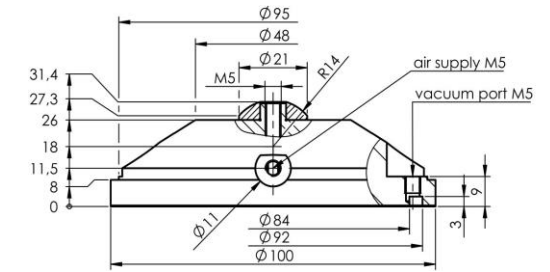


Mischreibungsbereich  5 bar — 6 bar —



Thermodynamisch optimiertes Tragluftpolster durch Mikrokanalsystem.<sup>1)</sup> Lagerauflache mit Notlaufbeschichtung.  
Reinraumlager mit zusätzlicher Luftabsaugung.

Versorgungsdruck <sup>2)</sup>	bar <sub>rel</sub>	5	6
Maximale Tragkraft	N	1950	2350
Nenntragkraft	N	1100	1300
Spalthöhe <sup>3)</sup>	$\mu\text{m}$	11,5	11,5
Statische Steifigkeit <sup>3)</sup>	$\text{N}/\mu\text{m}$	105	125
Luftdurchsatz <sup>3)</sup>	$\text{Nl}/\text{min}$	5,8	7,1
Maximale Geschwindigkeit <sup>3)</sup>	m/s	5	6
Gewicht	g	410	410

Luftanschluss Gewinde M5  
Passende Andruckschrauben EZ-0249 M24x1,5-R14

<sup>1)</sup> Patente: US 6,164,827, DE 199 18 564 A1

<sup>2)</sup> abweichender Versorgungsdruck auf Anfrage

<sup>3)</sup> bei Nenntragkraft

Auf unserer Webseite finden Sie alle Informationen zum Aufbau und zur Funktion der Lager sowie Angaben zur Gegenauflache, zur Versorgungsluftqualitat und zur Definition der Spalthöhe.

Technische Änderungen und drucktechnische Irrtümer vorbehalten.