

Werkzeugüberwachung

Artikel vom **9. Oktober 2019**

Spanntechnik und Spannwerkzeuge



Die Überwachungssysteme von »BK Mikro«, einer Produktmarke von SCHUBERT, gewährleisten die sichere Kontrolle von Produktionsprozessen.

Moderne Produktionsanlagen im Maschinenbau sind nur dann profitabel, wenn sie einwandfrei funktionieren und störungsfrei produzieren können. Unter hohem Auslastungsdruck und bei der steigenden Dynamik des Marktes verursachen Ausschuss und Ausfallzeiten in der Produktion schnell enorme Folgeschäden. Als Ursache genügt hier oft schon ein unbemerkter Werkzeugbruch oder ein fehlendes Werkzeug. Produktionssicherheit beziehungsweise Traceability ist heute mehr denn je ein entscheidender Faktor für sichere und effiziente Produktionsabläufe. Es geht also nicht mehr nur um reine Werkzeugüberwachung. Die zuverlässigen Überwachungssysteme von »BK Mikro«, einer Produktmarke der Schubert System Elektronik GmbH, garantieren die sichere Kontrolle von Produktionsprozessen. Geringste Abweichungen vom Sollzustand werden mit den Systemen erkannt. Ein sofortiger Maschinenstopp kann eingeleitet werden, um weitere Schäden oder Fehlproduktionen zu vermeiden. Durch die taktile Abtastung sind die Systeme zuverlässig. Mit der Schutzart IP68 sind sie zudem widerstandsfähig gegenüber Wasser, Ölen, Kühlmitteln und Feinstaub. So werden die Produktivität und die Fertigungsqualität erhöht, Ausschuss wird minimiert und die Maschinenbediener werden entlastet.

Hersteller aus dieser Kategorie

Hartmetall-Werkzeugfabrik Paul Horn GmbH

Horn-Str. 1
D-72072 Tübingen
07071 7004-0
info@de.horn-group.com
www.horn-group.com
[Firmenprofil ansehen](#)

Otto Ganter GmbH & Co. KG

Triberger Str. 3
D-78120 Furtwangen
07723 6507-0
info@ganternorm.com
www.ganternorm.com
[Firmenprofil ansehen](#)
