



FICHA TECNICA

FT-2020/HBE

Versión: 01

N° de pág.: 1/1

Fecha: 04/05/21

TITULO: PROTECCION FACIAL

1. Producto: **Prot. facial c/visor burbuja 2mm espejado alto impacto y arnés cremallera** N° Art: **2020/HBE**

2. Descripción:

- Protector facial que cubre todo el rostro, con visera de protección frontal y arnés de sujeción regulable con sistema de cremallera.
- El visor posee una capa reflectiva destinada a repeler radiaciones infrarrojas.
- Recomendado para actividades donde exista riesgo de impactos a grandes velocidades y riesgos de exposición a metal fundido y penetración de sólidos candentes.
- Ideal para condiciones de temperatura elevada, como fundiciones, acero y hornos.
- Sin desviaciones ópticas de ningún tipo. (Clase óptica 1)
- Visor resistente al impacto de partículas lanzadas a gran velocidad. Energía media: (120 m/s)
- Color visera: Amarillo (Alta visibilidad)
- Peso conjunto armado: 366 gr.

3. Materiales:

- Montura: PP
- Visor: PC 2 mm con recubrimiento reflectivo oro.

4. Accesorios y repuestos:

- Cabezal de sujeción (art. R2500/6)
- Visores (art. R2000/08)

5. Certificación:

- Cumpliendo EN166



6. Normas de aplicación: **EN166**

REQUISITO	ESPECIFICACION	PA/NPA
Bandas de cabeza	Mínimo 10 mm.	PA
Campo de visión	22.0 mm X 20.0 mm mínimo según Cap. 17 de EN168	PA
Potencias ópticas	< +/- 0.06 D	PA
Transmitancia	> al 74 %	PA
Calidad de mat. y superficie	Sin defectos significativos que reduzcan la visión	PA
Resistencia a la radiación UV	Según tabla 6 de EN166 y apartado 7.1.2.3	PA
Resistencia a la corrosión	No presentará muestras de oxidación	PA
Ignición	Ninguna parte se inflama o permanece incandescente	PA
Partículas a gran velocidad	Sin fracturas, deformaciones ni fallas a 120 m/s	PA
Protección lateral	Cobertura mínima según Cap. 19 de EN168	PA

7. Marcado:

- "1" – Clase óptica.
- "B" – Resistencia al impacto de partículas lanzadas a gran velocidad: 120 m/s.
- "9" – Símbolo de no adherencia a metales fundidos y resist. a penetración de sólidos candentes

8. Presentación y embalaje:

- Bolsa individual con instrucciones.