VANGARD
SAFETY EQUIPMENT

GLO-00014

FICHA TÉCNICA



EN 388
3144X

Cat. III

EN ISO 21420

GUANTE DE CUERO PREMIUM

Guante de piel flor de primera calidad, con refuerzo en palma, dedos índice y pulgar; cuenta con forro interno en palma y lona en el dorso. El cuero flor de piel, de acabo menos poroso, es más eficaz repeliendo la humedad.

CARACTERÍSTICAS

- Palma del guante fabricada y reforzada con cuero flor premium, su forro interior en palma brinda una mayor comodidad.
- El dorso del guante en lona de algodón ofrece mayor transpirabilidad, cuenta con refuerzo de cuero en los nudillos y elástico en dorso para un mejor ajuste.
- Palma, índice y pulgar, reforzados con parche de cuero premium lo que ofrece aprox. 2.5 a 3.0 mm de espesor; para una mayor durabilidad y protección del usuario.
- Talla estándar para caballero, 10 ½" aprox. de largo.

MATERIALES Y CONSTRUCCIÓN

Palma: cuero flor premium de 1.4-1.6 mm de espesor (3 ½ oz aprox).
Forro interno en palma: 100% algodón.
Dorso: lona de algodón de 7 oz, refuerzo de cuero y línea elástica.
Pulgar alado y corte Gunn, con puntas de los dedos cubiertas en cuero.
Puño de seguridad engomado de 2 ½ pulgadas.
Costura: línea doble, 8 puntadas por 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 EN 388:

Propiedad	Nivel alcanzado	Máximo posible
Resistencia a la abrasión (N° de revoluciones)	3	(4)
Resistencia a los cortes (índice)	1	(5)
Resistencia a los desgarros (Newtons)	4	(4)
Resistencia a la punción (Newtons)	4	(4)
Resistencia a los cortes EN ISO 13997 (Newtons)	X	(F)

VANGARD
SAFETY EQUIPMENT

GLO-00014

FICHA TÉCNICA

PRUEBAS QUE APLICAN PARA CADA NORMA

EN 388:2016+A1:2018 - Guantes de protección frente a riesgos mecánicos

Niveles del modelo GLO-00014: 3, 1, 4, 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 GLO-00014: X, 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 GLO-00014: 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 equipos 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.
Rev. 4. May, 2025.