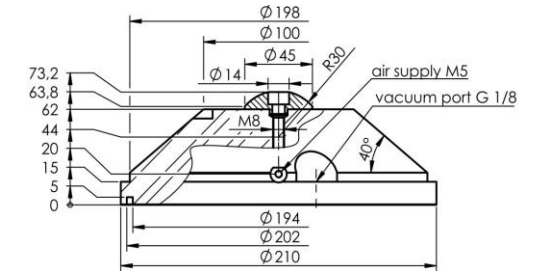


Mischreibungsbereich 5 bar — 6 bar —



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

Versorgungsdruck ²⁾	bar _{rel}	5	6
Maximale Tragkraft	kN	11,0	13,5
Nenntragkraft	kN	7,0	8,0
Spalthöhe ³⁾	μm	12,1	12,1
Statische Steifigkeit ³⁾	$\text{N}/\mu\text{m}$	590	690
Luftdurchsatz ³⁾	Nl/min	9,9	12,4
Maximale Geschwindigkeit ³⁾	m/s	5	6
Gewicht	kg	4,1	4,1
Luftanschluss Gewinde	M5		
Passende Andruckschrauben	EZ-0249 M48x1,5-R30		

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.