



## KUKA auf der China International Battery Fair (CIBF) 2018

Besuchen Sie KUKA vom 22. bis 24. Mai auf der 13. Internationalen Batterie-Technologie-Ausstellung, der CIBF 2018. Die größte und wichtigste Messeveranstaltung der internationalen Batterieindustrie findet im Convention and Exhibition Center in Shenzhen, China statt. KUKA präsentiert auf dem Stand 1GT008-2 des Deutschen Pavillons Batteriemontage-Automatisierungstechnik und kollaborative Robotertechnologie.

KUKA Systems GmbH

Ihr Ansprechpartner:  
Marco Plewe  
Marketing Director  
Division Automotive

T +49 821 7972645  
F +49 821 797 41 2645

Marco.Plewe@kuka.com

### **Effiziente Automatisierung in der Batterieproduktion**

Auf der CIBF 2018 präsentiert KUKA ausgereifte und hochautomatisierte Batteriemontagelösungen, die Kunden den entscheidenden Vorsprung in der Batterieproduktion verschaffen. Durch effiziente Materialbearbeitung und -montage kann eine hohe Produktkonsistenz in der Batterieproduktion erzielt werden. Als zuverlässiger Partner in der Automobilindustrie gewährleistet KUKA Produktergebnisse in Premiumqualität durch bestes Technologie-Know-how und langjährige Praxiserfahrung in der Roboterautomatisierung.

### **Modellreihe einer automatisierten Batteriemontage**

Automatisierungsexperten erklären technische Details einer Modellreihe zur Batteriemontage, die auf Basis KUKAs langjähriger Erfahrung in den Bereichen Robotik, Automatisierungstechnologie, Technologie-Know-how in der Materialbearbeitung und Kundenanforderungen in der Batterieindustrie erstellt wurde.

### **Mensch-Roboter-Kollaboration in der Batterieindustrie**

Darüber hinaus demonstriert KUKA eine praktische Anwendung des sicheren und flexiblen Cobots KUKA LBR iiwa in der Batterieproduktion. Der Werker wird entlastet durch die Kollaboration mit dem sensitiven 7-Achs-Roboter, der



bereits verstärkt in der Automobil-, Elektronik- und anderen Industrien eingesetzt wird.

## **Die Zukunft des elektrischen Antriebs**

"Elektrischer Antrieb" ist eine wichtige Entwicklung in der Automobilindustrie. Die Marktbedürfnisse fordern eine effiziente Automatisierung der Batterieproduktion. KUKA verschafft Kunden den entscheidenden Wettbewerbsvorteil durch zukunftsorientierte Lösungen auf Basis langjähriger Automatisierungserfahrung und Fachkompetenz in der Batterieproduktion.

## **KUKA Systems GmbH**

KUKA Systems ist der zuverlässige Spezialist für innovative Füge- und Umformprozesse unterschiedlichster Werkstoffe sowie einer der weltweit führenden Anbieter von automatisierten Produktions- und Montagelösungen zur nachhaltigen industriellen Fertigung. Kundenorientierung, Technologieführerschaft und beste Lösungen zeichnen den internationalen Systemintegrator im Anlagen- und Sondermaschinenbau aus. An die 5.800 Mitarbeiter arbeiten an Automatisierungslösungen vom Engineering, Projektmanagement und Anlagenrealisierung bis hin zum After Sales-Service branchenübergreifend für die Produkte von Morgen.