



EN 388



4X42D

EN ISO 21420



Cat. III

TALLAS DISPONIBLES /
CIRCUNFERENCIA RECOMENDADA

Talla / Puño	Referencia	Circunferencia mano (mm)
Rojo 7	GX300/07	178
Amarillo 8	GX300/08	203
Marrón 9	GX300/09	229
Negro 10	GX300/10	254
Celeste 11	GX300/11	279

*Tallas 7 y 11 por pedido especial.

GUANTES ANTICORTE

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: espuma de nitrilo, acabado granulado.

NORMAS

Cumple con:

Marcado CE - Equipo Categoría II: protección media.

EN ISO 21420:20 - Guantes de protección, requisitos generales y métodos de ensayo.

EN 388:16 - 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)	2	(4)
Resistencia a los cortes EN ISO 13997 (Newtons)	D	(F)

PRUEBAS QUE APLICAN PARA CADA NORMA

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

Niveles del modelo GX300: 4, X, 4, 2.

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

Marcado CE

Categoría del modelo GX300: CAT. II

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