

Begleiter für Begehungen **Fortress für Flucht**



Ob es um die Durchführung von Gefährdungsbeurteilungen, die Einhaltung von Hygienevorschriften oder um die korrekte Anwendung von PSA geht – ständig tauchen Fragen auf, die sich vor Ort bei Begehungen nicht sofort beantworten lassen. Die Antworten lassen sich allerdings in Sekundenschnelle nachschlagen im „Taschenlexikon Arbeitsschutz“, das viele Fachbegriffe erläutert und die wichtigsten Richtwerte in Tabellenform aufführt. Das handliche Buch Preis kann zum Preis von Euro 55,- beim Forum Verlag bestellt werden.



Die Magnetverriegelungen „Auto-Lok“ der Firma Fortress Interlocks verfügen über eine so genannte AutoLokP (Power-Lock) Option. Der AutoLokP-Magnet wird ununterbrochen erregt; wird aber der Betätiger freigegeben. AutoLokP kann sowohl an Scharnier- als auch an Schiebetüren zum Einsatz kommen. Der Strom kann nicht einfach durch Zuschlagen der Tür hinter

einem Mitarbeiter eingeschaltet werden. Außerdem ist das System mit Öffnungen für ein Schloss für Wartungs-Blockiersysteme und einem Innengriff ausgestattet, der als Not-Aus fungiert. Das „Auto-LokP“ ist für Anwendungen geeignet, bei denen ein Element in einer vorab festgelegten Position verriegelt werden muss, wie zum Beispiel der Zugang zur Kabine eines Portalkrans.

Multitalent für Messungen

Mit dem Disto D3 präsentiert Leica das kleinste Laserdistanzmessgerät der Welt. Distanzmessungen mit einer Genauigkeit von $\pm 1,0$ Millimeter – auch über Hindernisse hinweg – und Winkelbestimmungen sind damit einfach möglich: Gerät gerade anlegen, und sogar aus Ecken, Nuten oder ab Kanten messen. Der integrierte Neigungssensor sorgt dafür, dass absolut waagrecht gemessen wird. Weitere Funktionen



umfassen unter anderem Selbstauslöser und Speicher.

HART für Hartes



Seine Sensoren-Serie MH/MHDS für Heavy-Duty-Anforderungen bietet Müller nun in unterschiedlichen Transmitter-Bestückungen an, mit Display und HART-Protokoll. Das HART-Tool ist ein grafisches, menügeführtes Bedienprogramm. Die Heavy-Duty-Serie gibt es als Temperatur-, Druck-,

Differenzdruck- und Füllstands-Sensor. Der Drucksensor MHDS ist im Speziellen konzipiert zur Messung von Differenzdrücken. Davon können unterschiedlichste Werte abgeleitet werden: Durchfluss (Volumen- und Massenstrom) und Füllstand (Pegel, Volumen, Masse).

Equipment-Management für Europa

Der US-Telematikspezialist Qualcomm bietet nun auch der europäischen Bauindustrie ein Equipment-Management-System. Die in den USA vor vier Jahren einge-

führte Anwendung wurde speziell den europäischen Anforderungen angepasst, so das Unternehmen. Auf Herz und Nieren geprüft wurde das System namens „GlobalTracs“ unter anderem von Bobcat Europe. Es beinhaltet zum Beispiel GPS-Ortung, detaillierte Einsatzstundenaufzeichnung sowie virtuelle Schutzzonen und Feierabend-Sicherheitsalarme.

