

CASCO ELÉCTRICO

Modelo: IDRA

Cod.: WSB10000102

Campo de aplicación

Casco de protección con pantalla integrada para proteger al usuario contra el riesgo de formación de arco eléctrico en los cortocircuitos a baja tensión, salpicaduras de líquidos, gotitas y partículas.

Características

El casco IDRA está formado por :

- un casquete exterior de poliamida moldeada a presión (con portalámparas integrado)
 - un casquete interior de poliamida moldeada a presión
 - un arnés que comprende:
 - una cofia de tejido trenzado
 - una banda de cabeza de polietileno de baja densidad, con banda de nuca con cinta de cierre, extraíble y regulable de 49 a 63 cm
 - una pantalla integrada de policarbonato con un espesor de 1,7 mm, clase óptica 2, con tratamiento interior antivaho y exterior antiarañazos
 - el casco se suministra de fábrica con barboqueo de 4 puntos con mentonera
- Dimensiones pantalla: 310 x 170 mm
Peso: 620 g
Vida útil: casco + pantalla: 48 meses
Color: Blanco

Certificaciones y ensayos

El casco de protección cumple los requisitos de la norma NF EN 397+A1 : 2013, así como las siguientes exigencias opcionales:

- resistencia a muy bajas temperaturas, -20 °C
- aislamiento eléctrico, símbolo 440V~

El casco de protección cumple los requisitos de la norma NF EN 50365 : 2002:

- ensayo de prueba dieléctrica a 5000 V y ensayo de rigidez dieléctrica a 10 000 V, símbolo de doble triángulo - clase 0

El casco de protección cumple los requisitos del PREN 50365; los ensayos correspondientes se



indican a continuación:

- ensayo de prueba dieléctrica a 20 000 V y ensayo de rigidez dieléctrica a 30 000 V.

La pantalla cumple los requisitos de la norma europea NF EN 166 : 2002, cuyos principales ensayos se indican a continuación:

- potencias ópticas de las protecciones oculares, clase óptica 2
- factor de transmisión, filtro de protección ultravioleta: número de escalón: 2-1,2, de acuerdo con la NF EN 170 : 2003
- protección contra partículas lanzadas a gran velocidad, impacto a media energía 120 m/s, símbolo B
- protección contra gotas y salpicaduras de líquidos, símbolo 3
- protección contra el arco eléctrico de cortocircuito, símbolo 8
- protección contra metal fundido y sólidos calientes, símbolo 9
- resistencia al deterioro superficial por partículas finas, símbolo K
- resistencia al vaho de las protecciones oculares, símbolo N

Accesorios

Portaetiqueta rígido, kit de 6 adhesivos de alta visibilidad, dispositivos antirruido del tipo MOTUS, barboqueo de 4 puntos con orejeras, pasamontañas Nomex, ajuste de confort sani-contour 32 cm, banda para el cuello refrescante, etiqueta identificativa grabada, cofia higiénica, lámpara frontal.

Marcado

El casco admite un marcado frontal (70 x 35 mm), lateral (70 x 16 mm) o posterior (50 x 40 mm) por estampación en caliente o grabación de sus iniciales o razón social.

AET 2754/0090/158/06/19/0384/ALIENOR
PV PR EN50365 14/05125/UTAC

Para cualquier información consultar la nota informativa adjunta al producto y que se publica en nuestra página WEB www.spasciani.com

NOTA: SPASCIANI SpA no asume ninguna responsabilidad por eventual o involuntario error y se reserva la facultad de variar en cualquier momento, materiales, características técnicas o cualquier otra cosa, sin aviso previo. La fotografía tiene carácter orientativo y puede no representar exactamente el productos descrito en el texto.