

Fiche d'Application Aéronautique - Rivetage

BESOINS IDENTIFIES

Le rivetage manuel nécessite l'utilisation de pistolets pneumatiques très bruyants ...

La protection au bruit (casque isolant, etc.) limite la communication dans l'équipe au travail, notamment avec l'intervenant opérant en regard de la paroi...



SOLUTION : radio mains-libres intégrée dans le casque anti-bruit

Le produit **APPI-CovR** résout ces difficultés en offrant à la fois une protection au bruit, et la **communication** sans fil en mode mains-libres (**conversation naturelle**).

Travailler en équipe de part et d'autre de la paroi, ou même dans tout le hangar, devient possible grâce à une technologie radio offrant une grande portée (plusieurs kilomètres en champs libre) et une forte pénétration à travers les murs ou parois du fuselage.



AVANTAGES : PROTECTION ET COMMUNICATION → GAINS DE SECURITE ET DE PRODUCTIVITE

- Système full-duplex : **mode conférence, mains-libres**
- Radios numériques codées, Fréquences libres sans redevance
- Pas de base ni terminal « maître » (Brevet APPI-Technology)
- Grande portée (3.8Km champ libre), forte pénétration
- Taille du groupe illimitée, 19 canaux, Mode Duplex ou PTT
- Connexion téléphone : recevoir/passé/partager les appels
- Protection au bruit : **Isolation 31dB**
- Autonomie 28 h, Recharge sur prise USB



CARACTERISTIQUES PRODUIT APPI-CovR



Batteries : Li-Poly 3.7v – Autonomie 28 à 30h – Recharge 8 à 9h (prise USB)

Dimensions (H x L x P) : 200×180×110 mm - Poids : 450g sans IsoSkin

Puissance émission (863-870MHz) : 500mW - CE version DAS/SAR : 0.049W/kg