

Delantal de Protección Radiológica

Modelo Backsaver Light Plus (Plomo Ultraligero)



Ficha Técnica

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

Delantal de una sola pieza modelo “backsaver” con posibilidad de protección frontal de 0,25 mm., 0,35 mm. o 0,50 mm. de eq. Pb de lateral a lateral del facultativo, sin necesidad de solapamiento de dos paneles frontales, 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.

Inspirado en el modelo “support” de chaleco alargándolo hasta las rodillas. El delantal 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 de los pesos. La elasticidad de los velcros, permite una mayor amplitud de tallas para los usuarios a los que va destinado, permitiendo que un mismo delantal pueda ser usado por usuarios con diferentes complejiones.

Disponibles en seis tallas de diferentes anchos, desde 91 cm de contorno hasta 127 cm. Largo frontal de 105 cm y trasero de 90 cm para permitir mayor movilidad al usuario, como medida estándar, pudiendo personalizarse.

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

Material interno de protección radiológica versión “Light Plus” (vinilo multiestrato plomado ultra ligero), mezcla de plomo y otros componentes que permite conseguir una buena reducción de peso, un 15% menos en comparación con materiales plomados convencionales, manteniendo las características de protección requeridas.

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



Delantal de Protección Radiológica

Modelo Backsaver Light Plus (Plomo Ultraligero)



TABLA DE TALLAS-PESOS-REFERENCIAS

Talla	Blindaje	Peso	Referencia
Extra Pequeña	0,35 mm Eq. Pb.	4,4 kg	BACLP0350
Pequeña		4,6 kg	BACLP0351
Mediana		4,8 kg	BACLP0352
Grande		5 kg	BACLP0353
Extra Grande		5,2 kg	BACLP0354
Extra Extra Grande		5,4 kg	BACLP0355
Extra Pequeña	0,5 mm Eq. Pb.	4,9 kg	BACLP0500
Pequeña		5,1 kg	BACLP0501
Mediana		5,3 kg	BACLP0502
Grande		5,5 kg	BACLP0503
Extra Grande		5,7 kg	BACLP0504
Extra Extra Grande		5,9 kg	BACLP0505

Ref. fabricante: Backsaver

*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.

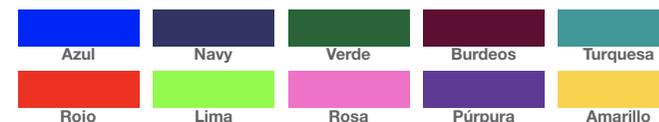
TABLA DE TALLAS - MEDIDAS

Talla	Medidas Personal	
	Contorno	Largo
Extra Pequeña-XS (91x105)	80-85 cm	105 cm
Pequeña-S (97x105)	86-91 cm	105 cm
Mediana-M (107x105)	92-97 cm	105 cm
Grande-L (113x105)	98-107 cm	105 cm
Extra Grande-XL (120x105)	108-113 cm	105 cm
Extra Extra Grande-XXL (127x105)	114-120 cm	105 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.