



Sensores de enuresis

¿Qué es?

La enuresis afecta a alrededor del 15% de las personas mayores de 65 años y es un problema que puede causar un malestar considerable, especialmente durante la noche. En muchos casos, el personal cuidador realizará controles regulares durante la noche, pero la persona afectada puede también encontrar estos controles intrusivos e indignos.

El sensor de enuresis emitirá automáticamente una alerta a un cuidador si detecta humedad, lo que permite una atención adecuada sin la necesidad de controles manuales.

¿Cómo funciona?

Un sensor de enuresis es un medio discreto y eficiente para detectar casos de humedad en la cama en el momento en que ocurren, lo que permite que las personas cuidadoras puedan responder rápidamente si son necesarios pero sin perturbar el sueño de la persona usuaria.

¿Para quién es?

Los sensores de enuresis se pueden utilizar en domicilios o en entornos de vida asistida. Son portátiles y fácil de usar, ayudando a las personas cuidadoras y protegiendo a quienes los utilizan.

Tipos de sensores



Sensor de enuresis limpio

Consiste en una delgada lámina, impermeable y duradera, que se coloca entre el colchón y la sábana bajera.

Está hecha de plástico y diseñada para que se limpie fácilmente después de una alarma.



Sensor de enuresis de algodón

Este sensor de algodón se coloca debajo de la sábana bajera y se puede lavar a máquina hasta 50 veces

a temperaturas normales tras retirar los cables de conexión.



Sensor de enuresis absorbente

Esta lámina absorbente y transpirable es también resistente al agua. Absorbe hasta 300 ml sin molestar al usuario. La

alarma se emite tras un episodio importante (más de 500 ml). La lámina se puede lavar a máquina hasta 50 veces a 40 grados o 30 veces a 30 grados y secar en secadora.

Cuando el sensor detecta humedad envía una señal a un pequeño módulo de interfaz -se puede colocar debajo de la cama- que permite la comunicación inalámbrica con el terminal de teleasistencia.

Características

- **Plug & Play:** se conecta de forma rápida y sencilla con el terminal de teleasistencia.
- **Sensores duraderos:** pueden ser reutilizados, lo que reduce su coste.
- **Comunicación inalámbrica:** emite alertas sin necesidad de cables utilizando la frecuencia europea de teleasistencia.

Normas

EMC:

EN 55022: 1998, ETSI EN301-489-1: (2000-08) Clase 1.

Seguridad:

EN 60950:2000)

Radio:

ETSI EN 300 220-2 (2007) Clase 1

CE:

Cumple

Alarma social:

EN50130-4

Fabricación, diseño e instalación:

ISO 9001:2000

¿Por qué Tunstall?

Nos centramos en la tecnología digital y móvil de última generación para que las personas se sientan seguras e independientes, proporcionándoles la libertad para vivir la vida que elijan. Nuestros productos combinan conectividad digital segura y plataformas móviles.

Le ayudamos a proporcionar:

- Cuidados inteligentes, discretos y centrados en la persona.
- Servicios personalizados, proactivos y predictivos para mejorar la calidad de vida.
- Cuidados sociales para la salud y el hogar integrados.

Para más información, visite:

tunstalltelevida.es

Descripción

Datos técnicos

• Sensor de enuresis limpio

Dimensiones:

20 x 540 x 1 mm

Peso:

800 g

• Sensor de enuresis de algodón

Dimensiones:

60 x 160 x 1 mm con un área de detección de 60 x 90 mm

Peso:

250 g

• Sensor de enuresis de absorbente

Dimensiones:

90 x 60 x 1 mm

Peso:

450 g

Capacidad:

1,6 litros

• Unidad de control

Dimensiones:

95 x 160 x 35 mm

Frecuencia de radio:

869.2125MHz (frecuencia europea de teleasistencia)

Alcance:

Hasta 50 metros

Rango de temperatura de funcionamiento:

-10° C a +55° C

Batería:

4 pilas AA (incluidas). Hasta dos años de duración

Humedad ambiental:

95 % máximo



Es necesario un sensor universal para los sensores de algodón y absorbentes.

Tunstall Televida forma parte de Grupo Tunstall.

Contacto: **t: 91 655 58 30** | **e: teleasistencia@televida.es** | **w: tunstalltelevida.es** | **@TunstallTlevida**

Nuestra política de continuo desarrollo implica que las especificaciones y apariencia del producto pueden cambiar sin previo aviso. Tunstall no asume ningún tipo de responsabilidad por errores u omisiones contenidos en este documento.