VANGARD
SAFETY EQUIPMENT

31-BG

FICHA TÉCNICA



EN ISO 21420

Cat. II

EN388

4334

GUANTE CUERO Y LONA

Guantes de cuero de calidad superior, el dorso de lona aumenta la transpirabilidad y el fruncido brinda un mejor ajuste. Ideal para la manipulación de tuberías, ladrillos y otros materiales, en construcción, agricultura, mantenimiento e industria en general.

CARACTERÍSTICAS

- Talla única, estándar. Longitud aprox. total: 10 ½'', manguito engomado de seguridad de 2.5'' (7cm).
- Con dedo indice, pulgar y palma reforzados para una mayor resistencia y durabilidad. Corte tipo Gunn y pulgar alado para una mejor movilidad.
- Refuerzo de cuero sobre los nudillos, que evita pequeñas lesiones y el desgaste del guante.

MATERIALES Y CONSTRUCCIÓN

Palma y dedos: cuero vacuno seleccionado.
Dorso: lona 100% algodón de 8 oz, con elástico.
Costura: línea doble, 8 puntadas simples x pulgada.

NORMAS

Marcado CE - Equipo Categoría II: protección media
EN 388:16+A1:18 - Guantes de protección frente a riesgos mecánicos.
EN ISO 21420:20 - Guantes de protección, requisitos generales y métodos de ensayo.

RESULTADOS PARA EL MODELO 31-BG:

Propiedad	Nivel alcanzado	Máximo posible
Resistencia a la abrasión (Nº de revoluciones)	4	(4)
Resistencia a los cortes (índice)	3	(5)
Resistencia a los desgarros (Newtons)	3	(4)
Resistencia a la punción (Newtons)	4	(4)
Resistencia a los cortes EN ISO 13997 (Newtons)	-	(F)

PRUEBAS QUE APLICAN PARA CADA NORMA

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

Niveles del modelo 31-BG: 4, 3, 3, 4.

Nivel de protección / Rendimiento	1	2	3	4	5
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	

EN ISO 13997- Resistencia al corte (de 2 a 30.0 N, utiliza máquina TDM).

Nivel del modelo 31-BG: no probado

Nivel de protección / Rendimiento	A	B	C	D	E	F
Resistencia a los cortes EN ISO 13997 (Newtons)	2	5	10	15	22	30

Marcado CE

Categoría del modelo 31-BG: CAT. II

CATEGORÍA I CE CAT I	Diseño sencillo: protege contra riesgos leves o menores. Estos guantes podrán fabricarse sin ser sometidos a pruebas.
CATEGORÍA II CE CAT 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.
CATEGORÍA III CE CAT 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.

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD: Los datos proporcionados se basan en guantes probados en condiciones de laboratorio, los valores pueden tener ligeras variaciones para cada pieza individual. Esta información es orientativa, el adquiriente debe realizar una evaluación de riesgos para su aplicación específica. Nos reservamos el derecho de actualizar este documento cuando sea necesario y sin previo aviso requerido. *Imágenes con fines ilustrativos, los acabados o colores pueden tener ligeras variaciones respecto al producto real.