



# FICHA TÉCNICA

#### COMFO FLEX G1190

Guante para usos generales, con revestimiento en palma y el dorso descubierto para mayor comodidad. Revestimiento de PU de excelente agarre, el tejido de nailon no desprende pelusa.

### **CARACTERÍSTICAS**

Tipo de guante: agarre liso.

Puño: elástico

Diseño: sin costuras, de 9.5" de longitud.

Usos: industria de la construcción en general, transporte, emsamble eléctrónico, manipulación de piezas secas y

demás trabajos industriales.

#### **MATERIALES**

Tejido: hilos de calibre 13 de nailon. Revestimiento: 100% poliuretano.

#### **NORMAS**

Cumple con:

Marcado CE - Equipo Categoría II: protección intermedia. EN 420:2003 + A1:2009 Guantes de protección, requisitos generales y métodos de ensayo.

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

EN ISO 13997: Resistencia al corte

## **RESULTADOS PARA MODELO G1190:**

Propiedad	Nivel alcanzado	Máximo posible
Resistencia a la abrasión (Nº de revoluciones)	4	(4)
Resistencia a los cortes (índice)	1	(5)
Resistencia a los desgarros (Newtons)	3	(4)
Resistencia a la punción (Newtons)	1	(4)
Resistencia a los cortes EN ISO 13997 (Newtons)	Х	(F)
Protección frente a impactos EN 13594:2015	-	(P)









# TALLAS DISPONIBLES / CIRCUNFERENCIA RECOMENDADA

Talla	Referencia	Circunferencia mano (mm)
7	G1190/07	178
8	G1190/08	203
9	G1190/09	229
10	G1190/10	254
11	G1190/11	279

Rev. 2. Mar, 2022 www.vangardsafety.com



### PRUEBAS QUE APLICAN PARA CADA NORMA

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

Niveles del modelo G1190: 4, 1, 3, 1.

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 G1190: no probado.

Nivel de protección Rendimiento	Α	В	С	D	Е	F
Resistencia a los cortes EN ISO 13997 (Newtons)	2	5	10	15	22	30

# EN 13594:2015 - Protección frente a impactos.

Nivel del modelo G1190: no probado.

Nivel de protección Rendimiento	Р
Protección frente a impactos EN 13594:2015	Pasa (Nivel 1 ≤ 9 kN)



# FICHA TÉCNICA

#### Marcado CE

Categoría del modelo G1190: 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.

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.

Rev. 2. Mar, 2022 www.vangardsafety.com