

Protección facial ErgoS 2_{plus}



made
in
Germany

Normas/ Certificaciones

- EN 166: 2001
- EN 170: 2002
- EN 410:2011
- NFPA 70E
- DGUV GS-ET-29: 2011
- ASTM F2178

Certificado de conformidad

- Directriz 89/686/EWG de la UE

Certificado de cumplimiento

- ANSI / ISEA Z.87.1-2010

Marcación cuerpo portador

- BSD 166 8 F

Marcación visera

-  1000 V
CE 1883
2C-2 BSD 1 B 8-2-2 3
ATPV 12.0 cal/cm²



Fijación

- A ranura de casco : **17493**

Descripción del producto

- La protección facial para electricista **ErgoS 2_{plus}** es la continuación del desarrollo del **ErgoS_{plus}**.
- Bajo peso, solo 420 g.
- Balance de peso optimizado
- Mentonera transparente
- **Visera perdurable, sin caducidad**

Campos de aplicación

- El **ErgoS 2_{plus}** esta aprobado junto con un casco apropiado (según DIN EN 50365) para trabajar en la cercanía o en instalaciones eléctricas bajo carga.
- Por su alto grado de protección y su estabilidad contra un arco eléctrico de falla se puede utilizar el **ErgoS 2_{plus}** hasta niveles de prueba **W_{LBP} = 318 kJ**.

Clasificación de protección arco eléctrico

- GS-ET-29 (Box-Test): **clase 2**
- ASTM F2178: **ATPV 12.0 cal/cm²
HRC 2**

Propiedades ópticas y mecánicas

- Filtro de protección UV con reconocimiento de color
- Clase óptica: 1
- Grado de transmisión de luz: 42 %
- Índice de reproductividad del color: 97%
- Protección contra salpicaduras con líquidos: 3
- Protección contra partículas de alta velocidad: aplicación de energía Medio (B)

Montaje

- Manejo ergonómico y fácil montaje sobre cascos eléctricos.
- Fijación al casco mediante clips a las ranuras laterales

BSD Bildungs-