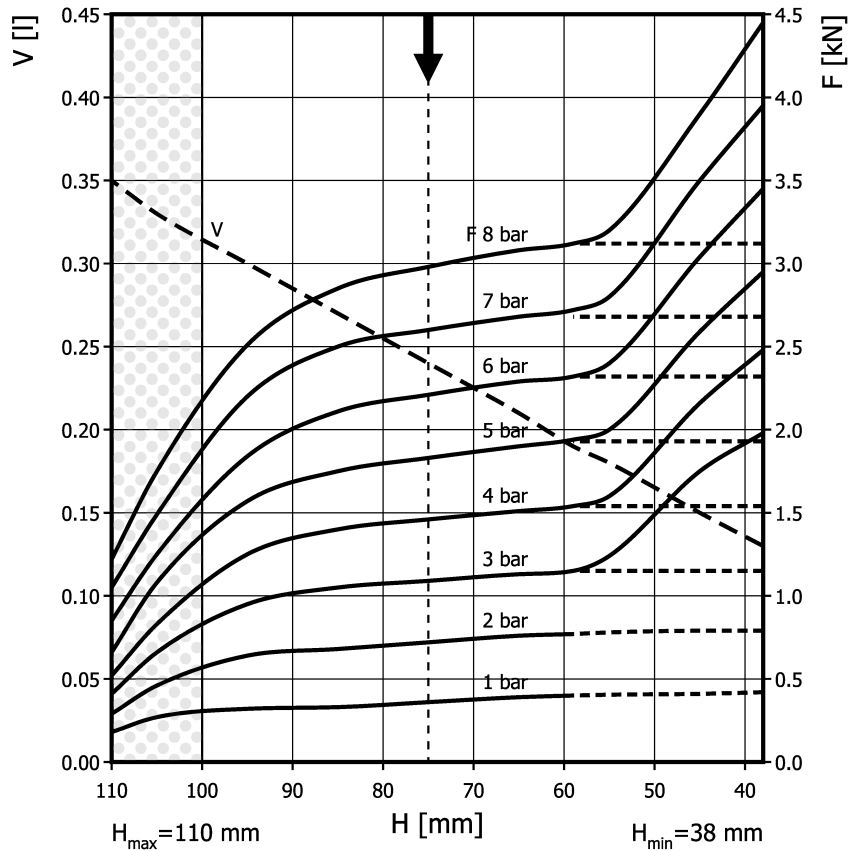
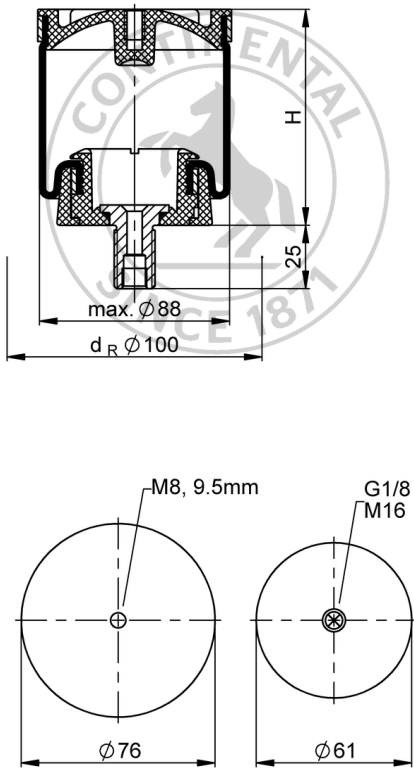


SK 37-8 P02

袖式空气弹簧



咨询康迪泰克后方可使用圆点区范围，即高度 > 100 mm

隔振应用时的推荐高度：75 mm

订货信息

类型	订货编号
带黄铜管接头， G1/8 偏心 A = 0 mm 偏心	63334

其余类型请咨询

技术参数

最小压力	0 bar
至最小高度的回复力	≤ 150 N
总重	0.3 kg

隔振应用 — 动态特征值

设计高度 H：推荐为 75mm，须有水平方向导向机构

压力 p [bar]	3	4	5	6	7	8	容积 V
力 (载荷) F [kN]	1.1	1.5	1.8	2.2	2.6	3	
弹簧刚度 c [N/mm]	30.2	37.4	43.2	49.7	55.2	61.5	
固有频率 f0 [Hz]	2.6	2.6	2.5	2.4	2.4	2.3	

气动应用 — 静态特征值

力 F [kN]

压力 p [bar]	3	4	5	6	7	8	容积 V	
高度 H [mm]	95	0.95	1.25	1.57	1.84	2.2		0.3
	85	1.05	1.4	1.75	2.11	2.5		0.27
	75	1.09	1.46	1.83	2.21	2.6		0.24
	65	1.13	1.51	1.9	2.29	2.68	0.21	



安装用扭矩

M16: max. 14 Nm

M8: max. 5 Nm

G1/8: max. 25 Nm

测试条件室温/压力-高度-静态特征值/动态特征值为1赫兹