**Presseinformation**

**März 2024**

**Neuer Greifer für den Jumbo: flexibel, robust, nachhaltig**

Vakuum-Schlauchheber sind unverzichtbare Arbeitsgeräte, wenn es um ergonomisches Handhaben geht. Doch nur mit dem richtigen Greifer können die Hebehilfen ihr volles Potenzial entfalten. Schmalz hat mit dem Sacksauggreifer PSSG eine Lösung entwickelt, die kraftvoll zupackt und durch lange Standzeiten überzeugt.

Der Vakuum-Schlauchheber Jumbo sorgt in Unternehmen für ein ergonomisches Handling schwerer Lasten. Ob Holz- und Glasplatten, Pappkartons, Metallbauteile oder Säcke – vielfältige Waren lassen sich damit schnell und mühelos bewegen. Schmalz hat den neuen Sacksauggreifer PSSG zur Montage am Jumbo speziell für die Handhabung von Säcken optimiert. Der PSSG greift beschichtete und unbeschichtete Beutel aus Papier, Kunststoff oder Gewebe mit unterschiedlichem Füllgrad prozesssicher. Er eignet sich auch für Rohgummiballen und eingeschweißte Packstücke.

Bei der Abdichtung des neuen Greifers hat sich Schmalz etwas Besonderes einfallen lassen: Das innovative Dichtelement aus FDA-konformem Silikon oder verschleißfestem NBR (Acrylnitril-Butadien-Kautschuk) ist extrem robust und hält lange durch. Im Vergleich zu herkömmlichen Schwammgummi-Dichtungen verlängert sich die Standzeit. Unternehmen profitieren dadurch von großen Wartungsintervallen und stabilen Prozessen. Außerdem müssen sie keine Kontaminationen durch zerbröckelnden Schaum befürchten.

**Schnelle Wechsel, nachhaltiger Einsatz**

Auch in puncto Nachhaltigkeit überzeugt die neue Dichtung: Schmalz verzichtet auf Klebstoffe und setzt bei der Verbindung auf einen verschraubbaren Metalleinleger. Damit erledigen die Beschäftigten einen Dichtlippenwechsel in wenigen Minuten. Zudem lassen sich alle Materialien am Ende der Nutzungsdauer sortenrein entsorgen.

Der neue Sacksauggreifer packt am JumboFlex, JumboErgo und JumboSprint zu. Durch drei verschiedene Baugrößen und die beiden unterschiedlichen Dichtungsmaterialien passt sich der Greifer an eine große Bandbreite von Anwendungen optimal an. Sein glasfaserverstärktes Kunststoffgehäuse ist sehr leicht, ein Filtervlies schützt das System vor Verschmutzungen.

(2.135 Zeichen inkl. Leerzeichen)

**Service für die Redaktion**

**Meta-Title:** Neuer Sacksauggreifer für den Einsatz am Vakuum-Schlauchheber Jumbo

**Meta-Description:** Die innovative Dichtlippe des neuen Sacksauggreifers PSSG sorgt nicht nur für lange Standzeiten, sondern verhindert auch Kontaminationen durch Dichtungsmaterial in der Prozesskette.

**Social Media:** Richtig zupacken – das gelingt mit den Schlauchhebern der Jumbo-Serie von Schmalz jetzt noch effizienter. Durch den neuen Sacksauggreifer PSSG können Fachkräfte Papier-, Kunststoff- und Stoffsäcke mit unterschiedlichem Füllgrad ergonomisch bewegen.

**Bilder:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | **Bild 1:**  Der Sacksauggreifer PSSG sorgt am JumboSprint dafür, dass die Fachkraft unterschiedlicher Säcke mühelos handhaben kann. |
|  |  | **Bild 2:**  Das innovative Dichtelement des PSSG garantiert lange Standzeiten und verhindert Produktkontaminationen durch Dichtungsmaterial. |

Bilder: J. Schmalz GmbH

**Zum Unternehmen**

Schmalz ist einer der Marktführer in der Automatisierung mit Vakuum sowie für ergonomische Handhabungssysteme. Die Produkte des international aufgestellten Unternehmens kommen in Anwendungen der Logistik genauso zum Einsatz wie in der Automobilindustrie, der Elektronikbranche oder der Möbelproduktion. Zum breiten Spektrum im Geschäftsfeld Vakuum-Automation zählen einzelne Komponenten wie Sauggreifer oder Vakuum-Erzeuger, komplette Greifsysteme und Spannlösungen zum Festhalten von Werkstücken, beispielsweise auf CNC-Bearbeitungszentren. Im Geschäftsfeld Handhabung bietet Schmalz mit Vakuumhebern und Kransystemen innovative Handhabungslösungen für Industrie und Handwerk. Mit dem Geschäftsfeld Energiespeicher baut das Unternehmen ein weiteres Standbein im Bereich der stationären Energiespeicher auf.

Die Kombination aus umfassender Beratung, hoher Innovationsorientierung und erstklassiger Qualität sichert Kunden einen nachhaltigen Mehrwert. Intelligente Lösungen von Schmalz machen Produktions- und Logistikprozesse flexibler und effizienter – und gleichzeitig fit für die voranschreitende Digitalisierung.

#### Schmalz ist mit eigenen Standorten und Handelspartnern in rund 70 Ländern auf allen wichtigen Märkten vertreten. Das Familienunternehmen mit Hauptsitz in Glatten im Schwarzwald beschäftigt an 31 Standorten weltweit rund 1.800 Mitarbeitende.

#### Kontakt für Fragen

J. Schmalz GmbH

Marketing Kommunikation

Johannes-Schmalz-Str. 1

72293 Glatten, Germany

T: +49 7443 2403-506

[presse@schmalz.de](mailto:presse@schmalz.de)

[www.schmalz.com](http://www.schmalz.com/)

**Weitere Pressemitteilungen finden Sie auf unserer Webseite**

[**https://www.schmalz.com/de/unternehmen/schmalz-aktuell/presse/**](https://www.schmalz.com/de/unternehmen/schmalz-aktuell/presse/)

**Abdruck honorarfrei – Belegexemplar erbeten**