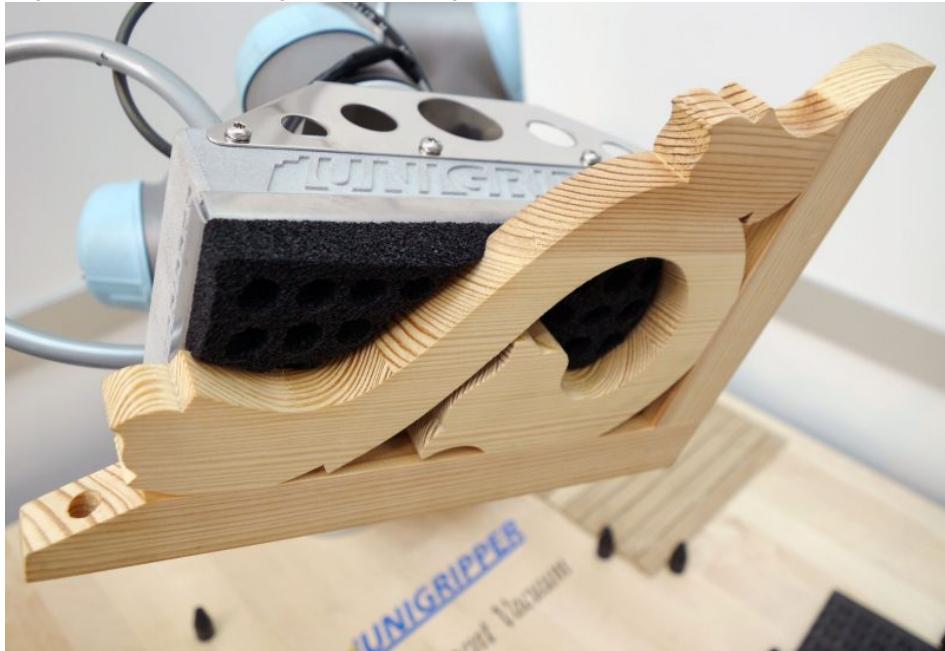


## Vakuumtechnik

Artikel vom 22. Mai 2018

Logistik/Transport, Montage-, Handhabungs- und Zuführtechnik



Das Unternehmen kooperiert mit zahlreichen Geschäftspartnern und vertreibt Gesamt- sowie Sonderlösungen in den Bereichen der Pneumatik und Vakuumtechnik wie Vakuumsauger, Ejektoren, Normzylinder und Ventile, die individuell an die Kundenanforderungen angepasst werden. Der Betrieb bietet damit ein breites Produktpotential an Vakuumkomponenten, die u. a. in der Holz- und Möbelindustrie zum Einsatz kommen. Der »UniGripper« vom schwedischen Unternehmen Tepro Machine & Pac System AB, für den die Fluidtechnik Bückeburg GmbH den Generalvertrieb im deutschsprachigen Raum übernommen hat, lässt sich flexibel an die branchenspezifischen Anforderungen anpassen. Hervorgehoben wird die besondere Ventiltechnik. Dabei wird das Vakuum mittels Ejektor oder Seitenkanalverdichter erzeugt und über einzelne Saugbohrungen im Greifer zum Produkt geführt, um dieses schließlich anzusaugen. Das System erkennt dabei selbstständig, in welchen Bereichen sich ein Produkt unter dem Greifer befindet – nur hier wird auch der volle Vakuumfluss freigegeben. Diese Technik sorgt dafür, dass Waren unterschiedlicher Größe gehandelt

werden können. Das System eignet sich somit für das Handling von Türen genauso wie für Leichtbauplatten oder unterschiedlich geformte Regalteile, unabhängig von Material oder Beschichtung. Zudem lassen sich auch hohe Lasten mit dem »UniGripper« bewegen. Produkte können zudem um 180° geschwenkt werden, so dass eine hohe Flexibilität bei unterschiedlichen Einbaulagen gewährleistet wird. Beim »UniGripper« wird das Sauggummi auf eine Trägerplatte aufgebracht, welche lediglich mittels Schrauben am Greifer montiert wird. Der Austausch kann somit innerhalb kurzer Zeit ohne großen Aufwand erfolgen. Fluidtechnik Bückeburg bietet das komplette Produktpotential des »UniGripper« an, so dass unterschiedlichste Anforderungen abgedeckt werden können.

---

#### **Hersteller aus dieser Kategorie**

---

##### **Felder KG**

KR-Felder-Str. 1  
A-6060 HALL IN TIROL  
0043 5223 58500  
[info@felder-group.com](mailto:info@felder-group.com)  
[www.felder-group.com](http://www.felder-group.com)  
[Firmenprofil ansehen](#)

---

##### **Combilift Ltd.**

Gallinagh  
IRL- Co. Monaghan  
00353 47 80500  
[info@combilift.com](mailto:info@combilift.com)  
[www.combilift.com](http://www.combilift.com)  
[Firmenprofil ansehen](#)

---

##### **Barbaric GmbH**

Pummererstr. 12  
A-4020 LINZ  
0043 732 779800  
[office@barbaric.at](mailto:office@barbaric.at)  
[www.barbaric.at](http://www.barbaric.at)  
[Firmenprofil ansehen](#)

---