

## Balgsauggreifer SABT-C (1,5 Falten)



Balgsauggreifer SABT-C (1,5 Falten)

### Aufbau

- Robuster und widerstandsfähiger Sauggreifer SABT-C mit 1,5 Falten, Einfachdichtlippe, Spezialnut und innerer Abstützung
- Verwendung in Kombination mit speziellem Tooling
- Sauger und Reibscheibe getrennt und aus unterschiedlichen Elastomeren
- Sauger komplett aus Kunststoff (kein Metalleinleger)
- Sauger und Reibscheibe unabhängig vom Saugeranschlussnippel austauschbar

### Eignung für branchenspezifische Anwendungen

#### Anwendung

- Handhabung von Blechen mit höchster Dynamik (Verkürzung der Taktzeiten)
- Handhabung von Dünn- und Aluminiumblechen ohne Einbeulen oder Tiefziehen des Blechs
- Handhabung von geformten Blechen, Faltenstruktur ermöglicht optimale Anpassung
- Einsatz z. B. in Feedersystemen für Pressenstraßen in der Automobilindustrie
- Verschiebungsfreie Handhabung von geölten Blechen durch Spezialnut an der Saugerunterseite

#### Produkt-Highlights

- Modularer Sauggreifer mit wiederverwendbarem Nippel durch einfache Schraubmontage von unten
- Verschleißoptimierte Reibscheibe sowie Reibkraftoptimierung durch zwei Elastomerkomponenten
- Keine Trennung beim Recycling notwendig, da Sauger komplett aus Kunststoff
- 1,5 Falten passen sich optimal an unebene Werkstücke an und bieten eine sehr gute Dämpfung
- Hohe Steifigkeit der oberen Falte sorgt für sehr gute Stabilität bei horizontalen Kräften und Querbeschleunigungen

