

# EPI

Equipos de Protección Individual



EDICIÓN 2020  
prolians.es



**PROLIANS**  
METALCO SAFETY



**PROLIANS**

METALCO SAFETY



# SOLDADURA

# SOLDADURA

■ Pantallas de soldar.....	144
■ Gafas .....	148
■ Accesorios soldadura .....	148
■ Mascarillas .....	149
■ Guantes .....	150
■ Protección del cuerpo .....	151
■ Protección de los pies .....	155
■ Protección colectiva.....	157

## PANTALLAS DE SOLDAR

### PANTALLA DE SOLDADURA SPEEDGLAS 9002NC

70JC

**Diseño liso y ligero:** Menos de 500 g con aspecto moderno y profesional.

**Mayor comodidad para el usuario:** Arnés diseñado ergonómicamente para un ajuste preciso.

**Mejor control del caldo de soldadura:** La óptica mejorada ofrece una visión más luminosa, brillante y realista.

**Mayor libertad de movimiento en espacios reducidos:** Diseño estrecho con amplia protección.

**Reducción del empañamiento del ocular:** Con salidas de exhalación integradas en pantalla.

**3M** Science. Applied to Life.™



Ocular de alta gama con tecnología óptica de **COLOR NATURAL**.

Campo de visión de 55 x 107.

Tonos del 8 al 12.

Clasificación óptica 1/1/1/2.

Sensibilidad de 4 niveles.

Cambio de oscuro a claro de 60 - 400 ms.

Cambio de claro a oscuro en 0,1 ms.



**3M** Science. Applied to Life.™

### PANTALLA 10V

70JC

**De cabeza.**

Pantalla diseñada para la mayoría de procesos de soldadura. Permite elegir entre los tonos de oscurecimiento automático 10, 11 y 12. Tiene dos niveles de sensibilidad seleccionables para asegurar una detección fiable del arco.

Permite trabajar con un tono claro (3) para la preparación de las piezas e inspeccionar la zona de la soldadura.

**EN379 / EN166 / EN175**

Código	Color	Peso
705913	NEGRO	390 g



**3M** Science. Applied to Life.™

### PANTALLA SPEEDGLAS 9000 FLEXVIEW

70JC

**Pantalla automática.**

La pantalla 3M™ Speedglas™ 100 FLEXVIEW posee una placa de policarbonato incolora de (120 x 90 mm), ideal para la preparación de soldaduras de precisión en condiciones de iluminación deficiente. Los usuarios sólo tienen que elevar el conjunto del filtro Speedglas con muelle para realizar los trabajos de preparación de soldadura. El muelle mantiene el filtro de forma segura en la parte superior del casco, lo que proporciona al soldador una visión amplia y clara tras la placa de protección Flex View.



**RAZOR DRAGON**  
Cód.: 739573

**XTERMINATOR**  
Cód.: 739581

**WILD 'N' ROSE**

**TROJAN WARRIOR**

**STEEL ROSE**

**ICE HOT**

**SKULL**

**BLAZED**

**MOTOR**

**ACCES HIGH**

**SKULL JEWELS**

**DRAGING SKULL**

## PANTALLA SPEEDGLAS 100 3/8-12 SERIE GRÁFICA

70JC

### Pantalla automática.

Pantalla de soldadura adecuada para la mayoría de los tipos de soldadura que requieran hasta tono 12. Ofrece protección permanente frente a la radiación UV e IR, en estado claro u oscuro.

Sencilla de utilizar y de mantener. Permite tres niveles de sensibilidad de detección a seleccionar por el usuario para una detección fiable del arco. Ofrece una excelente claridad de visión en el estado claro, tono 3, para las operaciones de reparación e inspección del trabajo realizado. Se puede utilizar con la gama de 3M de mascarillas autofiltrantes para soldadura.

Válida para la mayoría de procesos de soldadura por arco como MMA, MIG/MAG y muchas aplicaciones TIG.

La facilidad de uso de la pantalla de soldadura 3M™ Speedglas™ 100 la hace ideal como primera pantalla de soldadura de filtro de oscurecimiento automático. Ideal para soldadores que realizan sus trabajos de soldadura en sus ratos de ocio o bien para trabajos de mantenimiento o construcción.

**3M** Science. Applied to Life.™

## PANTALLA SPEEDGLAS 9000 ADFLO

70JC

### Con equipo motorizado.

Las pantallas Speedglas con el equipo motorizado Adflo, nos ofrecen una óptima protección ocular y respiratoria en situaciones con la máxima exigencia.

Caudal de aire regulable.

Ajuste facial suave y flexible.

EN 12941 / EN 175B / EN 14594 / EN166 / EN175



**3M** Science. Applied to Life.™



**bolle**  
SAFETY

Código	Peso
768630	525 g



**bolle**  
SAFETY

Código	Peso
754853	480 g

## PANTALLA FUSION+

70JC

**4 sensores campo de visión 100 x 53 mm.**

Pantalla soldar con filtro electroóptico.  
Selección exterior tonos, esmerilado 4 y soldadura 5-8 y 9-13.  
Tiempo reacción 0,10 ms.  
4 sensores de detección independientes.  
Con funda.  
**EN379 / EN175 / EN 166**

## PANTALLA VOLT

70JC

**Ajuste sensibilidad retorno a estado claro.**

Pantalla soldar con filtro electroóptico.  
Selección exterior tonos, esmerilado 4 y soldadura 9-13.  
Tiempo reacción 0,10 ms  
2 sensores de detección independientes  
Con funda.  
**EN379 / EN175 / EN 166**



**bolle**  
SAFETY

Peso
562 g



**DACAR**

Código
740027

## PANTALLA FLASH

70JC

**4 sensores campo de visión 98 x 87 mm.**

Pantalla electroóptica (completa) con:  
B9V Filtro electroóptico tonos variables 5-8 / 9-13.  
Arnés de cabeza ergonómicas + pantallas de protección.  
**EN 175 / EN 379**

## PANTALLA DC1 330

70JC

**De cabeza.**

Pantalla negra de cristal inactínico de tono fijo.  
Arnés perdurable y funcional con sudadera muy absorbente y resistente a la llama.  
Con frontal cóncavo para dispersión de los humos tóxicos.  
Área buco-nasal amplia para uso de mascarillas y menor empañamiento del ocular.  
Máxima cobertura de cabeza y rostro para mayor seguridad.

Código	Tono	Dimension filtro	Área de visión
412023	11	90 x 110 mm	97 x 47 mm

**DACAR**

## PANTALLA DC1 V913E

70JC

**De cabeza.**

Pantalla soldar casco de oscurecimiento automático.



Código	Tono	Dimension filtro	Área de visión
634030	9-13	110 x 90 mm	97 x 41 mm

## PANTALLA PROTA SHELL BABY FLIP UP

70JC

Pantalla ligera hecha en una sola pieza.  
Resistente al impacto.  
Suspensión de cabeza con arnés y rosca de ajuste dorsal.  
Mantiene la estabilidad en la cabeza aún abatida.  
No produce condensación en el interior de la pantalla.

**Honeywell**





## PANTALLA CASCO 409-A

70JB

De cabeza.  
EN 175



Código

296756



## PANTALLA 412-UA

70JB

De cabeza.

Pantalla en fibra vulcanizada con protector abatible.  
EN-169 / EN 175

Código	Tono	Dimension filtro	Área de visión
75333	12	110 x 55 mm	105 x 50 mm



## PANTALLA 407-R

70JB

De cabeza.

Pantalla en fibra vulcanizada.  
EN-169 / EN 175



## PANTALLA 418-U

70JA

De mano.

Pantalla en fibra de vidrio vulcanizada  
EN-169 / EN 175



Código	Tono	Dimension filtro	Área de visión
344671	12	110 x 55 mm	105 x 50 mm

Código	Tono	Dimension filtro	Área de visión
344754	12	110 x 55 mm	105 x 50 mm

## PANTALLA 419

70JA

De mano.

La pantalla ha sido diseñada para ofrecer una efectiva protección contra las radiaciones emitidas en los procesos de soldadura, así como contra las partículas incandescentes que se puedan desprender durante éstos. La pantalla está también indicada para resistir impactos de partículas a alta velocidad y baja energía.

Gracias a su diseño y dimensiones, la pantalla cubre completamente la cara y el cuello del usuario.

EN 175

Código

344770



## GAFAS



### SUPLEMENTO CLIP 902247 PARA GAFAS

70JG

**Suplemento en acero inoxidable abatible.**

Sencilla conexión a la montura mediante pinza metálica. Protege las gafas contra impactos y abrasiones externas.  
**EN 166 / EN 169**

Código	Tipo	Marcado
705798	T5	5 1S

### GAFAS OP'WELD AR/AE

70JG

**Contra los impactos.**

Gafas de protección para la soldadura. Ocular monobloc en policarbonato tinte IR5 con tratamiento anti-UV y antirayado, con protecciones laterales integradas. Patillas de policarbonato regulables con PVC antideslizante.  
**EN 166 / EN 170**

Código	Marcado	Peso
613059	5 S 1F N	28 g

## ACCESORIOS SOLDADURA

### BIOMBO PARA SOLDADURA

70JN

**Portátil.**

Biombo que nos permite delimitar los puestos de trabajo de los soldadores. Equipado con cortinas que filtran los rayos nocivos que emite el arco de soldadura. Es una estructura portátil fácilmente transportable.

Código	Dimensiones
389346	2000 x 1900 mm



### MANTA ANTICALÓRICA 500°C A 1300°C

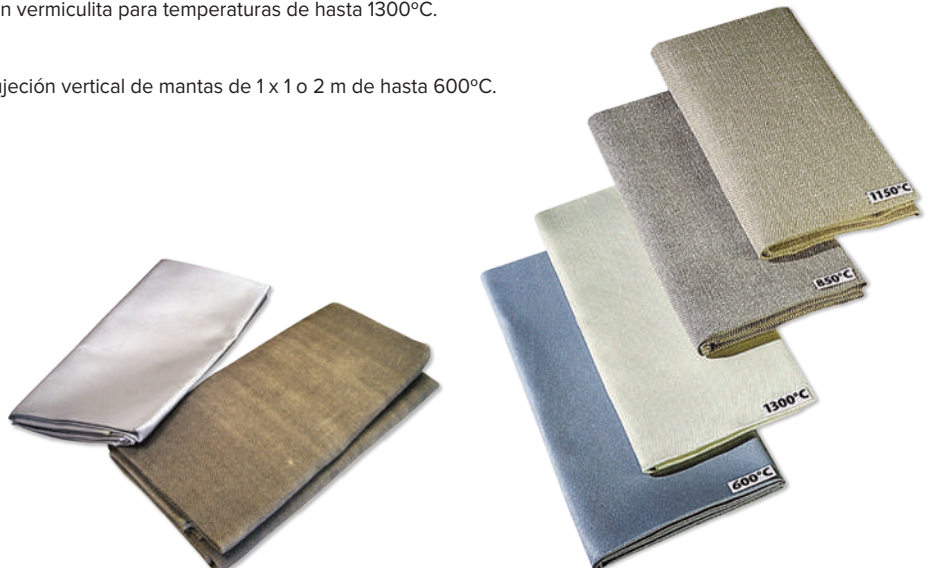
70JC

**Protección contra chispas y metales fundidos en soldadura.**

Mantas anticalóricas en tres composiciones. Fibra de vidrio térmica con una cara cubierta con capa poliuretano de aluminio para temperaturas de hasta 600°C. Mantas de composición fibra de vidrio térmica tratada con vermiculita para temperaturas de hasta 1300°C. Mantas de sílice con tratamiento antiabrasión. Diferentes tamaños disponibles. Mantas especiales con ojales o imanes para facilitar la sujeción vertical de mantas de 1 x 1 o 2 m de hasta 600°C.



Código	Grados	Dimensiones
153908	500-600°C	1 x 50 m
669473	550°C	1000 x 2000
191114	600°C	1000 x 2000
755629	600°C	2000 x 2000
755637	600°C	2000 x 3000
669481	1100°C	900 x 2000
191130	1150°C	1000 x 2000
191148	1300°C	950 x 2000
755645	1300°C	1950 x 2000
755652	1300°C	1950 x 3000





## MASCARILLAS

### MASCARILLA 9928 FFP2 R D

70BA

**Soldadura reutilizable.**

Mascarilla autofiltrante para partículas.

Con varilla nasal ajustable.

Para utilizar en más de un turno de trabajo.

Cumple con el ensayo Dolomita.

Protección contra partículas, ozono y niveles molestos de olores.

**EN 149:2001 + A1 2009**

**Para algunos procesos de soldadura.**



Código	Tipo	Nivel Uso
397059	Con válvula	12 TLV



Código	Tipo
719435	Con válvula

### MASCARILLA 226B-RS FFP2 SOLDADOR

70BA

**Resistente a la llama.**

Ideal para soldadores.

Incorpora carbón activo para evitar olores desagradables de gases y vapores orgánicos y ácidos.

Clip nasal interno, situado entre dos láminas de material filtrante.

Elásticos soldados, para minimizar presencia de partes metálicas.

**EN 149:2001+A1:2009**

### MASCARILLA P3P CA FFP3 NR D

70BA

**Carbón activo.**

Autofiltrante plegable fabricada en polipropileno+poliéster: suave al tacto, ligero, flexible y con altas prestaciones de respirabilidad.

La unión de las gomas a la autofiltrante es mediante soldadura: no contiene piezas metálicas ni adhesivos tóxicos.

Libre de látex y de celulosa.

Sin ningún elemento que se pueda desprender, aporta mayor seguridad e higiene, siendo idóneas para cualquier sector.

Superan el test de Dolomita manteniendo altas prestaciones incluso en ambientes con mucho polvo.

Presentación en bolsa individual.

Talla única.

**EN 149:2001+A1:2009**



Código	Tipo
756106	Con válvula



Código
765883

### MASCARILLA ALPHA FLOW AMF3CV FFP3 NR

70BA

**Moldeada, con carbón activo.**

Mascarilla preformada con válvula de exhalación y concha exterior de polietileno.

Con carbón activo para humos de soldadura y malos olores.

**EN 149:2001 + A1:2009**

### MASCARILLA X-PLORE 1320V ODOUR/1330V ODOUR

70BA

**Moldeada con válvula y carbón activo.**

Mascarilla preformada autofiltrante para partículas.

Fabricada con material filtrante CoolSAFE, ofreciendo una protección efectiva contra el polvo y las partículas.

Con clip nasal flexible para asegurar un ajuste perfecto.

Equipada con la válvula de exhalación CoolMAX.

Material filtrante interior con propiedades hidrofóbicas.

Contiene una capa de carbón activo ideal para batallar con los olores desagradables y molestos.

Cinta textil elástica de fácil colocación y que facilita su ajuste y colocación.

Ideal para trabajos de eliminación de residuos y en trabajos de soldadura.

Tipo FFP2 y FFP3.

**EN 149:2001 + A1:2009**

**Contra los malos olores. Con un embolsado individual.**



**GUANTES**



Código	Talla
336453	9
668913	10



Código	Talla	Color
137273	9	ROJO

**980 SOLTIG**

70JJ

**Guante soldador TIG.**

Guante piel flor cabra extra cosido con hilo de kevlar. | Cartera serraje azul y grosor 0,7 a 0,9 mm. | Longitud 30 cm.

**910L**

70JJ

**Guante soldador.**

Guante de serraje de vacuno. | Con forro de franela y costuras cosidas con hilo de kevlar. | Grosor entre 1,2 mm y 1,4 mm. | Disponible en largo de 40 cm.



**GUANTE SOLDADURA FORRADO G1002**

70JJ

**Guante soldador.**

Algodón ignifugado.  
Cosido con hilo de kevlar.  
Alta resistencia y confortabilidad.  
Membrana interior de protección contra productos químicos y ensayada contra benceno.  
Aporta una perfecta impermeabilidad y una gran transpirabilidad.



Código	Talla
658690	10



**GUANTE FLOR VACUNO FIRST**

70CA

**Guante riesgo mecánico.**

Guante americano, palma y dorso cuero flor vacuno color natural.  
Elástico sobre el dorso de la mano.  
Ribete de acabado.  
Montaje dorso palmeado.  
Garantizado sin silicona.  
Guante de protección de categoría II contra los riesgos mecánicos únicamente.  
Longitud: 24,5 a 27,5 cm según la talla.  
Espesor cuero: 0,8 a 1.0 mm.



Código	Talla	Color
700013	8	NATURAL
700021	9	
700039	10	
752410	11	



**GUANTE JMB SOLDADURA 916B34 T.U**

Serraje vacuno.  
Hilo kevlar.  
Protector costuras en dedos.  
EN12477 Tipo A.  
**EN407:41324X**



41324X

## PROTECCIÓN DEL CUERPO

### CAZADORA 7101

70JI

**PROBAN con bandas.**

Cazadora ignífuga, antiestática y arco eléctrico. Fabricada con un 99% algodón PROBAN y un 1% antiestático. | Cierre con tapeta con velcro. Dos bolsillos superiores con tapeta cosidos. Puños elásticos. | Dos cintas reflectantes amarillas en mangas, torso.

EN 11612 EN 11611 EN 61482-1-2 EN 1149-5



A1 B1 C1 CLASE 1 CLASE 1  
DX E3 F1



Talla	Color
XS a 3XL	MARINO

### PANTALÓN 7201

70JI

**PROBAN con bandas.**

Pantalón ignífugo, antiestático y arco eléctrico. Fabricado con un 99% algodón PROBAN y un 1% antiestático. Cierre con botón y velcro. Cintura elástica. Dos bolsillos tipo francés. Un bolsillo trasero con tapeta cosida. Dos bandas reflectantes amarillas en piernas.

EN 11612 EN 11611 EN 61482-1-2 EN 1149-5



A1 B1 C1 CLASE 1 CLASE 1  
DX E3 F1



Talla	Color
XS a 3XL	MARINO

### BUZO 7301

70JI

**PROBAN con bandas.**

Buzo ignífugo, antiestático y arco eléctrico. Fabricado con un 99% algodón PROBAN y un 1% antiestático. Cierre central con velcro. Un bolsillo superior con tapeta cosida. Dos bolsillos oblicuos en cadera. Puños elásticos. Un bolsillo trasero con tapeta cosida. Dos bandas reflectantes amarillas en torso, mangas y piernas.

EN 11612 EN 11611 EN 61482-1-2 EN 1149-5



A1 B1 C1 CLASE 1 CLASE 1  
DX E3 F1

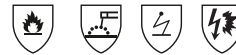


Talla	Color
XS a 3XL	MARINO

### CAZADORA 7100 PROBAN

70JI

Cazadora en tejido PROBAN antiestático. | Cierre mediante tapeta con velcro. | Dos bolsillos superiores con tapeta cosida. Puños elásticos de punto. Composición del 99% algodón Proban, 1% antiestático. | Gramaje de 320 g/m2. | Apto para 50 lavados a 60° | Tallas: XS a 3XL.



EN 11612 EN 11611 EN EN  
A1,A2,B1 CLASE 1 1149-5 61482-1-2  
C1,E3,F1 CLASE 1 CLASE 1



### BUZO 7300 PROBAN

70JI

Buzo en tejido PROBAN antiestático. Cierre central con velcro. Un bolsillo superior con tapeta cosida. Dos bolsillos oblicuos en cadera. Un bolsillo con tapeta cosida en la parte trasera. Puños de punto elásticos. Composición del 99% algodón Proban, 1% antiestático. Gramaje de 320 g/m2. Apto para 50 lavados a 60°. Tallas: XS a 3XL.



EN 11612 EN 11611 EN EN  
A1,A2,B1 CLASE 1 1149-5 61482-1-2  
C1,E3,F1 CLASE 1 CLASE 1



### PANTALÓN 7200 PROBAN

70JI

Pantalón en tejido PROBAN antiestático. Cierre mediante botón y bragueta con velcro. Dos bolsillos tipo francés en cadera. Un bolsillo trasero con tapeta cosida. Composición del 99% algodón Proban, 1% antiestático. Gramaje de 320 g/m2. Apto para 50 lavados a 60°. Tallas: XS a 3XL.



EN 11612 EN 11611 EN EN  
A1,A2,B1 CLASE 1 1149-5 61482-1-2  
C1,E3,F1 CLASE 1 CLASE 1



**CHAQUETA SOLDADURA ALGODÓN FR001**

70JI

**Ligera.**

Proporciona protección contra soldadura.  
Es ligera 260 g/m<sup>2</sup>.  
Diseño ergonómico hace que sea muy confortable.  
Es lavable y resistente.  
Bolso interior. Cierre con velcro.  
Ajuste en puño con corchetes.  
Cierre de cuello con velcro.  
**EN 11611**



Talla	Color	
M, XL, 3XL	MARINO	CLASE 2

**CAZADORA IGNÍFUGA JEANS JS001**

70JI

Confeccionada en tejido PROBAN.  
Con dos bolsillos superiores, 2 inferiores, todos ellos con velcro.  
Cierre con botones cubiertos con tapeta.  
Puños ajustables con fuelle y cierre de velcro.  
Costuras reforzadas con hilo ignífugo.  
Accesorios fuegorretardantes.  
Gramaje de 410 g/m<sup>2</sup>.  
Tallas: S a 3XL.



UNE EN ISO 11612:15 / A1, A2, B1, C1, DX, E3, F1.

UNE EN ISO 11611:08 / CLASE 2

**PANTALÓN SOLDADURA ALGODÓN FR002**

70JI

**PANTALÓN SOLDADURA ALGODÓN FR002**

70JI

Cintura de ajuste con goma.  
Cierre con velcro.  
Gramaje de 260 g/m<sup>2</sup>.  
Tallas: S a 3XL.



UNE EN ISO 11611:15 / CLASE 2

**PANTALÓN IGNÍFUGO JEANS JS002**

70JI

Confeccionado en tejido PROBAN.  
Con dos bolsillos superiores laterales, 2 traseros, bolsillo lateral en pernera y bolsillo lateral porta electrodos.  
En la parte trasera incorpora soporte porta herramientas.  
Costuras reforzadas con hilo ignífugo.  
Gramaje de 410 g/m<sup>2</sup>.  
Tallas: S a 3XL.



UNE EN ISO 11612:15 / A1, A2, B1, C1, DX, E3, F1.

UNE EN ISO 11611:08 / CLASE 2



**PANTALÓN CARBÓN**

70JI

**Especial soldadores y sopleteros.**

Es una prenda de elevadas prestaciones que está diseñada para proteger al soldador en el desarrollo de su actividad y que consta de una capa de tejido de fibra de carbono.  
Con delanteros y la parte inferior de las perneras reforzados.  
Con dos bolsillos tipo francés.  
Cierre de la prenda con corchetes.

Talla	Color
M a XXL	NEGRO GRIS

**CHAQUETA CARBÓN**

70JI

**Especial soldadores y sopleteros.**

Es una prenda de elevadas prestaciones que está diseñada para proteger al soldador en el desarrollo de su actividad y que consta de una capa de tejido de fibra de carbono.  
Con delanteros y mangas reforzadas.  
Puños ajustables con corchetes.  
Cierre de la prenda con corchetes.



Talla	Color
M a XXL	NEGRO GRIS



Talla	Color
M, XL, 3XL	NARANJA

## CHAQUETA SOLDADOR

70JI

### Especial soldadores.

Chaqueta fabricada con las mejores pieles de crupón, con costuras reforzadas y realizadas con hilo de kevlar. Su diseño ergonómico hace que la prenda se adapte perfectamente al usuario, con ajuste de velcro en cuello y puños. Cierre con velcro y corchetes. Mangas con fieltro y bolso interior.



## PANTALÓN SOLDADOR

70JI

### Especial soldadores.

Pantalón fabricado con las mejores pieles de crupón, con costuras reforzadas y realizadas con hilo de kevlar. Con cinturón incorporado y cierre con botones.

Talla	Color
M, XL, 3XL	NARANJA

## MANDIL SOLDADOR

70JI

### Especial soldadores.

Mandil en serraje crupón de primera calidad. Ajuste mediante cintas de serraje y hebilla plástica. Confeccionado en una sola pieza. Cosido con hilo kevlar. Medida 90 x 60 cm.



Código	Medida	Color
659169	90 x 60 cm	NARANJA



## MANDIL SERRAJE 90X70

70JI

### Especial soldadores.

Mandil serraje con ajuste en tira cuello. EN 11611



Código
749150



## MANGUITO SOLDADOR

70JI

### Especial soldadores.

Manguito fabricado con las mejores pieles de crupón, confeccionado en una sola pieza y largo hasta el hombro. Ajuste a la muñeca con elástico y cosido con hilo de kevlar. Sujeción al hombro mediante correas de piel y hebilla de plástico.



Código	Talla	Color
659177	Única	NARANJA

## POLAINA SOLDADOR

70JI

### Especial soldadores.

Polaina fabricada con las mejores pieles de crupón, confeccionadas en una sola pieza con diseño ergonómico para su adaptación a la bota. Cosida con hilo de kevlar y con cierre por velcro.



Código	Talla	Color
659219	Única	NARANJA

## SUDADERA SOLDAR PROTEX 70JI



Prenda multirriesgo confeccionada con tejido Protex® 370 g/m2.

Aísla del frío y protege contra riesgos térmicos.

Apropiada para utilizar en tareas de soldadura acompañada de prendas de serraje.

Cuello redondo. Puños elásticos. Sin bolsillos.

EN 11612 EN 1149



Talla	Color
S a 3XL	MARINO



## VERDUGO LARGO 1002 PROBAN 70JI

Cubre la cabeza, el cuello y los hombros.

Cierre mediante velcro.

Composición del 99% algodón

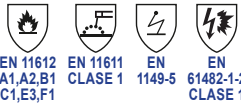
Proban, 1%

antiestático.

Gramaje de 320 g/m2.

Apto para 50 lavados a 60°C.

Talla única.



EN 11612 A1,A2,B1 C1,E3,F1  
EN 11611 CLASE 1  
EN 1149-5  
EN 61482-1-2 CLASE 1

## CAPUCHÓN ALUMINIZADO 70JM



### Riesgo térmico.

Prenda diseñada para niveles de riesgo térmico medio.

Confeccionada en una sola pieza para evitar descosidos.

Visor panorámico y casco incorporado.

Consta de una sola capa de aluminizado con soporte en para-aramida (370 g/m2).

UNE EN ISO 11612:10



Talla
Única



## COGOTERA EN MARLAN 70JI



### Especial soldadores.

Para la protección del cuello cuando se utiliza el casco de protección, que ofrece soluciones tanto para el frío, el calor radiante o las salpicaduras de metal fundido.

Se ajusta a todos los modelos de casco con velcro.

UNE EN ISO 11612:08



Código	Talla	Color
718445	Única	AZUL

## VERDUGO CORTO 1001 PROBAN 70JI

Cubre la cabeza y el cuello.

Cierre mediante velcro.

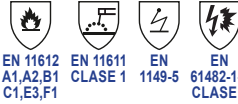
Composición del 99% algodón

Proban, 1% antiestático.

Gramaje de 320 g/m2.

Apto para 50 lavados a 60°C.

Talla única.



EN 11612 A1,A2,B1 C1,E3,F1  
EN 11611 CLASE 1  
EN 1149-5  
EN 61482-1-2 CLASE 1

## VERDUGO KARVIN 70JM

### Especial soldadores.

Verdugo que cubre toda la cabeza, con apertura para la cara.

La versión larga también ofrece protección en los hombros.

Tejido Karvin (30% NOMEK- 5% KEVLAR- 65% Viscosa).

UNE EN ISO 11612:10



Tipo	Talla	Color
Corto	Única	CRUDO



## VERDUGO IGNÍFUGO 70JM

### Especial soldadores.

Verdugo para reducir el riesgo de quemaduras en la cabeza.

Tejido 100% de algodón ignífugo, con solapa de protección trasera corta y en todo su contorno en la versión larga.

Cierre con velcro.

UNE EN ISO 11612:10



Tipo	Talla	Color
Corto	Única	GRIS

## PROTECCIÓN DE LOS PIES

### BOTA FRAGUA PLUS S3 SRC

70JK

**PANTER** 



**Especial soldadores.**

Bota de seguridad con puntera plástica y plantilla textil antiperforación. Con hebilla rápida de apertura.

Suela PU + TPU resistente a aceites e hidrocarburos.

Antiestático.

**EN ISO 20345:2011 S3+CI+HI+WRU+E+SRC**

Tallas	Color
38 a 47	NEGRO

### BOTA SUPER FORJA 247 S3 SRC

70JK

**PANTER** 



**Especial soldadores.**

Bota de seguridad con puntera reforzada y plantilla antiperforación no metálicas.

Piel extragruesa antichispazos, hidrofugada.

Antiestático.

**EN ISO 20345: 2011 S3+CI+HI+SRC+AN**

Tallas	Color
37 a 48	NEGRO

### BOTA FRAGUA LINK 247 S3 SRC 70JK

**PANTER** 



**Especial soldadores.**

Bota de seguridad de cordones, puntera plástica "Fiberplast" y planta antiperforación textil.

Extremadamente ligero.

Con horma ergonómica.

Muy transpirable.

Antiestático.

**UNE-EN ISO 20345:2012 S3+CI+HI+AN+SRC**

Tallas	Color
36 a 47	NEGRO

### BOTA FRAGUA LINK VELCRO 247 S3 SRC

70JK

**PANTER** 



**Especial soldadores.**

Especial para soldadura ergonómica, flexible y ligera.

Diseño actual.

Calzado desarrollado a partir del 1º estudio funcional del calzado de confort y ergonomía.

Horma adaptada a la fisonomía del pie femenino y masculino.

Tallas	Color
36 a 47	NEGRO



**BOTA SEGURA S3**

70JK

**Ideal para trabajos de soldadura.**

Bota de cierre con velcro y fuelle interno de piel flor hidrofugada. Puntera no metálica VINCAP®. Plantilla antiperforación no metálica. Sin componentes metálicos. Suela antideslizante de poliuretano de doble densidad.

**EN ISO 20345:2011 S3+SRC+CI**

Tallas	Color
35 a 48	NEGRO



**BOTA ROBLE S3 SRC**

70JK

**Especial soldadura.**

Bota de soldador fabricada con piel flor vacuna, sobre una suela de poliuretano de doble densidad. Incluye puntera de seguridad de acero y cierre de desprendimiento rápido.

**EN ISO 20345:2011 S3+CI+SRC**

Tallas	Color
35 a 50	NEGRO

**BOTA ALBUR INT S3 HRO SRC**

70JK

**Especial soldadores en exterior.**

Bota de caña baja fabricada con piel flor vacuno, sobre una suela de poliuretano y caucho nitrilo resistente al frío extremo. Diseño biomecánico, basado en las cualidades del calzado profesional de atletismo, proporcionando así al trabajador un gran confort sumado a la seguridad. Incorpora la membrana Gore-Tex® que dota al calzado de impermeabilidad y a su vez permite la transpiración del pie. Incluye puntera de seguridad no metálica y sistema rápido de cierre.

**EN ISO 20345:2011 S3+CI+HI+HRO+WR+SRC**



Tallas	Color
35 a 48	NEGRO

**BOTA VULCANO TOP S3 SRC ESD MF**

70JK



**Microfibra para soldadura.**

Bota de seguridad en microfibra resistente a salpicaduras de soldadura. Permite lavado a 30°C y es resistente a la abrasión. Cierre por velcro. Suela exterior resistente a hidrocarburos. Puntera y plantilla metal free.

**EN 20345:2011 S3 SRC**

Tallas	Color
35 a 48	NEGRO



**BOTA ULISES 49 S3 SRC HRO**

70JK

**Especial fundiciones y soldadura.**

Bota de protección frente a riesgos térmicos y salpicaduras de metal fundido. Piso resistente a más de 300°C. Solapa de piel con velcro y cordón interior con fuelle de piel.

Talla 35 disponible bajo pedido.

**EN ISO 20349 S3+SRC+CI+HI1+AN+HRO+WG**

Tallas	Color
36 a 48	NEGRO



## PROTECCIÓN COLECTIVA

### ASPIRADOR DE HUMOS PORTÁTIL - PHV 53XA

Equipado con dos motores y un interruptor automático de arranque/paro.

Filtra el humo aspirado y expulsa el aire limpio.

Manguera de 2,5 m.

Área de filtración	Aspiración	Peso
12 m <sup>2</sup>	230 m <sup>3</sup> /h	22 kg



### ASPIRADOR DE HUMOS PORTÁTIL - ECO 15 M2 53XA

Protección efectiva contra la exposición a humos de soldadura en lugares de trabajo en los que la soldadura es menos intensiva.

Con brazo negro.

Brazo de 2 o 3 m.

Para soldadura MMA / MIG MAG Y TIG / 1 bobina de hilo o 7,5 kg de electrodos al mes.

Área de filtración	Aspiración	Peso
15 m <sup>2</sup>	850 m <sup>3</sup> /h	84 kg



### ASPIRADOR DE HUMOS PORTÁTIL - ECO 26 M2 53XA

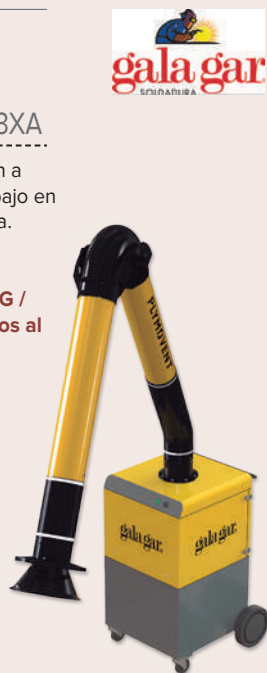
Protección efectiva contra la exposición a humos de soldadura en lugares de trabajo en los que la soldadura es menos intensiva.

Con brazo de aluminio.

Brazo de 2 o 3 m.

Para soldadura MMA / MIG MAG Y TIG / 2 bobinas de hilo o 15 kg de electrodos al mes.

Área de filtración	Aspiración	Peso
26 m <sup>2</sup>	850 m <sup>3</sup> /h	84 kg



### ASPIRADOR DE HUMOS PORTÁTIL - INDUSTRIAL 53XA

Unidad móvil de filtración mediante un brazo flexible o manguera de aspiración.

Con un dispositivo antichispas de aluminio y un filtro de cartucho de celulosa recambiable.

Con indicador para la sustitución del filtro.

Brazo de 3 o 4 m.

Código	820225
Área de filtración	50 m <sup>2</sup>
Aspiración	1250 m <sup>3</sup> /h
Peso	90 kg



### ASPIRADOR DE HUMOS FIJO A PARED CON 1 BRAZO 15 M2 53XA

Idóneos para aplicaciones de soldadura ocasionales.

Con brazo negro.

Brazo de 2, 3 o 4 m.

Para soldadura MMA / MIG MAG Y TIG / 1 bobina de hilo o 7,5 kg de electrodos al mes.

Área de filtración	Aspiración
15 m <sup>2</sup>	850 m <sup>3</sup> /h



### ASPIRADOR DE HUMOS FIJO A PARED CON 1 BRAZO 26 M2 53XA

Idóneos para aplicaciones de soldadura ocasionales.

Con brazo de aluminio.

Brazo de 2, 3 o 4 m.

Para soldadura MMA / MIG MAG Y TIG / 2 bobinas de hilo o 15 kg de electrodos al mes.

Área de filtración	Aspiración
26 m <sup>2</sup>	850 m <sup>3</sup> /h

