

Suministros Industriales

Martínez, S.L.

VENTA Y ALQUILER DE:
Maquinaria para Construcción y Agricultura





PROTECCIÓN CLASE A



79060 TURBOSHIELD

- + Pantalla facial clase A: ALTO IMPACTO DE ENERGÍA
- + El arnés más cómodo y la forma más fácil de intercambio de visores.
- + Comodidad inigualable para el desgaste más largo.
- + Óptima seguridad y equilibrio. Visibilidad mejorada.
- + Contra salpicaduras, rayos UV y escombros en el aire.
- + Compatible con otros EPIS.
- + Arnés con soporte de cabeza acolchado.
- + Protección mejorada: más cobertura del mentón.

MODELO	REFERENCIA	MARCAJE DE LA PANTALLA	MARCAJE DEL VISOR	EMBALAJE
PANTALLA FACIAL COMPLETA	79060	EN166 1 B T A 3 9	1 B T A 2C-1,2	1 ud
ARNÉS DE CABEZA	79066	EN166 1 B T A 3 9	-	1 ud
VISOR PC TRANSPARENTE	79068	EN166 1 B T A 3 9	1 B T A 2C-1,2	1 ud
VISOR PC GRIS	79064	EN166 1 B T A 3 9	1 B T 2C-2,5/5-2,5	1 ud
VISOR PC DINS UV/IR	79069	EN166 1 B T A 3 9	1 B T A 5	1 ud
ADAPTADOR CASCO	79067	EN166 1 B T A 3 9	-	1 ud



VISORES INTERCAMBIABLES



BIONIC (Ver referencias abajo)

- + Protector facial con almohadillado extrablando.
- + Diseñada para trabajos duros: es resistente donde debe serlo.
- + Muy ligera y equilibrada para garantizar la comodidad.
- + Protección facial integral, de la coronilla a la barbilla.
- + Visor panorámico de calidad superior: visibilidad máxima.
- + Excelente óptica para mayor visibilidad.
- + Compatible con la mayoría de las gafas.
- + Confort inigualable. Visor de múltiples posiciones.
- + Protección UV (99.9% hasta 385 nm).

MODELO	REFERENCIA	MARCAJE DE LA PANTALLA	MARCAJE DEL VISOR	EMBALAJE
BIONIC CON VISOR DE PC	79050	EN166 1 B T 3 9	1 B T 2C-1,2	1 ud
BIONIC VISOR ARCO ELÉCTRICO	79053	EN166 1 A/B T 3 8 9 Aprobada alto impacto	1 A/B T 2C-1,2 Aprobada alto impacto	1 ud
BIONIC VISOR ACETATO	79057	EN166 1 F T 3	1 F T 2C-1,2	1ud
REPUESTOS				
SUSPENSIÓN (SIN VISOR)	79052	-	-	1 ud
VISOR PC	79051	EN166 1 B T 3 9	1 B T 2C-1,2	1 ud
VISOR ARCO ELÉCTRICO	79054	EN166 1 A/B T 3 8 9	1 A/B T 2C-1,2	1 ud
VISOR ACETATO	79056	EN166 1 F T 3	1 F T 2C-1,2	1 ud

79045 CRYO CLEAR 

- + Protector facial para nitrógeno líquido.
- + Protección UV, contra metal fundido y riesgo eléctrico.
- + CLASE A alto impacto de energía.
- + Protección contra salpicaduras de gas líquido.
- + Arnés de cabeza ergonómico, de material no alérgico.
- + Banda de cabeza intercambiable.
- + Banda superior para ajustar la altura de la visera.
- + Protección UV, contra metal fundido y riesgo eléctrico.
- + Resistente a altas temperaturas.
- + No causa fatiga visual ni distorsiones en la visión o los colores.
- + Válida para largos períodos de uso (clase óptica 1).
- + Ajustable mediante rosca dorsal.

**PROTECCIÓN CLASE A****Testada para nitrógeno líquido**

- 1** Visor de policarbonato 395x240x2 mm
- 2** Con rosca de ajuste dorsal
- 3** Banda desudadora intercambiable

**Complementos**

Ver pág. 148



** No incluido

MODELO	REFERENCIA	MARCAJE DE LA PANTALLA	MARCAJE DEL VISOR	EMBALAJE
PANTALLA COMPLETA	79045	EN166 1 A T 8 9 EN170	1 A T 2C-1,2	1 ud
VISOR REPUESTO	79046	EN166 1 A T 8 9 EN170	1 A T 2C-1,2	1 ud

79360 SUPERNOVA 

- + Protector facial con gafa interior DIN5.
- + Protección contra partículas alta velocidad.
- + Incluye gafa interior abatible DIN 5.
- + La gafa interior es curva y se regula desde la parte superior.
- + Se puede usar con gafa o sin gafa. Válida para múltiples aplicaciones.
- + Válida para soldadura de gas, plasma y operaciones de corte.
- + Anti-UV, IR.
- + Banda desudadora frontal extra suave, muy cómoda.
- + Rosca de ajuste dorsal. Ajustable en los laterales.
- + De policarbonato extra resistente.
- + Tamaño visor transparente: 21 x 21 cm. Grosor: 2 mm.
- + Clase óptica 1: válida para largos períodos de uso.

- 1** Visor de policarbonato 21X21 cm
- 2** Con rosca de ajuste dorsal
- 3** Banda desudadora muy suave

**Con gafa interior DIN 5**
(200 x 93 x 1,6 mm)

MODELO	REFERENCIA	MARCAJE DE LA PANTALLA	MARCAJE DEL VISOR	EMBALAJE
PANTALLA COMPLETA	79360	EN166 1 F	1 F	1 ud / 6 uds
VISOR CLARO	79361	EN166 1 F	1 F	1 ud / 10 uds



79300 SUPERFACE CLARO

- + Conjunto ajustable mediante rosca en la parte dorsal.
- + El soporte cubre un área superior de 10 cm.
- + En amarillo de alta visibilidad.
- + Protección contra partículas.
- + Visor de 1 mm de grosor, de policarbonato de 205 x 400 mm.
- + Con aro de aluminio. Anchura en 5 posiciones.
- + Resistencia impacto medio de energía (120 m/s).
- + Clase óptica 1: válida para largos periodos de uso.

MODELO	REFERENCIA	MARCAJE	EMBALAJE
PANTALLA COMPLETA	79300	EN166 1B	1 ud / 10 uds
VISOR REPUESTO (CLARO)	79305	EN166 1B	1 ud
SUSPENSIÓN REPUESTO	79306	-	1 ud



new

79207 FAGYPLUS

- + Conjunto ajustable mediante rosca en la parte dorsal.
- + El soporte cubre un área superior de 10 cm.
- + En amarillo de alta visibilidad.
- + Protección contra partículas.
- + Visor de 1 mm de grosor de policarbonato de 200x390x1 mm.
- + Anchura en 5 posiciones. Visor con pliegues laterales.
- + Resistencia impacto medio de energía (120 m/s).
- + Clase óptica 1: válida para largos periodos de uso.

MODELO	REFERENCIA	MARCAJE	EMBALAJE
PANTALLA COMPLETA	79207	EN166 1B	1 ud / 10 uds
VISOR REPUESTO (CLARO)	79208	EN166 1B	1 ud
SUSPENSIÓN REPUESTO	79306	-	1 ud



79350 SUPERFACE GREEN

- + Conjunto ajustable mediante rosca en la parte dorsal.
- + Es ligera y confortable. Con visor DIN5. Ajustable en longitud y altura.
- + Pueden llevarse gafas como protección adicional todo el tiempo.
- + El arnés tiene una suave banda de sudoración frontal.
- + El soporte cubre un área superior de 10 cm. Anchura en 5 posiciones.
- + Ofrece protección contra partículas (impacto medio de energía 120 m/s).
- + Contra rayos UV (EN 170).
- + Para soldadura de gas, soldaduras fuertes y operaciones de corte.
- + Clase óptica 1: válida para largos periodos de uso.

MODELO	REFERENCIA	MARCAJE	EMBALAJE
PANTALLA COMPLETA	79350	EN166 1B EN170 2-5	1 ud / 10 uds
VISOR REPUESTO (DIN5)	79355	EN166 1B EN170 2-5	1 ud
SUSPENSIÓN REPUESTO	79306	-	1 ud

79200 FACEMASTER

- + Conjunto facial con pieza cubrebarbilla.
- + Abatible, admite varias alturas de elevación mediante ajuste de rosca dorsal.
- + Ajuste mediante rosca situada en la parte trasera del arnés.
- + Pin de 5 puntos en la parte superior del arnés.
- + Banda de sudoración textil muy suave.
- + Protección frente a partículas (impacto media energía 120 m/s).
- + Gran campo de protección en la zona de las orejas.
- + Visor de 180 x 390 mm. Válida para largos períodos de uso (clase óptica 1).



MODELO	REFERENCIA	MARCAJE	EMBALAJE
PANTALLA COMPLETA	79200	EN166 1B	1 ud / 10 uds
VISOR REPUESTO (CLARO)	79205	EN166 1B	1 ud
PIEZA BARBILLERA REPUESTO	79206	EN166 1B	1 ud
SUSPENSIÓN REPUESTO	79306	-	1 ud

79400 FACY

- + **Visor de 200x395 mm.**
- + Conjunto ajustable mediante rosca en la parte dorsal.
- + Grosor del visor: 1 mm.
- + Protección contra partículas (impacto media energía 120 m/seg).
- + Contra gotas y salpicaduras de líquidos.
- + Arnés con banda de sudoración frontal.
- + El frontal es regulable en altura.
- + Clase óptica 1: válida para largos períodos de uso.



MODELO	REFERENCIA	MARCAJE	EMBALAJE
PANTALLA COMPLETA	79400	EN166 1B 3	1 ud / 10 uds / 60 uds
VISOR REPUESTO (CLARO)	79405	EN166 1B 3	1 ud
SUSPENSIÓN REPUESTO	79406	-	1 ud

79100 PERFORAMA-AG

- + **Resistencia química a ácidos, sprays, alcalinos y disolventes**
- + Combina protección frontal, facial y barbilla.
- + Material: acetato.
- + Visor **antivaho** de 1,4 mm de grosor.
- + Gran área de visión (43x17 cm).
- + Arnés de cabeza ajustable con banda de sudoración.
- + Resistencia al calor 70°C.
- + Absorción UV: 99,5% hasta 360 nm.



MODELO	REFERENCIA	MARCAJE	EMBALAJE
PANTALLA COMPLETA	79100	EN166 2 3 F	1 ud / 16 uds
VISOR REPUESTO (CLARO)	79115	EN166 2 3 F	1 ud
PIEZA BARBILLERA	79608	-	1 ud

**SUPERFACE
COMBI
Ref. 79710**

Pantalla facial
acoplable a casco



79710 SUPERFACE COMBI

- + Protector facial con aro de aluminio.
- + Para acoplar a cascos Safetop SV, SP, SR, AR y ER-Series.
- + Incluye el soporte y los brackets. Se puede colocar en posición de visera.
- + Se estabiliza perfectamente en la cabeza del operario.
- + Se puede abatir sin perder su posición.
- + Protección contra partículas.
- + Contra salpicaduras.



MODELO	REFERENCIA	MARCAJE	EMBALAJE
PANTALLA COMPLETA (SIN CASCO)	79710	EN166 1B	1 ud / 50 uds
SOPORTE (REPUESTO)	79745	-	1 ud
BRACKET (REPUESTO)	79746	-	1 ud
VISOR CLARO (REPUESTO)	79305	EN166 1B	1 ud

+ CASCOS COMPATIBLES (no incluido)

* Disponibles en diferentes colores

SP-Series

Ref. 80610 (ver pág. 111)



SR-Series

Ref. 80520 (ver pág. 111)



SV-Series

Ref. 80620 (ver pág. 110)



AR-SafetySeries

Ref. 80540 (ver pág. 112)



ER-SafetySeries

Ref. 80530 (ver pág. 112)



79715 COMBI GREEN

- + Protector facial verde **DIN 5** con aro de aluminio.
- + Para acoplar a cascos Safetop SV, SP, SR, AR y ER-Series.
- + Incluye el soporte y los brackets.
- + Se puede colocar en posición de visera.
- + Ofrece protección contra partículas.
- + Protección contra gotas o salpicaduras de líquidos (símbolo 3).
- + Contra rayos UV (EN 170).
- + Para soldadura de gas, soldaduras fuertes y operaciones de corte.



MODELO	REFERENCIA	MARCAJE	EMBALAJE
PANTALLA COMPLETA (SIN CASCO)	79715	EN166 1B EN170 2-5	1 ud / 50 uds
SOPORTE (REPUESTO)	79745	-	1 ud
BRACKET (REPUESTO)	79746	-	1 ud
VISOR DIN5 (REPUESTO)	79355	EN166 1B EN170 2-5	1 ud

+ CASCOS COMPATIBLES (no incluido)

* Disponibles en diferentes colores

SP-Series

Ref. 80610 (ver pág. 111)



SR-Series

Ref. 80520 (ver pág. 111)



SV-Series

Ref. 80620 (ver pág. 110)



AR-SafetySeries

Ref. 80540 (ver pág. 112)



ER-SafetySeries

Ref. 80530 (ver pág. 112)





79209 FACEMASTER COMBI

- + Conjunto para acoplar a cascos Safetop SV, SP, SR, AR y ER-Series.
- + Incluye soporte, brackets, visor de policarbonato y barbilla.
- + Abatible.
- + Protección contra partículas.
- + Amplio campo de protección gracias a la cobertura lateral.
- + Dimensiones: 40x18 cm x 1 mm de grosor.
- + Clase óptica 1: válida para largos periodos de uso.

MODELO	REFERENCIA	MARCAJE	EMBALAJE
PANTALLA COMPLETA (SIN CASCO)	79209	EN166 1 B 3	1 ud / 50 uds
VISOR FRONTAL (REPUESTO)	79205	EN166 1 B 3	1 ud
PIEZA BARBILLA (REPUESTO)	79206	EN166 1 B 3	1 ud
SOPORTE (REPUESTO)	79745	-	1 ud
BRACKET (REPUESTO)	79746	-	1 ud



CASCOS COMPATIBLES (no incluido)

* Disponibles en diferentes colores

SP-Series

Ref. 80610 (ver pág. 111)



SR-Series

Ref. 80520 (ver pág. 111)



SV-Series

Ref. 80620 (ver pág. 110)



AR-SafetySeries

Ref. 80540 (ver pág. 112)



ER-SafetySeries

Ref. 80530 (ver pág. 112)



79600 PERFO-COMBI AC

- + Resistencia química contra ácidos, alcalinos, disolventes, sprays.
- + Resistencia a impactos.
- + Combinación de protección facial y de cabeza.
- + Para cascos Safetop SV, SP, SR, AR y ER-Series.
- + Conjunto para aplicaciones industriales.
- + Visor antivaho de acetato acoplado a un soporte abatible.
- + Resistencia al calor: 125°C.

MODELO	REFERENCIA	MARCAJE	EMBALAJE
PANTALLA COMPLETA (SIN CASCO)	79600	EN166 2.3 F	1 ud / 8 uds
VISOR FRONTAL (REPUESTO)	79607	-	1 ud
PIEZA BARBILLA (REPUESTO)	79608	-	1 ud
SOPORTE (REPUESTO)	79606	EN166 2.3 F	1 ud



CASCOS COMPATIBLES (no incluido)

* Disponibles en diferentes colores

SP-Series

Ref. 80610 (ver pág. 111)



SR-Series

Ref. 80520 (ver pág. 111)



SV-Series

Ref. 80620 (ver pág. 110)



AR-SafetySeries

Ref. 80540 (ver pág. 112)



ER-SafetySeries

Ref. 80530 (ver pág. 112)



79712 FACY PLUS COMBI

new

- + Protector facial con guardas laterales.
- + Para acoplar a cascos Safetop SV, SP, SR, AR y ER-Series.
- + Incluye el soporte y los brackets.
- + Se estabiliza perfectamente en la cabeza del operario.
- + Se puede abatir sin perder su posición y colocar en posición visera.
- + Ofrece protección contra partículas.
- + De policarbonato. Medidas: 200x390x1 mm.



MODELO	REFERENCIA	MARCAJE	EMBALAJE
PANTALLA COMPLETA (SIN CASCO)	79712	EN166 1B	1 ud / 50 uds
SOPORTE (REPUESTO)	79745	-	1 ud
BRACKET (REPUESTO)	79746	-	1 ud
VISOR PLUS CLARO (REPUESTO)	79208	EN166 1B	1 ud

+ CASCOS COMPATIBLES (no incluido)

* Disponibles en diferentes colores

SP-Series

Ref. 80610 (ver pág. 111)



SR-Series

Ref. 80520 (ver pág. 111)



SV-Series

Ref. 80620 (ver pág. 110)



AR-SafetySeries

Ref. 80540 (ver pág. 112)



ER-SafetySeries

Ref. 80530 (ver pág. 112)



KIT CLIMBER

new

- + Kit especial con casco Climber y visor.
- + Disponible en varios colores.
- + Visores intercambiables.
- + Se estabiliza perfectamente en la cabeza del operario.
- + Se puede abatir sin perder su posición y colocar en posición visera.
- + Ofrece protección contra partículas.
- + Protección contra salpicaduras.
- + El casco incluye barboquejo de 4 puntos, ideal para trabajos en altura.
- + Totalmente ajustable.



81560 Kit Superface Combi

MODELO	REFERENCIA
KIT CLIMBER SUPERFACE-COMBI	81560
KIT CLIMBER SUPERFACE COMBI GREEN	81565
KIT CLIMBER FACEMASTER COMBI	81580
KIT CLIMBER FACYPLUS COMBI	81590
REPUESTOS	REFERENCIA
SUPERFACE COMBI-C SIN CASCO	79710-CL
COMBI GREEN-C SIN CASCO	79715-CL
FACEMASTER COMBI-C SIN CASCO	79209-CL
FACYPLUS COMBI-C SIN CASCO	79712-CL
BRACKETS CLIMBER	79746-CL



81590 Kit FacyPlus Combi



81580 Kit Facemaster Combi



81565 Kit Superface Green

* Casco disponible en diferentes colores

**Arco eléctrico 1000V****81500 ELECTRO CAP**

- + Protección eléctrica para 1000V.
- + Combinación de protección facial y de cabeza.
- + Diseñada para aplicaciones industriales.
- + Larga área de cobertura frontal abatible.
- + Peso: 543 g.
- + Resistencia al impacto: 45 m/sg-6 mm.
- + 99,5% absorción rayos UV hasta 365 nm.
- + Resistencia al calor: 125 °C.
- + Protección contra gotas y salpicaduras de líquidos.
- + Protección contra numerosos disolventes.
- + Protección contra metales fundidos y sólidos calientes (9).
- + **Antivaho (N).**

MODELO	REFERENCIA	MARCAJE	EMBALAJE
ELECTROCAP COMPLETO (con casco)	81500	EN166 1 B N 3-1,2 8 9	1 ud / 10 uds
REPUESTOS			
VISOR FRONTAL	81550	EN166 1 B N 3-1,2 8 9	1 ud
CARRIER	79606	-	1 ud
CASCO A79R Blanco (otros colores a consultar)	80541-H	EN397 EN50365	1 ud

**79705 KIT SUPERFACE SR**

- + Conjunto Safetop, formado por:
- + Casco Safetop SR naranja, con rosca de apriete.
- + Auditivo Ref. 82305, de 30 Db Sonico Set.
- + Visor transparente con aro de aluminio Ref. 79305, de policarbonato.
- + Medidas del visor: 205x400 mm.
- + Protección contra partículas.
- + Válido para largos periodos de uso (clase óptica 1).

MODELO	REFERENCIA	MARCAJE	EMBALAJE
KIT SUPERFACE SR (completo)	79705	EN166 1 B EN397	1 ud / 10 uds
REPUESTOS			
VISOR FRONTAL	79305	EN166 1 B	1 ud
AUDITIVO	82305	EN352-3	1 ud
CASCO SR NARANJA	80526	EN397	1 ud
SOPORTE VISOR	79745	-	1 ud

REPUESTO UNIVERSAL	REFERENCIA	MARCAJE	EMBALAJE
CARRIER UNIVERSAL PARA ACOPLAR PANTALLAS A CASCOS (Válido para cualquier modelo Safetop)	79174B	-	1 ud



79500 FACY METAL

- + Visor extra amplio de 200x390 mm.
- + Para partículas superiores a 5 micras.
- + Formado por protector frontal de ABS.
- + Facial de malla metálica con aro para mayor firmeza.
- + Arnés de sujeción con cómodo arnés de suspensión.
- + Facilita usar la pantalla en varias posiciones.
- + Diseñado para trabajos forestales.

MODELO	REFERENCIA	MARCAJE	EMBALAJE
FACY METAL (completa)	79500	EN1731 1 F	1 ud / 10 uds / 60 uds
REPUESTOS			
VISOR FRONTAL	79505	EN1731 1 F	1 ud
SUSPENSIÓN	79406	-	1 ud



79510 SET FORESTAL

- + Set forestal completo con auditivo.
- + Frontal de PPE + facial de malla de acero.
- + Protector abatible.
- + SNR 27,5 Db (H: 32,2 Db - M: 24,4 Db - L: 17,0 Db).
- + Arnés de cabeza ajustable mediante rosca.
- + Protección frente a impactos.
- + Auditivos regulables en altura.
- + Diseñado para trabajos forestales.
- + Muy ligero y confortable.

MODELO	REFERENCIA	MARCAJE	EMBALAJE
SET FORESTAL (completo)	79510	EN1731 1F EN352	1 ud / 10 uds
REPUESTOS			
VISOR FRONTAL	79505	EN1731 1F	1 ud



79150 KIT FORESTAL SR

- + Conjunto forestal Safetop completo.
- + Casco Safetop SR naranja, con rosca de apriete en la parte dorsal.
- + Auditivo de 30 Db 82305 Sonico Set.
- + Visor de malla metálica con soporte.
- + Diseñado para trabajos forestales, agrícolas, desbroces, etc.
- + Rango de temperatura de trabajo: -30°C a 70°C.
- + Protección frente a impactos.
- + Peso total: aprox 700 g.

MODELO	REFERENCIA	MARCAJE	EMBALAJE
KIT FORESTAL (completo)	79150	EN1731 1F EN352	1 ud / 10 uds
REPUESTOS			
VISOR FRONTAL	79505	EN1731 1F	1 ud
AUDITIVO	82305	EN352-3	1 ud
CASCO SR NARANJA	80526	E397	1 ud
SOPORTE VISOR	79745	-	1 ud





LAMADOR

Diferentes Medidas

- + Pantalla ligera y compacta de una sola pieza.
- + Resistente y de gran durabilidad.
- + De poliamida retardante a la llama.
- + Resistente al calor hasta 180°C.
- + Con arnés de cabeza ajustable mediante rosca dorsal.
- + Mirilla abatible en diferentes medidas.
- + Parte frontal y trasera del arnés reforzada.
- + Excelente estabilidad.
- + Mirilla abatible de cristal disponible en diferentes medidas.
- + Protege el rostro y ojos contra radiación térmica y óptica.
- + Contra partículas volantes.
- + Especial para la operación de soldado y corte al soplete.
- + Peso: 469 g.
- + Se sirve sin filtros.



Ref. 70200
108x51 mm

Con filtros
tono 10



Ref. 70255
110x55 mm

Se sirven
sin filtros



Ref. 70250
110x90 mm

Se sirve
sin filtros

MODELO	REFERENCIA	MARCAJE DE LA PANTALLA	MARCAJE DEL FILTRO	EMBALAJE
Lamador 108x51 mm 	70200	EN175	EN169	1 ud / 14 uds
Lamador 110x55 mm 	70255	EN175	Se sirve sin filtros Ver filtros en pág. 49	1 ud / 14 uds
Lamador 110x90 mm 	70250	EN175	Se sirve sin filtros Ver filtros en pág. 49	1 ud / 14 uds
REPUESTOS				
Arnés de cabeza	70060			1 ud
Ventana abatible 108x51 mm	70428			1 ud
Ventana abatible 110x90 mm	70063			1 ud
Banda desudadora (pack 18 uds)	70061			1 pack (18 uds)



70400 GAMADOR 108x51 mm

- + Pantalla de soldar en una sola pieza.
- + Amplia superficie de protección.
- + Cubre desde parte de la cabeza hasta la barbilla y el cuello.
- + Gran durabilidad.
- + Fabricación en poliamida retardante a la llama (resiste hasta 180°C).
- + Con arnés de cabeza ajustable.
- + Mirilla abatible en 2 medidas.
- + No produce condensación ni goteo.
- + Excelente estabilidad en la cabeza. Rosca de ajuste.
- + Peso: 530 g. Se sirve con filtros tono 10.
- + **Certificación:** EN175
- + **Embalaje:** 1 ud / 12 uds (caja)



REPUESTOS	REFERENCIA	MARCAJE	EMBALAJE
Arnés de cabeza	70060	-	1 ud
Ventana abatible 108x51 mm	70428	-	1 ud
Banda desudadora (pack 18 uds)	70061	-	1 pack (18 uds)
Filtros 108x51 mm (tono 9-14)	Ver pág 49	EN169	10 uds / 100 uds

70430 PROTASHELL 108x51 mm abatible

- + Pantalla de fibra vulcanizada de una sola pieza.
- + De gran resistencia al impacto, duradera.
- + Gran nivel de protección (barbilla, cuello y parte de la cabeza).
- + No se produce condensación en el interior de la pantalla.
- + Suspensión de cabeza abatible y ajustable.
- + Mantiene la estabilidad perfectamente, incluso al abatir la mirilla.
- + Apta para todo tipo de soldaduras y resistente al calor hasta 180°C.
- + Disponible con mirilla abatible de 108x51 o mirilla fija de 110x90 mm.
- + Peso: 521 gramos. Se suministra sin filtros (ver filtros en pág 49).
- + **Certificación:** EN175
- + **Embalaje:** 1 ud / 12 uds (caja)

**70410 PROTASHELL BABY 108x51 mm abatible**

- + Pantalla de fibra vulcanizada de una sola pieza.
- + Versión ligera de la pantalla Protashell, sin la protección de barbilla.
- + Mirilla abatible de 108x51 mm.
- + Resistente al impacto.
- + Suspensión de cabeza con arnés y rosca de ajuste dorsal.
- + Mantiene la estabilidad en la cabeza aún abatida.
- + Peso reducido de solo 365 gramos. Se suministra sin filtros (ver filtros en pág 49).
- + **Certificación:** EN175
- + **Embalaje:** 1 ud / 14 uds (caja)



REPUESTOS PROTASHELL Y PROTASHELL BABY	REFERENCIA	MARCAJE	EMBALAJE
Arnés de cabeza	70060	-	1 ud
Pinza para ventana	70431	-	1 ud
Ventana abatible 108x51 mm	70432	-	1 ud
Clip de sujeción	70434	-	1 ud
Filtros 108x51 mm (tono 9-14)	Ver pág 49	EN169	10 uds / 100 uds



70405 WELDMASTER Mirilla 108x51 mm

5 POSICIONES

- + Pantalla termoplástica ligera y compacta.
- + De perfil redondeado y envolvente.
- + Mirilla abatible de 108x51 mm con dos pestañas para mejor manipulación.
- + Dos regulaciones de longitud y altura.
- + Perfil rematado con reborde para evitar cualquier daño.
- + Banda de sudoración con agujeros de ventilación.
- + Peso: 325 g.
- + Se suministra con filtros tono 11.
- + **Certificación:** EN175
- + **Embalaje:** 1 ud / 40 uds (caja)

REPUESTOS	REFERENCIA	MARCAJE	EMBALAJE
Arnés de cabeza	70406	-	1 ud
Filtros 108x51 mm (tono 9-14)	Ver pág 49	EN169	10 uds / 100 uds



70305 WELDMASTER-ONE

3 POSICIONES Mirilla 108x51 mm

- + Versión económica de la popular pantalla Weldmaster.
- + Peso muy ligero (348 g).
- + Con mirilla abatible de 108x51 mm.
- + Su arnés de cabeza tiene 3 posiciones en lugar de 5.
- + Su superficie exterior difiere mínimamente en cuanto a su rugosidad.
- + Incluye banda de sudoración textil.
- + Se suministra con filtros tono 11.
- + **Certificación:** EN175
- + **Embalaje:** 1 ud / 20 uds (caja)

REPUESTOS	REFERENCIA	MARCAJE	EMBALAJE
Arnés de cabeza	70407	-	1 ud
Filtros 108x51 mm (tono 9-14)	Ver pág 49	EN169	10 uds / 100 uds



70920 WELDMAN

Pantalla de mano Mirilla 108x51 mm

- + Pantalla de mano de polipropileno retardante a la llama.
- + Hecha en una sola pieza.
- + Protege los ojos y la cara de la radiación de la soldadura.
- + Con asa de mano en el interior de la pantalla.
- + Protegida por esta de salpicaduras.
- + Borde prolongado en el lateral, que protege al soldador con más eficacia.
- + Peso: 350 g.
- + Se suministra con filtros DIN10 de 108x51 mm (ver repuestos en p. 49).
- + **Certificación:** EN 175 1B
- + **Embalaje:** 1 ud / 60 uds (caja)

REPUESTOS	REFERENCIA	MARCAJE	EMBALAJE
Filtros 108x51 mm (tono 9-14)	Ver pág 49	EN169	10 uds / 100 uds

Tejido ignífugo

- ✓ Capuchas sotocasco para labores de soldadura o trabajos expuestos al calor.
- ✓ Adecuadas para uso con pantalla de soldar. Protegen toda la cabeza y hombros, dejando libre solamente la zona de la cara.
- ✓ Material ignífugo y retardante a la llama que, además, aísla térmicamente la cabeza del soldador.
- ✓ Las partes en contacto con el usuario están libres de rugosidades, cantos agudos y/o puntas salientes que puedan dañarle.
- ✓ La transpiración es la adecuada, ya que los materiales empleados son textiles, sin tratamiento. La solidez al sudor de los materiales es al menos de 4, lo que asegura la higiene del usuario.

62 cm

20570 MONKSHOOD

- + Cubre toda la cabeza y los hombros.
- + Es adecuada para uso con pantallas de soldar.
- + De material retardante a la llama.
- + Aísla térmicamente la cabeza del soldador.
- + Protege de salpicaduras.
- + Hecha de algodón térmico con ribeteado en los extremos.
- + Costuras en hilo Kevlar®.
- + De muy fácil colocación.
- + **Certificación: EN ISO 11612**
- + **Embalaje: 1 ud / 50 uds (caja)**



44 cm

20571 NOONSHOOD

- + Cubre desde la cabeza hasta el cuello.
- + Se cierra con un velcro a la altura del cuello.
- + La parte superior de la cabeza es plana.
- + Con terminaciones y algodón retardante a la llama.
- + Costuras en hilo Kevlar®.
- + De muy fácil colocación.
- + **Certificación: EN ISO 11612**
- + **Embalaje: 1 ud / 100 uds (caja)**



TABLA DE SELECTOR DE MATERIALES

Aplicaciones	Material	Resistencia al calor Calor radiante	Calor de contacto	Peso
Fabricados con material de alta calidad resistente al fuego, están perfectamente habilitados para tareas de soldadura caliente y con alta intensidad de brillo. Son resistentes al agua y se adaptan a todas las tallas europeas	Fibra vulcanizada	+++	+++	Bajo
Quando se requiere protección adicional para el cuello y la cabeza, especialmente para tareas de soldadura en altura	Termoplástico	+++	+	Bajo
Adecuado para soldadura en espacios muy reducidos y períodos breves de soldadura	Cuero	++	++	Bajo

+++ = Especialmente adecuado

++ = Muy adecuado

+ = Adecuado



SAFECAP

Con gafa interior

- + Mirilla de 108x51 mm.
- + Máscara de cuero flor de 30 cm de longitud.
- + Para acoplar un filtro de soldar standard o automático.
- + Intercambiable por medio de un corchete.
- + Indicada para la soldadura en lugares incómodos o de difícil acceso.
- + Área de visión: 90x35 mm.
- + Incluye gafa interior de PVC.
- + Amplia protección frontal.
- + 8 cm de longitud de protección lateral.
- + Peso: 110 g.
- + **Certificación:** EN 169 (filtro), EN166 (gafa)
- + **Embalaje:** 1 ud

MODELO	REFERENCIA	MARCAJE	EMBALAJE
SAFECAP FLOR  <ul style="list-style-type: none"> ✓ Con gafa interior de PVC ✓ No incluye filtro de soldar (ver repuestos en pág 49 108x51 Din 9/14) 	20600	EN169, EN166	1 ud
AUTO MASK  <ul style="list-style-type: none"> ✓ Con gafa interior de PVC ✓ Con filtro automático 3-11 (incluido) ✓ Reposo DIN3 ✓ Tamaño cartucho: 108x50,8x6,5 mm 	20601	EN169	1 ud

REPUESTOS	REFERENCIA	MARCAJE	EMBALAJE
Filtro fotosensible tono fijo DIN11	70558	-	1 ud



CAPYWELD PLUS

Con o sin gorro

- + Máscara de cuero flor vacuno con gafa de soldar abatible.
- + Oculares redondos de 50 mm.
- + Piel muy flexible y suave.
- + Orificio nasal protegido.
- + Permite la respiración evitando la intrusión de proyecciones.
- + Piezas de cuero adosadas que protegen el pelo, la cara y las orejas.
- + Gafa de vinilo flexible.
- + Se ajusta a la cabeza mediante una cinta flexible de 1,5 cm.
- + Lentes de la gafa no incluidas.
- + Se sirve sin filtros (ver repuestos en pág 49).
- + Disponible con gorro y sin gorro.

MODELO	REFERENCIA	MARCAJE DE LA MÁSCARA	MARCAJE DEL FILTRO	EMBALAJE
CAPYWELD PLUS 	20550	EN 175	Se sirve sin filtros	1 ud
CAPYWELD PLUS SIN GORRO 	20505	EN 175	Se sirve sin filtros	1 ud

20700 HOODCAP

- + Mirilla de 108x51 mm.
- + Escafandra o capuz de crupón.
- + De piel flor muy flexible y suave.
- + Forrada interiormente con un tejido anticalórico.
- + Protege la cabeza, el rostro y el cuello de proyecciones de la soldadura.
- + Cambio de cristal o filtro con un broche a la derecha.
- + Perfecta para soldar en lugares difíciles y de complicado acceso.
- + Para acoplar un filtro DIN 11 de 108x51 mm
- + Se sirve sin filtros (ver respuestas en pág. 49).
- + **Certificación: EN 169 (filtro)**
- + **Embalaje: 1 ud / 25 uds (caja)**

DISEÑO
MEJORADO

REPUESTOS	REFERENCIA	MARCAJE	EMBALAJE
Filtro DIN 9-14	Ver pág 49	EN169	10 uds / 100 uds

REPUESTOS PANTALLAS DE SOLDAR STANDARD**FILTROS**

** Los números entre paréntesis indican el tono del filtro

Filtros de soldadura: fabricados conforme a la norma EN169. Identificados por su número de grado de 9 a 14 y por el tamaño. Son de cristal mineral fundido y ahumado en la masa y protegen los ojos contra los rayos de soldadura. Corte láser pulido.

▼ **Certificación: EN 169**▼ **Embalaje: 10 uds / 100 uds****REF. 716 (00)**

C. Mineral 110x55 mm - DIN 9/14

REF. 717 (00)

C. Mineral 108x51 mm - DIN 9/14

REF. 718 (00)

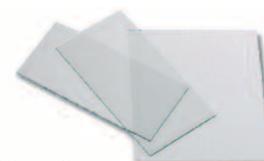
C. Mineral 110x90 mm - DIN 9/14

GUBREFILTROS

** Se fabrican otras medidas en policarbonato bajo demanda

Protegen al cristal inactínico de las proyecciones de la soldadura alargándole la vida.

Se suministran en cristal mineral o en policarbonato de diferentes medidas. Corte láser pulido.

▼ **Certificación: EN 166****REF. 71300****CRISTAL**

C. Mineral 110x55x2 mm. Unidad de embalaje: 100 uds

REF. 71522**POLICARBONATO**

120x100x1 mm. Unidad de embalaje: 50 uds

REF. 71320**CRISTAL**

C. Mineral 110x90x2 mm. Unidad de embalaje: 100 uds

REF. 71520**POLICARBONATO**

110x90x1 mm. Unidad de embalaje: 50 uds

REF. 71310**CRISTAL**

C. Mineral 108x51x2 mm. Unidad de embalaje: 100 uds

REF. 71523**POLICARBONATO**

136x120x1 mm. Unidad de embalaje: 50 uds

REF. 71500**POLICARBONATO**

110x55x1 mm. Unidad de embalaje: 50 uds

REF. 71521**POLICARBONATO**

110x98x1 mm. Unidad de embalaje: 50 uds

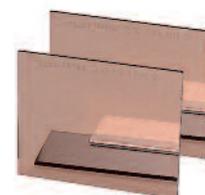
REF. 71510**POLICARBONATO**

108x51x1 mm. Unidad de embalaje: 50 uds

FILTROS GOLD COATED

Los números entre paréntesis indican el tono del filtro

Cristales de soldar espejados para montar en cualquier tipo de pantalla. A diferencia de los convencionales ofrecen un mayor descanso a la visión en largos periodos de trabajo y reflejan el 80% del calor. Se suministran en dos medidas y un solo tono para cada uno de ellos.

▼ **Certificación: EN 169**▼ **Embalaje: 10 uds****REF. 711 (11)**

Gold Coated 108x51 mm - DIN 11

REF. 712(10)

Gold Coated 110x90 mm - DIN 10

REF. 712(11)

Gold Coated 110x90 mm - DIN 11



WELDMASTER-COMBI

Acoplable a casco

- + Disponible con filtro DIN 11.
- + O con filtro automático 3-9-11.
- + Mirilla abatible 108x51 mm.
- + Diseñada para adaptar a casco.
- + Acoplable a casco Safetop®: SV, SP, SR, AR y ER-Series.
- + Incluye dos brackets en los laterales del casco.
- + Mirilla de 108x51 mm abatible.
- + Peso: 325 g.
- + Se suministra con filtros tono 11.
- + No incluye casco.

MODELO	REFERENCIA	MARCAJE	EMBALAJE
WELDMASTER COMBI  108x51 mm Se suministra con filtros DIN11 Peso: 325 g aprox	70740	EN169, EN166 EN175	1 ud / 50 uds
REPUESTOS	REFERENCIA	MARCAJE	EMBALAJE
Bracket de sujeción de pantalla al casco	79746	-	1 ud
Filtros (DIN 9-14)	Ver pág 49	EN169	10 uds / 100 uds
WELDMASTER AUTO-COMBI  Con filtro automático 3-11 (incluido) Reposo DIN3	70741	EN169, EN175	1 ud
REPUESTOS	REFERENCIA	MARCAJE	EMBALAJE
Bracket de sujeción de pantalla al casco	79746	-	1 ud
Filtro fotosensible tono fijo DIN11	70558	-	1 ud



70700 LAMADOR ULTRA-COMBI

- + Mirilla abatible 108x51 mm.
- + Acoplable a cascos SV, SP, SR, AR y ER-Series.
- + Incluye soporte *carrier* para ajustar a casco.
- + Peso: 305 gramos.
- + Excelente estabilidad del material bajo el calor.
- + Soporta la radiación del calor hasta 180°C.
- + Se suministra sin filtros (ver filtros en pág 49).
- + **Certificación: EN 175**
- + **Embalaje: 1 ud / 8 uds (caja)**

REPUESTOS	REFERENCIA	MARCAJE	EMBALAJE
Ventana abatible 108x51 mm	70428	-	1 ud
Filtros (DIN 9-14)	Ver pág 49	EN169	10 uds / 100 uds



CASCOS COMPATIBLES CON WELDMASTER-COMBI Y LAMADOR ULTRA-COMBI (no incluido)

* Disponibles en diferentes colores

SP-Series
Ref. 80610 (ver pág. 111)



SR-Series
Ref. 80520 (ver pág. 111)



SV-Series
Ref. 80620 (ver pág. 110)



AR-SafetySeries
Ref. 80540 (ver pág. 112)



ER-SafetySeries
Ref. 80530 (ver pág. 112)



70691 SHOCK SHELL

new

- + Pantalla de soldar automática con casco.
- + Incluye pantalla transparente de esmerilar.
- + Con filtro automático DIN4-9/13. Visión de hasta 160°.
- + En los laterales, incluye policarbonatos DIN5.
- + Ideal sobre la obra o en zonas con riesgos múltiples.
- + El tono DIN5 evita el riesgo de deslumbramiento.
- + Asegura una protección UV y contra infrarrojos.
- + Con casco de obra de ABS, visera corta.
- + Certificado para industria y para riesgos eléctricos (1000V).
- + Suspensión de 6 puntos para una mayor comodidad.
- + Con rosca de ajuste dorsal.
- + Bloqueo de la pantalla en posición alta.
- + Área de visión: 93x43 mm.
- + Incluye bolsa de transporte.
- + Válido para arco, MIG/MAG, TIG, etc.
- + **Certificación: EN 175 EN397 EN50365**
- + **Embalaje: 1 ud**



1000V



REPUESTOS	REFERENCIA
Filtro automático fotosensible 4/9-13 (1/1/1/2)	70695
Visor panorámico transparente (blíster de 5 uds)	70683
Cubrefiltros laterales DIN5 (pack de 2 uds)	70699
Filtro exterior transparente (blíster de 10 uds)	70681
Filtro interior transparente (blíster de 10 uds)	70682

**81595 KIT SOLDAR CLIMBER**

new

- + **Kit de soldadura Climber.**
- + Incluye casco y pantalla Weldmaster Combi.
- + Casco de ABS con barboquejo de 4 puntos incluido.
- + Certificado para riesgos eléctricos.
- + Rosca dorsal de ajuste.
- + Suspensión textil de nylon de 6 puntos.
- + Banda desudadora.
- + Mirilla abatible de 108x51 mm.
- + Abatible.
- + Incluye dos brackets en los laterales del casco.
- + Se suministra con filtros tono 11.
- + Disponible en otros colores.
- + **Certificación: EN 175 EN397 EN50365**
- + **Embalaje: 1 ud**



1000V



* Incluye barboquejo de 4 puntos

REPUESTOS	REFERENCIA	MARCAJE	EMBALAJE
Weldmaster Combi CL (sin casco)	70740-CL	EN175, EN169	1 ud
Bracket de sujeción de pantalla al casco	79746-CL	-	1 ud
Filtros (DIN 9-14)	Ver pág 49	EN169	10 uds
Casco Climber blanco	80661	EN397, EN50365	1 ud
Casco otros colores	Ver pág 115	EN397, EN50365	1 ud

Safetop® soldadura optimizada

70567-EVO AUTOSHELL PLUS-EVO

- + Profesional, altas prestaciones.
- + Con carcasa de nylon gris/azul brillo.
- + Ultraligera y resistente a la humedad.
- + Con célula fotoeléctrica de campo de visión extendida de 98x55mm.
- + Tono activo variable 5-8/9-13: desde grado 5 al DIN8.
- + Válido para soldadura autógena, oxicorte.
- + Desde DIN9 al DIN13 para MIG, TIG.
- + Sensibilidad a la intensidad del arco eléctrico.
- + Retardo del oscurecimiento de 0,1 a 1,0 s infinito, optimizados.
- + Con encendido-apagado automático. 4 sensores de arco.
- + Estado de reposo: grado DIN4.
- + Cartucho de 125x102x10mm con área de visión de 98x55 mm.
- + Función GRIND - modo claro, para reparar, esmerilar, etc.
- + Tiempo de reacción: <1/25000 sg.
- + Soldeo TIG: bajo amperaje TIG:>5 amperios. DC>5 amperios.
- + Protección rayos UV/IR DIN16.
- + Ratio de UV 313 nm < 0.002%.
- + Alarma de volumen bajo: Sí. Auto-chequeo ADF: SI
- + Material exterior: nylon reforzado ignífugo.
- + Amés de suspensión excepcionalmente cómodo.
- + Regulaciones de posición y función reposo.
- + Baterías de litio reemplazables.



Alta definición
Filtro 1/1/1/2



Tono activo variable 5-8/9-13.
DIN5 a DIN8: válido para soldadura autógena, oxicorte.
DIN9 a DIN13: válido para MIG, TIG.



Amplio campo de visión
98x55 mm



Regulable
Sensibilidad y retardo regulables



Modo grind - molienda
Permite usar la pantalla en modo claro, para reparar, esmerilar, etc.



Muy ligera. Su excaso peso aumenta su estabilidad y equilibrio. El diseño limita los puntos de presión y reduce la tensión en el cuello del soldador.



AUTO-TEST
Autocheck. La pantalla se autorevisa de forma automática, indicando que todo funciona correctamente.



4 sensores.
Mayor sensibilidad a la luz, la detecta mejor y por lo tanto ofrece una mayor variación.



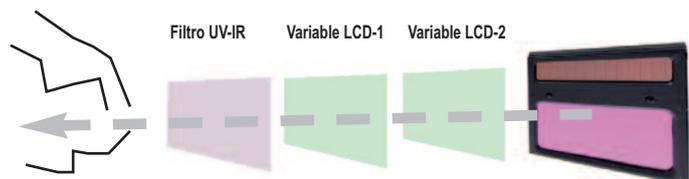
Encendido automático ON-OFF.
La pantalla incluye encendido automático.



Controles a ambos lados de la pantalla.

Válida para Electrodo, MIG/MAG, TIG, GRINDING

Filtros LCD variables



- 1 Rueda de ajuste
- 2 Sensibilidad regulable

REPUESTOS AUTOSHELL PLUS

CUBREFILTRO INTERIOR DE PC	REF. 71533-EVO
CUBREFILTRO EXTERIOR DE PC	REF. 71531-EVO
SUSPENSIÓN DE CABEZA	REF. 70569
FILTRO FOTOSENSIBLE 4-9/13	REF. 70568



70540 COBRA FX-200

Gafa de soldar automática con control digital del oscurecimiento y de la sensibilidad. Con sistema de ventilación exclusivo, que favorece la transpiración del ojo. Su carcasa, de alta calidad, sirve como barrera anti-impactos. Extra resistente al calor.

- ✓ Se suministra con pantalla y capuz retardantes a la llama.
- ✓ Protección UV/IR (ultravioleta e infrarrojos).
- ✓ Estado claro DIN4.
- ✓ Estado oscuro variable 5-13.
- ✓ Tiempo de cambio: 1/25000 s.
- ✓ Tiempo de retardo: 0,1-0,3-0,6-0,8-1,0 s.
- ✓ Función grinding/molienda.
- ✓ Con función de apagado automático.
- ✓ Sensibilidad ajustable. Dos sensores de arco.
- ✓ Aplicaciones: SMAW, MAG, TIG, MIG, PAC, corte, PAW, microplasma y soldadura por arco, etc.
- ✓ Área de visión: 47,5 x 28 mm.
- ✓ Tamaño del cartucho: 175x73x92 mm.
- ✓ Temperatura de uso: -5°C a +55°C.

▼ EN 175 / EN 379

▼ Embalaje: 1 ud / 6 uds



new



Alta definición
Filtro 1/1/1/2

AVISO
BATERÍA
BAJA



Incluye máscara, gafas y capuz

REPUESTOS COBRA FX-200

CUBREFILTRO EXTERIOR	REF. 70541
CARCASA GRIS DE PLÁSTICO	REF. 70542
CAPUZ DE ALGODÓN	REF. 70543
FILTRO ELECTRÓNICO	REF. 70544
CARCASA NEGRA	REF. 70545



CONTROL DIGITAL



** Válida para electrodo, SMAW, MIG / MAG (GMAW), electrodos de alambre tubular, soldadura TIG (GTAW), soldadura por arco, micro plasma, corte plasma

1007.020 OPTREL PRO-550

CarbonBlack

- ✓ Los cascos personalizables línea Pro ofrecen prestaciones óptimas para trabajos de soldadura convencionales. El atalaje y la forma del armazón optimizan la distribución de los pesos y minimizan la carga soportada por el cuello y la nuca. La sensibilidad de los sensores puede adaptarse al proceso de soldadura y al entorno del trabajo.
- ✓ El cristal frontal optimizado ofrece una protección fiable frente a las salpicaduras y los humos de soldadura.
- ✓ Con su LCD de mayor tamaño, la línea aporta un rango de visión confortable. La buena calidad del ADF, combinada con el armazón, garantizan una larga vida útil y un alto nivel de calidad para soldadores.
- ✓ Nivel de protección 4/9-13.
- ✓ Regulación de la sensibilidad y retardo de apertura.
- ✓ Tamaño del cassette/visor: 90x110x7 mm / 50x100 mm.
- ✓ Protección ocular: máxima protección UV infrarroja en todos los niveles.
- ✓ Tiempo de cambio de claridad a oscuridad: 0.220 ms a temperatura ambiente. Tiempo de cambio de oscuridad a claridad: 0.25 - 0.7 s con regulación progresiva. Peso total: 495 g.
- ✓ Alimentación: células solares y pilas, no requiere encendido ni apagado.

▼ **Certificación:** EN 175 B (resistencia a impactos a 120 m/s) EN379

▼ **Embalaje:** 1ud

REPUESTOS Pro550

* A consultar



- 1 Ajustable (sensibilidad y modo amolado)
- 2 Filtro de color real
- 3 Diseño envolvente

1006.600 VEGAVIEW

IDEAL PARA SOLDADURA POR PUNTOS

2.5 En reposo solo 2,5

La principal característica de esta pantalla que la hace única en el mercado es que en modo reposo tiene un nivel de oscurecimiento de 2,5 solamente (es cuatro veces más claro que el nivel 3). Es muy buena para soldadura por puntos, entre otras ventajas. VegaView 2.5 ofrece una visión mucho más clara, gracias a la última tecnología óptica de Optrel®, que permite una visión más detallada y una percepción de los colores verdadera en el proceso de soldadura.

- ✓ Usos: arco eléctrico, electrodo (revestido, SMAW), MIG, MAG (GMAW), alto índice de fusión, alambre tubular, TIG, plasma, corte, oxigas, etc.
- ✓ Nivel de protección 2.5: 23% transparencia de la luz.
- ✓ Rango de oscurecimiento 8-12.
- ✓ Modo amolado: Optrel® redefine la visibilidad para los soldadores 4 veces con más claridad, tanto en estado de reposo como en modo de amolado.
- ✓ Sensibilidad y grado de oscuridad ajustable.
- ✓ Tiempo de operación de las baterías: 3000 h aprox.
- ✓ Retardo ajustable de 0.1 s a 1.0 s.
- ✓ Protección UV e infrarojos.
- ✓ 2 baterías de litio intercambiables. Con aviso de batería baja.
- ✓ 3 sensores. Ángulo detección variable.
- ✓ Temperatura de uso: -10°C +70°C
- ✓ Peso: 482 g.

▼ **Certificación (policarbonato):**
EN 175B (120m/s) EN379

▼ **Embalaje:** 1 ud



REPUESTOS VegaView

Cubrefiltro exterior (blíster 5 uds)	Ref. 5000.212
Sudadera (blíster 2 uds)	Ref. 5004.073

70563 PROFILIGHT

Visión HD - ALTA DEFINICIÓN

Marcaje del filtro



- +** Clase óptica excelente (enfoque perfecto)
- +** Visión de calidad desde cualquier ángulo
- +** Máxima homogeneidad
- +** Buen filtro de color

** Válida para TIG, MMA, MIG/MAG, TIG>5A, DC/AC, SAW, SMAW, PAC, PAW.

* DIN 5-8/9-13	* 4 sensores
* Diseño contra el calor	* Protección UV e infrarroja
* Reduce la fatiga visual	* Campo de visión extra largo
* Uso polivalente. Ajustable	* Tiempo de cambio: <1/30000 s
* Visión HD	* Tiempo de retardo 0,1-1,0 S
* Muy ligera: 600 g	
* Modo grinding DIN4	



- ✓ Pantalla de soldar automática con filtro de máxima calidad 1/1/1/1.
- ✓ Material: carcasa de ABS y poliamida.
- ✓ Área de visión: 100x98 mm.
- ✓ Tamaño del filtro: 133x115 mm.
- ✓ 4 sensores.
- ✓ Protección rayos UV/IR DIN 16.
- ✓ Escala de oscurecimiento DIN 5-8/9-13 variable (externo).
- ✓ Grinding function: función de molienda DIN 4 (externo).
- ✓ Sensibilidad variable (interno).
- ✓ Tiempo de cambio: <1/30000 s
- ✓ Tiempo de retardo: 0,1-1,0 s (variable, interno).
- ✓ Suministro de energía: célula solar, no necesita batería.
- ✓ Protección UV/IR: DIN 16 (permanente).
- ✓ Temperatura de trabajo entre -5°C y 55°C.
- ✓ Función auto-check e indicador de batería baja.
- ✓ Suministro de energía: célula solar y baterías de litio (2 uds).
- ✓ Aplicaciones: válida para TIG, MMA, MIG/MAG, TIG>5A DC/AC, SAW, SMAW, PAC, PAW.

▼ **Certificación:** EN 175 F EN379

▼ **Embalaje:** 1ud / 6 uds (caja)

REPUESTOS PROFILIGHT

* A consultar

new

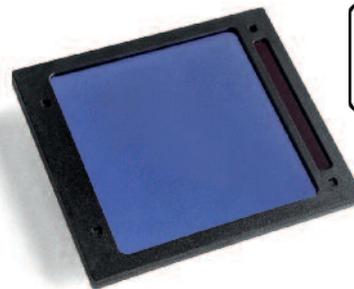
AMPLIO CAMPO DE VISIÓN



FUNCIÓN AUTO-CHECK

TOTALMENTE AJUSTABLE

- ✓ Sensibilidad
- ✓ Escala de oscurecimiento
- ✓ Retardo



¿Cómo saber si el filtro de una pantalla de soldar es de buena calidad?

Los filtros de las pantallas de soldar llevan impreso en el marcaje 4 números, que indican si el ocular es o no de buena calidad:

A. CLASE ÓPTICA (clase 1, 2 o 3): se define como el cambio de enfoque entre los ojos y un objeto. Cuanto mejor sea la clase óptica, más claro se verá un objeto a través del filtro.

B. DISPERSIÓN DE LA LUZ (clase 1, 2 o 3): es el grado de "pureza" óptica del filtro.

C. HOMOGENEIDAD (clase 1, 2 o 3): uniformidad del nivel de transmisión / grado de oscurecimiento cuando se mira a través del filtro en un ángulo de 90°.

D. DEPENDENCIA ANGULAR (clase 1, 2 o 3): uniformidad de nivel de transmisión / grado de oscurecimiento cuando se mira a través del filtro en diferentes ángulos.

FILTRO MEJORADO



70565 PROFISHELL

Ergonómica y fiable.

Pantalla de soldar automática con rosca de ajuste lateral, con oscurecimiento automático, montada con filtro fotosensible, dos sensores y una célula fotovoltaica con regulación de tono, sensibilidad y retardo al oscurecimiento.

- ✓ Estado reposo DIN4; estado de oscurecimiento DIN 9/13.
- ✓ Campo de visión: 100x41 mm.
- ✓ Tiempo de cambio <1 ms a temperatura ambiente.
- ✓ Protección rayos UV/IR DIN 16.
- ✓ Tiempo de retardo: 0,1-10 sg (ajuste interno).
- ✓ Soldeo TIG: mínimo 10A.
- ✓ Material exterior: nylon reforzado ignífugo.
- ✓ Suministro de energía: célula solar y baterías de litio.

▼ Certificación: EN 175 / EN 379

▼ Embalaje: 1 ud / 6 uds (caja)

REPUESTOS PROFISHELL

CUBREFILTRO INTERIOR DE PC 105x47x1 mm	REF. 71529
CUBREFILTRO EXTERIOR DE PC 104x115x1 mm	REF. 71526
SUSPENSIÓN DE CABEZA	REF. 70570
CASETE FOTOSENSIBLE REGULABLE 4-9/13	REF. 71165



70561 PROFISHELL ONE

Óptima y económica.

Pantalla de auto-oscurecimiento automática alimentada por células solares, con carcasa de material PP de color mate. Válida para distintos trabajos de soldadura/soldaduras TIG. No adecuada para soldadura láser u oxiacetilénica.

- ✓ Visor de 110x90x9 mm, certificado para protección contra partículas a alta velocidad.
- ✓ Área de visión: 96x39 mm.
- ✓ Escala de oscurecimiento DIN 4/9-13 variable (externo).
- ✓ Grinding function: función de molienda DIN 4 (externo).
- ✓ Sensibilidad variable (interno).
- ✓ Tiempo de cambio: <1/30000 s (ANSI +23°)
- ✓ Tiempo de retardo: 0,1-1,0 s (variable, interno).
- ✓ Suministro de energía: célula solar, no necesita batería.
- ✓ Protección UV/IR: DIN 16 (permanente).
- ✓ Temperatura de trabajo entre -10°C y 60°C.

▼ Certificación: EN 175 / EN 379

▼ Embalaje: 1 ud / 6 uds (caja)

REPUESTOS PROFISHELL ONE

CUBREFILTRO INTERIOR DE PC 105x47x1 mm	REF. 71529
CUBREFILTRO EXTERIOR DE PC 114x90x1 mm	REF. 71530
SUSPENSIÓN DE CABEZA	REF. 70570
CASETE FOTOSENSIBLE REGULABLE 4-9/13	REF. 71161

1010.000 PANORAMAXX**new****SOLDADURA POR PUNTOS****2.5 En reposo solo 2,5**

Pantalla de soldar totalmente automática, con campo de visión extra largo: el recorte nasal flota por encima de la nariz para posicionar el filtro de oscurecimiento más cerca de los ojos.

- ✓ Filtro de alta definición: 1/1/2/2. El filtro de alta definición permite un buen reconocimiento de los colores, y protege niveles de oscurecimiento 2.5/5-12M con función *autopilot* (selección automática del nivel de oscurecimiento).
- ✓ Infinitamente ajustable: ajustes de color, sensibilidad y retardo de apertura.
- ✓ Con opción de ajuste de la sensibilidad "súper alta".
- ✓ Función *Twilight*: función de cambio progresiva (abre la luminosidad poco a poco para que no afecte a la vista).
- ✓ Campo de visión: 100x50 mm.
- ✓ Estabilidad de forma: máscara hasta 220°C. Cubrefiltros frontales hasta 137°C.
- ✓ Protección UV e infrarroja: máxima protección a cualquier nivel.
- ✓ 5 sensores.
- ✓ Temperatura de uso: -10°C a +70°C.
- ✓ Alimentación a través de batería: 300 a 500 ciclos de carga.
- ✓ Peso: 550 g.
- ✓ 3 años de garantía.

▼ **Certificación:** EN 175B (120m/s) EN379

▼ **Embalaje:** 1 ud

REPUESTOS 1010.000

* A consultar

**2.5/8-12**

** Válida para electrodo, MAG (SMAW), MIG, GMAW, soldadura por arco, TIG, plasma, oxigas, corte...

Amplio campo de visión**1008.000 WELDCAP**

Máscara de soldar muy ligera, con un amplio campo de visión, con filtro de color y filtro de oscurecimiento automático. DIN 3 en estado de reposo. Permite seleccionar el grado de oscurecimiento de DIN 9 a 12.

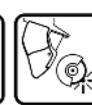
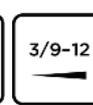
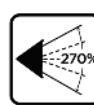
- ✓ Modo de amolado: nivel de oscurecimiento DIN3.
- ✓ Dispone de modo para trabajos de corte y aviso LED de batería baja.
- ✓ Sensor con gran ángulo de detección.
- ✓ Transmisión de la luz: máxima protección ultravioleta e infrarrojos en cualquier grado de oscurecimiento.
- ✓ Tiempo de conmutación:
 - De claro a oscuro a temperatura ambiente: 0.160 ms.
 - De claro a oscuro a 55 °C: 0,110 ms.
 - De oscuro a claro: 0.35-2 s (ajustable).
- ✓ Estabilidad hasta 180°C. Lente de cubierta frontal hasta 135°C.
- ✓ Material de la máscara: PA6 y doble capa textil con resistencia al fuego.
- ✓ Aplicaciones: todos los procesos de soldadura por arco, soldadura de electrodo (soldadura con electrodo revestido, SMAW), MIG, MAG, procesos de alta velocidad de fundición, soldadura con hilo tubular, soldaduras TIG, GTAW, arco de plasma, microplasma, corte por plasma y oxi-gas, amolado. No usar en soldadura láser.
- ✓ Peso: 400 g aprox.
- ✓ Alimentación con 2 pilas-LI intercambiables, que pueden aguantar hasta 2.000 horas de trabajo.

▼ **Certificación:** EN379 (filtros), EN175F (weldcap)
EN166B (cubrefiltro ext.), EN ISO 11611 Clase 1
EN ISO 11612 Clase A/B/C1/E3/F1

▼ **Embalaje:** 1ud

REPUESTOS Weldcap

* A consultar

**1** Visión filtro 1/1/2/2**2** Amplio campo visual**3** Extra ligera, peso mínimo**4** Manejo rápido**5** Multiuso 3/9-12**6** Máxima protección

¿Cuándo usar una mascarilla desechable?

- ▼ Cuando la concentración de oxígeno es superior al 17%.
- ▼ Sé a qué contaminante estoy expuesto
- ▼ El contaminante es olfativamente detectable

Nivel protección	FFP1	FFP2	FFP3
	POLVOS NO TÓXICOS (silicio, lana de vidrio, grafito, cemento, azufre, carbón, metales ferrosos, madera blanda, etc.)	PARTÍCULAS FINAS Y TÓXICAS (lijado piezas metálicas, resina, hongos, etc) Contra polvos, humos o aerosoles.	PARTÍCULAS MUY FINAS Y TÓXICAS (plomo, amianto, fibras de cerámica, rociado de hormigón, etc.) Contra tipos venenosos de polvo, humo o aerosoles
	BRICOLAJE Y OTROS (corte y lijado madera, hierro, acero, cristal, textil, etc)	VIRUS GRIPALES (tuberculosis, gripe aviar, gripe A, etc) FIBRAS DE ASBESTOS (siliconas, asbestos, plomo, humos de acero/zinc, sulfuro de cromo y aceites	AMIANTO O ALERGIAS VIRUS, BACTERIAS Y HONGOS Amianto (concentración inferior a 1 fibra/cm ³ en 1 h) o legionela (corta duración). Eficaz en caso de alergia al polen INDUSTRIA QUÍMICA (oncogénicos, partículas venenosas, berilio, níquel, uranio)

C CARBÓN ACTIVO

Carbón activo

Los modelos con carbón activado eliminan los malos olores y las molestias ocasionadas por niveles bajos de vapores orgánicos que se encuentran junto a las partículas.

D POLVOS DOLOMITA

Polvos dolomita

El ensayo opcional de obstrucción con Dolomita está destinado a comprobar el mantenimiento de la capacidad filtrante cuando se hace atravesar el filtro una cantidad determinada de dolomita, un polvo muy fino que obstruye los poros y satura la superficie filtrante. Las mascarillas que incluyan la letra "D" son adecuadas para el uso frente a este tipo de polvos. Ideal para la exposición a polvos de maderas.

Válvula de exhalación

Los modelos con válvula proporcionan mayor comodidad, reducen la condensación de humedad en el interior, evitan que se empañen los cristales de las gafas, ofrecen una sensación de menor resistencia y ayudan a inspirar-expirar con facilidad.

Pre-formada

Cuando el usuario inspira aire, la válvula cierra el diafragma; cuando exhala, se abre. La válvula libera aire hacia abajo, para evitar la condensación en las gafas. Si el trabajador lleva gafas de protección, esto contribuye a que nunca estén empañadas.

Plegable vertical u horizontal

Muy fáciles de almacenar o guardar

- ▼ Las válvulas de exhalación reducen el aire caliente del interior y disminuyen el estrés de respiración; también facilitan la respiración en ambientes húmedos y calurosos.
- ▼ El carbón activado se utiliza contra vapores orgánicos molestos.
- ▼ El contorno está termo-sellado, y los elásticos de ajuste, o bien están sellados a la mascarilla, o se sujetan mediante dispositivos de fijación rápida.
- ▼ Atendiendo a su forma, se dividen en: moldeadas o plegadas. Las moldeadas siempre tienen una mejor adaptación facial; las plegables vienen envasadas individualmente, se pueden guardar fácilmente mientras no se usan y pueden ser de plegado horizontal, con una amplia cavidad interior; y de plegado vertical.
- ▼ Tienen diferentes clasificaciones atendiendo al factor nominal de protección.

FFP1NR

FFP2NR

FFP3NR

	FFP1NR	FFP2NR	FFP3NR
Filtración al interior (TIL)	<22%	<8%	<2%
Penetración			
Aerosoles sólidos	S<20%	S<6%	S<1%
Aerosoles líquidos	L<20%	L<6%	L<1%
% Contenido dióxido de carbono en la inhalación	<1%	<1%	<1%
Resistencia a la inhalación 30 l/min (mbar)	<0,6%	<0,7%	<1%
Resistencia a la inhalación 95 l/min (mbar)	mb	mb	mb mb
Resistencia a la inhalación 160 l/min (mbar)	<2,1%	<2,4%	<3%
(controlado por PPE,s)	mb	mb	mb
	<3 mb	<3mb	<3mb

Suministros Industriales

Martínez, S.L.

VENTA Y ALQUILER DE:
Maquinaria para Construcción y Agricultura



80561

Blanco

80562

Amarillo

80563

Azul royal

80564

Rojo



EN812-Series Casco ligero

80560 BUMP CAP

Casco ligero que protege de golpes contra obstáculos fijos. Hecho en polietileno de alta densidad.

Peso: 176 g. Arnés con banda frontal de sudoración.

Talla: de 52 a 75 cm. Para uso en industrias de alimentación, mecánica, fontanería, transportes, mantenimiento.

▼ **Certificación:** EN812

▼ **Embalaje:**

1 ud (caja pequeña) / 50 uds (caja grande)

REPUESTOS BUMB CAP

BOTÓN NEGRO Ref. 80569

SUSPENSIÓN Ref. 80568



80470

Azul marino



80471

Negro



80473

Azul marino
Visera corta

new

EN812-Series

VISERA SPORT

Visera gorra de algodón tipo deportivo, con pieza de ABS en el interior, que protege contra obstáculos fijos y ofrece una protección cómoda y atractiva para todos aquellos trabajos para los que está indicada.

Disponibles en color azul marino, negro o visera corta. Una pieza "cresta" interior permite mantener la cabeza cómoda sobre una superficie suave y refrigerada.

Cuatro orificios laterales de aireación. Ajuste dorsal con velcro. Pieza de espuma PPE muy suave.

Visera rígida que no pierde su forma original.

Peso: 61 g. Talla: de 54 a 59 cm.

▼ **Certificación:** EN812

▼ **Embalaje:** 1 ud / 12 uds (caja)



new



80475

Alta visibilidad



80474

Alta visibilidad
Visera corta

EN812-Series

VISERA ALTA VISIBILIDAD

Visera gorra de algodón de alta visibilidad, con marcado diseño deportivo, certificada bajo la norma EN812. En atractiva combinación de tejido transpirable amarillo y negro y bandas reflectantes. En el interior, lleva insertada una pieza de ABS que protege contra obstáculos fijos y ofrece una protección cómoda y atractiva para todos aquellos trabajos para los que está indicada.

Una pieza "cresta" interior permite mantener la cabeza cómoda sobre una superficie suave y refrigerada.

Con tejido microperforado para mejor ventilación.

Ajuste dorsal con velcro. Pieza de espuma PPE muy suave.

Visera rígida que no pierde su forma original.

Peso: 61 g. Talla: de 54 a 59 cm.

Disponibles con visera corta.

▼ **Certificación:** EN812

▼ **Embalaje:** 1 ud / 12 uds (caja)



SUSPENSIÓN TEXTIL
6 PUNTOS CON
ROSCA



80621
Blanco



80622
Amarillo



80623
Azul royal



80628
Azul marino

- 1** Agujeros de ventilación
- 2** Suspensión textil de 6 puntos
- 3** 4 puntos para barboquejo (no lo incluye)
- 4** Rosca dorsal de apriete

SV-Series Visera corta, ventilado

80620 SAFETOP SV

- + Casco de visera corta de polietileno ABS muy ligero.
- + Suspensión textil de 6 puntos de fijación.
- + Ideal para trabajos en alturas: buena visión hacia arriba.
- + Carcasa ligera y tres niveles de posición en altura.
- + Rosca de ajuste dorsal.
- + Incluye agujeros de ventilación en la parte superior.
- + Incluye ranuras de 30 mm para acoplar otros EPIS.
- + Acoplable a auditivo, pantalla facial o de soldar.
- + Con arnés articulado para mayor comodidad y ajuste.
- + Suspensión reemplazable y banda desudadora frontal.
- + 4 puntos de sujeción para barboquejo.
- + Peso muy ligero: 388 g.
- + **Certificación: EN 397**
- + **Embalaje: 1 ud / 40 uds (caja)**

REPUESTOS SV

Suspensión	Ref. 80629
------------	------------



BARBOQUEJOS



80053

Dos puntos de fijación
con barbilla



80054

Cuatro puntos de fijación
con barbilla



80051

Barboquejo de 4 puntos
con barbilla

Válido para Montana 80640

Válido para SP, SR, SV y AR-Series
Suministros Industriales

Martínez, S.L.

VENTA Y ALQUILER DE:
Maquinaria para Construcción y Agricultura

SP-Series

80610 SAFETOP SP

- + Casco muy ligero de polietileno ABS.
- + Suspensión de plástico de cuatro puntos.
- + Con carcasa ligera y tres niveles de posición en altura.
- + Cierre dorsal para sujetarlo con estabilidad.
- + Incluye ranuras de 30 mm para acoplar otros EPIS.
- + Acoplable a auditivo, pantalla facial o de soldar.
- + Con arnés articulado para mayor comodidad y ajuste.
- + Suspensión reemplazable y banda desudadora frontal.
- + 4 puntos de sujeción para barboquejo.
- + Peso: 397 g.
- + **Certificación: EN397**
- + **Embalaje: 1 ud / 50 uds (caja)**



REPUESTOS SP	
Suspensión	Ref. 80529-SP



SR-Series

80520 SAFETOP SR

- + Casco muy ligero de polietileno ABS.
- + Suspensión de plástico de cuatro puntos.
- + Con carcasa ligera y tres niveles de posición en altura.
- + Rosca de apriete dorsal.
- + Incluye ranuras de 30 mm para acoplar otros EPIS.
- + Acoplable a auditivo, pantalla facial o de soldar.
- + Con arnés articulado para mayor comodidad y ajuste.
- + Suspensión reemplazable.
- + Banda desudadora frontal.
- + Espuma dorsal para mayor comodidad.
- + 4 puntos de sujeción para barboquejo.
- + Peso: 400 g.
- + **Certificación: EN 397**
- + **Embalaje: 1 ud / 40 uds (caja)**



REPUESTOS SR	
Suspensión	Ref. 80529-SR





SUSPENSIÓN TEXTIL
6 PUNTOS CON
ROSCA

ER-Series

80530 SAFETOP ER

- + Casco de HDPE (polietileno) contra impactos.
- + Con rosca de apriete dorsal.
- + Suspensión textil de 6 puntos muy cómoda.
- + Incluye ranuras de 30 mm para acoplar otros EPIS.
- + Acoplable a auditivo, pantalla facial o de soldar.
- + Cuatro puntos de sujeción para barboquejo.
- + Se le puede acoplar barboquejo de 4 puntos (a consultar).
- + Banda desudadora frontal extra suave.
- + Peso: 450 g.
- + **Certificación: EN397**
- + **Embalaje: 1 ud / 20 uds (caja)**

REPUESTOS 80530 ER-SERIES

** A consultar



80531
Blanco

80532
Amarillo

80533
Azul royal

80534
Rojo

80535
Gris



SUSPENSIÓN TEXTIL
6 PUNTOS CON
ROSCA

AR-Series

Altas prestaciones

80540 AR-EVO



1000V



-30°C



Resistencia a la
DEFORMACIÓN LATERAL
REACH
COMPLIANT

- + Casco de ABS con superficie extra brillo.
- + Suspensión textil de nylon de 6 puntos.
- + Rosca de ajuste dorsal para sujetarlo con estabilidad.
- + Incluye ranuras de 30 mm para acoplar otros EPIS.
- + Acoplable a auditivo, pantalla facial o de soldar.
- + Puntos de sujeción para barboquejo (2 puntos).
- + Propiedades eléctricas testadas VDE 1000 V (Clase 0).
- + Válido para protección frente a impactos
- + Resistente a penetración a temperaturas muy bajas.
- + Testado con objetos en caída por debajo de -30°C.
- + Resistencia a la deformación lateral (marcado LD).
- + Peso: 406 g.
- + **Certificación: EN397 / EN50365**
- + **Embalaje: 1 ud / 20 uds (caja)**

REPUESTOS A79R-EVO

Suspensión

Ref. 80588



80541
Blanco

80542
Amarillo

80543
Azul royal

80544
Rojo

80545
Gris

80546
Naranja

80547
Verde

80548
Azul marino

CASCO ER
Ref. 80530

Casco de seguridad
de polietileno
contra impactos.



**CASCO
CLIMBER
Ref. 80660**

Casco de ABS
con barboquejo.
Certificado contra
riesgos eléctricos.

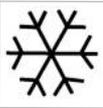


Climber-Series

80660 CLIMBER



1000V



-30°C

Sin visera
Altas prestaciones



- + Casco de ABS con barboquejo.
- + Suspensión textil de nylon de 6 puntos, con 6 puntos de anclaje.
- + Ideal para trabajos eléctricos o altura.
- + Rosca de ajuste dorsal para sujetarlo con estabilidad.
- + Incluye ranuras de 30 mm para acoplar otros EPIS.
- + Banda de sudoración extra ancha reemplazable.
- + Incluye barboquejo de 4 puntos con cierre rápido.
- + El barboquejo incorpora pieza barbillerera.
- + Cuatro grapas para colocar lámpara (no incluye la lámpara).
- + Propiedades eléctricas testadas VDE 1000 V (Clase 0).
- + Válido para protección frente a impactos.
- + Válido para temperaturas muy bajas.
- + Testado con objetos en caída por debajo de -30°C.
- + Peso: 480 g.
- + **Certificación:** EN397 / EN50365
- + **Embalaje:** 1 ud / 20 uds (caja)



80661
Blanco



80662
Amarillo



80663
Azul royal



80664
Rojo



80665
Gris



80666
Naranja



80667
Verde



80668
Azul marino



80669
Negro

HT-Series

Sport y altura, ventilado

80650 HT-EVO



- + Casco de altura, escalada y otro tipo de actividades deportivas.
- + Hecho de ABS, ideal para ambientes de calor.
- + Certificado según el standard EN12492 de montañismo.
- + Con agujeros de ventilación que pueden cerrarse.
- + Banda desudadora de protección ampliada.
- + Recubrimiento interior con espuma absorbente especial.
- + Zona dorsal con área reflectante de color rojo.
- + Con rosca de apriete dorsal y ajuste rápido.
- + Cuatro grapas para colocar lámpara (no incluye la lámpara).
- + Incluye barboquejo de 4 puntos con cierre rápido.
- + Peso: 450 g.
- + **Certificación:** EN 12492
- + **Embalaje:** 1 ud / 12 uds (caja)



REPUESTOS HT

Suspensión

Ref. 80658



80651
Blanco



80652
Rojo



80653
Azul royal



Área reflectante dorsal



Suspensión de espuma con barboquejo



- ✓ Con gafas retráctiles
- ✓ Ventilado

Montana-Series

80640 MONTANA



- + Casco para trabajos verticales con visera corta.
- + Gafas de seguridad abatibles y barboquejos.
- + Certificado para temperaturas bajas de hasta -30°C.
- + Dispone de gafas de seguridad acoplables.
- + Gafas resistentes a impactos y a salpicaduras, antivaho.
- + Válidas para largos períodos de uso.
- + Tanto las gafas como el casco están hechos de policarbonato.
- + Material muy robusto y ligero.
- + Dispone de 6 puntos de anclaje.
- + Banda desudadora muy suave.
- + Rosca de ajuste en la parte dorsal.
- + Agujeros de ventilación.
- + Certificado para tensión eléctrica hasta 1000V.
- + Incluye barboquejo de 4 puntos.
- + Especialmente diseñado para trabajos en altura.
- + Muy buena visión hacia arriba.
- + Perfecta sujeción del casco.
- + Se le puede fijar una lámpara (no incluida).
- + Peso: 400 g.
- + **Certificación: EN397 / EN50365**
- + **Embalaje: 1 ud / 20 uds (caja)**



80641
Blanco



80642
Amarillo



80643
Azul



80644
Rojo



80646
Naranja



Suspensión con rosca y barboquejos

REPUESTOS MONTANA

Gafa clara	80638
Gafa ahumada	80639
Suspensión	80649
Barboquejo 4 puntos	80051 new

- 1** Visor abatible. Disponible con ocular claro o ahumado
- 2** Barboquejo de 4 puntos (incluido)
- 3** Ranuras para acoplar auditivo (Ref. 82910, ver pág 100)
- 4** Agujeros de ventilación
- 5** Rosca trasera de ajuste y banda desudadora muy suave
- 6** 4 clips en la carcasa para fijar una lámpara (no se incluye lámpara)



Visor ahumado o claro



Agujeros ventilación



42%
SUPERIOR
AL STANDARD
ABSORCIÓN
DE ENERGÍA

C°
-20°C+50°C
MATERIAL
TÉRMICO

0,1%
RIESGO
FRACTURA
EXCEDE
LOS TEST
DE IMPACTO
(11%)

4P
BARBOQUEJO
4 PUNTOS
HEBILLAS
DE ENGANCHE
RÁPIDO

new

**PINNACLE
VOLT**



Pinnacle-Series Alpinismo e industria
80590 PINNACLE VOLT



ROSCA
MUY RÁPIDA

SUSPENSIÓN
TEXTIL
ACOLCHADA



CABEZA
HEAD

- + Casco de ABS fabricado con material térmico.
- + Resistente a bajas y altas temperaturas (-20°C a +50°C)
- + Insulación eléctrica hasta 1000V.
- + Multi-impacto. Muy robusto.
- + Resistencia a la deformación lateral.
- + Resistencia a metal fundido.
- + Ligero y cómodo, tan sólo pesa 430 g.
- + Protección interna de poliestireno de alta densidad.
- + Sin partes metálicas, dieléctrico.
- + Suspensión textil acolchada.
- + Banda de cabeza intercambiable y lavable.
- + Barboquejo ajustable con resistencia F> 500N, de 4 puntos.
- + Clips para sujeción de lámpara (no incluida).
- + Talla única (54-62 cm).
- + Sistema de ajuste rápido.
- + Ranuras para acoplar otros EPIS.
- + Disponible en varios colores.

▼ **Certificación:** EN397 / EN50365 / EN12492

▼ **Embalaje:** 1 ud / 20 uds (caja)



80591
Blanco



80592
Amarillo



80593
Azul



80594
Rojo



80599
Negro

BUZOS DESECHABLES

B-SKIN SERIES

Máxima ligereza. Completa protección y ergonomía



CAT III. Tipo 3, 4 y 5 + Antiestático

21350 B-SKIN ULTIMATE



- + Buzo desechable con capucha.
- + Antiestático, contra agentes biológicos y partículas radioactivas.
- + Excelente protección contra una amplia gama de químicos.
- + El más hermético a líquidos y partículas de toda la serie.
- + Ácido sulfúrico 30%, hidróxido de sodio 10% clase 3.
- + Oxileno, butanol Clase 3.
- + Contra agentes infecciosos o combustible.
- + Tipo 3: protección contra químicos líquidos en forma de chorro.
- + Tipo 4: protección contra químicos en forma de pulverización.
- + Tipo 5: protección contra químicos sólidos.
- + Capucha diseñada para un ajuste perfecto con máscara respiratoria.
- + Ligero y durable.
- + Doble cremallera para una protección óptima.
- + Solapa exterior de doble capa.
- + Muñecas y tobillos con elástico.
- + Loop en la muñeca para colocar sobre el dedo pulgar.
- + Zona de protección extra en la barbilla.
- + Costuras cosidas y selladas: máxima protección.
- + Excelente visibilidad: colores brillantes.

M	Ref. 21351
L	Ref. 21352
XL	Ref. 21353
2XL	Ref. 21354



Transpirable



Protección líquidos

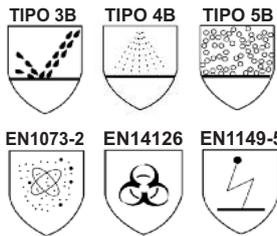


Protección partículas



Material: Tejido impermeable recubierto de PE 83 g/m²

Embalaje: 1 ud / 12 uds (caja)



Certificación:

- EN 1149-5
- EN 1073-2
- EN 13982-1
- EN 14605
- EN 14126

Aplicaciones:

- Peligros biológicos
- Manejo químicos
- Descontaminación
- Gestión desastres
- Control enfermedades
- Limpieza tanques
- Petroquímica
- Combustible



Tejido exclusivo de excelente resistencia química y contra riesgos biológicos



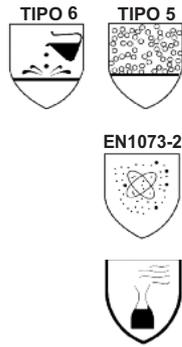
Ajuste perfecto con otros EPIS



Extra protección en la barbilla



QUÍMICOS
Ácido acético
Acetona
Acetonitrilo
Disulfuro de carbono
Ácido crómico
Diclorometano
Dietilamina
Dimetil formamida
Acetato de etilo
Formaldehído
Metanol
N-hexano
Ácido nítrico
Ácido perclórico
Cromato de potasio
Hidróxido de sodio
Ácido sulfúrico
Tetrahydrofurano
Tolueno
Ácido fórmico
Hidróxido de potasio
Cloruro de hidrógeno
Amoníaco



Transpirable
★★★★☆

Protección líquidos
★★★★☆

Protección partículas
★★★★☆

CAT III. Tipos 5 y 6

21300 B-SKIN-PRO

- + Buzo no antiestático, hermético a partículas de polvo.
- + Contra salpicaduras de líquidos (clase 5 y 6).
- + Puños, capucha y tobillos elásticos.
- + Resistente a la abrasión, agrietamiento y desgarrar.
- + Resistente a penetración química.
- + Ácido sulfúrico 30%, hidróxido sodio 10% Clase 3.
- + Contra contaminación radioactiva (EN1073).
- + El más transpirable de la serie.
- + Muy ligero y extradurable.
- + Filtra partículas de tamaño 0,5-1um al 99,8%.

▼ **Material:** Tejido SMS 45 g/m²

▼ **Certificación:**
EN13982 / EN13034 / EN1073 / TIPO 5 Y 6

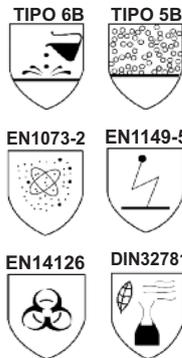
▼ **Embalaje:** 1 ud / 25 uds (caja)

M	Ref. 21301
L	Ref. 21302
XL	Ref. 21303
2XL	Ref. 21304

Aplicaciones:
Asbestos
Molienda
Polvo
Pulido metales
Minería
Limpieza residuos
Amianto

ELÁSTICO EN CAPUCHA, PUÑOS Y TOBILLOS

Tallas 21100-21300	S	M	L	XL	XXL
A. Altura (en cm)	162-170	170-176	176-182	182-188	188-194
B. Contorno pecho	84-92	92-100	100-108	108-116	116-124



Transpirable
★★★★☆

Protección líquidos
★★★★☆

Protección partículas
★★★★☆

CAT III. Tipos 5 y 6 + Antiestático

21100 B-SKIN-SAFE

- + Antiestático. Alta calidad.
- + Suave y flexible. Membrana micro-poros.
- + Hermético a partículas y a salpicaduras de líquidos.
- + Contra partículas con contaminación radiactiva.
- + Protección contra agentes infecciosos (EN14126).
- + Puños, capucha y tobillos elásticos.
- + Resistente a la abrasión, agrietamiento y desgarrar.
- + Resistente a penetración química.
- + Ácido sulfúrico 30%, hidróxido sodio 10% Clase 3.
- + Isopropanol Clase 3.
- + Transpirabilidad media.
- + Protección contra pesticidas.
- + Válido para ISO Clase 6 y salas blancas.

▼ **Material:** Tejido microporoso 63 g/m²

▼ **Certificación:**
EN13982 / EN13034 / EN1073-2 / EN1149-5
EN14126 / TIPO 5B y 6B / DIN 32781

▼ **Embalaje:** 1 ud / 25 uds (caja)

CERTIFICACIÓN SUPERIOR

M	Ref. 21101
L	Ref. 21102
XL	Ref. 21103
2XL	Ref. 21104

Aplicaciones:
Agricultura
Industria automóvil
Peligros biológicos
Gestión de desastres
Control enfermedades
Farmacéutica
Salas blancas
Petroquímica
Pintura

- **EN368, ASTM F1670 & EN14126.** CONTROL DE ÉBOLA
- **DIN 32781: APLICACIONES DE AGRICULTURA** (PROTECCIÓN CONTRA PESTICIDAS)

Tallas 21100-21300	S	M	L	XL	XXL
A. Altura (en cm)	162-170	170-176	176-182	182-188	188-194
B. Contorno pecho	84-92	92-100	100-108	108-116	116-124

CAT III. Tipo 4, 5 y 6 + Antiestático

CERTIFICACIÓN SUPERIOR

21200 B-SKIN-PLUS

Transpirable



Protección líquidos



Protección partículas



- + Antiestático. Suave y flexible. Alta calidad.
- + Membrana micro-porosa premium.
- + Hermético a partículas y a salpicaduras.
- + Contra químicos en forma de pulverización.
- + Ácido sulfúrico, hidróxido de sodio, isopropanol.
- + Barrera contra químicos líquidos o sangre.
- + U otros fluidos corporales o agentes infecciosos.
- + Protección contra contaminación radiactiva.
- + Puños, capucha y tobillos elásticos.
- + Cremallera en la barbilla.
- + Resiste abrasión, agrietamiento y rasgado.
- + Transpirabilidad media.
- + Protección contra pesticidas.
- + Costuras selladas.

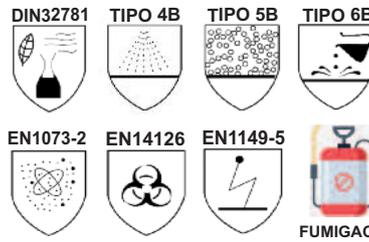
M	Ref. 21201
L	Ref. 21202
XL	Ref. 21203
2XL	Ref. 21204
3XL	Ref. 21205

Aplicaciones:

Agricultura
Industria automóvil
Peligros biológicos
Gestión de desastres
Control enfermedades
Farmacéutica
Petroquímica
Pintura

Material: Tejido microporoso 63 g/m²

Embalaje: 1 ud / 25 uds (caja)



Certificación:
EN1149-5
EN 1073-2
EN 14126 TIPO 4B-5B
EN 13982-1
EN 14605
EN 13034 TIPO 6B
DIN 32781

- AHORA TIPO 4, 5 Y 6
- EN368, ASTM F1670 & EN14126. CONTROL DE ÉBOLA
- DIN 32781: APLICACIONES DE AGRICULTURA (PROTECCIÓN CONTRA PESTICIDAS)



Costuras selladas

Todas las costuras están recubiertas por una película impermeable para asegurar que no hay filtración

Tapa adhesiva



Tobillos elásticos



Capucha en 3 piezas



Muñecas elásticas



Amplia entrepierna



SERIE B-SKIN. Tejido microporoso premium

Agricultura, automovilística, daños biológicos, gestión de desastres, control de enfermedades, electrónica, farmacéutica o pintura

1) Costuras de 4 hilos remallado

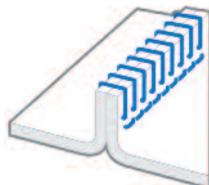
Un hilo adicional en la costura ofrece una mayor resistencia

2) 7-9 puntadas por pulgada

Las puntadas adecuadas ofrecen una mejor protección en la zona de la costura

3) Fibras más fuertes (150D)

Las fibras son más fuertes que 100-120D de otros buzos en el mercado

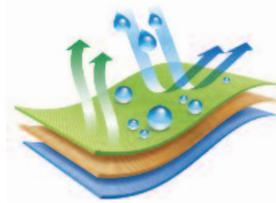


1) Película microporosa laminada

Un hilo adicional en la costura ofrece una mayor resistencia

2) MVTR es sobre 5000 gsm/ 24h (ASTM E96 BW)

PP no tejido
Microporoso
2000 mm-H₂O





new

CAT III. Tipos 5 y 6 + Antiestático

23250 B-SKIN WELD

- + Buzo desechable retardante a la llama.
- + Protege la ropa de soldadura.
- + Durable y transpirable.
- + Ignífugo: certificado según la norma EN14116.
- + Limita el riesgo de propagación de las llamas.
- + Antiestático, contra partículas radioactivas.
- + Tipo 5: protección contra químicos sólidos.
- + Tipo 6: protección contra salpicaduras de químicos.
- + Ácido sulfúrico 30%, hidróxido de sodio 10% Clase 3
- + Transpirabilidad excelente.
- + Capucha en 3 piezas elástica.
- + Muñecas y tobillos elásticos.
- + Cintura elástica y amplia entrepierna.
- + Cremallera sujeta a la parte inferior de la barbilla.

M	Ref. 23251
L	Ref. 23252
XL	Ref. 23253
2XL	Ref. 23254



RETARDANTE A LA LLAMA

Aplicaciones:

Gas y aceite
Soldadura metal
Petroquímica
Ferrocarril
Servicios
Química

Material: Tejido SMMS multicapa 54 g/m²

Embalaje: 1 ud / 25 uds (caja)

Transpirable



Protección líquidos



Protección partículas



EN1149-5



TIPO 5



TIPO 6



EN1073-2



EN ISO 14116



Certificación:

EN 1149-5
EN 1073-2
EN 13982-1
EN 14605
EN 13034 TIPO 6
EN ISO 14116 Index 1/0/0

PROT-O-SKIN



PROT-O-SKIN

- + Buzo para riesgos mínimos.
- + Elástico en capucha, mangas y tobillos.
- + De polipropileno 35 g/m².
- + Con cremallera.
- + Disponible en color blanco y azul.
- + No ha sido comprobado en resistencias químicas.
- + Cierre frontal con cremallera desde la capucha.
- + Transpirable.
- + Resistente a manchas y partículas.
- + Ideal para entornos sucios o grasos.

21010 BLANCO

M	Ref. 21012
L	Ref. 21013
XL	Ref. 21014
2XL	Ref. 21016

21010B AZUL

M	Ref. 21012B
L	Ref. 21013B
XL	Ref. 21014B
2XL	Ref. 21016B

Material: polipropileno 35 g/m²

Embalaje: 1 ud / 25 uds (caja)

Tallas Prot-o-Skin	M	L	XL	XXL
Altura (en cm)	163	168	173	180
Pecho	120	130	140	150
Manga	58	62	65	68
Capuz	29-30	30-32	30-32	30-34



21035 MANDIL

- + Mandil de polipropileno microporoso.
- + Desechable, 115x75 cm.
- + Contra salpicaduras de químicos.
- + Contra químicos y agentes infecciosos.
- + Resiste ácido sulfúrico 30% clase 3.
- + Resiste hidróxido de sodio 10% clase 3.
- + Resiste isopropanol clase 2.
- + Durabilidad y resistencia superiores.
- + Antiestático.

▼ Embalaje: 1 ud / 100 uds (caja)

▼ Riesgos mínimos



21033 LABCOAT

- + Bata de laboratorio.
- + De polipropileno 100% microporoso.
- + Desechable, 67x104 cm.
- + Contra salpicaduras .
- + Contra agentes oxidantes fuertes.
- + Durable y resistente.
- + Talla única, muy amplia.
- + Elástico en los puños.
- + Con botones en la parte frontal.

▼ Embalaje: 1 ud

▼ Riesgos mínimos



21032 GAPUCHA

- + Capucha microporos desechable.
- + Contra salpicaduras.
- + Ofrece resistencia a químicos.
- + Resistente a ácido sulfúrico clase 3
- + Hidróxido de sodio e Iso propanol clase 3.
- + Protección contra agentes infecciosos.
- + Costuras extra resistentes. Antiestática.
- + Durabilidad y resistencia superiores.
- + Medidas: 52x32 cm.

▼ Embalaje: 1 pack (50 uds)

▼ Riesgos mínimos



21034 MANGUITO

- + Manguito microporoso desechable.
- + Elástico en la muñeca y hombro.
- + Contra químicos y antiestático.
- + Ofrece resistencia a químicos.
- + Resistente a ácido sulfúrico clase 3.
- + Hidróxido sodio, Iso propanol clase 3.
- + Protección contra agentes infecciosos.
- + Extra resistente a la abrasión y a la rotura.
- + Medidas 52x32 cm. Extra resistente.

▼ Embalaje: 1 pack (50 uds)

▼ Riesgos mínimos



21015 GORROS

- + Pack de 100 gorros de papel.
- + Desechables.
- + Fabricados en polipropileno.
- + Resistentes y cómodos.
- + Se adaptan a cualquier usuario.
- + Con área elástica en el borde.
- + Buena fijación.
- + Sin costuras, para riesgos mínimos.
- + Talla única.

▼ Embalaje: 1 pack / 10 packs

▼ Riesgos mínimos



21030 GUBREZAPATOS

- + Pack de 100 cubrezapatos.
- + Antideslizantes.
- + Fabricados en polipropileno.
- + Resistentes a la humedad y a la suciedad.
- + Resistentes a salpicaduras de líquidos.
- + Banda elástica en la apertura superior.
- + Se ciñen a la perfección al tobillo.
- + Extra confort, sin costuras.
- + Talla única.

▼ Embalaje: 1 pack / 10 packs

▼ Riesgos mínimos



Excelente resistencia química

24110 BUZO CHEMMASTER

Traje completo reutilizable, en una sola pieza, provisto de capucha que se ajusta al contorno facial por un elástico. Se cierra con corchete. La solapa es de protección y las mangas y piernas se ajustan en muñecas y tobillos con elásticos. Impermeable.

Chemmaster combina resistencia, ligereza y seguridad:

- 1** Capucha con elástico: para mejorar la seguridad
- 2** 380 g/m² de nylon recubierto con PVC por ambos lados: para una mejor resistencia.
- 3** Doble solapa con botón a presión sobre la cremallera: para mayor seguridad.
- 4** Muñecas/tobillos con elástico: para mejorar la seguridad
- 5** Costuras soldadas: para mejorar la resistencia a los líquidos.

▼ Material: PVC y nylon 380 g/m²

▼ Certificación: EN 14605/A1 Tipo 4

▼ Embalaje: 1 ud

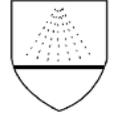
	Altura (cm)					
	Pecho (cm)	A	162-168	168-174	174-180	180-186
	Cintura (cm)	B	90-98	98-106	106-114	114-122
	Pierna interior (cm)	C	81-89	89-97	97-104	104-112
		D	73	76	79	81

Tipo 4

DISEÑO MEJORADO

S	Ref. 24111
M	Ref. 24112
L	Ref. 24113
XL	Ref. 24114
XXL	Ref. 24117

TIPO 4B



Resistencia química

Hechos de poliamida y recubiertos por ambos lados con policloruro de vinilo, los monos, delantales, capuchas y mangas garantizan protección perfecta contra sustancias químicas y resistencia mecánica.

DISEÑO MEJORADO

24120 ESCAFANDRA CHEMMASTER

Talla única. Resistencia química tipo 4.

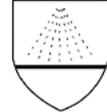
Capucha de PVC color verde reutilizable, con excelente resistencia química gracias al nylon. 380 g/m² de Nylon recubierto con PVC por ambos lados para una mejor resistencia. Cubre los hombros, parte de la espalda y el pecho, con un visor frontal fijo de gran área de visión, de policarbonato. Todas las costuras están selladas para su protección. Impermeable. Muy alta resistencia mecánica y alta durabilidad.

▼ Material: PVC y nylon 380 g/m²

▼ Certificación: EN 14605/A1 Tipo 4

▼ Embalaje: 1 ud

TIPO 4B



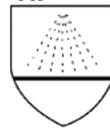
Resistencia material	Standards	Rendimiento	Resultado
Resistencia a la abrasión	EN 530	>2000 ciclos	Clase 6
Resistencia al agrietamiento por flexión	ISO 7854	>40000 ciclos	Clase 5
Resistencia a la rotura (trapezoidal)	EN ISO 9073-4	>20 N	Clase 2
Resistencia a la tracción	EN ISO 13934-1	>500 N	Clase 5
Resistencia a la punción	EN 813	>50 N	Clase 3
Resistencia de las costuras	EN ISO 13935-2	>500 N	Clase 6
7. Resistencia a la permeación de líquidos (EN374-3)	Concentración	Tejido	Costuras
8. NaOH (hidróxido de sodio)	50 wt %	>480 mins/Clase 6	>480 min/Clase 6
9. H ₂ SO ₄ (ácido sulfúrico)	98 wt %	>60 min/Clase 3	>60 min/Clase 3

APLICACIONES

- Sustancias químicas
- Gas y petróleo
- Herramientas
- Mantenimiento
- Limpieza industrial
- Manipulación



TIPO 4B



Tipo 4

24105 MANDIL CHEMMASTER

Medidas: 107x92 cm. Talla única

Delantal impermeable de PVC, reutilizable. Protege la zona pectoral y ventral de salpicaduras y sprays de productos químicos. 380 g/m² de nylon recubierto con PVC por ambos lados para una mejor resistencia. Ideal para manipulación de químicos y limpiezas industriales. Muy alta resistencia mecánica y alta durabilidad.

Con tira ajustable.

▼ Material: PVC y nylon 380 g/m²

▼ Certificado: EN 14605/A1 Tipo 4

▼ Embalaje: 1 ud



Tipo 4

24100 MANGAS CHEMMASTER

Medidas: 49 cm.

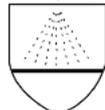
Mangas hasta el codo, color verde, con elásticos en los dos extremos y con todas las costuras soldadas. 380 g/m² de nylon recubierto con PVC por ambos lados para una mejor resistencia. Ideal para manipulación de químicos y limpiezas industriales. Muy alta resistencia mecánica y alta durabilidad.

▼ Material: PVC y nylon 400 g/m²

▼ Certificación: EN 14605/A1 Tipo 4

▼ Embalaje: 1 par / 5 pares (caja)

TIPO 4B





20800 CRYOKIT

- + Kit especial para trabajar con nitrógeno líquido.
- + Incluye pantalla facial, delantal, guantes y polainas.
- + La pantalla es CLASE A alto impacto de energía.
- + Visor de 395x240 mm. Dieléctrico.
- + Protección contra salpicaduras de gas líquido.
- + Protección UV, contra metal fundido y riesgo eléctrico.
- + Resistente a altas temperaturas.
- + Válido para largos períodos de uso.
- + Se sirve en maletín de transporte fácil de almacenar.
- + Se pueden comprar las piezas por separado.

REPUESTOS	REF.	MARCAJE	EMBALAJE
PANTALLA COMPLETA  	79045	EN166 1 A T 8 9 2C-1,2 EN170 Alto impacto	1 ud
VISOR REPUESTO	79046	1 A T 8 9 2C-1,2	1 ud
DELANTAL 70x90 cm 	20801	Testado para nitrógeno líquido	1 ud
POLAINAS 	20802	Testado para nitrógeno líquido	1 ud
GUANTES (ver pág. 219) 	G645	EN420 EN388 EN511 Testado para nitrógeno líquido	1 par



BLANCO	20251
AMARILLO	20252

S	Ref. 8042S	new	XL	Ref. 80423
M	Ref. 80421		XXL	Ref. 80424
L	Ref. 80422			

2025- MANDIL

- + Color blanco: 20251.
- + Color amarillo: 20252.
- + Delantal de PVC de 110x70 cm.
- + 0,35 mm de espesor.
- + Protege la parte frontal y pectoral.
- + Protege contra salpicaduras de líquidos.
- + Cintas reforzadas contra el desgaste.
- + Borde superior reforzado.
- + Riesgos mínimos.

▼ Embalaje: 1 ud / 50 uds (caja)

▼ Riesgos mínimos

8042- FAJA ELÁSTICA

- + Faja elástica.
- + Para prevenir lesiones lumbares.
- + Sujeta la espalda y el abdomen.
- + Tiene una doble banda de ajuste.
- + Dispone de seis ballestas dorsales.
- + Tirantes para mantenerla en posición.
- + Cosidos a la faja.
- + Con hebilla para ajustar la longitud.
- + Tirantes elásticos.

▼ Embalaje: 1 ud (blíster indiv.) / 24 uds

▼ Riesgos mínimos

20578 PASAMONTAÑAS

- + Pasamontañas negro.
- + En tejido acrílico *Thinsulate®*.
- + Elástico y cómodo.
- + Largo: 40 cm.
- + Cubre el cuello.
- + Gran aislante térmico.
- + Ideal para ambientes muy fríos.
- + Bajas temperaturas.
- + Válido para poner debajo de cascos.

▼ Certificación: riesgos mínimos

▼ Embalaje: 1 ud / 12 uds (caja)



80516 PRO8

- + Talla única.
- + Rodilleras de espuma EVA.
- + Confortables y flexibles.
- + Fáciles de amoldar.
- + Absorben los golpes.
- + Siguen los movimientos.
- + Universales.
- + Todos tipos de bolsillo.
- + Largos períodos de uso.

▼ Riesgos mínimos

▼ 1 par / 12 pares (caja)



80510 PROFI

- + Talla única.
- + Rodilleras de espuma.
- + Ligeras y cómodas.
- + Fáciles de amoldar.
- + Espuma en la parte interior.
- + Ajustables con velcro.
- + Reforzadas.
- + Medidas: 24x13 cm.
- + Largos períodos de uso.

▼ Riesgos mínimos

▼ 1 par / 30 pares (caja)



80515 SWELL

- + Talla única.
- + Rodilleras de caucho.
- + Con gel en el interior.
- + Ajustables: cintas elásticas.
- + Resistentes y cómodas.
- + Amplia zona de protección.
- + Regulables en altura.
- + Medidas: 16x7,5 cm.
- + Largos períodos de uso.

▼ Riesgos mínimos

▼ 1 par / 12 pares (caja)



80500 FOAMY

- + Talla única.
- + Rodilleras de espuma.
- + Ligeras y cómodas.
- + Muy poco voluminosas.
- + Banda elástica ajustable.
- + Fáciles de poner y quitar.
- + Grosor: 0,5 cm.
- + Medidas: 16x16,5 cm.
- + Largos períodos de uso.

▼ Riesgos mínimos

▼ 1 par / 12 pares (caja)





OCULAR
FACIAL
SOLDAR
RESPIRATORIA
AUDITIVA
CABEZA
ROPA
GUANTES
ANTICAÍDAS



Suministros Industriales
Martínez, S.L.
VENTA Y ALQUILER DE:
Maquinaria para Construcción y Agricultura

DuraLux® Long Life

ESTE GUANTE
RESPIRA!!!



Tratamiento
antibacteriano
Sanitized®

Transpirable



Ultra
ligero



Tacto



**HIGH TECH
GLOVES**

Suministros Industriales

Martínez, S.L.

VENTA Y ALQUILER DE:
Maquinaria para Construcción y Agricultura