Leichtbau-Lagengreifer für Cobots

Artikel vom **6. September 2022**
Aus- und Einpackmaschinen / Sammelpackmaschinen / Zubehör

Beim Besuch des »Fachpack«-Stands in Halle 4, Stand 260, verspricht J. Schmalz »Handling Solutions for your Packages«.



Dank des geringen Eigengewichts kann der Leichtbau-Lagengreifer auch an Leichtbaurobotern eingesetzt werden (Bild: J. Schmalz GmbH).

Eine beispielhafte Lösung für die Verpackungsbranche ist der Leichtbau-Lagengreifer »ZLW«, der bis zu 20 kg schwere Lagen von Dosen, Gläsern oder Kartonagen heben kann. Der Greifer wiegt je nach Konfiguration zwischen 4 und 14 kg und ist daher besonders für die Integration an Leichtbaurobotern geeignet. Da kleinere Roboter weniger Leistung benötigen, wird der Leichtbaugreifer »ZLW« von Schmalz als eine Lösung für die nachhaltige Automatisierung bezeichnet. Wie das abgestimmte Zusammenspiel von Kameratechnik, Software und Bin-Picking-Greifer umgesetzt wird, zeigt das Unternehmen mit einer Cobot-Anwendung auf dem Messestand. Die »Fachpack 2022« findet vom **27. bis 29. September 2022** in Nürnberg statt.

Hersteller aus dieser Kategorie

Gerhard Schubert GmbH
Hofäckerstr. 7
D-74564 Crailsheim
07951 400-0
info@gerhard-schubert.de
www.schubert.group
Firmenprofil ansehen

KOCH Robotersysteme
Ringstr. 9
D-56307 Dernbach
02689 9451-0
box@koch-roboter.de
www.koch-roboter.de
Firmenprofil ansehen

Clemens Getränketechnik GmbH & Co. KG
Justus-von-Liebig-Str. 1a
D-54516 Wittlich
06571 929-136
info@clemens-gt.com
www.clemens-gt.com
Firmenprofil ansehen

© 2025 Kuhn Fachverlag