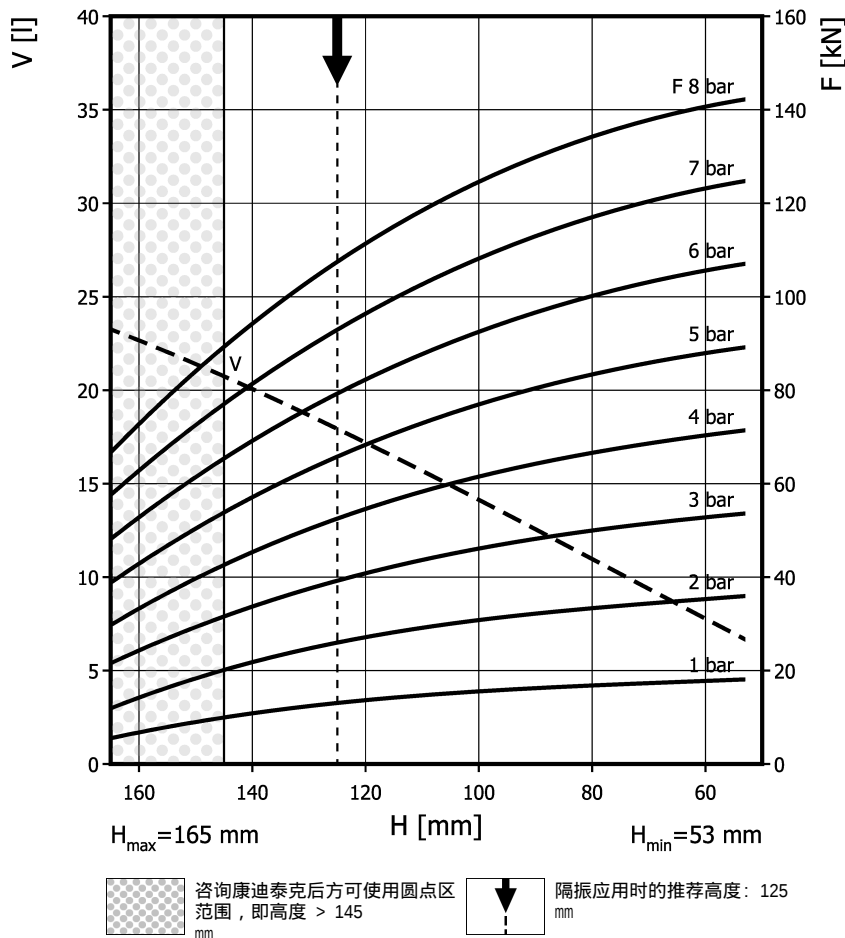
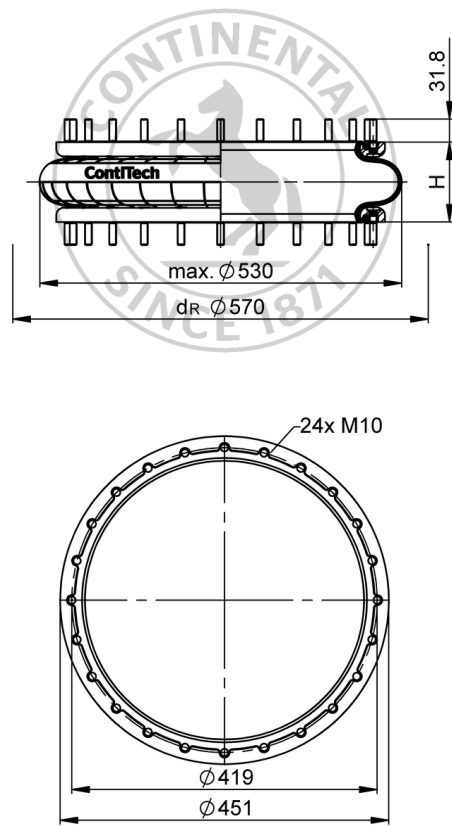


FS 1330-11 RS

单囊式空气弹簧



订货信息

类型	订货编号
仅波纹管	61778
带压边圈，48mm	61899
带螺母和垫片的螺栓	

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	7.3 kg

隔振应用 — 动态特征值

设计高度 H：推荐为 125mm，最小 105mm

压力 p	[bar]	3	4	5	6	7	8	容积 V
力（载荷） F	[kN]	38.9	52.1	65.3	79	92.5	107.6	18
弹簧刚度 c	[N/mm]	813	1053	1274	1524	1766	1985	
固有频率 f0	[Hz]	2.3	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	

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]	140	34	45.8	57.5	69.5	81.8	94.1	20
	120	40.3	54	67.6	81.4	95.5	112	17
	100	46	61.2	76.8	92.5	108	124	14
	80	50.3	67.1	83.9	101	118	135	11



安装用扭矩

M10: max. 40 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