

### Équipement de tête radio à conduction osseuse, casque GALLET FIXF, ATEX

Caractéristique	Description
<b>Vue d'ensemble</b>	<p><b>Équipement de tête ostéo à intégrer au casque GALLET FIXF</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Un ou deux haut-parleurs dans un boîtier avec des clips de montage.</li> <li>✓ Microphone à conduction osseuse, inséré dans le rembourrage du bandeau tour de tête avant ou sur la suspension (pochette délivrée avec l'équipement de tête)</li> <li>✓ Câble de descente vers PTT avec fiche de connexion NEXUS 4 (7.1mm jack, 4 pole)</li> </ul>
<b>Interopérabilité</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Fonctionne avec Module MSA HandyCom (Remote Speaker Microphone), qui permet la connexion à une radio. Connexion via une fiche NEXUS 4</li> </ul>
<b>Caractéristiques techniques</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Microphone : accéléromètre, 100 Hz – 10 kHz, sensibilité 1 V/0.5G</li> <li>✓ Haut-parleur : 32 <math>\Omega</math>, 20 Hz – 3 kHz, puissance max. 100 mW</li> <li>✓ Câble de descente : câble blindé et ignifuge</li> <li>✓ Boîtier : polyamide (PA6), ignifuge (V0)</li> <li>✓ Température de fonctionnement : -20 °C à +65 °C, humidité &lt; 98 %</li> </ul>
<b>Poids</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Version standard (1 haut-parleur) : 60 <math>\pm</math> 10g</li> <li>✓ Version Premium (2 haut-parleurs) : 85 <math>\pm</math> 10g</li> </ul>
<b>Tests &amp; Certification</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Performance CEM : DES/EMI : 10 V/m</li> <li>✓ Test de l'indice de protection : IP56 (testé à l'intérieur du casque)</li> <li>✓ ATEX/IECEX : II 2 G Ex ib IIC T4 Gb</li> </ul> <p>Avant d'utiliser des équipements de tête ATEX/ IECEX dans des environnements explosifs, assurez-vous que les paramètres de l'équipement de tête ATEX/ IECEX répondent aux exigences des paramètres PTT/ RSM ATEX/ IECEX</p>
<b>Références de commande</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ GAY10103232116000X – Micro-casque, GALLET FIXF, microphone à conduction osseuse 1 haut-parleur, Nexus 4 câblage standard</li> <li>✓ GAY10103232126000X – Micro-casque, GALLET FIXF, microphone à conduction osseuse 2 haut-parleurs, Nexus 4 câblage standard</li> <li>✓ GAY10103232316000X - Micro-casque, GALLET FIXF, microphone à conduction osseuse 1 haut-parleur, Nexus 4 câblage NATO UK</li> <li>✓ GAY10103232326000X - Micro-casque, GALLET FIXF, microphone à conduction osseuse 2 haut-parleurs, Nexus 4 câblage NATO UK</li> </ul>



Micro-casque, 1 haut-parleur



Micro-casque, 2 haut-parleurs



Micro-casque monté dans le casque (jugulaire non représentée)



Capteur à conduction osseuse  
(inséré dans le rembourrage du bandeau tour de tête)



Lever de démontage jaune



Fiche de connexion NEXUS entre  
micro-casque et PTT