

# Sistema di guida senza fili metallici **LOCalizer**<sup>TM</sup>

Con il sistema senza fili metallici per la localizzazione delle lesioni mammarie di Hologic avrete solo certezze.

LOCalizer<sup>TM</sup> è un sistema a radiofrequenza (RFID) per la localizzazione delle lesioni mammarie che consente di eseguire interventi guidati in modo semplice e preciso senza ricorrere a fili metallici.



## Caratteristiche del sistema **LOCalizer**<sup>TM</sup>:

### Senza fili metallici per un maggior comfort

Il sistema **LOCalizer**<sup>TM</sup> marca la lesione con un tag a radiofrequenza miniaturizzato. Il tag può essere impiantato nella mammella in qualsiasi momento prima del giorno dell'intervento. L'assenza di fili chirurgici significa meno stress per la paziente e meno problemi di programmazione.

### Assenza di radioattività

Con il sistema **LOCalizer**<sup>TM</sup> si evita di dover rispettare le complesse normative associate alla manipolazione di materiali radioattivi.

### Tag RFID miniaturizzato di ultima generazione

Ogni tag è associato a un numero di identificazione univoco ed è protetto da una guaina anti-migrazione brevettata, così da essere sempre individuabile, senza spostarsi dalla posizione prevista. Il tag è chiaramente visibile agli ultrasuoni, ai raggi X e alla risonanza magnetica, consentendo un posizionamento flessibile in diverse modalità di imaging.

### Lettoce portatile

Il lettore portatile, adatto all'uso sia in ambienti sterili\* che non sterili, può essere sistemato in una posizione comoda in prossimità della paziente. Grazie allo speciale design portatile occupa poco spazio in sala operatoria.

### Nessuna interferenza con le apparecchiature di sala operatoria

Il sistema **LOCalizer**<sup>TM</sup> è conforme a tutti gli standard di sicurezza elettrica, wireless e di compatibilità elettromagnetica ed è progettato per funzionare senza interferenze in sala operatoria.

### Misuratore di distanza di facile lettura

Il lettore portatile indica la distanza dal tag in millimetri e il numero identificativo del tag su uno schermo luminoso, facilitando la lettura durante la procedura. Il sistema **LOCalizer**<sup>TM</sup> è in grado di rilevare il tag da una distanza minima di 60 mm.

### Accuratezza del rilevatore integrato

Il rilevatore ad anello integrato fa parte del lettore stesso e può essere utilizzato sulla superficie cutanea in ambienti sterili\* e non sterili per controllare la posizione del tag e programmare il percorso chirurgico.

### Sonda sterile monouso

La sonda chirurgica è una sonda sterile monouso a matita che guida il chirurgo verso il tag durante l'intervento. Il diametro della sonda, pari a 8 mm, consente di eseguire incisioni più piccole.

### Misurazione della distanza in tempo reale

Il sistema **LOCalizer**<sup>TM</sup> è stato progettato per indicare la distanza dal tag in tempo reale.

### Segnale acustico di supporto

Un segnale acustico funge da guida non visiva per il chirurgo durante l'intervento, garantendo un feedback costante in prossimità della lesione.

LOCalizer è disponibile solo su prescrizione medica ed è prodotto da Health Beacons, Inc.

\*Il lettore deve essere appositamente protetto con copertura sterile per essere appoggiato sulla superficie cutanea in ambiente sterile.

# LOCalizer<sup>TM</sup>

Wire-free Guidance System

# Una famiglia di soluzioni completa

Il sistema di guida chirurgica LOCalizer™ si inserisce perfettamente nella gamma completa di soluzioni Hologic per la chirurgia conservativa. Hologic offre una serie completa di prodotti per la chirurgia conservativa per aiutarvi a migliorare l'efficienza e il comfort per la paziente, e per garantire i migliori risultati possibili. Consultate il vostro rappresentante per conoscere i sistemi più adatti alle vostre esigenze e a quelle delle vostre pazienti, per offrire loro la migliore assistenza possibile.

**Marcatore bio-assorbibile  
3D BioZorb®  
In attesa del marchio CE.  
Non disponibile per la vendita.**



**Sonda gamma monouso TruNode®**



**Consultate il vostro rappresentante Hologic per capire quale sia la soluzione di chirurgia conservativa più adatta a voi e alle vostre pazienti.**

[www.hologic.it](http://www.hologic.it) | [info@hologic.com](mailto:info@hologic.com) | +32.2.711.4680

**Hologic BVBA**  
Da Vincilaan 5  
Building Caprese  
1930 Zaventem  
Belgio  
Tel.: +32 2 711 4680  
Fax: +32 2 725 2087

MISC-05503-EUR-IT Rev. 001 (1/19) ©2019 Hologic Inc. Tutti i diritti riservati. Hologic, Biozorb, TruNode, The Science of Sure e i loghi associati sono marchi commerciali e/o marchi commerciali depositati di Hologic, Inc e/o delle sue filiali negli Stati Uniti e/o in altri paesi. Hologic è un distributore e licenziatario esclusivo del prodotto e del marchio commerciale LOCalizer. Le informazioni presentate in questa sede sono rivolte a personale medico negli Stati Uniti e in altri mercati e non costituiscono offerta promozionale di prodotti dove tali attività promozionali sono vietate. Poiché il materiale informativo Hologic è disponibile su pagine web, trasmissioni TV on-line e fiere specializzate, non è sempre possibile controllare dove sia presente. Per maggiori informazioni sui prodotti in vendita in un determinato paese contattare il rappresentante di zona Hologic.