

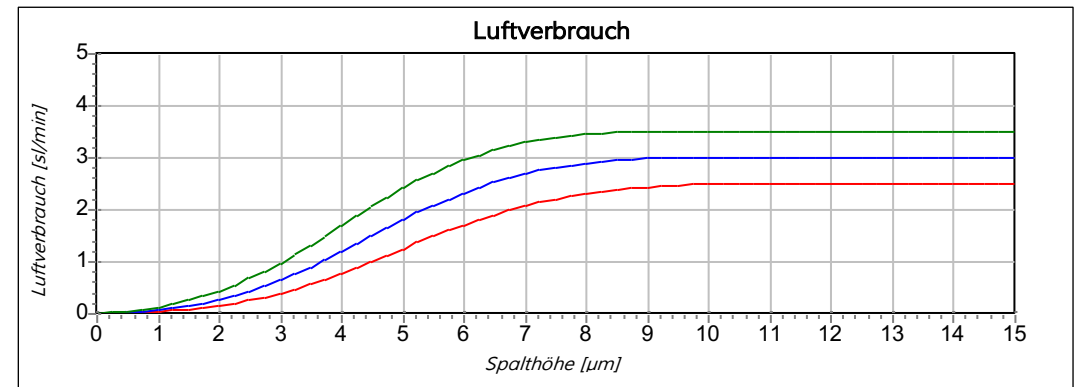
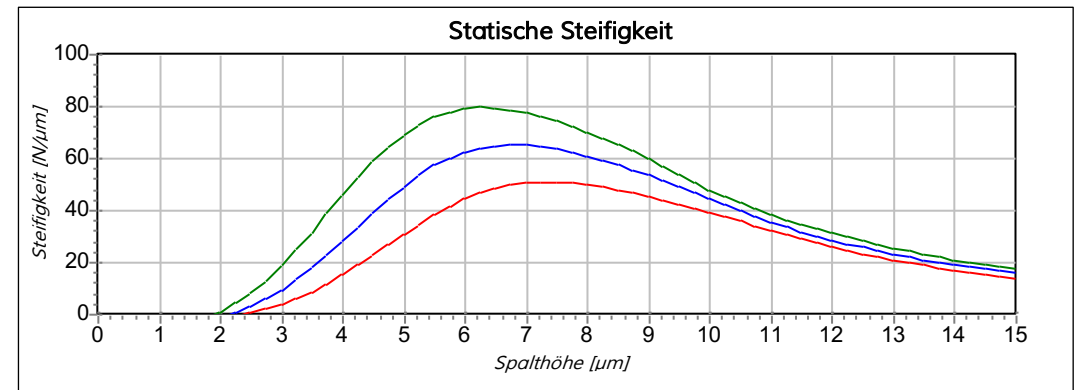
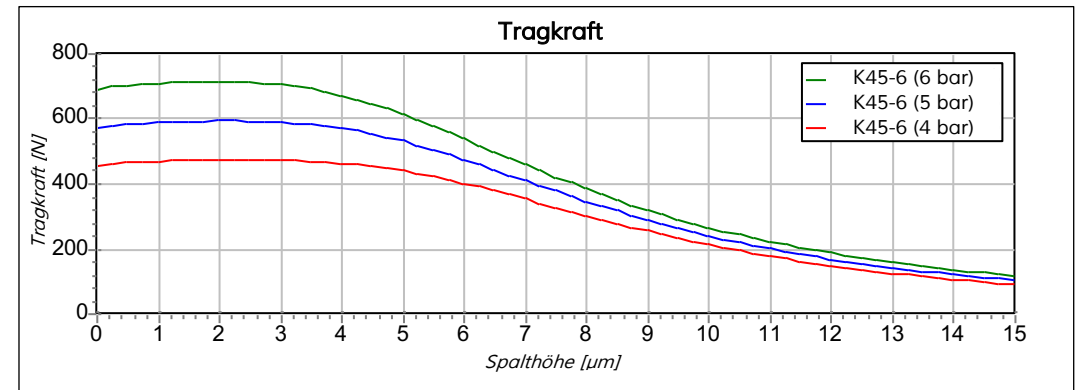
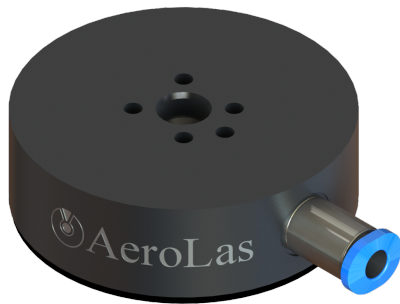
K45 Ebenes, Rundes Luftlager – hochdynamisch

Allgemein technische Daten:

Durchmesser Lagerkörper	45 mm
Gewicht (ohne Anbindung)	59 g
Erforderte Oberflächengüte (Gegenfläche)	Ra 0,2
Erforderte Ebenheit (Gegenfläche)	2 μm 45 mm x 45 mm
Luftdruck	max. 9 bar

Luftlagereigenschaften bei:	4 bar	5 bar	6 bar
Empfohlene Traglast [N]	210	290	380
Maximale Traglast [N]	370	470	570
Statische Steifigkeit [N/ μm] ¹	40	55	70
Spalthöhe [μm] ¹	10,0	9,0	8,0
Max. Luftverbrauch [sl/min]	2,5	3,0	3,5

¹ Bei empfohlener Traglast



Anbindungsspezifische Daten:

Anbindung	Gelenk - Variabel
Gewicht (mit Anbindung)	78 g
Material Anbindung	Stahl

Konfigurationsspezifische Daten:

Material / Finish Lagerkörper	Aluminium / Eloxal
Material Funktionsfläche	Epoxidharz Gleitbelag
<u>Bestellnummer:</u>	K45-6 /127

