

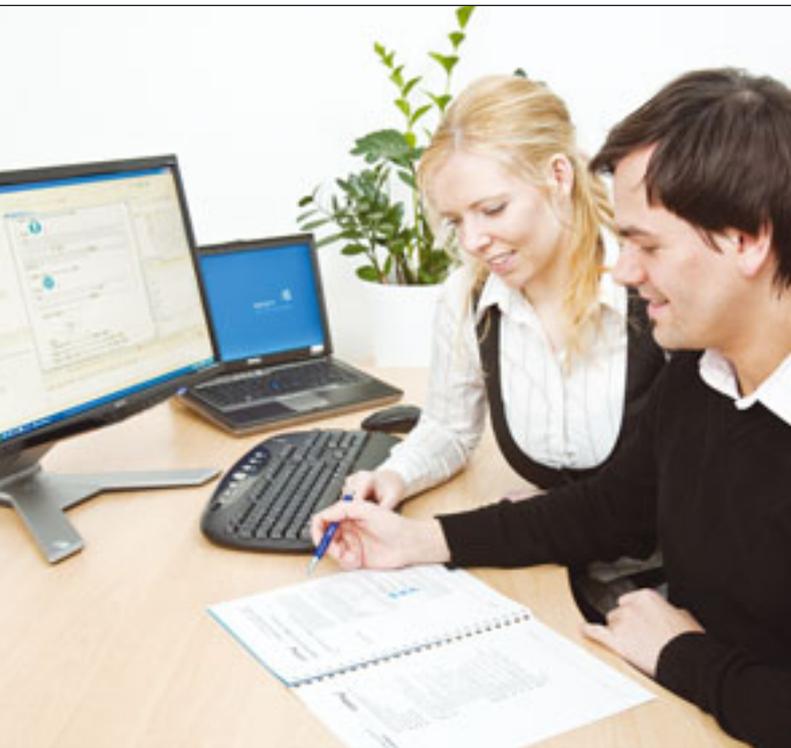
## Gedehnt



Einen neuen Dehnungsaufnehmer aus der Baureihe F9302 hat Tecsis im Programm. Er erfasst Dehnungen, die aufgrund hoher Belastungen an massiven Bauteilen auftreten. Der mit dem Tecsis-Dünnsensors ausgerüstete Aufnehmer verfügt über einen integrierten Verstärker. Der kompakte Dehnungsaufnehmer in Schutzart

IP67 wird zur Messung mit zwei M6-Schrauben fest auf dem Bauteil verschraubt. Per Kraftschluss wird die Dehnung vom Bauteil auf den Dehnungsaufnehmer übertragen. Typische Anwendungen für Dehnungsaufnehmer sind große Maschinen und Stahlkonstruktionen, an denen hohe Lasten gemessen werden sollen.

## Dokumentiert



Das Bamberger Softwarehaus Docufy hat eine Lösung parat, die kleinen und mittleren Unternehmen das Verfassen und Verwalten von technischen Dokumentationen, sprich Betriebsanleitungen, erleichtern soll. „Cosima go“ nennt sich das Redaktionssystem. Der Zugriff erfolgt über

das Internet und ermöglicht so ein verteiltes Arbeiten, auch vom Heimarbeitsplatz aus. Nach einer kurzen Schulung können Nutzer individuelle Dokumente erstellen, am Layout feilen und damit auch Übersetzungen deutlich reduzieren, verspricht Docufy.

## Geprüft

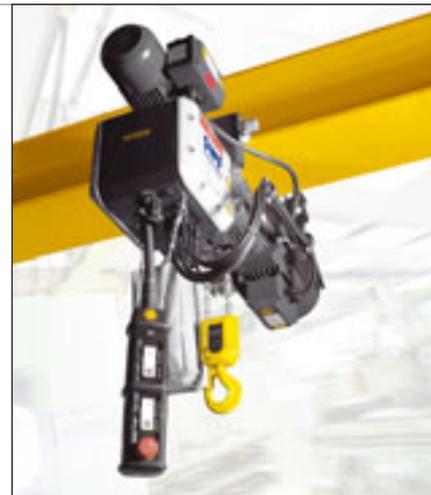


Um die hohen Sicherheitsstandards zu dokumentieren, die allen Funkfernsteuerungen von Hetronic Deutschland zu Grunde liegen, werden zukünftig alle Steuerungen der *Premium Class* nach EN13849 und EN 62061 vom TÜV-Nord zertifiziert (im Bild die Nova XL). Die IEC

62061 beschreibt die Realisierung sicherheitsrelevanter elektrischer Steuerungssysteme von Maschinen und betrachtet den gesamten Lebenszyklus von der Konzeptphase bis zur Außerbetriebnahme. Basis bilden quantitative und qualitative Betrachtungen von Sicherheitsfunktionen.

## Geschützt

Eine neue Baureihe explosionsgeschützter Elektrokettenzüge bietet der Mannheimer Hebezeugspezialist SWF Krantechnik an. Die beiden neuen Modelle SKC und SKF lösen bis Mitte des Jahres 2009 die bisherigen Typen SKB, SKC, SKD, SKE und SKF ab. Die Traglasten staffeln sich von 250 bis 5000 Kilogramm. Je nach Tragkraft sind die explosionsgeschützten Elektrokettenzüge ein- oder zweisträngig ausgeführt. Zwei Hubgeschwindigkeiten sorgen für Flexibilität. Ein zweistufiger Steuerschalter mit



einem Not-Aus-Taster garantiert hohe Sicherheit im Betrieb.

## Gesichert



Gardemann bietet nun auch persönliche Schutzausrüstungen zum Kauf an. Das so genannte Kombipaket umfasst einen Auffanggurt AX20 (mit Anschlagmöglichkeiten vorn und hinten), einen Rucksack sowie ein Sicherheitsseil SK 12 mit Stahl-Einhandkarabiner FS 51). So kann sich der Kunde insbesondere in Arbeitsbühnen mit Teleskop- oder Gelenkausleger schützen. Bereits seit 2006 übergibt Gardemann alle LKW-Bühnen mit Sicherheitsgurt-Set an den Mieter.