

## PROTECTOR 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/cm<sup>2</sup>



### Fijación

- A ranura de casco : **17493**

### Descripción del producto

- La protección facial para electricista **ErgoS 2<sub>plus</sub>** es la continuación del desarrollo del **ErgoS<sub>plus</sub>**.
- Bajo peso, solo 420 g.
- Balance de peso optimizado
- Mentonera transparente
- Visera perdurable, sin caducidad

### Campos de aplicación

- El **ErgoS 2<sub>plus</sub>** está 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<sub>plus</sub>** 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/cm<sup>2</sup>  
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