

## FICHA TÉCNICA

El casco HT023 + Gafas ORBIT es un elemento de protección personal con un peso de no más de 300 g, casco diseñado para trabajo en alturas en poliestireno expandido, policarbonato, poliéster y ABS, utilizado para rescate, montañismo y escalada.

El casco HT023 tipo 1 cumple las exigencias de la norma EN 397 - 2012 + A1 - 2012 // EEC Directive 89/686/EEC // ANSI Z89.1 - 2014 ellos ofrecen protección contra impactos y resistencia a la deformación lateral, los cascos cuentan con certificación para uso a bajas temperaturas (hasta -30°C).

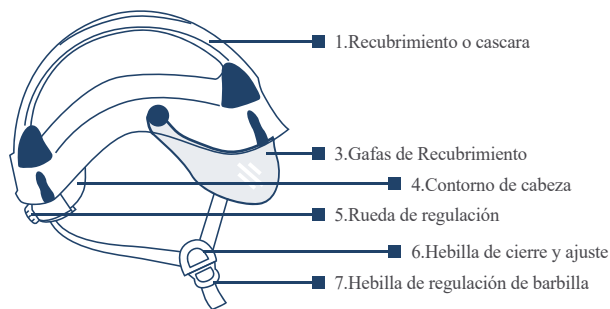
**Talla o Medida :** Universal. Adaptable de 52 a 63 cm.

**Garantía :** Por defectos de fabricación 60 días después de la compra.\*

### CASCO DE SEGURIDAD ORBIT

Esta ficha informativa es común para los cascos **HT022 & HT023 ORBIT** infórmese regularmente de actualizaciones y documentación informativa en nuestra página [www.ORBIT.com.co](http://www.ORBIT.com.co).

#### •DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO



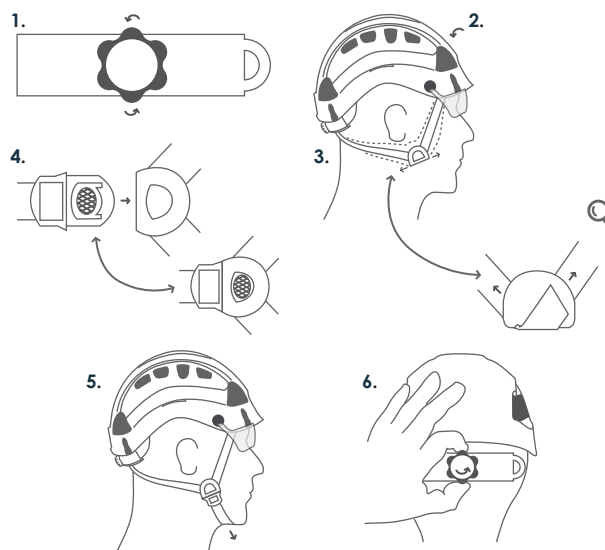
#### •INSTRUCCIONES DE USO

##### Preparación del equipo:

1. Solo utilice adhesivos en las zonas lisas del equipo
2. No aplique pintura, disolventes u otros productos químicos.

##### Ajuste:

1. Abra en contorno de la cabeza con la rueda de regulación.
2. Colóquese el casco.
3. Deslice la cinta por los triángulos dejando libres las orejas.
4. Cierre la hebilla y ajuste.
5. Hale de la cinta para probar el cierre.
6. Ajuste el contorno de la cabeza con la rueda de regulación.



#### •CAMPO DE APLICACIÓN

Elemento de protección personal (EPP), casco diseñado para trabajo en alturas, rescate, montañismo y escalada. El casco ORBIT cumple las exigencias de la norma vigente EN 397 - 2012 + A1 - 2012 // EEC Directive 89/686/EEC // ANSI Z89.1 - 2014, ellos ofrecen protección contra impactos y resistencia a la deformación lateral, los cascos cuentan con certificación para uso a bajas temperaturas.

#### •ATENCIÓN

Las actividades que implican la utilización de este equipo son por naturaleza altamente peligrosas, usted es responsable de sus actos y decisiones.

1. Leer y comprender todas las instrucciones de utilización.
2. Formarse para el uso específico de este elemento.
3. Familiarizarse con el equipo y saber sus prestaciones y limitaciones.

Las actividades en alturas derivan riesgos graves, utilizar el elemento de una forma adecuada reduce en gran medida estos riesgos.

#### •RESPONSABILIDAD ! ADVERTENCIA !

Es indispensable una formación e inspección antes de cada uso del elemento, este equipo solo debe ser utilizado por personal informado de su uso adecuado.

El aprendizaje de las técnicas y de las medidas de seguridad se efectúan bajo única responsabilidad, usted asume personalmente todos los riesgos y responsabilidades por cualquier daño, herida o muerte que puedan ser efectuados por una mala utilización del sistema. Si usted no está dispuesto hacerse responsable por su

salud y lo que conlleva el buen uso del equipo, absténgase a utilizarlo.

#### •INSPECCIÓN ANTES DE CADA USO

Antes de cualquier utilización del equipo recuerde:

1. Verificar el estado del recubrimiento o carcasa.
2. Revisar el sistema de fijación del contorno de la cabeza.
3. Comprobar que el equipo no presente deformación alguna.
4. Fisuras o cortes en el exterior e interior.
5. Examinar el estado de las cintas y costuras.
6. Compruebe el funcionamiento correcto de la rueda de regulación.
7. Inspeccione el bloqueo de la hebilla de cierre.

**NOTA:** Tras un impacto en el equipo, fisuras invisibles pueden disminuir la capacidad de resistencia del casco, en caso de un impacto forzoso; el casco absorbe el máximo de energía deformándose o en ocasiones llegando hasta la ruptura.

#### •PRECAUCIONES

1. Los cascos pueden dañarse por un trato indebido, no se sienta encima, no los comprima, no los golpee o deje caer, evite el contacto con bordes filosos o superficies abrasivas, no exponga su casco a temperaturas altamente elevadas.
2. Algunos productos químicos, en particular los disolventes, alteran las cualidades físicas del equipo.
3. Este casco se ha sometido a pruebas de temperatura comprendidas entre -30° y +50° C.
4. Si alguna parte del equipo no se encuentra en su lugar o esta suelta remítase al fabricante para validar su funcionamiento (rueda de ajuste, gafas, hebilla, etc).

#### •VIDA UTIL DEL EQUIPO

Un producto debe darse de baja cuando:

1. Tiene más de 10 años de utilización y tiene plástico o textil.
2. Ha sido impactado de una forma forzosa.
3. Cuando el resultado de las revisiones no es favorable o satisfactorio.
4. No se conoce el historial de uso del dispositivo.
5. Cuando el equipo no se encuentra en óptimas condiciones de uso.

**NOTA:** Destruya estos equipos para evitar su utilización futura.

#### •REVISIÓN DEL PRODUCTO

Además de la inspección de cada utilización, haga que un inspector competente realice una revisión detallada y a profundidad, la frecuencia de este examen debe realizarse cada 12 meses como mínimo.

#### •ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE

Al momento de NO usar el equipo cierre el contorno de cabeza

