

Über Radiodetection

Radiodetection ist ein Weltmarktführer bei der Entwicklung und Lieferung von Prüfausrüstung, die von Versorgungsunternehmen eingesetzt wird und diese dabei unterstützt, ihre Infrastruktur zu installieren, zu schützen und zu warten. Radiodetection ist eine Tochtergesellschaft der SPX Corporation (NYSE: SPW), ein globaler Fortune 500 Mischkonzern mit Firmensitz in Charlotte, North Carolina. SPX beschäftigt ca. 15.500 Mitarbeiter in mehr als 35 Ländern weltweit. Besuchen Sie www.spx.com.

Über SPX

SPX Corporation mit Firmensitz in Charlotte, North Carolina (NYSE: SPW) ist ein Fortune-500-Unternehmen und führender Hersteller für verschiedene Branchen mit einem Umsatz von mehr als USD 5 Milliarden jährlich, beschäftigt ca. 15.500 Mitarbeiter und verfügt über Niederlassungen in mehr als 35 Ländern weltweit. Die hochspezialisierten, ausgereiften Produkte und Technologien konzentrieren sich auf die Flow Technology und Energieinfrastruktur. Viele der innovativen Lösungen von SPX spielen eine Rolle bei der Befriedigung des weltweit wachsenden Bedarfs an Stromversorgung und Fertigmahlzeiten und -getränken, insbesondere in den Schwellenländern. Die Produktpalette des Unternehmens umfasst Lebensmittel verarbeitende Systeme für die Nahrungsmittel- und Getränkeindustrie, Netztransformatoren für Versorgungsunternehmen und Kühlsysteme für Kraftwerke. Weitere Informationen erhalten Sie unter www.spx.com.



Radiodetection
AN SPX COMPANY

Radiodetection CE, Continental Europe
Industriestraat 11
7041 GD 's-Heerenberg

Kummert erweitert Kamerasortiment

Gleich zwei neue Schiebekameraköpfe präsentierte die Kummert GmbH dieses Jahr auf der RO-KA-TECH in Kassel. Somit sind nun mit den Kummert-Inspektionssystemen auch Untersuchungen von Leitungen ab DN40 möglich.



Die K-28 ist als einzige Kamera fest mit ihrer 20-Meter-Haspel verbunden. Die Beleuchtung liefern drei idealweiße LEDs. Eine geringe Wärmeentwicklung sowie eine hohe Bildschärfe sind das Ergebnis. Durch die Materialkombination aus

Edelstahl und Epoxidharz wird Spannung von den Scheiben genommen, was die Kamera widerstandsfähiger macht. Die K-28 ist sowohl mit dem Profi 3, als auch dem CompactPlus kompatibel und kann bereits in Rohren ab DN40 eingesetzt werden.

Für Inspektionen von Leitungen ab DN70 gab es bereits eine Schiebekamera aus dem Hause Kummert. Dieses Modell wurde nun überarbeitet und um zahlreiche Neuerungen erweitert. So verfügt die neue K-50D über einen integrierten Ortungssender, mit dem das Anschließen einer externen Ortungssonde endlich der Vergangenheit angehört.

Geblitzte LEDs erzeugen ein Bild von herausragender Bildqualität. So kann aus jedem beliebigen Videobild ein Standbild erstellt werden. Ein stets aufrechtes Bild und eine verbesserte Bogengängigkeit aufgrund des kleineren Durchmessers sind weitere Pluspunkte der K-50D. Und wie gewohnt ist auch diese Kamera kompatibel zu beiden Kummert-Grundgeräten.



Den größten Vorteil bietet aber sicherlich die Tatsache, dass die Kamera während der Inspektion in zwei Modi betrieben werden kann. Im Vollbildmodus wird der gesamte einsehbare Bereich im Rohr als Bild angezeigt. Im Telemodus wird ein Bildausschnitt erfasst und herangezoomt. Per Joystick am Grundgerät kann der Bildausschnitt dann virtuell geschwenkt werden.

Beide Kameras stießen auf der RO-KA-TECH auf reges Interesse seitens der Messebesucher. Inzwischen befindet sich die K-50D auch in der Beta-Testphase. Die K-28 ist bereits ab Lager sofort lieferbar.



KUMMERT GmbH
Albert-Einstein-Str. 8
D-97447 Gerolzhofen
Telefon: +49 (0) 9382/9727-0
Telefax: +49 (0) 9382/9727-900
E-Mail: info@kummert.de
www.kummert.de