



WELDER HV Camisa

REF: WLH-100



EN ISO 11612



A1,A2,B1,C1,F1

EN ISO 11611



Clase 2 - A1,A2

EN 1149-5



IEC 61482-2



APC =1



EN ISO 20471



2



DESCRIPCIÓN

DESCRIPTION

Camisa de gran confort y diseño para soldadura o afines fabricado en 78% Algodón con tratamiento FR, 20% poliéster y 2% antiestático. Dos bolsillos frontales en la parte superior con tapeta apesillada y cierre por botón. Cierre central por botones ignífugos. Cuello alto para mayor protección de radiaciones por soldadura. Bandas reflectantes de alta visibilidad ignífugas en mangas y torso.

High comfort and design shirt for welding or allies made of 78% cotton, 20% polyester and 2% antistatic fibre. Two front pockets on chest with lapel with bartracks and closure by button. Central closure by fireproof buttons. High collar for better protection against welding radiations. Reflective high visibility fireproof straps on chest and sleeves.

USO RECOMENDADO

RECOMMENDED USE

Esta prenda está concebida para todo tipo de actividad con riesgo por proyecciones de metal fundido derivadas de trabajos de soldadura, oxicorte, etc, en lugares donde se haya riesgos de incendio/explosión tales como refinерías, industria química, petroquímicas, minería, gasolineras, plantas de producción y manipulación de explosivos, industria pirotécnica, etc.

This garment is conceived for all kind of works with risks of splashes of molten metal from welding, oxycut, etc. in places with high risk of fire and/or explosion such as refineries, chemical industry, petrochemical units, mining, gas stations, explosives production plants....

MANTENIMIENTO Y LAVADO

MAINTENANCE & WASHING

Almacenar en su embalaje original en un lugar fresco y seco, alejado de fuentes de calor y radiación (incluyendo la luz solar).

Storage in its original package in a dry, cool environment away from heat & radiation sources (including sunlight).

Lavado a máximo 60°C.

Planchado máximo a 150°C.

No emplear blanqueantes.

Lavado en seco excepto con tricloroetileno y trielina.

Secado en tambor máximo 60°C.

Wash at maximum 60°C
Ironing at maximum 150°C

Do not bleach.

Dry wash except with trichloroethylene and trielene
Tumbler drier at maximum 60°C



ESPECIFICACIONES

SPECIFICATIONS

COLOR COLOUR	MATERIALES MATERIALS	GRAMAJE GRAMMAGE	TALLAS SIZES	CODIGO EAN EAN CODE	EMBALAJE PACKAGING
Amarillo / Azul Marino Yellow / Navy Blue	78% algodón 20% poliéster 2% fibra antiestática 78% cotton 20% polyester 2% antistatic fibre	290 g/m ²	S	8430961492392	1 UD / BOLSA 10 UDS / CAJA 1 PC / BAG 10 PCS / BOX
			M	8430961492408	
			L	8430961492415	
			XL	8430961492422	
			XXL	8430961492439	
			3XL	8430961492446	

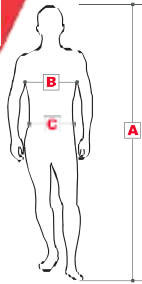


TABLA DE TALLAS Y MEDIDAS DEL USUARIO

USER'S SIZES AND MEASUREMENTS TABLE

MEDIDAS (cm)	MEASUREMENTS (cm)	S	M	L	XL	XXL	3XL
A ALTURA	HEIGHT	158-164	164-170	170-176	176-182	182-188	188-194
B PERIMETRO PECHO	CHEST PERIMETER	94-100	100-106	106-112	112-118	118-124	124-130
C PERIMETRO CINTURA	WAIST PERIMETER	74-82	82-90	90-98	98-106	106-114	114-122

PICTOGRAMAS DE MARCADO

EN ISO 11612



Ropa de protección. Ropa de protección contra el calor y la llama
Protective clothing. Clothing to protect against heat and flame

ABCDEF

REQUISITO REQUIREMENT

Comportamiento a la llama
Burning behaviour

Calor convectivo
Convective heat

Calor radiante
Radiant heat

Salpicaduras de Aluminio Fundido
Molten Aluminium splashes

Salpicaduras de Hierro fundido
Molten Iron splashes

Calor por contacto
Contact heat

NIVEL DE RENDIMIENTO PERFORMANCE LEVEL

A1/A2

Mínimo B1 - Máximo B3
Minimum B1 - Maximum B3

Mínimo C1 - Máximo C4
Minimum C1 - Maximum C4

Mínimo D1 - Máximo D3
Minimum D1 - Maximum D3

Mínimo E1 - Máximo E3
Minimum E1 - Maximum E3

Mínimo F1 - Máximo F3
Minimum F1 - Maximum F3

EN 13034



Ropa de protección contra productos químicos líquidos. Protección limitada contra productos químicos líquidos (equipos del tipo 6)
Protective clothing against liquid chemicals. Protective performance against liquid chemicals (Type 6 and Type PB [6] equipment)

TIPO [*]

REQUISITO REQUIREMENT

Tipo Protección
Protection Type

NIVEL DE RENDIMIENTO PERFORMANCE LEVEL

Parcial (PB [6]) - Completa (6)
Partial (PB[6]) - Complete (6)

EN 14058



Ropa de protección. Prendas para protección contra ambientes fríos
Protective clothing. Garments for protection against cool environments

REQUISITO REQUIREMENT

Clase de resistencia térmica
Thermal resistance class

Clase de permeabilidad al aire
Air permeability class

Aislamiento térmico efectivo resultante ($I_{cl,er}$)
Resultant Effective Thermal Isolation ($I_{cl,er}$)

Penetración de agua
Water penetration

NIVEL DE RENDIMIENTO PERFORMANCE LEVEL

Mínimo 1 - Máximo 3
Minimum 1 - Maximum 3

Mínimo 1 - Máximo 3
Minimum 1 - Maximum 3

Mínimo 1 - Máximo 3
Minimum 1 - Maximum 3

WP

MARKING PICTOGRAMMS

EN ISO 11611



Ropa de protección utilizada durante el soldeo y procesos afines
Protective clothing for use in welding and allied processes

CLASE *- A

REQUISITO REQUIREMENT

Clase
Class

Comportamiento a la llama
Burning behaviour

NIVEL DE RENDIMIENTO PERFORMANCE LEVEL

Mínimo 1 - Máximo 2
Minimum 1 - Maximum 2

Mínimo 1 - Máximo 2
Minimum 1 - Maximum 2

A1/A2

EN 1149



Ropas de protección. Propiedades electrostáticas
Protective clothing - Electrostatic properties

EN ISO 20471



Ropa de alta visibilidad
High visibility clothing

REQUISITO REQUIREMENT

Clase
Class

Clase
Class

NIVEL DE RENDIMIENTO PERFORMANCE LEVEL

Mínimo 1 - Máximo 3
Minimum 1 - Maximum 3

Mínimo 1 - Máximo 3
Minimum 1 - Maximum 3

EN 343



Ropa de protección. Protección contra la lluvia
Protective clothing. Protection against rain

REQUISITO REQUIREMENT

Resistencia a la penetración de agua
Water penetration resistance

Resistencia al vapor de agua
Water vapour resistance

NIVEL DE RENDIMIENTO PERFORMANCE LEVEL

Mínimo 1 - Máximo 3
Minimum 1 - Maximum 3

Mínimo 1 - Máximo 3
Minimum 1 - Maximum 3

Mínimo 1 - Máximo 3
Minimum 1 - Maximum 3

IEC 61482-2



Ropa de protección contra riesgos térmicos de un arco eléctrico
Protective clothing against the thermal hazards of an electric arc

APC =*

REQUISITO REQUIREMENT

Clase Protección al Arco (APC)
Arc Protection Class (APC)

NIVEL DE RENDIMIENTO PERFORMANCE LEVEL

Mínimo 1 (4 kA) - Máximo 2 (7 kA)
Minimum 1 (4 kA) - Maximum 2 (7 kA)

Mínimo 1 (4 kA) - Máximo 2 (7 kA)
Minimum 1 (4 kA) - Maximum 2 (7 kA)

Nota: Un nivel marcado como "X" significa que no ha sido testado / no se requiere protección
Note: A level marked as a "X" means no tested / protection not required

Este EPI es conforme al Reglamento (UE) 2016/425 en base a la aplicación de los apartados que correspondan de las normas EN ISO 13688, EN ISO 11612, EN ISO 11611, EN 1149, IEC 61482-2 & EN 20471.

Los valores indicados se basan en ensayos de laboratorio. El producto tendrá larga vida de servicio cuando se use siguiendo la información suministrada y su duración dependerá del tratamiento y aplicación del producto. La protección no será la adecuada o total si el producto está dañado, se usa de manera incorrecta o en aplicaciones no recomendadas. 3L INTERNACIONAL, S.A. declina toda responsabilidad por el uso indebido de este producto. En caso de duda consultar con nuestro servicio técnico.

This PPE is in conformity with the Health and Safety requirements of the Regulation (EU) 2016/425 by meeting the correspondent sections of the standards EN ISO 13688, EN ISO 11612, EN ISO 11611, EN 1149, ISO IEC 61482-2 & EN ISO 20471.

The values indicated are based in laboratory tests. The product will have a long life when used following the information provided and its duration will depend on the treatment and application of the product. The protection will not be adequate or total if the product is damaged, used incorrectly or in non-recommended applications. 3L INTERNACIONAL, S.A. declines any responsibility for the misuse of this product. In case of hesitation please contact our Technical Department.