



Der Allrounder zum schnellen und effizienten Heben von Säcken

Ob Papier-, Kunststoff- oder Gewebesäcke, prall gefüllt oder mit geringem Füllgrad: Der neue Sackgreifer PSSG von Schmalz greift Säcke unterschiedlichster Materialien und Geometrien prozesssicher und optimiert so Ihre Prozesse sowohl im manuellen als auch im automatisierten Handling.



Flexibler Griff

Prozesssichere Handhabung von Säcken unterschiedlicher Materialien und Geometrien



Hohe Standzeit

Das innovative Dichtelement sorgt für längere Standzeiten als herkömmliche Schwammgummi-Lösungen und vermeidet Verunreinigungen durch Abrasion



Modulares Design

Der PSSG besticht durch geringes Gewicht, einfache Integration mittels Zubehör und schnelle Wartung des Dichtelements



Einfacher Service

Der NFC-Tag ermöglicht schnellen Zugriff auf Ersatzteile und Zubehör sowie auf hilfreiche How-to-Videos



Sackgreifer PSSG

Abmessungen von 290 x 215 mm bis 405 x 305 mm



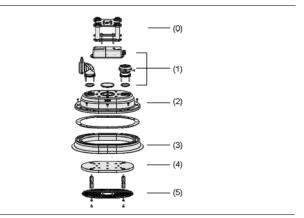
Anwendung

- Sackgreifer mit sehr geringem Gewicht für die Handhabung von Papier-, Kunststoff- und Gewebesäcken
- Handhabung von porösen, sackartigen Werkstücken sowie Handhabung von Säcken mit geringem Füllgrad
- Einsatz bei der automatisierten Handhabung von Säcken mit Industrierobotern oder Cobots
- Einsatz in der manuellen Sackhandhabung in Verbindung mit den Schlauchhebern JumboFlex und JumboErgo / JumboSprint





Einsatz für automatisiertes Handling am Roboter oder manuelle Handhabung mittels Vakuum-Schlauchheber



Systemaufbau Sackgreifer PSSG (Ausführung für automatisierte Handhabung)

Aufbau

- Das Modul (0) für die Greiferanbindung am Roboter ist in starrer Ausführung oder mit Floating Attachement (Höhenausgleich) verfügbar
- Schlauchstutzen (gerade/gewinkelt) für den Anschluss einer externen Vakuum-Erzeugung oder Wahl einer integrierten Vakuum-Erzeugung mittels SEP-Düsen (1)
- Leichtes Gehäuse aus glasfaserverstärktem Kunststoff (2)
- Innovatives Dichtelement (3) aus FDA-konformem Silikon oder verschleißfestem NBR
- Filtervließ (4) schützt das System vor Verunreinigung
- Einstellbares Abstützgitter (5) verhindert das Einziehen der Sackverpackung

Code

NBR-60

Nitril-Kautschuk

Silikon

Bestellschlüssel Sackgreifer PSSG für automatisierte Handhabung

PS	SSG	-	M	_	405x305	_	NBR-60	M6-IG		
	1		2		3		4	5		
1 – Kurzbezeichnung				2 -	2 – Bauform				3 – Saugfläche	
Code	Ausfüh	Ausführung		Cod	de Aust	Ausführung		Code	LxB in mm	
PSSG	Flach		М	Exte	ne Vaku	umerzeugung	290x215	290x215 bis		
			X	Inte	Interne Vakuumerzeugung		405x305	405x305		

Anschluss

Sie suchen eine Lösung für die manuelle Handhabung von Säcken?

Unsere Handhabungsexperten unterstützen Sie bei der Auswahl der passenden Lösung aus Kransystem, Vakuum-Schlauchheber und Greifer. Sprechen Sie uns an, wir erstellen Ihnen gerne ein individuelles Angebot!

