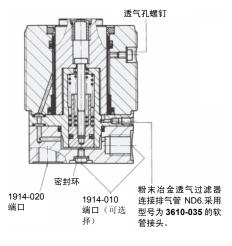
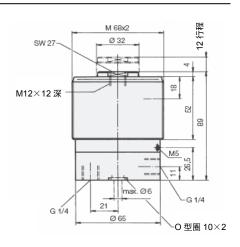
浮动支撑

液压伸出—弹簧力接触 单作用,最大工作压力 500bar







描述

浮动支撑缩回在起始位置。当施加油压时, 柱塞杆开始运动,对装载的工件施加轻微 的一个力。随着油压上升, 柱塞杆被锁紧. 当夹具系统松开时,支撑柱塞回到起始位 置。这个支撑柱塞杆头部带有内螺纹,使 得带有螺纹的支撑件可进行高度的调整. 在透气口连接粉末冶金过滤器,可防止灰 尘和铁屑等污物进入浮动支撑缸的内部。

注意事项

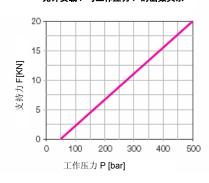
为了避免可能进入透气口的液体等污物, 可在透气口处连接软管。

必须严格防护从支撑件和支撑杆的连接处 各种杂质的侵入.

油缸与工件的接触弹簧力取决于行程,为 30-60N. 此力功能上是推动活塞而不能用 来推动工件或驱动杆.

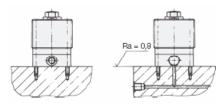
工作压力,精度和其他数据见技术数据表 AO. 100。

允许负载F与工作压力P的函数关系



1914-010 型号的安装举例

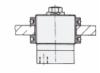
1914-010 型号的供油可以选择通过外接 明管或从夹具底板暗管接入实现。



1914-020 型号的安装举例

1914-010 型号的供油只能从底部的明管 连接来实现。







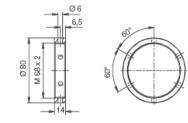
| 柱塞Φ | [mm] | 32 |
|--------|----------------------|-----|
| 柱塞行程 | [mm] | 12 |
| 总行程油量 | [cm ³] | 2.5 |
| 最大油量 | [cm ³ /s] | 35 |
| 推荐最小油压 | [bar] | 100 |
| 重量 | [kg] | 2.0 |
| | | 型号 |

| 具侧面油管接口的支撑 | 1914-010 |
|------------|----------|
| 具底面油管接口的支撑 | 1914-020 |

附件

| O 型圈 10x2 | | 3000-347 |
|-------------|--------|----------|
| 闷头螺钉 G1/4 | | 3610-006 |
| 固接圆螺母 M68x2 | | 3522-008 |
| 备用 〇型圏 | | 3000-536 |
| 支撑螺钉(替换件) | M12x12 | 3614-028 |

附件 固接圆螺母 6,5



手机: 13601809714 网址: www.fdzc.net 联系人: 程家雄 联系电话: 021-51872743 E-mail:chengff@sh163.net