



为了安全地使用本产品

请务必在使用之前阅读。

警告

安装 · 调试时

- 1 请在运转之前确认负荷或者气缸的安装连接部分没有松动、异常现象。
- 2 请在确认元件动作正常之后再使用。
安装与修理或者改造后连接压缩空气及接通电源时, 请进行适当的功能检查以及泄漏检查以确认安装是否正确。
- 3 请确认机械没有相互干扰。动作系统没有异常。
- 4 请在确认装置动作没有异常的同时缓慢地提高压力以进行设定。
- 5 如果在排气侧处于大气压状态下进行起动, 则活塞杆会飞出, 这极其危险。因此, 请务必在排气侧气缸室已施加压力的状态下进行起动。
- 6 利用速度调节阀进行速度调节时, 请从关闭状态缓慢地打开针阀, 进行调节。如果在打开的状态下开始速度调节, 则活塞杆会飞出, 这极其危险。
- 7 带有空气缓冲规格的缓冲作用范围, 请从关闭状态缓慢地打开缓冲针阀, 并根据负荷调节缓冲针阀。
调节之后请紧固针阀螺母(六角螺母), 进行固定。另外, 请在容许吸收能量范围内使用。
如果超出容许范围使用, 则可能会导致产品损坏。
- 8 气缸驱动时, 请勿进入到气缸的驱动范围内, 也不要用手触摸。
- 9 请切实地进行紧固以免气缸的固定部分或者连接部分产生松动。
特别是动作频率较高时或者在振动较大的场所中使用气缸时, 请切实地进行紧固。

