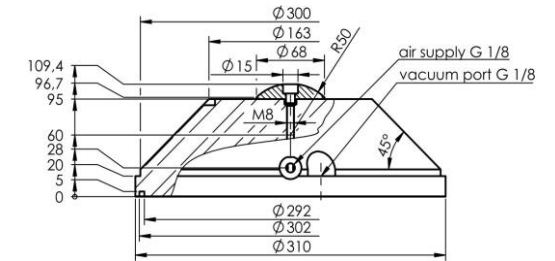


Mischreibungsbereich 5 bar — 6 bar —



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

Versorgungsdruck ²⁾	bar _{rel}	5	6
Maximale Tragkraft	kN	26,0	31,5
Nenntragkraft	kN	16,0	19,0
Spalthöhe ³⁾	μm	12,4	12,4
Statische Steifigkeit ³⁾	$\text{N}/\mu\text{m}$	1250	1500
Luftdurchsatz ³⁾	Nl/min	12,1	15,3
Maximale Geschwindigkeit ³⁾	m/s	5	6
Gewicht	kg	14,2	14,2

Luftanschluss Gewinde

G1/8"

Passende Andruckschrauben

EZ-0249 M72x2,0-R50

¹⁾ Patente: US 6,164,827, DE 199 18 564 A1

²⁾ abweichender Versorgungsdruck auf Anfrage

³⁾ 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.