OTTO®



OTTO 500™

Ohnivzdorný reproduktorový mikrofon

Připraven na extrémní podmínky požárních zásahů

Reproduktorový mikrofon OTTO 500 je připraven zajistit srozumitelnou komunikaci doslova „v ohnisku požáru“. Mikrofon je vyroben tak, aby zůstal funkční ještě 5 minut po zásahu vysokotlakým vodním proudem a v prostředí o teplotě až 260°C.

Tento na trhu unikátní mikrofon má extrémně odolný vnější plášť, izolaci ze skelných vláken a ochrannou síťku, které chrání citlivé vnitřní součástky před vodou, prachem, nečistotami i vysokými teplotami. Vestavěný mikrofon je navíc navržen tak, aby redukoval okolní hluk a zajistil dobře srozumitelnou příchozí i odchozí komunikaci.

Bez ohledu na to, zda se nacházíte přímo v ohnisku požáru nebo za požární hadicí, na výkon reproduktorového mikrofonu OTTO 500 se můžete při likvidaci požárů i v dalších extrémních situacích zcela spolehnout.

Robustní konstrukce pro nezdolný výkon

- Ohnivzdornost
- Mimořádná odolnost
- IP68 Vodotěsnost (IP68)
- Snadno přístupné PTT tlačítko

Navrženo, vyrobeno a zkonstruováno v USA.

OTTO

OTTO 500 pracuje se všesměrovým mikrofonem, který není potřeba během komunikace držet přímo u úst. Mikrofon je přizpůsoben požárním zásahům, hlasové povely dokáže zachytit z jakéhokoliv úhlu a zajistit, že jsou veškeré – životně důležité informace přenášeny jasně a srozumitelně. Speciálně navržená a mimořádně pevná spona s pojistným kroužkem pro uchycení na oděv navíc zaručí, že OTTO 500 zůstane dobře přístupný a pevně na svém místě i v těch nejdrsnějších podmínkách.

Reproduktorový mikrofon OTTO 500 dokáže profesionálům z řad Hasičských záchranných sborů zajistit cenné minuty komunikace, které mohou často znamenat rozdíl mezi životem a smrtí.

Vlastnosti

- Přední dvojitá mřížka zabraňuje vniknutí prachu, špíny a nečistot a jejich negativnímu vlivu na kvalitu komunikace. Lze ji snadno vyjmout za účelem vyčištění.
- Protipožární samozhášecí kabel FIRE-TUFF® je odolný rovněž proti abrazi, pnutí či ohybům a zachovává elektrické spojení i v extrémních podmínkách.
- Velké klíčovací (PTT) tlačítko lze snadno aktivovat i v zásahových rukavicích a další ochranné výstroji.
- Volitelné nouzové tlačítko pracuje s funkcí pohotovostní rádiové komunikace a odesílá okamžité tísňové volání o pomoc.
- K dispozici s celou řadou konektorů pro kompatibilitu s různými modely radiostanic.

Specifikace

- Po dobu 5 minut odolává teplotám až do 260°C.
- Testováno na odolnost při plném ponoření, odpovídá stupni krytí IP68; pouze pro příslušenství.
- Splňuje standard MIL-STD-810G pro odolnost v náročných podmínkách, včetně vysokých teplot a deště s větrem o rychlosti 40 m/h.
- Životnost klíčovacího (PTT) tlačítka: 200 000 cyklů
- Všesměrový mikrofon
- Citlivost mikrofonu @94 dB SPL: -40 dBV Typical
- K dostání model s certifikací IS/ATEX
- Tah kabelu: 40 lbs (1lbs = 0,48 kg) z obou konců
- Provozní teplota: -30° C až +60° C
- Skladovací teplota: -51° C až +85° C

audiopro

Audiopro s.r.o.
+420 257 011 177, info@audiopro.cz, www.audiopro.cz

Člen Asociace obranného a bezpečnostního průmyslu ČR AOBP