



Ihr Partner rund um die Spulenfertigung

KONTAKT

Ing.-Büro Pakusch

Hartmut Pakusch
Märkerstr. 2 B
63755 Alzenau
Tel. +49 6023 929 209
Fax +49 6023 929 309
pakusch@ib-pakusch.de
www.ib-pakusch.de

KEYFACTS

Mitarbeiterzahl
2

Gründungsjahr
2004

Das Ing.-Büro Pakusch IBP unterstützt Hersteller von Spulen in der Elektrotechnik durch langjährige Erfahrung in der Fertigungstechnik.

In den letzten Jahren hat der Bedarf an einer besseren Prozess-Überwachung auch im Umfeld der Spulenwickelungen zugenommen. Besondere Bedeutung hat dabei der Drahtzug, seine Regelung und seine Überwachung, besonders in Hinblick auf Dokumentation für die Qualitätsüberwachung, aber auch die Rückverfolgbarkeit von Teilen.

Gemeinsam mit Anwendern werden geeignete Lösungen diskutiert und bei Bedarf vor Ort getestet, um ihre Wirksamkeit zu analysieren und später ggf. umzusetzen.

Neu ist die Analyse einzelner Abschnitte in einem Fertigungsprozess, die über OPC-UA mit mobilen Endgeräten und

einem html-fähigen Browser unterstützt werden kann. Über eine standardisierte Kommunikation können neben dem Wickelprozess auch andere Fertigungsstationen eingebunden werden.

Mit viel Erfahrung in unterschiedlichen Bereichen und vielen Anwendungen der Wickelgüterfertigung bietet das IBP eine kompetente Beratung bis hin zu maßgeschneiderten Lösungen für Automatisierungsaufgaben.

Your partner around Coil Winding

Engineering consultant IBP is supporting manufacturers in the coil winding industry with a long experience.

Process monitoring for wire tension is important for documentation in QM and traceability of produced parts. Together with a producer suitable solutions are discussed, tested and realised.