



**Mips**

# FICHA TÉCNICA

NEXUS EXTREME MIPS

 **140**  
A BRITISH BRAND  
SINCE 1879



**CENTURION**<sup>®</sup>  
WHEN CLARITY COUNTS

LOS ADHESIVOS PARA CASCOS VIZLITE DT NO ESTÁN INCLUIDOS

# NEXUS EXTREME MIPS

Presentamos el **PRIMER** casco de seguridad del mundo con banda de contorno de cabeza Mips. Nexus Extreme Mips incluye una capa de baja fricción que permite que la cabeza se mueva en el interior del casco (movimiento relativo en todas direcciones de entre 10 y 15 mm), lo que evita que los movimientos rotacionales se transmitan al cráneo.

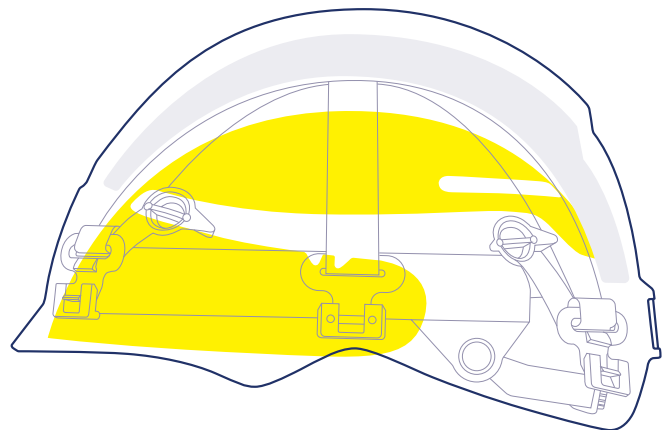
## CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- El primer casco de seguridad del mundo con banda de contorno de cabeza Mips.
- Supera los estándares y transfiere un menor impacto para una mejor protección frente a impactos y penetración.
- ABS de categoría prémium que proporciona un alto rendimiento y una relación peso-resistencia óptima para la máxima protección del usuario.
- Microvisera optimizada para maximizar la visibilidad hacia arriba.
- Barboquejo EN12492 para una sujeción definitiva tanto a nivel del suelo como en altura.
- Trinquete de rosca con sistema de ajuste prémium «Twist 2 Fit» para una mayor protección de cabeza y nuca.
- Nuestra nueva banda antisudor Active Comfort es cuatro veces más gruesa y cuenta con una superficie mayor que la hace perfecta para el uso diario y para cualquier trabajador.
- Compatibilidad total con una selección de accesorios certificados para diferentes tareas.



## MERCADOS

- Mantenimiento de servicios, energía sostenible, petróleo, gas y minería
- Logística y transporte
- Automoción e industria aeroespacial
- Albañilería y construcción; ingeniería civil
- Ingeniería
- Industrias química y farmacéutica
- Bienes de consumo de alta rotación, alimentación y bebidas, papel y celulosa, embalaje, reciclaje, agricultura
- Petróleo



## ESPECIFICACIONES

Especificación del casco	Opción	Peso
	Ajuste de ruleta, con ventilación	553g
Tamaño	53 - 63cm	
Visera	Micro (20mm)	
Embalaje	1 del color elegido; tamaño de la caja: 28 x 22 x 50 cm; peso de la caja: 723g	

## MATERIALES

Casquete	Acrilonitrilo butadieno estireno (ABS)
Banda de contorno de cabeza	Guarnición de terileno y 6 puntos de sujeción
Banda de nuca	Polietileno de baja densidad (LDPE)
Banda antisudor	Active Comfort (Micax)
Ajuste de ruleta	Acetal con cintas de polietileno de alta densidad (HDPE), espuma negra de 3 mm
Arnés según la norma EN 12492	Hebillas de desenganche rápido en poliéster estampado y acetal, reguladores laterales y divisor trasero
Revestimiento HeightMaster	Poliestireno expandido (EPS)
Adaptador para banda de contorno de cabeza	Polipropileno (PP)
Capa de baja fricción Mips	Mezcla de polímeros, con policetona como ingrediente principal


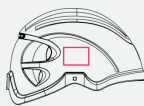


## COLORES

Con una amplia gama de colores de cascos, podemos ayudarle a reducir los peligros en la obra y aumentar la seguridad de los trabajadores mediante la identificación de sus puestos, experiencia y cualificaciones.

Color y código de producto										
	9946541	9946542	9946544	9946545	9946549	9946547	9946548	9946546	9946550	9946543
RAL	9010	9005	3031	2003	5026	1018	1026	2005	5005	6036
Pantone	Blanco	Negro	1807	1505	2768	109	809	1655	2935	343

## INCORPORACIÓN DE LA MARCA DE LA EMPRESA

Añada su logotipo y promueva sus mensajes de marca y de seguridad.

				
Ancho	75mm	50mm	50mm	50mm
Alto	40mm	40mm	40mm	50mm

## NORMAS EUROPEAS Y DE MÚLTIPLES PAÍSES CON OPCIONES

Nexus Extreme Mips	EN 12492:2012 - Equipos de montañismo		EN 397:2012 + A1:2012 Supera los ensayos de impactos y penetración		Opciones fuera del ámbito de la EN 397		Cumple la norma EN 50365:2002 (1000 V de CA) En caso de aislamientos de baja tensión	ANSI/ISEA Z89.1-2014 Tipo 1			CSA/CAN Z94.1-05 Tipo 1		Someto a prueba según los requisitos de rendimiento de la AS/NZS 1801:1997 Tipo 1
	Deformación lateral (LD)	- 30°C (temperatura baja)	Metal fundido (MM)	440 V de CA (aislamiento eléctrico)	1000 V de CA (aislamiento eléctrico)	- 40°C (temperatura baja)		Clase C (conductor, 0 V de CA)	Clase E (20 000 V de CA)	- 30°C (temperatura baja)	Clase C (conductor, 0 V de CA)	Clase E (20 000 V de CA)	
	●	●	●			●	●	●		●			●

## Cuidado y mantenimiento

### Almacenamiento:

Se debe guardar y transportar en su caja original a temperatura ambiente (de 0°C a + 30°C).

Se puede guardar en la oscuridad durante hasta 5 años.

No lo deje expuesto a una fuente de calor directa/elevada ni a la luz solar directa, ya que pueden deformar el casquete.

### Vida útil:

Este casco Centurion tiene una vida útil de hasta 5 años.

Un desgaste excesivo puede reducir considerablemente la vida útil del producto.

### Limpieza:

Límpielo con agua tibia jabonosa y un paño suave.

### Eliminación:

El reciclaje es el método preferible siempre que sea posible. Busque el símbolo de reciclaje para saber de qué categoría de material se trata.



## Accesorios

<b>Rostro</b>	Los sistemas de protección del rostro Classic (portapantallas y pantallas)
<b>Ojos</b>	Gafas transparentes o ahumadas de policarbonato moldeado con tratamiento antivaho y antirrayado
<b>Orejas</b>	Scala Protectores auditivos
<b>Iluminación y visibilidad</b>	Adhesivos reflectantes de gran intensidad y adhesivos para cascos VizLite DT
<b>Arnés</b>	Barboqueo reemplazable y ajustable de 4 puntos gris según la norma EN 12492
<b>HeightMaster Revestimiento</b>	El revestimiento reemplazable

## Códigos de productos y códigos de barras

Código	Descripción	Código de barras del estuche	Código de barras de la unidad
9946541	Nexus Extreme Mips blanco ventilado con trinquete de rosca	05056375419058	05056375419065
9946542	Nexus Extreme Mips negro ventilado con trinquete de rosca	05056375419072	05056375419089
9946544	Nexus Extreme Mips rojo ventilado con trinquete de rosca	05056375419096	05056375419102
9946545	Nexus Extreme Mips naranja ventilado con trinquete de rosca	05056375419119	05056375419126
9946549	Nexus Extreme Mips azul ventilado con trinquete de rosca	05056375419133	05056375419140
9946547	Nexus Extreme Mips amarillo ventilado con trinquete de rosca	05056375419157	05056375419164
9946548	Nexus Extreme Mips amarillo fosforito ventilado con trinquete de rosca	05056375419171	05056375419188
9946546	Nexus Extreme Mips naranja fosforito ventilado con trinquete de rosca	05056375419195	05056375419201
9946550	Nexus Extreme Mips azul claro ventilado con trinquete de rosca	05056375419218	05056375419225
9946543	Nexus Extreme Mips verde ventilado con trinquete de rosca	05056375419232	05056375419249



**Centurion Safety Products Ltd**

T: +44 (0) 1842 754266

F: +44 (0) 1842 765590

A: 21 Howlett Way, Thetford,  
Norfolk, IP24 1HZ, United Kingdom  
[centurionsafety.eu](http://centurionsafety.eu)