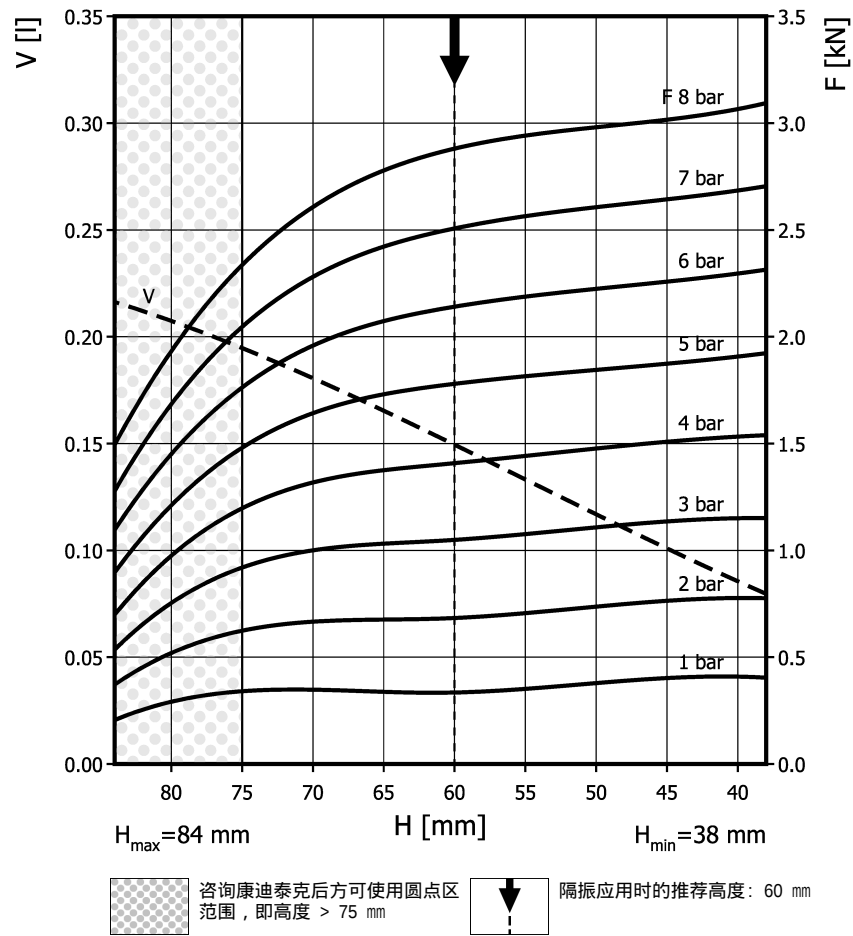
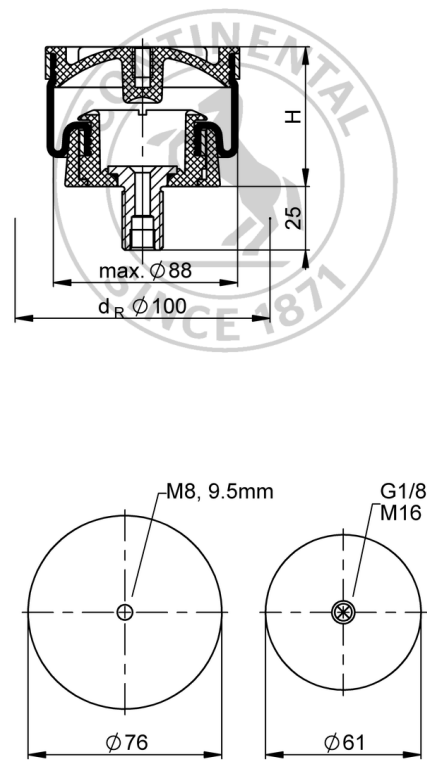


SK 37-6 P02

袖式空气弹簧



订货信息

| 类型                                | 订货编号  |
|-----------------------------------|-------|
| 带黄铜管接头，<br>G1/8 偏心<br>A = 0 mm 偏心 | 63235 |

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 | ≤ 90 N  |
| 总重        | 0.28 kg |

隔振应用 — 动态特征值  
设计高度 H：推荐为 60mm

| 压力 p [bar]    | 3    | 4   | 5   | 6   | 7   | 8   | 容积 V |
|---------------|------|-----|-----|-----|-----|-----|------|
| 力（载荷） F [kN]  | 1.1  | 1.4 | 1.8 | 2.1 | 2.5 | 2.9 | 0.15 |
| 弹簧刚度 c [N/mm] | 32.5 | 41  | 50  | 59  | 67  | 75  |      |
| 固有频率 f0 [Hz]  | 2.8  | 2.7 | 2.7 | 2.6 | 2.6 | 2.6 |      |

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]  | 70 | 1    | 1.32 | 1.65 | 1.97 | 2.29 | 0.18  |
|            | 60 | 1.04 | 1.4  | 1.77 | 2.13 | 2.5  | 0.15  |
|            | 50 | 1.1  | 1.47 | 1.84 | 2.22 | 2.6  | 0.12  |
|            | 40 | 1.15 | 1.53 | 1.91 | 2.3  | 2.69 | 0.085 |



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