

CAT'ARC

ROPA DE PROTECCIÓN ARCO ELÉCTRICO Y MULTIRRIESGOS

La protección
diaria realmente
sencilla



IEC 61482-2



EN ISO 11612



EN ISO 11611



EN 1149-5

ESPECIALISTA EN PREVENCIÓN
DE RIESGOS ELÉCTRICOS

WWW.CATUELEC.COM

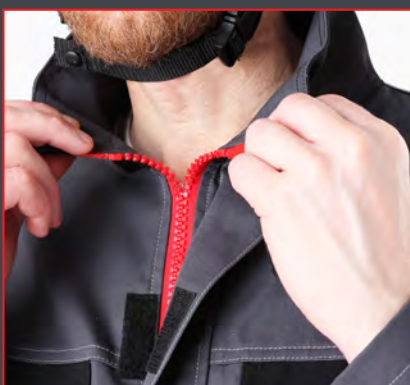
CATUTM

SICAME GROUP

La eficacia que marca la diferencia

¡Una cremallera antipánico!

Nuestra «cremallera roja antipánico» está especialmente diseñada para quitarse la ropa de forma rápida y fácil en caso de accidente. Este original cierre de cremallera permite así eliminar la EPI hasta el doble de rápido si se compara con EPI similares que tienen un cierre de cremallera estándar. Además, su color rojo permite distinguir un EPI cerrado. ¡Si no hay rojo visible el EPI está bien puesto!



¡Una colección más duradera!

La colección CAT'ARC ha sido diseñada para optimizar su duración. Los equipos CAT'ARC combinan dos trucos notables: un refuerzo en la entrepierna que permite limitar los desgarros frecuentes en este nivel y unos refuerzos en las rodillas para luchar contra el desgaste mecánico relacionado con la posición de rodillas.



¡Rápida identificación de la protección proporcionada!

Podrá identificar, con gran facilidad, la protección que ofrece su indumentaria. Basta con leer los pictogramas normativos presentes en la manga. Para mayor claridad, los niveles de protección del arco aparecen con todas las letras (ATPV y clase de protección del arco).

ROPA DE PROTECCIÓN

COMPRENDER MEJOR LAS NORMAS:



IEC 61482-2

La norma define los requisitos de protección contra los riesgos térmicos relacionados con el arco eléctrico, para evitar el riesgo de quemaduras de segundo grado. Existen dos métodos de clasificación: la clase de protección del arco (APC) y el valor de rendimiento térmico del arco (ATPV).



EN 1149-5

La norma define las limitaciones de protección asociada a la disipación electrostática utilizadas como complemento a un sistema de puesta a tierra para impedir las descargas incendiarias.



EN ISO 11611

La norma determina las clases de protecciones contra los riesgos relacionados con la soldadura, como, por ejemplo, la protección contra el calor, el contacto con una llama o las pequeñas proyecciones de metales en fusión.



EN ISO 11612

La norma especifica las condiciones de protección contra:

- la propagación de la llama (A),
- una fuente de calor emitida por convección (B), por radiación (C) o por contacto (F),
- y/o proyecciones de metales en fusión (D y E).

NFPA 70E

La norma, procedente de la Asociación Nacional de Protección contra el Fuego (NFPA), clasifica en particular los EPI de protección contra los efectos térmicos del arco en función de 4 categorías, que hacen referencia a la norma ASTM F1959 – norma de ensayo, y la ASTM F1506 – norma de producto.

¿Lo sabía?

Lo que dice:

- La Directiva 89/656/CEE – SECCIÓN II OBLIGACIONES DE LOS EMPRESARIOS – Artículo 4 «Un equipo de protección individual deberá:

- a) ser adecuado a los riesgos de los que haya que protegerse, sin suponer de por sí un riesgo adicional;
- b) responder a las condiciones existentes en el lugar de trabajo;
- c) tener en cuenta las exigencias ergonómicas y de salud del trabajador;
- d) adecuarse al portador, tras los ajustes necesarios.»

- La NFPA 70E: ARTÍCULO 110 – Requisitos generales en materia de electricidad – Métodos de trabajo relativos a la seguridad. Párrafo 110.1 (G) Procedimiento de evaluación de riesgos

«Un programa de seguridad eléctrica debe incluir un procedimiento de evaluación de los riesgos que trate de la exposición de los empleados a los peligros eléctricos.»

CAZADORA Y PANTALON 12 CAL/CM² CLASE 1

USOS

PROTECCIÓN MULTIRRIESGO: las prendas CAT'ARC ofrecen una protección múltiple a los portadores expuestos a los riesgos térmicos del arco eléctrico, del calor/llamas, de la soldadura y electrostáticos.

COMODIDAD DIARIA: se ha seleccionado el tejido y el diseño de las prendas para que los portadores puedan llevar la ropa una jornada laboral completa.

La cazadora y el pantalón CAT'ARC se han desarrollado y probado de conformidad con las normas vigentes, y ofrecen a la vez comodidad y apariencia atractiva.



IEC 61482-2
APC : clase 1
ATPV : 12 cal/cm²



ISO 11612
A B1 C1 E2 F1



ISO 11611
clase 1



EN 1149-5

NFPA 70E,
ASTM F1959,
ASTM F1506

+ PRODUCTOS

TEJIDO:

Tejido que combina seguridad, comodidad y resistencia en el tiempo, gracias a la unión de una composición y una construcción probadas.

Contenido: 80 % de algodón tratado con retardador de llama /19 % de poliéster / 1 % antiestático.

Gramaje: 300 g/m².

Ligamento: asargado.



Un cuello alto para una protección eficaz hasta el cuello.

Una trabilla resistente para enganchar la acreditación, el dispositivo de alerta del trabajador aislado, etc.

Puños ajustables que se adaptan a la morfología.

Numerosos bolsillos para facilitar el acceso a las herramientas.

Para el pedido

Referencia	Descripción	Tallas disponibles
AFG-2000-*	Cazadora: 2 bolsillos de pecho exteriores – 2 bolsillos bajos – cierre central con cremallera antipánico recubierta por solapa cerrada con velcro – puños ajustables con velcro – 1 trabilla para colgar accesorios – pictogramas de las normas visibles en el exterior de la prenda	XS a 5XL
AFG-2001-*	Pantalón: 2 bolsillos italianos – 2 bolsillos laterales – cierre central con cremallera y botón clavo – cinturón con elástico y trabillas – refuerzo en la entrepierna – refuerzos en las rodillas	XS a 5XL

* complete con la talla deseada, vea en el dorso.

MONO 12 CAL/CM² CLASE 1



El mono CAT'ARC ofrece los mismos resultados que la cazadora y el pantalón: protección multirriesgo, comodidad diaria y atractivo diseño. La solución de protección en una única prenda.



IEC 61482-2
APC : clase 1
ATPV : 12 cal/cm²



ISO 11612
A B1 C1 E2 F1



ISO 11611
clase 1



EN 1149-5

NFPA 70E,
ASTM F1959,
ASTM F1506

Para el pedido

Referencia	Descripción	Tallas disponibles
AFG-1001-*	Mono: 2 bolsillos de pecho exteriores – 2 bolsillos italianos – 2 bolsillos laterales – cierre central con cremallera antipánico recubierta por solapa cerrada con velcro – puños ajustables con velcro – 1 trabilla para colgar accesorios – cinturón elástico con trabillas – refuerzo en la entrepierna – refuerzo en las rodillas – pictogramas de las normas visibles en el exterior de la ropa	XS a 5XL

* complete con la talla deseada, vea en el dorso.

KITS 12 CAL/CM² CLASE 1

M-87295



M-87384



MO-180 Arc 12

¡La solución más ergonómica para proteger la cara y la cabeza!



MO-134



M-87413

MO-11000



PRO

MO-182/1-B
y MO-187

¡Una selección de los elementos esenciales para garantizar la protección de la cara y la cabeza!

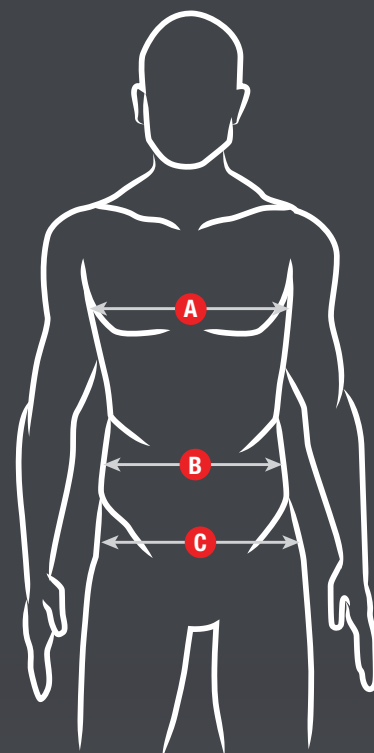
Para el pedido

Referencia	Composición	Tallas disponibles	Gama
KIT-ARC-A-01-JP*	1 conjunto de cazadora y pantalón CAT'ARC, 1 casco de electricista ABS blanco MO-182/1-B, 1 pantalla facial Arc Flash MO-187, 1 funda de almacenamiento para casco y visera, 1 par de gafas incoloras MO-11000, 1 pasamontañas Arc Flash MO-134, 1 bolsa de transporte.	S a 2XL	PRO
KIT-ARC-A-01-C*	1 mono CAT'ARC, 1 casco de electricista ABS blanco MO-182/1-B, 1 pantalla facial Arc Flash MO-187, 1 funda de almacenamiento para casco y visera, 1 par de gafas incoloras MO-11000, 1 pasamontañas Arc Flash MO-134, 1 bolsa de transporte.	S a 2XL	PRO
KIT-ARC-A-02-JP*	1 conjunto de cazadora y pantalón CAT'ARC, 1 casco «Arc Flash» con visera integrada MO-180-ARC-12, 1 funda de almacenamiento para casco, 1 bolsa de transporte.	S a 2XL	EXPERT
KIT-ARC-A-02-C*	1 mono CAT'ARC, 1 casco «Arc Flash» con visera integrada MO-180-ARC-12, 1 funda de almacenamiento para casco, 1 bolsa de transporte.	S a 2XL	EXPERT

* complete con la talla deseada, vea en el dorso.

CORRESPONDENCIA DE LAS TALLAS

- A** CONTORNO DE PECHO: medido en el lugar más amplio, manteniendo el metro totalmente horizontal.
- B** CONTORNO DE CINTURA: medido bajo el ombligo, manteniendo el metro totalmente horizontal.
- C** CONTORNO DE CADERA: medido en el lugar más amplio de las caderas, manteniendo el metro totalmente horizontal.



CAZADORA

Talla que debe encargar	XS	S	M	L	XL	2XL	3XL	4XL	5XL
A - Contorno de pecho máximo (cm)	90	94	98	101	105	109	113	117	121
C - Contorno de cadera máximo (cm)	92	94	98	102	106	110	113	117	121

El contorno de pecho define la talla de la prenda. Si la medida del contorno de cadera es inferior o igual a la medida indicada en la tabla, entonces se confirma la talla. Si no, elija una talla superior.

PANTALÓN

Talla que debe encargar	XS	S	M	L	XL	2XL	3XL	4XL	5XL
C - Contorno de cadera máximo (cm)	90	94	98	102	106	110	113	117	121

COMBINAISON

Talla que debe encargar	XS	S	M	L	XL	2XL	3XL	4XL	5XL
A - Contorno de pecho máximo (cm)	90	94	98	101	105	109	113	117	121
B - Contorno de cintura máximo (cm)	92	96	100	104	108	111	115	119	123
C - Contorno de cadera máximo (cm)	102	106	110	113	117	121	125	129	133

El contorno de pecho define la talla de la prenda. Si la medida de la cintura y la del contorno de cadera son inferiores o iguales a las medidas indicadas en la tabla, entonces se confirma la talla. Si no, elija una talla superior.

VEA NUESTRA GAMA COMPLETA CAT'ARC EN EL CATÁLOGO
DE CATU O EN NUESTRO SITIO WEB
www.catuelec.com



10/20 Avenue JEAN-JAURÈS • B.P.2 • 92222 BAGNEUX CEDEX (FRANCE)
Teléfono comercial : (33) 01 42 31 46 46 • Fax : (33) 01 42 31 46 32

SICAME GROUP