

"Ontruimen, ontruimen!"

"Gewonde, stuur het reddingsteam, tweede verdieping links!"

Bij brandbestrijding, en met name structurele brandbestrijding, is spraakcommunicatie essentieel voor de veiligheid van de brandbestrijders, voor de ondersteunende teams en natuurlijk voor mogelijke slachtoffers.

Met beperkt zicht door rook, ingewikkelde gebouwen, adrenaline en stress is het van cruciaal belang dat de brandweerlieden efficiënt met elkaar en met de commandopost kunnen communiceren. Er hebben zich te veel situaties voorgedaan waarbij brandweerlieden vast kwamen te zitten en niet gered konden worden doordat ze niet goed konden communiceren over hun situatie.

Een van de belangrijkste elementen bij geslaagde communicatie is de geluidskwaliteit.

Geluidskwaliteit is de helderheid en verstaanbaarheid van dat wat gezegd wordt en het vermogen om in iedere situatie te begrijpen en begrepen te worden. Berichten moeten duidelijk zijn en niet worden verstoord door de omgeving of de gebruikte apparatuur bij de operatie. Microfoons van hoge kwaliteit zijn belangrijk, net als de kwaliteit, integratie en positie van de luidsprekermodule.

De reeks op de helm gemonteerde communicatieheadsets van MSA, ontworpen in verband met de toonaangevende [Gallet F1XF](#), bieden ongeëvenaarde spraakkwaliteit.

Met name de flexibele microfoonheadset met de unieke verstelbare microfoon (te gebruiken met of zonder gelaatsstuk van ademluchttoestel) wordt zeer goed beoordeeld door onze klanten.



Deze kan worden aangesloten op de robuuste push-to-talk-module van MSA, of op HandyCom, onze RSM (Remote Speaker Microphone).



De RSM is een uitstekende optie als communicatie ook nodig is zonder gebruik van de brandweerhelm, en de HandyCom wordt gewaardeerd vanwege de stevigheid en het gebruiksgemak.

Zo werden bijvoorbeeld alle 7000 helmen die MSA een paar maanden geleden geleverd heeft aan de brandweerlieden van Fire Rescue New South Wales (Australië) uitgerust met een flexibele microfoonheadset en er is HandyCom-RSM geleverd voor aansluiting op de radio's van de klant.

Daarnaast biedt de reeks accessoires van MSA interfaces met een groot aantal radio's, met de mogelijkheid voor de ontwikkeling van nieuwe interfaces, indien gewenst.



Sommige configuraties zijn zelfs volledig goedgekeurd conform ATEX, voor gebruik met intrinsiek veilige radio's in OGP-omgevingen.

Spraakcommunicatie is met andere woorden een duidelijke prioriteit voor de meeste brandweerkorpsen wereldwijd. En MSA kan efficiënte en betrouwbare accessoires voor spraakcommunicatie leveren voor veiligere werkomstandigheden voor brandweerlieden. Neem gewoon contact met ons op!