

OCHRONA RADIOLÓGICZNA



SPIS TREŚCI

RODZAJE MATERIAŁÓW OCHRONNYCH	1
GARSONKA	2
FARTUCH DWUSTRONNY	3
FARTUCH JEDNOSTRONNY	4
PERSONALIZACJA	4
AKCESORIA	5
OKULARY OCHRONNE RTG	6-7
OCHRONA PACJENTA	7
PASY ODCIĄŻAJĄCE	7
TABELA ROZMIARÓW	8
KOLORY	9
REGAŁY NA FARTUCHY RTG	10

JAKOŚĆ:

Wszystkie akcesoria ochrony radiologicznej Amray objęte są **3 letnią gwarancją** oraz przy ich produkcji przestrzegane są najwyższych standardy branżowe, w tym:

- ISO 9001:2015,
- Rozporządzenie (UE) 2016/425 (Moduł B & D),
- Normy zharmonizowane IEC 61331-1 :2014 i 61331-3 :2014.

RODZAJE MATERIAŁÓW OCHRONNYCH:

MATERIAŁ OŁOWIOWY LIGHT LEAD

Idealne rozwiązanie przy zastosowaniu w krótszych zabiegach (radiologia i medycyna nuklearna).

LEKKI MATERIAŁ OŁOWIOWY LIGHT PLUS

Materiał lżejszy od standardowego materiału ołowiowego co zapewnia większy komfort przy dłuższych zabiegach, np. na sali operacyjnej, oddziałach ortopedii itp.

MATERIAŁ BEZOŁOWIOWY SUPREME LEAD FREE

Najlżejszy z materiałów ochronnych. W połączeniu z ergonomiczną konstrukcją daje najbardziej komfortowy i ochronny fartuch na rynku.

Został opracowany po kątem tego, aby być najlżejszym materiałem ochronnym na rynku przy zachowaniu wysokiego standardu ochrony w zakresie 60-110 KeV.

Składa się z dwóch podstawowych materiałów, bizmutu i antymonu, które chronią w pełnym spektrum napięcia wymaganego zgodnie z najnowszymi wymogami prawnymi:

IEC 61331-1-2014, IEC 61331-3-2014

Antymon blokuje promieniowanie rozproszone w zakresie 60-110 KeV, natomiast bizmut blokuje promieniowanie fluorescencyjne w zakresie 50-90 KeV.

EKWIWALENT OŁOWIU:

Fartuch dwustronny i garsonka

Przód:

0,25mmPb, 0,35mmPb, 0,5mmPb oraz 0,7mmPb (fartuchy z nakładającymi się panelami przednimi)

Tył:

0,25mmPb, 0,35mmPb

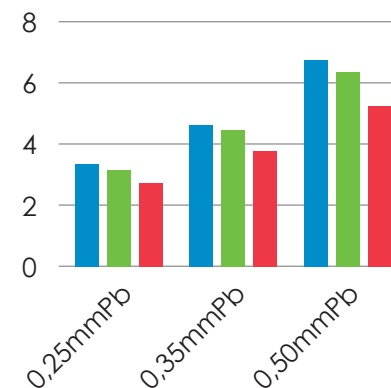
Fartuch jednostronny:

0,25mmPb, 0,35mmPb, 0,5mmPb

Akcesoria:

0,35mmPb, 0,5mmPb

Waga materiału ochronnego (kg/m²)



■ Light Lead

■ Light Plus

■ Supreme Lead Free







3 lata gwarancji



GARSONKA

Nazwa	Model	Zdjęcie	Opis
Kamizelka odciążająca Ergo-Fit	Model 46		<p>Kamizelka zabezpieczająca przód, boki i tył użytkownika. Dopasowanie kamizelki za pomocą nakładających się paneli tylnych, zapinanych elastycznymi pasami na rzepy z przodu.</p>
Kamizelka na zakładkę	Model 48		<p>Kamizelka zabezpieczająca przód, boki i tył użytkownika. Dopasowanie kamizelki za pomocą nakładających się paneli przednich, zapinanych na rzepy z przodu.</p>
Kamizelka dopasowana z zapięciem na suwak	Model 49		<p>Kamizelka zabezpieczająca przód, boki i tył użytkownika. Kamizelka dopasowana z zapięciem na suwak lub rzep (opcja).</p>
Spódnica	Model 04		<p>Spódnica zabezpieczająca przód, boki i tył użytkownika. Zapinana na rzep i klamrę, z wszytym pasem odciążającym lub z regulowanym pasem zewnętrznym (opcja). Z możliwością dopasowania długości do obwodu pasa.</p>

FARTUCH DWUSTRONNY

Nazwa	Model	Zdjęcie	Opis
Fartuch dwustronny na zakładkę	Model 01F		Fartuch dwustronny, jednoczęściowy, zabezpieczający przód, boki i tył użytkownika. Dopasowanie fartucha za pomocą nakładających się paneli przednich zapinanych na rzepy z przodu.
Fartuch dwustronny	Model 05		Fartuch dwustronny, jednoczęściowy, zabezpieczający przód, boki i tył użytkownika, fason typu tunika. Dopasowanie fartucha za pomocą bocznych nap zapinanych na rzep z przodu.
Fartuch dwustronny Backsaver	Model 02		Fartuch dwustronny, jednoczęściowy, zabezpieczający przód, boki i tył użytkownika. Dopasowanie fartucha za pomocą nakładających się paneli tylnych, zapinanych elastycznymi pasami na rzepy z przodu.
Fartuch dwustronny typu płaszcz	Model 06		Fartuch dwustronny, jednoczęściowy, zabezpieczający przód, boki i tył użytkownika, fason typu płaszcz. Dopasowanie fartucha za pomocą regulowanych pasków na klamrę.

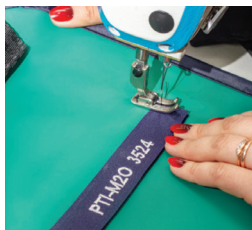
FARTUCH JEDNOSTRONNY

Nazwa	Model	Zdjęcie	Opis
Fartuch jednostronny	Model 07		<p>Fartuch jednostronny zabezpieczający przód użytkownika. Dopasowanie fartucha za pomocą:</p> <p>Zapięcie A - zapięcie paskiem z rzepem na wysokości łopatek,</p> <p>Zapięcie B - nakładających się paneli tylnych, zapinanych w pełni regulowanym pasem na klamrę z przodu,</p> <p>Zapięcie C - nakładających się paneli tylnych, zapinanych elastycznymi pasami na rzepy z przodu.</p>
Fartuch jednostronny chirurgiczny	Model 08		<p>Fartuch jednostronny zabezpieczający przód użytkownika. Dopasowanie fartucha za pomocą tylnych pasów, krzyżujących się na plecach, zapinanych z przodu na rzepy, zapewniające możliwość odpięcia i upuszczenia fartucha w trakcie zabiegu.</p>






Wszystkie modele fartuchów i kamizelek posiadają wbudowane poduszki na ramiona łagodzące nacisk na barki wykończone materiałem „oddychającym”.

Personalizacja






Monogram do 10 znaków lub naszyty nylonowy pasek z nadrukiem na kieszeni (napis lub logo), przypinana na klips osłona tarczycy, zapięcia i pasy podtrzymujące, zarządzanie zasobami A-Track.



AKCESORIA

Nazwa	Model	Zdjęcie	Opis
Ostona tarczycy	A		Anatomiczne wycięcie w kształcie litery U, z zapięciem typu rzep lub magnetycznym (opcja), wszyty pasek zakończony klipsem do przypinania do fartucha (opcja).
Ostona tarczycy	B - 8 cm		Stójka o wysokości 5 cm ze śliniakiem o długości 8 cm, z zapięciem typu rzep lub magnetycznym (opcja), wszyty pasek zakończony klipsem do przypinania do fartucha (opcja).
Ostona tarczycy	B - 12 cm		Stójka o wysokości 5 cm ze śliniakiem o długości 12 cm, z zapięciem typu rzep lub magnetycznym (opcja), wszyty pasek zakończony klipsem do przypinania do fartucha (opcja).
Ochrona głowy	Mesh Cap		Czapka ochronna wielorazowa, wyścielona od wewnątrz tkaniną pochłaniającą wilgoć, z możliwością regulacji (zapięcie na troki). Dostępna w dwóch rozmiarach S/M i L/XL.
Opaska ochronna	Elastic Cap		Czapka ochronna wielorazowa typu opaska, regulacja rozmiaru za pomocą elastycznych pasków, rozmiar uniwersalny.

OKULARY OCHRONNE RTG

Nazwa	Nr. kat.	Zdjęcie	Opis
53 Wrap	AMR51S-75SS		Ochrona: 0,75 mmPb (+/- 0.05 mmPb) przód, 0,75 mmPb boki. Wykonane z elastycznego nylonu, aby zminimalizować ryzyko złamania. Okulary z mostkiem siodełkowym, który równomiernie rozkłada ciężar na nosie. Boczne osłony z otwianego szkła dla dodatkowej ochrony. Soczewki korekcyjne (opcja). Waga: 90 gram.
Flex 63	AMR59S-50SS		Ochrona: 0,75 mmPb (+/- 0.05) przód, 0,5 mmPb boki. Wymienny pasek piankowy chroniący przed zachlapaniem i potem. Wymienne noski zmniejszające nacisk okularów na część nosową. Zauszniki zakończone miękkimi końcówkami. Soczewki korekcyjne (opcja). Waga: 75 gram.
Max+	AMR31R		Ochrona: 0,75 mmPb (+/- 0.05 mmPb) przód. Gumowane zauszniki z miękkim uchwytem. Gumowany, siodełkowy mostek nosowy dla dodatkowego komfortu. Dwukolorowe gumowane zauszniki. Soczewki korekcyjne (opcja). Waga: 87,8 gram.
FitOver	AMR50S-50SS		Ochrona: 0,75 mmPb (+/- 0.05 mmPb) przód, 0,5 mmPb boki. Zakładane na okulary korekcyjne. Pasują na prawie każdy rodzaj okularów i wielkość głowy z zachowaniem komfortu. Rozmiar uniwersalny. Waga: 90 gram.
Curve	AMR35W		Ochrona: 0,75 mmPb (+/- 0.05 mmPb) przód. Gumowane, miękkie zauszniki. Soczewki o specjalnym profilowaniu dla pełnej ochrony wokół oczodołu. Waga: 71 gram.

Okulary wyposażone są w sztywny pokrowiec ochronny i opaskę sznurkową.
Powłoka na soczewki zapobiegająca parowaniu lub antyrefleksyjna (opcja).

OCHRONA PACJENTA

Zestaw elastycznych osłon na gonady męskie w kształcie litery T.

Rozmiary S, M, L.

Składane w sakwę, zapinane na velcro. Osłony wykonane z gumy ołowianej z pokryciem PVC ze zgrzewanymi szwami.

Ochrona 1mmPb.



Zestaw osłon gonad żeńskie w formie pasa z przypinanymi osłonami.

Rozmiary S, M, L.

Osłony wykonane z gumy ołowianej z pokryciem PVC ze zgrzewanymi szwami. Ochrona 1mmPb.

PASY ODCIĄŻAJĄCE

Pas odciążający B

Samodzielny pas lub wszyty/połączony klipsami z fartuchem (opcja).



Fartuch miednicowy 0,5mmPb

Rozmiary S: 25x25cm, M: 30x30cm, L: 40x40cm, XL: 50x50cm.

Możliwe zapięcia:

- na rzep
- na klamrę
- na pałąku

Opcjonalnie wieszak na ścianę do fartuchów na pałąku.



Pas odciążający Super Belt

Bezstopniowa regulacja za pomocą sznurka dla indywidualnego dopasowania i maksymalnego komfortu.

Rozmiary S, M, L, XL.



TABELA ROZMIARÓW

JEDNOSTRONNY (MODEL 07 & 08)					
Rozmiar	XS	S	M	L	XL
Rekomendowany obwód klatki piersiowej	80-91	92-97	98-107	108-127	128-144
Szerokość	50	55	60	75	80
Długość	90	100	100	100	100

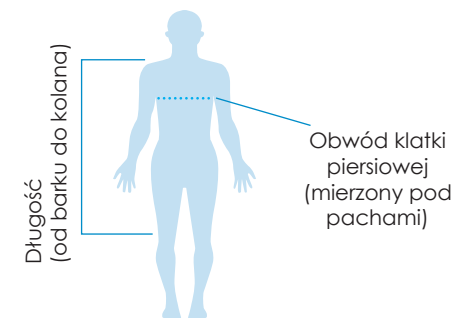
DWUSTRONNY (MODEL 01F, 02 & 06)									
Rozmiar	XXS	XS	S	M	L	XL	2XL	3XL	4XL
Klatka piersiowa/podramię	85	91	97	107	113	120	127	134	144
Rekomendowany obwód klatki piersiowej	≤ 85	86-91	92-97	98-107	108-113	114-120	121-127	128-134	135-144
Długość	90	90	100	100	100	100	100	100	100

KAMIZELKA (MODEL 46, 48 & 49)									
Rozmiar	XXS	XS	S	M	L	XL	2XL	3XL	4XL
Klatka piersiowa/podramię	85	91	97	107	113	120	127	134	144
Rekomendowany obwód klatki piersiowej	≤ 85	86-91	92-97	98-107	108-113	114-120	121-127	128-134	135-144
Długość	50	50	55	60	65	65	65	65	65

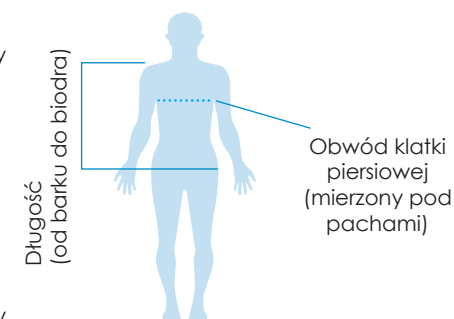
SPÓDZNICA (MODEL 04)										
Rozmiar	XXS	XS	S	M	L	LL	XL	2XL	3XL	4XL
Pas	60	65	70	75	81	87	93	103	113	123
Rekomendowany obwód pasa	58-62	63-67	68-72	73-78	79-84	85-90	91-97	98-108	109-118	119-128
Biodra	85	90	95	100	106	112	118	128	138	148
Rekomendowany obwód bioder	83-87	88-92	93-97	98-103	104-109	110-115	116-122	123-133	134-144	>145
Długość	50	50	60	60	60	60	60	60	60	60

DWUSTRONNY (MODEL 05)					
Rozmiar	XS	S	M	L	XL
Rekomendowany obwód klatki piersiowej	80-91	92-97	98-107	108-127	128-144
Szerokość	50/50	55/55	60/60	60/75	75/80
Długość	90	100	100	100	100

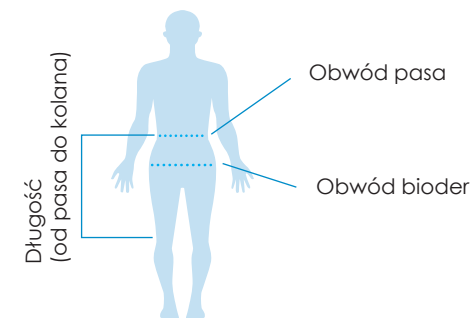
Dla lepszego dopasowania, mierz w najszerszym miejscu. Inne dostępne długości: 90, 110, 120 cm.



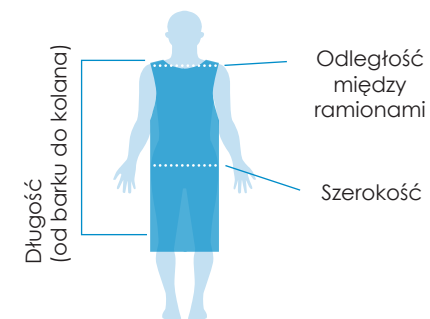
Podczas pomiaru całkowitej długości kamizelki i spódnicy należy uwzględnić zakładkę. Minimalna zakładka wynosi 10 cm.



Podczas pomiaru całkowitej długości kamizelki i spódnicy należy uwzględnić zakładkę. Minimalna zakładka wynosi 10 cm. Inne dostępne długości: 70, 80 cm.



Szerokość ramion 36, 42 i 50 cm dostępne na zamówienie. Inne dostępne długości: 90, 110, 120 cm.



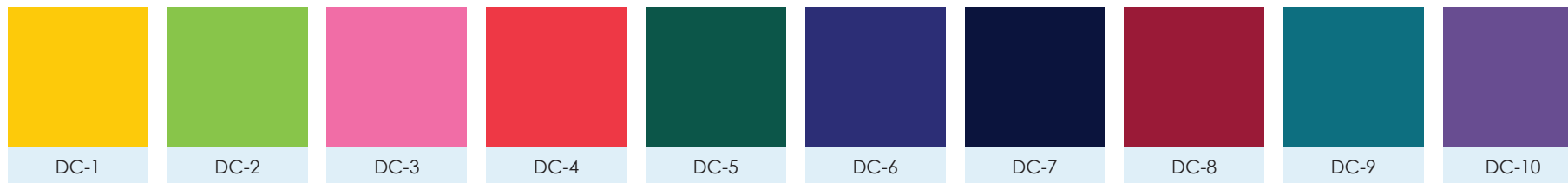
Szerokość ramion 36, 42 i 50 cm dostępne na zamówienie. Inne dostępne długości: 90, 110, 120 cm.

Wszystkie wymiary podane są w centymetrach. Inne rozmiary dostępne na zamówienie. **Długość fartucha ochronnego powinna wynosić co najmniej 10 cm poniżej kolana.**

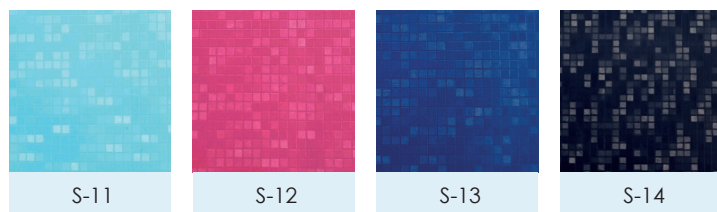
KOLORY

Specjalnie opracowany materiał który jest lekki, elastyczny, wytrzymały i trwały. Jego elastyczne właściwości zapewniają użytkownikowi pełen komfort i swobodę ruchów, unikając niepożądanego wybrzuszenia podczas zginania, siedzenia lub pochylania się. Powłoka poliuretanowa zapewnia łatwą do czyszczenia powierzchnię, aby uniknąć plam i zapewnia wysokie standardy higieny.

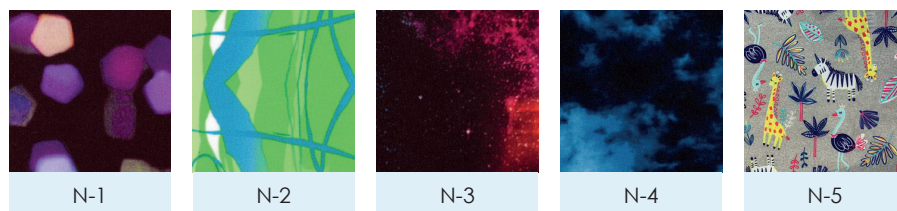
Kolory jednolite



Spangly



Nylon



Wszystkie fartuchy są wyposażone w miękką nylonową podszewkę dla większego komfortu.

REGAŁY NA FARTUCHY RTG



Nr. kat 2-070-000213

Regał na 6 fartuchów RTG.

Wyposażony w 6 ruchomych ramion na fartuchy radiologiczne. Podstawa na czterech kółkach fi 100 mm (dwa kółka z blokadą).

Wymiary: 725 x 665 x 1600 mm.



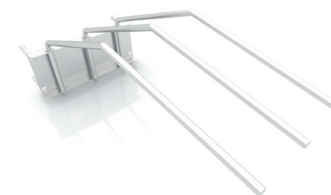
Nr. kat 2-070-000363

Regał dwupoziomowy na 5 fartuchów RTG.

Wyposażony w 5 ruchomych ramion na fartuchy/kamizelki w górnym rzędzie i 5 prostych ruchomych ramion na spódnicę w dolnym rzędzie.

Podstawa na czterech kółkach fi 100 mm (dwa kółka z blokadą).

Wymiary: 625 x 665 x 1600 mm.



Nr. kat 2-070-000373

Regał ścienny na 3 fartuchy RTG.

Wyposażony w 3 ruchome ramiona na fartuchy radiologiczne. Wymiary: 240 x 500 x 217 mm.



Nr. kat 2-070-000372

Regał na 12 fartuchów RTG.

Wyposażony w 12 ruchomych ramion na fartuchy radiologiczne. Podstawa na czterech kółkach fi 100 mm (dwa kółka z blokadą).

Wymiary: 1355 x 665 x 1600 mm.



Nr. kat 2-070-000371

Regał dwupoziomowy na 10 fartuchów RTG.

Wyposażony w 10 ruchomych ramion na fartuchy/kamizelki w górnym rzędzie i 10 prostych ruchomych ramion na spódnicę w dolnym rzędzie.

Podstawa na czterech kółkach fi 100 mm (dwa kółka z blokadą).

Wymiary: 1155 x 665 x 1600 mm.

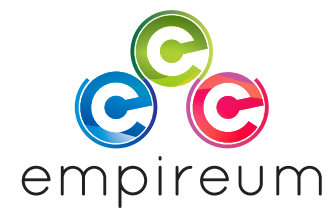


Nr. kat 2-070-000374

Regał ścienny na 6 fartuchów RTG.

Wyposażony w 6 ruchomych ramion na fartuchy radiologiczne. Wymiary: 480 x 500 x 217 mm.

Każdy z regałów wykonany ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301 (304) ze wszystkimi krawędziami zaokrąglonymi, bezpiecznymi.



Chotomowska 30
05-110 Jabłonna, Poland

M +48 503 032 313

T +48 22 782 44 74

T +48 22 266 84 95-96

F +48 22 266 84 97

info@empireum.com.pl

www.empireum.com.pl

www.sklep.empireum.com.pl

www.medyczne24.pl

