

## Technické údaje

Hmotnosť	225 g (vrátane batérií)
Rozmery	100 x 75 x 45 mm (v x š x h)
Stupeň ochrany	IP 67
Frekvencia	2,6 – 3,0 kHz
Indikátor funkcie	dvojfarebná LED
Alarm	95 dB do 3 m; 2 ultra jasné LED
Pred-alarm	2 signály/druhý na zníženej úrovni hluku
Plný alarm	3 signály/druhý na maximálnej úrovni hluku
Batéria	2 AA články
Životnosť batérie	200 hodín prevádzková doba, 10 hodín alarm
Záruka	2 roky (mimo batérie)

## Objednací údaje

10088031	motionSCOUT
10088032	motionSCOUT K (s kľúčom)
10088033	motionSCOUT T (teplotný senzor)
10088034	motionSCOUT K-T (s kľúčom a teplotným senzorom)
10088475	motionSCOUT R (ručné vynulovanie alarmu)
10088476	motionSCOUT K-R (s kľúčom, ručné vynulovanie alarmu)
10088477	motionSCOUT T-R (teplotný senzor, ručné vynulovanie alarmu)
10088478	motionSCOUT K-T-R (s kľúčom a teplotným senzorom, ručné vynulovanie alarmu)
10091539	motionSCOUT K-UK (s kľúčom, zodpovedá JCDD/38)
10091540	motionSCOUT K-T-UK (s kľúčom a teplotným senzorom, zodpovedá JCDD/38)
10089042	motionSCOUT náhradný kľúč
10094369	motionSCOUT držiak a karabína (5 ks)
10094370	motionSCOUT náhradné spony (5 ks)

## Váš priamy kontakt

MSA AUER SLOWAKEI – o.z.  
Horárska 12  
821 09 Bratislava  
Slovensko  
Tel. +421 (0)2 444 565 92  
Fax +421 (0)2 444 565 92  
E-mail [informacie@msa-europe.com](mailto:informacie@msa-europe.com)  
[www.msa-auer.sk](http://www.msa-auer.sk)

Zmeny vyhradené  
ID 01-318.8 SK/05/09.11

<b>Schválenie</b>
⊕ ATEX II 1G EEx ia IIC T3/T4; I M1 Ex ia I; IECEx Zone 0 Ex ia IIC T3/T4 –20 °C do +55 °C AUS/NZ N10132 GA 401-2002
<b>Testy</b>
EMC (2004/108/EC): EN 61000-6-2, EN 61000-6-3 MIL-STD-810E Ošľahnutie plameňom dľa EN 137 EN 60529 (IP 67) CDD/38 (pre UK) Korózia: EN 60068-2-11



## motionSCOUT

### Osobný výstražný a bezpečnostný systém

Ďalšia generácia osobných výstražných bezpečnostných systémov motionSCOUT detekuje nepohyblivosť užívateľa a aktivuje automatický alarm. Pre zvýšenú bezpečnosť môže byť alarm aktivovaný aj ručne.

motionSCOUT je jednoduchý, citlivý, elektronický pohybový senzor, ktorý rozoznáva všetky normálne pohyby tela.

Odolný a bezúdržbový motionSCOUT zaisťuje dobrý pomer výkonu a ceny.

## Použitie

motionSCOUT je použiteľný nielen pri požiarnických a záchranárskych operáciách, ale tiež pri pátraní a záchrane ľudí, zameriavaní v tuneli a ďalšom použití v priemysle.

Vo všeobecnosti, je vhodný kedykoľvek človek vstupuje a pracuje v potenciálne nebezpečnom prostredí. Špeciálne použiteľný v priemysle, kde je potrebné pracovať samostatne.

Napríklad, pri čistení nádrží, v skladoch s vysokými regálmi alebo v silách motionSCOUT poskytuje osobnú ochranu.



## Jednoduché ovládanie

S dvomi tlačidlami je ovládanie veľmi jednoduché a intuitívne. S veľkým tlačidlom sa aktivuje ručný alarm a s malým tlačidlom sa prístroj zapína. Pre dodatočnú bezpečnosť je možné motionSCOUT vypnúť len súčasným stlačením oboch tlačidiel.

Dvojfarebná LED jasne ukazuje pripravenosť prístroja, zelená indikuje funkčnosť a červená slabú batériu.

## Robustná konštrukcia

Konštrukcia motionSCOUTu je pevná, robustná a vodeodolná (IP 67) a vytvorená odolat' najťažším podmienkam. Integrované tesnenie medzi horným a spodným krytom zaisťuje tesnosť aj keď boli vymenené batérie. motionSCOUT môže byť pomocou spony ľahko a bezpečne pripnutý na ramenný popruh alebo bedrový pás.

## Zreteľný výstražný systém

Výstražný systém pozostáva zo zreteľného akustického alarmu 95 dB do 3 m a veľmi jasných LED diód. V prípade nepohyblivosti osoby, zaznie pred-alarm po 25 sekundách s nízkou hlučnosťou. Po uplynutí ďalších 15 sekúnd nepohyblivosti, zaznie plný alarm.

## Nízke náklady

motionSCOUT je bezúdržbový, v prípade potreby je nutné vymeniť iba štandardné AA batérie. Životnosť je vysoká, 200 hodín v pohotovostnom stave, podobne pre alarm – 10 hodín sústavného zvuku.



## Verzie prístroja

Dostupné sú rôzne verzie motionSCOUT pre mnoho aplikácií. Verzie s kľúčom (zapnutie vytiahnutím kľúča) uľahčuje evidenciu v centrále, kde sú umiestnené všetky kľúče na jednom mieste (napr. použitím záznamovej tabule MSA CONTROL E 10050271).

Tak má centrála kontrolu nad počtom osôb v akcii po celý čas a môže hľadať možných zranených užívateľov rýchlejšie a efektívnejšie.

Teplotný senzor v motionSCOUT T sa spúšťa, keď bol prevádzkový teplotný rozsah prekročený. Toto poskytuje dodatočnú bezpečnosť užívateľovi.

S funkciou ručného vynulovania alarmu môžete vypnúť náhodné spustenie alarmu.