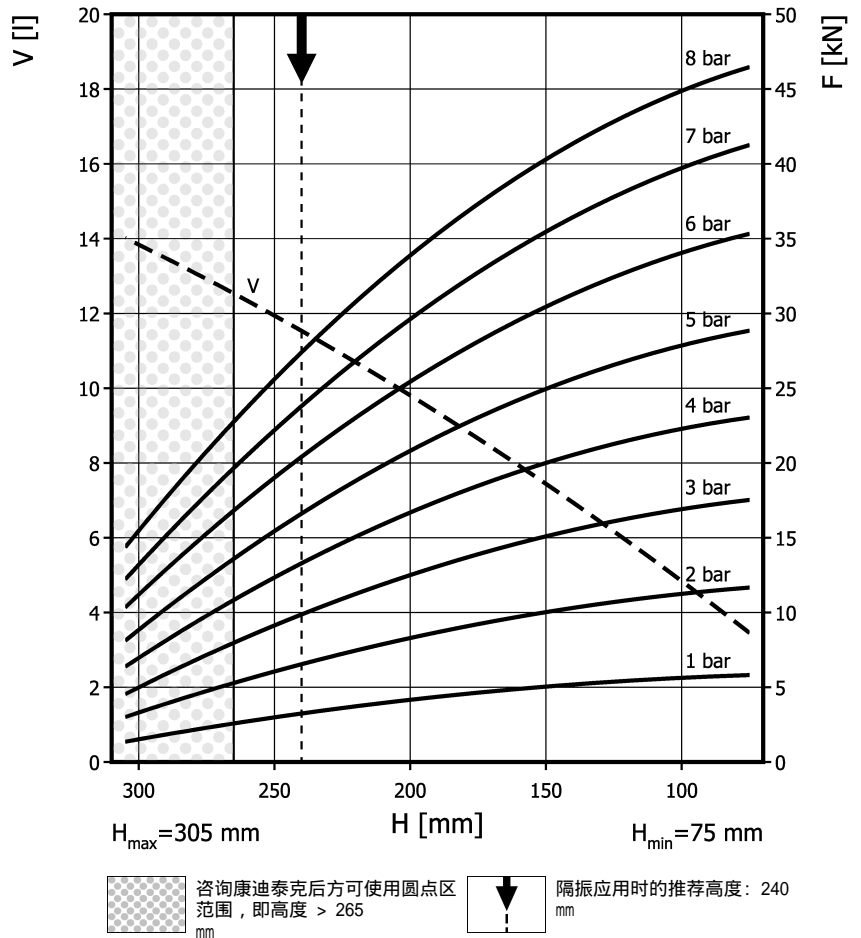
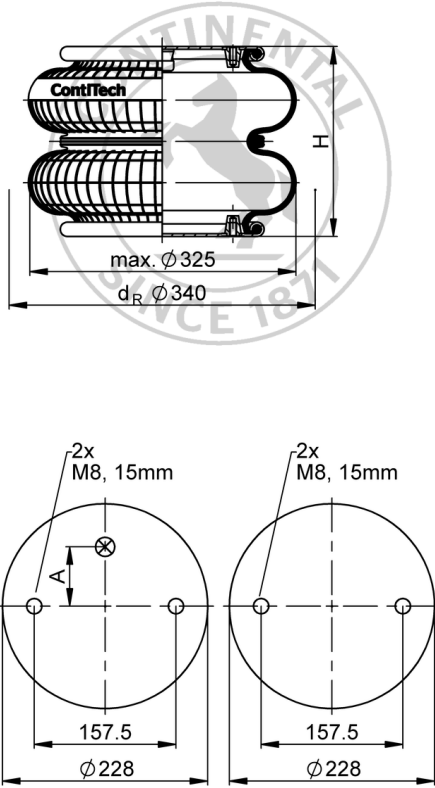


FD 330-22 CI

双囊式空气弹簧



订货信息

类型	订货编号
仅波纹管	74199
带凸缘板, G1/4 偏心 A = 73 mm 偏心	60031
带凸缘板, G3/4 偏心 A = 73 mm 偏心	68674
带凸缘板, G1 偏心 A = 66 mm 偏心	2682060000
带 V2A 钢制凸缘板, G1 偏心 A = 66 mm 偏心	61959

其余类型请咨询



安装用扭矩

M8: max. 25 Nm
 G1/4: max. 25 Nm
 G1: max. 50 Nm
 G3/4: max. 50 Nm

技术参数

最小压力	0 bar
至最小高度的回复力	$\leq 300 \text{ N}$
总重	4.8 kg

隔振应用 — 动态特征值

设计高度 H: 推荐为 240mm, 最小 220mm

压力 p [bar]	3	4	5	6	7	8	容积 V
力 (载荷) F [kN]	10	13.3	16.7	20.6	24.1	27.6	
弹簧刚度 c [N/mm]	159	190	221	252	283	314	
固有频率 f0 [Hz]	2.0	1.9	1.8	1.8	1.7	1.7	

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]	265	7.97	10.8	13.5	16.9	19.7	
	220	11.3	15.2	18.9	23.1	26.9	11
	180	13.6	18.2	22.7	27.5	32	8.8
	140	15.4	20.5	25.5	31.1	36.3	6.8
	100	16.8	22.1	27.8	34.1	39.8	4.8

测试条件室温/压力-高度-静态特征值/动态特征值为1赫兹