

Air Grip

Einfach, sicher und flexibel: Der ideale Flaschengreifer für MOTOMAN-Roboter



Besonderheiten

Das patentierte Air Grip-Flaschenhandling-Tool wurde für die Anforderungen eines zuverlässigen, flexiblen und schnellen Fertigungsablaufs entwickelt. Es ist einfach in der Anwendung, hat eine lange Lebensdauer und handhabt die meisten Typen von Glas- oder Plastikflaschen.

Auch das Feedback von vielen Brauereien, bei denen Air Grip zum Einsatz kommt, ist durchgehend positiv. Die Flaschen werden sicherer angehoben, Ausfallzeiten der Fertigungsanlage werden minimiert und der Luftdruckbedarf ist geringer. Daraus ergeben sich zahlreiche wirtschaftliche Vorteile.

VORTEILE IM ÜBERBLICK

- Sicherer Halt von Flaschenhälsen auch bei hohen Geschwindigkeiten
- Stabile und robuste Greifköpfe
- Minimaler Wartungsaufwand
- Lange Lebensdauer mit minimalem Verschleiß und Abnutzung
- Einfache Reinigung
- Leichtbauweise
- Keine beschädigten Verschlusskappen





Air Grip

kann für folgende Anwendungen eingesetzt werden:

- Be- und Entladen
- Plastik- oder Glasflaschen
- Flaschen, Schalen und Kisten
- Flaschen in Blockgebinden

Greifmanschetten

Die Manschetten sind in 5 Standardgrößen verfügbar, die die meisten der gebräuchlichen Flaschensortimente abdecken. Falls gewünscht, können auch kundenspezifische Ausführungen konstruiert werden.

Die Gummigreifmanschetten können von Hand ausgetauscht werden, ohne Werkzeuge. Die Manschetten platzieren die Flaschen durch Luftdruck ohne jegliche mechanische Mittel.

Dies verlängert die Lebensdauer der Greifmanschette beträchtlich. Das offene Ende der Greifmanschetten ermöglicht beliebige Flaschenhöhen und verringert zudem das Risiko von Produktionsstopps durch verklemmte Verschlusskappen.

YASKAWA Europe GmbH

Robotics Division
Yaskawastraße 1
85391 Allershausen

Tel. +49 (0) 8166 90-0
robotics@yaskawa.eu.com
www.yaskawa.eu.com

Air Grip
B-06-2018, A-Nr. 189884