

HAYASHI PUMP HD-40SFV-P

产品名称	HAYASHI PUMP HD-40SFV-P
公司名称	青岛海普实机械有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	青岛市市北区道口路2号230室
联系电话	0532-8092-3132 15192026212

产品详情

本系列PVC立式自吸泵，密封为独家离心密封系统，壳体材料为PVC，叶轮材料为CPVC(也可选择PV C,纯PP,UHMWPE,PTFE等材料),其它接液部零件材料为CPVC或GFR-PP(也可根据特殊流体要求选择PVC, UHMWPE,纯PP,PTFE等耐腐蚀材料)。可空转，可输送含有固体颗粒的流体，温度不宜超过55摄氏度。

广泛应用于核电站海水抽样泵；电机厂的盐酸废水(3%盐酸+3%双氧水)中继泵；电镀等表面处理厂的无电解镍，硫酸铜等循环，移送泵；制药厂的原水搅拌，排水泵(浓硫酸废液+氢氧化钠废液)；净水厂的废水(0.2%硫酸+次氯酸钠5mg/L)输送泵；钢丝厂的酸洗泵(30%盐酸+铁系颗粒60g/L)；印刷电路板厂的废水输送，洗涤塔用泵(氯化铁，氯化铜)；手机屏幕制造的移送泵(25%氢氧化钠)等诸多行业。

HAYASHI CHEMICAL PUMP

林化工机耐腐蚀立式化工泵

本溪列立式耐腐蚀离心泵采用独家专利的离心密封系统，和各种耐腐蚀的树脂材料，长期以来收到客户好评。

其中的离心密封系统是独家专利的密封装置，运行时无滑动，不接触流体，不管是停机还是运行都无泄漏。

密封装置的构造使本系列泵可以长时间空转，可以输送含有固体颗粒的流体。

1.主要材料

型号

过流部件主要材料

HD-SFV

FRP+CPVC

HD-SFV-

P

PVC+CPVC

HD-SFV-

H

FRP+CPVC

HD-SFV-PH

PVC+CPVC

HD-SFV-

PP

PP

HD-

SFV-4F

PTFE

HD-SFV-

W

UHMWPE

FRP : 玻璃钢

CPVC : 耐热氯乙烯(HT-PVC)

PVC : 聚氯乙烯

PP : 聚丙烯

PTFE : 纤维增强聚四氟乙烯

UHMWPE : 超高分子量聚乙烯

2.适用流体注意

本系列产品对不同的流体采用不同的材料，请不要用在购买时确认的流体以外。

1.流体温度

最高温度

HD-SFV, HD-SFV-H

FRP+CPVC 80 MAX

HD-SFV-P, HD-SFV-PH PVC+CPVC 55 MAX

HD-SFV-PP PP

75 MAX

HD-SFV-4F PTFE

70 MAX

HD-SFV-W UHMWPE

55 MAX

流体温度对自吸能力，自吸时间有很大的影响，流体温度在70 以上的情况，请事先咨询我们。

2.比重

如果将泵用于比购买时指定比重大的流体，可能导致电机过载烧坏。

3.泥浆，颗粒

泥浆，颗粒可能导致过滤器堵塞而引起温升导致泵损坏。

HD-SFV-W系列比较适合应用于多种泥浆，颗粒，事先请咨询我们。

4.有机溶剂

本系列泵的零件采用塑料，橡胶等制成，不可以用于有机溶剂系列。

5.流体状态变化

即使同一流体，腐蚀性随温度不同而变化很大。有可能不适用，请注意。

6.汽化现象

输送化学流体的时候，使用方法错误或导致热变形，泵损坏。

输送化学流体的时候，请按照该流体的安全数据进行。

(1)绝对不要在泵内进行化学反应。

(2)有可能产生气体的流体，有可能使泵内压力增加的流体，请在最近的管道上设置减压装置。比如:盐酸，次氯酸，双氧水，硝酸，次硫酸钠等流体。

(3)气体的膨胀随流体温度，大气温度等变化很大，请注意以下事项：

绝对不要在阀门关闭的状态下运行泵。

屋外设置的情况，请不要设置在阳光直射的地方，或者设置遮荫物体。

3.标准性能

<50Hz> (2P, 2,900rpm)

型号	进/出口径(mm)	电机功率(kW)
HD-25SFV (P)	25	0.4
HD-40SFV (P)	40	0.75
HD-50SFV (P)	50	1.5

HD-65SFV (P)	65	2.2
HD-80SFV (P)	80	3.7
HD-100SFV (P)	100	5.5
HD-125SFV (P)	125	7.5
HD-40SFV-(P)H	40	2.2
HD-50SFV-(P)H	50	3.7
		5.5
HD-65SFV-(P)H	65	7.5
HD-25SFV-PP	25	0.4
		0.75
HD-40SFV-PP	40	0.75
		1.5
HD-50SFV-PP	50	1.5
		2.2

HD-65SFV-PP	65	2.2
HD-80SFV-PP	80	3.7

<60Hz> (2P, 3,500rpm)

型号	进/出口径(mm)	电机功率(kW)
HD-25SFV (P)	25	0.75
HD-40SFV (P)	40	1.5
HD-50SFV (P)	50	2.2
HD-65SFV (P)	65	3.7
HD-80SFV (P)	80	5.5
HD-100SFV (P)	100	7.5
HD-125SFV (P)	125	7.5
HD-40SFV-(P)H	40	2.2
HD-50SFV-(P)H	50	3.7

		5.5
HD-65SFV-(P)H	65	7.5
HD-25SFV-PP	25	0.75
HD-40SFV-PP	40	1.5
HD-50SFV-PP	50	2.2
HD-65SFV-PP	65	3.7
HD-80SFV-PP	80	3.7
		5.5

株式会社林化工機製作所 株式会社林化工機製作所 HAYASHI KAKOHKI MFG. CO. LTD.

HAYASHI CHEMICAL PUMP 耐腐蝕立式自吸泵HD-SFV系列 耐酸鹼立式自吸泵HD-SFV系列

動力密封立式管道自吸泵HD-SFV系列 動力密封立式自吸泵HD-SFV系列 HD-SFV:

HD-25SFV,HD-40SFV,HD-50SFV,HD-65SFV,HD-80SFV,HD-100SFV,HD-125SFV; HD-SFV-H: HD-40SFV-

H,HD-50SFV-H,HD-65SFV-H; HD-SFV-P: HD-25SFV-P,HD-40SFV-P,HD-50SFV-P,HD-65SFV-P,HD-80SFV-

P,HD-100SFV-P,HD-125SFV-P; HD-SFV-PH:HD-40SFV-PH,HD-50SFV-PH,HD-65SFV-PH; HD-SFV-PP: HD-25SFV-PP,HD-40SFV-PP,HD-50SFV-PP,HD-65SFV-PP,HD-80SFV-PP; HD-SFV-4F: HD-25SFV-4F,HD-40SFV-4F,HD-50SFV-4F; HD-SFV-PTFE: HD-25SFV-PTFE,HD-40SFV-PTFE,HD-50SFV-PTFE; HD-SFV-W: HD-50SFV-W.

HAYASHI CHEMICAL PUMP 耐腐蚀立式非自吸泵HD-TFV系列 耐酸碱立式非自吸泵HD-TFV系列 动力密封立式管道泵HD-TFV系列 动力密封立式非自吸泵HD-TFV系列 HD-TFV:

HD-40TFV,HD-50TFV,HD-65TFV,HD-80TFV,HD-100TFV,HD-125TFV; HD-TFV-P: HD-40TFV-P,HD-50TFV-P,HD-65TFV-P,HD-80TFV-P,HD-100TFV-P,HD-125TFV-P; HD-TFV-PH: HD-40TFV-PH,HD-50TFV-PH,HD-65TFV-PH; HD-TFV-32: HD-25TFV-32,HD-40TFV-32,HD-50TFV-32; HD-TFV-HT: HD-25TFV-HT,HD-40TFV-HT,HD-50TFV-HT,HD-65TFV-HT; HD-TFV-PP: HD-25TFV-PP,HD-40TFV-PP,HD-50TFV-PP,HD-65TFV-PP; HD-TFV-W: HD-25TFV-W,HD-40TFV-W,HD-50TFV-W,HD-65TFV-W; HD-TFV-4F: HD-25TFV-4F,HD-40TFV-4F,HD-50TFV-4F; HD-TFV-PTFE: HD-25TFV-PTFE, HD-40TFV-PTFE, HD-50TFV-PTFE.

HAYASHI CHEMICAL PUMP 无轴封立式槽内槽外泵HD-RE系列 无轴封立式耐酸碱泵HD-RE系列

无轴封立式槽内泵HD-RE系列 无轴封立式槽外泵HD-RE系列 HD-RE-P: HD-20RE-P,HD-25RES-P,HD-25RE-P,HD-40RES-P,HD-40RE-P,HD-50RE-P,HD-65RE-P,HD-80RE-P,HD-100RE-P; HD-RET-P: HD-20RET-P,HD-25REST-P,HD-25RET-P,HD-40REST-P,HD-40RET-P,HD-50RET-P,HD-65RET-P,HD-80RET-P,HD-100RET-P; HD-RE-W: HD-20RE-W,HD-25RES-W,HD-25RE-W,HD-40RES-W,HD-40RE-W,HD-50RE-W,HD-65RE-W; HD-RET-W: HD-20RET-W,HD-25REST-W,HD-25RET-W,HD-40REST-W,HD-40RET-W,HD-50RET-W,HD-65RET-W; HD-RE-32:

HD-25RE-32,HD-40RES-32,HD-40RE-32,HD-50RE-32,HD-65RE-32; HD-RET-32:

HD-25RET-32,HD-40REST-32,HD-40RET-32,HD-50RET-32,HD-65RET-32; HD-RE-PP: HD-20RE-PP,HD-25RES-PP,HD-25RE-PP,HD-40RES-PP,HD-40RE-PP,HD-50RE-PP; HD-RET-PP: HD-20RET-PP,HD-25REST-PP,HD-25RET-PP,HD-40REST-PP,HD-40RET-PP,HD-50RET-PP; HD-RE-HT: HD-20RE-HT,HD-25RES-HT,HD-25RE-HT,HD-40RES-HT,HD-40RE-HT,HD-50RE-HT,HD-65RE-HT,HD-80RE-HT,HD-100RE-HT; HD-RET-HT: HD-20RET-HT,HD-25REST-HT,HD-25RET-HT,HD-40REST-HT,HD-40RET-HT,HD-50RET-HT,HD-65RET-HT,HD-80RET-HT,HD-100RET-HT; HD-RE-4F: HD-20RE-4F,HD-25RES-4F,HD-25RE-4F,HD-40RES-4F,HD-40RE-4F; HD-RE-TI: HD-25RE-TI.

HAYASHI CHEMICAL PUMP 无轴封立式液下泵HD-T系列 无轴封立式耐酸碱液下泵HD-T系列 HD-25T,HD-40T,HD-50T,HD-65T,HD-80T,HD-100T,HD-125T.

HAYASHI LEAKLESS PUMP 微型磁力泵HDG-PX,HDG-PF系列 HDG-2PX,HDG-5PX,HDG-5PXZ,HDG-10PX,HDG-20PX,HDG-20PXZ,HDG-45PXX,HDG-45PX,HDG-45PXZ,HDG-65PXX,HDG-65PX,HDG-65PXZ,HDG-90PX,HDG-150PX, HDG-150PXZ,HDG-250PX; HDG-10PF,HDG-20PF,HDG-20PFZ,HDG-45PFX,HDG-45PF,HDG-45PFZ,HDG-65PFX,HDG-65PF,HDG-65PFZ,HDG-90PF,HDG-150PF, HDG-150PFZ,HDG-250PF; 卧式磁力泵HDG-PG,HDG-TF,HDG-TC,HDG-NS 塑料卧式磁力泵HDG-PG,HDG-TF系列 耐酸碱卧式磁力泵HDG-PG,HDG-TF系列

HDG-25PG,HDG-400PG,HDG-401PG,HDG-402PG,HDG-403PG,HDG-405PG,HDG-505PG; HDG-25TF,HDG-400TF,HDG-401TF,HDG-402TF,HDG-403TF,HDG-405TF,HDG-505TF;

耐酸碱自吸磁力泵HDG-NS系列

HDG-25NS,HDG-400NS,HDG-401NS,HDG-402NS,HDG-403NS,HDG-405NS; 耐酸碱内衬CFR-ETFE卧式磁力泵, 耐酸碱金属壳CFR-ETFE卧式磁力泵, 耐酸碱铸铁外壳CFR-ETFE卧式磁力泵HDG-TC系列 HDG-250TC,HDG-401TC,HDG-402TC,HDG-403TC,HDG-405TC,HDG-505TC,HDG-507TC,HDG-8507TC,HDG-8510TC,HDG-8515TC,HDG-8520TC.

HAYASHI KAKOHKI MFG., LTD. 隔膜式定量泵HDI,HDI-D,HDI-L 隔膜泵HDI,HDI-D,HDI-L

计量泵HDI,HDI-D,HDI-L 定量泵HDI,HDI-D,HDI-L

HDI-30,HDI-50,HDI-100,HDI-250,HDI-500,HDI-1000,HDI-2000,HDI-2500; HDI-4000D,HDI-6000D;

HDI-4L,HDI-8L,HDI-10L,HDI-15L,HDI-20L,HDI-30L,HDI-45L.

插桶泵HDP,HP 手提泵HDP,HP HP-201,HP-202,HP-501,HP-201H,HP-202H,HP-501H,HP-201S,HP-202S,HP-

501S,HP-201HS,HP-202HS,HP-501HS,HP-301,HP-302,HP-502,HP-301H,HP-302H,HP-502H

卧式不锈钢泵, 卧式不锈钢离心泵 FM (4P中扬程离心泵) FX (4P高扬程离心泵) 2FH (2P高扬程离心泵)

2FX (2P 高扬程离心泵) FMS (4P中扬程自吸泵) 2FGS (4P中扬程自吸泵) 2FHS (2P高扬程自吸泵) 2FIS

(2P高扬程自吸泵) FFH2-27M 2FFH-27M FIC (JIMS 16bar, ISO 2858) 2FIC (JIMS 16bar, ISO 2858) 2FICH (JIMS 16bar, ISO 2858) FIE (JIMS 16bar, ISO 2858) MM2-D MM2-F MSM2-D MSM2-F