



CARETA ARCO ELECTRICO - POLISON 20 Cal/Cm²—HRC 2

La seguridad y la visión clara son esenciales cuando se trabaja frente a riesgos eléctricos.



Tu careta certificada es la evidencia visible de tu compromiso con la NFPA 70E.

- **Conformidad y Protección Certificada:** Las caretas Polisón Corporation brindan protección confiable frente al arco eléctrico y cumplen con los estándares NFPA 70E (2024), ANSI Z87.1 y ASTM F2178. Con una clasificación de arco (ATPV) de 20 cal/cm², ofrecen resguardo dentro de la Categoría 2 NFPA 70E, reduciendo el riesgo de quemaduras faciales y exposición a energía incidente durante maniobras energizadas.
- **Materiales de alto desempeño :** Fabricadas en polycarbonato de grado extrusión de 1,5 mm, combinan resistencia mecánica y claridad óptica superior. Las viseras superan pruebas de poder refractivo y difusión de luz, ofreciendo una visión nítida, sin distorsiones, y reduciendo la fatiga visual durante el trabajo prolongado.
- **Resistencia térmica e impacto:** El visor cumple la norma ANSI Z87+, garantizando resistencia a impactos frontales y laterales de alta velocidad. Además, supera ensayos de penetración térmica, resistiendo la acción de una esfera de acero de 6 mm a 900 °C durante 5 segundos, sin pérdida de integridad estructural.
- **Protección UV e IR avanzada:** La tecnología óptica de Polisón proporciona bloqueo eficaz contra radiación ultravioleta (UV) e infrarroja (IR), preservando la salud ocular y cutánea. Esto permite al usuario trabajar con seguridad ante fuentes energizadas o exposición prolongada a radiación térmica.
- **Diseño ergonómico y compatibilidad :** El sistema admite protección de barbilla desmontable y soportes compatibles con cascos de seguridad ranurados, brindando cobertura total del rostro y cuello. Con dimensiones de 8 × 19 pulgadas (20 × 48 cm), las caretas Polisón combinan ergonomía, durabilidad y cumplimiento normativo en un solo equipo de protección facial.



SKU: 14090023

Protege tu visión hoy para seguir viendo tu futuro mañana.