JSS 钢制瓶型千斤顶操作说明书 3 – 100 tonne

钢制瓶型千斤顶系列: JSS35 – JSS1007







所有 Hi-Force JSS 系列千斤顶都是出厂时装满液压油，可以随时使用。

检查收到的产品：

收到产品时，目测检查是否有运输造成的损坏。请注意，运输造成的损坏不包含在产品的保修期内。如果发现有运输造成的损坏，请立即通知运输公司，并且不要将产品投入使用。由于运输造成的货物损坏，运输公司应该承担货物维修和更换的费用。

1.0 安全注意事项：

在使用设备前，请仔细阅读并遵守所有的操作和安全警告。否则可能会造成设备损坏或者人员伤亡。工作人员人员的危险操作，设备缺乏维护及操作不当引起的设备损坏及人员伤亡，Hi-Force 一律不承担任何责任。如果对设备的操作有任何疑问，请联系最近的 Hi-Force 办公室或者授权经销商。如果操作者没有接受过高压液压设备的培训和安全使用说明，请联系当地的 Hi-Force 办公室或者经销商获取相关培训课程。

使用者在操作设备时，应该确保已经穿戴好所有个人防护设备：安全鞋，眼镜和保护性手套应该随时都穿戴上。在操作设备事前，完成所有相关风险的评估。

设备描述

该设备是用来顶升或者降低负载，或者在某个物体上施加一个力，这些都需要在经过培训的操作者控制下进行操作。

该设备提供了完整的配件可以马上投入使用。在操作过程中不需要对设备零件进行调整。

内置安全释放阀（工厂设置）来限制过行程，最大可以提升设备额定负载的+10%。

将液压千斤顶远离火焰和热源。

液压千斤顶必须由经过认证的技术人员进行维护。为了让你的保修期持续有效，只使用 Hi-Force 液压油。

立即更换任何磨损或者损坏的零件，只使用 Hi-Force 原装零件。

安全：

操作该千斤顶前，仔细阅读该操作说明。否则可能会造成严重的人员伤害。

该系列有两个安全保护装置：

- 压力释放阀来防止过行程。
- 钢制止动环限制最大行程

3.0 操作

顶升或者推压负载

用操作杆末端插槽旋转将释压阀顺时针关闭。不要使用过多的力。

将操作手柄放入泵的套筒。操作泵活塞开始伸出，顶升负载。当活塞到达满程止动环会限制活塞继续向前。

降低负载

用操作杆逆时针旋转释压阀打开。慢慢地打开释压阀控制降低速度。在降低负载时不要超过超负荷。

JSS 钢制瓶型千斤顶操作说明书 3 – 100 tonne

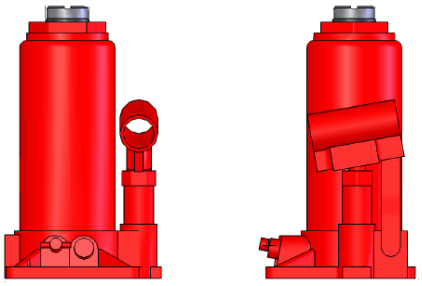
注意: 活塞不会靠自身重量回程，需要施加一点外力使活塞回程。

维护和储存

尽可能在回缩活塞时将活塞擦干净。当千斤顶没有使用时，将活塞回程并将千斤顶直立存放在干燥的环境中。

安全警告

- 总是将千斤顶按如下图所示放置：



- 总是使活塞伸出接触负载。
- 不要将负载掉落在千斤顶上。
- 总是确保在操作时，千斤顶底座被完全支撑。
- **绝对不要**在只有千斤顶支撑的情况下，在负载下方活动。
- 不要尝试顶升比千斤顶工作能力更大的负载。
- 在操作时为千斤顶提供坚固和平稳的底座支撑。
- 在选择千斤顶时 ，确保足够的顶升能力和活塞长度 。
- 使用前检查千斤顶的额定负载。
- 避免操作时负载偏离活塞中心。

使用任何液压设备时，仔细阅读并完全理解操作说明书。

检查油位：

该系列千斤顶在出厂前是装满液压油的，马上可以投入使用。但是，在第一次使用前应该要检查油位。液压油应该使用高质量粘度 HVI ISO46，例如 Hi-force HFO32.

操作环境

该千斤顶是在工业环境中使用，室内或者室外在温度-20到+50°C 之间。若操作环境温度超过此参数，在使用前请咨询 Hi-Force。

服务&维护

在维修和保养时，只使用 Hi-Force 原装零部件。

我们推荐任何服务和维修只在 Hi-Force 授权的维修中心进行。

更多信息请访问 www.hi-force.com

更多设备完整信息和 Hi-Force 顶升设备请查看：

www.hi-force.com