

# GUIDA RAPIDA

Sensore per il monitoraggio delle apparecchiature —  
vibrazioni, temperatura e pressione

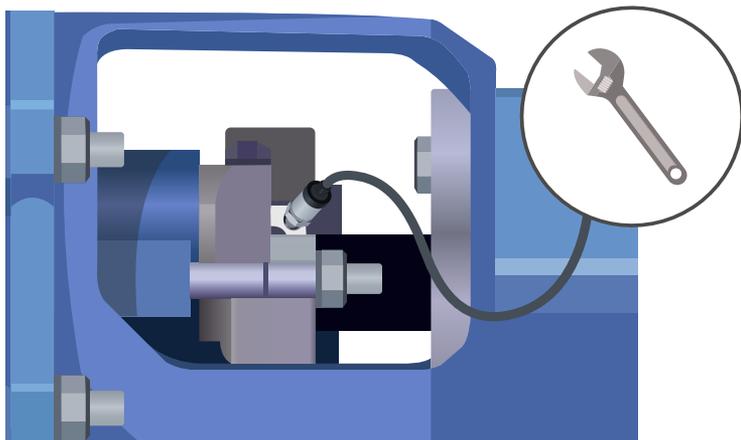
Chesterton  
Connect™



**1**

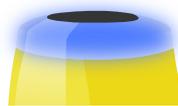
## Installare il sensore

Applicare del nastro di tenuta per filettature sulle filettature NPT da ¼". Installare il tappo NPT del sensore di processo.

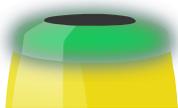
**2**

## Collegare il connettore

Collegare il connettore M12 all'unità.



**Blu** = Collegato



**Verde** = Pronto per il collegamento

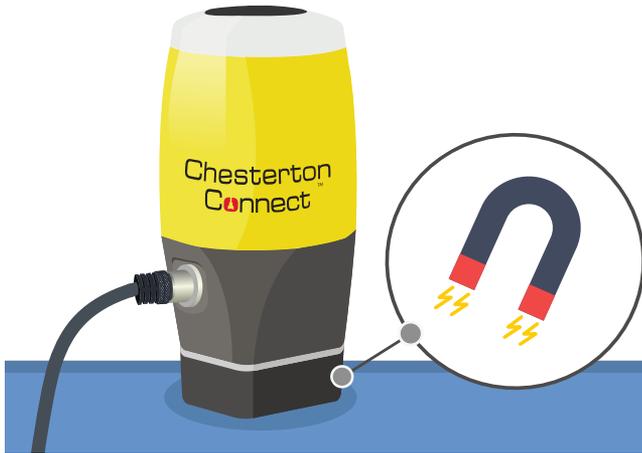


**Rosso** = Allarme

3

## Posizionare l'unità

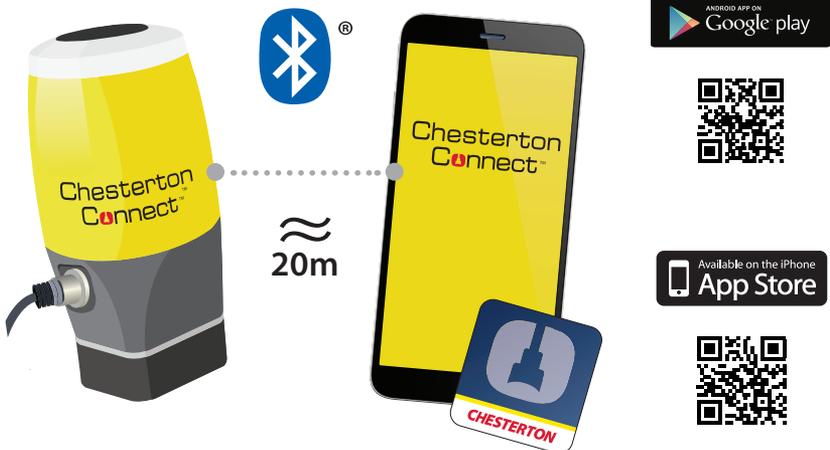
Posizionare l'unità di misurazione delle vibrazioni e della temperatura superficiale.



4

## Scaricare l'app

Scaricare l'app per dispositivi mobili:  
*Chesterton Connect™*





## Avvertenze e precauzioni

- Chesterton Connect™ contiene una batteria al litio cloruro di tionile sostituibile e un magnete al neodimio. Seguire le norme locali per il corretto trattamento e lo smaltimento di questo prodotto o dei suoi componenti.
- Per ridurre il rischio di incendi o ustioni, non schiacciare, forare, esporre a temperature superiori a 85 °C (185 °F) o smaltire nel fuoco.
- Chesterton Connect™ contiene un magnete al neodimio molto forte. Prestare attenzione quando si maneggia l'unità per evitare lesioni.
- Disabilitare il prodotto se è danneggiato o funziona in modo errato.
- Non inserire alcun oggetto nella porta pressione/temperatura NPT da ¼".
- Maneggiare l'unità utilizzando i tappi di protezione di ESD in dotazione fino al momento dell'installazione.
- Assicurarsi che il prodotto sia utilizzato come specificato ed entro i limiti di funzionamento indicati.
- Non piegare il cavo oltre il suo raggio di curvatura.
- Evitare il contatto tra il sensore di pressione/temperatura e il magnete.
- Non far cadere il magnete contro superfici dure, compresa la pompa.
- Non far cadere il Chesterton Connect™. Una caduta potrebbe influire sulla sua capacità di funzionare correttamente.
- Seguire tutti i requisiti di sicurezza personale e delle apparecchiature durante l'installazione, la risoluzione dei problemi o la rimozione del sensore e dei suoi componenti.
- Se si utilizza il sensore di pressione/temperatura (P/T), assicurarsi che il fluido di processo sia compatibile con il sensore P/T in acciaio inossidabile.



Leggere la **Guida per l'uso del Chesterton Connect prima dell'installazione**. Andare su: [awc-connect.co/f4r](http://awc-connect.co/f4r)

Per assistenza visitare il sito: [connect.support@chesterton.com](mailto:connect.support@chesterton.com)

All'interno degli USA: 833-677-7343

Internazionale: +001 83 367 77343



Chesterton Connect™ è un marchio della A.W. Chesterton Company. Il marchio ed il logo Bluetooth® sono marchi di fabbrica registrati di proprietà di Bluetooth SIG, Inc. e qualsiasi utilizzo di questi marchi da parte di A.W. Chesterton è concesso su licenza. Apple, il logo Apple è un marchio di fabbrica registrato di Apple Inc. negli Stati Uniti e in altri paesi. App Store è un marchio di servizio di Apple Inc. Google Play, il nome "Android", il logo Android, il marchio "Google play" e altri marchi commerciali Google sono di proprietà di Google LLC.

Per visualizzare l'Informativa sulla privacy di Chesterton andare su: [chesterton.com/en-US/Pages/Privacy.aspx](http://chesterton.com/en-US/Pages/Privacy.aspx)

© 2020 A.W. Chesterton Company

® Marchio di fabbrica registrato di proprietà della A.W. Chesterton Company negli USA e in altri paesi, salvo diversamente specificato.

A.W. Chesterton Company, 860 Salem Street, Groveland, MA 01834 USA

Telefono: 001-781-438-7000 Fax : 001-978-469-6528

[chesterton.com](http://chesterton.com)

Form No. IT350553

Chesterton Connect Quick Start Guide 01/20