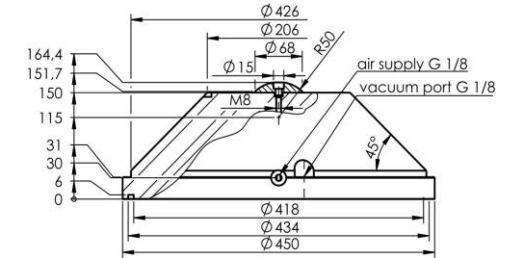


Mischreibungsbereich  5 bar — 6 bar —



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	kN	54	65
Nenntragkraft	kN	34,5	40,0
Spaltheihe <sup>3)</sup>	$\mu\text{m}$	12,8	12,8
Statische Steifigkeit <sup>3)</sup>	N/ $\mu\text{m}$	2550	3050
Luftdurchsatz <sup>3)</sup>	Nl/min	14,9	18,9
Maximale Geschwindigkeit <sup>3)</sup>	m/s	5	6
Gewicht	kg	35,6	35,6

Luftanschluss Gewinde G1/8"  
Passende Andruckschrauben EZ-0249 M72x2-R50

<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 Spaltheihe.

Technische Änderungen und drucktechnische Irrtümer vorbehalten.