



NOVEDAD

### PANTALLA AUTOMÁTICA ABATIBLE G5-O3 PRO

<b>CAJA:</b>	1 ud
<b>TONO:</b>	3, 5, 8-13 o 8-14
<b>DIMENSIONES:</b>	Área visible 73 x 109 mm (grinding 170 x 104 mm)
<b>APLICACIÓN:</b>	MAG/MIG, TIG, Electrodo, Plasma
<b>PROPIEDADES:</b>	Excelente reconocimiento de colores Función de retardo y sensibilidad Alarma sonora visual y vibratoria Aviso batería y flujo bajo Factor de protección 500 / TH3 Duración de la batería 10-13 horas Tiempo de carga 5.5 h

	631820	631830
<b>FILTRO</b>	G5-01/03TW	G5-01/03VC
<b>MODO DE VARIACIÓN DE COLOR</b>	No	Si
<b>CLASE ÓPTICA</b>	1/1/1/1	1/1/1/2
<b>TONO</b>	8-13	8-14
<b>MODO TACK WELDING</b>	SI	NO
<b>PROTECCIÓN ULTRAVIOLETA</b>	13 (permanente)	14 (permanente)
<b>RECUPERACIÓN EN DOS PASOS</b>	tono 5	tono 7



Vista filtro:



### 621120

#### PANTALLA G5-O2 CON FILTRO ADF CURVO

<b>CAJA:</b>	1 ud	<b>NORMA:</b>	EN 175-F, EN 379, EN 166
<b>TONO:</b>	Tono claro 2.5 oscurecible 10-12		
<b>DIMENSIONES:</b>	150 x 76 mm		
<b>APLICACIÓN:</b>	Ideal para TIG, MMAW (electrodo), MIG,		
<b>PROPIEDADES:</b>	Natural color technology. Para una visión más realista Amplio campo de visión Pantalla más delgada/estrecha Reduce los reflejos y los brillos Panel de control más accesible en los laterales Conexión bluetooth para la app 3M Connect Equipment 4 sensores para la detección del arco Retardo al tono claro (50-1000ms)		

Recambios:

- 626000** PLACA PROTECCIÓN EXT. ANTI-ARAÑAZOS. PACK 5UD.
- 705020** ATALAJE G5-O2 COMPLETO
- 167520** BANDA SUDORACIÓN SPEEDGLAS. PACK 2 UD.



**NOVEDAD**



**631010**

PANTALLA G5-O3EY FILTRO G5-O1/O3NC

- CAJA:** 1 ud      **NORMA:** EN 379, EN 166 BT
- TONO:** Regulable del 8 al 12
- DIMENSIONES:** Área de visión 107x 55 mm
- APLICACIÓN:** MMA, MIG/MAG, TIG alto amperaje y desbastado
- PROPIEDADES:** Tono claro 3  
Tecnología 3M Color natural  
Batería con 2500 h de uso  
Auto-oscorecimiento en 0,1 mseg  
3 Sensores para la detección del arco

Recambios:

- 526000** CUBREFILTROS EXTERIOR. PACK 10 UDS.
- 528025** CUBREFILTROS INTERIOR. PACK 5 UDS.
- 705020** ATALAJE G5-02 COMPLETO



**751114**

PANTALLA ELECTRÓNICA 100B 3-10/11/12

- CAJA:** 1 ud      **NORMA:** EN 379, EN 166 BT
- TONO:** Regulable del 10 al 12
- DIMENSIONES:** Área de visión 93 x 44 mm
- APLICACIÓN:** MIG, STICK, TIG (> 20 A)
- PROPIEDADES:** Clasificación ocular 1/2/2/2  
Gran claridad con la protección de soldadura puesta  
2 Sensores para la detección del arco  
Auto-oscorecimiento en 0,1 mseg

Recambios:

- 776000** CUBREFILTROS EXT. SERIE 100. PACK 10 UDS.
- 428020** CUBREFILTROS INT 100B. PACK 5 UDS.
- 705015** ATALAJE COMPLETO SERIE 9000 Y 100



**401385**

PANTALLA ELECTRÓNICA 9002 NC

- CAJA:** 1 ud      **NORMA:** EN 175, EN 379, EN 166
- TONO:** Regulable del 8 al 12
- DIMENSIONES:** Área de visión 54 mm x 107 mm
- APLICACIÓN:** BARRA, MIG/MAG, TIG > 1A, PLASMA
- PROPIEDADES:** Clasificación ocular 1/1/1/2  
Diseño estrecho con salidas de exhalación  
2 Sensores para la detección del arco  
Auto-oscorecimiento en 0,1 mseg

Recambios:

- 426000** CUBREFILTROS EXT. SERIE 9000. PACK 10 UDS.
- 428010** CUBREFILTROS INT 9000 PACK 5 UDS.
- 705015** ATALAJE COMPLETO SERIE 9000 Y 100

## PANTALLAS DE CABEZA

La soldadura con arco eléctrico puede causar inflamación de la córnea y daños irreversibles en el cristalino. Por eso, es esencial elegir la pantalla de protección adecuada según el tipo de trabajo.

Las pantallas de fibra vulcanizada son ideales para exteriores por su alta resistencia a la radiación. La protección ocular se compone de un cubrefiltro exterior (contra chispas), un filtro de soldadura (contra radiación UV, luz visible e infrarrojos), y un cubrefiltro interior (contra impactos).

Los filtros de vidrio protegen de salpicaduras de metal fundido, mientras que los de policarbonato son eficaces frente a impactos

durante la limpieza o desbarbado. Los filtros inactivos de cristal protegen bien con el tono correcto, pero no permiten ver con el arco apagado.

En cambio, los filtros electrónicos se oscurecen automáticamente al detectar el arco y se aclaran al cesar, facilitando el trabajo continuo sin levantar la pantalla.

Las últimas pantallas Speedglas incorporan tecnología avanzada que mejora la percepción de los colores en estado claro.

Intensidad de corriente en amperios	Corte al plasma	Elec-trodos envueltos	MIG sobre metales pesados	MIG sobre aleaciones ligeras	TIG sobre los metales	MAG	Con arco/aire labrado	Soldadura al plasma	Número o escalón	Proceso	Consumo en litros por hora	
											Del gas	Capacidad volumétrica
5								TONO 7				
10								TONO 8	3	Corte ligero con llama		
15							TONO 9					
20		TONO 8			TONO 9	TONO 8		TONO 10				
30								TONO 11	4	Soldadura con llama para aleaciones ligeras	Acetileno	Hasta 70
40		TONO 9			TONO 10			TONO 12			Oxígeno	Hasta 900
60								TONO 10	5	Soldadura con llama para aleaciones ligeras	Acetileno	Sobre 70
80		TONO 10			TONO 11	TONO 9		TONO 11			Hasta 300	
100	TONO 11		TONO 10		TONO 12	TONO 10		TONO 12			Oxígeno	Sobre 900
125								TONO 11	6	Para corte oxi-acetilénico y llameado	Acetileno	Hasta 2000
150		TONO 11	TONO 11	TONO 11	TONO 13	TONO 11	TONO 10	TONO 13			Oxígeno	Sobre 200
175								TONO 12	7	Soldadura con llama para aleaciones ligeras	Acetileno	Hasta 800
200					TONO 12	TONO 12	TONO 11	TONO 13			Oxígeno	Sobre 2000
225	TONO 12				TONO 12	TONO 12	TONO 11	TONO 14			Hasta 4000	
250								TONO 12	8	Soldadura con llama para aleaciones ligeras	Acetileno	Sobre 800
275		TONO 12	TONO 12		TONO 13	TONO 12		TONO 13			Oxígeno	Sobre 2000
300								TONO 13	8	Para corte oxi-acetilénico y llameado	Acetileno	Hasta 8000
350	TONO 13				TONO 13	TONO 14	TONO 14	TONO 14			Oxígeno	Sobre 8000
400								TONO 14	8	Soldadura con llama para aleaciones ligeras	Acetileno	Sobre 8000
450		TONO 13	TONO 13	TONO 14	TONO 14	TONO 14		TONO 15			Oxígeno	
500								TONO 15				
525								TONO 14				



ÁREA DE VISIÓN 90x43 cm

### A505

PANTALLA SOLDADURA ELECTRÓNICA 4/9-13

- CAJA:** 6 ud **NORMA:** EN 175, EN 379
- TONO:** Tono variable regulable exteriormente de 9 a 13
- DIMENSIONES:** Casette: 110 x 90 mm ; Área de visión: 90 x 43 mm
- APLICACIÓN:** Ideal para MIG, TIG
- PROPIEDADES:** Auto-oscurcimiento en 0,4 mseg  
2 sensores para la detección del arco  
Clasificación ocular 1/2/1/2  
Control de retardo y sensibilidad

Packaging:



Recambios:

- M46** CUBREFILTRO PC 110 X 90 MM. PACK 10 UD.
- M53** CUBREFILTRO PC 104X 52 MM. PACK 10 UD.

A5

A5A



A5

PANTALLA ABIERTA FIBRA VULCANIZADA

- CAJA:** 25 ud **NORMA:** EN 175
- TONO:** Provista de cristal inactivo en tono 11
- DIMENSIONES:** Ocular: 110 x 55 mm
- APLICACIÓN:** Protección facial en procesos de soldadura al arco, corte plasmático, soldadura autógena
- PROPIEDADES:** Mirilla fija, fabricada en fibra vulcanizada

Opción mirilla abatible:

A5A PANTALLA DE CABEZA A5 MIRILLA ABATIBLE

Recambios:

- S1** CRISTAL INACTÍNICO 110X55 MM. PACK 10 UD.
- M32** CUBREFILTRO PC 110X55 MM. PACK 100 UD.
- C58** CUBREFILTRO VIDRIO 110X55 MM. PACK 100 UD.



2720

PANTALLA OCULAR ABATIBLE TERMOPLÁSTICO

- CAJA:** 25 ud **NORMA:** EN 175
- TONO:** Incluye cristal inactivo en tono 11
- DIMENSIONES:** Ocular: 108 x 51 mm
- APLICACIÓN:** Protección facial en procesos de soldadura al arco, corte plasmá, soldadura autógena
- PROPIEDADES:** Pantalla de polipropileno reforzado con mirilla abatible  
Se sirven en forma de kit, el usuario debe ajustar el atalaje

Recambio:

S4 CRISTAL INACTÍNICO 108 X 51 MM. PACK 10 UD



Vista interior:



A11

PANTALLA TERMOPLÁSTICO

- CAJA:** 25 ud **NORMA:** EN 175
- TONO:** Provista de cristal inactivo en tono 11
- DIMENSIONES:** Ocular: 110 x 55 mm
- APLICACIÓN:** Protección facial en procesos de soldadura al arco, corte plasmático, soldadura autógena
- PROPIEDADES:** Fabricada en polipropileno de color negro.  
El sistema de sujeción lo constituye un asa cerrada en plástico negro que se une al frente por su cara interior

Recambios:

- S1** CRISTAL INACTÍNICO 110X55 MM. PACK 10 UD.
- M32** CUBREFILTRO PC 110X55 MM. PACK 100 UD.
- C58** CUBREFILTRO VIDRIO 110X55 MM. PACK 100 UD.



A200

PANTALLA VISOR 110 X 90 MM TERMOPLÁSTICO

- CAJA:** 8 ud **NORMA:** EN 175
- TONO:** Incluye cristal inactivo en tono 11
- DIMENSIONES:** Ocular: 110 x 90 mm
- APLICACIÓN:** Protección facial en procesos de soldadura al arco, corte plasmá, soldadura autógena
- PROPIEDADES:** Pantalla de poliamida  
Amplio campo de visión

Recambios:

S3 CRISTAL INACTÍNICO 110 X 90 MM. PACK 10 UD

# REPUESTOS

**S1**



**S3**



**S4**



Compatible con:

- A11** PANTALLA MANO INYECTADA
- A5** PANTALLA DE CABEZA ABIERTA

Compatible con:

- 2720** PANTALLA KIT OCULAR ABATIBLE

Compatible con:

- A200** PANTALLA SOLDADURA 110X90 MM.

REF	DESCRIPCIÓN	NORMA	PACK	TONO	DIMENSIONES
<b>S1</b>	CRISTAL INACTÍNICO 110X55 MM	EN 166, EN 169	10 UD	4 y del 9 al 13	110x55 mm
<b>S4</b>	CRISTAL INACTÍNICO 108X51 MM	EN 166, EN 169	10 UD	desde el 10 hasta el 14	108x51 mm
<b>S3</b>	CRISTAL INACTÍNICO 110X90 MM	EN 166, EN 169	10 UD	desde el 11 hasta el 14	110x90 mm



**S6**

CRISTAL INACTÍNICO. MEDIDAS ESPECIALES

- CAJA:** 1 ud      **NORMA:** EN 166 y 169
- TONO:** Cristal Inactínico en tono 11
- DIMENSIONES:** Medidas especiales máximo 550x550 mm

**630010:**



**620020:**



FILTROS ELECTRÓNICOS SPEEDGLASS

- CAJA:** 1 ud      **NORMA:** EN 379

Compatible con:

- 400085** FILTRO ELECTRÓNICO PARA 9002 NC
- 630010** FILTRO ELECTRÓNICO G5-03NC
- 610021** FILTRO ELECTRÓNICO PARA G5-01/03TW
- 610031** FILTRO ELECTRÓNICO PARA G5-01/03VC
- 620020** FILTRO ELECTRÓNICO PARA G5-01TW



**faru**

CUBREFILTROS DE VIDRIO

- NORMA:** EN 166

Opciones disponibles:

- C56** 108X51 MM. CAJA 100 UD.
- C58** 110X55 MM. CAJA 100 UD.
- C59** Ø 50 MM. CAJA 50 UD.



**faru**

CUBREFILTROS DE POLICARBONATO TRANSPARENTE

- NORMA:** EN 166

Opciones disponibles:

- M32** 110X55 MM. CAJA 100 UD.
- M43** 110X85 MM. PACK 10 UD.
- M44** 120X60 MM. PACK 10 UD.
- M45** 120X100 MM. PACK 10 UD.
- M46** 110X90 MM. PACK 10 UD.
- M48** 108X51 MM. PACK 10 UD.
- M49** 110X97 MM. PACK 10 UD.
- M51** 113X133 MM. PACK 10 UD.
- M52** 103X46 MM. PACK 10 UD.
- M53** 104X52 MM. PACK 10 UD.



**Speedglas®**

Ref. 776000

Ref. 426000

Ref. 526000

CUBREFILTROS DE POLICARBONATO TRANSPARENTE

- NORMA:** EN 166

Opciones disponibles:

- 776000** EXT. SERIE 100. PACK 10 UD.
- 426000** EXT. SERIE 9000. PACK 10 UD.
- 526000** EXT. SERIE 9100. PACK 10 UD.
- 428000** INT. 42X91 MM. 9002D/V. PACK 5 UD.
- 428010** INT. 53X101 MM. 9002X. PACK 5 UD.
- 528005** INT. 117X50 MM. 9100V. PACK 5 UD.
- 528015** INT. 117X61 MM. 9100X. PACK 5 UD.
- 528025** INT. 117X77 MM. 9100XX. PACK 5 UD.
- 526000** EXTERIOR G5-01 PACK 10 UD
- 528025** INT. G5-01 PACK 5 UD
- 528025** INT. 117X77 MM. 9100XX. PACK 5 UD.



**faru**

**M9**

ATALAJE REGULACIÓN VARIABLE FARU

**CAJA:** 1 ud  
**PROPIEDADES:** Atalaje de regulación variable en polipropileno para pantalla A20- A20B

Atalaje para la A5:

**M8** ATALAJE REGULACIÓN VARIABLE NEGRO A5-A5A



**Speedglas®**

**705015**

ATALAJE COMPLETO SERIE 100, SERIE 9000 Y SL

**CAJA:** 1 ud  
**PROPIEDADES:** Atalaje con piezas de montaje para Serie 100, 9000 y SL



**NOVEDAD**

**Speedglas®**

**705020**

ATALAJE G5-O2 CON PIEZAS DE MONTAJE

**CAJA:** 1 ud  
**PROPIEDADES:** Atalaje exclusivo para las pantallas G5-03E



**NOVEDAD**

**Speedglas®**

**197171**

ADAPTADOR A CASCO PANTALLA G5-O3

**CAJA:** 1 ud  
**PROPIEDADES:** Adaptador para la serie G5-03 PRO adecuados para cascos G3000 y H700



**faru**

**C230**

BANDA DE SUDORACIÓN ADHESIVA UNIVERSAL. PACK 10 UD

**CAJA:** 1 pack de 10 uds  
**PROPIEDADES:** Banda de sudoración adhesiva para pegar sobre el atalaje



**Speedglas®**

**167520**

BANDAS DE SUDORACIÓN SPEEDGLAS. PACK 2 UD

**CAJA:** 1 pack de 2 uds  
**PROPIEDADES:** Banda de repuesto para serie 9000, serie 100 y SL