

## FICHA TÉCNICA

### V-CORE G1128

El modelo G1128 de la serie V-Core de Vanguard es un guante con un nivel de corte E, con recubrimiento de PU para uso en ambientes secos o húmedos. El tejido de punto de hilo de calibre 13 MetalQ™ brinda una gran dextricidad a la vez protege contra el corte.

### CARACTERÍSTICAS

Tipo de guante: anticorte

Puño: elástico

Diseño: sin costuras

Usos: automotriz, mantenimiento de instalaciones, maquinaria y equipo, almacenamiento, construcción, etc.

### MATERIALES

Tejido: basalto, acero, poliéster, spandex, polietileno de alto rendimiento (HPPE).

Revestimiento: poliuretano.

### NORMAS

Cumple con:

Marcado CE - Equipo Categoría II: protección media.

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

EN 420: 2003+A1:2009 - Requisitos generales de diseño y fabricación, para todo el equipo de protección de manos.

EN ISO 13997 - Resistencia al corte.

ANSI/ISEA 105:2016 - Resistencia al corte.

### RESULTADOS PARA MODELO G1128:

Propiedad	Nivel alcanzado	Máximo posible
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)	E	(F)
Protección frente a impactos EN 13594:2015	-	(P)



4X43E

### TALLAS DISPONIBLES / CIRCUNFERENCIA RECOMENDADA

Talla	Referencia	Circunferencia mano (mm)
7	G1128/07	178
8	G1128/08	203
9	G1128/09	229
10	G1128/10	254
11	G1128/11	279

\*Talla 7 y 11 por pedido especial.

## PRUEBAS QUE APLICAN PARA CADA NORMA

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

Niveles del modelo G1128: 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 G1128: E

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 G1128: no probado.

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

## FICHA TÉCNICA

### Marcado CE

Categoría del modelo G1128: CAT. II

<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>