

Clasificación

Gafas de montura universal e integral y protección ocular (EPI CAT. II). Monturas para gafas y gafas premontadas graduadas (presbicia) [Producto sanitario CLASE I]. El código de referencia del modelo se encuentra marcado en el interior de la varilla y en su embalaje. Los productos clasificados como Producto Sanitario están codificados con MD en el embalaje. La declaración de conformidad y la hoja de datos técnicos se puede descargar en la página: www.pegasosafety.com.

Almacenamiento, mantenimiento y cuidados

Guarde y transporte los protectores oculares en el estuche o funda de microfibra prevista a temperatura ambiente (entre 5 y 40°, humedad < 90%) y no los transporte junto con otros artículos sin protección. Controle siempre antes de su uso los tornillos de bisagras, pivotes y otras partes móviles. Limpiar siempre con agua jabonosa templada, enjuagar y secar con un paño limpio. Desinfectar cuando sea necesario. No utilice productos de limpieza abrasivos o a base de acetona o alcohol.

Periodo de Validez

Recomendamos usar este producto por un periodo de 2 años. La duración del uso depende de varios factores como el uso, la limpieza, el almacenamiento y el mantenimiento. Se recomiendan inspecciones frecuentes y reemplazo si está dañado. Siempre se debe comprobar minuciosamente su estado óptimo antes de su uso. Si se observan signos de degradación o deterioro del protector ocular o de sus componentes, no proceda a su uso y reemplácelos. Los oculares rayados o dañados deben ser reemplazados.

Uso previsto

Uso ocular y facial de protección. Uso externo. Cuando use los protectores oculares compruebe que la colocación es correcta y sus puntos de apoyo, que los protectores laterales están en ángulo de 90° y cubren suficientemente las órbitas. Los oculares que pertenecen a la clase óptica 3 no son adecuados para el uso permanente. Resistencia mínima a la protección de riesgos habituales (caídas, envejecimiento por radiación, exposición al calor, corrosión, etc.). Montura para gafas: Elemento componente de las gafas de prescripción. Entendido como parte estructural del sistema gafas de prescripción con la finalidad de alinear lentes oftálmicas y permitir que el sistema gafas graduadas desempeñe su función. Gafas premontadas (presbicia). Gafas para corrección de la presbicia. Uso sólo para visión de cerca y no aptas para la conducción.

Repuestos

Algunos de los modelos cuentan con repuestos, por ello, con el fin de garantizar y mantener la seguridad del protector ocular es fundamental el uso de estos siguiendo las instrucciones de uso específicas. Consultar con OPTOR SAU sobre disponibilidad de repuestos y su utilización. No usar los accesorios fuera de su uso previsto. No modifique en ningún caso el protector ocular sin personal cualificado o fabricante.

INFORMACIÓN ACERCA DEL MARCADO DE LOS PROTECTORES OCULARES SEGÚN EN166:2001

Indicadores de clase óptica (marcado lentes)

- 1 Apto para uso continuo
- 2 Apto para uso intermitente
- 5 Apto para uso ocasional
- 9 No usar continuamente

Símbolos de solidez y resistencia

- S Solidez mínima (100J-2N)
- F Solidez incrementada (5,1m/s)
- I Impacto a baja energía (45m/s)
- M Impacto a media energía (120m/s)
- A Impacto a alta energía (190m/s)
- T Impacto a temperaturas extremas
- K Resistencia deterioro partículas finas
- N Resistencia al empañamiento

Símbolos de campo de uso (si aplica)

- Sin símbolo - Uso básico
- 3 Líquidos (gotas y salpicaduras)
- 4 Partículas de polvo gruesas (>5µm)
- 5 Gas, vapores, humo, polvo (<5 µm)
- 8 Arco eléctrico de cortocircuito
- 9 Metal fundido y sólidos calientes

Símbolos clase de protección contra radiación óptica

- 1,2 a 1,6 Filtros para soldadura
- 2-1,2 a 2-1,5 Filtros ultravioleta
- 2C-1,2 a 2C-1,5 Filtros ultravioleta con reconocimiento del color
- 4-1,2 a 4-1,0 Filtros infrarrojos
- 5-1,1 a 5-4,1 Filtro solar uso laboral
- 6-1,1 a 6-4,1 Sin especificación infrarrojo

Otra simbología

- Ⓢ Símbolo OPTOR S.A.U
- CE Marcado CE
- Ⓢ No apto para la conducción
- ☞ Filtro Luz Azul
- MD Producto Sanitario

SEGÚN ISO 16321-1:2021 - ISO 16321-2:2022

16321 Uso básico

- 1 Rendimiento óptico mejorado
- 3 Protección contra gotas
- 4 Protección contra partículas de polvo gruesas
- 5 Protección contra gases y partículas finas
- 6 Protección contra chorros de líquidos
- 7 Protección contra calor radiante
- 9 Protección contra metales y sólidos calientes
- CH Resistencia a productos químicos
- K Resistencia deterioro partículas finas (sólo lentes)
- N Resistencia al empañamiento (sólo lentes)
- C Nivel de impacto alta velocidad (45m/s)
- D Nivel de impacto alta velocidad (80m/s)
- E Nivel de impacto alta velocidad (120m/s)
- HM Nivel de impacto de masa elevada
- CT Nivel de impacto alta velocidad (45m/s) a temperaturas extremas (+55/-5°)
- DT Nivel de impacto alta velocidad (80m/s) a temperaturas extremas (+55/-5°)
- ET Nivel de impacto alta velocidad (120m/s) a temperaturas extremas (+55/-5°)
- HMT Nivel de impacto de masa elevada a temperaturas extremas (+55/-5°)

INFORMACIÓN ACERCA DEL MARCADO DE LOS FILTROS

- U1,2 a U5 Filtro ultravioleta (U)
- U1,2 a U5 Filtro ultravioleta (U) con detección de colores y señales luminosas (L)
- R1,1 a R10 Filtro infrarrojo (R)
- RL1,1 a RL10 Filtro infrarrojo (R) con detección de colores y señales luminosas (L)
- RR1,1 a RR10 Filtro infrarrojo (R) con reflectancia mejorada en el infrarrojo (R)
- G0 a G4 Filtro solar uso laboral (G)
- GL0 a GL3 Filtro solar uso laboral (G) con detección de colores y señales luminosas (L)
- GR0 a GR4 Filtro solar uso laboral (G) con absorción en el infrarrojo (R)
- SF Filtro para uso en soldado de vidrio (SF)
- W1,1 a W16 Filtros para soldadura (W)
- WL1 a WL16 Filtros para soldadura (W) con alteración mínima en detección de señales luminosas.



ADVERTENCIAS

Elija siempre la protección ocular adecuada en base a los riesgos a los que se exponga. El equipo protege el área que permanece cubierta cuando se coloca de forma correcta. En las zonas de uso obligatorio, use los protectores oculares de forma ininterrumpida. No usar el equipo si no se encuentra en condiciones óptimas para su uso. Use sólo el dispositivo para el uso previsto para el que ha sido diseñado. Los protectores oculares contra partículas de alta velocidad que se usan sobre gafas graduadas pueden transmitir impactos, creando así un peligro para el usuario. Los protectores que hayan sido objeto de impacto no se utilizarán y se desearán y reemplazarán. Los modelos siguientes son para uso específico frente pantallas. No deben ser usadas bajo ningún concepto como protección ocular contra impactos: AO, DO, CO, DOL, EOL, FO, FOI, FOII, HOI. **Nunca quite los elementos extraíbles del protector ocular, ya que comprometerá el uso previsto del mismo y su nivel de protección.**

Advertencias acerca de la codificación del producto

Si los símbolos de nivel de impacto no son iguales tanto en la lente/filtro como en la montura, el nivel de protección asignado al protector completo es el de nivel inferior. Las protecciones correspondientes a los códigos 7, 9, CH son proporcionadas por el protector completo solo si los símbolos respectivos son iguales tanto en la lente como en la montura. Si necesita protección contra partículas de alta velocidad y temperaturas extremas el protector ocular debe estar marcado con el símbolo T inmediatamente después del símbolo de resistencia mecánica. Si la resistencia mecánica no va seguida del símbolo T el protector debe ser usado solamente a temperatura ambiente. Para que una pantalla facial cumpla el campo de uso de símbolo 8, la montada con un filtro de clase de protección 2-1,2 o 3-1,2 de, al menos, 1,4mm de espesor.

NORMATIVA DE REFERENCIA

Reglamento (UE) 2016/425, EN166:2001, EN170:2002, EN172:1994/A1:2000/A2:2001, EN175:1997, EN207:2017, ISO 16321-1:2021, ISO 16321-2:2021 [Las gafas con filtro BLUE STOP ha sido ensayado conforme al punto 9.2 de la norma ISO / FDI 18526-2:2019 Reglamento (UE) 2017/745, ISO 12870:2016, ISO 14889:2003, ISO 16034:2002, EN14139:2010

MD INFORMACIÓN ACERCA DE LOS PRODUCTOS CLASIFICADOS COMO PRODUCTO SANITARIO

Indicaciones, uso previsto, usuarios previstos

Montura: Soporte y contención de lentes oftálmicas. Montura de protección ocular graduable. Gafas premontadas graduadas (presbicia), corrección de la presbicia. Uso solo para visión de cerca, lectura y protección ocular. Indicado para usuarios con necesidades refractivas no compensadas mediante otros elementos compensadores o correctivos. Usuarios previstos: Usuarios con errores refractivos no compensados y protección ocular. **Contraindicaciones:** Salvo contraindicación médica. **Efectos adversos:** Las gafas pregraduadas para presbicia pueden producir en algunos casos cefaleas, incomodidad visual y lagrimeo, si experimenta algún efecto adverso, consultar un especialista médico. **Advertencias:** Si el producto irrita la piel, se deberá dejar de utilizar y se deberá solicitar asistencia médica. El uso prolongado de materiales con la piel puede generar reacciones alérgicas. No usar el equipo si no se encuentra en condiciones óptimas para su uso. Use sólo el dispositivo para el uso previsto para el que ha sido diseñado. Usar sólo con lentes de prescripción óptica recetadas por personal sanitario cualificado. Consultar con facultativo médico si su condición visual refractiva sufre cambios o si sufre molestias. No usar el dispositivo si este presenta daños o alteraciones en su estructura o si el embalaje no está íntegro. No usar sin lentes.

Ante cualquier incidente grave relacionado con el producto póngase en contacto con: OPTOR S.A.U Tel. 932 048 110, info@pegasos.es con la autoridad competente del Estado miembro donde se encuentre.



MONTURA GAFAS PREMONTADAS GRADUADAS (PRESBICIA)