



## GAFAS PANORÁMICA MOD. 539

La gafa panorámica Climax 538/1 ha sido diseñada para ofrecer una efectiva protección contra el riesgo de impacto de partículas de alta velocidad y baja energía. De esta forma la gafa es capaz de resistir el impacto pequeños proyectiles, tales como virutas de madera, metálicas y plásticas, trozos de tallos y ramas que se desprenden al utilizar maquinaria de jardinería, etc. Por su especial diseño posee un gran campo visual y puede ser usada con gafas graduadas. Su calidad y neutralidad óptica (Clase 1) permite un uso prolongado sin producir molestias al usuario.

### Descripción y Características

La gafa panorámica 539 está fabricada con materiales de elevada resistencia y carece de asperezas, aristas o salientes que puedan resultar molestos al usuario. La gafa consta de los siguientes elementos.

#### Montura

La montura está fabricada por inyección de PVC flexible. Este material, debido a su gran flexibilidad permite que el ocular se adapte perfectamente a la cara del usuario. La montura presenta, en todo su perímetro interior, una ranura para el alojamiento del ocular y los resaltes necesarios para su fijación. En cada extremo de la montura existe un resalte en forma de hebilla para el anclaje de la cinta elástica de sujeción.

#### Ventiladores

La gafa posee cuatro resaltes en forma de media luna que cumplen la función de aireadores.

#### Oculares

Son de forma panorámica, es decir, de una sola pieza. Son planos, incoloros, y con un espesor nominal de 1.15 mm. Se obtienen por troquelado de plancha de acetato de celulosa transparente que posee un tratamiento antiempañante y antirayado. Los oculares pueden ser recambiados y se sirven con dos láminas de film protector.

#### Recambios

Ocular de repuesto, fácilmente intercambiable encajando mediante presión a la montura, siguiendo las instrucciones del folleto informativo

### Empaquetado

Caja de 8 unidades con folleto informativo

### Certificación CE

Normas: EN 166: 2001  
EN 167: 2001  
EN 168: 2001  
Exigencias del R. D.1407/1992

### Aplicaciones

Ideal para trabajar en situaciones en que existe riesgo de impacto de partículas de alta velocidad y baja energía, tales como las que se producen en trabajos con torno, fresadora, afiladora, y trabajos relacionadas con maquinaria de jardinería. La gafa 539 ofrece una efectiva protección contra el impacto de pequeños proyectiles tales como virutas de madera, metálicas y plásticas y trozos de tallos y ramas.

### Características técnicas

- |   |   |
|---|---|
| • Resistencia a la radiación ultravioleta             | $\Delta\tau < 3\%$  |
| • Potencia refractiva esférica                        | $< \pm 0.06 \text{ dp}$                                     |
| • Potencia refractiva astigmática                     | $< 0.06 \text{ dp}$   |
| • Potencia refractiva prismática                      | Horiz: $< 0.75 \text{ cm/m}$<br>Vert: $< 0.25 \text{ cm/m}$ |
| • Clase Óptica  | CLASE 1   |
| • Difusión de la luz                                  | CUMPLE  |
| • Resist. A impactos de alta velocidad a baja energía | CUMPLE  |
| • Resistencia a alta temperatura                      | CUMPLE  |
| • Resistencia a la inflamación                        | CUMPLE  |