empireum

Rękawiczki chirurgiczne XGUARD

Chroniące przed promieniowaniem jonizującym

Rękawice chirurgiczne przeznaczone dla personelu medycznego w celu ochrony rąk przed promieniowaniem rozproszonym i ochrony obszaru operacyjnego przed zakażeniem podczas zabiegów z użyciem sprzętu rentgenowskiego, takich jak te wykonywane w hematologii, endoskopii, radiologii, neuroradiologii, urologii, pracowni EP/kardiologii, kardiologii, chirurgii kręgosłupa, intensywnej terapii i ortopedii.

Sterylne, jednorazowe rękawice chirurgiczne wykonane z naturalnego lateksu kauczukowego, zbogacone tlenkiem ołowiu, bezpudrowe, w kolorze brązowym. Zapewniają ochronę przed promieniowaniem rentgenowskim, w połączeniu z elastycznością rękawicy o wyjątkowych właściwościach fizycznych i użytkowych, zaprojektowaną w celu zmniejszenia nacisku na palce operatora podczas zabiegów chirurgicznych, zapewniając jednocześnie wysoką wrażliwość dotykową.

Zgodność z normami

CEI 61331-1:2014	EN 21420:2020+A1:2024	EN 16523-1:2015
EN 374 część 1, 2, 4 & 5	EN 455 część 1, 2, 3 & 4	ISO 16604:2004
EN 421:2014 (klauzula wył. 4.3)	ISO 10993-1:2018	EN 388:2016+A1:2018
(EU) 2017/745	(EU) 2016/425 (D.Lgs.475/92)	ASTM F2547-18
ASTM D3578-05 (RR1 i RR2)	ASTM F1671-22	ASTM D7866-23

Xguard™ RR-1, o grubości 0,22 mm

Zapewnia maksymalną czułość dotykową, idealną do precyzyjnych procedur wymagających szczególnej wrażliwości operatora, takich jak chirurgia interwencyjna, chirurgia kręgosłupa, angiografia itp.							
Dostępne rozmiary	6	6½	7	7½	8	8½	9
Numer katalogowy	RR160	RR165	RR170	RR175	RR180	RR185	RR190

WYMIARY

	6	6½	7	7½	8	8½	9
Długość (mm)	295-305	295-305	295-305	295-305	295-305	295-305	295-305
Szerokość (mm)	77±5	83±5	89±5	95±5	102±6	108±6	114±6
Waga	-	-	-	-	-	-	-
Powierzchnia (dm^2)	9.40	10.13	10.86	11.60	12.60	13.30	14.03

WŁAŚCIWOŚCI TŁUMIENIA (EN 61331-1:2014)

	60kV	80kV	90kV	100kV	120kV
Mankiet	45%	42%	35%	33%	29%
Dłoń	51%	47%	40%	38%	33%
Palec	50%	46%	39%	38%	32%

CECHY RĘKAWIC:

- Wytrzymałość na rozciąganie testowana zgodnie z EN 455-2:2015 i wydłużenie przy zerwaniu zgodnie z ASTM D3578-05.
- Testy w celu określenia poziomów tłumienia zgodnie z metodą opisaną w normie EN 61331-1:2015 i ASTM F2547-06.
- Piktogram wskazujący na obecność lateksu umieszczony na opakowaniu, aby zapewnić wyraźne wskazanie dla osób wrażliwych na białko pochodzenia roślinnego
- Rękawice bezpudrowe
- Wewnętrzna wyściółka z syntetycznego polimeru ułatwiająca dopasowanie rękawic
- AQL 0,65
- Sterylizacja tlenkiem etylenu (ETO)
- Okres trwałości 3 lata od daty sterylizacji wyraźnie wskazanej na etykiecie
- Zróżnicowana grubość warstw (palce, dłoń, nadgarstek) i odpowiadające im poziomy tłumienia
- Rękaw jest wolny od podwinięć. Dzięki zawartości ponad 40% metali ciężkich w składzie, rękawice Xguard™ doskonale przylegają do rąk operatora, zapewniając maksymalną stabilność. Przez ponad 30 lat badania rynkowe dotyczące zadowolenia klientów wykazały i potwierdziły, że mankiet nie podwija się podczas użytkowania, pozostając idealnie przylegającym do ramienia. Anatomiczny kształt dostosowany do prawej i lewej ręki.
- Zewnętrzna powierzchnia jest mikrochropowata (teksturowana), aby zapewnić dobry chwyt narzędzi.
- Rozmiar rękawicy oraz oznaczenie prawej/lewej dłoni są nadrukowane na mankiecie rękawicy.
- Testy biokompatybilności ISO 10993
- Badanie ostrej cytotoksyczności ogólnoustrojowej zgodnie z ISO 10993-5 i ISO 10993-12
- Badanie pozostałości akceleratorów
- Test przenikania wirusów zgodnie z EN374-5 przy użyciu metody ISO 16604 na brak przenikania patogenów krwiopochodnych przy użyciu bakteriofaga Phi x-174
- Środki ochrony indywidualnej kategorii III typ B zgodnie z rozporządzeniem (UE) 2016/425
- Wyrób medyczny klasy IIa zgodny z rozporządzeniem (UE) 2017/745

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

04.2026 wyd. 1.1.