Pantalla facial de potección contra arco eléctrico

ErgoS 3 *plus*

made in germany



Descripción

- ErgoS 3plus es la última generación de protección facial contra los riesgos térmicos del arco eléctrico y una evolución de la visera ErgoS plus con un equilibrio de peso mejorado.
- Peso reducido, solo 380gr (montaje en ranura/universal)
- Diseño ergonómico
- Visera transparente no tintada con mentonera transparente
- Reproducción de color realista (> 95 %)
- Sin envejecimiento óptico de la visera

Campo de aplicación

- Siempre que se realicen trabajos en o cerca de instalaciones eléctricas, equipo o se ingresa al límite del arco eléctrico, se debe usar EPP para arco eléctrico de la cabeza a los pies.
- El ErgoS 3plus ha sido probado de acuerdo con los estándares de prueba europeos y americanos y puede usarse de acuerdo con los resultados del estudio de arco eléctrico específico.
- Si necesita orientación sobre cómo elegir el EPP adecuado, póngase en contacto con nosotros, su experto en seguridad eléctrica.

Protección contra arco eléctrico

- ASTM F2178: ATPV 12,0 cal/cm², ARC 2
- GS-ET-29 (Prueba de caja): Clase 2 / APC 2

Propiedades ópticas y mecánicas.

- Filtro UV, reconocimiento de luces de señalización
- Clase óptica: 1
- Transmitancia luminosa NA: 43 %
- Índice de reproducción cromática: > 95 %
- Protección contra salpicaduras de líquidos (3)
- Protección contra partículas de alta velocidad: impacto de energía media (B)





Normas / Certificados

- DIN EN 166: 2001
- DIN EN 170: 2002
- DGUV GS-ET-29: 2019
- ASTM F2178/F2178M-20

Certificado de conformidad

- Reglamento sobre EPI (UE) 2016/425

Certificado de cumplimiento

- ANSI/ISEA Z87.1 - 2020
- CSA /94.3 : 20

Probador de visera de marcado

- BSD 166 8 B

Marcado de visera

- CE 1883 BSD Z87+ U6
  2C-2 BSD 1 B 8-2-2 3 9 BSD 2.0
- ATPV 12,0 cal/cm²

*Casco se vende por separado

© Documento no contractual, bajo reserva de errores u omisiones. Las especificaciones mostradas en esta ficha pueden variar sin previo aviso y ser actualizadas en versiones futuras. v.00-2024