

# FICHA TÉCNICA

PROTECCIÓN FACIAL  
ALTA TEMPERATURA



# PROTECCIÓN FACIAL PARA ALTA TEMPERATURA MONTADA EN EL CASCO

La gama Centurion de alta temperatura está diseñada para ofrecer altos niveles de protección de la cabeza para los entornos más difíciles, para brindar protección especializada en áreas de altas temperaturas.

Nuestra gama de protección facial consta de varias pantallas faciales y soportes para montar en nuestros cascos Nexus High Heat o Vulcan High Heat.

## CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Disponibilidad de pantallas dependiendo de la aplicación y la severidad del calor, que van desde la pantalla Full Clear de alto calor, hasta la pantalla 50/50 Duo Clear y Copper y la pantalla Full Gold para desviar el alto calor radiante.
- La pantalla Duo se beneficia de una pantalla superior de cobre que proporciona protección contra el calor radiante, así como protección infrarroja para los ojos, mientras que la parte inferior clara proporciona una mejor visibilidad y seguridad al mirar hacia abajo y moverse.
- Disponibilidad de dos soportes (Polieterimida y Metal recubierto), ambos compatibles con ambos cascos de alto calor.



Portador de metal de alto calor con pantalla dorada



Portador de metal de alto calor con pantalla Duo



Portador de alto calor con pantalla dorada y capa de cuello aluminizada

## SECTORES

- Ideal en fundiciones, al fundir, producir o fabricar metales como acero, hierro, cobre o aluminio

### ESPECIFICACIÓN: PORTADORES DE ALTA TEMPERATURA - COMPATIBILIDAD CON EL CASCO

Opciones de productos	Producto	Clip de conexión	Aplicaciones	Material	Peso
	Portador de alto calor	Connect & Euro	Casco Vulcan (Ranura Connect) Casco Nexus High Heat (Ranura Euro)	Polieterimida	101g
	Portador de alto calor con tornillos para pulgares			Polieterimida	116g
	Portador de metal de alto calor			Metal recubierto	160g

### ESPECIFICACIÓN: PANTALLAS FACIALES

Opciones de productos	Producto	Colores	Material	Longitud de la pantalla (longitud visible cuando se instala)	Peso
	Pantalla de triacetato transparente	Claro	Triacetato de 1 mm	210 mm	136g
	Pantalla Dorada	Recubierto de oro	Policarbonato verde de 1 mm	210mm	120g
	Pantalla Dúo	Recubierto de cobre (arriba) / transparente (abajo)	Media pantalla superior de policarbonato verde de 1 mm con pantalla de triacetato transparente de 1 mm	Media pantalla superior de cobre de 95 mm Pantalla inferior transparente de 115 mm	196g

## ESPECIFICACIÓN: PANTALLAS FACIALES - COMPATIBILIDAD CON EL PORTADOR

Opciones de productos	Producto	Se usa con
	Pantalla de triacetato transparente	Portador de alto calor y portador de metal de alto calor
	Pantalla Dorada	
	Pantalla Dúo	Portador de metal de alto calor

## APLICACIONES

Producto	Aplicaciones				
	Soldadura (filtros para equipos personales de protección ocular utilizados en soldadura y operaciones similares)	Soldadura (Soldadura y soldadura fuerte de metales pesados. Soldadura con flujos emisores (especialmente la luz permite) Corte de oxígeno)	Alto calor	Infrarrojos de alto calor	Productos químicos inorgánicos
Pantalla de triacetato transparente			●		●
Pantalla Dorada				●	●
Pantalla Dúo				●	●

## NORMAS EUROPEAS E INTERNACIONALES CON OPCIONES

Producto	EN 166:2001: Protección ocular										EN 169: 2002 : Filtros para soldar		EN 170: 2002 : Filtros ultravioleta		EN 171: 2002 : Filtros infrarrojos		EN 172: 1995 : Filtros Sunglare		GS-ET-29 Rev 1 Requisitos complementarios para el ensayo y la certificación de escudos faciales para obras eléctricas		ANSI/SEA Z87.1 2010 Norma nacional estadounidense para dispositivos de protección ocular y facial personal, con fines laborales y educativos	
	F - Impacto de baja energía	B - Impacto de energía media	A - Impacto de alta energía	1 - Clase óptica	3 - Gotas de líquido	9 - Salpicaduras de metal fundido	T - Partículas a alta velocidad en los extremos de temperatura	8 - Arco eléctrico	Número de escala: 3	Número de escala: 5	2C-1,2 - Protección contra la radiación UV – buen reconocimiento del color	2-1,2 - UProtección contra la radiación UV	4-5 - Protección contra la radiación infrarroja	5-2,5 - Filtros Sunglare - oscuros	5-3,1 - Filtros Sunglare – muy oscuros	Clase 1 4 kA (3.2 cal/cm <sup>2</sup> )	Clase 2 7 kA (10.1 cal/cm <sup>2</sup> )	Z87.1	Z87.1+ (con clasificación de impactos)			
Pantalla de triacetato transparente	●			●	●	●	●															
Pantalla Dorada	●			●	●	●	●					●										
Media pantalla de cobre dúo		●		●	●	●	●					●										
Pantalla inferior de triacetato Duo Clear		●		●	●	●	●															

## Cuidados y Mantenimiento

### Almacenamiento

Puede almacenarse y transportarse en un embalaje original a temperatura ambiente (0 °C a + 30 °C). Pueden almacenarse en la oscuridad hasta 5 años. No se recomienda el almacenamiento bajo la luz solar directa, temperaturas extremas y de una manera que pueda distorsionarse.

### Vida útil:

Estos productos han sido diseñados para tener una vida útil de hasta 5 años. Se recomienda que después de 5 años el producto se destruya. El desgaste excesivo puede reducir considerablemente la vida útil del producto.

### Limpieza:

Limpie con agua tibia y jabón y un paño suave. Se debe tener cuidado para evitar rasarse.

### Disposición:

Se prefiere el reciclaje cuando es posible. Busque el símbolo de reciclaje para la categoría de material.

## Embalaje

Producto	Dimensiones individuales del embalaje del producto	Peso individual embolsado, incluido el producto	Dimensiones de la caja exterior	Peso de la caja exterior, incluido el producto	Número de productos en embalaje exterior
Portador de alto calor	26.5 x 22.3 x 9cm	0.20kg	42 x 27 x 18cm	2.2kg	10
Portador de alto calor con tornillos para pulgares	26.5 x 22.3 x 9cm	0.22kg	42 x 27 x 18cm	2.4kg	10
Portador de metal de alto calor	26.5 x 24 x 9cm	0.28kg	49 x 25.5 x 19cm	3.2kg	10
Pantalla de triacetato transparente	40.4 x 23 x 1cm	0.16kg	43.5 x 25.5 x 13cm	0.9kg	5
Pantalla Dorada	40.4 x 23 x 1cm	0.16kg	43.5 x 25.5 x 2cm	0.2kg	1
Cobre Dúo / Pantalla de triacetato transparente	40.4 x 23 x 4cm	0.24kg	43.5 x 25.5 x 4cm	0.28kg	1

## Códigos de productos y códigos de barras

Código	Descripción	Código de barras del estuche	Código de barras de la unidad
9034135	Portador de alto calor	5055660692725	5055660692732
9034136	Portador de alto calor con tornillos para pulgares	5055660692749	5055660692756
9946471	Portador de metal de alto calor	5056375419577	5056375419584
9034147	Pantalla de triacetato transparente	5055323742606	5055323787614
9034145	Pantalla Dorada	5055323787829	5055323787836
9946566	Cobre Dúo / Pantalla de triacetato transparente	5056375428869	5056375428876
9034173	Connect Helmet Clips	-	5055323787355
9034175	Euro Helmet Clips	-	5055323787331



**Centurion Safety Products Ltd**

T: +44 (0) 1842 754266

F: +44 (0) 1842 765590

A: 21 Howlett Way, Thetford,  
Norfolk, IP24 1HZ, United Kingdom  
[centurionsafety.eu](http://centurionsafety.eu)