

甲醇装卸鹤管 鹤管厂家 江苏米达斯

产品名称	甲醇装卸鹤管 鹤管厂家 江苏米达斯
公司名称	江苏米达斯实业有限公司
价格	3800.00/套
规格参数	产品材质:铝合金、304不锈钢 用途:化工油品装卸 口径范围:DN25 ~ DN200
公司地址	连云港市海州区朝阳东路36号凤凰大厦1507
联系电话	051881182215 18105137812

产品详情

甲醇鹤管——顾名思义，是用做甲醇装卸作业的鹤管。首先来了解一下什么是甲醇，甲醇(Methanol, CH₃OH)是结构为简单的饱和一元醇，CAS号为67-56-1或170082-17-4，分子量为32.04，沸点为64.7。因在干馏木材中发现，故又称“木醇”或“木精”。是无色有酒精气味易挥发的液体。人口服中毒低剂量约为100mg/kg体重，经口摄入0.3~1g/kg可致死。用于制造甲醛和农药等，并用作有机物的萃取剂和酒精的变性剂等。成品通常由一氧化碳与氢气反应制得。由上可见，甲醇有毒介质，需要采用特殊的装车鹤管进行装卸操作，通常鹤管型号为AL2503，字母AL代表陆用液体装卸臂，位数字2代表底部装卸，第二位数字5代表液相管的旋转接头数量为5，第三位数字0代表无气相管，第四位数字3代表液相管形式为上翻式。

甲醇鹤管参数：

设计压力：2.5MPa;试验压力：3.75MPa

设计温度：-35 ~ +60

输送介质：甲醇

公称尺寸：DN80

接车形式：快速接头

甲醇鹤管主要结构：

立柱：起支撑作用，承受臂展开时的翻转力矩

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

内臂：用于连接输送管道，并与外臂连接的部件

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、槽船调整对接工作位置的部件

平衡器：用于平衡外臂转动力矩的部件

球阀：手动控制装卸开关

快速接头

甲醇鹤管主要材质：

管道：碳钢或不锈钢

球阀：不锈钢

旋转接头：外圈30CrMo或45钢，内圈304

主密封圈：PTFE，骨架304