

液压滤芯HDX-10*20

产品名称	液压滤芯HDX-10*20
公司名称	固安县鑫胜滤清器厂
价格	50.00/个
规格参数	品牌:黎明 型号:HDX-10*20
公司地址	河北廊坊林城工业园
联系电话	0316-5923868 13673269901

产品详情

hdx-10*20液压油滤芯用于各种油系统中滤除外部混入或系统运转中内部产生的固体杂质，主要安装在系统中的吸油路上、压力油路上、回油管路上、旁路上，单独的过滤系统上。

2 产品用途

工业用液压油在使用过程中由于种种原因会混进去一些杂质，主要的杂质有机械杂质，水和空气等，这些杂志会造成腐蚀加快，增加机械磨损，降低工作效率，使油品变坏降低设备使用寿命，严重时会产生

生油路堵塞造成生产事故。混凝土输送泵的液压油过滤，工程机械的液压油过滤，液压站液压油的过滤。

3 主要参数及特点

用于保护液压系统中特定元件，安装于中压管路中需保护元件的上游，以滤除工作介质中的固体颗粒及胶状物质，有效控制工作介质的污染度，并使元件正常工作。液压油滤芯主要是以不锈钢编织网、烧结网、铁编制网、为材质的，由于它使用的滤料主要是玻纤滤纸、化纤滤纸、木浆滤纸，所以它有同心率高、承受压力大、直度好，不锈钢材质，不带任何毛刺，保证使用寿命长的特点，它的构造中由单层或多层金属网与滤料制成，在具体使用时它的层数与构成丝网的目数根据不同的使用条件与用途而定。

4 适用范围

- 1、用于轧钢机、连铸机液压系统的过滤及各种润滑设备的过滤。
- 2、石化：炼油、化工生产过程中的产品及中间产品的分离及回收，液体净化、磁带、光盘及摄影胶片在制造中的净化，油田注井水及天然气除颗粒过滤。
- 3、纺织：聚脂熔体在拉丝过程中的净化及均匀过滤，空压机的保护过滤，压缩气体的除油除水。
- 4、电子：反渗透水、去离子水的预处理过滤，洗净液及葡萄糖的前处理过滤。
- 5、机械加工设备：造纸机械、矿业机械、注塑机及大型精密机械的润滑系统和压缩空气的净化，加工设备及喷涂设备的粉尘回收过滤。
- 6、铁路内燃机及发电机：润滑油及机油的过滤。
- 7、汽车发动机及工程机械、船舶、载重车用各种液压油滤。
- 8、火电及核电：气轮机、锅炉的润滑系统、速度控制系统、旁路控制系统油的净化，给水泵、风机及除尘系统的净化
- 9、各种举升、搬运作业：起重、装载等工程机械到消防、维修、搬运等特种车辆，船舶的起货机、起锚机，高炉、炼钢设备，船闸，船门的启闭装置，剧场的升降乐池和升降舞台，各种自动输送线等。
- 10、各种需要作用力的推、挤、压、剪、切、挖掘等作业装置：液压机，金属材料的压铸、成型、轧制、压延、拉伸、剪切设备，塑料注塑成型机、塑料挤出机等化工机械，拖拉机、收割机以及其它砍伐、采掘用的农林机械，隧道、矿井和地面的挖掘设备，各种船舶的舵机等。
- 11、高响应、高精度的控制：火炮的跟踪驱动、炮塔的稳定、舰艇的消摆、飞机和的姿态控制等装置，加工机床高精度的定位系统，工业机器人的驱动和控制，金属板材压下、皮革切片的厚度控制，电站发

电机的调速控制，高性能的振动台和试验机，多自由度的大型运动模拟器和娱乐设施等。

12、多种工作程序组合的自动操纵与控制：组合机床、机械加工自动线等。

13、特殊工作场所：地下、水下、防爆等特殊环境中的作业装备。

5 检测标准

(1) iso 2941 滤芯- 滤芯抗破裂性试验方法

(2) iso 2942 滤芯- 液压滤芯结构完整性试验方法

液压油滤芯

(3) iso 2943 滤芯- 液压滤芯材料与液体相容性试验方法

(4) iso 3723 滤芯- 端向符合实验

(5) iso 3724 滤芯- 疲劳特性测定

(6) iso 3968 滤芯- 压差流量特性

(7) iso 4572 滤芯- 测定过滤特性的多次通过法