

Weltneuheit

Eine Weltneuheit hat die Firma Leica Geosystems vorgestellt: den Disto D5, das erste Laserdistanzmessgerät mit digitalem Zielsucher und 4-fach Zoom. Er ist ausgestattet mit einem hochauflösenden 2,4-Zoll-Farbdisplay und einem Neigungssensor und passt problemlos in jede Tasche. Sein robustes Design mit IP 54 schützt ihn außerdem gegen Staub und Spitzwasser. Der Hersteller bietet eine dreijährige Garantie für alle Leica-Disto-Instrumente, wenn sich der Kunde innerhalb von acht Wochen nach Kaufdatum auf der Unternehmenswebsite registriert.



Alle Hebel

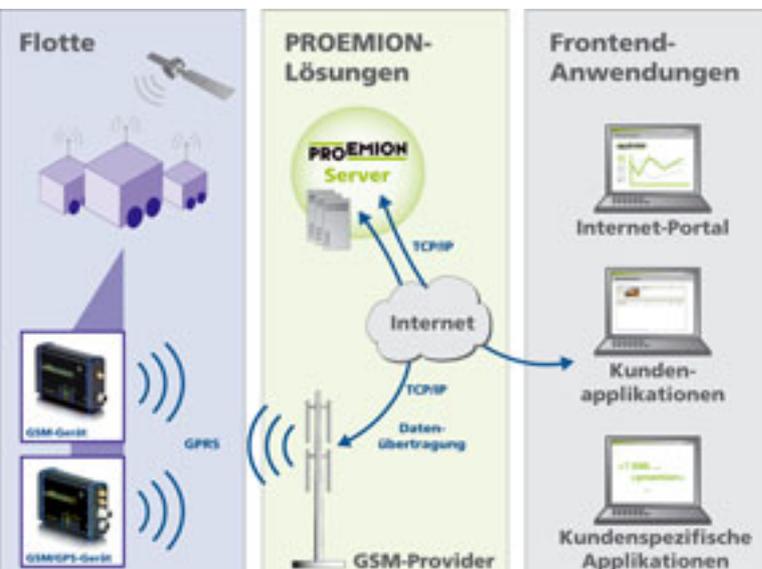
Hiab hat eine 8-Hebel-Fernsteuerung für Ladekrane vorgestellt. Die neue Fernsteuerung „CombiDrive2“ soll die Effizienz der „HiPro“-Baureihe erhöhen. Sie erleichtert durch ihre hohe Anwenderfreundlichkeit die Arbeit mit jenen Kranen, bei denen mehr als sechs Funktionen eingesetzt werden, so der Hersteller also bei Kranen mit Jib oder Seilwinde.



Proportional steuert die neue Version der Fernsteuerung „CombiDrive2“ 32 Funktionen sowie 12 Ein- und Ausschalt-Funktionen. Die Bündelung sämtlicher Funktionen erfolgt laut Hiab intuitiv mit anpassungsfähigen Menüs. Das System kommuniziert drahtlos mit dem Kran via Bluetooth. Die Bat-

terie soll laut Hersteller etwa acht Arbeitsstunden halten. Die neue Steuereinheit ist nicht für sämtliche Modelle der Baureihe HiPro geeignet, sondern nur für „ausgewählte“ Modelle verfügbar.

Yes, we CAN!



Zum erfolgreichen Managen von Maschinen, Fahrzeugen und mobilen Anlagen ist ein weltweiter Zugriff auf ihre CAN-Netzwerke und damit auf sämtliche Betriebsdaten von großer Bedeutung. Die Fuldaer Firma RM Michaelides präsentiert RM CANlink GSM-Geräte, auf die man über das Kommunikationsmanagementsystem Pro-

emion zugreifen kann. So können Daten wie Fahrzeugstatus, Auslastung oder Verwendung ausgelesen werden. Zusätzlich können über GPS die Positionsdaten von Fahrzeugen oder mobilen Anlagen abgerufen und der Standort oder die Route mit Hilfe der Mapping-Funktionalität in einer Landkarte dargestellt werden.

Geschwind aufnehmen

Einen neuen Beschleunigungsaufnehmer hat die Firma Roga Instruments auf den Markt gebracht. Das Modell „fast_tracer“ misst im Bereich +/- 18 Gramm und deckt Frequenzen zwischen 0 und 2500 Hz ab. Es handelt sich um einen Triax-Sensor mit USB-Anschluss und IF- und FFT-Software. Damit lassen sich Schwingungen und

Vibrationen zum Beispiel am Laptop visualisieren.



Vom Löwen zum Leoparden



Als neues System für sichere Hebelösungen gibt sich das T80-Leopard von Tele-Radio. Es nutzt die gleiche Technologie wie das System 860-Lion. Der Empfänger wurde speziell für einzelne Hebe- und Einschienenbahnanwendungen entwickelt. Der Sender verfügt über 10 x 2 Funktionen und kann zwei Empfänger unabhängig voneinander oder simultan mit der ‚Zwillingsfunktion‘ steuern. Das T80-Leopard nutzt die lizenzfreien Frequenzen 433-434 MHz mit insgesamt 69 unterschiedlichen Kanälen.