

Novità Distrelec: Termocamere FLIR Serie Ex

La nuova Serie Ex di FLIR è immediatamente disponibile in Distrelec. Queste termocamere dal prezzo conveniente sono disponibili in un totale di quattro modelli differenti; esse offrono un gran numero di funzioni che possono essere impostate con la massima semplicità.

Tutti i quattro modelli FLIR della Serie Ex offrono all'utente numerosi vantaggi in fase di controllo e ispezione tecnica. Quale alternativa economica ai pirometri a punto generano un termogramma con dati di temperatura di ciascun punto immagine. In questo modo è possibile rilevare un'intera area, senza tralasciare nemmeno un piccolissimo settore potenzialmente problematico. Le termocamere della nuova serie sono particolarmente adatte per manutenzioni elettriche e meccaniche. Esse identificano infatti fattori potenzialmente problematici, come ad esempio perdite di calore, permettendo così di esaminare edifici e impianti in maniera semplice e rapida, prevenendo eventuali avarie funzionali.

Le termocamere FLIR della Serie Ex sono state studiate per utenti non esperti e, grazie a un obiettivo fisso che non necessita di messa a fuoco, il loro utilizzo è veramente semplice ed immediato. Misurano temperature fino a +250 °C e generano, con il sistema "punta e spara" termogrammi JPEG contenenti tutti i dati di temperatura richiesti. La tecnologia MSX brevettata garantisce termogrammi in tempo reale con un'eccellente qualità delle immagini senza dati di disturbo. Una telecamera digitale integrata rende inoltre le ispezioni più semplici e veloci, in quanto è possibile utilizzare come riferimento immagini a luce diurna. I termogrammi creati possono essere trasmessi ad un computer per l'analisi e la reportistica. Per questi scopi sul sito Internet di FLIR è disponibile per il download il software gratuito FLIR Tools.

Distrelec offre ai propri clienti un vasto assortimento di termocamere – ad iniziare da apparecchi di prezzo conveniente per uso mobile fino a quelli professionali per applicazioni più impegnative o per condizioni di impiego difficili. La gamma di fornitura comprende i marchi di fascia alta FLIR, Testo e Fluke.



Figura 1: La nuova Serie Ex di FLIR è immediatamente disponibile in Distrelec – le termocamere dal prezzo conveniente convincono per il gran numero di funzioni



Figura 2: Le termocamere della nuova Serie Ex di FLIR sono particolarmente adatte per ispezioni meccaniche ed elettriche