

配套液压过滤器滤芯厂家 贺德克配套油滤芯型号0030R005BN/HC

产品名称	配套液压过滤器滤芯厂家 贺德克配套油滤芯型号0030R005BN/HC
公司名称	固安县温泉休闲商务产业园区晴空滤芯厂
价格	100.00/个
规格参数	品牌:贺德克 型号:齐全
公司地址	河北省廊坊市固安县温泉休闲商务产业园区杨各庄村
联系电话	0316-6175948 15932620787

产品详情

配套液压过滤器滤芯厂家 贺德克配套油滤芯型号0030R005BN/HC

贺德克滤芯简介的详细介绍 贺德克滤芯是输送介质的管道系列中不可缺少的部分，通常安装在液压系统的进口端过滤中，用来滤除流体介质中的金属颗粒、污染杂质等，可保护设备的正常工作，当流体进入过滤器后，其杂质被阻挡，而清洁的滤液则由过滤器出口排出。当需要清洗时，只要将滤芯从过滤器中取出，用工业液体处理后装入即可。贺德克滤芯产于德国贺德克(HYDAC Technology GmbH)公司。公司致力于科研开发流体过滤技术、液压控制技术、电子测量技术的元件和装置，过滤器、蓄能器、液压阀、电子产品、管夹、电磁铁、液压系统总成等产品的液压件的制造。进口液压滤芯的。D系列：0030D系列、0035D系列、0055D系列、0060D系列、0075D系列、0095D系列、0110D系列、0140D系列、0160D系列、0240D系列、0280D系列、0330D系列、0500D系列、0660D系列、0990D系列。R系列：0030R系列、0060R系列、0110R系列、0160R系列、0240R系列、0330R系列、0660R系列、0850R系列、0950R系列、1300R系列、1320R系列、1700R系列、2600R系列。DN系列：0040DN系列、0063DN系列、0100DN系列、0160DN系列、0250DN系列、0400DN系列、0630DN系列。RN系列：0040RN系列、0063RN系列、0100RN系列、0160RN系列、0250RN系列、0400RN系列、0630RN系列、1000RN系列。1、该滤芯采用美国进口玻纤/不锈钢网制成，具有排污方便、流通面积大、压力损失小，结构简单，体积小，重量轻、过滤材质均匀等；2、滤材的兼容性适用于一般液压油的过滤；3、滤芯由两侧的固体滤料和稳定性较强的过滤材料做支撑，符合ISO3724/76液压滤芯流动疲劳特性的验证。滤材：玻璃纤维，不锈钢网，木浆滤纸；过滤精度：1um~100um；工作压力：21bar~210bar；密封材料：丁晴橡胶圈，氟橡胶圈。

1、工程机械；2、叉车；3、高空作业平台；4、建筑及建设；5、农业-农用机械；6、卡车-液压动力系统；7、液压支架-液压升降系统、矿山移动设备；8、注塑机-液压传动系统；9、纸浆和造纸厂；10、石油化工行业-烃加工；11、化工行业-化学处理；12、发电-风力发电液压系统；13、钢铁和重金属冶炼-高炉炼铁液压系统；制药-动力控制系统。

配套液压过滤器滤芯厂家 贺德克配套油滤芯型号0030R005BN/HC

安装在液压系统的油路中用于清除液压系统中各元件磨损的金属粉末及其它机械杂质使油路保持清洁，

延长液压系统寿命。滤芯滤层采用不复合玻璃纤维滤材，强度高，耐高温耐腐蚀，纳污容量大，过滤性能好。滤芯内支撑网为1.5MM厚螺旋焊接圆孔网，支撑力大，抗压力强。

影响贺德克滤芯寿命的因素主要有三个：滤芯过滤性能

1、过滤精度：过滤精度是指过滤材料对不同尺寸颗粒污染物的滤除能力。

一般认为过滤精度高，滤芯的寿命较短。2、纳污量 纳污量是指在试验过程中过滤材料的压力降达到规定的数量值时，单位面积的过滤材料所能容纳的颗粒污染物的重量。滤芯孔径通道易受颗粒污染物的淤积滞留，使其压差增大，当压差达到规定的大极限值时，使用寿命终止。

滤芯寿命终止的直接参数反映就是滤芯上下游的压差达到了旁通阀开启的压力，此时滤芯的纳污容量也达到了大值，如果在设计和制造滤芯时考虑提高滤芯的纳污能力，也就是提高了滤芯的寿命。

3、滤芯的工艺参数方面 贺德克液压油滤芯0500R020MM/-B6 波高、波数及过滤面积

在滤芯外形尺寸已经确定的前提下改变波高，波数等工艺参数尽可能的增加滤材有效过滤面积，可以减少单位滤材表面的通量和增加整个滤芯的纳污量，提高滤芯寿命。通过增加滤芯的过滤面积，滤芯的使用寿命增加的往往增加的更快，如果波数增加太多，拥挤的折叠波会降低波与波之间的液压油流动空间，使得滤芯压差增加! 达到滤芯压差报警的时间便短，寿命降低。一般使波间距保持在1.5-2.5mm 为宜。

HYDAC贺德克滤芯型号：0030D003BN/HC 0030D005BN/HC 0030D010BN/HC 0030D020BN/HC

0030D003BN3HC 0030D005BN3HC 0030D010BN3HC 0030D020BN3HC 0030D003BN4HC 0030D005BN4HC

0030D010BN4HC 0030D020BN4HC 0030D020P 0030D020W 0060D003BN/HC 0060D005BN/HC

0060D010BN/HC 0060D020BN/HC 0060D003BN3HC 0060D005BN3HC 0060D010BN3HC 0060D020BN3HC

0060D003BN4HC 0060D005BN4HC 0060D010BN4HC 0060D020BN4HC