

20/01/2015

<http://it.newshub.org>

Online


<http://it.newshub.org/l-allarme-anti-terremoto-si-attacca-muro-portante-casa-9883039.html>

PRINCIPALE [ITALIA](#) [ESTERI](#) [ECONOMIA](#) [TECNOLOGIA](#) [SPETTACOLI](#) [SCIENZA](#) [SPORT](#) [SALUTE](#)

PRINCIPALE ▶ [ITALIA](#) ▶ [FOTO](#)

L'ALLARME ANTI-TERRÉMOTO CHE SI ATTACCA AL MURO PORTANTE DI CASA

20 gennaio 2015 10.37

 [Condividi](#) 0

 [Tweet](#) 0

 [g+1](#) 0

 [Save](#)

 17  0

In vendita da dicembre SismAlarm è nato dopo il sisma che ha colpito l'Emilia. Completamente digitale rileva onde di magnitudo superiore ai 3.2 gradi Richter e avverte se ha subito spostamenti a causa delle scosse

L'ALLARME ANTI-TERRÉMOTO CHE SI ATTACCA AL MURO PORTANTE DI CASA

In vendita da dicembre SismAlarm è nato dopo il sisma che ha colpito l'Emilia. Completamente digitale rileva onde di magnitudo superiore ai 3.2 gradi Richter e avverte se ha subito spostamenti a causa delle scosse

È in vendita da inizio dicembre nei negozi di elettronica, di bricolage e di ferramenta. Costa 99 euro e ha già riscosso un buon successo, tanto che gli ordini stanno arrivando anche dall'estero. Si tratta di SismAlarm, un dispositivo digitale che riconosce le onde sismiche e si attiva (con segnali sonori e luminosi) in caso di imminente terremoto. Un sistema totalmente made in Italy e unico nel suo genere: funziona attraverso sensori molto sensibili che riescono a rilevare l'accelerazione impressa alla materia dalle onde sismiche. «Non esistono altri dispositivi anti-sismici interamente digitali, la maggior parte ha componenti meccaniche», spiega Maurizio Taormina, ideatore del prodotto e fondatore della ditta riminese che lo ha progettato, la Guardian.

Usarlo è molto semplice: basta attaccarlo con dei tasselli a un muro portante della casa. Se intercetta un'onda primaria - l'onda sismica che nei terremoti arriva prima di quella distruttiva - SismAlarm comincia a suonare e a illuminarsi, consentendo a chi si trova in casa di uscire (se vive al piano terra) o di rifugiarsi sotto un tavolo se l'abitazione è ai piani superiori. SismAlarm rileva onde di magnitudo superiore ai 3.2 gradi Richter, che è la soglia avvertita anche dall'uomo, ma può essere regolato anche con altri parametri a seconda delle richieste. «Siamo molto soddisfatti del prodotto perché in poco più di un mese le vendite in Italia sono state abbastanza buone, considerando che la distribuzione non è ancora finita - spiega Maurizio Taormina - E soprattutto ci sono arrivate diverse richieste da altri Paesi, dalla Turchia alla Grecia, dagli Stati Uniti al Sud America, dalle Filippine all'Indonesia. La voce, insomma, nel mondo hi-tech si è sparsa in fretta». L'idea è nata dopo il terremoto che ha colpito l'Emilia Romagna nel 2012. «A Rimini abbiamo sentito molto bene le scosse e con i miei collaboratori ci siamo resi conto che nel panorama dei dispositivi digitali per la sicurezza mancava del tutto qualcosa di mirato per i terremoti. Con SismAlarm vogliamo aiutare le persone a proteggersi guadagnando quella manciata di secondi prima della scossa distruttiva che possono salvare la vita. Dato che l'Italia è un Paese a forte rischio sismico, un prodotto del genere può essere davvero utile».