



## Cabecal de escucha intrínsecamente seguro Ex-TRA 300

Los Headsets Ex-TRA 300, son una nueva serie de auriculares inalámbricos con micrófono integrado protegidos contra explosión, para el uso bajo condiciones extremas. Los productos fueron desarrollados en conjunto con usuarios exigentes y sometidos a un riguroso examen. A través de ello, podemos asegurarle que los Headsets satisfacen sus exigencias en idoneidad y confiabilidad industrial.



puedan derivarse de los altos niveles de ruido. Anillos blandos de cierre y una suave junta proporcionan un porte altamente confortable y elevados niveles de aislamiento.

El arco para la nuca del Headset Ex-TRA puede llevarse sin problemas con un casco, sin necesidad de estar unido a éste. Los altavoces se comunican con el oído mediante una suave manguera de sonido de silicona, con la cual no se altera la amplificación natural de sonidos del oído. En este sentido el sistema posibilita una clara conexión del habla, incluso en entornos ruidosos.

El Headset Ex-TRA para el cuerpo de bomberos está concebido para una óptima comunicación durante la acción de bomberos. La robusta terminación, el micrófono cuello de ganso Electret impermeabilizado y la tecla de envío resistente al agua proporcionan una potente aplicación. La unidad comunicacional universal puede adaptarse fácilmente a todos los cascos de bomberos corrientes. Los Headsets están disponibles para los aparatos de radio ecom Ex-PMR 1000 y Ex-PMR 2000, así como para la serie Motorola GP y el THR880i Ex. Todos los Headsets disponen de una tecla PTT propia. Las versiones para los radios estándar digitales TETRA cuentan con un interruptor de volumen de sonido integrado. Para así también garantizar una comunicación claramente audible.















Resulta muy difícil hacerse escuchar en un entorno ruidoso. Sin el equipamiento correcto, resulta casi imposible transmitir informaciones e instrucciones a sus colaboradores. La serie Headset de ecom está especialmente concebida para estas aplicaciones.

Además el protector Headset Ex-TRA para la protección auditiva protege contra las consecuencias para la salud que

### Datos técnicos:

Temperatura ambiente Ta:	-20°C ... +50° C
Tipo de protección IP:	IP 54
Aislamiento de ruidos (sólo el Headset para la protección auditiva)	aprox. 27 dB
Peso:	aprox. 520 g (Headset para la protección auditiva, incluida la tecla PTT)
	aprox. 118 g (arco para la nuca del Headset, incluida la tecla PTT)
	aprox. 130 g (Headset para el cuerpo de bomberos, incluida la tecla PTT)

## Tipos y accesorios para cabezal de escucha Ex-TRA 300

<p>Auriculares para el cuerpo de bomberos</p> 	<p>Auricular soportado en cuello</p> 	<p>Auriculares para la protección auditiva</p> 
<p>Accesorios</p>  <p>Atenuador para viento para micrófono M995</p>	<p>Accesorios</p>  <p>Atenuador para viento para micrófono M995</p>	
 <p>Adaptador para cascos de bomberos tipo de aplicación</p>	 <p>Oliva auricular</p>	 <p>Ear pad</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• ATEX autorizado para Zona I</li> <li>• Posibilidad de diferentes adaptadores para cascos.</li> <li>• Protectores auditivos con extremadamente altos niveles de aislamiento</li> <li>• Altamente comfortable para llevar gracias a un perfecto acomodo y un agradable ajuste</li> <li>• Disponible para ecom, Motorola y aparatos de radio TETRA THR880i Ex</li> </ul> <p><b>Suministro Standard:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ex-TRA 300</li> <li>• Instrucciones de uso</li> </ul>	 <p>Molde auricular</p>	 <p>Aislamiento</p>
	 <p>Adaptador auricular</p>	 <p>Acolchado / Nappa cuero</p>
<p><b>Datos Ex:</b>          Designación Ex:          Ex II 2G Ex ia IIC T4          Certificado de prueba tipo EC:          ZELM 08 ATEX 0390 X</p>	 <p>Tubo sonido</p>	 <p>Adaptador para cascos, tipo de aplicación</p>