

PRT-ELEK



ELECTRICAL SAFETY

CARETA ALUMINIZADA DE PROTECCIÓN CONTRA ALTAS TEMPERATURAS Y BASCULANTE EN ALUMINIO



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

La pantalla facial está fabricada con policarbonato (PC) de grado de extrusión con las más altas especificaciones de resistencia mecánica, soportar el impacto de una perla de acero de 6 mm que viaja a una velocidad de 120 m/s en temperaturas extremas, protección contra los rayos UV, protección contra el calor radiante. La capacidad anti-calor radiante se ha probado según la norma europea EN ISO 6942, método B, utilizando una fuente de calor radiante de 20 kW/m², alcanzando el máximo nivel de RHTI 24 > 95 s.

FUNCIONALIDAD

Utilizamos tecnologías avanzadas para brindar al usuario una excelente protección contra los rayos UV. Esta pantalla le permite al operario protegerse en labores en ambientes con exposición directa a calor extremo y radiación térmica, como en fundiciones, hornos industriales, trabajos de soldadura pesada, coladas de metal y operaciones de alta temperatura.



PRT-ELEK
ELECTRICAL SAFETY

CARETA ALUMINIZADA DE PROTECCIÓN CONTRA ALTAS TEMPERATURAS Y BASCULANTE EN ALUMINIO



CARACTERÍSTICAS DE MATERIA PRIMA

- Material Visor: Policarbonato
- Soporte: Aluminio
- Resistencia al impacto frontal y lateral.
- Refuerzos de aluminio en los bordes
- Protección IR
- Resistencia al calor radiante nivel de RHTI 24 > 95 s
- Protección contra salpicaduras y líquidos.
- Resistencia a la ignición

CERTIFICADOS PANTALLA

- EN166
- ANSI Z87.1

CERTIFICADOS SOPORTE BASCULANTE

- EN ISO 16321
- ANSI Z87.1
- AS/NZS1337.1

REFERENCIA

PRT-7979



PRT-ELEK
ELECTRICAL SAFETY