

FICHA TÉCNICA

NEXUS CORE



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 una banda antisudor de Dry-Tech superior para la máxima comodidad que ayuda a que el usuario no se acalore y sea productivo durante más tiempo.

ESPECIFICACIONES

| | Código | Opción | Peso |
|--------------------------------|---|-----------------------------------|-------|
| Códigos de producto y opciones | S16E*R | Ajuste de ruleta, sin ventilación | 386 g |
| | S16E*RF | Ajuste de ruleta, con ventilación | 386 g |
| | S16E*A | Ajuste de cinta, sin ventilación | 367 g |
| | S16E*F | Ajuste de cinta, con ventilación | 367 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

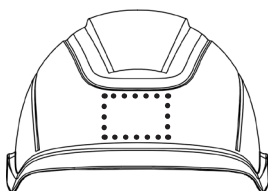
| | |
|-----------------------------|--|
| Casquete | Acrilonitrilo butadieno estireno (ABS) |
| Banda de contorno de cabeza | Guarnición de terileno y 6 puntos de sujeción |
| Banda de nuca | Polietileno de baja densidad (LDPE) |
| Banda antisudor | Dry-Tech (poliéster) |
| Ajuste de ruleta | Acetal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

COLORES

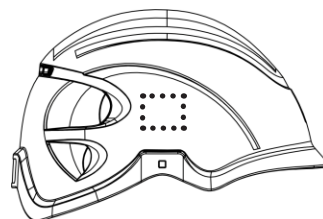
| | Blanco | Azul | Rojo | Amarillo | Naranja | Verde | Azul claro | Negro | Amarillo brillante | Naranja brillante |
|------------------|--------|------|------|----------|---------|-------|------------|-------|--------------------|-------------------|
| Código del color | W | B | R | Y | O | G | LB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

Atención: La lista incluye los colores RAL más parecidos.

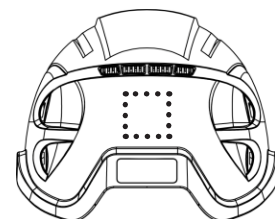
INCORPORACIÓN DE LA MARCA DE LA EMPRESA



| 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 | | 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) | - 40 °C (temperatura baja) | Clase C (conductor, 0 V de CA) | Clase E (20 000 V de CA) | | |
| Ajuste de ruleta, sin ventilación S16E*R | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ | | | |
| Ajuste de ruleta, con ventilación S16E*RF | ✓ | ✓ | ✓ | | | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ | | |
| Ajuste de cinta, sin ventilación S16E*A | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ | ✓ | ✓ | | | ✓ | | |
| Ajuste de cinta, con ventilación S16E*F | ✓ | ✓ | ✓ | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | | ✓ | | |

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 Core con o sin pegatinas reflectantes y con gafas integradas Nexus (S589/S589SE) | ✓ | ✓ | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Nexus Core con Protección auditiva Scala X (S71CE) | ✓ | | | ✓ | ✓ | | ✓ | ✓ | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Nexus Core con Contour Soporte de pantalla (S55) y Pantalla facial Contour XI Multiuso (S810) con/sin Protección auditiva Scala XI (S72CE) | | | | ✓ | | | ✓ | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |

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 Scala XI S72CE y Scala X S71CE 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 |
| Arnés HeightMaster | Arnés gris regulable y reemplazable con 4 puntos de sujeción S30NY según la norma EN 12492 que se combina con el revestimiento S30NL para convertir el modelo Core en el modelo HeightMaster (solamente para casquete con ventilación) |
| Revestimiento HeightMaster | El revestimiento S30NL se combina con el arnés S30NY para proporcionar un producto que cumpla la norma EN 12492, convirtiendo el modelo Core en el modelo HeightMaster (solamente para casquete con ventilación) |
| 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: 2,22 kg (S16E* A/F) o 2,32 kg (S16E* R/RF). |
| 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. |