

Chaleco de Protección Radiológica

Modelo Support Supreme (Sin Plomo)



Ficha Técnica

Prenda de protección radiológica para protección FRONTAL y TRASERA. Para uso en rayos X, salas quirúrgicas, laboratorios de angiografía y cateterismo cardíaco, etc. Especialmente diseñado para procedimientos de larga duración. No adecuado para su uso en nuclear o radiaciones gamma.

Chaleco de protección radiológica modelo "support" con protección frontal de 0,25 mm., 0,35 mm. ó 0,50 mm. de eq. Pb de lateral a lateral del facultativo, sin necesidad de solapamiento de dos paneles frontales y con una trasera de 0,25 mm en todos los casos. Al no requerir solapamiento, la adecuación de la equivalencia de plomo de la protección frontal está asegurada en cualquier situación.

Tiene dos puntos de enganche con velcro, uno a cada lado de la cintura, para asegurar un buen ajuste y una correcta colocación de la faja de soporte lumbar incorporada, así como una mejor distribución del peso. La elasticidad de los velcros, permite una mayor amplitud de tallas para los usuarios a los que va destinado, permitiendo que un mismo chaleco pueda ser usado por usuarios con diferentes complejiones.

Disponible en seis tallas de diferentes anchos, desde 91 cm. de contorno hasta 127 cm. para permitir una adecuada protección. El largo varía desde los 50 a los 65 cm. dependiendo de la talla.



Recubierto en nylon o PU (poliuretano), con varios colores disponibles, con bolsillo frontal y posibilidad de personalizarlo. Hombreras acolchadas para relajar la carga de peso sobre los hombros.

Material interno de protección radiológica versión "Supreme" (vinilo bicapa sin plomo), extremadamente ligero y flexible. Contiene dos capas diferenciadas, una de antimonio y otra de bismuto que reducen el peso un 30% en comparación con materiales plomados convencionales, aumentando el nivel de atenuación con respecto a los materiales usados hasta ahora.

La línea Amray se dobla y se cuelga con extrema facilidad y simplicidad en sus diversos modelos.

Chaleco de Protección Radiológica

Modelo Support Supreme (Sin Plomo)



TABLA DE TALLAS-PESOS-REFERENCIAS

Talla	Blindaje	Peso	Referencia
Extra Pequeña	0,35 mm Eq. Pb.	1,7 kg	SPSU0350
Pequeña		1,9 kg	SPSU0351
Mediana		2,4 kg	SPSU0352
Grande		2,6 kg	SPSU0353
Extra Grande		2,7 kg	SPSU0354
Extra Extra Grande		2,8 kg	SPSU0355
Extra Pequeña	0,5 mm Eq. Pb.	1,9 kg	SPSU0500
Pequeña		2,2 kg	SPSU0501
Mediana		2,6 kg	SPSU0502
Grande		3 kg	SPSU0503
Extra Grande		3,1 kg	SPSU0504
Extra Extra Grande		3,3 kg	SPSU0505

Ref. fabricante: Vest (46)

*Pesos aproximados (+/- 5%) según lote de fabricación del material interno.

La garantía de las prendas de Amray es de 2 años desde la fecha de fabricación, para cualquier defecto de fábrica.

Fabricado según las especificaciones más avanzadas y conforme a las normas nacionales e internacionales relativas a los Equipos de Protección Individual.

Los EPI de la línea Amray son conformes a las normativas IEC 61331-1:2014/61331-3:2014.

Los equipos de protección radiológica marca Amray Medical cuentan con un Certificado CE de Tipo (modulo B) emitido por el Organismo Notificado N.o 0598 SGS, de conformidad con el Reglamento (UE) 2016/425 de Equipos de protección individual como EPI Clase III. Asimismo, Amray Medical cuenta con un Certificado CE de aseguramiento de la calidad (modulo D) según la misma normativa emitido también por SGS.

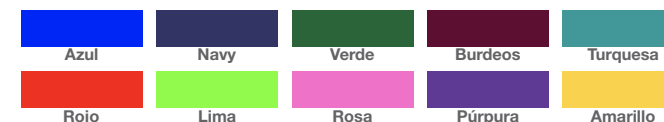
TABLA DE TALLAS - MEDIDAS

Talla	Medidas Personal	
	Contorno	Largo
Extra Pequeña-XS (91x50)	80-85 cm	50 cm
Pequeña-S (97x55)	86-91 cm	55 cm
Mediana-M (107x60)	92-97 cm	60 cm
Grande-L (113x65)	98-107 cm	65 cm
Extra Grande-XL (120x65)	108-113 cm	65 cm
Extra Extra Grande-XXL (127x65)	114-120 cm	65 cm

*Consultar medidas especiales

COLORES

AmRay
Radiation Protection



*Consultar otros colores

La equivalencia de plomo del compuesto es testada a 60, 70, 90 y 110 kVp en geometría de haz ancho modificada conforme a los últimos requisitos aprobados por el Comité Horizontal de Organismos Notificados para Equipos de Protección Individual en su 31ª reunión, relativa a la propiedad de atenuación declarada como "equivalencia de plomo". Los EPIs contra radiaciones ionizantes no son dispositivos médicos y por tanto no deben ser certificados según la Reglamentación (UE) 2017/745.