***Drei Kompetenzen – ein Team: WIKA Mobile Control stellt auf diesjähriger bauma gemeinsam mit tecsis und WIKA aus.***

**München/Ettlingen (Deutschland). Manchmal ist das Ganze mehr als die Summe seiner Teile. Auf der diesjährigen bauma treffen die Besucher WIKA Mobile Control gemeinsam mit WIKA und tecsis, den Experten für Druck- und Kraftmessung. Das ist Power3 am Stand A2.331!**

WIKA Mobile Control macht Lasthebung sicherer! Als erfahrener Spezialist bietet WIKA Mobile Control seit vielen Jahren zuverlässige Sicherheitslösungen für mobile Maschinen. Dabei setzt das Unternehmen aus Ettlingen innovative Standards und ermöglicht die Kommunikation zwischen Mensch und Maschine in rauen Umgebungen.

**Kundenspezifische Systeme? Kein Problem!**

Durch die Entwicklung robuster Sensoren, mobiler Steuerungen und Applikationssoftware bietet WIKA Mobile Control dem Kunden maximale Sicherheit bei gleichzeitig hoher Verfügbarkeit. Als Systemintegrator unterstützt WIKA Mobile Control den Kunden in allen Projektphasen: von der Analyse und der Konzeption, über das Systemdesign und die Projektplanung bis hin zum Prototypentest und der Inbetriebnahme im Feld. Der Sicherheitsexperte unterstützt Zertifizierungsprozesse und gewährleistet ein lückenloses Life-Cycle-Management. So bleibt der trueSafety-Standard für maximale Sicherheit immer im Fokus und ermöglicht es WIKA Mobile Control, dem Kunden passende Lösungen anzubieten – von standardisierten bis hin zu maßgeschneiderten Systemen.

**Zuverlässige Komponenten brauchen keinen eitel Sonnenschein**

Schlamm, Staub, Salzwasser oder extreme Temperaturen – Anwendungen für mobile Maschinen müssen für raue Umgebungen gerüstet sein. Am Stand A2.331 können bauma-Besucher die TÜV-zertifizierte Steuerung cSCALE S6 trueSafety entdecken, die aufgrund ihrer Schutzart IP66/67 für herausfordernde Einsatzgebiete bestens geeignet ist. Von der kompakten Steuerung bis zur Steuerung mit mehr als 300 I/Os sind der Flexibilität in der Konfiguration der cSCALE S6 trueSafety keine Grenzen gesetzt.

Außerdem präsentiert WIKA Mobile Control den Längen-Winkelsensor gSENS LWG mit CANopen Safety Signalübertragung. Mit dem bewährten geometrischen Sensor der gSENS Reihe erkennen Anwender jede Schieflage. Auch gSENS LWG können ganz nach den Wünschen des Kunden entwickelt werden. Damit behalten Anwender Teleskoplängen von bis zu 55m im Blick!

Dass maximale Sicherheit bei hoher Verfügbarkeit mit Benutzerfreundlichkeit einhergehen kann, beweist schließlich die Konsole vSCALE D6 mit einem beeindruckenden 12" Farbdisplay. Das vielseitige HMI bietet von CANBus bis hin zu USB diverse Schnittstellen an. Mit einem Arbeitsspeicher von 1024 MB RAM und 8 GB NAND Flash ist die Konsole für eine Vielzahl an Applikationslösungen geeignet und dabei mit Schutzklasse IP65 bestens für raue Umgebungen gerüstet.

**Bündelung von Kompetenzen und Nutzung von Synergien in der WIKA-Gruppe**

Seit 2018 zur WIKA-Gruppe gehörend, vergrößern sich die Möglichkeiten kundenspezifischer Lösungen von WIKA Mobile Control durch das Angebot von WIKA, dem Experten auf dem Gebiet der Druckmessung. Auch durch die Kompetenz von tecsis bei kundenspezifischen Kraft- und Neigungssensoren kann eine Reihe von Synergien effizient genutzt werden. Am Stand A2.331 treffen sich schließlich die clevere Sicherheitsspezialistin WIKA Mobile Control, der zuverlässige Messexperte WIKA und der dynamische Kraftspezialist tecsis, um dem Kunden noch mehr Sicherheit im Umgang mit mobilen Maschinen zu bieten. Drei Kompetenzen vereint an einem Stand? Das ergibt Power3 und macht Lasthebung sicherer!

**Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Yardena Hemmann  Marketing Manager  WIKA Mobile Control GmbH & Co. KG  Telefon: +49 (0)7243-3131  yardena.hemmann@wika.com  [www.wika-mc.com](http://www.wika-mc.com)/bauma |  |  |