

D-TUERI

La nueva era de Detectores Personales de Tensión
MÁXIMA SEGURIDAD



SOFAMEL



Detección omnidireccional



Conexión USB-C



Media / Alta tensión



Señal acústica



Detectores de tensión / Detector de tensión personal

Detectores personales de campo eléctrico omnidireccional Media y alta tensión - Óptico y acústico

31006 D-TUERI

Elemento de seguridad adicional de uso individual indicado para personal que realiza trabajos en zonas en tensión eléctrica, como tareas de inspección, trabajos de limpieza, mantenimiento y en general todas las labores cercanas a los elementos en tensión.

Cuando el usuario se aproxima a un campo eléctrico, el detector emite una señal de aviso. La frecuencia de la señal aumenta a medida que se reduce la distancia al punto en tensión. La alarma permanece activa mientras el usuario se encuentre dentro de la zona de riesgo y cesa al alejarse de ella.



Características generales

- Rango de utilización: Según modelo
- Frecuencia de funcionamiento: 50 y 60 Hz
- Nivel estanqueidad: IP65
- Potencia luminosa: 2 W
- Alimentación: Batería Li ion 3,7 V 1050 mAh

Se suministra en una caja aislante que incluye el detector, los accesorios de fijación al casco, una funda de nylon para el transporte, un cargador y un cable USB.

D-TUERI PRO
7.9/69 kV



D-TUERI EXPERT
10/66 kV



D-TUERI PRO
66/138 kV



D-TUERI PRO
25 kV



Código	Ref.	Rango de utilización	Distancia de detección	Utilización
645257	D-TUERI PRO	7,9 - 69 kV	≈ 2 m para 7,9 kV y ≈ 5 m para 69 kV	En centros de distribución/ Transformación y líneas aéreas
645255	D-TUERI EXPERT	10 - 66 kV	≈ 1 m para 10 kV y ≈ 3 m para 66 kV	
645258	D-TUERI PRO 66/138 kV	66 - 138 kV	≈ 1,4 m para 66 kV y ≈ 4 m para 138 kV	
645256	D-TUERI PRO 25 kV	25 kV	≈ 2,7 m para 25 kV	En instalaciones ferroviarias de alta velocidad.



Detección omnidireccional



Conexión USB-C



Media / Alta tensión

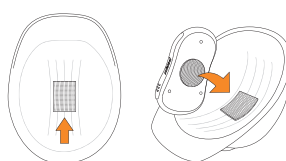


Señal acústica

Colocación

El detector puede ir ubicado tanto en el **INTERIOR** como en el **EXTERIOR** dependiendo de las características y requerimientos del casco.

INTERIOR



EXTERIOR



Detectores de tensión / Detector de tensión personal
**Detectores personales de campo eléctrico omnidireccional
Media y alta tensión - Óptico y acústico**

31006 D-TUERI

Elemento de seguridad adicional de uso individual indicado para personal que realiza trabajos en zonas en tensión eléctrica, como tareas de inspección, trabajos de limpieza, mantenimiento y en general todas las labores cercanas a los elementos en tensión.

Cuando el usuario se aproxima a un campo eléctrico, el detector emite una señal de aviso. La frecuencia de la señal aumenta a medida que se reduce la distancia al punto en tensión. La alarma permanece activa mientras el usuario se encuentre dentro de la zona de riesgo y cesa al alejarse de ella.


Características generales

- Rango de utilización: Según modelo
- Frecuencia de funcionamiento: 50 y 60 Hz
- Nivel estanqueidad: IP65
- Potencia luminosa: 2 W
- Alimentación: Batería Li ion 3,7 V 1050 mAh

Se suministra en una caja aislante que incluye el detector, los accesorios de fijación al casco, una funda de nylon para el transporte, un cargador y un cable USB.

D-TUERI DUAL
7.9/69 kV - 66 kV

D-TUERI DUAL
7.9/69 kV - 110 kV

D-TUERI DUAL
7.9/69 kV - 220 kV

D-TUERI DUAL
7.9/69 kV - 400 kV



Código	Ref.	Rango de utilización	Distancia de detección	Utilización
648300	D-TUERI DUAL 7.9/69 kV - 66 kV	Modo 1: 7,9 - 69 kV Modo 2: 66 kV	Modo 1: ≈ 2 m para 7,9 kV y ≈ 5 m para 69 kV Modo 2: ≈ 1,4 m para 66 kV	En centros de Distribución/ Transformación y líneas aéreas
648310	D-TUERI DUAL 7.9/69 kV - 110 kV	Modo 1: 7,9 - 69 kV Modo 2: 110 kV	Modo 1: ≈ 2 m para 7,9 kV y ≈ 5 m para 69 kV Modo 2: ≈ 3 m para 110 kV	
648320	D-TUERI DUAL 7.9/69 kV - 220 kV	Modo 1: 7,9 - 69 kV Modo 2: 220 kV	Modo 1: ≈ 2 m para 7,9 kV y ≈ 5 m para 69 kV Modo 2: ≈ 5 m para 220 kV	
648330	D-TUERI DUAL 7.9/69 kV - 400 kV	Modo 1: 7,9 - 69 kV Modo 2: 400 kV	Modo 1: ≈ 2 m para 7,9 kV y ≈ 5 m para 69 kV Modo 2: ≈ 5 m para 400 kV	



Detección omnidireccional



Conexión USB-C



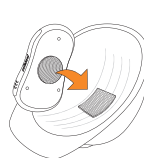
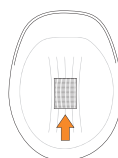
Media / Alta tensión



Señal acústica

Colocación

El detector puede ir ubicado tanto en el **INTERIOR** como en el **EXTERIOR** dependiendo de las características y requerimientos del casco.

INTERIOR

EXTERIOR
