



B30-2

Saugnapf mit 1,5 Falten

- Das Silikon-Material erfüllt die FDA 21 CFR 177.2600.
- Geeignet zum Höhenausgleich. Mehrere Balgsaugnäpfe in einem Hubrahmen können Gegenstände mit Niveauunterschieden hantieren, zum Beispiel geprägte oder gewellte Bleche.
- Hubbewegungen können genutzt werden, um dünne Teile zu separieren.
- Um Präzision und einen sicheren Hub zu erzielen, sollten nur leichtere Gegenstände hantiert werden, wenn die Hubkraft parallel zur Oberfläche gerichtet ist.

Haltekräfte & Technische Daten

Haltekraft in N bei vertikalem Hub und Vakuumniveau			Haltekraft in N bei horizontaler Verschiebung und Vakuumniveau			Volumen	Minimaler Biegeradius	Max. Hubbewegung	Gewicht Gummiteile
20 -kPa	60 -kPa	90 -kPa	20 -kPa	60 -kPa	90 -kPa	cm ³	mm	mm	g
12.0	22.0	27	—	—	—	10	15	15	7.0

Materialspezifikation

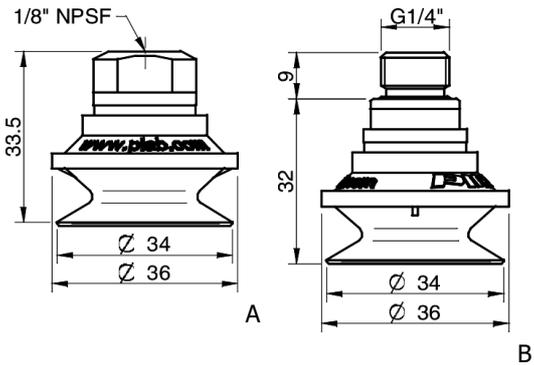
Material	Farbe	Härtegrad °Shore A	Temperaturbereich °C
Silikon, SIL FDA	Transparent	50	-40–200

Materialeigenschaften

Material	Verschleißfestigkeit	Öl	Wetter & Ozon	Hydrolyse	Benzin	Konzentrierte Säuren	Alkohol	Oxidation
Silikon, SIL FDA	Sehr Gut	Ungeeignet	Ausgezeichnet	Gut	Ungeeignet	Ungeeignet	Sehr Gut	Ausgezeichnet

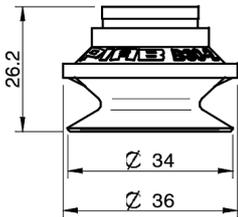
Bestellbezeichnung

Komplette Saugnäpfe		Art. Nr.
A	Saugnapf B30-2 Silikon FDA, 1/8" NPSF Innengewinde, mit Filtersieb	9909610
B	Saugnapf B30-2 Silikon FDA, G1/4" Aussengewinde, mit Filtersieb	9909609



Gummitteile

Gummitteile		Art. Nr.
Saugnapf B30-2 Silikon FDA		0200407



Befestigungen

Befestigungen		Art. Nr.
Befestigung 1/8" NPSF Innengewinde, 30-40, mit Filtersieb		0101153
Befestigung G1/4" Aussengewinde, 30-40, mit Filtersieb		3250091