARAMETRY

Wymiary:	240 mm x 108 mm
Otwarcie:	56 mm
Waga:	475 g
Materiał:	aluminium
Wytrzymałość statyczna:	20 kN

### CECHY SZCZEGÓLNE



NR KAT.:

AZ 023 - oddzielnie

AZ 023 - wmontowany w sprzęt

# AZ 024

Zatrzask z zaczepem z zapadką blokującą typu „EasyHook Open”

EN 362



### PARAMETRY

Wymiary:	355 mm x 168 mm
Otwarcie:	110 mm
Waga:	917 g
Materiał:	aluminium
Wytrzymałość statyczna:	20 kN

NR KAT:

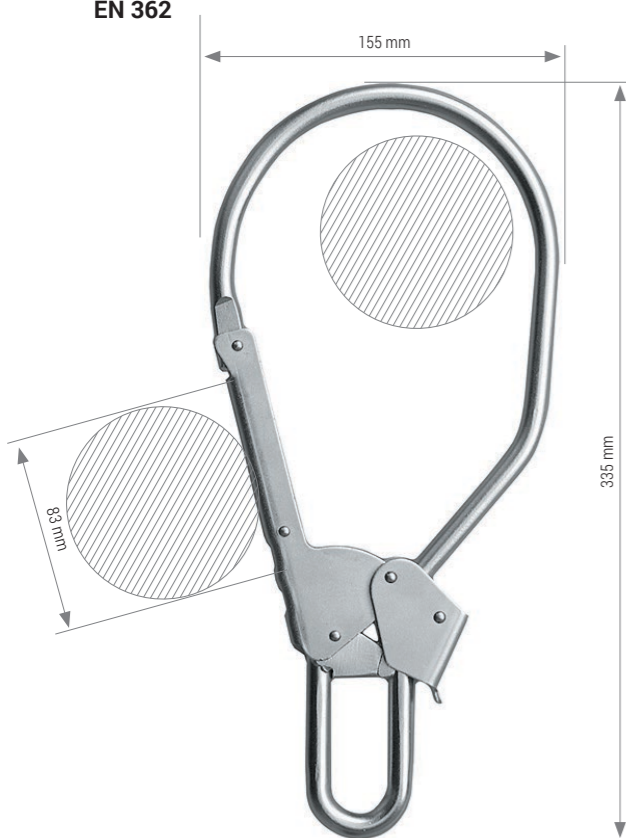
AZ 024 - oddzielnie

AZ 024 - wmontowany w sprzęt

# AZ 025

Zatrzask z zaczepem z zapadką blokującą typu „EasyHook Open”

EN 362



### PARAMETRY

Wymiary:	335 x 155 mm
Otwarcie:	83 mm
Waga:	850 g
Materiał:	stal galwanicznie zabezpieczona przed korozją
Wytrzymałość statyczna:	20 kN

NR KAT:

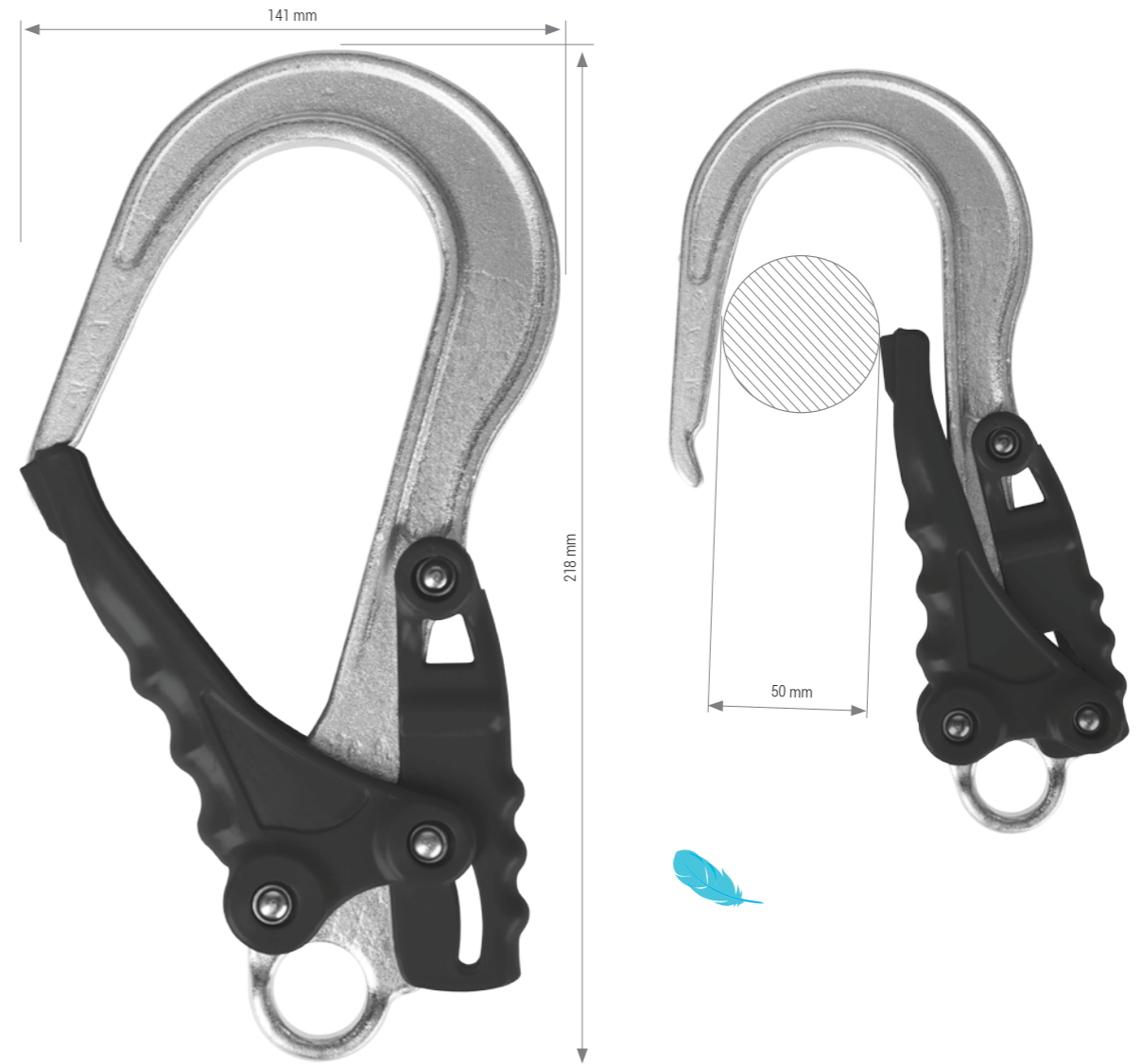
AZ 025 - oddzielnie

AZ 025 - wmontowany w sprzęt

# AZ 029

Zatrzask z zaczepem z zapadką blokującą typu „EasyHook Open”

EN 362



### WERSJE KOLORYSTYCZNE



### PARAMETRY

Wymiary:	218 x 141 mm
Otwarcie:	50 mm
Waga:	330 g
Materiał:	stal galwanizowana, kompozyt
Wytrzymałość statyczna:	25 kN

NR KAT:

AZ 029 - oddzielnie

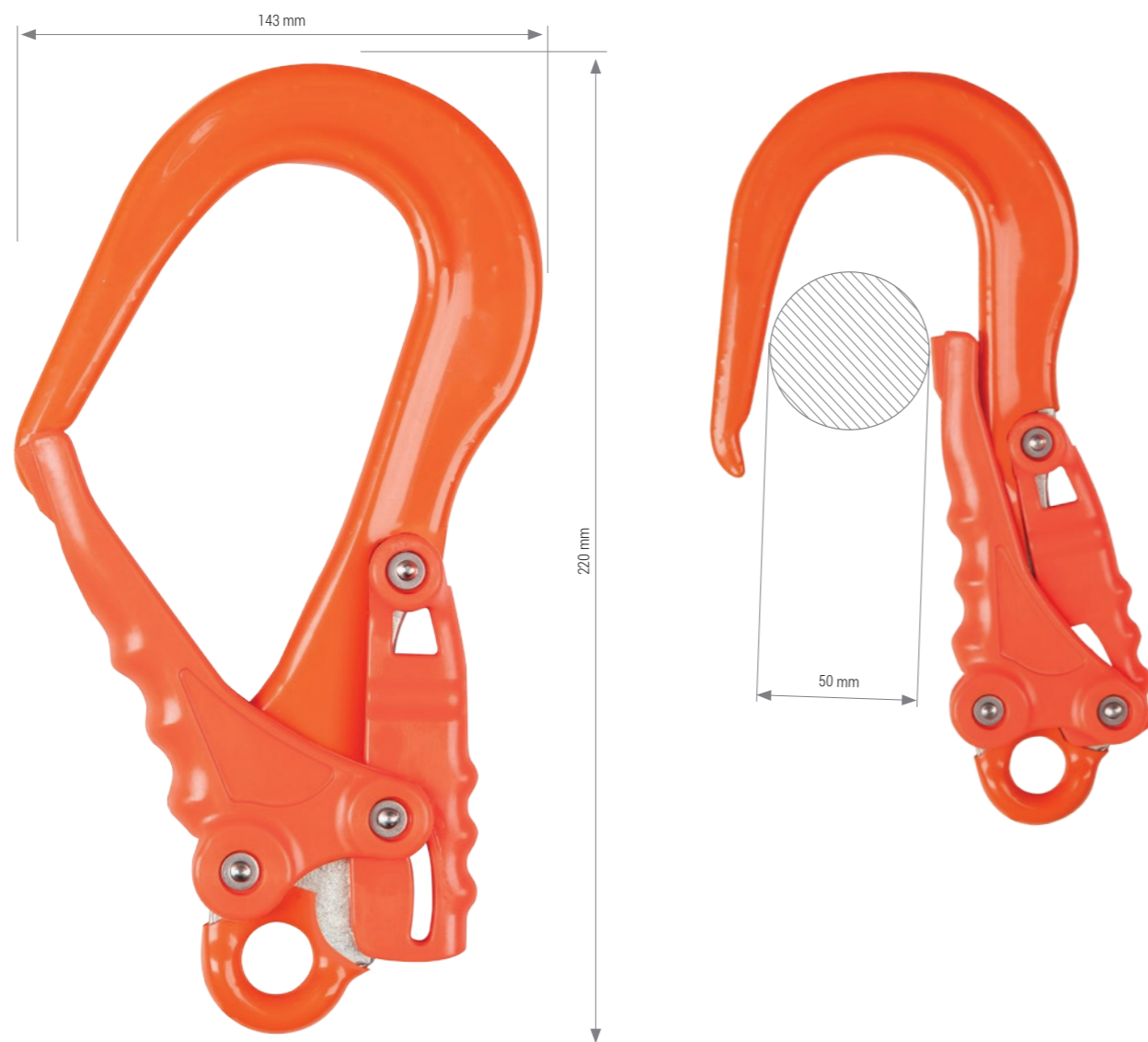
AZ 029 - wmontowany w sprzęt



# AZ 029 ISOL

Zatrzaśnik zaczepowy izolowany z zapadką blokującą typu „EasyHook Open”

EN 362



## PARAMETRY

Wymiary:	143 x 220 mm
Otwarcie:	50 mm
Waga:	373 g
Materiał:	stal galwanizowana, kompozyt
Wytrzymałość statyczna:	25 kN

## CECHY SZCZEGÓLNE



DOPUSZCZONE DO PRACY W STREFACH ZAGROŻONYCH WYBUCEM

NR KAT.:

AZ 029 ISOL - oddzielnie

AZ 029 ISOL - wmontowany w sprzęt

# AZ 055

Zatrzaśnik z nakrętką blokującą typu „Screw-Lock”

EN 362



## PARAMETRY

Wymiary:	97 x 244 mm
Otwarcie:	50 mm
Waga:	250 g
Materiał:	aluminium 7075 T6
Wytrzymałość statyczna:	20 kN

NR KAT.:

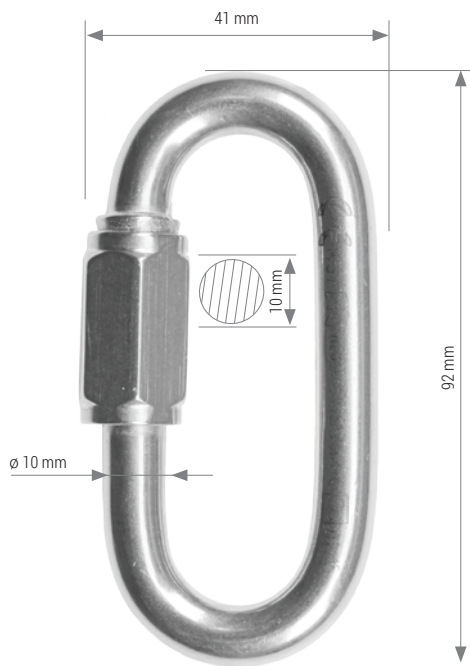
AZ 055

# AZ 090

Ogniwo śrubowe rozłączalne z nakrętką blokującą Screwlink

EN 362

CE



## PARAMETRY

Wymiary:	92 x 41 mm
Otwarcie:	10 mm
Waga:	133 g
Materiał:	stal nierdzewna
Wytrzymałość statyczna:	35 kN

## CECHY SZCZEGÓLNE



DOPUSZCZONE  
DO PRACY W STREFACH  
ZAGROŻONYCH WYBUCEM

NR KAT.:

AZ 090

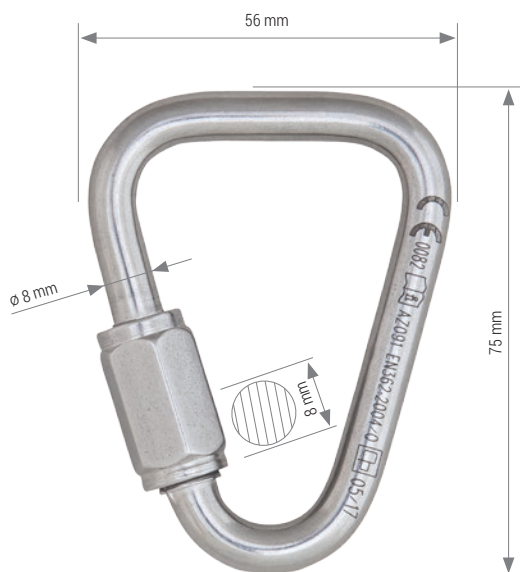
# AZ 091

Ogniwo śrubowe rozłączalne z nakrętką blokującą Screwlink

EN 362

nr. kat.: AZ091

CE



## PARAMETRY

Wymiary:	75 x 56 mm
Otwarcie:	8 mm
Waga:	84 g
Materiał:	stal nierdzewna
Wytrzymałość statyczna:	20 kN

## CECHY SZCZEGÓLNE



DOPUSZCZONE  
DO PRACY W STREFACH  
ZAGROŻONYCH WYBUCEM

NR KAT.:

AZ 091





# LINY ROBOCZE I STANOWISKOWE

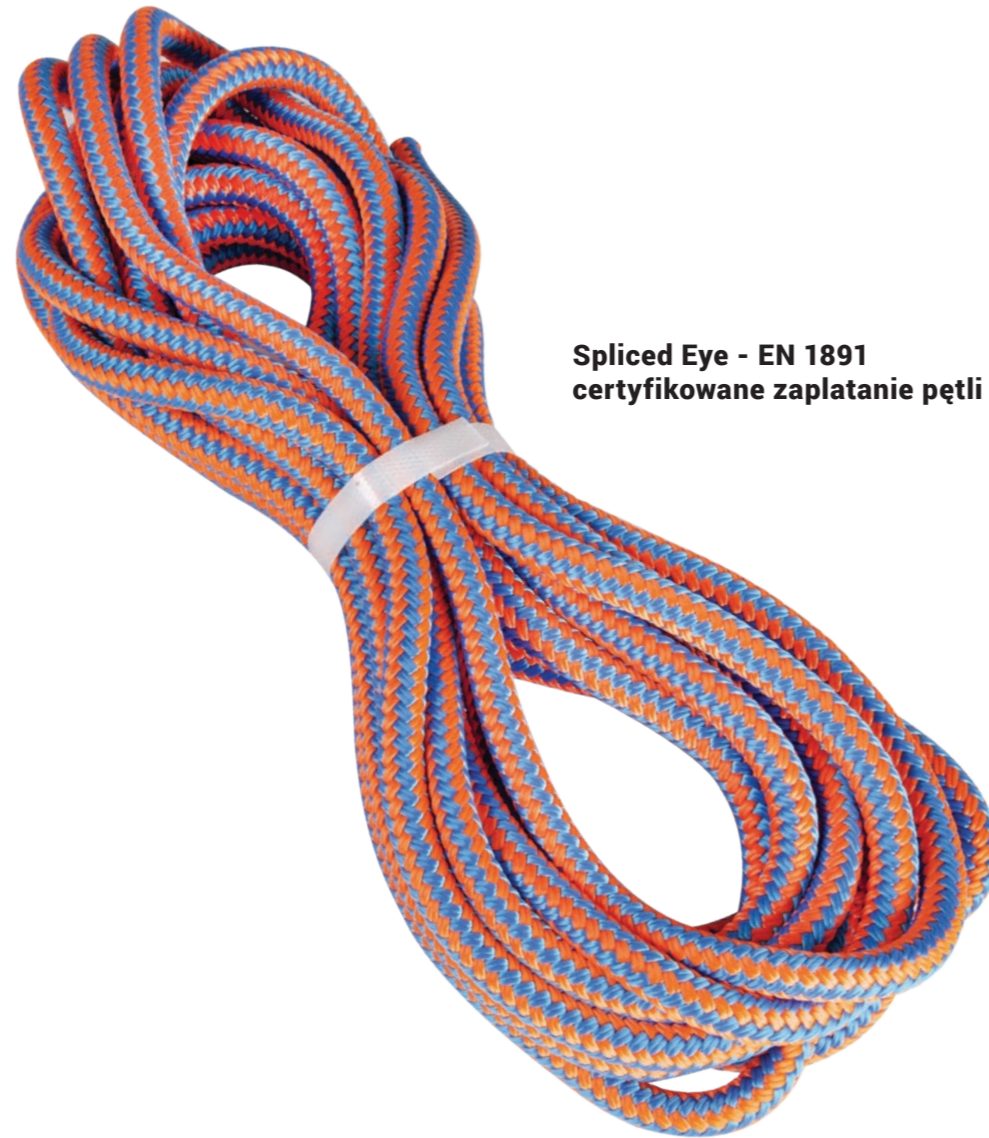




# TU 129

Lina stanowiskowa

EN 1891 Klasa A



**Spliced Eye - EN 1891**  
certyfikowane zaplatanie pętli

## PARAMETRY

Średnica liny:	Ø 12,0 mm
Waga:	102 g/m
Poślizg oplotu:	0,6%
Ilość odpadnięć:	≥5
Wydłużenie względne:	2,0% (50-150 kg)
Kurczliwość:	0,6%
Min. wytrzymałość statyczna:	≥ 22 kN
Siła zrywająca:	29,3 kN
Rdzeń:	poliamid
Oplot:	poliester

NR KAT.:	Ø ŚREDNICA LINY
PesPa 12-KP-16	12 mm

# TU 130

Lina stanowiskowa

EN 1891 Klasa A



**Spliced Eye - EN 1891**  
certyfikowane zaplatanie pętli

min. wytrzymałość z węzłami 15 kN  
siła zrywająca 24 kN

## PARAMETRY

Średnica liny:	Ø 13,5 mm
Waga:	130 g/m
Poślizg oplotu:	0,3%
Ilość odpadnięć:	1
Wydłużenie względne:	3,9% (50-150 kg)
Kurczliwość:	0,3 %
Min. wytrzymałość statyczna:	22 kN
Siła zrywająca:	32,8 kN
Rdzeń:	poliamid
Oplot:	poliester

## DOSTĘPNE WERSJE KOLORYSTYCZNE



01

NR KAT.:	Ø ŚREDNICA LINY
PesPa 13,5-K-16	13,5 mm

# TU 131

Lina stanowiskowa

EN 1891 Klasa A



DOSTĘPNE WERSJE KOLORYSTYCZNE



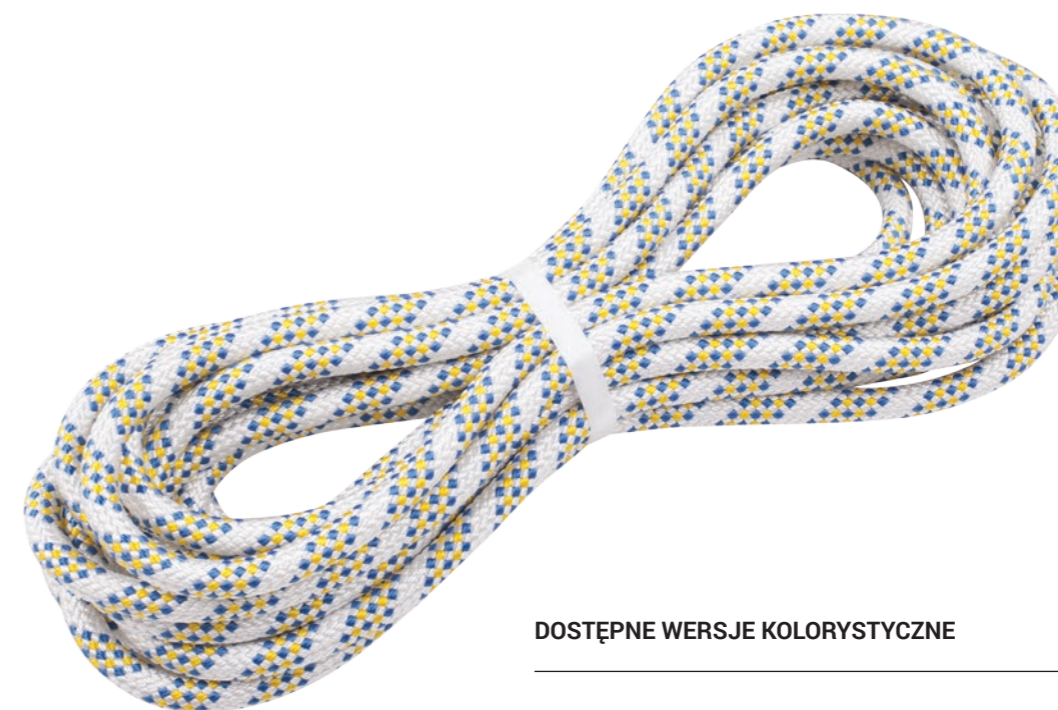
01

## PARAMETRY

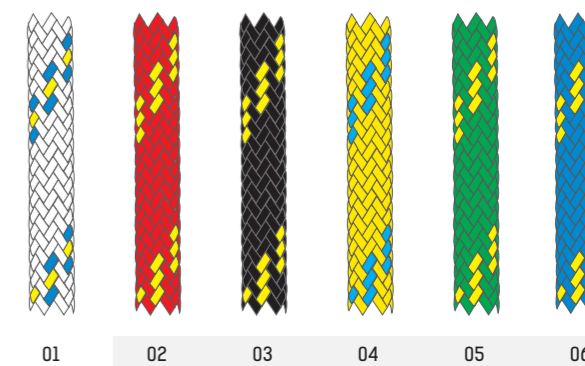
Średnica liny:	Ø 10 mm	Ø 10,5 mm	Ø 11 mm	Ø 12 mm
Waga:	68 g/m	72 g/m	79 g/m	98 g/m
Wydłużenie względne:	3,4 %	2,9%	3,3%	3,9 %
Przesuw oplotu:	0,9 %	0,5%	1%	0,6 %
Min. Wytrzymałość statyczna:	22 kN	22 kN	22 kN	22 kN
Siła zrywająca:	29,10 kN	29,8 kN	30,60 kN	32,10 kN
Materiał:	poliamid	poliamid	poliamid	poliamid
NR KAT.:	PA 100-10-K-24	PA 100-10,5-K-24	PA 100-11-K-24	PES 100-12-K-24

# LL

Lina robocza



DOSTĘPNE WERSJE KOLORYSTYCZNE



01

02

03

04

05

06



W przypadku braku wyboru wersji kolorystycznej liny, wysyłamy wersję kolorystyczną nr. 01

## PARAMETRY

Średnica liny:	Ø 6 mm	Ø 8 mm	Ø 10,5 mm	Ø 12 mm	Ø 14 mm
Waga:	30 g/m	51 g/m	92 g/m	108 g/m	140 g/m
Wydłużenie względne:	2,30 %	1,80 %	1,15 %	1,20 %	1,20 %
Przesuw oplotu:	0,6 %	0,8 %	0,4 %	0,5 %	0,3 %
Siła zrywająca:	11,06 kN	15,46 kN	27,41 kN	37,07 kN	39,25 kN
Materiał:	poliester	poliester	poliester	poliester	poliester
NR KAT.:	LL 060	LL 080	LL 110	LL 120	LL 140



# TU 132

## Lina towarowa



Lina wykonana została w całości z poliestru o dużej wytrzymałości. Zbudowana z 12 włókien w konstrukcji jednorodnego warkocza. Lina przeznaczona jedynie do transportu ładunków. Jaskrawy kolor zapewnia dobrą widzialność. Sprawdzi się idealnie jako lina stanowiskowa do hydrantów czy bloczków.

### PARAMETRY

	TU 132 016	TU 132 018
Średnica liny:	Ø 16 mm	Ø 18 mm
Wytrzymałość:	37 kN	45 kN
Materiał:	poliester	poliester

NR KAT.:	Ø ŚREDNICA LINY
TU 132 016	Ø 16 mm
TU 132 018	Ø 18 mm

# TU 135

## Lina robocza



### PARAMETRY

Średnica liny:	Ø 10 mm
Wytrzymałość:	17 kN
Materiał:	aramid, poliester

NR KAT.:	Ø ŚREDNICA LINY
TU 135	Ø 10 mm



# SZELKI BEZPIECZEŃSTWA





# UPRZAŻ CHRONIĄCA PRZED UPADKIEM Z WYSOKOŚCI

P-500  
CE

NOWOŚĆ



EN 361  
EN 1497

P-500 to ergonomiczna uprząż o niskiej wadze zabezpieczająca przed upadkiem z wysokości. Jej konstrukcja i automatyczne klamry umożliwiają sprawne zakładanie szelek bez utraty

spersonalizowanej regulacji. Posiada uchwyty ratownicze, liczne uchwyty sprzętowe oraz indykatory upadku

## ŁATWA W UŻYCIU UPRZAŻ CHRONIĄCA PRZED UPADKIEM Z WYSOKOŚCI

Szybkie założenie i wyjątkowy komfort uprząży P-500 gwarantuje specjalna konstrukcja oparta na siatkowej kamizelce. Szelka jest dodatkowo wyposażona w klamry automatyczne.

Wszystko to minimalizuje czas dostosowania uprząży do budowy użytkownika i umożliwia szybkie przystąpienie do wykonywanych prac.



**PRO-FIT**



### SPECYFIKACJA

- Kamizelka zapewnia komfort i ułatwia zakładanie
- Automatyczne klamry (pas i uda)
- Pętle zaczepowe (przód i tył)
- Wskaźniki upadku
- Pętle ratownicze
- Dwie pętle sprzętowe
- Wygoda przez cały dzień pracy: anatomiczna konstrukcja zapewnia idealne dopasowanie, dając jednocześnie optymalną swobodę ruchów
- Lekka, oddychająca konstrukcja siatki kamizelki
- Regulacja taśm naramiennych, udowych oraz pasa
- Rozmiary: S / M-XL / XXL

### WERSJE KOLORYSTYCZNE HV



Hi-Viz Yellow



Hi-Viz Orange



Hi-Viz Magenta



Hi-Viz Green



# P-10R

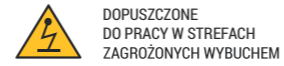
Szelki bezpieczeństwa

EN 361, EN 1497

nr kat.: AB 110 03



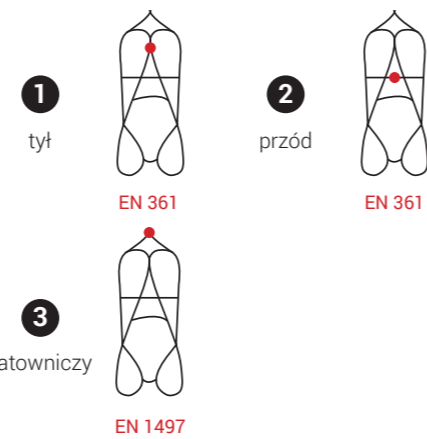
## CECHY SZCZEGÓLNE



## WYKONANIE

Taśmy:	poliester 45 mm
Klamry:	stalowe ocynkowane
Nici:	poliestrowe

## ILOŚĆ PUNKTÓW ZACZEPOWYCH



WERSJA	WAGA
M - XL	1460 g
XXL	1600 g

### TYLNY PUNKT ZACZEPOWY



**EN 361**  
Tyłna klamra zaczepowa

### PRZEDNI PUNKT ZACZEPOWY



**EN 361**  
Przedni punkt zaczepowy

### ZACZEP EWAKUACYJNY



**EN 1497**  
Ratowniczy punkt zaczepowy

# P-14R

Szelki bezpieczeństwa

EN 361, EN 1497

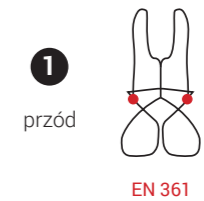
nr kat.: AB 114 01



## WYKONANIE

Taśmy:	poliester 45 mm
Klamry:	stalowe ocynkowane
Nici:	poliestrowe

## ILOŚĆ PUNKTÓW ZACZEPOWYCH



WERSJA	WAGA
M - XL	1600 g
XXL	1720 g

### PRZEDNI PUNKT ZACZEPOWY



**EN 361**  
Przedni punkt zaczepowy

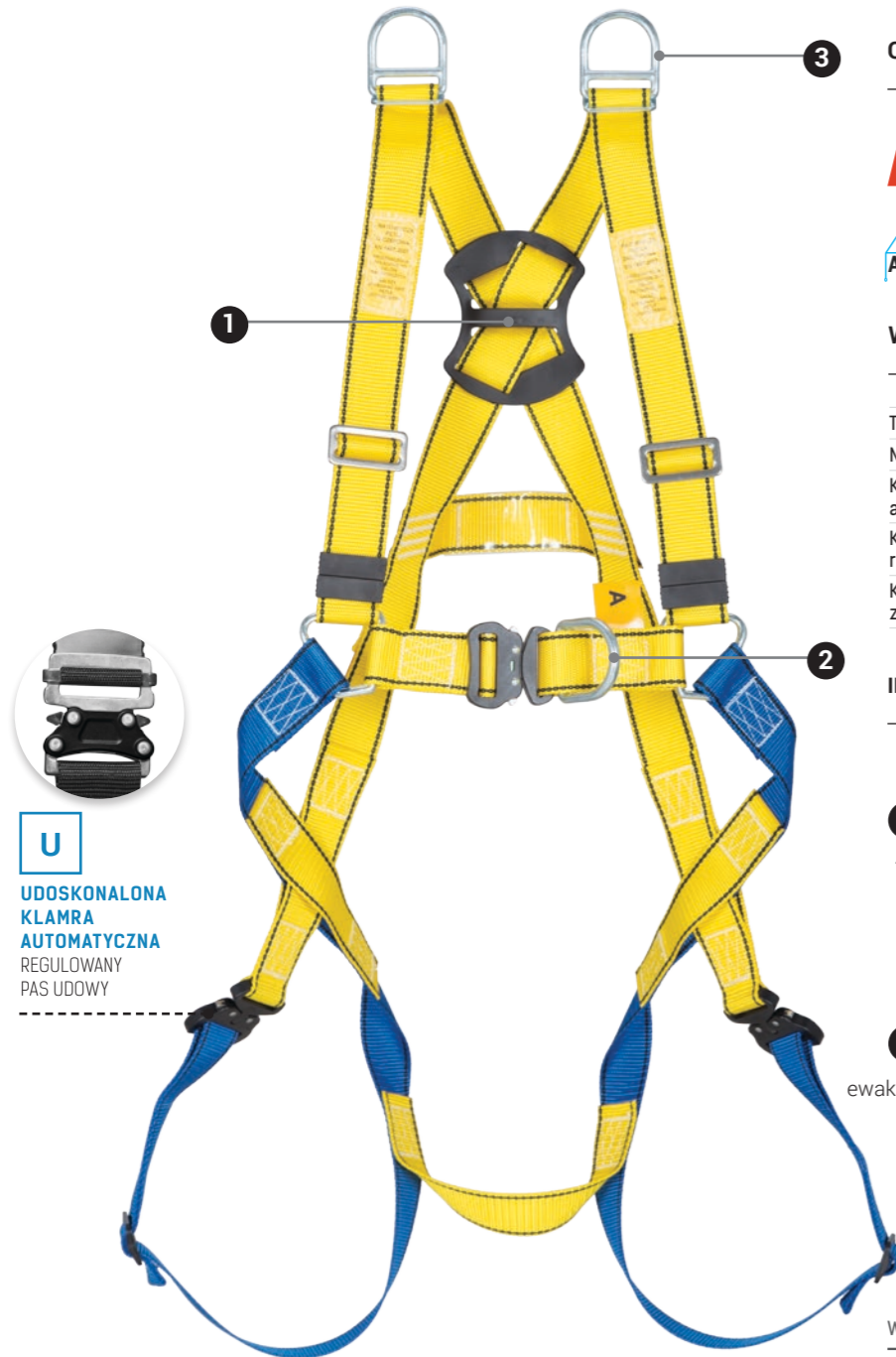
# P-35mXR

Szelki bezpieczeństwa

UDOSKONALONE

EN 361, EN 1497

nr kat.: AB 135 24



## CECHY SZCZEGÓLNE

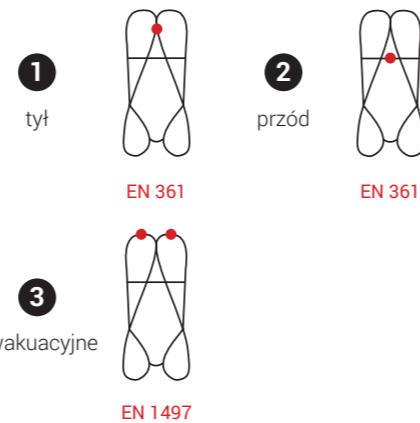
BADANE DLA MAKSYMALNEJ WAGI UŻYTKOWNIKA **140 kg**

PRZYSTOSOWANE DO WSPÓŁPRACY Z ZACZPEM DWUPUNKTOWYM AT 300

## WYKONANIE

Taśmy:	poliester 45 mm
Nici:	poliestrowe
Klamry automatyczne:	stal wysokowęglowa ocynkowana, ABS
Klamry regulacyjne:	stal ocynkowana
Klamry zaczepowe:	stal ocynkowana

## ILOŚĆ PUNKTÓW ZACZEPOWYCH



WERSJA	WAGA
M - XL	1395 g
XXL	1475 g

**U**  
UDOSKONALONA  
KLAMRA  
AUTOMATYCZNA  
REGULOWANY  
PAS UDOWY

## TYLNY PUNKT ZACZEPOWY



**EN 361**  
Tylna klamra zaczepowa

## PRZEDNI PUNKT ZACZEPOWY



**EN 361**  
Przedni punkt zaczepowy

## ZACZEP EWAKUACYJNY



**EN 1497**  
Ratunkowy punkt zaczepowy

# P-35mXR HV

Szelki bezpieczeństwa Hi Vision

UDOSKONALONE

EN 361, EN 1497

nr kat.: AB 135 29



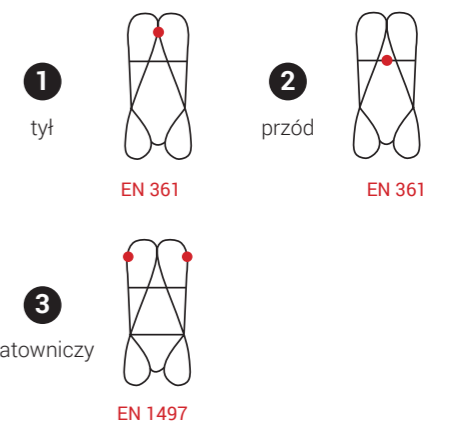
## CECHY SZCZEGÓLNE

PRZYSTOSOWANE DO WSPÓŁPRACY Z ZACZPEM DWUPUNKTOWYM AT 300

## WYKONANIE

Taśmy:	poliester 45 mm
Klamry:	stalowe ocynkowane
Nici:	poliestrowe

## ILOŚĆ PUNKTÓW ZACZEPOWYCH



**U**  
UDOSKONALONA  
KLAMRA  
AUTOMATYCZNA  
REGULOWANY  
PAS UDOWY

## TYLNY PUNKT ZACZEPOWY



**EN 361**  
Tylna klamra zaczepowa

## PRZEDNI PUNKT ZACZEPOWY



**EN 361**  
Przedni punkt zaczepowy

## ZACZEP EWAKUACYJNY



**EN 1497**  
Ratowniczy punkt zaczepowy

WERSJA	WAGA
M - XL	1100 g
XXL	1160 g



# P-37R

Szelki bezpieczeństwa

EN 361, EN 1497

nr kat.: AB 137 03



## WYKONANIE

Taśmy: poliester  
Klamry: stalowe ocynkowane  
Nici: poliestrowe

## ILOŚĆ PUNKTÓW ZACZEPOWYCH



WERSJA	WAGA
M - XL	1435 g
XXL	1595 g

## TYLNY PUNKT ZACZEPOWY



EN 361  
Tylna klamra zaczepowa

## RATUNKOWY PUNKT ZACZEPOWY



EN 1497  
Ratunkowy punkt zaczepowy

# P-39R

Szelki bezpieczeństwa

EN 361, EN 1497

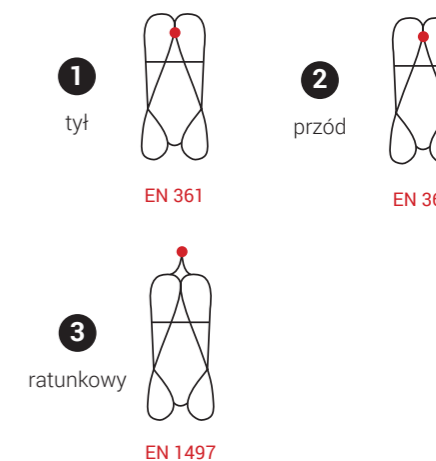
nr kat.: AB 139 03



## WYKONANIE

Taśmy: poliester  
Klamry: stalowe ocynkowane  
Nici: poliestrowe

## ILOŚĆ PUNKTÓW ZACZEPOWYCH



WERSJA	WAGA
M - XL	1550 g
XXL	1690 g

## TYLNY PUNKT ZACZEPOWY



EN 361  
Tylna klamra zaczepowa

## PRZEDNI PUNKT ZACZEPOWY



EN 361  
Przedni punkt zaczepowy

## RATUNKOWY PUNKT ZACZEPOWY



EN 1497  
Ratunkowy punkt zaczepowy

# P-39mXR

Szelki bezpieczeństwa

UDOSKONALONE

EN 361, EN 1497

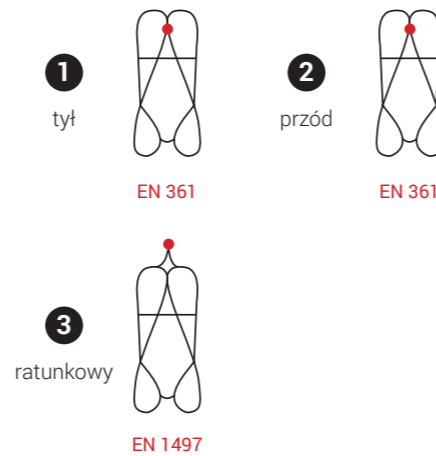
nr kat.: AB 139 24



## WYKONANIE

Taśmy:	poliester 45 mm
Nici:	poliestrowe
Klamry automatyczne:	stal wysokowęglowa ocynkowana, ABS
Klamry regulacyjne:	stal ocynkowana
Klamry zaczepowe:	stal ocynkowana

## ILOŚĆ PUNKTÓW ZACZEPOWYCH



WERSJA	WAGA
M - XL	1610 g
XXL	1760 g

## TYLNY PUNKT ZACZEPOWY



**EN 361**  
Tylne klamry zaczepowe

## PRZEDNI PUNKT ZACZEPOWY



**EN 361**  
Przedni punkt zaczepowy

## RATUNKOWY PUNKT ZACZEPOWY



**EN 1497**  
Ratunkowy punkt zaczepowy

# P-71mXR

Szelki bezpieczeństwa

UDOSKONALONE

EN 361, EN 358, EN 813, EN1497

nr kat.: AB 171 25



DOPUSZCZONE DO PRACY W STREFACH ZAGROŻONYCH WYBUHEM

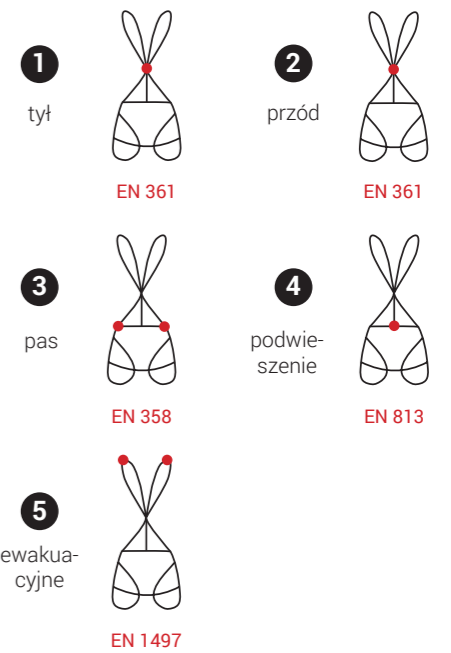
BADANE DLA MAKSYMALNEJ WAGI UŻYTKOWNIKA **140 kg**

PRZYSTOSOWANE DO WSPÓLPRACY Z ZACZEPEM DWUPUNKTOWYM AT 300

## WYKONANIE

Taśmy:	poliester 45 mm
Klamry:	stalowe ocynkowane
Nici:	poliestrowe

## ILOŚĆ PUNKTÓW ZACZEPOWYCH



WERSJA	WAGA
M - XL	1780 g
XXL	1890 g

## TYLNY PUNKT ZACZEPOWY



**EN 361**  
Tylne klamry zaczepowe

## PRZEDNI PUNKT ZACZEPOWY



**EN 361**  
Przedni punkt zaczepowy

## PAS



**EN 358**  
Pas do pracy w podparciu z bocznymi klamrami zaczepowymi

## PODWIESZENIE



**EN 813**  
Punkt zaczepowy do pracy w podwieszeniu

## ZACZEP EWAKUACYJNY



**EN 1497**  
Ratunkowy punkt zaczepowy

PROTEKT

Sprzęt strażacki i ratowniczy

53



# P-72mX

EN 358  
EN 361  
EN 813

ZGODNE  
Z KSRG

BADANE DLA MAKSYMALNEJ  
WAGI UŻYTKOWNIKA 140 kg

CE

NOWOŚĆ

Szelki bezpieczeństwa  
z pasem biodrowym i kłamrami  
automatycznymi do pracy w podwieszeniu

## UPRZĄŻ DEDYKOWANA DO ZESTAWU RATOWNICTWA WYSOKOŚCIOWEGO W ZAKRESIE PODSTAWOWYM KSRG

**MIĘKIE PODUCHY BARKOWE**

**NOWE KLAMRY AUTOMATYCZNE**

**KLAMRA REGULACYJNA**

**ALUMINIOWY PRZEDNI PUNKT ZACZEPOWY**

**ALUMINIOWY PUNKT ZACZEPOWY DO PRACY W PODWIESZENIU**

**PAS BIODROWY DO PRACY W PODPARCIU Z ALUMINIOWYM PUNKTEM ZACZEPOWYM**

**REGULOWANY PAS UDOWY Z KLAMRĄ AUTOMATYCZNĄ**

**WOREK W ZESTAWIE**

**ILOŚĆ PUNKTÓW ZACZEPOWYCH**

EN 361	EN 361	EN 358	EN 813
1	2	3	4
tył	przód	pas	podwieszenie



### WYKONANIE

Taśmy: poliester 45 mm  
Kłamry: stalowe ocynkowane  
Nici: poliestrowe

WERSJA	WAGA
M - XL	2080 g
XXL	2160 g



# P-73mX

Szelki bezpieczeństwa

UDOSKONALONE

EN 361, EN 358, EN 813

nr kat.: AB 173 21



KLAMRA  
REGULACYJNA

### CECHY SZCZEGÓLNE

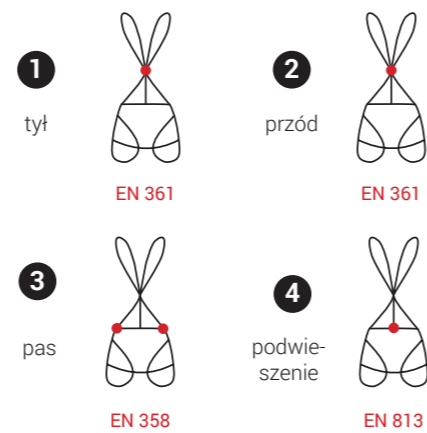
PRZYSTOSOWANE DO UŻYCIA  
URZĄDZENIA ZACISKOWEGO

BADANE DLA MAKSYMALNEJ  
WAGI UŻYTKOWNIKA **140 kg**

### WYKONANIE

Taśmy: poliester 45 mm  
Klamry: stalowe ocynkowane  
Nici: poliestrowe

### ILOŚĆ PUNKTÓW ZACZEPOWYCH



WERSJA	WAGA
M - XL	1780 g
XXL	1890 g

**U**  
UDOSKONALONA  
KLAMRA  
AUTOMATYCZNA  
REGULOWANY  
PAS UDOWY

#### TYLNY PUNKT ZACZEPOWY



**EN 361**  
Tylna klamra zaczepowa

#### PRZEDNI PUNKT ZACZEPOWY



**EN 361**  
Przedni punkt zaczepowy

#### PAS



**EN 358**  
Pas do pracy w podparciu  
z bocznymi klamrami  
zaczepowymi

#### PODWIESZENIE



**EN 813**  
Punkt zaczepowy  
do pracy w podwieszeniu

# P-86mXR

Szelki bezpieczeństwa

EN 361, EN 358, EN 1497

nr kat.: AB 186 21



KLAMRA  
REGULACYJNA

PIERSIOWA TAŚMA  
SPINAJĄCA

NASUWKI  
IZOLACYJNE

### CECHY SZCZEGÓLNE

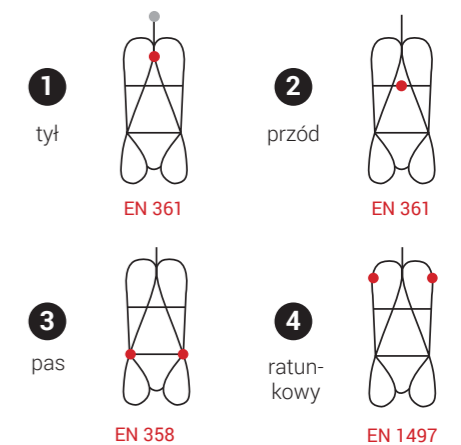
BADANE DLA MAKSYMALNEJ  
WAGI UŻYTKOWNIKA **140 kg**

PRZYSTOSOWANE  
DO WSPÓŁPRACY Z ZACZEPEM  
DWUPUNKTOWYM AT 300

### WYKONANIE

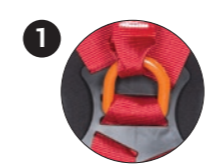
Taśmy: poliester 45 mm  
Klamry: stalowe ocynkowane  
Nici: poliestrowe

### ILOŚĆ PUNKTÓW ZACZEPOWYCH



WERSJA	WAGA
M - XL	1820 g
XXL	1960 g

#### TYLNY PUNKT ZACZEPOWY



**EN 361**  
Tylna klamra zaczepowa

#### PRZEDNI PUNKT ZACZEPOWY



**EN 361**  
Przedni punkt zaczepowy

#### PAS



**EN 358**  
Pas do pracy w podparciu  
z bocznymi klamrami  
zaczepowymi

#### ZACZEP EWAKUACYJNY



**EN 1497**  
Ratunkowy  
punkt zaczepowy



# P-87mXR HV

Szelki bezpieczeństwa Hi Vision

UDOSKONALONE

EN 361, EN 358, EN 1497

nr kat.: AB 187 29



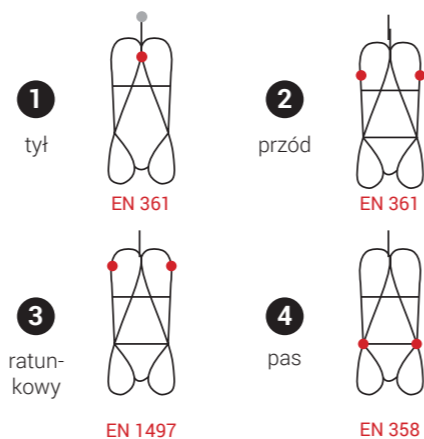
## CECHY SZCZEGÓLNE

**AT 300** PRZYSTOSOWANE DO WSPÓLPRACY Z ZACZEPEM DWUPUNKTOWYM AT 300

## WYKONANIE

Taśmy: poliester 45 mm  
Klamry: stalowe ocynkowane  
Nici: poliestrowe

## ILOŚĆ PUNKTÓW ZACZEPOWYCH



WERSJA	WAGA
M - XL	2540 g
XXL	2750 g

### TYLNY PUNKT ZACZEPOWY



**EN 361**  
Tylne klamra zaczepowa

### PRZEDNI PUNKT ZACZEPOWY



**EN 361**  
Przedni punkt zaczepowy

### EWAKUACJA



**EN 1497**  
Pętla ratownicze

### PAS



**EN 358**  
Pas do pracy w podparciu z bocznymi klamrami zaczepowymi

# P 90

Szelki bezpieczeństwa

EN 361, EN 358, EN 813

nr kat.: AB 190 01



## CECHY SZCZEGÓLNE

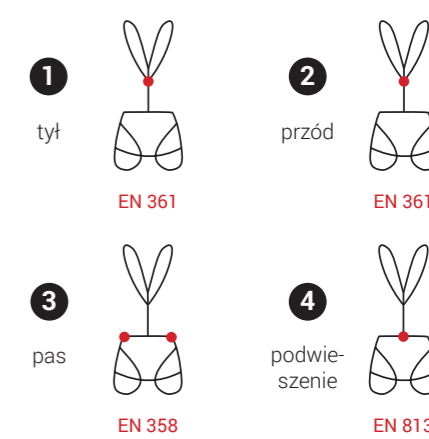
**⚡** DOPUSZCZONE DO PRACY W STREFACH ZAGROŻONYCH WYBUCEM

**🧑** BADANE DLA MAKSYMALNEJ WAGI UŻYTKOWNIKA **140 kg**

## WYKONANIE

Taśmy: poliester 45 mm  
Klamry: stalowe ocynkowane  
Nici: poliestrowe

## ILOŚĆ PUNKTÓW ZACZEPOWYCH



WERSJA	WAGA
M - XL	1950 g
XXL	2030 g

### TYLNY PUNKT ZACZEPOWY



**EN 361**  
Tylne klamra zaczepowa

### PRZEDNI PUNKT ZACZEPOWY



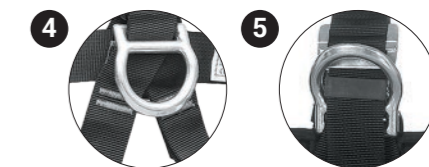
**EN 361**  
Przedni punkt zaczepowy

### PRACA W PODPARCIU



**EN 358**  
Pas do pracy w podparciu z bocznymi klamrami zaczepowymi

### PODWIESZENIE



**EN 813**  
Punkt zaczepowy do pracy w podwieszeniu





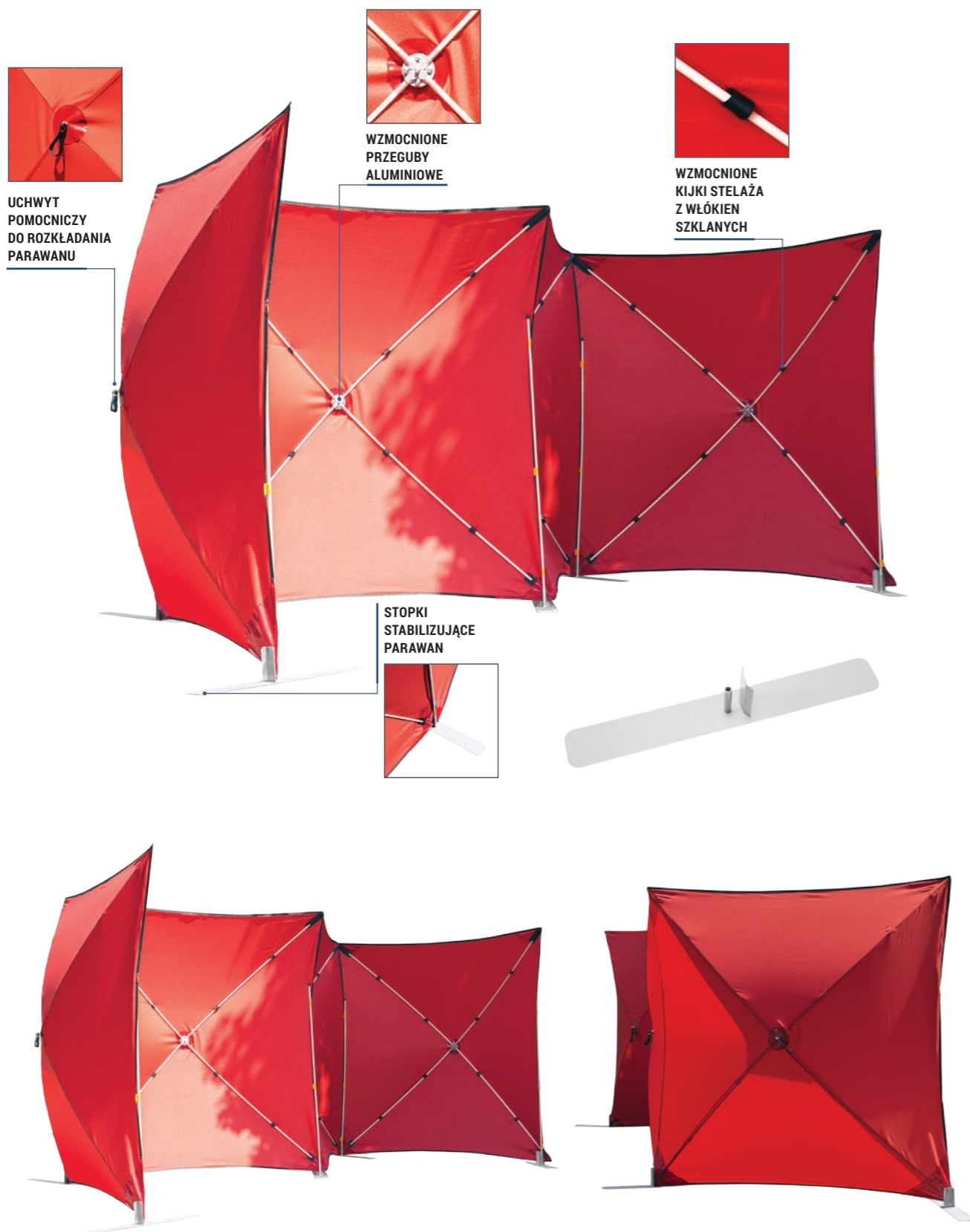




NAMIOTY  
PARAWANY  
I PŁOTKI  
ODGRADZAJĄCE



nr kat.: GT 020



DOSTĘPNE WERSJE KOLORYSTYCZNE DLA POLICJI I STRAŻY POŻARNEJ



TORBA TRANSPORTOWA W ZESTAWIE



WARIANTY KOLORYSTYCZNE

Czerwony	01	
Niebieski	02	

PARAMETRY

Liczba segmentów:	4
Wymiary segmentów:	1,60 x 1,60 m lub 1,80 x 1,80 m

NR KAT.:	WYMIARY	WAGA
GT 020 160	1,60 x 1,60 m	10,10 kg
GT 020 161 z napisami	1,60 x 1,60 m	10,10 kg
GT 020 180	1,80 x 1,80 m	11,30 kg
GT 020 181 z napisami	1,80 x 1,80 m	11,30 kg



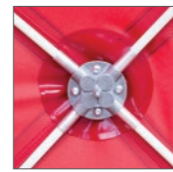
# GT 030

Parawan z taśmami odblaskowymi

nr kat.: GT 030



UCHWYT  
POMOCNICZY  
DO ROZKŁADANIA  
PARAWANU



WZMOCNIONE  
PRZEGUBY  
ALUMINIOWE



STOPKI  
STABILIZUJĄCE  
PARAWAN



**DOSTĘPNE WERSJE  
KOLORYSTYCZNE  
DLA POLICJI  
I STRAŻY POŻARNEJ**



TORBA TRANSPORTOWA W ZESTAWIE



PARAMETRY

Liczba segmentów:	4
Wymiary segmentów:	1,60 x 1,60 m lub 1,80 x 1,80 m

WARIANTY KOLORYSTYCZNE

Czerwony	01	
Niebieski	02	

NR KAT.:	WYMIARY	WAGA
GT 030 160	1,60 x 1,60 m	10,95 kg
GT 030 161 z napisami	1,60 x 1,60 m	10,95 kg
GT 030 180	1,80 x 1,80 m	11,60 kg
GT 030 181 z napisami	1,80 x 1,80 m	11,60 kg



# GT 040

## Parawan regulowany

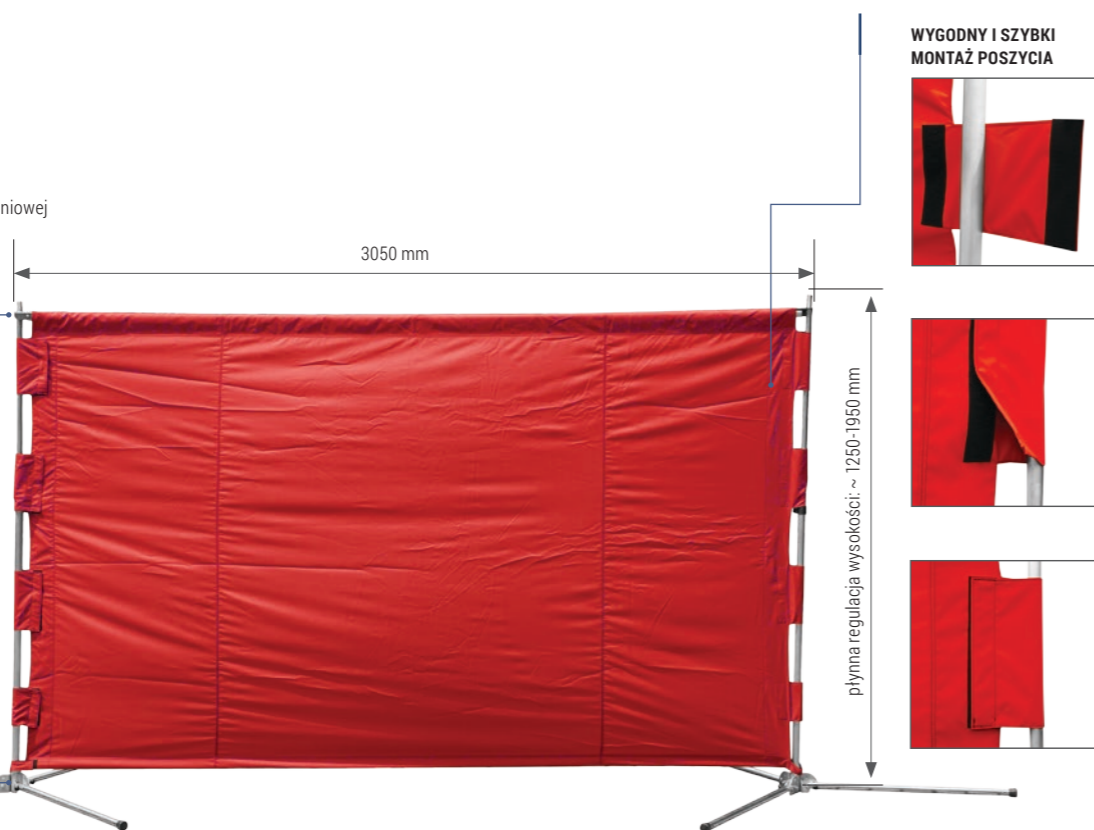
nr kat.: GT 040



**PLYNNA REGULACJA WYSOKOŚCI PARAWANU**  
za pomocą mufy zaciskowej.  
Teleskop wykonany z rury aluminiowej i tworzywa sztucznego.



**REGULACJA KĄTA POŁOŻENIA NÓŻEK**  
(każda nóżka indywidualnie), przeguby wykonane ze stali ocynkowanej.



**WYGODNY I SZYBKI MONTAŻ POSZYCIA**



Parawan regulowany, służący do wygradzeń i zasłaniania obiektów podczas zdarzeń drogowych, klęsk żywiołowych itp. Regulowana płynnie wysokość parawanu w zakresie ~1,25 - 1,95 m za pomocą teleskopowych statywów bocznych. Regulowane położenie nóg w górę i w dół od poziomu. Blokada transportowa nóg. W zestawie torba transportowa oraz pokrowiec na złożony materiał.



**DOSTĘPNE WERSJE KOLORYSTYCZNE DLA POLICJI I STRAŻY POŻARNEJ**

**PARAWANY MOŻNA ŁĄCZYĆ ZE SOBĄ**



**NOGI PODSTAWY**  
rura Ø 33,7 wykonana ze stali ocynkowanej i tworzywa sztucznego



### PARAMETRY

Waga:	15,15 kg
Wymiary:	wysokość: 1,25-1,95 m, szerokość: 3,05 m
Materiał:	tkanina: poliester, stelaż: stal ocynkowana, aluminium

### WARIANTY KOLORYSTYCZNE

Czerwony	01	
Niebieski	02	

NR KAT.:

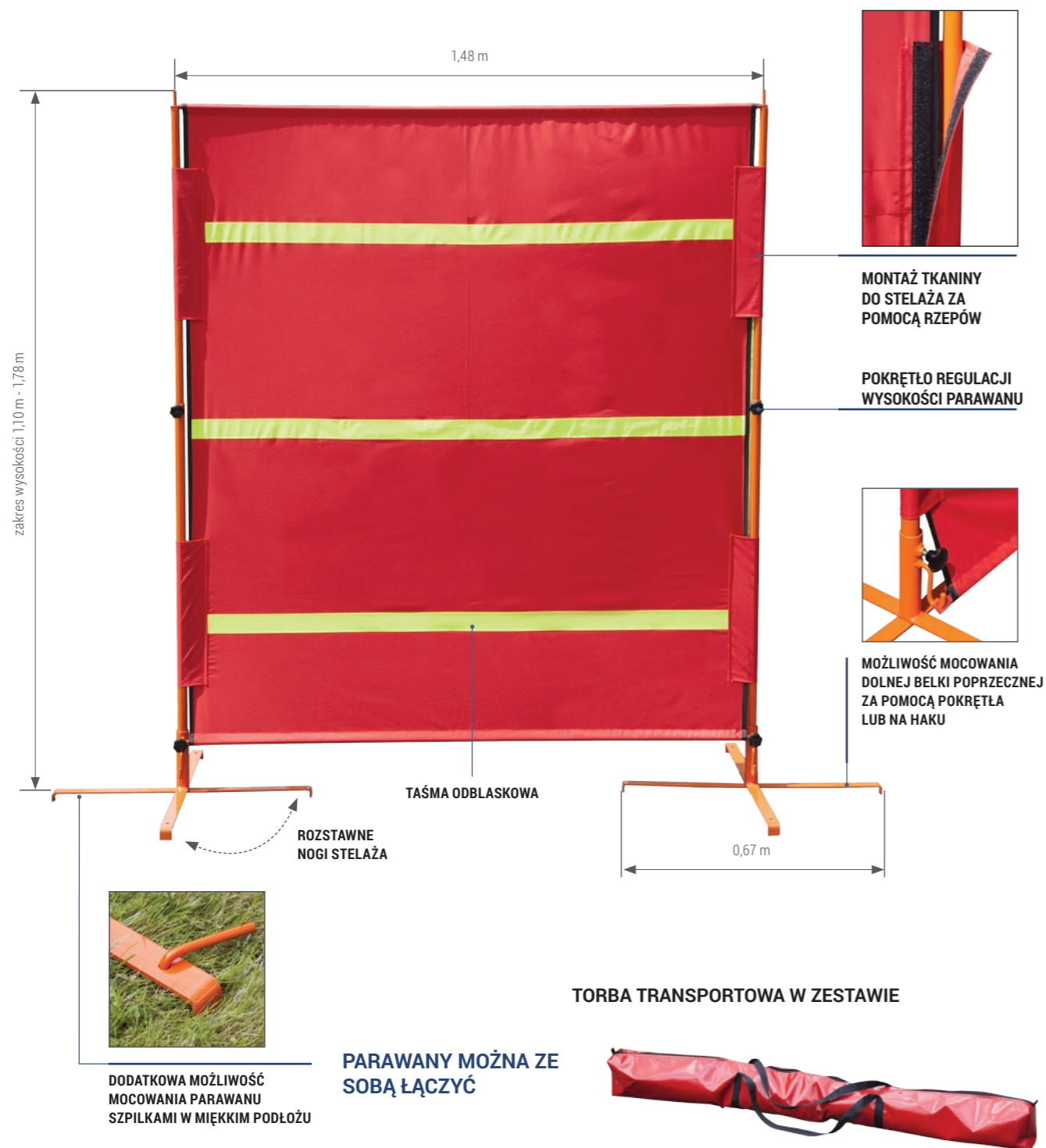
GT 040



# GT 050

Parawan regulowany z taśmami odblaskowymi

nr kat.: GT 050



## PARAMETRY

Wymiary po złożeniu:	0,15 x 0,15 x 1,5 m
Wymiar max. rozłożonego parawanu:	1,78 x 1,48 m
Materiał:	tkanina - poliester stelaż - stal malowana proszkowo
Waga:	13 kg

## WARIANTY KOLORYSTYCZNE

Czerwony	01
Niebieski	02

NR KAT.:

GT 050 (cena 1 modułu)

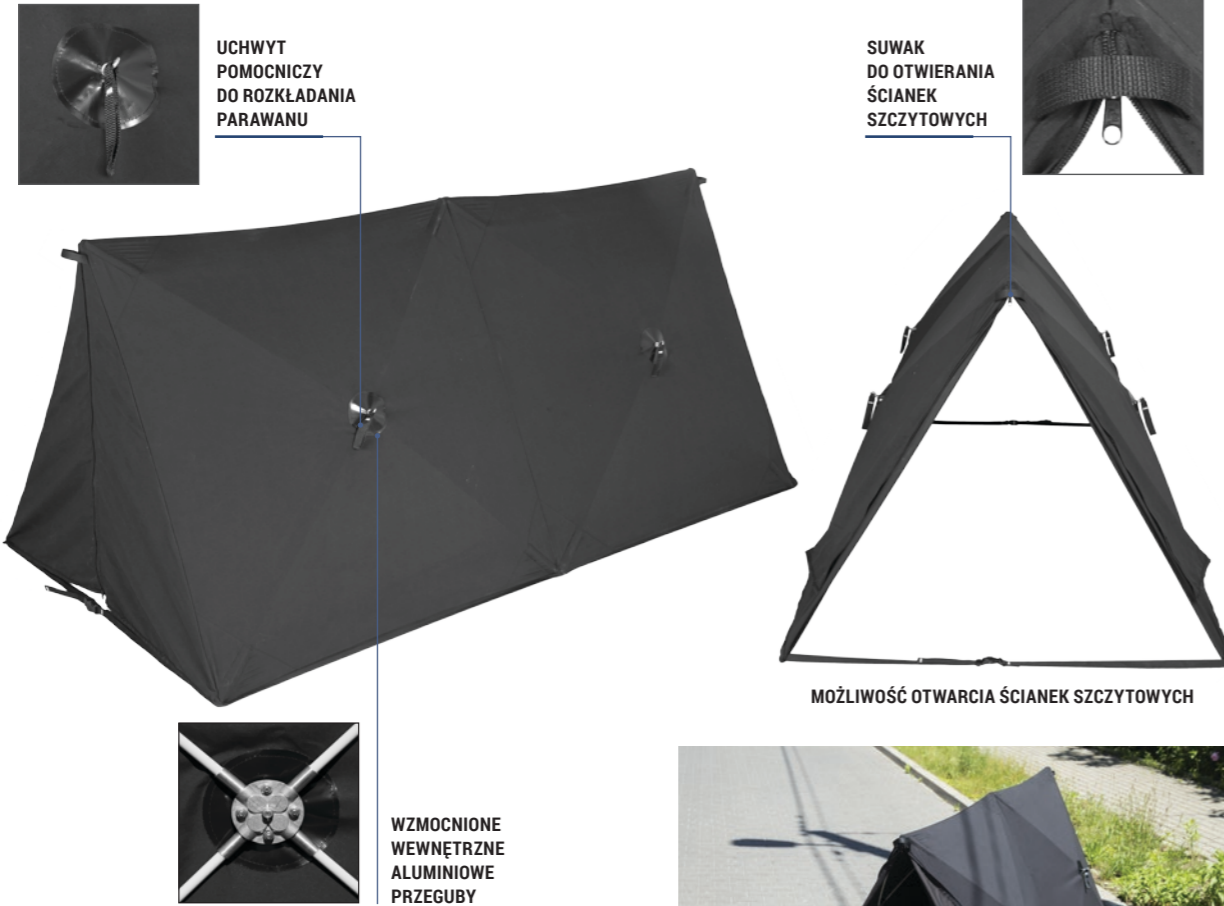
Parawan regulowany, służący do wygradzeń i zasłaniania obiektów podczas zdarzeń drogowych, klęsk żywiołowych itp. W zestawie torba transportowa oraz pokrowiec na tkaninę.



# GT 140

Namiot do osłony zwłok

nr kat.: GT 140



TORBA TRANSPORTOWA W ZESTAWIE



Lekki i wytrzymały namiot rozkładany do osłony zwłok na miejscu oględzin, wizji lokalnej itp. Przeznaczony dla policji, straży pożarnej, prokuratury, zakładu pogrzebowego itp. Namiot rozkładany/składany za pomocą sprężystego stelaża. Ścianki szczytowe otwierane za pomocą suwaków, umożliwiające oględziny wewnątrz bez konieczności przestawiania namiotu. Możliwe wykonanie dodatkowego nadruku, np. „OGLĘDZINY”, „POLICJA”, „PROKURATOR” - za dodatkową opłatą. Pokrowiec transportowy w zestawie.

## PARAMETRY

Wymiary po złożeniu:	17 x 79 cm
Wymiar rozłożonego namiotu:	220 x 110 x 95 cm
Materiał:	tkanina wodoodporna: mikrofibra (czarny), poliester (czerwony, niebieski) stelaż - aluminium, włókno szklane
Waga:	4,0 kg

## WARIANTY KOLORYSTYCZNE

Czerwony	01	
Niebieski	02	
Czarny	03	

NR KAT.:

GT 140 - czarny

GT 140 - czerwony, niebieski

# GT 210

Składany namiot z lekkim stelażem

nr kat.: GT 210 02



OKIENKO ZABEZPIECZONE SIATKĄ ZAMYKANE NA RZEP



ZWIJANE WEJŚCIE



UCHWYT DO ROZKŁADANIA NAMIOTU



WEJŚCIE ZAMYKANE NA SUWAK

✓ **ŁATWE I SZYBKE ROZKŁADANIE**

✓ **WAGA TYLKO 15 KG**

✓ **ZAMYKANIE NA SUWAK**

GT 210 to nowy składany namiot z lekkim stelażem aluminiowym z rurkami z włókna szklanego. Służy do zabezpieczenia przed warunkami atmosferycznymi podczas pracy w studzienkach, kanałach, jak również może być wykorzystywany jako tymczasowe biuro sztabów koordynacyjnych służb itp.

## PARAMETRY

Materiał:	poliester powlekany (wodoszczelny) włókno szklane
Waga:	15 kg 16,2 kg z torbą transportową
Wymiary:	360 x 180 x 180 cm

NR KAT.:

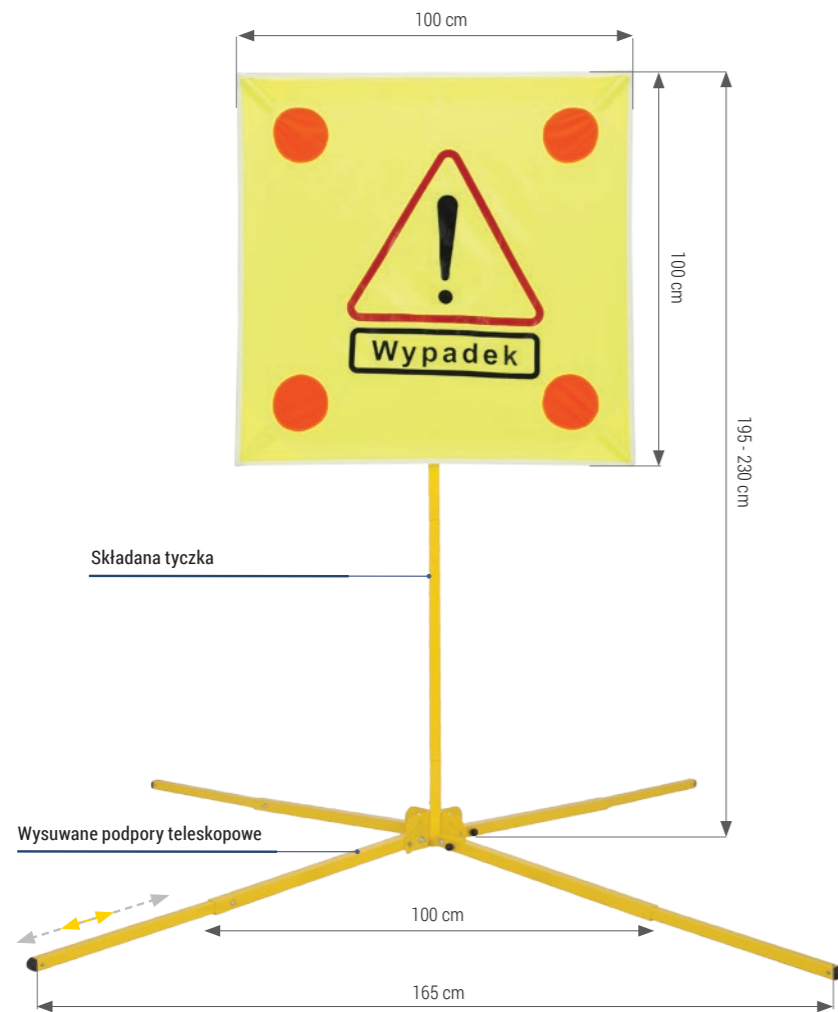
GT 210 02



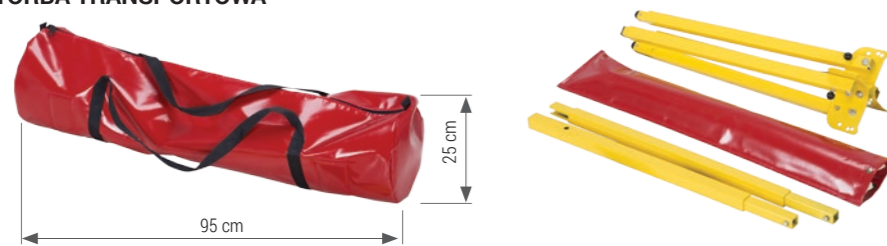
# ZDR 010

Znak rozstawny ostrzegawczy „WYPADEK”

nr kat.: ZDR 010



## TORBA TRANSPORTOWA



## PARAMETRY

Znak rozstawny ZDR 010 „WYPADEK” jest mobilnym rozwiązaniem, pozwalającym na szybkie oznakowanie miejsca wypadku. Stelaż znaku wykonany został ze stali malowanej proszkowo i włókien szklanych. Tkanina: poliester o wysokiej widzialności.

- Regulowana wysokość za pomocą rozkładanych nóg.
- Możliwość ustawienia na nierównym podłożu (indywidualna regulacja rozłożenia każdej nogi).
- Regulowana długość nóg.
- Pokrowiec oraz torba do transportu i przechowywania.

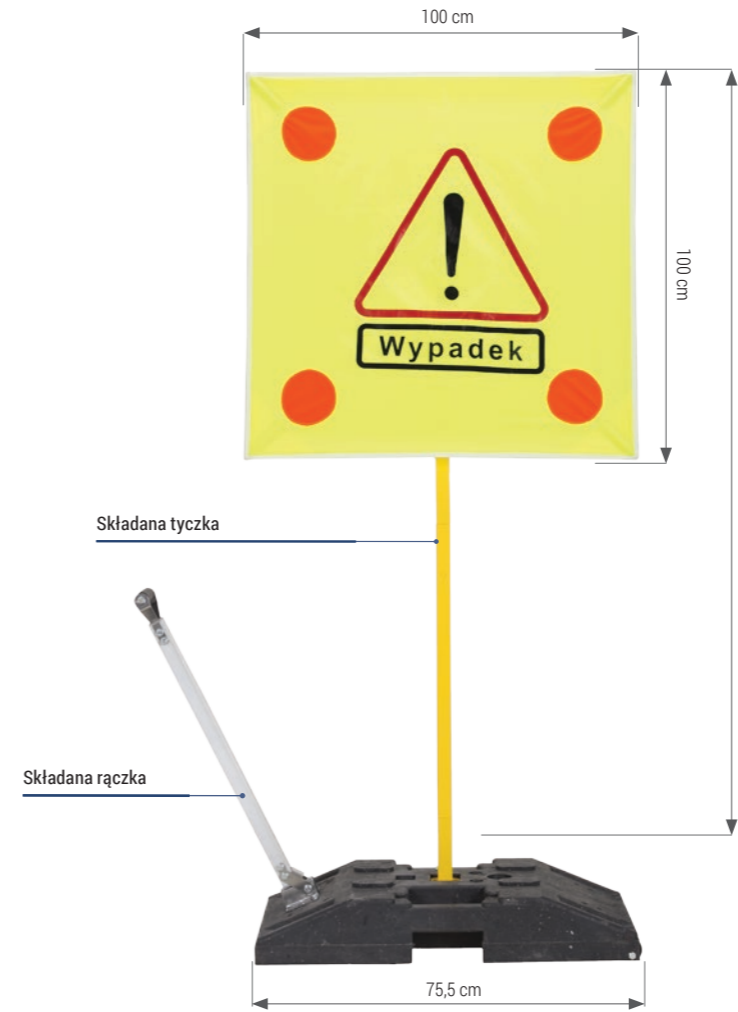
Materiał:	stojak - stal malowana proszkowo znak - poliester, włókno szklane
Waga:	14 kg - razem z pokrowcem
Wymiary:	95 x 25 x 25 cm - spakowany 100 x 100 cm - wymiar znaku

NR KAT.:  
ZDR 010

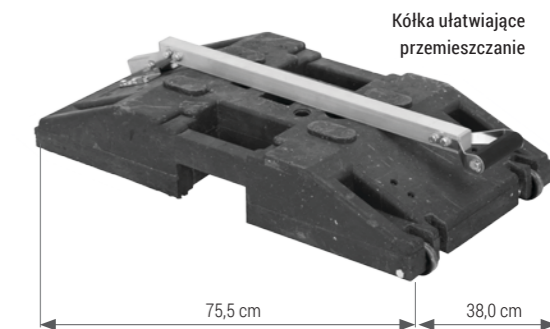
# ZDR 020

Znak rozstawny ostrzegawczy „WYPADEK”

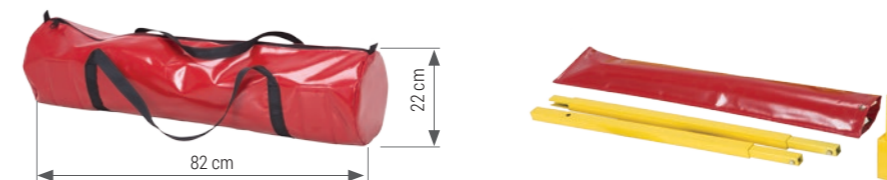
nr kat.: ZDR 020



## PODSTAWA



## TORBA TRANSPORTOWA



## PARAMETRY

Znak rozstawny ZDR 020 „WYPADEK” jest mobilnym rozwiązaniem, pozwalającym na szybkie oznakowanie miejsca wypadku. Stelaż znaku wykonany został ze stali malowanej proszkowo. Tkanina: poliester o wysokiej widzialności.

- Mobilna gumowa podstawa z kółkami i rączką.
- Pokrowiec oraz torba do transportu i przechowywania.

Materiał:	stojak - stal malowana proszkowo znak - poliester, włókno szklane podstawa - mieszanka gumy
Waga:	5,00 kg - znak 27,00 kg - podstawa
Wymiary:	95 x 25 x 25 cm - spakowany 100 x 100 cm - wymiar znaku 75,5 x 38 x 14 cm - podstawa

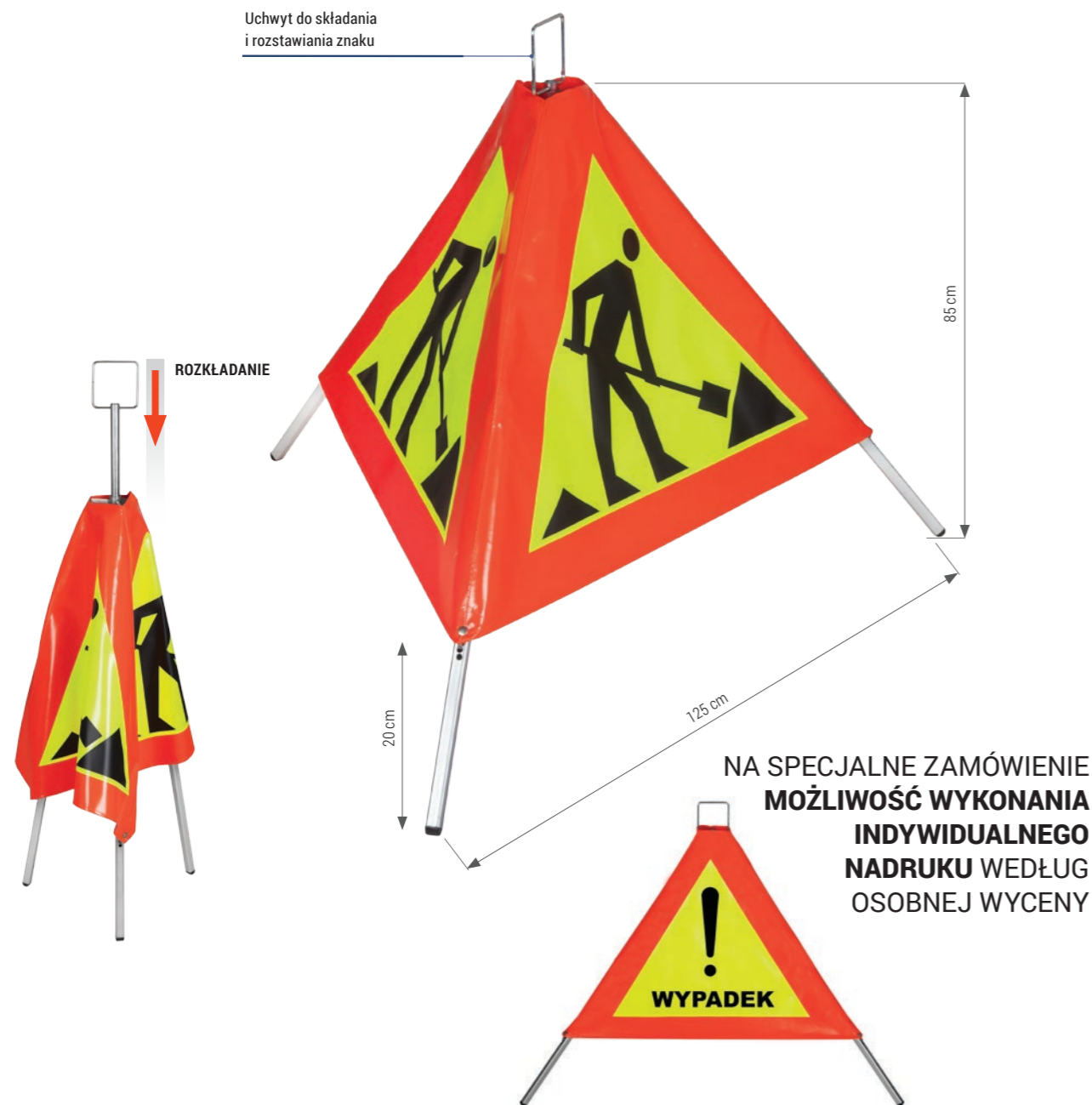
NR KAT.:  
ZDR 020



# ZDR 040

## Znak drogowy rozstawny „Piramida”

nr kat.: ZDR 040



NA SPECJALNE ZAMÓWIENIE  
MOŻLIWOŚĆ WYKONANIA  
INDYWIDUALNEGO  
NADRUKU WEDŁUG  
OSOBNEJ WYCENY

### TORBA TRANSPORTOWA



### PARAMETRY

Materiał:	stojak - stal ocynkowana galwanicznie znak - plawil HV (High visible)
Waga:	7,5 kg z pokrowcem
Wymiary:	125 x 125 x 125 cm - wymiary podstawy 20 x 20 x 120 cm - wymiary transportowe 85 cm - wysokość

NR KAT.:  
ZDR 040

ZDR 040 to znak drogowy rozstawny (za pomocą rączki) typu "Piramida". Służy do oznaczania miejsc niebezpiecznych, wykopów, robót drogowych itd. Transport i przechowywanie w pokrowcu.

# ZDR 041

## Znak drogowy rozstawny „Piramida”

nr kat.: ZDR 041



### TORBA TRANSPORTOWA



### PARAMETRY

Materiał:	stojak - stal ocynkowana galwanicznie znak - plawil HV (High visible)
Waga:	6,5 kg z pokrowcem
Wymiary:	120 x 120 x 120 cm - wymiary podstawy 20 x 20 x 120 cm - wymiary transportowe 85 cm - wysokość

NR KAT.:  
ZDR 041

ZDR 041 to znak drogowy rozstawny (za pomocą rączki) typu "Piramida". Służy do oznaczania miejsc niebezpiecznych, wykopów, robót drogowych itd. Transport i przechowywanie w pokrowcu.





nr kat.: DB 100



### OPIS

Blokada bezpieczeństwa służy do blokowania przejazdu pojazdom, w tym ciężkim pojazdom jak busy, ciężarówki, autobusy itp.

Za pomocą blokady można zabezpieczać strefę zakazu wjazdu. Z pojedynczych blokad można stworzyć „szpaler”, połączyć je łańcuchem, przewlekając go przez rury łączeniowe blokady.

### CECHY SZCZEGÓLNE

- Produkt może być w wersji cięższej lub lżejszej do wyboru,
- Na specjalne zamówienie możliwe inne kolory
- Możliwość ustawiania w pionie jak również na leżąco (bardziej niebezpiecznie podczas potencjalnego najechania pojazdem na barierę)
- Produkt składa się z dwóch płaskich, identycznych części, które składają się w przestrzenną całość, co ułatwia jest transport i przechowywanie

### PARAMETRY

Wymiary	660 x 660 x 830 [mm]
Materiał:	Stal malowana proszkowo
Waga:	Wersja ciężka: ~100kg, Wersja lekka: ~45kg





# SPRZĘT EWAKUACYJNY



EN 341 KLASA C



Urządzenie ewakuacyjno-ratunkowe przeznaczone do ewakuacji ludzi z wysokości.

Urządzenie ewakuacyjne MK II może być wykorzystywane podczas akcji ratunkowych na wysokości w sytuacji, gdy:

- nastąpił wypadek podczas pracy i poszkodowany nie jest w stanie o własnych siłach opuścić wysokości;
- nastąpiło powstrzymanie spadania przy użyciu sprzętu chroniącego przed upadkiem z wysokości i pracownik znajduje się w oddaleniu od stałych elementów konstrukcji.

Urządzenie MK II jest sprzedawane jako zestaw składający się z:

- mechanizmu zjazdowego,
- liny ewakuacyjnej o śr. 11 mm,
- zaczepu taśmowego - AZ 900 30,
- trzech zatrzaśników,
- worka transportowego,
- noża.

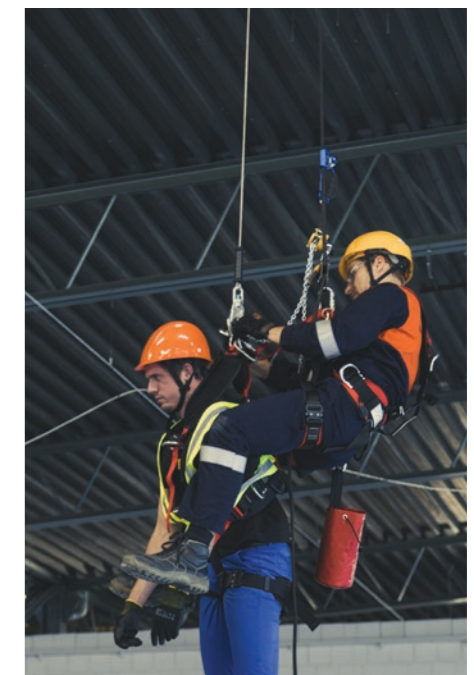
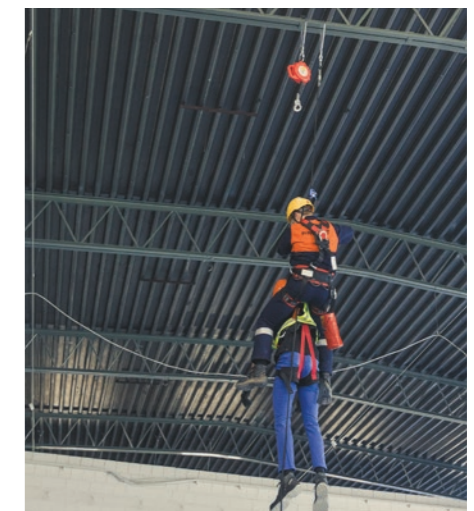
### Ceny zestawów

NR KAT.:	DŁUGOŚĆ LINY
AR 010 010	10,0 m
AR 010 015	15,0 m
AR 010 025	25,0 m
AR 010 035	40,0 m
AR 010 050	50,0 m

Możliwość zamówienia liny do 200 m w cenie 5,00 / 1 m. b.

### Ceny elementów zestawu

NR KAT.:
Lina do Mk II
Nóż ewakuacyjny



### PARAMETRY

Waga:	1,75 kg
Długość łańcucha:	1,5 m
Materiał:	aluminium, stal ocynkowana
WLL (maksymalne obciążenie)	200 kg
MBS (minimalna siła zrywająca)	4 kN

Pomocniczy zestaw do ewakuacji AR020 służy do wspomagania akcji ewakuacyjnej kiedy nie ma możliwości użycia noża do odcięcia linki poszkodowanego (np. powstrzymanie upadku nastąpiło przy pomocy urządzenia samohamownego ze stalową linką). Zestaw pomocniczy AR020 może być wykorzystywany do wspomagania ewakuacji prowadzonej przy pomocy urządzenia MK-II (AR010).

**Pomocniczy zestaw do ewakuacji AR020 nie jest sprzętem chroniącym przed upadkiem z wysokości i nie może być w takich celach stosowany.**

NR KAT.:
AR 020



## AY 201, AY 202

Taśma podtrzymująca



AY 201

AY 202

Taśma podtrzymująca AY 201 i AY 202 ułatwia oczekiwanie na nadejście pomocy w przypadku zadziałania systemu powstrzymywania spadania i zawiesińcu użytkownika w szelkach bezpieczeństwa. Przypięta do szelek bezpieczeństwa umożliwia przeniesienie ciężaru ciała na nogę.



NR KAT.:	DŁUGOŚĆ
AY 201	120 cm
AY 202	105 cm

## AY 205

Urządzenie podtrzymujące



Urządzenie podtrzymujące AY 205 składające się z dwóch części, ułatwia oczekiwanie na nadejście pomocy w przypadku zadziałania systemu powstrzymywania spadania i zawiesińcu użytkownika w szelkach bezpieczeństwa. Przypięta obustronnie do szelek bezpieczeństwa umożliwia przeniesienie ciężaru ciała na nogi. Urządzenie posiada wygodną regulację długości taśmy.

NR KAT.:
AY 205

## DX 301

Trójkąt ewakuacyjny

EN 1498



### PARAMETRY

Materiał:	taśmy poliamidowe, poliestrowe oraz PCV
Wymiary:	1310 x 970 mm
NR KAT.:	
DX 301	

## AT 300

Zaczep dwupunktowy

EN 354, EN 358



### PARAMETRY

Materiał:	taśma poliamidowa
Wymiary:	100 x 35 cm
NR KAT.:	
AT 300	
AT 300 + 3 szt. zatrzasknika AZ 011	

## DX 302

Trójkąt ewakuacyjny

EN 1497, EN 1498



### PARAMETRY

Materiał:	taśmy poliamidowe, poliestrowe oraz PCV
Wymiary:	1360 x 900 mm
Waga:	1550 g
Wytrzymałość statyczna:	nie mniej niż 12 kN
Maksymalna masa użytkownika:	140 kg
Minimalna wytrzymałość zrywająca:	15 kN
NR KAT.:	
DX 302	





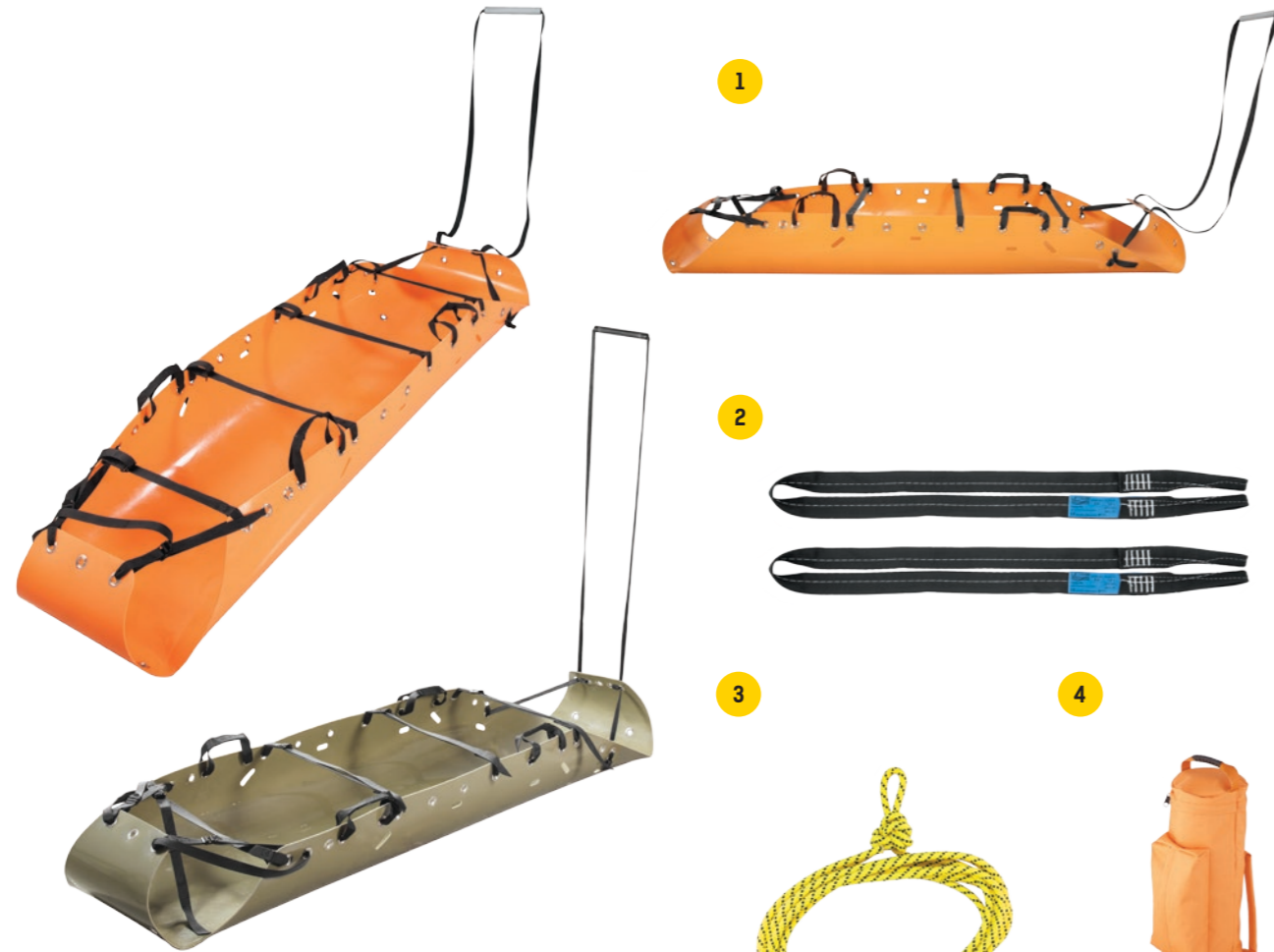
  
**NOSZE  
I AKCESORIA**



# DX 020

Wielofunkcyjne nosze ewakuacyjne

CE



DX 020 to wielofunkcyjne nosze ewakuacyjne. DX 020 mogą być ciągnięte po niemal każdym rodzaju podłożu, podwieszane pod śmigłowcem, zawieszane lub przenoszone. Mogą być również wykorzystane jako zastępczy środek transportu dla ciężkiego wyposażenia. Doskonale sprawdzą się także jako system ratownictwa wodnego. Możliwości użytkowe tego zestawu czynią go jednym z najbardziej uniwersalnych systemów transportowych. Dzięki swojej specjalnej konstrukcji umożliwia dostosowanie szerokości i długości noszy do rozmiarów poszkodowanego.

W skład zestawu wchodzi następujące elementy:

1. nosze o elastycznej konstrukcji,
2. pasy zawieszowe umożliwiające transport w pozycji poziomej,
3. lina umożliwiająca transport poszkodowanego w pozycji pionowej,
4. plecak transportowy z zaczepem umożliwiającym ciągnięcie poszkodowanego na noszach za sobą,
5. dodatkowe 4 uchwyty w przypadku większej liczby osób podejmujących poszkodowanego,
6. zatrzasknik AZ 018.

Dostępne kolory zestawu: khaki i pomarańczowy

NR KAT.:

DX 020

# DX 021

Nosze ewakuacyjne półwkowe

CE



DX 021 są przeznaczone do ratownictwa specjalistycznego. Nosze półwkowe mogą być ciągnięte po niemal każdym rodzaju podłożu. DX 021 można wykorzystać również jako zastępczy środek transportu dla ciężkiego wyposażenia. Doskonale sprawdzą się jako system ratownictwa wodnego. Możliwości użytkowe tego zestawu czynią go jednym z najbardziej uniwersalnych systemów transportowych. Dzięki swojej specjalnej konstrukcji umożliwia dostosowanie szerokości i długości noszy do rozmiarów poszkodowanego.

W skład zestawu wchodzi następujące elementy:

1. nosze o elastycznej konstrukcji,
2. plecak transportowy z zaczepem umożliwiającym ciągnięcie poszkodowanego na noszach za sobą,
3. dodatkowe 2 uchwyty w przypadku większej liczby osób podejmujących poszkodowanego,

Dostępne kolory zestawu: khaki i pomarańczowy

NR KAT.:

DX 021



## DX 02X 01 Plecak transportowy



### PARAMETRY

Materiał: tkanina poliester / PCV

NR KAT.:

DX 02X 01

## DX 02X 02 Pasy zawiesiowe do transportu poziomego



NR KAT.:

DX 02X 02 2 szt.

## DX 02X 03 Lina do transportu pionowego



### PARAMETRY

Materiał: poliester

NR KAT.:

DX 02X 03

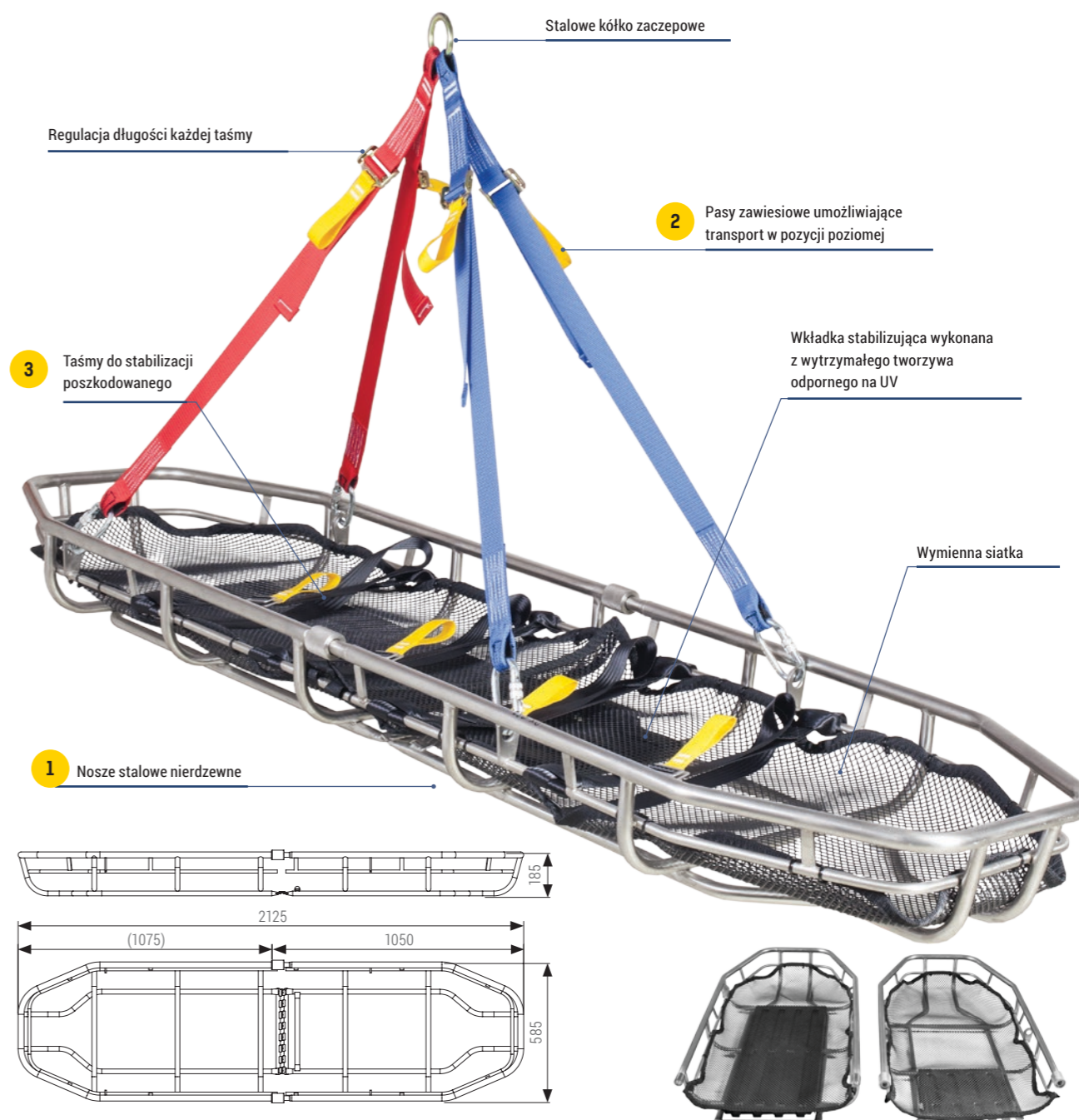
## DX 02X 04 Uchwyty transportowe



NR KAT.:

DX 02X 04 4 szt.

## DX 030 Nosze stalowe, nierdzewne, rozkładane proste




### PARAMETRY

Wymiary: 2125 x 585 x 185 mm

Waga: 15 kg (bez zawiesi)

### CECHY SZCZEGÓLNE

 Na zamówienie dostępna wersja urządzenia z dopuszczeniem do pracy w strefach zagrożonych wybuchem

NR KAT.:

DX 030

DX 030 to wytrzymałe wielofunkcyjne nosze ewakuacyjne. Mogą być ciągnięte po wielu rodzajach podłoża, podwieszane pod śmigłowcem, zawieszane lub przenoszone. Mogą być również wykorzystane jako zastępczy środek transportu dla ciężkiego wyposażenia. Odporne na uszkodzenia mechaniczne i chemiczne, łatwy i szybki montaż.

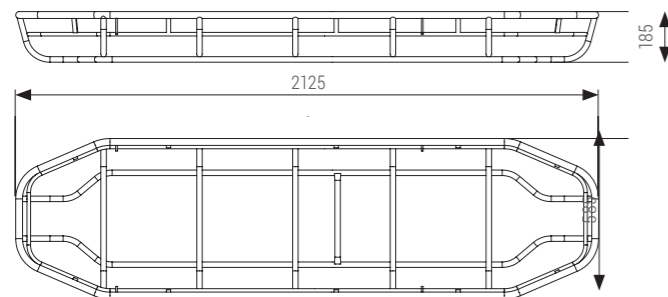
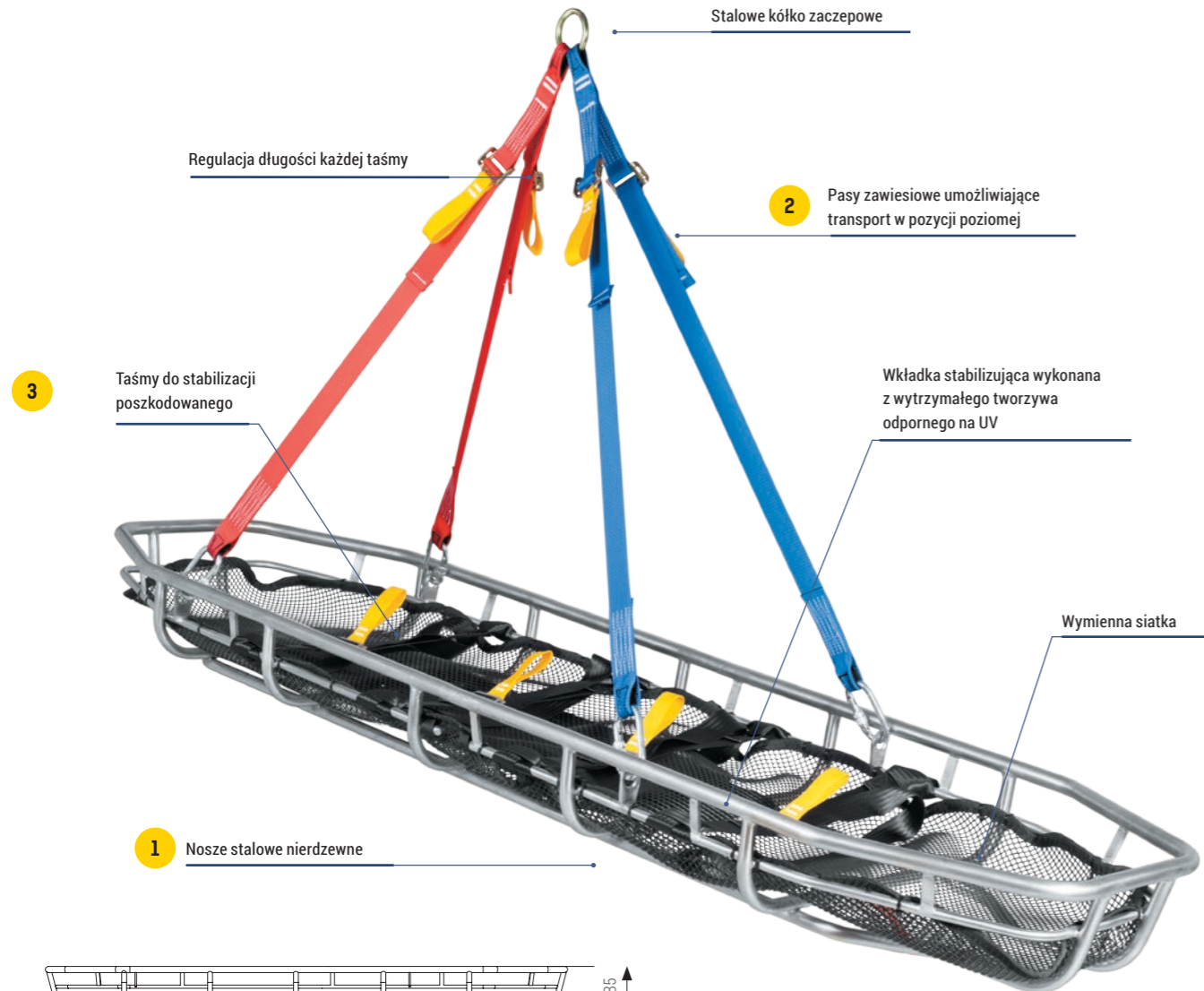
W skład zestawu wchodzi następujące elementy:

1. nosze stalowe, nierdzewne,
2. pasy zawiesiowe umożliwiające transport w pozycji poziomej,
3. taśmy do stabilizacji uszkodzonego,
4. zatrzaśniki AZ 011i - 4 szt.



# DX 031

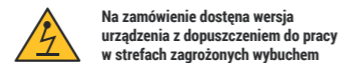
Nosze stalowe, nierdzewne, nierozkładane proste



## PARAMETRY

Wymiary:	2125 x 585 x 185 mm
Waga:	15 kg (bez zawiesi)

## CECHY SZCZEGÓLNE



NR KAT.:  
DX 031

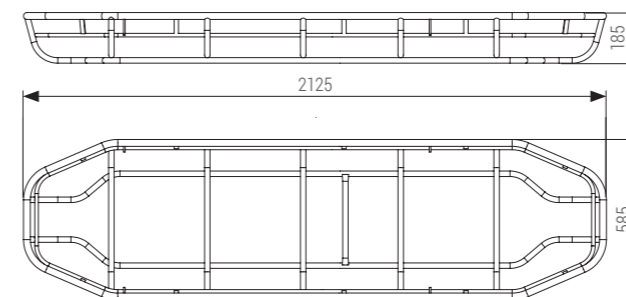
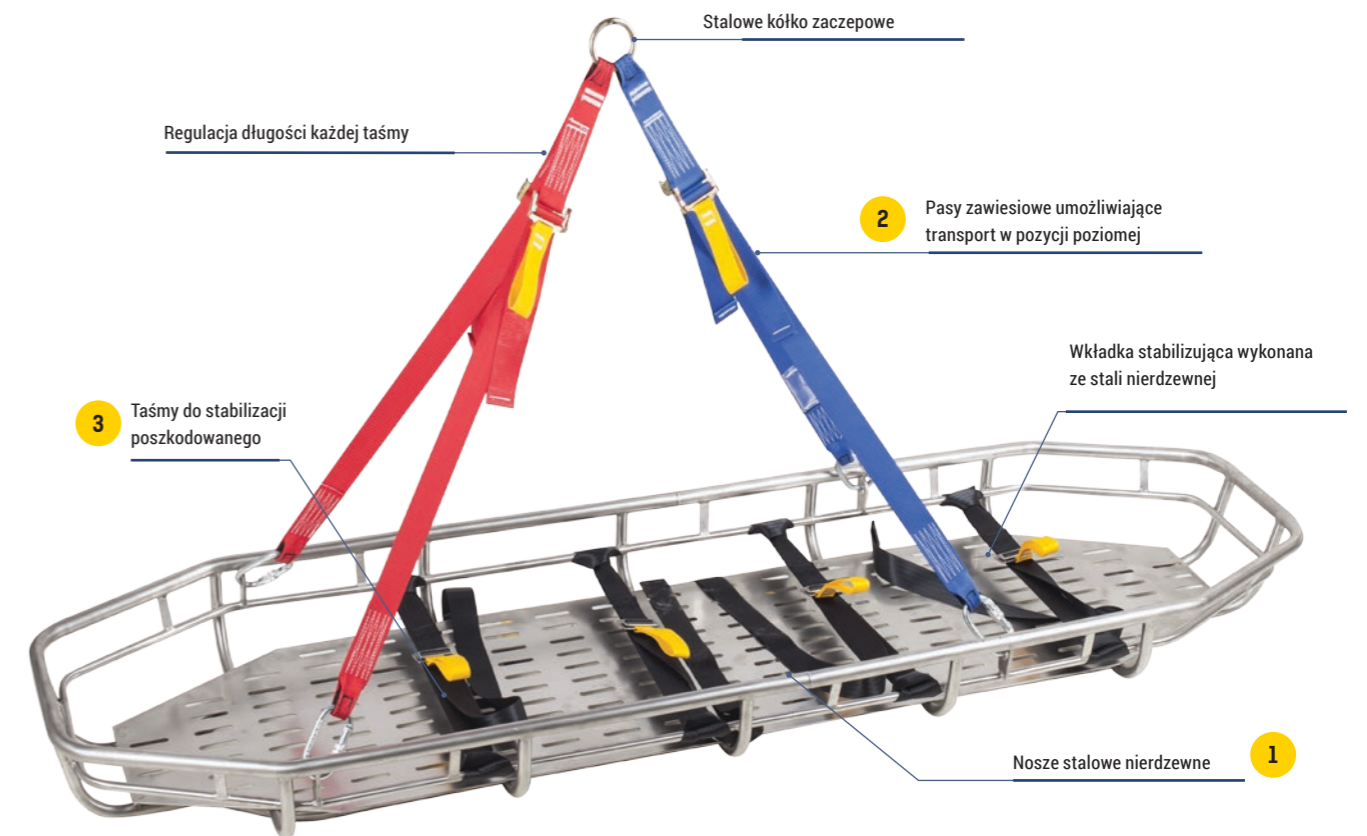
DX 031 to wytrzymałe wielofunkcyjne nosze ewakuacyjne. Mogą być ciągnięte po wielu rodzajach podłoża, podwieszane pod śmigłowcem, zawieszane lub przenoszone. Mogą być również wykorzystane jako zastępczy środek transportu dla ciężkiego wyposażenia. Odporne na uszkodzenia mechaniczne i chemiczne.

W skład zestawu wchodzi następujące elementy:

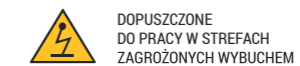
1. nosze stalowe, nierdzewne,
2. zawiesia,
3. taśmy do stabilizacji poszkodowanego,
4. zatrzaśniki AZ 011i - 4 szt.

# DX 031G

Nosze stalowe, nierdzewne, nierozkładane proste



## CECHY SZCZEGÓLNE



## PARAMETRY

Wymiary:	2125 x 585 x 185 mm
Waga:	17 kg (bez zawiesi)

NR KAT.:  
DX 031G

DX 031G to wytrzymałe wielofunkcyjne nosze ewakuacyjne. Mogą być ciągnięte po wielu rodzajach podłoża, podwieszane pod śmigłowcem, zawieszane lub przenoszone. Mogą być również wykorzystane jako zastępczy środek transportu dla ciężkiego wyposażenia. Odporne na uszkodzenia mechaniczne i chemiczne.

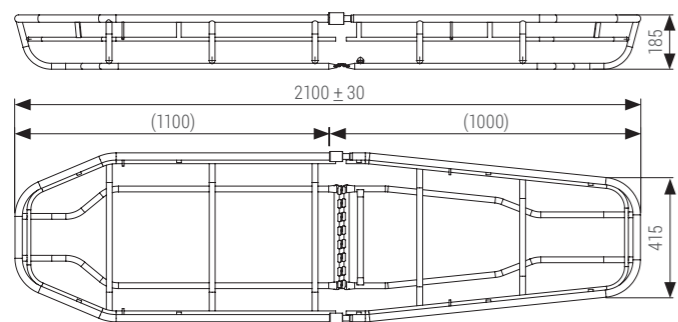
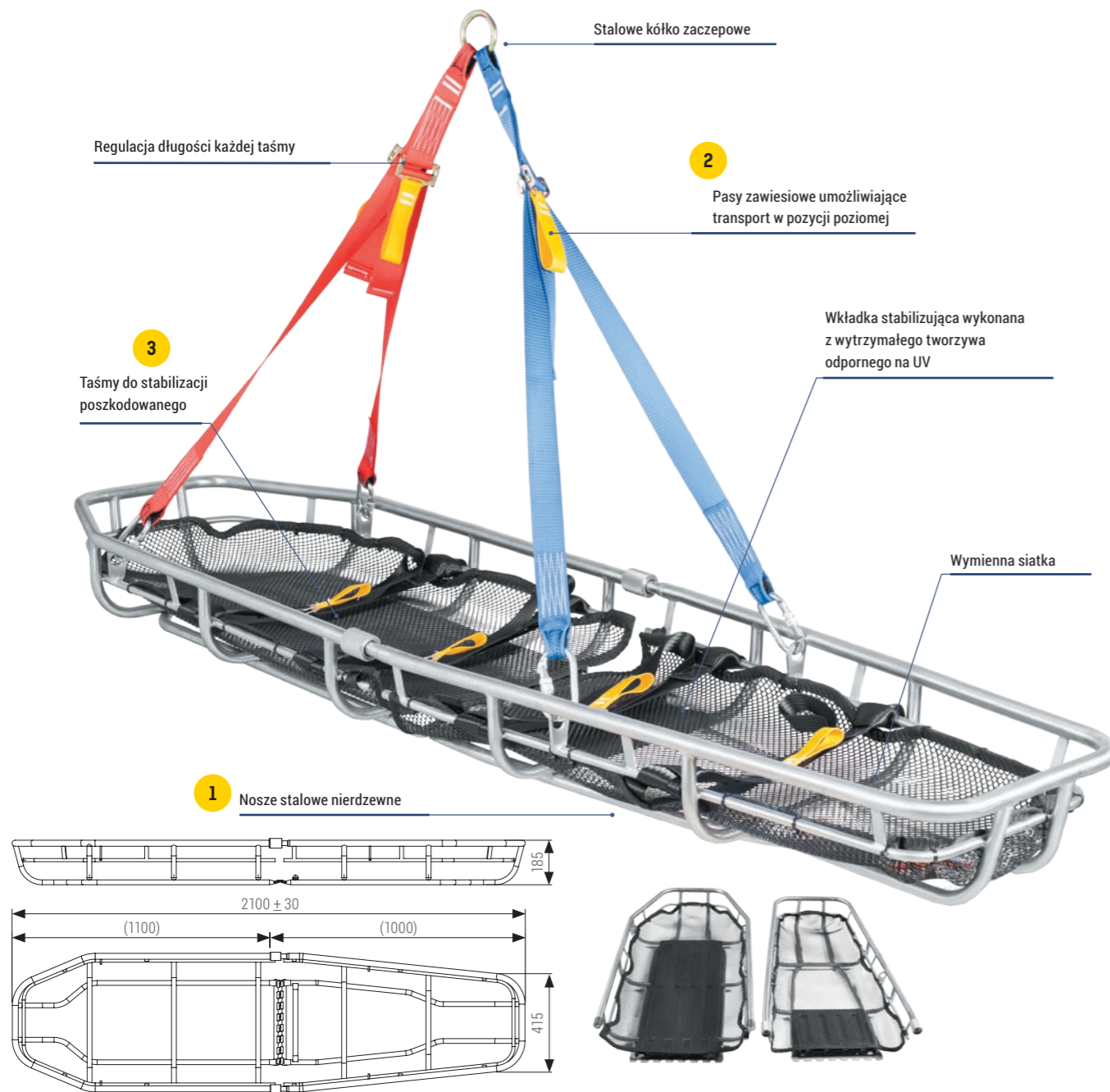
W skład zestawu wchodzi następujące elementy:

1. nosze stalowe, nierdzewne,
2. zawiesia,
3. taśmy do stabilizacji poszkodowanego,
4. zatrzaśniki AZ 011i - 4 szt.



# DX 032

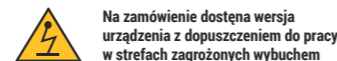
Nosze stalowe, nierdzewne, rozkładane zwężane



### PARAMETRY

Wymiary:	2100 x 415 mm
Waga:	15 kg

### CECHY SZCZEGÓLNE



Na zamówienie dostępna wersja urządzenia z dopuszczeniem do pracy w strefach zagrożonych wybuchem

NR KAT.:  
DX 032

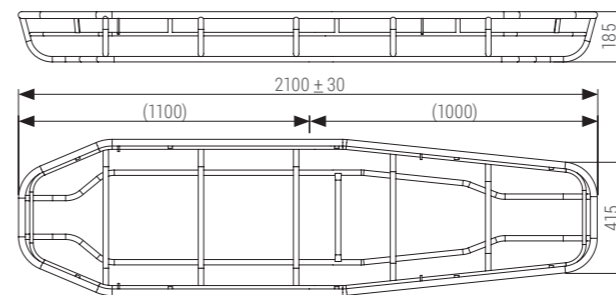
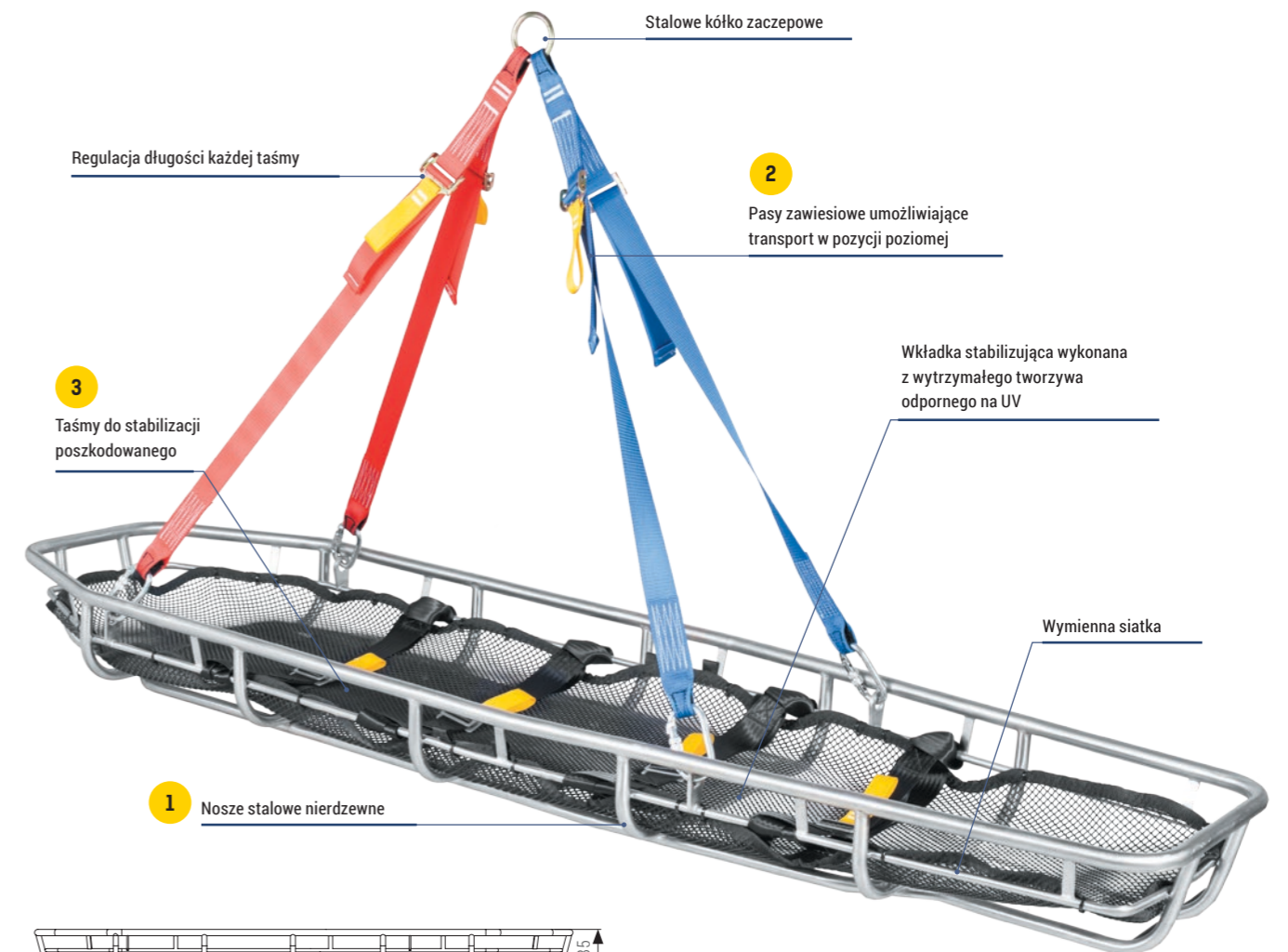
DX 032 to wytrzymałe wielofunkcyjne nosze ewakuacyjne. Mogą być ciągnięte po wielu rodzajach podłoża, podwieszane pod śmigłowcem, zawieszane lub przenoszone. Mogą być również wykorzystane jako zastępczy środek transportu dla ciężkiego wyposażenia. Odporne na uszkodzenia mechaniczne i chemiczne, łatwy i szybki montaż.

W skład zestawu wchodzi następujące elementy:

1. nosze stalowe, nierdzewne,
2. pasy zawiesiowe umożliwiające transport w pozycji poziomej,
3. taśmy do stabilizacji uszkodzonego,
4. zatrzaśniki AZ 011i - 4 szt.

# DX 033

Nosze stalowe, nierdzewne, nierozkładane zwężane



### PARAMETRY

Wymiary:	2100 x 415 mm
Waga:	15 kg

### CECHY SZCZEGÓLNE



Na zamówienie dostępna wersja urządzenia z dopuszczeniem do pracy w strefach zagrożonych wybuchem

NR KAT.:  
DX 033

DX 033 to wytrzymałe wielofunkcyjne nosze ewakuacyjne. Mogą być ciągnięte po wielu rodzajach podłoża, podwieszane pod śmigłowcem, zawieszane lub przenoszone. Mogą być również wykorzystane jako zastępczy środek transportu dla ciężkiego wyposażenia. Odporne na uszkodzenia mechaniczne i chemiczne.

W skład zestawu wchodzi następujące elementy:

1. nosze stalowe, nierdzewne,
2. zawiesia,
3. taśmy do stabilizacji uszkodzonego,
4. zatrzaśniki AZ 011i - 4 szt.



## DX 03X 01 Pasy zawiesiowe do transportu poziomego



Pasy zawiesiowe umożliwiają transport noszy w poziomie. Mogą być podwieszane pod wciągarkę.

Cztery zatrzaski AZ 011 umożliwiają łatwe wpięcie pasów w specjalnie przygotowane miejsca w noszach. Regulowana długość pasów pozwala na prawidłowe ustawienie noszy, również kątowne.

Duże zaczepy przy klamrach regulacyjnych pozwalają na dostosowanie długości poszczególnych pasów również w trudnych warunkach (rękawicach ochronnych).

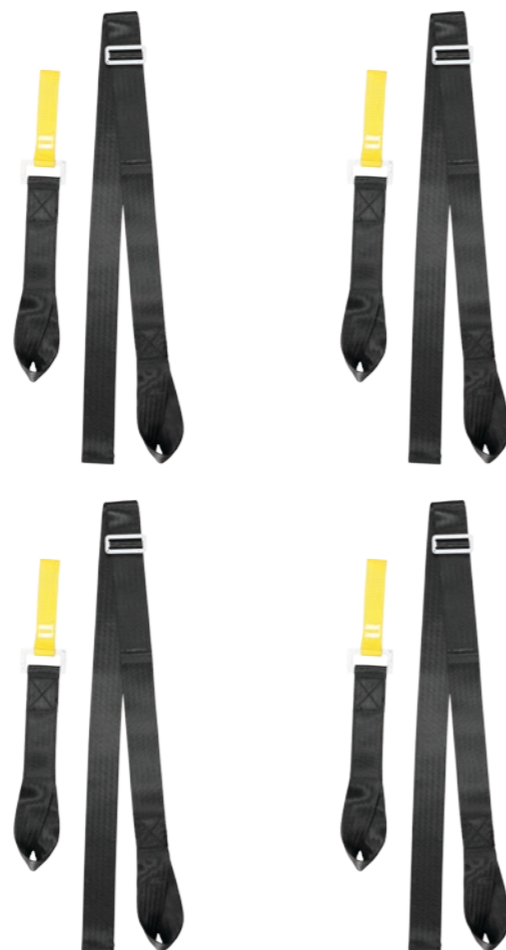
### PARAMETRY

Materiał: poliester

NR KAT.:

DX 03X 01

## DX 03X 02 Pasy do stabilizacji poszkodowanego



Pasy służą do stabilizacji poszkodowanego wewnątrz kosza i zapobiegają jego przemieszczaniu.

Duże zaczepy przy klamrach regulacyjnych pozwalają na dostosowanie długości poszczególnych pasów również w trudnych warunkach (rękawicach ochronnych).

W przypadku zużycia lub zabrudzenia daje się ją zdemontować, wyczyścić lub wymienić.

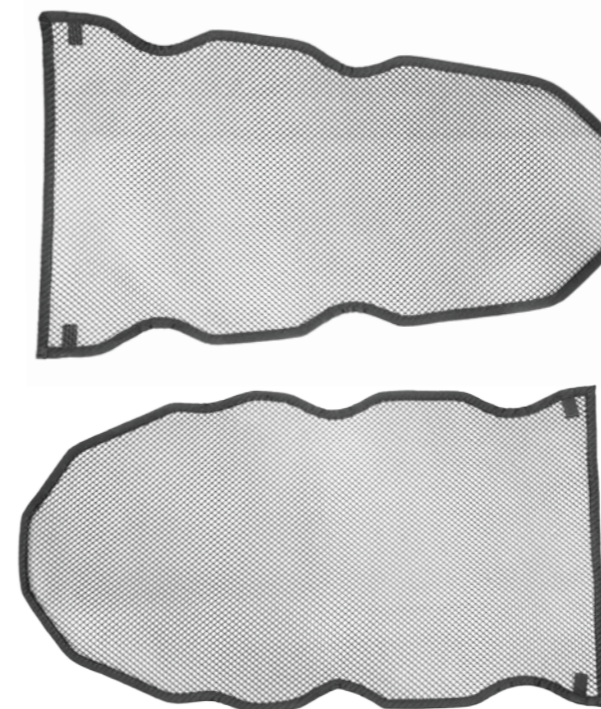
### PARAMETRY

Materiał: poliester

NR KAT.:

DX 03X 02

## DX 03X 03 Siatka wewnętrzna



Siatka wewnętrzna wyściela kosz noszy i zapobiega przed zaczepieniem się poszkodowanego w ramę noszy.

Wykonana z lekkiego i wytrzymałego tworzywa. Otwory pozwalają na swobodny przepływ wody (w przypadku akcji ratowniczej na zbiornikach wodnych).

W przypadku zużycia lub zabrudzenia daje się ją zdemontować, wyczyścić lub wymienić.

### PARAMETRY

Materiał: poliester

NR KAT.:

DX 03X 03

## DX 03X 04 Wkładka pod plecy



Wkładka pod plecy służy do stabilizacji poszkodowanego i poprawę wygody podczas akcji ratowniczej.

Wykonana z wytrzymałego tworzywa. Otwory zapobiegają zatrzymywaniu wody (w przypadku akcji ratowniczej na zbiornikach wodnych).

W przypadku zużycia lub zabrudzenia daje się ją zdemontować, wyczyścić lub wymienić.

### PARAMETRY

Materiał: PE-HD

NR KAT.:

DX 03X 04



## DX 03X 05

Uchwyt do transportu noszy



Uchwyty do transportu noszy służą do wygodnego przenoszenia noszy przez ratowników na większe odległości. Wykonane ze stali nierdzewnej. Specjalne zaczepy umożliwiają ich prawidłowe i jednoznaczne osadzenie przy noszach.

Dodatkowe zaczepy przy końcach uchwytu pozwalają na podpięcie ich również do szelek DX 03X 06.

### PARAMETRY

Materiał: stal nierdzewna

NR KAT.:

DX03X05

## DX 03X 06

Szelki do transportu noszy



Szelki poprawiają wygodę ratownika podczas przenoszenia noszy na większe odległości.

Zatrzaśniki umożliwiają szybkie wpięcie szelek do uchwytów transportowych noszy DX 03X 05.

Taśmy podszyte są pianką poprawiającą komfort. Taśmy regulowane pozwalają dostosować długość zaczepów do wzrostu ratownika. Klamra piersiowa utrzymuje szelki w odpowiedniej pozycji.

### PARAMETRY

Materiał: poliester

NR KAT.:

DX03X06

## DX 03X 07

Pływaki



Pływaki są dodatkowym wyposażeniem służącym do stabilizacji i utrzymywaniu noszy (również wraz z uszkodzonym) na powierzchni wody.

Wyposażenie pomocne podczas akcji ratowniczych na zbiornikach wodnych.

Lekka i prosta konstrukcja. Pokrowiec zdejmowany zapinany na zamek. Uchwyty do wieszania i suszenia pływaków. Paski mocujące umożliwiają szybkie zamocowanie pływaków do noszy.

### PARAMETRY

Materiał: polietylen, tkanina poliester / PCV

NR KAT.:

DX03X07

## DX 03X 08

Osłona głowy



Osłona głowy wykonana z lekkiego, przezroczystego tworzywa chroni głowę uszkodzonego przed warunkami atmosferycznymi (deszcz, śnieg, wiatr).

Uchwyt i taśmy mocujące pozwalają na szybki montaż i demontaż osłony w razie konieczności.

### PARAMETRY

Materiał: PETG (osłona), poliamid (uchwyt)

NR KAT.:

DX03X08

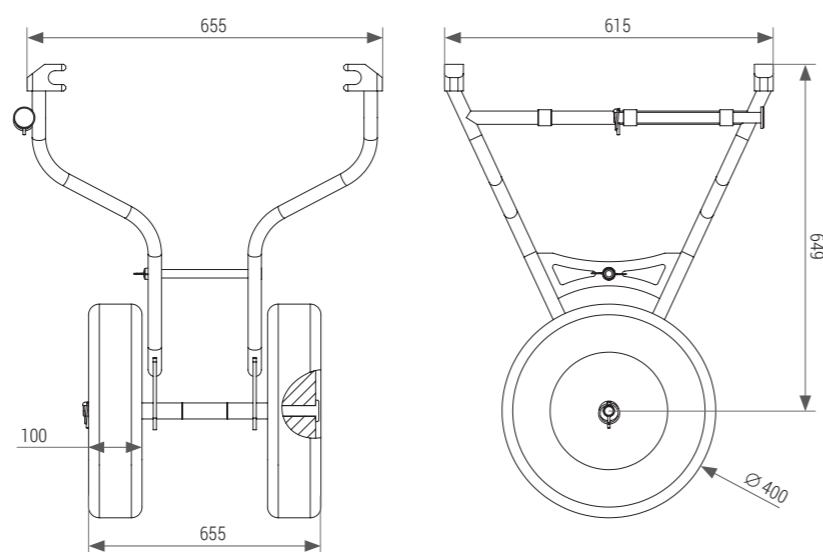


# DX 03X 09

Podwozie do noszy DX 03X



W ZESTAWIE DWA KOŁA ZWIĘKSZAJĄCE MOŻLIWOŚCI PODWOZIA



## PARAMETRY

Materiał:	stal nierdzewna
Wymiary:	665 x 615 x 848 mm

NR KAT.:  
DX03X09

# DX 017, DX 018

Nosze ewakuacyjne stalowe



## PARAMETRY

Materiał:	poliester
Długość noszy złożonych:	1100 mm
Konstrukcja:	DX 017 - stal DX 018 - aluminium
Wymiary:	2185 x 500 x 120 mm
Waga:	DX 017 - 10,0 kg DX 018 - 4,7 kg

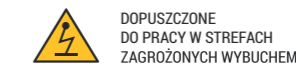
NR KAT.:  
DX 017 nosze stalowe  
DX 018 nosze aluminiowe

# DX 017G

Nosze ewakuacyjne



## CECHY SZCZEGÓLNE



## PARAMETRY

Materiał:	bawełna
Długość noszy złożonych:	1100 mm
Konstrukcja:	stal
Wymiary:	2185 x 500 x 120 mm
Waga:	4,7 kg

NR KAT.:  
DX 017G

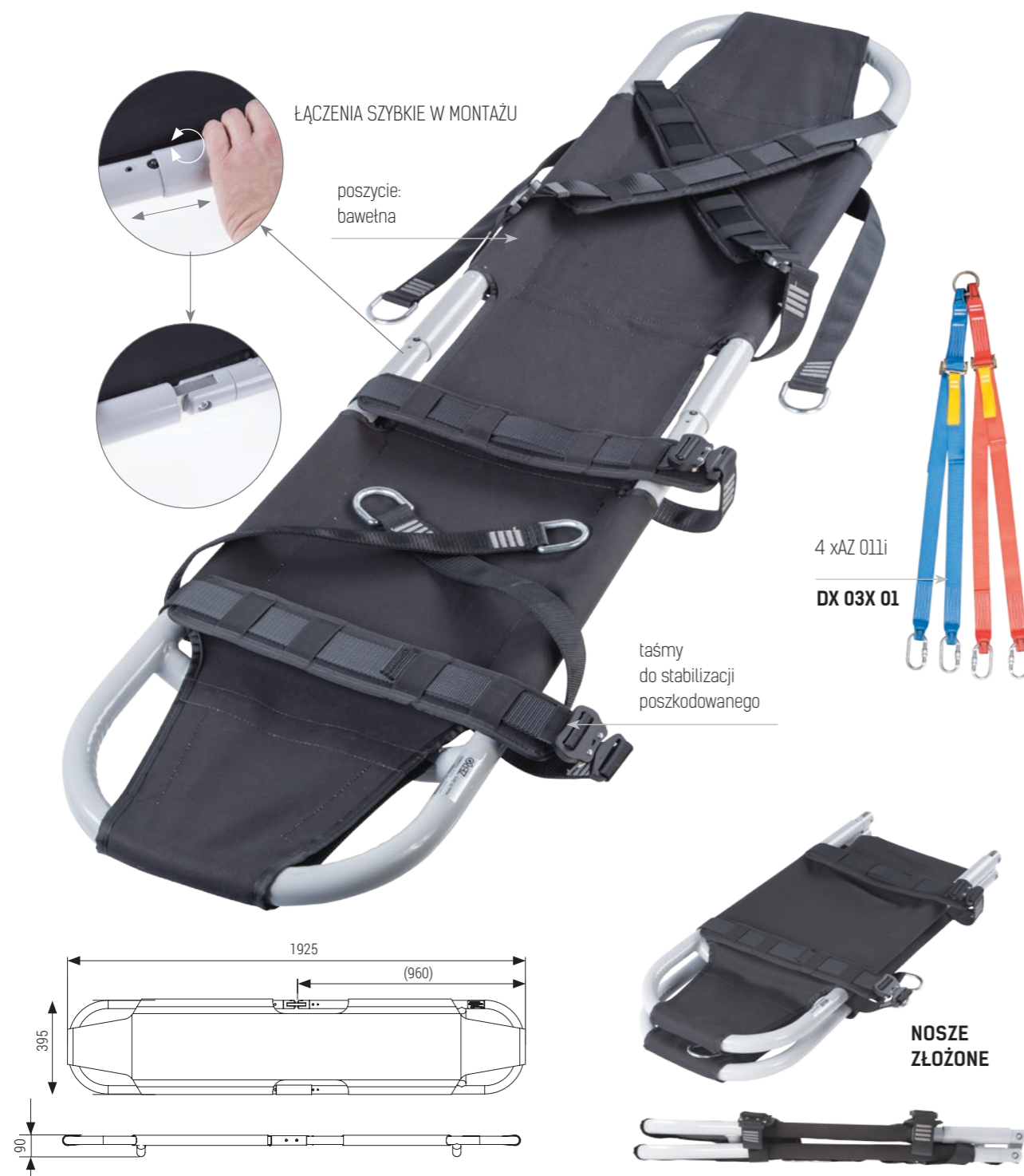


# DX 040

Nosze aluminiowe składane - bawełniane

# DX 040

Nosze aluminiowe składane - poliestrowe



DX 040 10 to lekkie, składane nosze umożliwiające transport poszkodowanego również w miejscach o ograniczonej przestrzeni. DX 040 10 mogą być przenoszone, podwieszane i zawieszane dzięki specjalnie zintegrowanym pasom. Nosze posiadają również wszyte 4 pasy z poduszkami ochronnymi do stabilizacji poszkodowanego. Pasy wyposażone w klamry automatyczne.

W skład zestawu wchodzi następujące elementy:

1. nosze aluminiowe składane, malowane proszkowo,
2. taśmy do stabilizacji poszkodowanego.

NR KAT.:	WAGA
DX 040 10	5,5 kg
DX 03X 01	



DX 040 20 to lekkie, składane nosze umożliwiające transport poszkodowanego również w miejscach o ograniczonej przestrzeni. DX 040 20 mogą być przenoszone, podwieszane i zawieszane dzięki specjalnie zintegrowanym pasom. Nosze posiadają również wszyte 4 pasy z poduszkami ochronnymi do stabilizacji poszkodowanego. Pasy wyposażone w klamry automatyczne.

W skład zestawu wchodzi następujące elementy:

1. nosze aluminiowe składane, malowane proszkowo,
2. taśmy do stabilizacji poszkodowanego.

NR KAT.:	WAGA
DX 040 20	5,5 kg
DX 03X 01	



# DX 050

Materac próżniowy do noszy



### PARAMETRY

<b>Materiał:</b>	TPU + wkład polistyrenowy
<b>Kolor:</b>	żółto-szary
<b>Wymiary:</b>	200 x 90cm

NR KAT.:

DX 050 materac z pompką i torbą

Materac próżniowy DX 050 służy do unieruchomienia poszkodowanego w noszach rolowanych lub koszowych. Materace próżniowe nie są przystosowane do stałego unieruchomienia poszkodowanego.

W skład zestawu wchodzi następujące elementy:

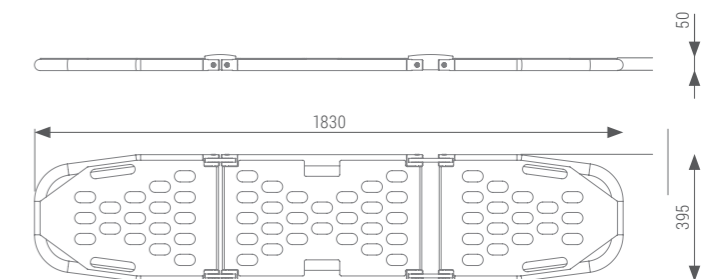
1. Materac
2. Pompka
3. Torba

# DX 070

Nosze aluminiowe składane



## PROSTE I SZYBKIE ROZKŁADANIE W KILKA SEKUND!



### PLECAK NA NOSZE



### PARAMETRY

<b>Materiał:</b>	aluminium
<b>Waga:</b>	7,60 kg
<b>Wymiary:</b>	1830 x 395 x 50mm - rozłożone 656 x 395 x 138mm - złożone
<b>Kolory:</b>	zielony, żółty, szary, czerwony, brązowy, niebieski, pomarańczowy, fioletowy

NR KAT.:

DX 070 nosze z plecakiem i pasami

DX 070 to aluminiowe składane nosze ewakuacyjne do transportu poszkodowanego z miejsca wypadku, zapewniające łatwy i szybki montaż. Nosze DX 070 odporne są na uszkodzenia mechaniczne i chemiczne. Kompaktowy rozmiar zapewnia łatwy transport i przechowywanie.





Nosze płachtowe DX 080 są elastyczne i proste w użyciu. Ich kompaktowa konstrukcja sprawia, że zajmują niewiele miejsca w transporcie. Nosze te znajdują zastosowanie gdzie do transportu uszkodzonego, gdzie nie jest wymagane jego usztywnienie (gdzie nie ma podejrzenia o uszkodzenie kręgosłupa lub miednicy). Nosze płachtowe są wyposażone w osiem uchwytów umieszczonych po obu dłuższych stronach. Nosze są produkowane z plawilu o wysokiej wytrzymałości na uszkodzenia i przetarcia.

### PARAMETRY

<b>Materiał:</b>	plawil
<b>Waga:</b>	2,00 kg
<b>Wymiary:</b>	1930 x 810 x 50mm - rozłożone 656 x 395 x 138mm - złożone

NR KAT.:

DX 080

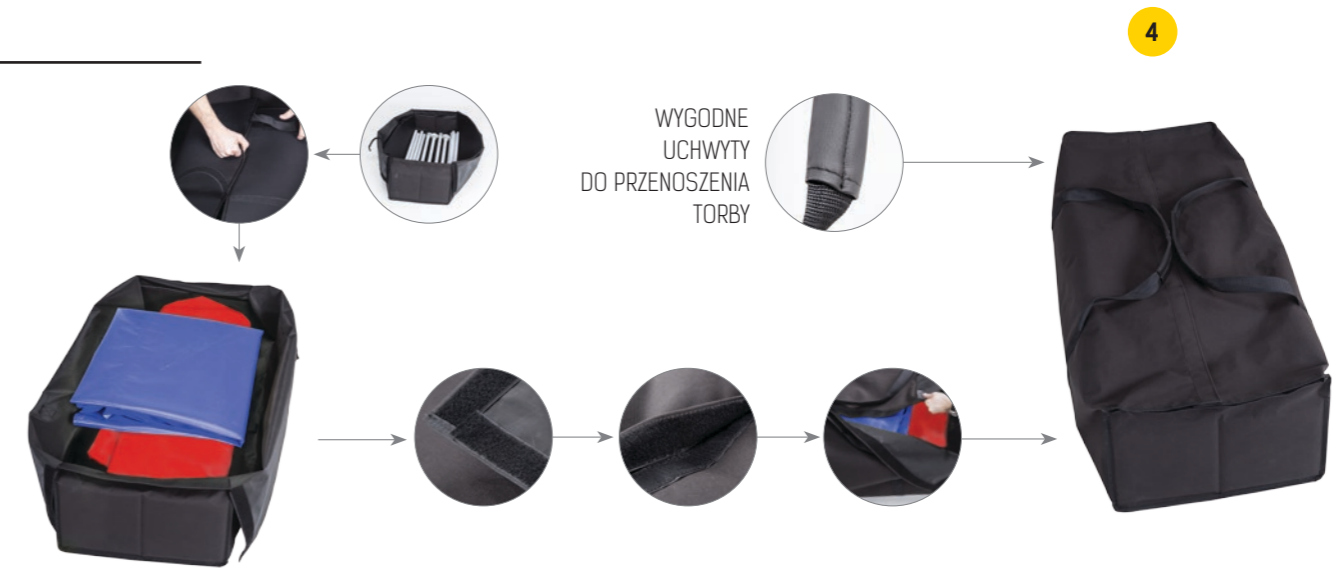


# ZBIORNIKI NA WODĘ



## ZBIORNIK WYKONANY Z WYTRZYMAŁEJ TKANINY **630 g/m<sup>2</sup>**

Pojemność 2500 dm<sup>3</sup>



### MATERIAŁ ZBIORNIKA (PLAWIL PVC) SPEŁNIA WYMAGANIA:

a) w odniesieniu do pozycji 51/52 Rozporządzenia (WE) nr 552/2009 zmieniającego załącznik XVII Rozporządzenia REACH (WE) nr 1907/2006 (poprzednio zastrzeżonego Dyrektywą 2005/84/WE) w zakresie zawartości ftalanów (DBP, BBP, DEHP, DINP, DNOP, DIDP),

b) Dyrektywy RoHS 2011/65/WE Załącznik II, stanowiącej przekształcenie Dyrektywy 2002/95/WE, w zakresie zawartości kadmu (Cd), ołowiu (Pb), rtęci (Hg), sześciowartościowego chromu (CrVI), polibromowanych bifenyli (PBB) i polibromowanych eterów fenylowych (PBDE).  
Badania wykonane przez SGS-CSTC Standard Technical Service Co., Ltd.

### PARAMETRY

Waga (zbiornik + stelaż):	~35,0 kg
Wymiary po rozłożeniu (zewnętrzne):	197 x 197 x 83 cm
Wymiary po złożeniu (torba):	120 x 50 x 36 cm
Czas rozłożenia/złożenia:	3 min
Gramatura tkaniny zbiornika:	630 g/m <sup>2</sup>
Grubość tkaniny zbiornika:	0,5 mm

Przenośny zbiornik na wodę o pojemności 2500 dm<sup>3</sup> służy do magazynowania wody. Może być wykorzystany w systemach zaopatrzenia wodnego podczas działań ratowniczych i gaśniczych.

W skład zestawu wchodzi:

- rozkładany stelaż wykonany ze stali ocynkowanej,
- zbiornik wykonany z tkaniny powlekanej PVC,
- plandeka na zbiornik wykonana z tkaniny powlekanej PVC,
- pokrowiec wykonany z tkaniny powlekanej PVC.

Zbiornik wyposażony jest w rękaw spustowy do usuwania wody.

### DOSTĘPNE WARIANTY KOLORYSTYCZNE:



NR KAT.:  
AT 504

## ZBIORNIK WYKONANY Z WYTRZYMAŁEJ TKANINY **1000 g/m<sup>2</sup>**

Pojemność 2500 dm<sup>3</sup>

CE



SOLIDNY,  
ROZKŁADANY  
STELAŻ

wykonany z ocynkowanych i malowanych proszkowo stalowych rur o średnicy 1" (Ø 33,7 mm).



ZBIORNIK Z ZAŁOŻONĄ PLANDEKĄ

RĘKAW SPUSTOWY ZABEZPIECZONY ZAPINKĄ

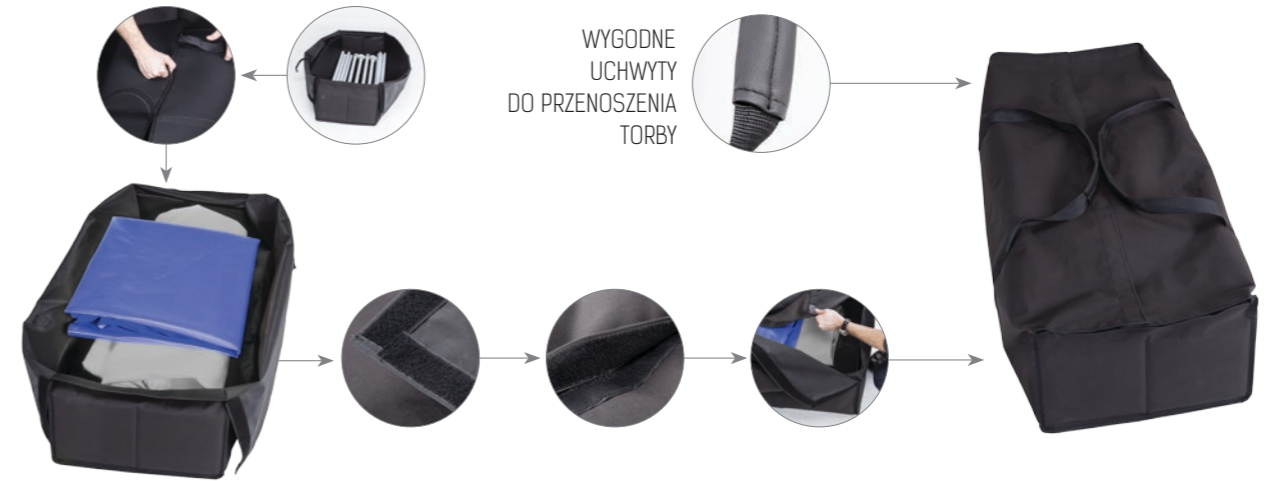
### MATERIAŁ ZBIORNIKA (PLAWIL PVC) SPEŁNIA WYMAGANIA:

a) w odniesieniu do pozycji 51/52 Rozporządzenia (WE) nr 552/2009 zmieniającego załącznik XVII Rozporządzenia REACH (WE) nr 1907/2006 (poprzednio zastrzeżonego Dyrektywą 2005/84/WE) w zakresie zawartości ftalanów (DBP, BBP, DEHP, DINP, DNOP, DIDP),

b) Dyrektywy RoHS 2011/65/WE Załącznik II, stanowiącej przekształcenie Dyrektywy 2002/95/WE, w zakresie zawartości kadmu (Cd), ołowiu (Pb), rtęci (Hg), sześciowartościowego chromu (CrVI), polibromowanych bifenyli (PBB) i polibromowanych eterów fenylowych (PBDE).  
Badania wykonane przez SGS-CSTC Standard Technical Service Co., Ltd.

### PARAMETRY

Waga (zbiornik + stelaż):	~37,5 kg
Wymiary po rozłożeniu (zewnętrzne):	197 x 197 x 83 cm
Wymiary po złożeniu (torba):	120 x 50 x 36 cm
Czas rozłożenia/złożenia:	3 min
Gramatura tkaniny zbiornika:	1000 g/m <sup>2</sup>
Grubość tkaniny zbiornika:	0,7 mm

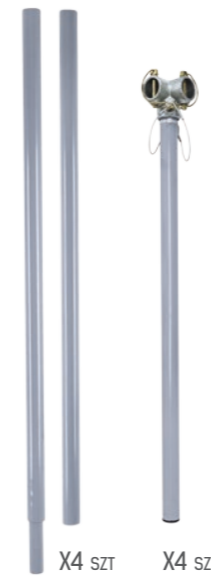


WYGODNE  
UCHWYTY  
DO PRZENOSZENIA  
TORBY

1

2

3



X4 SZT X4 SZT



1 SZT



1 SZT

Przenośny zbiornik na wodę o pojemności 2500 dm<sup>3</sup> służy do magazynowania wody. Może być wykorzystany w systemach zaopatrzenia wodnego podczas działań ratowniczych i gaśniczych.

W skład zestawu wchodzi:

- rozkładany stelaż wykonany ze stali malowanej proszkowo,
- zbiornik wykonany z tkaniny powlekanej PVC,
- plandeka na zbiornik wykonana z tkaniny powlekanej PVC,
- pokrowiec wykonany z tkaniny powlekanej PVC.

Zbiornik wyposażony jest w rękaw spustowy do usuwania wody.

### DOSTĘPNE WARIANTY KOLORYSTYCZNE:



NR KAT.:  
AT 504B





## ZBIORNIK WYKONANY Z WYTRZYMAŁEJ TKANINY

630 g/m<sup>2</sup>

Pojemność 2500 dm<sup>3</sup>



## SZYBKI I WYGODNY MONTAŻ

Czas potrzebny na rozłożenia zbiornika przez jedną osobę to jedynie **60 s.**



ŚD NR 2865-2017

### ZGODNOŚĆ Z WYMAGANIAMI TECHNICZNO-UŻYTKOWYMI:

Produkt spełnia wymagania określone w pkt. 6.4. załącznika do rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 20 czerwca 2007 r. w sprawie wykazu wyrobów służących zapewnieniu bezpieczeństwa publicznego lub ochronie zdrowia i życia oraz mienia, a także zasad wydawania dopuszczenia tych wyrobów do użytkowania (Dz. U. Nr 143, poz. 1002), wprowadzonego rozporządzeniem zmieniającym z dnia 27 kwietnia 2010 r. (Dz. U. nr 85, poz. 553).

### PARAMETRY

Waga (zbiornik + stelaż):	~28 kg
Pojemność:	2500 dm <sup>3</sup>
Wymiary po rozłożeniu (zewnętrzne):	265 x 265 x 67 cm
Wymiary po złożeniu (torba):	75 x 113 cm
Czas rozłożenia/złożenia:	1 min
Gramatura tkaniny zbiornika:	630 g/m <sup>2</sup>
Grubość tkaniny zbiornika:	0,7 mm
Zakres temperatur, w którym można przechowywać zbiornik:	-20° ... +80° C
Zakres temperatur, w którym można użytkować zbiornik:	+1° ... +40° C

Szybkorozstawialny przenośny zbiornik na wodę o pojemności 2500 dm<sup>3</sup> służy do magazynowania wody wykorzystywanej w systemach zaopatrzenia wodnego podczas działań ratowniczych i gaśniczych. Zbiornik wyposażony jest w rękawki do wydobycia wody z zbiornika. Zbiornik nie wymaga użycia żadnych narzędzi podczas rozkładania. Zbiornik zamocowany jest na stałe do stelaża. Po rozłożeniu stelaż zbiornika jest gotowy do napełnienia.

W skład zestawu wchodzi:

1. stelaż wykonany z profili aluminiowych, malowanych proszkowo,
2. zbiornik wykonany z wytrzymałej tkaniny powlekanej PVC o gramaturze 630 g/m<sup>2</sup>. Połączenia zgrzewane są prądami wysokiej częstotliwości,
3. pokrowiec.

NR KAT.:

AT 508







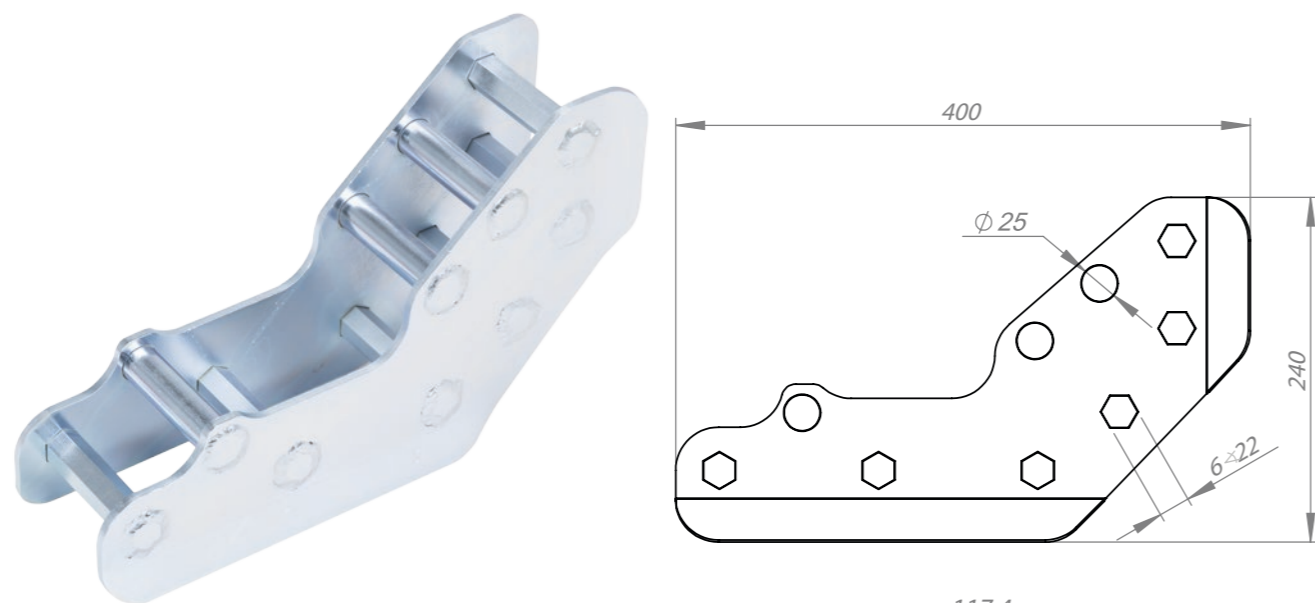


# AKCESORIA DODATKOWE



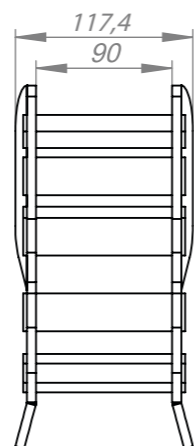
# HM070

Wspornik progowy (typu Holmatro)



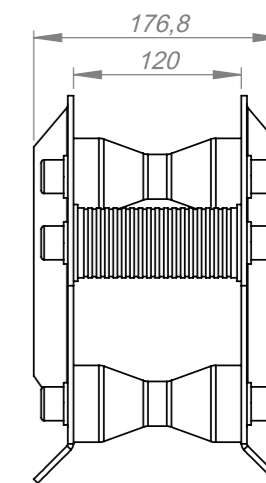
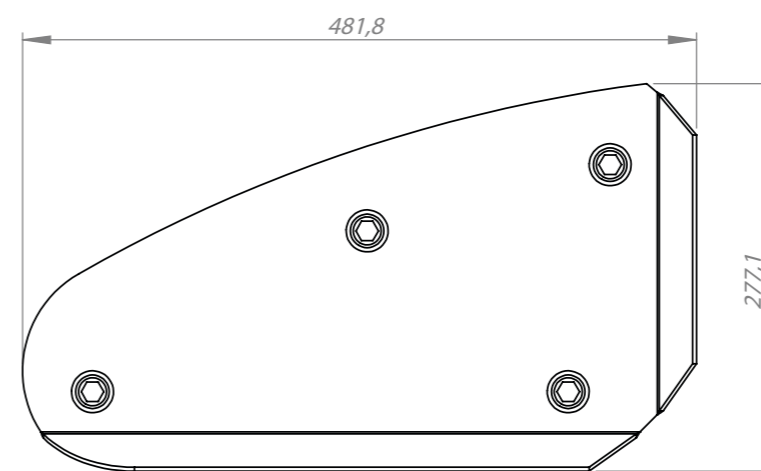
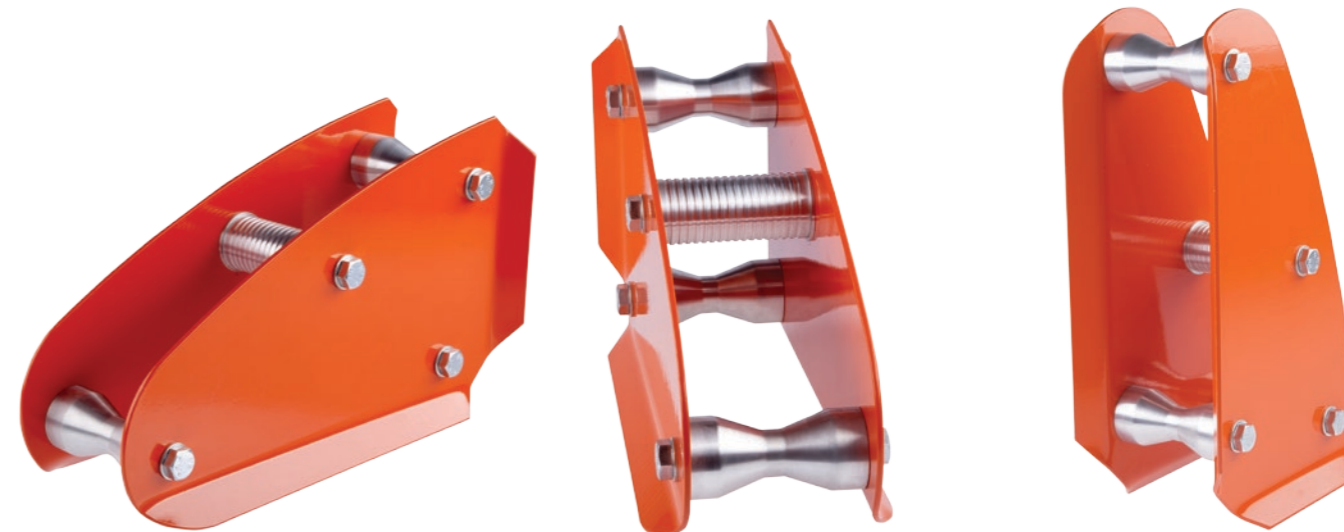
Wspornik progowy (typu Holmatro) zapewnia stabilne podparcie podczas działań z wykorzystaniem rozpieraczy kolumnowych firmy Holmatro. Posiada 3 stabilne punkty podparcia dla narzędzia. Jest odpowiedni dla każdego pojazdu. Występuje w 2 wersjach: Standardowej oraz NCT.

WYMIARY:	400 x 240 x 117 mm
MATERIAŁ:	stal ocynkowana
WAGA:	7,6 kg



# HM071

Wspornik progowy (typu Lukas)



Wspornik progowy (typu Lukas) zapewnia stabilne podparcie podczas działań z wykorzystaniem rozpieraczy kolumnowych firmy Lukas. Posiada 3 stabilne punkty podparcia dla narzędzia.

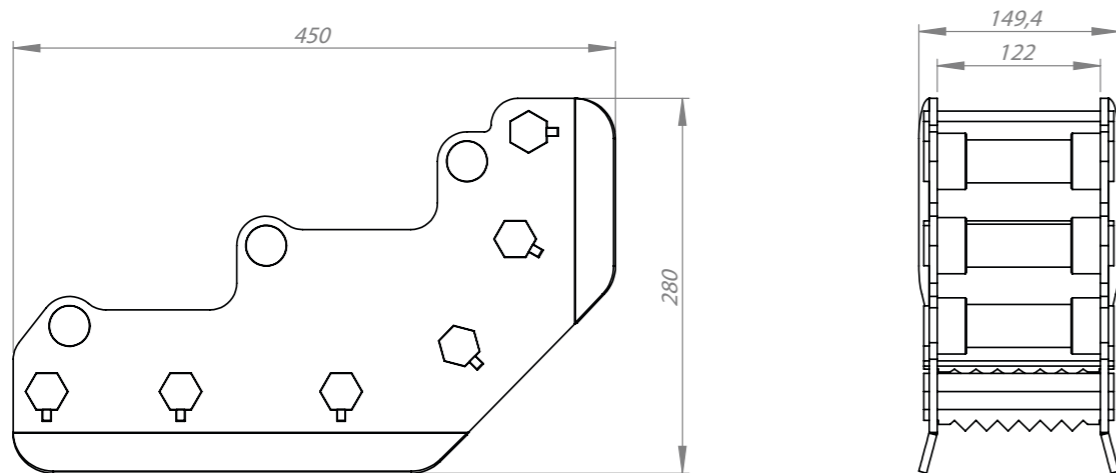
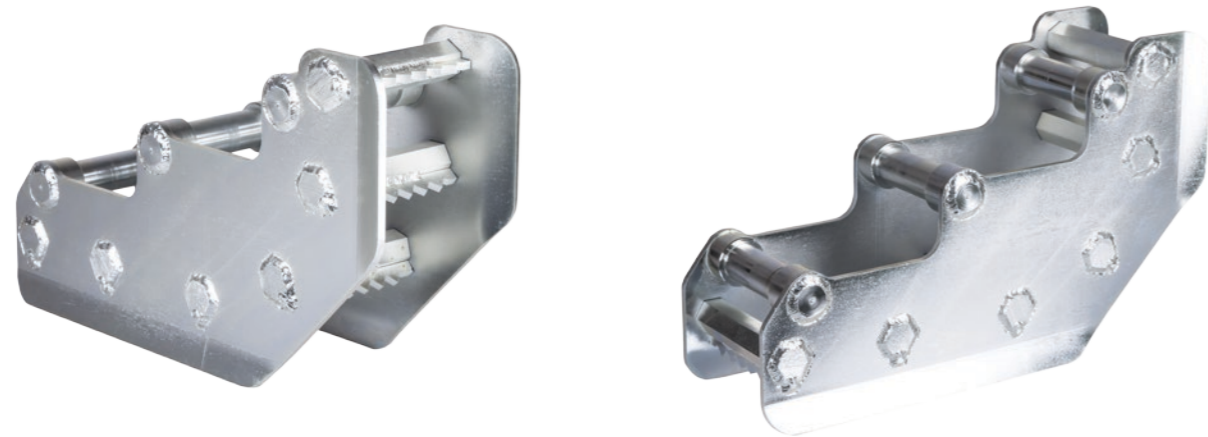
Jest odpowiedni dla każdego pojazdu.

WYMIARY:	481 x 227 x 177 mm
MATERIAŁ:	blachy - stal malowana proszkowo rolki - aluminium
WAGA:	9,9 kg



# HM072

Wspornik progowy (typu Holmatro)



Wspornik progowy typu lekkiego zapewnia stabilne podparcie podczas działań z wykorzystaniem rozpieraczy kolumnowych. Posiada 3 stabilne punkty podparcia dla narzędzia.

Jest odpowiedni dla każdego pojazdu. Występuje w dwóch wersjach: Standardowej oraz NTC.

WYMIARY:	450 x 280 x 149 mm
MATERIAŁ:	stal ocynkowana
WAGA:	14,2 kg

# TWA

Kosz do transportu węży tłocznych W-52 i W-75

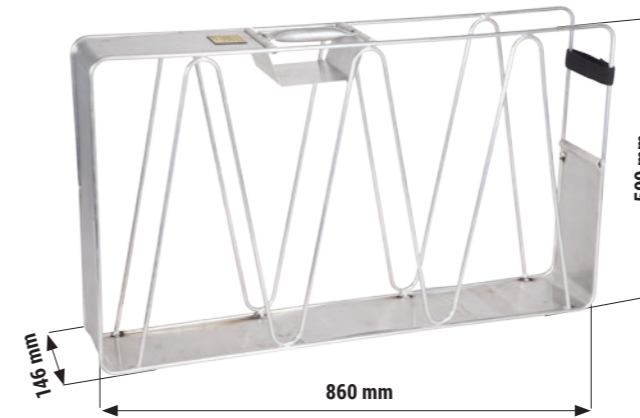
TWAn 50-300



TW Ao 50-300



TWAn 75-300



TW Ao 75-300 z otwartym bokiem

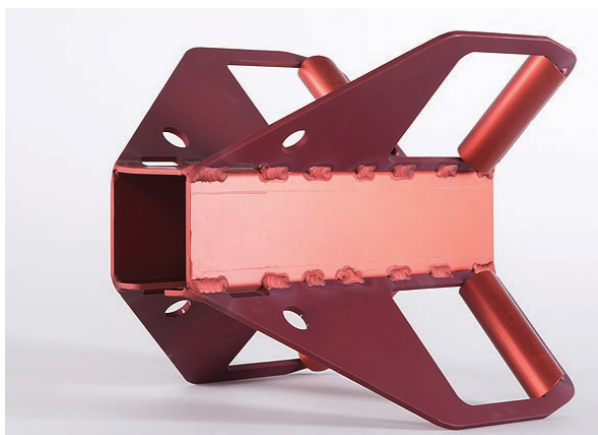


Aluminiowe kosze na węże tłoczne przeznaczone są do transportu węży pożarniczych W-52 i W-75. Pozwalają strażakom-ratownikom na sprawne i szybkie budowanie linii gaśniczej na wyższe kondygnacje w budynkach mieszkalnych i użyteczności publicznej. Znacząco ułatwiają rozwijanie węży w trudnym terenie. Wyposażone są w ergonomiczny uchwyt transportowy. Dostępne w dwóch wersjach: z zamkniętym lub otwartym bokiem.

## PARAMETRY

Materiał:	aluminium
Wymiary:	TWA 50-300 - 860 x 500 x 100 mm TWA 75-300 - 860 x 500 x 146 mm
Waga:	TWAn 50-300 TW Ao 50-300 (z otwartym bokiem) - 1500 g TWAn 75-300 - 1560 g TW Ao 75-300 (z otwartym bokiem) - 1720 g

NR KAT:	
TWAn 50-300	
TW Ao 50-300 (z otwartym bokiem)	
TWAn 75-300	
TW Ao 75-300 (z otwartym bokiem)	

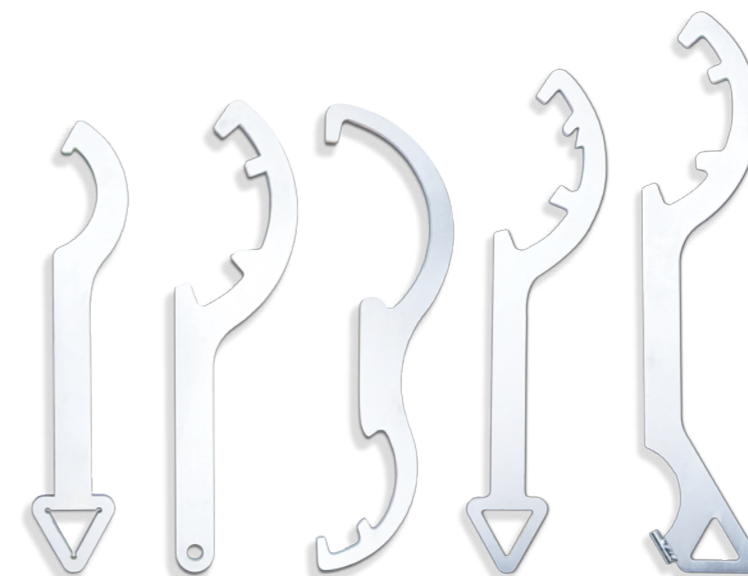


Hose Rescue to innowacyjny system pozwalający na szybkie i efektywne wyciągnięcie poszkodowanego z wody lub kry lodowej bez narażania ratowników. Jest zaprojektowany na bazie węży pożarniczych W-75. Z jednej strony zakończony jest głowicą do napełniania węża z wykorzystaniem różnych źródeł sprężonego powietrza. Z drugiej prowadnicą węża umożliwiającą korygowanie toru jazdy poprzez jej obracanie.

Połączenie kilku odcinków daje nam możliwość stworzenia prowizorycznej zapory pozwalającej zapobiegać rozprzestrzenianiu się rozlewiska ropopochodnych.

**W skład zestawu wchodzi:**

- wąż 30m
- głowica napełniająca
- prowadnica węża
- zaśleпка wraz z zabezpieczeniem
- butla + reduktor
- torba na zestaw
- zestaw zapasowych oringów



	K2	K3	K4	K5	K6
MATERIAŁ:	stal	stal	stal	stal	stal
WAGA [KG]:	0.78	0.69	0.67	0.86	1.05
POKRYCIE:	ocynk galwaniczny	ocynk galwaniczny	ocynk galwaniczny	ocynk galwaniczny	ocynk galwaniczny

**NOWOŚĆ**

Pojemność  
**35 litrów**



**Wyposażenie**

- zapinanie za pomocą suwaka,
- liczne kieszonki wewnątrz,
- możliwość dowolnej aranżacji wnętrza plecaka poprzez odpinane organizery

**PARAMETRY**

Materiał:	wzmocnione PCW
Waga:	2300 g
Wymiary:	500 x 400 x 190 mm
Pojemność:	35 l





# PROTEKT®

## OCHRONA PRZED UPADKIEM Z WYSOKOŚCI

WWW.PROTEKT.PL

### SIEDZIBA FIRMY

#### BIURO

ul. Skromna 6  
93-405  
Łódź  
Polska

tel. +48 42 29 29 500  
fax +48 42 680-20-93

#### ADRES REJESTROWY PROTEKT

Grzegorz Łaskiewicz Spółka z o.o.  
ul. Starorudzka 9  
93-403 Łódź  
Polska

#### MAGAZYN

ul. Gombrowicza 6  
93-405 Łódź  
Polska  
tel. +48 42 29 29 541

### DZIAŁ HANDLOWY, REALIZACJA ZAMÓWIEŃ

handlowy@protekt.com.pl  
tel. +48 42 29 29 500  
fax +48 42 680-20-93

#### Urszula Białka

tel. +48 42 29 29 502  
ula@protekt.com.pl

#### Joanna Pietrzak-Łęzak

tel. +48 42 29 29 505  
joanna@protekt.com.pl

#### Katarzyna Kade

tel. +48 42 29 29 509  
katarzynakade@protekt.com.pl

#### Małgorzata Struzik

tel. +48 42 29 29 539  
malgorzata@protekt.com.pl

#### Kinga Kruszyńska

tel. +48 42 29 29 576  
kinga.kruszynska@protekt.com.pl

### PRZYGOTOWANIE OFERT, DORADZTWO TECHNICZNO-HANDLOWE

#### Adam Stokowski

adam@protekt.com.pl  
tel. +48 42 29 29 538

### DORADZTWO TECHNICZNO-HANDLOWE, SZKOLENIA

#### Stanisław Traczyk

stanislaw@protekt.com.pl  
tel. +48 665 447 355

#### Jacek Sosnowski

jacek@protekt.com.pl  
tel. +48 601 725 155

### PRZEDSTAWICIEL HANDLOWY D/S DYSTRYBUTORÓW

#### Robert Jóźwik

robert.jozwik@protekt.com.pl  
tel. +48 661 055 900