

## FICHA TÉCNICA



### TALLAS DISPONIBLES / CIRCUNFERENCIA RECOMENDADA

Talla	Referencia	Circunferencia mano (mm)
7	GX300/07	178
8	GX300/08	203
9	GX300/09	229
10	GX300/10	254
11	GX300/11	279

\*Tallas 7 y 11 por pedido especial.

### V-CORE GX300

Guante con alto nivel de protección contra cortes y excelente resistencia a la abrasión. Revestimiento de nitrilo con acabado granular para un agarre superior, el respaldo sin recubrimiento lo hace transpirable, aumentando la comodidad del usuario.

### CARACTERÍSTICAS

Tipo de guante: anticorte

Puño: elástico

Diseño: sin costuras

Usos: manipulación de piezas metálicas, manipulación de placas de vidrio, y demás objetos con bordes afilados.

### MATERIALES

Tejido: fibras calibre 13 en polietileno de alto rendimiento (HPPE).

Revestimiento: nitrilo.

### NORMAS

Cumple con:

Marcado CE - Equipo Categoría II: protección media.

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 GX300:

Resistencia al desgaste (Nº de revoluciones)	4	(4)
Resistencia a los cortes (índice)	X	(5)
Resistencia a los desgarros (Newtons)	4	(4)
Resistencia a la punción (Newtons)	3	(4)
Resistencia a los cortes EN ISO 13997 (Newtons)	D	(F)
Protección frente a impactos EN 13594:2015	-	T(P)

## FICHA TÉCNICA

### PRUEBAS QUE APLICAN PARA CADA NORMA

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

Niveles del modelo GX300: 4, X, 4, 3,

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 GX300: D

Nivel de protección Rendimiento	A	B	C	D	E	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 GX300: no probado.

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

### Marcado CE

<p>CATEGORIA I</p> <p><b>CE</b> CAT I</p>	<p>Diseño sencillo: protege contra riesgos leves o menores. Estos guantes podrán fabricarse sin ser sometidos a pruebas.</p>
<p>CATEGORIA II</p> <p><b>CE</b> CAT II</p>	<p>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.</p>
<p>CATEGORIA III</p> <p><b>CE</b> CAT III</p>	<p>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.</p>