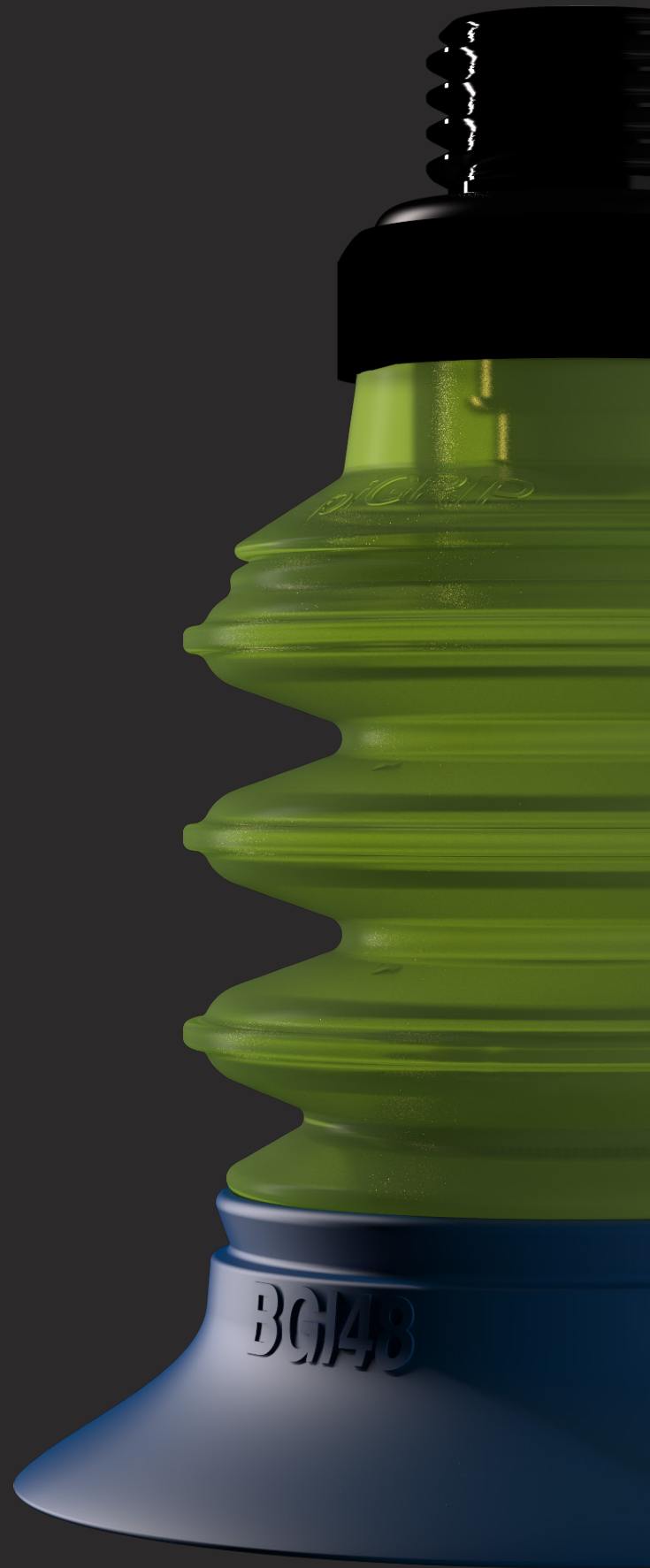


piGRIP® Beutellippe

# BGI-2

Erweiterte Fähigkeit





# Übersicht

Piab hat die piGRIP® Beutellippen verbessert (BGI) – Optimal für die Handhabung von stabilen Plastikbeuteln, Standbeuteln sowie dünnen/schwer greifbaren Plastiksäcken. piGRIP® ist ein konfigurierbarer Saugnapf der eine Vielzahl an Kombinationsmöglichkeiten bietet und perfekt auf Ihre individuelle Anwendung abgestimmt werden kann. Sie können die passende Lippe, den Balg, die Stütze sowie die Befestigung entsprechend Ihren Anforderungen auswählen

**Die BGI-Lippe (piGRIP® Beutellippe)** enthält eine Halterung die verhindert, dass dünne Beutel/Folien in den Saugnapf gesaugt werden, und verbessert so die Greifleistung. Sie eignet sich sowohl für die Handhabung von Plastikbeuteln als auch Standbeuteln, die mit festen oder flüssigen Lebensmitteln/Substanzen sowie Flüssigkeiten gefüllt sind. Die Beutellippen bestehen aus von der FDA&EU zugelassenem Material und werden für die Handhabung von Beuteln in der Lebensmittelindustrie empfohlen.

**Das verbesserte Design** der BGI-2-Lippe eignet sich auch hervorragend für die Handhabung dünner/schwer greifbarer Plastikbeutel. Die BGI-Lippen in den Größen 34, 41, 48 und 63mm verfügen über dieses neue verbesserte BGI-2-Design. Die Gesamtabmessungen, das Material und die Größen der Lippen sind im Vergleich zur alten BGI-Lippe alle gleich.

Die Konfiguration dieses Saugnapfs wird im piGRIP® Konfigurator unterstützt.

Beschreibung	Hubkräfte vertikal zur Oberfläche, N, bei Vakuumniveau		Hubkräfte horizontal zur Oberfläche, N, bei Vakuumniveau	
	40 -kPa	60 -kPa	40 -kPa	60 -kPa
BGI-2 34	10,3	15,0	5,2	7,5
BGI-2 41	16,1	23,5	8,1	11,8
BGI-2 48	22,2	32,4	11,1	16,2
BGI-2 63	39,9	58,2	20,0	29,1

## Merkmale

- 1 **Konfigurierbar**  
Konfigurierbarer Saugnapf mit recycelbaren Teilen.
- 2 **Unterschiedliche Härtegrade**  
Die unterschiedlichen Härtegrade ermöglichen einen stabilen sowie gleichzeitig weichen und flexiblen Saugnapf.
- 3 **Beständig**  
Beständiges und langlebiges Material mit besseren Handhabungseigenschaften im Vergleich zu ähnlichen herkömmlichen Saugnapfen.
- 4 **FDA/EU zugelassen**  
Die Beutellippen bestehen aus von der FDA&EU zugelassenem Material.
- 5 **Guter Grip bei der Handhabung der Beutel**  
Außergewöhnlich guter Grip bei der Handhabung der Beutel, geeignet sowohl für Plastikbeutel als auch Standbeutel, die mit festen oder flüssigen Lebensmitteln/Substanzen sowie Flüssigkeiten gefüllt sind. Verwenden Sie für eine optimale Leistung und Haltbarkeit der Lippen ein Vakuumniveau von ca. -40 kPa. Es ist möglich, die Lippe zu ersetzen.
- 6 **Verbesserter Grip für die Handhabung dünner Plastikbeutel**  
Die verbesserten BGI-2-Lippen (34, 41, 48 und 63mm) eignen sich auch sehr gut für die Handhabung dünner/schwer greifbarer Plastikbeutel.
- 7 **Abmessung**  
Die BGI-2-Lippen haben die gleichen Gesamtabmessungen, -größen und -materialien wie die entsprechenden BGI-Lippen.
- 8 **Niveauregulierung**  
Geeignet zur Niveauregulierung und für unebene Oberflächen mit kleinem Aufnahmeradius.