

氮气弹簧,小外形尺寸,较小弹力

描述:

这种氮气弹簧在弹力范围 18-35-50-70 daN 用不同的颜色标记。

除了充气压力不同会导致弹力不同外, 各种弹力级别的所有弹簧的设计结构相似。
从底侧可以进行补充充气 and 排气。

说明:

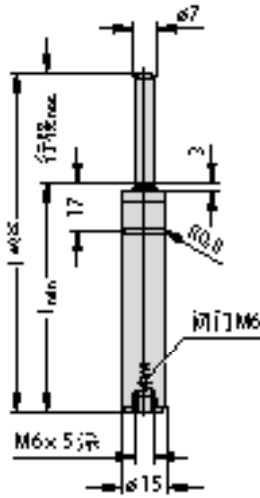
这种弹簧如磨损不能修理, 必须整体更换。

- 压力介质: 氮气 - N₂
- 最大充气压力: 180 bar
- 最小充气压力: 20 bar
- 工作温度: 0 °C 到 +80 °C
- 与温度有关的 弹力升降: ± 0.3 %/°C
- 推荐最大 行程 / 分钟:
约 100 到 150 (在 20 °C 时)
- 最大活塞- 速度: 1.6 m/s

计算弹力见列线图。

如用户要求也可不充气供货, 订货号
2482.73.00000.1, 颜色: 黑色

2482.73..1



2482.73. .1 氮气弹簧,小外形尺寸,较小弹力

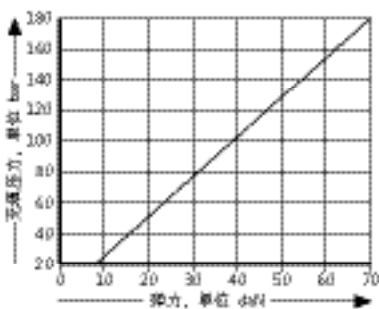
订购编号*	冲程 _{max.}	l	l _{min.}
2482.73.□□□□□.007.1	7	56	49
2482.73.□□□□□.010.1	10	62	52
2482.73.□□□□□.013.1	12.7	67.4	54.7
2482.73.□□□□□.015.1	15	72	57
2482.73.□□□□□.019.1	19	80	61
2482.73.□□□□□.025.1	25	92	67
2482.73.□□□□□.038.1	38.1	118.2	80.1
2482.73.□□□□□.050.1	50	142	92
2482.73.□□□□□.063.1	63.5	172	108.5
2482.73.□□□□□.075.1	75	195	120
2482.73.□□□□□.080.1	80	205	125
2482.73.□□□□□.100.1	100	245	145
2482.73.□□□□□.125.1	125	295	170

*完成初始弹力

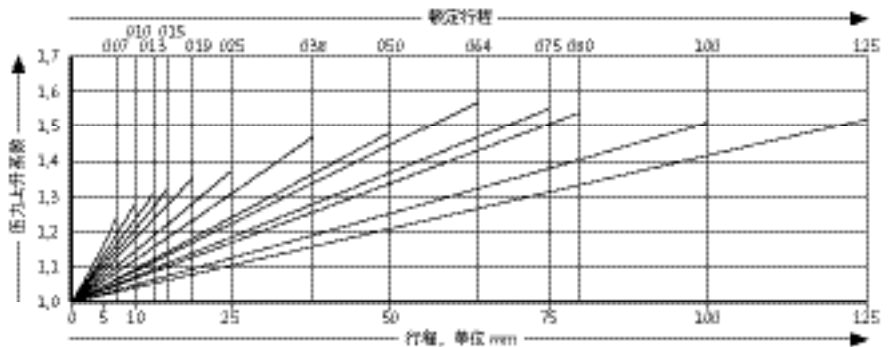
弹力标记: 开始弹力 [daN] - 充气压力 [bar] - 颜色:

- .00018. - 45 - 绿色
- .00035. - 90 - 蓝色
- .00050. - 135 - 红色
- .00070. - 180 - 黄色

根据充填压力的起始弹力



和行程有关的压力上升图



压力上升系数适用于依赖行程、没有影响量的气体体积置换!