

„Raus, raus!“

„Mann bewusstlos, holt die Rettungsmannschaft, zweiter Stock links!“

Bei der Brandbekämpfung und besonders bei der Gebäudebrandbekämpfung kommt es hinsichtlich der Sicherheit von Ersthelfern, Unterstützungsmannschaften und natürlich von möglichen Opfern auf Sprachkommunikation an.

Bei durch Rauch eingeschränkter Sicht, der Komplexität von Gebäuden, dem Maß an Adrenalin und Stress ist es entscheidend, dass die Kommunikation der Ersthelfer untereinander und mit der Einsatzleitung gut funktioniert. Es ist schon zu häufig vorgekommen, dass Feuerwehrleute im Einsatz überrascht wurden und nicht gerettet werden konnten, weil ihnen kein zuverlässiges Mittel zur Mitteilung ihrer Situation zur Verfügung stand.

Ein wichtiger Gesichtspunkt bei erfolgreicher Kommunikation ist die Tonqualität.

Tonqualität ist die Klarheit und Verständlichkeit der Sprache und die Fähigkeit, in jeder Situation zu verstehen und verstanden zu werden. Mitteilungen müssen klar sein und dürfen nicht von der Umgebung oder vom Einsatzgerät verzerrt werden. Hochwertige Mikrofone sind genauso wichtig wie die Qualität, der Einbau und die Position der Lautsprechermodule.

Das MSA-Sortiment am Helm montierter Sprechgarnituren wurde im Zusammenhang mit dem marktführenden [Gallet F1XF](#) entwickelt und bietet beispiellose Tonqualität.

Besonders die Schwanenhals-Sprechgarnitur mit ihrem einzigartigen einstellbaren Mikrofon (zur Verwendung mit oder ohne Atemschutzmaske) wurde von unseren Kunden sehr begrüßt.



Sie kann an das robuste Sprechastenmodul von MSA angeschlossen werden oder, noch flexibler, an unseren Mikrofon-Lautsprecher HandyCom.



Der Mikrofon-Lautsprecher ist eine ausgezeichnete Wahl, wenn auch ohne Feuerwehrhelm kommuniziert werden muss, und HandyCom wird wegen seiner Robustheit und Benutzerfreundlichkeit sehr geschätzt.

Beispielsweise waren alle 7000 MSA-Helme, die wir vor einigen Monaten der Feuerwehr im australischen New South Wales lieferten, mit einer Schwanenhals-Sprechgarnitur und HandyCom-Mikrofon-Lautsprecher zum Anschluss an die Funkgeräte des Kunden ausgestattet.

Außerdem bietet das Zubehörsortiment von MSA Schnittstellen für eine Vielzahl von Funkgeräten, und bei Bedarf des Kunden können auch neue Schnittstellen entwickelt werden.



Insbesondere sind einige Konfigurationen vollständig ATEX-zugelassen und können mit eigensicherem Funkgerät explizit in der Öl-, Gas- und Petrochemiebranche eingesetzt werden.

Zusammenfassend gilt, dass die Sprachkommunikation heute weltweit bei den meisten Feuerwehren ein Schwerpunkt ist. Und MSA kann für die Sprachkommunikation leistungsstarkes und zuverlässiges Zubehör liefern, das Feuerwehrleuten in der Gebäudebrandbekämpfung sicherere Arbeitsbedingungen verschafft. Fragen Sie uns einfach!