

## [ Detalles Técnicos ]

<b>Peso</b>	230 g [incluyendo pilas]
<b>Dimensiones</b>	100 x 75 x 45 mm [A x A x F]
<b>Material carcasa</b>	2K moldeable
<b>Protección</b>	IP 67
<b>Frecuencia</b>	2.6 – 3.0 kHz
<b>Indicador Funcional</b>	LED bi-color
<b>Alarma</b>	95 dB a 3 m; 2 LEDs ultra luminosos
<b>Pre-alarma</b>	2 señales/segundo, bajo nivel sonido
<b>Alarma completa</b>	3 señales/segundo, alto nivel sonido
<b>Batería</b>	2 Pilas AA LR6
<b>Vida Batería</b>	200 horas stand-by; 10 horas en alarma
<b>Garantía</b>	2 años [excluyendo pilas]

## [ Información para Pedidos ]

10088031	motionSCOUT
10088032	motionSCOUT K [versión con llave]
10088033	motionSCOUT T [sensor temperatura]
10088034	motionSCOUT K-T [versión con llave, sensor temperatura]
10088475	motionSCOUT R [reseteo manual alarma]
10088476	motionSCOUT K-R [versión con llave, reseteo manual alarma]
10088477	motionSCOUT T-R [sensor temperatura, reseteo manual alarma]
10088478	motionSCOUT K-T-R [versión con llave, sensor temperatura, reseteo manual alarma]
10089042	motionSCOUT Llave repuesto

### Su contacto directo

MSA Española, S.A.U. Narcís Monturiol, 7 Pol. Ind. del Sudoeste 08960 Sant-Just Desvern [Barcelona] España Tel +34 [93] 372 51 62 Fax +34 [93] 372 66 57 E-mail info@msa.es http://www.msa.es	Sujeto a cambio sin aviso previo ID 01-318.8 ES/02/N/03.08/HA
--	--

<b>Aprobaciones</b>
Ⓢ ATEX II 1G EEx ia IIC T3/T4 –20°C a +55°C GA 401-2002 [en trámite]
<b>Ensayos</b>
EMC [2004/108/EC]: EN 61000-6-2, EN 61000-6-3 MIL-STD-810E Inmersión en llamas s/. EN 137 EN 60529 [IP 67] JCDD/38 Corrosión: EN 60068-2-11



Nuevo

## motionSCOUT

### [ Próxima Generación de Sistema Autónomo Personal de Aviso ]

La próxima generación de sistemas autónomos de aviso para seguridad personal motionSCOUT detectan el cese de movimiento corporal y activan una alarma automática. Para una mayor seguridad, la alarma también puede activarse manualmente.

El motionSCOUT es extremadamente sencillo de usar. El sensor electrónico de movimiento es muy sensible y reconoce todos los movimientos normales del cuerpo.

El motionSCOUT es duradero y no requiere mantenimiento, proporcionando una excelente relación coste-rendimiento.

MSA

MSA

## [ Aplicaciones ]

El motionSCOUT es muy adecuado para operaciones frente a Incendios y Rescates, y también en asistencia urbana, inspección en túneles y muchas más aplicaciones industriales.

En general, es adecuado para cualquier persona que pueda entrar o trabajar en un entorno potencialmente peligroso. Es especialmente idóneo en aquellas industrias donde el personal tenga que trabajar en solitario. Por ejemplo, limpieza de depósitos, en almacenes con altas estanterías o en silos el motionSCOUT proporciona seguridad al personal sin estorbarle.



## [ Operación Fácil ]

Con dos pulsadores la operación es sencilla e intuitiva. El pulsador mayor es para activar la alarma manual y el pulsador pequeño para conectar la unidad. Para seguridad adicional el motionSCOUT solamente puede desconectarse cuando se accionan ambos pulsadores simultáneamente.

Un LED bi-color señala claramente que la unidad está operativa: verde para señalar el funcionamiento y rojo para indicar batería descargada.

## [ Diseño Robusto ]

El diseño del motionSCOUT es compacto, robusto y estanco al agua [IP67] y construido para resistir las aplicaciones más extremas. La junta integrada entre la carcasa superior e inferior garantiza la estanqueidad al agua incluso cuando se han sustituido las baterías. Con el fuerte clip de sujeción el motionSCOUT puede colocarse de forma fácil y segura en las cintas de los tirantes o del cinturón.

## [ Sistema Inequívoco de Alarma ]

El excelente sistema de alarma consiste en una fuerte señal acústica de 95 dB a 3 m y LEDs ultra luminosos. En el caso de inmovilidad, suena la pre-alarma durante unos 25 segundos a un volumen de sonido reducido. Después de otros 15 segundos de inmovilidad, se activa la alarma principal.

## [ Bajo Coste del Ciclo de Vida ]

El motionSCOUT no tiene mantenimiento; solamente hay que sustituir las económicas pilas estándar AA cuando se requiera. El tiempo en stand-by es extremadamente largo >200 horas, así como el tiempo de alarma de 10 horas en continuo.



## [ Varias Versiones ]

Hay varias versiones del motionSCOUT para satisfacer numerosas aplicaciones. La versión con llave [se activa al sacar la llave] facilita el control en el mando de incidentes, donde se recogen todas las llaves en un lugar central [p.ej. usando el tablero con ganchos MSA CONTROL E 10050271].

De este modo, el mando de incidentes controla el número de personas en acción en todo momento y puede darse cuenta si hay usuarios accidentados de forma rápida, eficaz y segura.

El sensor de temperatura del motionSCOUT se activa cuando el rango de temperatura operativo se ha excedido. Esto proporciona seguridad adicional para el usuario. Con la función de reseteo manual de la alarma se puede hacer frente a activaciones accidentales de la alarma.