

# Gamma Finder II, sonda senza fili per il mappaggio intraoperatorio del linfonodo sentinella



## Metodo di conteggio

Si può scegliere il conteggio della media di 10 secondi o 10-secondi cumulativi. Scegliere il conteggio desiderato e premere semplicemente il tasto per attivarlo.

## Program mode

Permette di regolare il volume, il bip rate relativo al conteggio gamma, di scegliere il metodo di conteggio e di vedere l'attuale durata della batteria.

## Speakers

Toccando il tasto si può accendere o spegnere il sonoro.

## Background/binary pitch mode

Premendo il tasto si attiva questa funzione. Una volta stabilita la linea base la sonda inizia a suonare ai livelli disoglia.

## dati tecnici

### Dimensioni

Lunghezza: circa 255 mm  
Altezza: massimo 46 mm  
Larghezza: massimo 52 mm

**Peso** circa 210 g

### Durata della batteria

In attività : 300 ore (circa 1 anno)  
A riposo: 2 anni

### Consumo elettrico

80 mA massimo per un'operazione normale

### Istruzioni per la custodia e il trasporto

-40 - + 70°C  
10-90% di umidità relativa

### Sensibilità assoluta per Tc (140 keV)

> 10000 cps/MBq

### Limite del discriminatore Tc99m, I-123, In-111

110 keV

### Schermatura laterale da radiazione di 140 keV <sup>3</sup>

99,95%

**Risoluzione FWHM\*** 14 mm

**Risoluzione angolare FWHM** 42°

**Marchio CE** 0124

**Classe** 2 a