



Certificado bajo las normas:
EN ISO 18526
UNE-EN ISO 8980-1:2018
UNE-EN ISO 8980-2:2018
EN166 Y EN170



IMPACTOS Y TRATAMIENTO ANTIRRAYADO:
Seguridad en una gafa resistente y duradera



Gafa de seguridad con un diseño CASUAL para INDUSTRIA muy cómoda y con un ajuste muy compacto que además incluye marcado 3 y 4).

El modelo RULER hybrid aúna ESTILO y SEGURIDAD gracias a su diseño inspirado en las gafas para el día a día y a los requisitos técnicos de la montura y las lentes, tanto en las versiones NEUTRAS (sin graduación) como en las versiones GRADUADAS. Un modelo diseñado para cuidar de la salud laboral y de la salud ocular.

- Montura de Poliamida: **material LIGERO y con una ALTA RESISTENCIA a los impactos**
- Extremos antideslizantes de las patillas: excelente **ADHERENCIA para un trabajo más cómodo y seguro**
- Patillas con alma metálica: **PERMITE ADAPTAR las patillas fácilmente, sin necesidad de herramientas**
- **Amplios protectores laterales de policarbonato con antirrayado.**
- **2 Tallas (M y L) y 3 colores en versión graduada. En versión neutra (sin graduación) únicamente disponible en montura gris**

MATERIALES	
Armadura y puente nasal	POLIAMIDA
Adaptador+Banda	POLIAMIDA, FOAM y POLIÉSTER
Patillas	POLIAMIDA + PVC + metal (aleación de cobre y latón).
Tornillo	Acero Inoxidable
Lentes	Base 5
Calibres	Talla M: 50x21 - 133 mm Talla L: 51x21 - 133 mm

OTROS COMPONENTES	
Silicona *	No contiene
Látex *	Contiene
Metal	Contiene

*Aunque este EPI no contiene ni látex ni silicona se recomienda realizar pruebas y testar el producto en las zonas donde vaya a ser utilizado.

INFORMACIÓN MARCADOS

Normas, Homologaciones y Certificaciones	EN 166: Protección individual de los ojos. Seguridad Laboral
	EN 170: Filtro para ultravioleta. Seguridad Laboral. Grado 2C-1.2: transmitancia espectral máxima en el ultravioleta $T(\lambda)$ τ a 313 nm (0,0003%) y a 365 nm (10%). UV 400
	Reglamento EU 2016/425 (EPI Categoría 2)
	UNE-EN ISO 8980-1 , especificaciones para lentes monofocales y multifocales
	UNE-EN ISO 8980-2 , especificaciones para lentes progresivas

PRESENTACIÓN

Gafas NEUTRAS (sin graduación):
Polibag de 1 ud.
Caja de 10 unidades
Cartón de 120 unidades



Gafas GRADUADAS:
Funda, cordón para gafa y gamuza. Las gafas graduadas incluyen la tarjeta de cliente con su graduación



Lente GRADUADAS en diferentes MATERIALES, TRATAMIENTOS y CORRECCIONES

100% ADECUACIÓN A TODOS LOS PUESTOS DE TRABAJO

- **PROTECCIÓN ULTRAVIOLETA:** Certificado bajo la norma EN 170 (Grado 2C-1.2) para la Transmitancia UV a 313 nm y a 365 nm. Impide que la lente sea permeable a las radiaciones UV protegiendo frente a daños acumulativos por el uso de pantallas (diponible en Policarbonato y Orgánico). **UV 400**
- **TRATAMIENTO ANTIRRAYADO CERTIFICADO** (Norma EN166): lentes más resistentes y duraderas (Todos los materiales marcado K).
- **TRATAMIENTO ANTIRREFLEJANTE** que aporta un mayor **CONFORT VISUAL** durante más tiempo.
- **PROTECCIÓN FRENTE A IMPACTOS** de baja energía y alta velocidad a temperaturas extremas en policarbonato (Marcado FT) y en orgánico resistencia mecánica incrementada (Marcado S).
- **TRATAMIENTO ANTIEMPAÑANTE:** Garantizan un comportamiento superior y un excelente rendimiento en el uso conjunto de mascarillas y gafas, y en ambientes con cambios bruscos de temperatura.
- El ocular de la gafa **RULÉR hubra** (base 5) **FAVORECE EL CORRECTO MONTAJE DE PROGRESIVOS:** modelo apto para todo tipo de correcciones incluso en graduaciones altas.

DISPONIBLE <i>En gafas graduadas*</i>	Tratamientos adicionales	MARCADOS			
		Montura			Lente
		Azul	Negra	Gris	
Gafa graduada con lentes INCOLORAS de POLICARBONATO con tratamientos antirrayado CERTIFICADO	Antifog* (antiempañante)	M EN 166 FT 34 € €			M 1 FTK € €
Gafa graduada con lentes INCOLORAS ORGANICAS MR7 con tratamiento antirrayado CERTIFICADO					M 1 SK € €
Gafa graduada con lentes INCOLORAS ORGANICAS CR-39 con tratamiento antirrayado CERTIFICADO					M 1 SK € €
Gafa graduada con lentes SOLARES Orgánicas (CR39) con tratamiento antirrayado CERTIFICADO					5-3.1 M 1 SK € €

Límites de graduación	Monofocal	Bifocal	Progresivo
POLICARBONATO	-8,00 / +8,00	-7,00 / +6,00, Add 3,00	-6,00 / +6,00, Add 3,00
ORGÁNICO (CR-39)	-8,00 / +8,00	-8,00 / +7,00, Add 3,00	-8,00 / +6,00, Add 3,00
ORGÁNICO (MR7)	-12,00 / +10,00	-	-10,00 / +8,00, Add 3,00
MINERAL	-8,00 / +8,00	-6,00 / +6,00, Add 3,00	-6,00 / +6,00, Add 3,00

SEGURIDAD Y SALUD: Todo lo que ofrecen LENTES SIN GRADUACIÓN

- **FILTRO PROTECTOR FRENTE A LA LUZ DAÑINA:** Ensayado bajo la norma EN ISO 18526 (Punto 9.2) transmitancia de la luz azul que emiten pantallas, móviles y similares. Prevención de la visión borrosa, los dolores de cabeza, y a largo plazo, del envejecimiento ocular.
- **FILTRO LENTE CON TONALIDAD LIGHTCLEAR** que incide en la transmitancia de la luz azul con la máxima calidad óptica.
- **PROTECCIÓN ULTRAVIOLETA:** Certificado bajo la norma EN 170 (Grado 2C-1.2) para la Transmitancia UV a 313 nm y a 365 nm. Impide que la lente sea permeable a las radiaciones UV protegiendo las estructuras oculares frente a daños acumulativos por el uso de pantallas.
- **TRATAMIENTO ANTIEMPAÑANTE CERTIFICADO (EN166):** Garantizan un comportamiento superior y un excelente rendimiento en el uso conjunto de mascarillas y gafas, y en ambientes con cambios bruscos de temperatura. **(Marcado N)**
- **TRATAMIENTO ANTIRRAYADO CERTIFICADO** bajo la norma EN166 de seguridad laboral: lentes más resistentes y duraderas **(Marcado K)**.
- **PROTECCIÓN FRENTE A IMPACTOS** de baja energía y alta velocidad a temperaturas extremas en policarbonato **(Marcado FT)**.

DISPONIBLE <i>En gafas sin graduar</i>	Marcado Montura	Marcado Lente	Color	Referencias	
				Talla M	Talla L
Gafa sin graduación con lentes de Policarbonato: Tratamiento antirrayado CERTIFICADO, Tratamiento Antifog* (antiempañante) CERTIFICADO y Tratamiento Ultravioleta	M EN 166 FT 34 € €	2C-1.2 M 1 FTKN € €	Gris	914819	914820
Adaptador	-	-	-	914823	914824
Cinta con cierre para ajuste a patillas	-	-	-	914825	

OTRAS CARACTERÍSTICAS

Aplicaciones	<p>Puestos con riesgos de IMPACTOS ● Riesgo EMPAÑAMIENTO (por cambios bruscos de temperatura o por uso conjunto con protección respiratoria)</p> <p>● Puestos con exposición a LUZ ULTRAVIOLETA</p> <p>Puestos tipo: industria en general pero especialmente recomendada para laboratorios, industria química, cementeras, minería, construcción (trabajo con hormigón o yeso, pintura, fontanería, tratamiento de aguas residuales), industria alimentaria (lácteos, cárnicas, bebidas), industria automoción (mantenimiento, montaje, chapistería, revisión final), industria energética (hidroeléctricas, eólicas, solares), industria textil, construcción, etc.</p>
Conservación Almacenaje Caducidad	Para una mejor conservación de la gafa, se debe guardar el protector en lugar ventilado y fresco, evitando la humedad, suciedad y polvo. Se recomienda utilizar una funda apropiada para su almacenamiento y transporte.
Indicaciones Uso Modo empleo	<p>Antes de limpiar la gafa hay que quitar el adaptador.</p> <p>Las gafas deben limpiarse periódicamente con agua limpia y tibia y con jabón, sin abrasivos ni disolventes. Enjuague con agua y seque con un tejido suave, limpio y absorbente. Para una limpieza más profunda (desinfección), usar un paño seco impregnado en alcohol. En ningún caso debe usarse otro tipo de disolvente. Es necesario revisar periódicamente el estado de las gafas, renovándolas si éstas se encuentran deterioradas.</p>
Código de barras	<p>914819 GIN-13: 8423173897789 GIN14: 18423173897786</p> <p>914820 GIN-13: 8423173897796 GIN14: 18423173897793</p> <p>914823 GIN-13: 8423173897826 GIN14: 18423173897823</p> <p>914824 GIN-13: 8423173897833 GIN14: 18423173897830</p> <p>914825 GIN-13: 8423173897840 GIN14: 18423173897847</p>