

FICHA TÉCNICA



GUANTE PARA SOLDAR “BLUE BULL” GLO-00115S

El cuero es inherentemente resistente al calor, por lo que estos guantes son ideales para aplicaciones de soldadura y corte de metales, además de todas las aplicaciones que requieran protección contra el calor, virutas calientes, salpicaduras ligeras de metal fundido, chispas y similares.

CARACTERÍSTICAS

Construcción resistente de puntada doble, 8 puntadas por pulgada.

Pulgar en ala y colchado en la palma para mayor comodidad.

Longitud: 16"

MATERIALES

Cuero vacuno seleccionado de 1.3 / 1.4 mm de espesor.

Forro interno 100% algodón en dorso y palma.

TALLA

Talla única, estándar.

NORMAS

Cumple con las normas EN388:2016+A1:2018, EN407:2020 y EN12477:2001+A:2005 Tipo A. EN ISO 13997- No probado.

RESULTADOS PARA EL MODELO GLO-00115S:

Propiedad	Nivel alcanzado	Máximo posible
Resistencia a la abrasión (Nº de revoluciones)	3	(4)
Resistencia a los cortes (índice)	2	(5)
Resistencia a los desgarros (Newtons)	4	(4)
Resistencia a la punción (Newtons)	4	(4)

PRUEBAS QUE APLICAN PARA CADA NORMA

EN 388:2016 - Guantes de protección frente a riesgos mecánicos.

Niveles del modelo GLO-0015S: 3, 2, 4, 4.

Nivel de protección	1	2	3	4	5
Rendimiento					
Resistencia al desgaste (Nº de revoluciones)	100	500	2000	8000	
Resistencia a los cortes (índice)	1.2	2.5	5.0	10.0	20.0
Resistencia a los desgarros (Newtons)	10	25	50	75	
Resistencia a la punción (Newtons)	20	60	100	150	

EN407-2020 - Guantes de protección contra riesgos térmicos (calor y/o fuego).

Niveles del modelo GLO-0015S: 4, 1, 4, X, 4, X.

Nivel de protección	1	2	3	4
Rendimiento				
Comportamiento al fuego (Inflamabilidad) - Post inflamación - Post incandescencia (Segundos)	≤20 Sin req.	≤10 ≤120	≤3 ≤25	≤2 ≤5
Resistencia al calor por contacto (Por 15 seg.)	100°C	250°C	350°C	500°C
Resistencia al calor convectivo (Segundos)	≥4	≥7	≥10	≥18
Resistencia al calor radiante (Segundos)	≥7	≥20	≥50	≥95
Resistencia a pequeñas salpicaduras de metal fundido (Nº de gotas)	≥10	≥15	≥25	≥35
Resistencia a grandes proyecciones de metal fundido (Gramos)	30	60	120	200

FICHA TÉCNICA

Marcado CE

Categoría del modelo GLO-0015S: CAT. II

CATEGORIA I 	Diseño sencillo: protege contra riesgos leves o menores. Estos guantes podrán fabricarse sin ser sometidos a pruebas.
CATEGORIA II 	Diseño intermedio: protege de riesgos intermedios habituales en la industria (es decir, riesgos que no puedan causar lesiones graves o la muerte). Son probados por un laboratorio u organismo certificado.
CATEGORIA III 	Diseño complejo: protege riesgos de lesiones irreversibles, con peligro mortal o que pueda causar lesiones muy graves. Son probados por un laboratorio u organismo certificado.

EN 12477:2001+A1:2005 - Guantes protectores para soldador

Clasificación del modelo GLO-0015S: Tipo A

TIPO A	Mayor protección contra el calor pero con menor dexteridad (flexibilidad y destreza).
TIPO B	Menor protección contra el calor pero con mayor dexteridad (flexibilidad y destreza).