

## Schlitz Vakuumpplatten-Sets

mit Venturidüse für die Trockenbearbeitung

**ATORN®**

### Anwendung

Ideal bei leichten Zerspanungsarbeiten wie Fräsen oder Bohren - zum Beispiel von Leiterplatten oder Elektronikbauteilen - oder auch beim Gravieren. Auch Werkstücke, die vielfach kleiner sind als die Spannfläche der Vakuumpplatte, lassen sich hiermit sicher spannen. Aus größeren Materialzuschnitten werden Werkstücke frästechnisch vereinzelt, die lediglich die Größe einer Briefmarke haben. Die individuelle Anpassung an die Teilgeometrie ermöglicht das prozesssichere Spannen nahezu aller denkbaren Werkstückgeometrien.

### Ausführung

- Hier wird durch die Querschnittsverengung innerhalb des Venturi-Rohres ein Unterdruck zum Absaugen der Luft erzeugt.
- Schlitzabstand 5mm
- Alle Schlitz-Vakuumpplatten können auch an konventionellen Vakuumpumpe Nr. 24501 110 oder Nr. 24501 120 angeschlossen werden.
- Der Geräuschpegel liegt lediglich bei 57 db (A).
- Vakuumerzeugung durch Druckluft-Vakuum Ejektor: max. Vakuum ca. 5-6 bar. Je nach Einsatzbedingung bis zu 87 % Endvakuum. Luftverbrauch ca. 90 L/min.

### Vorteil

- hohe Prozesssicherheit
- individuelle Anpassung an die Teilgeometrie
- günstiges Einsteigerset
- hohes max. Vakuum bei ca. 5-6 bar
- wartungsarme Venturi-Technik

### Lieferung

je 1 x passende Saugschlitzplatte Breite 1 mm, Mittenabstand 5mm, inkl. Druckluft-Vakuum Ejektor. Befestigungsnuten und höhenverstellbare Anschlagsscheiben. 4 x Spannpratzen je Schlitzbreite = 14 mm, 1 x Schlauchanschluss für Schnellkupplung und 3 m Kunststoffschlauch, je 1 x passende Gummiadaptermatte braun, 1 x Gummiadaptermatte schwarz, inkl. Schalldämpfer sowie Absperrventil 1 x Anschlussmöglichkeit für konventionelle Vakuumpumpe



<b>Art.-Nr.</b>	<b>24503 010</b>
<b>Modell</b>	SV 1
<b>Vakuumpplattenlänge</b>	300 mm
<b>Vakuumpplattenbreite</b>	200 mm
<b>Vakuumpplattenhöhe</b>	32,5 mm
<b>Mittlerer Schlitzabstand</b>	5 mm
<b>Vakuumpplatten koppelbar</b>	Nein

### EAN-Code

4050293353969