

Neue Greifer bei der Anuga Foodtec

roTeg stellt zwei Greifer aus



Dortmund, Januar 2018 – Die Firma roTeg aus Dortmund stellt bei der Anuga Foodtec Messe in Köln dieses Jahr zwei Greifsysteme vor: einen Zangen- und einen Vakuumgreifer.

Bereits zum vierten Mal stellt die Firma roTeg ihren Palettierroboter PARO inklusive innovativer Greifsysteme auf der Anuga Foodtec Messe in Köln aus. Dieses Jahr präsentiert der Spezialist für Palettieraufgaben einen Zangengreifer für Säcke und einen Vakuumgreifer für das Palettieren von Kartons.

Die beiden hauseigenen Greifsysteme sind jeweils Modelle der neuesten Generation. Während der

Sauggreifer eine bewehrte und vielfach eingesetzte Technik ist, die in vielen Branchen Anwendung findet, ist der Sackgreifer von roTeg spezialisierter. Durch seine Greifzangen, die sich auf einer Kreisbahn bewegen, kann das System ein geordnetes Lagenbild erzeugen. Dabei tauchen die Zinken der Greifzange in die Zwischenräume der Rollen ein, auf denen der zu palettierende Sack liegt. So fassen sie das Produkt sicher. Da die

Greifzangen sich auf der beschriebenen Kreisbahn öffnen, schonen sie beim Ablegen benachbarte Produkte und die gesamte Ladung. Zudem läuft bei dem neuen Modell alles, was zuvor über Ketten lief, jetzt über Zahnräder. Ihr Können werden die zwei Greifsysteme auf der Messe bei Demonstrations-Palettierungen unter Beweis stellen. Die dafür benötigten Packstücke sind Beispielprodukte verschiedener roTeg-Kunden. Dabei wird der Palettierroboter die jeweiligen Kartons und Säcke auf Europaletten stapeln.

Als Fachmesse für die internationale Lebensmittel- und Getränkeindustrie ist die Anuga Foodtec auch für den Dortmunder Spezialisten für Palettieraufgaben besonders relevant. Schließlich sind viele potentielle Kunden in der Lebensmittelbranche tätig. Roboter vom Typ PARO palettieren beispielsweise bereits Whisky-Flaschen, Schokolade, Käse sowie Mayonnaise und Ketchup in Eimern.