

## Flexibles Greifersystem für den internen Logistikablauf

Die Automatisierung von Produktionsabläufen ist kontinuierlich ausgehend von Kleinserien nehmen bereits

*Die Automatisierung von Produktionsabläufen ist kontinuierlich ausgehend von Kleinserien nehmen bereits*

Neben der Produktion ist jedoch Materialfluss zu beachten, Logistik kein Fremdwort mehr. Dies stellt einmal mehr vor neue Aufgaben. Anlagen gefragt welche in der Lage sind sich möglichst schnell und unkompliziert an neue Produkte anzupassen.

Die Fluidtechnik Bückeburg genau diesen Einsatzzweck seit flexible Greiferlösungen, „Unigripper“ ist hierbei das entscheidende Schlagwort. Der Unigripper, ein Vakuum-Flächengreifer mit patentierter Ventiltechnik, ermöglicht es dem Anwender unterschiedlichste Messungen sicher zu hantieren und dies ohne eine aufwändige Programmierarbeiten.



tionsabläufen ist kontinuierlich ausgehend von Kleinserien nehmen bereits

auch der interne Anlagenbau sind flexible Lage sind sich möglichst an neue Produkte

GmbH bietet für einige Jahre Unigripper“ ist hierbei Der Unigripper, ein Vakuum-Flächengreifer mit patentierter Ventiltechnik, ermöglicht es dem Anwender unterschiedlichste Messungen sicher zu hantieren und dies ohne eine aufwändige Programmierarbeiten.

Ein perfektes Beispiel für die Flexibilität dieser Greifsysteme ist ein Unigripper der gleich vier Aufgaben in der innerbetrieblichen Logistik erfüllt. Er dient als Kartonaufrichter, befüllt die Kartons mit Gläsern, stellt eine Palette bereit und palettiert die fertig verschlossenen und etikettierten Kartons. Hierbei ist der Unigripper außerdem in der Lage verschieden Gläser und Kartons zu hantieren und somit stellt er sich perfekt auf die Bedürfnisse seines Anwenders ein. Adaptiert wurde dieser Greifer an einem Knickarmroboter, welcher ebenfalls flexibel eingesetzt werden kann und zudem den Platzbedarf für die Gesamtanlage begrenzt.