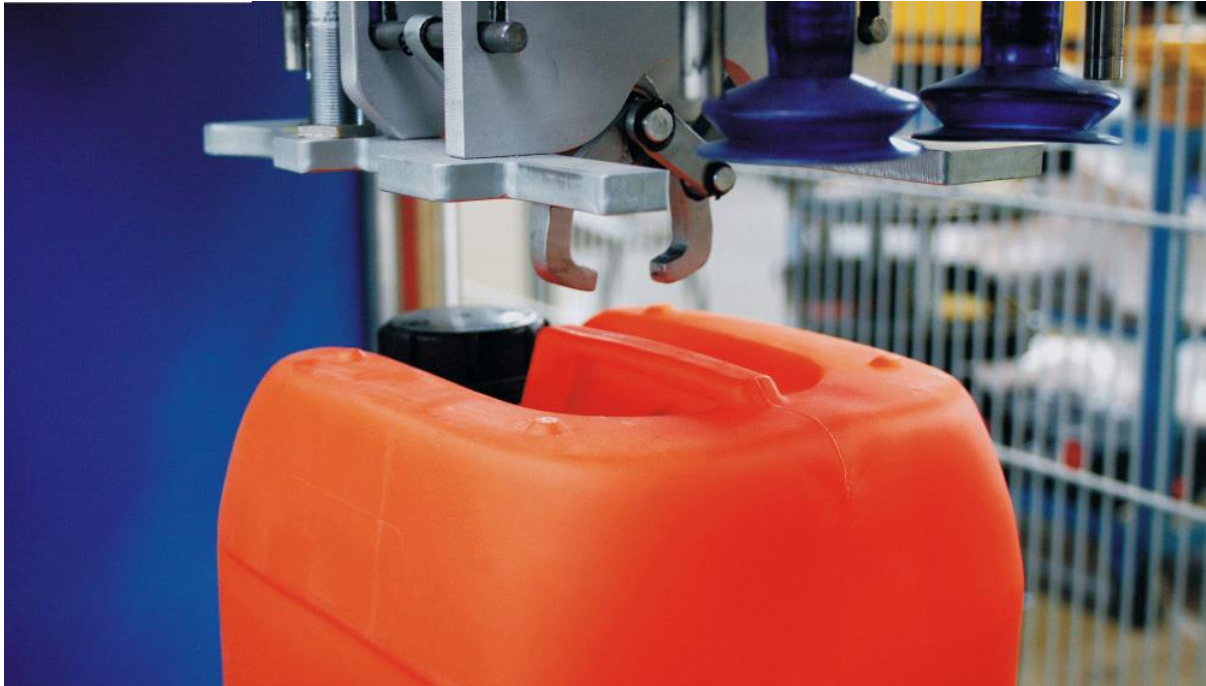


Multifunktionaler Greifer von roTeg auf der Hannover Messe vorgestellt

Alle Funktionen in einem Greifwerkzeug vereint



Dortmund, Mai 2017 – Auf der Hannover Messe 2017 präsentierte die roTeg AG die Möglichkeiten von multifunktionalen Greifwerkzeugen. Im Zusammenspiel mit Sensorik und Steuerung wird der Greifer des Roboters zum vielseitigen Werkzeug.

Der Multifunktionsgreifer ist mit zahlreichen Sensoren ausgestattet und erlaubt das multifunktionale Handling von verschiedenen Packstücken. Das Palettiergut besteht aus unterschiedlich geformten Gebinden und erfordert eine differenzierte Handhabungstechnik. Der Greifer ist in der Lage, sowohl Kartonagen unterschiedlicher Größe, als auch Kanister und Zwischenlagen zu palettieren. Hierzu werden mechanische Elemente in Form von Greifzangen und

Vakuumsauger für Kartonagen und Zwischenlagen kombiniert.

Das Zusammenspiel aller Komponenten aus Sensorik und Steuerung ermöglicht den Einsatz für viele Anwendungen und erlaubt die Vernetzung der Steuerung mit kundenspezifischen Warenwirtschaftssystemen. Der Anwender profitiert von Lösungen aus einer Hand, denn roTeg entwickelt und fertigt alle Komponenten der Palettierroboter unter einem Dach.