

# 日本NOP油泵TOP-212HWM切削液用马达一体型油泵

产品名称	日本NOP油泵TOP-212HWM切削液用马达一体型油泵
公司名称	苏州鹏和液压有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	相城区元和街道汇萃商业广场2幢
联系电话	0512-65468600 15862468879

## 产品详情

齿轮泵是依靠泵缸与啮合齿轮间所形成的工作容积变化和移动来输送液体或使之增压的回转泵。由两个齿轮、泵体与前后盖组成两个封闭空间，当齿轮转动时，齿轮脱开侧的空间的体积从小变大，形成真空，将液体吸入，齿轮啮合侧的空间的体积从大变小，而将液体挤入管路中去。吸入腔与排出腔是靠两个齿轮的啮合线来隔开的。齿轮泵的排出口的压力完全取决于泵出口处阻力的大小。

### 其他现象

#### 1、产生原因

内外转子的齿侧间隙太大，使吸压油腔互通，容积效率显著降低，输出流量不够；

轴向间隙太大；

吸油管路中的结合面处密封不严等原因，使泵吸进空气，有效吸入流量减少；

吸油不畅，如因油液粘度过大，滤油器被污物堵塞等导致吸入流量减少；

溢流阀卡死在半开度位置，泵来的流量一部分通过溢流阀返回油箱，而使得进入系统的流量不够，此时伴随出现系统压力上不去的故障。

#### 2、排除方法

更换内外转子，使齿侧隙在规定的范围内（一般小于0.07mm）；

研磨泵体两端面，保证内外转子装配后轴向间隙在0.02~0.05mm 范围内；

更换破损的吸油管密封，用聚四氟乙烯带包扎好管接头螺纹部分再拧紧管接头；

选用合适粘度的油液，清洗进油滤油器使吸油畅通。并酌情加大吸油管径；

修理溢流阀，排除溢流阀部分短接油箱造成泵有效流量减少的现象。

电机泵组TOP-2MY1500-216HBMVB日本NOP/Nippon

齿轮泵TOP-208HB日本NOP/Nippon

电机泵组TOP-2MY750-212HBMVB日本NOP/Nippon

齿轮泵TOP-212HBM日本NOP/Nippon

齿轮泵TOP-206HBM日本NOP/Nippon

齿轮泵TOP-12MARVB日本NOP/Nippon

齿轮泵TOP-1RA-200日本NOP/Nippon

油泵TOP-3MF2200-N330FAVB日本NOP/Nippon

油泵TOP-1ME200-10MAVB日本NOP/Nippon

油泵电机组TOP-2MY750-208HBMAVB日本NOP/Nippon

泵浦TOP-N330FAMVB日本NOP/Nippon

油泵TOP-N320HVB-2L日本NOP/Nippon

油泵电机组TOP-1ME200-12MA日本NOP/Nippon

油泵TOP-11HG日本NOP/Nippon

油泵TOP-1RA-100日本NOP/Nippon

油泵+电机10403-PM200-3日本NOP/Nippon

油泵TOP-11HGI日本NOP/Nippon

调压阀2VB-3L日本NOP/Nippon

油泵TOP-N320HVB-5L日本NOP/Nippon

油泵电机组TOP-1ME100-10MAVB日本NOP/Nippon

油泵电机组TOP-2MY400-208HBMPVBE 380/50日本NOP/Nippon

油泵TOP-1PS200-001-12KAVB日本NOP/Nippon

油泵TOP-1PS200-001-13KAVB日本NOP/Nippon

油泵TOP-208HWMVD日本NOP/Nippon

齿轮泵TOP-1ME75-1-11MA日本NOP/Nippon

泵TOP-216HB-VH日本NOP/Nippon

电机泵组25P400C-216EVB日本NOP/Nippon

油泵TOP-4130AMVB日本NOP/Nippon

电机油泵组TOP-220HBVB+1.5KW日本NOP/Nippon

油泵TOP-220HBVB日本NOP/Nippon

油泵TOP-203HWGVB-036日本NOP/Nippon

电机泵组TOP-216HBVB+1.5KW日本NOP/Nippon

电机TOP-2MY400日本NOP/Nippon

电机泵组TOP-2MY1500-220HBMVB-2L日本NOP/Nippon

电机泵组TOP-2MY1500-216HWMVB日本NOP/Nippon

电机泵组TOP-1ME200-13MA日本NOP/Nippon

油泵TOP-4150AMVB日本NOP/Nippon

电机泵组TOP-2MY750-220HBMVB日本NOP/Nippon

电机油泵组TOP-1ME100-12MA日本NOP/Nippon

电机油泵组TOP-2MY400-206HBM日本NOP/Nippon

油泵TOP-206HB日本NOP/Nippon

电机泵组TOP-2MY400-203HBMVB-2L日本NOP/Nippon

电机泵组TOP-2MY400-204HBMVB-2L日本NOP/Nippon

油泵TOP-N320HVB-VF日本NOP/Nippon

齿轮泵TOP-13A日本NOP/Nippon

电机泵组TOP-2MY200-208HBMVB日本NOP/Nippon

油泵11013001日本NOP/Nippon

油泵电机组TOP-1ME200-11MAVB日本NOP/Nippon

油泵TOP-220HBMVB-2L日本NOP/Nippon

电机泵组TOP-2MY1500-220HBMVB日本NOP/Nippon

齿轮泵TOP-N350H日本NOP/Nippon

电机泵组TOP-1ME100-11MA日本NOP/Nippon

油泵TOP-11MA日本NOP/Nippon

油泵电机组TOP-2MY750-216HBMVB日本NOP/Nippon

电机泵组TOP-2MY1500-216HBMVB-2L日本NOP/Nippon

泵TOP-216HBMVB-2L日本NOP/Nippon

电机泵组TOP-1ME200-13AVB日本NOP/Nippon

电机泵组TOP-2MY400-208HBMGVB-VV日本NOP/Nippon

台湾久冈JeouGang滤油网部分型号：

N-04 N-06 N-08 N-10 N-12 N-16 N-20 N-24

W-02 W-03 W-04 W-06 W-08 W-10 W-12 W-16 W-20 W-24 W-32

MF-02 MF-03 MF-04 MF-06 MF-08 MF-10 MF-12 MF-16 MF-20 MF-24 MF-32 X-80

台湾久冈JeouGang油箱侧盖部分型号：CR-10 CR-12 CR-14 CR-18

台湾久冈JeouGang防座套部分型号：

CN-02 CN-03 CN-04 ST-03 ST-04 ST-06 ST-08 ST-10 ST-12 ST-16 ST-20 ST-24

台湾久冈JeouGang针阀部分型号：

GCT-02 GCT-03 GCT-04 GCT-06 GCT-08 AL-02 AL-03 SB-2 BL-02 BL-03

台湾久冈JeouGang压力开关部分型号：

JPS-35-1-10 JPS-35-2-10 JPS-35-3-10 JPS-35-4-10

JPS-70-1-10 JPS-70-2-10 JPS-70-3-10 JPS-70-4-10

JPS-150-1-10 JPS-150-2-10 JPS-150-3-10 JPS-150-4-10

JPS-230-1-10 JPS-230-2-10 JPS-230-3-10 JPS-230-4-10

JPS-420-1-10 JPS-420-2-10 JPS-420-3-10 JPS-420-4-10

JPS-35-1-20 JPS-35-2-20 JPS-35-3-20 JPS-35-4-20

JPS-70-1-20 JPS-70-2-20 JPS-70-3-20 JPS-70-4-20

JPS-150-1-20 JPS-150-2-20 JPS-150-3-20 JPS-150-4-20

JPS-230-1-20 JPS-230-2-20 JPS-230-3-20 JPS-230-4-20

JPS-420-1-20 JPS-420-2-20 JPS-420-3-20 JPS-420-4-20

台湾久冈JeouGang中止阀部分型号：

HT-4211-10-23 HT-4211-15-23 HT-4211-20-23

HT-4211-25-23 HT-4211-32-23 HF-4211-50-23

HF-4211-10-23 HF-4211-15-23 HF-4211-20-23

HF-4211-25-23 HF-4211-32-23 HF-4211-40-23

HG-4211-10-23 HG-4211-20-23 HG-4211-32-23

台湾久冈JeouGang手动换向阀部分型号：

DMG-03-3C2 DMG-03-3C3 DMG-03-3C4

DMG-03-3C40 DMG-03-3C5 DMG-03-3C6

DMG-03-3C60 DMG-03-3C7 DMG-03-3C8

DMG-03-3C9 DMG-03-2D2 DMG-03-2D3

DMG-03-2B2 DMG-03-2B3 DMG-03-2B2S

DMG-03-2B3S DMG-03-2N2 DMG-03-2N3

DMG-04-3C2 DMG-04-3C3 DMG-04-3C4

DMG-04-3C40 DMG-04-3C5 DMG-04-3C6

DMG-04-3C60 DMG-04-3C7 DMG-04-3C8

DMG-04-3C9 DMG-04-2D2 DMG-04-2D3

DMG-04-2B2 DMG-04-2B3 DMG-04-2B2S

DMG-04-2B3S DMG-04-2N2 DMG-04-2N3

DMG-06-3C2 DMG-06-3C3 DMG-06-3C4

DMG-06-3C40 DMG-06-3C5 DMG-06-3C6

DMG-06-3C60 DMG-06-3C7 DMG-06-3C8

DMG-06-3C9 DMG-06-2D2 DMG-06-2D3

DMG-06-2B2 DMG-06-2B3 DMG-06-2B2S

DMG-06-2B3S DMG-06-2N2 DMG-06-2N3