

AL2543DN50/25液氨装卸臂

产品名称	AL2543DN50/25液氨装卸臂
公司名称	连云港广优机械设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	加工定制:是 型号:AL2543 尺寸:DN50
公司地址	海州区工业园区
联系电话	18000182040 18000182040

产品详情

装卸臂的选择

- 1、根据介质和现场条件等因素，确定装卸形式(是槽罐车顶部装卸还是底部装卸)。
- 2、装卸低挥发、无危害的介质一般选用单管臂或敞开式，装卸易挥发、易燃、易爆等有危害介质一般选用双管臂密闭形式。
- 3、装卸剧毒、低温、腐蚀强、流动性差等介质一般选用对应的专用装卸臂。

液氨装卸臂主要结构：

- 1.立柱：起支撑作用，承受臂展开时的翻转力矩
- 2.旋转接头：由转动件及密封件等组成，主要用于连接液体装卸臂的不同组件作相对旋转的并能承受荷载的部件
- 2.内臂：用于连接输送管道，并与外臂连接的部件
- 3.外臂：可在水平面和垂直面的范围内转动，主要用于装卸臂同槽车调整对接工作位置的部件
- 4.平衡器：用于平衡外臂转动力矩的部件
- 5.快速接头：手动或液压驱动，能同槽车接口快速连接的部件
- 6.球阀：手动控制装卸开关
- 7.拉断阀（可选）：用于同槽车接口连接的紧急脱离阀件

液氨装卸臂的旋转接头特点

- 1.旋转接头是液氨装卸臂的关键部件，该部件采用不锈钢制造；转动灵活、密封结构独特；采用耐磨、耐腐蚀的增强聚四氟乙烯材料，内嵌不锈钢弹性骨架，密封可靠、耐压强度高，适用介质广泛。

2.主密封是选用一级聚四氟乙烯材料，辅以碳纤维等高性能填料经过特殊的工艺精制而成的。它除具有聚四氟乙烯耐腐、耐磨等特性外，还提高了负荷下耐蠕变和耐高低温，内部的不锈钢弹片解决了弹性补偿问题，密封效果好，使用寿命长。广泛地应用于鹤管旋转接头部位密封。

AL2543 DN50/20液氨装卸臂用于液氨装车或卸车使用。液氨装车鹤管包含气相管和液相管及立柱等组成。此型号鹤管主要依靠10套旋转接头转动，管道材质可选不锈钢。设备使用中注意保养维护。