

Ficha técnica

PROHELMET CAST TOP GARD L



DESCRIPCIÓN

Casco inteligente con intercomunicador, diseñado para maniobras críticas, Equipado con orejeras de protección Prohelmet Cast (30 dB SNR) y micrófono de garganta tipo laringófono. Protocolo de comunicación Mesh con múltiples canales en paralelo. Hasta 9 horas de autonomía y carga rápida por USB-C. Tipo de equipo: Dispositivo con cancelación de ruido y batería intercambiable. Certificaciones: CE, FCC, IC, KC, UK, CESMEC, IRAM, ANSI, CSA.

Prohelmet CAST Top Gard L ofrece protección integral y cuenta con un sistema de comunicación que redefine los estándares de salud y seguridad ocupacional.

CARACTERÍSTICAS



Casco Top Gard con Suspensión FasTrac III



Control de ruido avanzado



Sistema de audio con amplio nivel de volumen ajustable



Distancia hasta 1,1 km dependiendo de número usuarios y el entorno



Se puede parear con celular y radio



Peso extra dispositivo 450 grs

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- **Fono adosable al casco**, con atenuación de 30db SNR
- **Algoritmo de cancelación** de ruido externo
- **Micrófono táctico tipo laringófono**, que reconoce el sonido a través de las cuerdas vocales en cuello
- **Hasta 9 hrs de uso** en modo conferencia.
- **Casco fabricado** en policarbonato alta densidad
- **Casco aislante** eléctrico conforme a EN397 440 VCA y EN50365 1000VCA
- **Temperatura** de funcionamiento -20°C y 60°C
- **Almohadillas** que se ajustan al sistema y son reemplazables

COMUNICACIÓN

- ✈ **Protocolo bluetooth** uso para bluetooth, radio o teléfono
- 🌐 **Protocolo Mesh Intercom 3.0** uso para cuadrillas de trabajo y maniobras críticas.
- 🎤 **Micrófono Prohelmet táctico**, tipo laringófono

CARGA Y BATERÍA

- **Carga rápida:** 20 minutos de carga proporcionan hasta 3 horas de uso continuo
- **Carga completa** en 2,5 horas.
- **Batería de polímero** de litio
- **Cargador** de 12 V / 220 V
- **Cable de datos USB**, tipo C

CERTIFICACIONES

CE, FCC, IC, KC, UK, CESMEC, IRAM, ANSI, CSA.

OPCIONES DE COLOR

Variedad de colores disponibles a pedido.



El Prohelmet CAST Top Gard L, es una revolución en seguridad y comunicación que asegura la protección y eficiencia en cada maniobra crítica con la tecnología más avanzada del mercado.