

# ZESTAW PSP R1 W TORBIE (KSRG 02.2026) Z SZYNAMI



Zestaw PSP R1 w torbie BLACK FRONT przeznaczony dla przeszkolonych strażaków-ratowników oraz dla innych jednostek ratowniczych wchodzących w skład Krajowego Systemu Ratowniczo-Gaśniczego (KSRG). Zestaw został skompletowany zgodnie z wytycznymi Komendanta Głównego Państwowej Straży Pożarnej z lutego 2026 roku.

Do wyboru dostępny jest komplet szyn usztywniających typu Splint, zestaw szyn typu Kramer w jednorazowym, bezszwowym rękawie ochronnym lub zestaw szyn typu Kramer w pokrowcach wykonanych z materiału nieprzepuszczającego płynów, łatwego do czyszczenia i dezynfekcji.

**Prezentowane zdjęcia są poglądowe, pełne wyposażenie zestawu znajduje się w opisie poniżej.**

---

**Kod produktu:** SZK-PARENT-521572

**4,840,00 zł z VAT, 4,481,48 zł netto**

## Opis

Zestaw PSP R1 w torbie BLACK FRONT przeznaczony dla przeszkolonych strażaków-ratowników oraz dla innych jednostek ratowniczych wchodzących w skład Krajowego Systemu Ratowniczo-Gaśniczego (KSRG). Zestaw został skompletowany zgodnie z wytycznymi Komendanta Głównego Państwowej Straży Pożarnej z **lutego 2026 roku** "Zasady Organizacji Ratownictwa Medycznego w Krajowym Systemie Ratowniczo-Gaśniczym". Jego zadaniem jest umożliwienie ratownikom udzielania pierwszej pomocy kwalifikowanej osobom poszkodowanym na miejscu zdarzenia, zgodnie z obowiązującymi procedurami.

### Torba ratownicza BLACK FRONT, model BF-XL-M

Torba ratownicza BLACK FRONT, model BF-XL-M do zestawu PSP R1 została skonstruowana na podstawie wieloletnich doświadczeń ratowników medycznych i czynnych instruktorów ratownictwa. Spełnia wszystkie wymagania przedstawione w wytycznych KSRG. Cechuje ją wyjątkowa funkcjonalność, dobór najwyższej jakości materiałów i komponentów oraz przemyślane rozwiązania konstrukcyjne, które zapewniają ratownikom możliwość podjęcia natychmiastowej pomocy. Materiał wykorzystany do uszycia torby posiada **atest trudnopalności**, a także jest

wodoodporny, wytrzymały i w pełni zmywalny co **umożliwia łatwą dezynfekcję**.

## Charakter modułowy

Głównym założeniem przy tworzeniu torby BF-XL było osiągnięcie maksymalnej użyteczności produktu, umożliwiającej ratownikowi szybki i wygodny dostęp do dowolnego wyposażenia zestawu oraz udzielenie błyskawicznej pomocy poszkodowanemu. Dlatego torba ratownicza Black Front ma **charakter modułowy**, co oznacza, że większość wyposażenia umieszczono w saszetkach segregacyjnych o różnych kolorach, przeznaczonych do konkretnych typów urazów i działań ratowniczych. Na wyposażeniu torby znajduje się aż **10 sztuk saszetek**. Każda z nich posiada przeźroczyste okienko pozwalające na kontrolowanie zawartości bez otwierania jej oraz wygodne rączki, na których umieszczono miejsca na plakietki informujące o rodzaju wyposażenia.

## Wykaz saszetek na wyposażeniu torby

### 1. **KRWOTOKI**

- Opatrunek indywidualny wodoodporny, hermetycznie pakowany – 2 sztuki
- Opaska uciskowa (staza taktyczna)
- Opatrunek hemostatyczny na gazie KLOTPAD Z-FOLD 7,5 cm x 3,7 m
- Opaska elastyczna 10 cm x 4 m – 2 sztuki
- Opaska elastyczna 12 cm x 4 m
- Gaza opatrunkowa jałowa 1 m<sup>2</sup> – 3 sztuki

### 2. **ZŁAMANIA**

- Chusta trójkątna tekstylna – 4 sztuki
- Przylepiec bez opatrunku 5 cm x 5 m
- Gaza opatrunkowa jałowa ½ m<sup>2</sup> – 3 sztuki
- Opaska elastyczna 10 cm x 4 m
- Opaska elastyczna 12 cm x 4 m – 2 sztuki
- Opaska dziana 10 cm x 4 m – 3 sztuki

### 3. **MASKI KRTANIOWE**

- Maski krtaniowe żelowe (rozmiary 3, 4, 5) – 3 sztuki

### 4. **TRAUMA**

- Opatrunek wentylowy do zabezpieczenia rany ssącej klatki piersiowej z płaskim zaworem – 2 sztuki
- Zestaw amputacyjny: 2 worki na amputowane części ciała i 2 błyskawiczne kompresy chłodzące
- Gaza opatrunkowa jałowa 1 m<sup>2</sup> – 2 sztuki
- Kompresy gazowe jałowe 10 x 10 cm – 5 sztuk
- Worek na odpady medyczne w kolorze czerwonym

## 5. SKALECZENIA

- Elastyczna siatka opatrunkowa nr 6
- Przylepiec bez opatrunku 5 cm x 5 m
- Kompresy gazowe jałowe 10 x 10 cm – 5 sztuk
- Gaza opatrunkowa jałowa  $\frac{1}{2}$  m<sup>2</sup> – 3 sztuki
- Plaster tkaninowy z opatrunkiem 6 cm x 1 m
- Opaska dziana 10 cm x 4 m – 5 sztuk

## 6. STABILIZACJA MIEDNICY

- Koc ratunkowy NRC (folia izotermiczna) – 5 sztuk
- Uniwersalny pas do stabilizacji złamań miednicy

## 7. OCHRONA OSOBISTA

- Okulary ochronne – 3 sztuki
- Maseczka FFP2 dla ratownika – 3 sztuki
- Rękawiczki nitrylowe – 10 sztuk

## 8. RKO DOROSŁY

- Resuscytator dla osób dorosłych umożliwiający wentylację bierną i czynną 100% tlenem, w zestawie z rezerwuarem tlenu, maską twarzową nr 5 oraz przewodem tlenowym o długości 2,1 m
- Dodatkowa maska twarzowa do resuscytatora dla osób dorosłych, rozmiar nr 4
- Jałowy filtr przeciwbakteryjny dla dorosłych

## 9. RKO DZIECKO

- Resuscytator pediatriczny umożliwiający wentylację bierną i czynną 100% tlenem, w zestawie z rezerwuarem tlenu, maską twarzową nr 3 oraz przewodem tlenowym o długości 2,1 m
- Dodatkowa maska twarzowa do resuscytatora dla osób dzieci, rozmiar nr 2
- Jałowy filtr przeciwbakteryjny dla dzieci

## 10. PŁYNY

- Sól fizjologiczna NaCl 0,9%, 100 ml – 2 sztuki
- Aparat do płukania oka z bocznym odpływem
- Płyn do dezynfekcji rąk i skóry, opakowanie 250 ml z atomizerem

## 11. LEWA KOMORA

- Pulsoksymetr medyczny Contec CMS 50D
- Wąsy tlenowe – cewnik do podawania tlenu przez nos dla dorosłych
- Wąsy tlenowe – cewnik do podawania tlenu przez nos dla dzieci

- o Maska tlenowa dla dorosłych z rezerwuarem wysokiej koncentracji tlenu (96%) i przewodem tlenowymi 2,1 m – 2 sztuki
- o Maska tlenowa pediatryczna z rezerwuarem wysokiej koncentracji tlenu (96%) i przewodem tlenowymi 2,1 m

## 12. GŁÓWNA KOMORA

- o Zestaw rurek ustno-gardłowych Guedel'a (rozmiary 0-5) – 6 sztuk
- o Ssak ręczny przeznaczony do odsysania wydzielin z jamy ustnej, zawierający cewnik dla pacjentów dorosłych i pediatrycznych
- o Butla tlenowa z możliwością pracy w pionie o pojemności minimum 400 litrów O<sub>2</sub> przy ciśnieniu maksymalnym 200 bar z zaworem w wersji DIN G<sup>3</sup>/<sub>4</sub>"
- o Reduktor tlenowy z króćcem oraz szybkozłączem typu AGA, z możliwością regulacji tlenu 0-25 l/min i przyłączem DIN G<sup>3</sup>/<sub>4</sub>"
- o Przewód tlenowy o długości 10 m

## 13. PRZEDNIA KOMORA

- o Żel schładzający o pojemności 120 ml – 2 sztuki
- o Opatrunek hydrożelowy na twarz – 2 sztuki
- o Zestaw opatrunków hydrożelowych o łącznej powierzchni powyżej 4000 cm<sup>2</sup>
- o Nożyczki ratownicze ze stopką, wzmacniane
- o Opaska uciskowa (staza taktyczna)

## 14. FRONTOWA KOMORA

- o Kołnierz ortopedyczny, regulowany dla osób dorosłych
- o Kołnierz ortopedyczny, regulowany dla pacjentów pediatrycznych

## 15. POZOSTAŁY ASORTYMENT (POZA SASZETKAMI)

- o Worek na zwłoki – 2 sztuki

## Materiał i użyte komponenty

Do uszycia torby posłużyły najlepsze materiały i komponenty gwarantujące najwyższą jakość. Torba ratownicza Black Front została uszyta z certyfikowanego materiału **poliestrowego powlekanego POLYPLANEM** z atestem **odporności ogniowej** DIN EN 13 501-1. Cechą szczególną zastosowanej tkaniny jest niezwykła wytrzymałość na przetarcia oraz wpływ niekorzystnych warunków atmosferycznych. Zewnętrzna powłoka z Polyplanu chroni przez przesiąkaniem płynów co gwarantuje torbie **wodoszczelność** oraz umożliwia szybką i **bezproblemową dezynfekcję** z wykorzystaniem powszechnych środków dezynfekcyjnych. Bezpieczeństwo wyposażenia oraz trwałość kształtu torby zapewnia zastosowanie kombinacji **lekkich plastyfikatorów** obłożonych grubą pianką izolacyjną. Dzięki temu torba charakteryzuje się wysoką wytrzymałością i sztywnością przy jednoczesnym zachowaniu niewielkiej wagi. Przy konstruowaniu torby użyto także markowych komponentów tj.:

- profesjonalne i bryzgoszczelne zamki błyskawiczne firmy YKK 10 mm
- niezwykle wytrzymałe elementy plastikowe firmy NEXUS
- nylonowe nici rdzeniowe

### Najważniejsze cechy torby

- Wymiary torby: 80 x 36 x 30 cm (szerokość x wysokość x głębokość)
- Projekt torby składa się z komory głównej oraz czterech kieszeni – dwóch bocznych oraz małej i dużej frontalnej:
  - Lewa kieszeń boczna: zawiera kieszeń siatkową, mocowanie na pulsoksymetr typu shock cord oraz otwór z bezpośrednim dostępem do reduktora i butli bez konieczności otwierania komory głównej
  - Prawa kieszeń boczna: zawiera miejsce dedykowane na saszetkę modułową z płynami oraz kieszonkę siatkową
  - Mała kieszeń frontalna: komora dedykowana na przechowywanie kołnierzy ortopedycznych
  - Duża kieszeń frontalna: po jednej stronie przewidziano miejsce na 4 saszetki modułowe z wyposażeniem, na drugiej mieszczą się uchwyty gumowe dedykowane na hydrożele, opaskę uciskową i nożyczki ratownicze
  - Komora główna: zawiera osłonięte miejsce na butlę tlenową oraz przestrzeń na dwie saszetki modułowe z produktami do tlenoterapii czynnej (pediatryczna i dla osób dorosłych) oraz cztery saszetki modułowe na inne wyposażenie. Na klapie zamykającej umieszczono mocowanie typu shock cord do przechowywania dużego hydrożelu
- Możliwość przenoszenia torby w rękę za pomocą uchwytu lub na ramieniu za pomocą paska oraz jako plecak dzięki chowanym z tyłu wygodnym szelkom z systemem pasów
- Wiele elementów odblaskowych przesytych mocnymi nićmi **w trzech miejscach** wzdłuż krawędzi dla zapewnienia maksymalnej trwałości i ochrony przed zerwaniem. Z przodu torby umieszczono emblemat gwiazdy życia i plakietkę PSP, natomiast na prawej kieszeni **rzep z miejscem na emblemat jednostki**
- Spód torby zabezpieczono umieszczeniem **12 sztuk elementów ochronnych** z wytrzymałej gumy typu “jeżyk”

### Zestaw szyn

Do wyboru dostępny jest komplet szyn usztywniających typu Splint, zestaw szyn typu Kramer w jednorazowym, bezszwowym rękawie ochronnym lub zestaw szyn typu Kramer w pokrowcach wykonanych z materiału nieprzepuszczającego płynów, łatwego do czyszczenia i dezynfekcji.

Komplet szyn typu Kramer umieszczono w torbie transportowej wykonanej z materiału nieprzeziąkliwego i łatwowymywalnego, co ułatwia utrzymanie zestawu w czystości oraz zwiększa jego trwałość w codziennym użytkowaniu. Wewnątrz torby znajdują się dwa paski z rzepem, umożliwiające spięcie szyn. Torba została również wyposażona w dwa uchwyty, które pozwalają na wygodny transport – zarówno w dłoni, jak i na ramieniu.

### Bezpieczeństwo

To jest wyrób medyczny. Używaj go zgodnie z instrukcją używania lub etykietą.

### Podmiot zestawiający system lub zestaw zabiegowy

MED-WAR Tomasz Warzybok, Polska

**Charakterystyka produktu**

- **Szyny:** Splint, Kramera (w jednorazowym rękawie), Kramera (w wielorazowym pokrowcu)

**Bezpieczeństwo**

To jest wyrób medyczny. Używaj go zgodnie z instrukcją używania lub etykietą.

---

Wygenerowano automatycznie na podstawie karty produktu.