plics® goes smart

VEGA inaugura il 2016 con una novità assoluta. Con la nuova generazione del tastierino di taratura con display universale Plicscom, lo specialista nel campo della tecnica di misura di livello e pressione è la prima azienda a lanciare sul mercato una soluzione Bluetooth per la calibrazione remota dei sensori tramite un'app. L'applicazione consente di calibrare in tutta semplicità, comodità e sicurezza tutti i sensori di processo della piattaforma plics®.

Con il nuovo Plicscom, VEGA porta avanti con coerenza e tenacia l'idea della piattaforma di strumenti modulare plics®. La comunicazione wireless con la tecnologia Bluetooth è idonea a tutti i settori industriali ed è particolarmente interessante per punti di difficile accesso, ambienti industriali difficili e aree Ex. La forza del nuovo modulo sta nella sua compatibilità verso il basso: può essere impiegato in oltre un milione e mezzo di sensori plics® installati dal 2002 in impianti distribuiti in tutto il mondo, indipendentemente dal principio di misura, senza richiedere alcun aggiornamento del software e con la collaudata struttura di calibrazione.

Basta inserire il Plicscom nello strumento, scaricare l'app Vega Tools e l'utente può iniziare la configurazione e la parametrizzazione dei propri sensori plics® con lo smartphone o il tablet, in tutta comodità e a distanza di sicurezza. Sono disponibili anche funzioni di visualizzazione e diagnosi.

Per gli utenti che desiderano continuare ad eseguire in loco la calibrazione dei propri sensori plics®, VEGA propone un'altra novità: una penna magnetica che consente la calibrazione senza contatto attraverso la finestrella del coperchio chiuso. In tal modo gli strumenti rimangono protetti e non risentono delle condizioni meteorologiche o della presenza di sporco – un grosso vantaggio rispetto ai procedimenti ottici. Al pari della comunicazione Bluetooth, la calibrazione tramite la penna magnetica offre un ulteriore importante vantaggio: rende infatti superflue le complesse autorizzazioni per le zone Ex, una novità assoluta nell’industria dei processi.

Pubblicato il
mercoledì 1 febbraio 2017

Lunghezza
2040 Caratteri

Per maggiori informazioni
www.vega.com