FICHA TÉCNICA

NEXUS SECUREPLUS

CENTURION®
WHEN CLARITY COUNTS

DESCRIPCIÓN

Casco de seguridad con un diseño moderno al estilo de los cascos para actividades de ocio con una «microvisera» que proporciona una visibilidad óptima. Incluye un arnés de desenganche rápido con 4 puntos de sujeción para proporcionar más estabilidad y comodidad, con la opción de un casquete sin ventilación para mejorar el aislamiento eléctrico.

ESPECIFICACIONES

	Código	Opción	Peso
Códigos de producto y opciones	S16E*RL	Ajuste de ruleta, sin ventilación	415 g
	S16E*L	Ajuste de cinta, sin ventilación	396 g
	S16E*RLF	Ajuste de ruleta, con ventilación	415 g
	S16E*LF	Ajuste de cinta, con ventilación	396 g
Tamaño	51 - 63 cm (Ajuste de cinta) 52 - 64 cm (con Ajuste de ruleta Twist2Fit Premium)		
Visera	Micro (20 mm)		

* Introduzca el código del color del casco.

MATERIALES

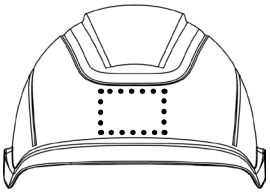
Casquete	Acrilonitrilo butadieno estireno (ABS)
Banda de contorno de cabeza	Guarnición de terileno y 6 puntos de sujeción
Banda de nuca	Polietileno de baja densidad (LDPE)
Banda antisudor	Dry-Tech (poliéster)
Ajuste de ruleta	Acetal con cintas de polietileno de alta densidad (HDPE), espuma negra de 3 mm
Arnés según la norma EN 397	Clips de poliéster estampado y acetal

COLORES

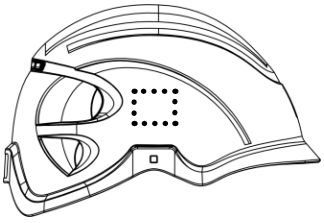
	Blanco	Azul	Rojo	Amarillo	Naranja	Verde	Azul claro	Negro	Gris	Amarillo alt. visib.	Naranja alt. visib.
Código del color	W	B	R	Y	O	G	LB	K	E	HVY	HVO
RAL	9010	5026	3031	1018	2003	6036	5005	9005	5000	1026	2005
Pantone	Blanco	2768	1807	109	1505	343	2935	Negro	7545	809	1655

Atención: La lista incluye los colores RAL más parecidos.

INCORPORACIÓN DE LA MARCA DE LA EMPRESA



Parte frontal	
⇔	75 mm
⇕	40 mm



Laterales	
⇔	50 mm
⇕	40 mm

Parte trasera	
⇔	50 mm
⇕	50 mm

NORMAS EUROPEAS Y DE MÚLTIPLES PAÍSES CON OPCIONES

Producto	EN 397:2012 + A1:2012				Opciones fuera del ámbito de la EN 397		EN 50365:2002 (1000 V de CA) En caso de aislamientos de baja tensión	ANSI/ISEA Z89.1-2014 Tipo 1			Opciones fuera del ámbito de la ANSI/ ISEA	CSA/CAN Z94.1-05 Tipo 1		Sometido 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)	- 40 °C (temperatura baja)	Clase C (conductor, 0 V de CA)	Clase E (20 000 V de CA)	
Ajuste de ruleta, sin ventilación S16E*RL	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓		✓	✓
Ajuste de cinta, sin ventilación S16E*L	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓			✓
Ajuste de ruleta, con ventilación S16E*RLF	✓	✓	✓			✓	✓	✓		✓	✓	✓		✓
Ajuste de cinta, con ventilación S16E*LF	✓	✓	✓			✓	✓	✓		✓	✓			✓

NEXUS SISTEMA ANTIESTÁTICO

El casco de seguridad Nexus y los accesorios específicos del sistema se pueden usar en atmósferas explosivas ya que proporcionan protección antiestática de acuerdo con IEC 60079-32-2: 2015 pruebas de peligros electrostáticos.

Producto	Zona de gas 0			Zona de gas 1			Zona de gas 2			Zona de polvo 20			Zona de polvo 21			Zona de polvo 22		
	IIA	IIB	IIC	IIA	IIB	IIC	IIIA	IIIB	IIIC	IIIA	IIIB	IIIC	IIIA	IIIB	IIIC	IIIA	IIIB	IIIC
Nexus SecurePlus con o sin pegatinas reflectantes y con gafas integradas Nexus (S589/S589SE)	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Nexus SecurePlus con Protección auditiva Baltic (S41CE)	✓			✓	✓		✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Nexus SecurePlus con Contour Soporte de pantalla (S55) y Pantalla facial Contour XI Multiuso (S810) con/sin Protección auditiva Aegean (S41CE)				✓			✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

ACCESORIOS

Rostro	Compatible con los sistemas de protección del rostro Euro (portapantallas y pantallas)
Clips para acoplar accesorios	Conjuntos de clips Euro S565 para acoplar accesorios a un casco de seguridad. Para el Sistema Contour, usar clips S585 (también suministrados con el soporte de pantalla Contour).
Orejas	Compatible con los protectores auditivos Aegean S42CE y Baltic S41CE acoplables a los cascos Centurion (suministrados con clips para acoplar accesorios Euro S565)
Ojos	Gafas transparentes S589 o ahumadas S589SE de policarbonato moldeado con tratamiento antivaho y antirrayado
Adhesivos	Hay disponibles conjuntos de adhesivos reflectantes de alta intensidad S30HIRS en varios colores. El material cumple las especificaciones exigidas en la norma EN 12899-1 Ra2. No forman parte del equipamiento estándar
Arnés SecurePlus	Arnés negro de desenganche rápido con 4 puntos de sujeción S30LY según la norma EN 397 para convertir el modelo Core en el modelo SecurePlus
Banda antisudor	S31D de Dry-Tech
Banda de contorno de cabeza estándar	S33/34 de terileno con banda antisudor de Dry-Tech
Banda de contorno de cabeza con trinquete	S33/35 de terileno con trinquete Twist2Fit Premium y banda antisudor de Dry-Tech

EMBALAJE Y MANTENIMIENTO

Embalaje	5 del color elegido; tamaño de la caja: 28 x 22 x 50 cm; peso de la caja: 2,34 kg (S16E* L y S16E* LF) o bien 5 del color elegido; tamaño de la caja: 28 x 22 x 50 cm; peso de la caja: 2,44 kg (S16E* RL y S16E* RLF).
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.