

## FICHA TÉCNICA

## ARMIS EXTOL

## A02

El casco de seguridad Armis Extol con «Micro Peak» ofrece una visibilidad óptima para trabajos en altura y protección de hasta 20 kV. Incluye un barboquejo EN 12492 ajustable de 4 puntos y reemplazable, y un forro de EPS (que mejora la protección contra impactos y perforaciones).

## ESPECIFICACIONES

|                    |                                                                                                            |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Opciones del casco | Ventilado y no ventilado + trinquete de rueda                                                              |
| Talla              | 53-63 cm (20-7/8 - 24-5/8 pulgadas)                                                                        |
| Peso               | 384 g (0,85 lb)                                                                                            |
| Visera             | Micro 9,5 mm (3/8 pulgada)                                                                                 |
| Embalaje           | 5 por color. Tamaño de la caja: 28 x 22 x 50 cm (11 x 8-11/16 x 19-11/16 pulgadas). Peso: 2,5 kg (5,5 lb). |

## MATERIALES

|                    |                                                                                    |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Casco              | Polipropileno de alta densidad (HDPP)                                              |
| Forro              | Poliestireno expandido (EPS)                                                       |
| Arnés              | Cinta de poliéster                                                                 |
| Banda de cabeza    | Poliétileno de baja densidad (LDPE)                                                |
| Banda antisudor    | Poliéster, espuma PU y lana de nailon. Lavable a máquina a 40 °C (104 °F)          |
| Trinquete de rueda | Acetal con correas de HDPE; almohadilla: espuma negra de 3 mm                      |
| Embalaje           | Cartón, LDPE con bolsa de polietileno con un 30 % de material reciclado posconsumo |

## TECNOLOGÍAS TWICEME Y QUIN

Twiceme y Quin son funciones de seguridad integradas que permiten almacenar y consultar información personal y médica esencial directamente desde el equipo de protección. Con un simple toque con el smartphone, los equipos de emergencia y las personas presentes pueden acceder rápidamente a datos importantes, como contactos de emergencia, afecciones médicas e instrucciones, lo que ayuda a mejorar los tiempos de respuesta y puede salvar vidas.

Más información sobre Twiceme: [twiceme.com/hth-technology](https://twiceme.com/hth-technology)  
Más información sobre Quin: [quinwithin.com](https://quinwithin.com)

## NORMAS DE SEGURIDAD

| Norma                                                                                    | Armis Extol (ventilado)                                                  | Armis Extol (no ventilado)                                               |
|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| EN 397:2012 + A1:2012: protección contra impactos y perforaciones, -30 °C, metal fundido | X (especificación técnica según el anexo II del Reglamento EPI 2016/425) | X (especificación técnica según el anexo II del Reglamento EPI 2016/425) |
| EN 12492:2012                                                                            | -                                                                        | X (excepto cláusula 4.1.1 - ventilación)                                 |
| EN 50365:2023 (cl. 4.3), aislamiento eléctrico                                           | -                                                                        | X                                                                        |
| ANSI Z89.1:2014 Tipo I                                                                   | Clase C (0 aislamiento eléctrico)                                        | Clase E (hasta 20 000 V)                                                 |

## CARACTERÍSTICAS

- ✓ Fabricado con HDPP resistente
- ✓ Visera desmontable opcional para ajustar la cobertura y proteger del sol, la lluvia y los residuos
- ✓ Banda antisudor acolchada y lavable
- ✓ Pegatinas reflectantes y clips para linterna de serie
- ✓ Soporte de nuca mejorado opcional para el trinquete
- ✓ Etiqueta Quin o Twiceme opcional con identificación médica cifrada para los equipos de emergencia

## SECTORES

|                                                                                |                                               |
|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Construcción y edificación, ingeniería civil                                   | Automoción y aeroespacial                     |
| Servicios públicos, mantenimiento, energía sostenible, petróleo, gas y minería | Ingeniería, productos químicos y farmacéutica |
| FMCG, alimentación y bebidas, pasta y papel, embalaje, reciclaje y agricultura | Logística y transporte                        |

☆ PERSONALIZACIÓN CORPORATIVA  
DISPONIBLE



CUIDADO Y MANTENIMIENTO

Almacenamiento:  
Puede almacenarse y transportarse en su caja original a temperatura ambiente de 0 °C a 30 °C (32 °F a 86 °F). Puede guardarse en la oscuridad hasta 5 años. No lo almacene bajo calor directo ni a la luz solar, ya que la carcasa podría deformarse.

Vida útil:  
El casco Centurion tiene una vida útil en uso de hasta 5 años. El desgaste excesivo puede reducir considerablemente su vida útil.

Limpieza:  
Limpie con agua tibia jabonosa y un paño suave.

Eliminación:  
Se recomienda reciclar siempre que sea posible. Busque el símbolo de reciclaje para identificar la categoría del material.



COLORES DEL CASCO

| COLOR      |      |      |          |      |      |
|------------|------|------|----------|------|------|
| Pantone    | 000C | 281C | YELLOW C | 433C | 427C |
| RAL (est.) | 9003 | 5005 | 1026     | 9005 | 7035 |
|            |      |      |          |      |      |
| Pantone    | 355C | 021C | 186C     | 210C | 431C |
| RAL (est.) | 6037 | 2005 | 3031     | 3015 | 7016 |

ACCESORIOS Y REPUESTOS

| Código de producto | Descripción                                                                                        |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A71/C              | Protector auditivo Scala 20 SNR (previsto para 2026)                                               |
| A72/C              | Protector auditivo Scala 25 SNR (previsto para 2026)                                               |
| A73/C              | Protector auditivo Scala 30 SNR (verano de 2027)                                                   |
| S725               | Protectores auditivos Sana 25 montados en casco (previstos para 2026)                              |
| S730               | Protectores auditivos Sana 30 montados en casco (previstos para 2026)                              |
| S734               | Protectores auditivos Sana 34 montados en casco (previstos para 2026)                              |
| S55                | Soporte para pantalla facial                                                                       |
| S585               | Clips para casco - soporte Contour Euro                                                            |
| S565               | Clips para casco - Euro                                                                            |
| S800               | Pantalla facial Contour X de uso general, clase 1                                                  |
| S810               | Pantalla facial Contour XI de uso general, clase 1                                                 |
| S830               | Pantalla facial Contour XIII ClearGrey, arco clase 2                                               |
| S840               | Pantalla facial Contour XIV gris HT, arco clase 2                                                  |
| S30NY4             | Barboquejo T2 de 4 puntos, negro                                                                   |
| A30FPC             | Visera desmontable de 40 mm, transparente                                                          |
| A30FPG             | Visera desmontable de 40 mm, gris                                                                  |
| A30FPT             | Visera desmontable de 40 mm, tintada                                                               |
| S50UFL             | Forro polar universal para casco                                                                   |
| S50HVEDFC          | Cubrecuello amarillo de alta visibilidad para usar con protectores auditivos                       |
| A41                | Kit higiénico Armis para protector auditivo A71 (previsto para 2026)                               |
| A42                | Kit higiénico Armis para protector auditivo A72 (previsto para 2026)                               |
| A43                | Kit higiénico Armis para protector auditivo A73 (previsto para 2026)                               |
| S30EXH8            | Linterna LedLenser EXH8 - ATEX*                                                                    |
| S31EP              | Banda antisudor acolchada                                                                          |
| S31DCHP            | Almohadilla de refrigeración Kalis Dry amarilla de alta visibilidad                                |
| S31DCHS            | Banda antisudor refrigerante Kalis Dry amarilla de alta visibilidad                                |
| S50HVOFC           | Cubrecuello naranja de alta visibilidad                                                            |
| S51HVO             | Cubrecuello naranja de alta visibilidad para casco                                                 |
| S51HVV             | Cubrecuello amarillo de alta visibilidad para casco                                                |
| A30FRV             | Visor de malla Armis con soporte (previsto para 2026)                                              |
| A30LB              | Soporte para lámpara Armis (previsto para 2026)                                                    |
| A30BH              | Portaidentificación Armis (previsto para 2026)                                                     |
| A30SP002           | Paquete de accesorios Armis Extol (tapones de cierre, clips para linterna, pegatinas reflectantes) |
| A30RELT            | Soporte de nuca para trinquete de rueda                                                            |
| A30HBEXT           | Conjunto de banda de cabeza y banda antisudor Armis Extol                                          |
| A30LEXT            | Forro EPS Armis Extol                                                                              |
| A51HVYNC           | Cubrecuello (verano de 2027)                                                                       |
| A33/1E             | Conjunto de banda de cabeza con trinquete y arnés Armis Extol                                      |

\*Póngase en contacto con nuestro Servicio de Atención al Cliente para consultar la gama completa de lámparas para casco de Centurion Safety.