

# D-TUERI

Une nouvelle ère de DéTECTEURS de Tension Personnel  
**SÉCURITÉ MAXIMALE**



**SOFAMEL**



Détection omnidirectionnelle



Connexion USB-C



Moyenne / Haute tension



Signal acoustique



## DéTECTEURS DE TENSION / DÉTECTEUR DE TENSION PERSONNEL

DÉTECTEUR PERSONNEL DE CHAMP ÉLECTRIQUE OMNIDIRECTIONNEL  
MOYENNE ET HAUTE TENSION - OPTIQUE ET ACoustIQUE**31006 D-TUERI**

Élément de sécurité complémentaire à usage individuel, destiné au personnel réalisant des travaux dans des zones sous tension électrique, tels que des opérations d'inspection, de nettoyage, de maintenance et, de manière générale, toutes les interventions effectuées à proximité d'éléments sous tension.

Lorsque l'utilisateur s'approche d'un champ électrique, le détecteur émet un signal d'avertissement. La fréquence du signal augmente à mesure que la distance par rapport au point sous tension diminue. L'alarme reste active tant que l'utilisateur se trouve dans la zone de risque et cesse dès qu'il s'en éloigne.



**D-TUERI PRO**  
7.9/69 kV



**D-TUERI EXPERT**  
10/66 kV



## Caractéristiques générales

- Plage d'utilisation : selon le modèle
- Fréquence de fonctionnement : 50 and 60 Hz
- Degré de protection : IP65
- Puissance lumineuse : 2 W
- Alimentation : batterie Li ion 3,7 V 1050 mAh

Livré dans une boîte isolée comprenant le détecteur, une mallette de transport en nylon, un chargeur et un câble USB.

**D-TUERI PRO**  
66/138 kV



**D-TUERI PRO**  
25 kV



Code	Réf.	Plage d'utilisation	Distance de détection	Utilisation
645257	<b>D-TUERI PRO</b>	7,9 - 69 kV	≈ 2 m pour 7,9 kV et ≈ 5 m pour 69 kV	
645255	<b>D-TUERI EXPERT</b>	10 - 66 kV	≈ 1 m pour 10 kV et ≈ 3 m pour 66 kV	Dans les centres de distribution/ transformation et sur les lignes aériennes
645258	<b>D-TUERI PRO 66/138 kV</b>	66 - 138 kV	≈ 1,4 m pour 66 kV and ≈ 4 m pour 138 kV	
654256	<b>D-TUERI PRO 25 kV</b>	25 kV	2,7 m pour 25 kV	Dans les installations ferroviaires à grande vitesse



Détection omnidirectionnelle



Connexion USB-C

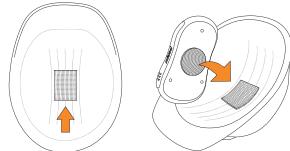


Moyenne / Haute tension

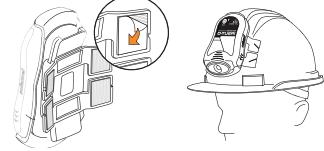


Signal acoustique

## INTÉRIEUR



## EXTÉRIEUR



## Placement

Le détecteur peut être aussi bien placé à L'INTÉRIEUR qu'à l'EXTÉRIEUR, en fonction des caractéristiques et des exigences du casque.

## DéTECTEURS DE TENSION / DÉTECTEUR DE TENSION PERSONNEL

DÉTECTEUR PERSONNEL DE CHAMP ÉLECTRIQUE OMNIDIRECTIONNEL  
MOYENNE ET HAUTE TENSION - OPTIQUE ET ACoustIQUE

## 31006 D-TUERI

Élément de sécurité complémentaire à usage individuel, destiné au personnel réalisant des travaux dans des zones sous tension électrique, tels que des opérations d'inspection, de nettoyage, de maintenance et, de manière générale, toutes les interventions effectuées à proximité d'éléments sous tension.

Lorsque l'utilisateur s'approche d'un champ électrique, le détecteur émet un signal d'avertissement. La fréquence du signal augmente à mesure que la distance par rapport au point sous tension diminue. L'alarme reste active tant que l'utilisateur se trouve dans la zone de risque et cesse dès qu'il s'en éloigne.

D-TUERI DUAL  
7.9/69 kV - 66 kVD-TUERI DUAL  
7.9/69 kV - 110 kV

## Caractéristiques générales

- Plage d'utilisation : selon le modèle
- Fréquence de fonctionnement : 50 and 60 Hz
- Degré de protection : IP65
- Puissance lumineuse : 2 W
- Alimentation : batterie Li ion 3,7 V 1050 mAh

Livré dans une boîte isolée comprenant le détecteur, une mallette de transport en nylon, un chargeur et un câble USB.

D-TUERI DUAL  
7.9/69 kV - 220 kVD-TUERI DUAL  
7.9/69 kV - 400 kV

Code	Réf.	Plage d'utilisation	Distance de détection	Utilisation
648300	D-TUERI DUAL 7.9/69 kV - 66 kV	Mode 1: 7,9 - 69 kV Mode 2: 66 kV	Mode 1: ≈ 2 m pour 7,9 kV et ≈ 5 m pour 69 kV Mode 2: ≈ 1,4 m pour 66 kV	
648310	D-TUERI DUAL 7.9/69 kV - 110 kV	Mode 1: 7,9 - 69 kV Mode 2: 110 kV	Mode 1: ≈ 2 m pour 7,9 kV et ≈ 5 m pour 69 kV Mode 2: ≈ 3 m pour 110 kV	Dans les centres de distribution/transformation et sur les lignes aériennes
648320	D-TUERI DUAL 7.9/69 kV - 220 kV	Mode 1: 7,9 - 69 kV Mode 2: 220 kV	Mode 1: ≈ 2 m pour 7,9 kV et ≈ 5 m pour 69 kV Mode 2: ≈ 5 m pour 220 kV	
648330	D-TUERI DUAL 7.9/69 kV - 400 kV	Mode 1: 7,9 - 69 kV Mode 2: 400 kV	Mode 1: ≈ 2 m pour 7,9 kV et ≈ 5 m pour 69 kV Mode 2: ≈ 5 m pour 400 kV	



Détection omnidirectionnelle



Connexion USB-C

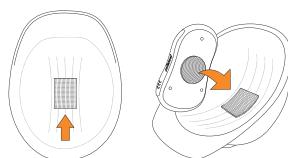


Moyenne / Haute tension

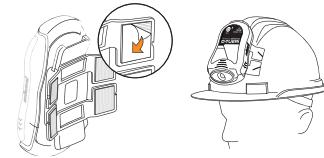


Signal acoustique

## INTÉRIEUR



## EXTÉRIEUR



## Placement

Le détecteur peut être aussi bien placé à l'**INTÉRIEUR** qu'à l'**EXTÉRIEUR**, en fonction des caractéristiques et des exigences du casque.