

■ Die Kraftsensorsteuerung rss 1

Eine Robotikneueheit eröffnet neue Einsatzfelder für Ihre Roboter: Mit der erweiterten Sensorsteuerung robolab sensing system 1 (rss 1) wird aus jedem Industrieroboter ein feinfühligere Manipulator.

Die einzigartigen Eigenschaften der rss 1:

- Stabile Kontaktierung zwischen Roboter und beliebigen Objektoberflächen
- Stabile Kraftregelung, robust gegen Werkzeugvibrationen
- Kontaktkräfte zwischen Werkzeug und Werkstück über vier Größenordnungen einstellbar
- Multidimensionale Roboterführung mit Kraftfeedback

Was bisher nur von menschlicher Hand zu schaffen war: Jetzt können es auch Roboter!

Erkundigen Sie sich bei uns: Die Möglichkeiten dieser Technologie sind in der Tat überraschend!