



客户: 北京光华荣昌汽车部件有限公司
 地址: 北京市昌平区流村镇工业园
 联系人:
 电话:
 传真:
 邮箱:
 项目名称:

询价单

供方: 天津市勃辉模具有限公司
 地址:
 联系人:
 电话:
 传真:
 邮箱:

No.	项目名称	零件名称	零件号	图片	取数	产品尺寸	成形材料	产品重量 (g)	工期	流道类型 (含点数)	模仁材料	斜顶滑块	模架材料	模具寿命	成型機(T)	表面要求	皮纹价格	模具金额 (含税 RMB)	备注
1	VDC膜片	独立阀芯	BPC0010268		1*4	7.8X7.9X47.5	POM (宝理 NW02)	2.8	35	无	1.2344/ (HRC48-52)	1.2344/ (HRC48-52)	S50C	50万次	120	800#砂纸		¥38,000	
2		膜片支撑圈一	BPC0010269		1*4	19.6X19.6X10.4	POM	2	35		1.2344/ (HRC48-52)	1.2344/ (HRC48-52)	S50C	50万次	120	800#砂纸		¥40,000	
3		膜片支撑圈二	BPC0010270		1*4	19.7X19.7X13.3	POM	2.5	35		1.2344/ (HRC48-52)	1.2344/ (HRC48-52)	S50C	50万次	120	800#砂纸		¥40,000	
4		膜片支撑圈三	BPC0010271		1*4	19.8X19.8X10.8	POM	2	35		1.2344/ (HRC48-52)	1.2344/ (HRC48-52)	S50C	50万次	120	800#砂纸		¥40,000	
5		阀体旋拧端盖	BPC0010272		1*4	22.5X24.4X22.2	POM	4	35		1.2344/ (HRC48-52)	1.2344/ (HRC48-52)	S50C	50万次	120	800#砂纸		¥65,000	
6		膜片垫环	BPC0010273		1*4	17.0X4.1X17.0	POM	0.7	35		1.2344/ (HRC48-52)	1.2344/ (HRC48-52)	S50C	50万次	120	800#砂纸		¥30,000	
总计:																			253,000.00

要求:

1. 免费提供塑料二次, 二次以上模具样件未认可, 由供应商自备一致牌号塑料修模完成, 试模样件为30模, 免费提供300套样品。
2. 报价单需含皮纹价格, 报价单未按规定时间报于我司, 视为放弃报价。
3. 模具和样件要求出具检测报告。
4. 每周二、周五提供模具进度, 以图片为主。



客户: 北京光华荣昌汽车部件有限公司
 地址: 北京市昌平区流村镇工业园
 联系人:
 电话:
 传真:
 邮箱:
 项目名称:

询价单

供方:
 地址:
 联系人:
 电话:
 传真:
 邮箱:

北京泰纳特斯汽车零部件有限公司

No.	项目名称	零件名称	零件号	图片	取数	产品尺寸	成形材料	产品重量 (g)	工期	流道类型 (含点数)	模仁材料	斜顶滑块	模架材料	模具寿命	成型机(T)	表面要求	皮纹价格	模具金额 (含税 RMB)	备注
1	VDC阀膜片	独立阀芯	BPC0010268		1*4	7.8X7.9X47.5	POM (宝理 NW02)	2.8	30	冷流道	1.2344/(HRC48-52)	1.2344/(HRC48-52)	S50C	50	120	800#砂纸		63,000	
2	VDC阀膜片	膜片支撑圈一	BPC0010269		1*4	19.6X19.6X10.4	POM	2	30	冷流道	1.2344/(HRC48-52)	1.2344/(HRC48-52)	S50C	50	120	800#砂纸		35,000	
3	VDC阀膜片	膜片支撑圈二	BPC0010270		1*4	19.7X19.7X13.3	POM	2.5	30	冷流道	1.2344/(HRC48-52)	1.2344/(HRC48-52)	S50C	50	120	800#砂纸		35,000	
	VDC阀膜片	膜片支撑圈三	BPC0010271		1*4	19.8X19.8X10.8	POM	2	30	冷流道	1.2344/(HRC48-52)	1.2344/(HRC48-52)	S50C	50	120	800#砂纸		35,000	
	VDC阀膜片	阀体旋拧端盖	BPC0010272		1*4	22.5X24.4X22.2	POM	4	30	冷流道	1.2344/(HRC48-52)	1.2344/(HRC48-52)	S50C	50	120	800#砂纸		45,000	
	VDC阀膜片	膜片垫环	BPC0010273		1*4	17.0X4.1X17.0	POM	0.7	30	冷流道	1.2344/(HRC48-52)	1.2344/(HRC48-52)	S50C	50	120	800#砂纸		21,000	
总计:																		234,000.00	

要求:

1. 免费提供塑料二次, 二次以上模具样件未认可, 由供应商自备一致牌号塑料修模完成, 试模样件为30模, 免费提供300套样品。
2. 报价单需含皮纹价格, 报价单未按规定时间报于我司, 视为放弃报价。
3. 模具和样件要求出具检测报告。
4. 每周二、周五提供模具进度, 以图片为主。



客户: 北京光华荣昌汽车部件有限公司
 地址: 北京市昌平区流村镇工业园
 联系人:
 电话:
 传真:
 邮箱:
 项目名称:

询价单

供方:
 地址:
 联系人:
 电话:
 传真:
 邮箱:

河北科力汽车装备股份有限公司

No.	项目名称	零件名称	零件号	图片	取数	产品尺寸	成形材料	产品重量 (g)	工期	流道类型 (含点数)	模仁材料	斜顶滑块	模架材料	模具寿命	成型机(T)	表面要求	皮纹价格	模具金额 (含税 RMB)	备注	
1	VDC膜片	独立阀芯	BPC0010268		1*4	7.8X7.9X47.5	POM (宝理 NW02)	2.8	30	无	1.2344/ (HRC48-52)	1.2344/ (HRC48-52)	S50C	50万次	120	800#砂纸		¥50,850		
2		膜片支撑圈一	BPC0010269		1*4	19.6X19.6X10.4	POM	2	35		1.2344/ (HRC48-52)	1.2344/ (HRC48-52)	S50C	50万次	120	800#砂纸		¥56,500		
3		膜片支撑圈二	BPC0010270		1*4	19.7X19.7X13.3	POM	2.5	35		1.2344/ (HRC48-52)	1.2344/ (HRC48-52)	S50C	50万次	120	800#砂纸		¥56,500		
4		膜片支撑圈三	BPC0010271		1*4	19.8X19.8X10.8	POM	2	35		1.2344/ (HRC48-52)	1.2344/ (HRC48-52)	S50C	50万次	120	800#砂纸		¥56,500		
5		阀体旋拧端盖	BPC0010272		1*4	22.5X24.4X22.2	POM	4	35		1.2344/ (HRC48-52)	1.2344/ (HRC48-52)	S50C	50万次	120	800#砂纸		¥56,500		
6		膜片垫环	BPC0010273		1*4	17.0X4.1X17.0	POM	0.7	30		1.2344/ (HRC48-52)	1.2344/ (HRC48-52)	S50C	50万次	120	800#砂纸		¥39,550		
总计:																				316,400.00

- 要求:
1. 免费提供塑料二次, 二次以上模具样件未认可, 由供应商自备一致牌号塑料修模完成, 试模样件为30模, 免费提供300套样品。
 2. 报价单需含皮纹价格, 报价单未按规定时间报于我司, 视为放弃报价。
 3. 模具和样件要求出具检测报告。
 4. 每周二、周五提供模具进度, 以图片为主。



新开件开发申请单

表单编号

GR-61-00-241 (A/1)

纸张

A4 (297*210)

顺序号及版本

GR-YF-XJS-01-2023002

项目名称: VDC气阀

编制: 姚明阳 2023.2.9

审核: 2023.2.9

发起部门

新技术中心










项目代码: ZY2124

会签: 刘志明

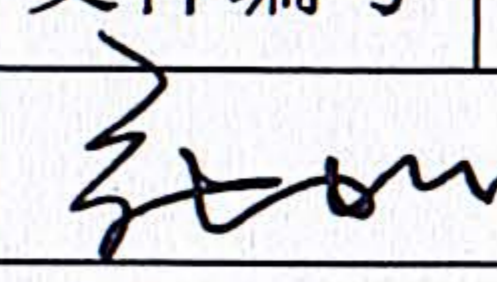

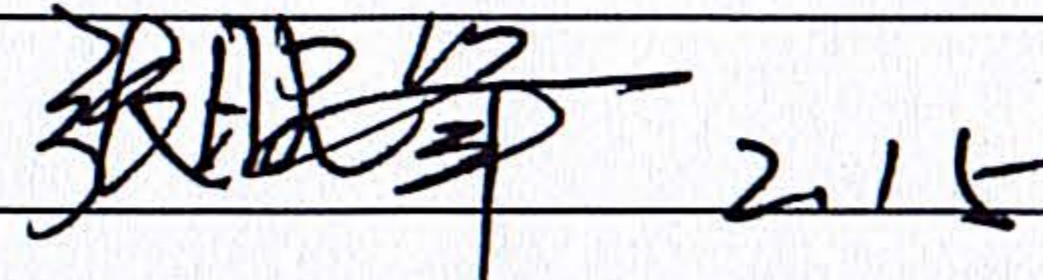
批准: 2023.2.15

发起日期

2023.02.09

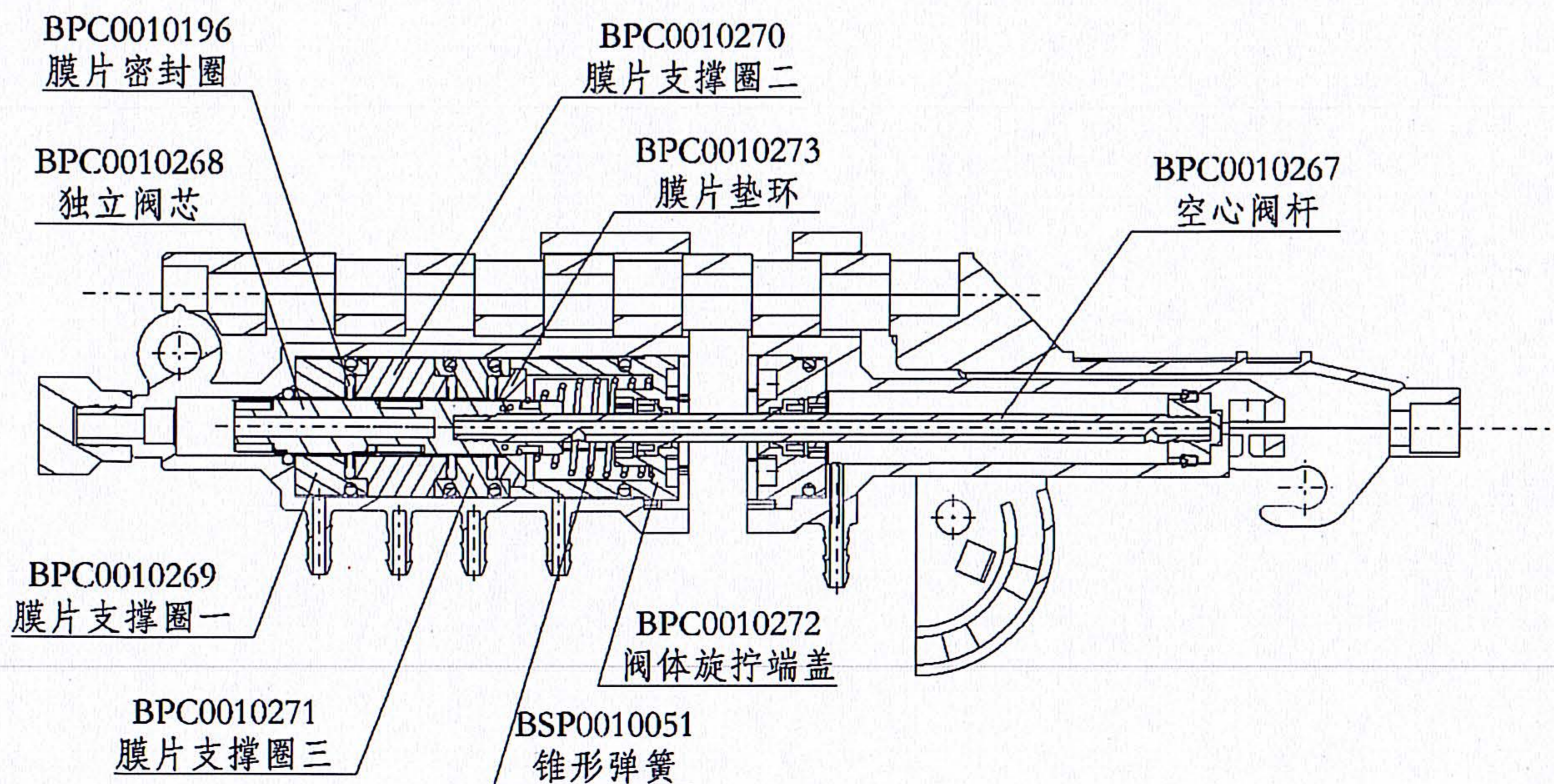
序号	QAD号	零件号	中文名称	零件描述	单位	图示	零件类别	材料	表面处理	定点	加工工艺/备注
1	BPC0010267	BPC0010267	空心阀杆	φ4mm*109.3mm 0.008kg/本色	ea		金属件	316	无	东莞市金博源精密机械制造有限公司	—
2	BPC0010268	BPC0010268	独立阀芯	φ7.85mm*47.5mm 0.003kg/本色	ea		塑料件	宝理NW02 (POM)	无	—	注塑
3	BPC0010269	BPC0010269	膜片支撑圈一	φ19.6mm*10.4mm 0.002kg/本色	ea		塑料件	POM	无	—	注塑
4	BPC0010270	BPC0010270	膜片支撑圈二	φ19.7mm*13.3mm 0.003kg/本色	ea		塑料件	POM	无	—	注塑
5	BPC0010271	BPC0010271	膜片支撑圈三	φ19.9mm*10.8mm 0.002kg/本色	ea		塑料件	POM	无	—	注塑
6	BPC0010272	BPC0010272	阀体旋拧端盖 (加簧)	φ23.2mm*24.4mm 0.004kg/本色	ea		塑料件	POM	无	—	注塑
7	BPC0010273	BPC0010273	膜片垫环	φ17mm*4.1mm 0.001kg/本色	ea		塑料件	POM	无	—	注塑
8	BSP0010051	BSP0010051	锥形弹簧	本色	ea		金属件	304	无	—	—
9	BPC0010196	BPC0010196	膜片密封圈	黑色	ea		橡胶件	NBR (RN713)	无	日本坂上 (爱力代理)	—

注:

膜片式空心杆 VDC 阀数据冻结请示报告			发放日期	2023 年 02 月 10 日
			文件编号	
<input checked="" type="checkbox"/> 请示 <input type="checkbox"/> 通知 <input type="checkbox"/> 通报 <input type="checkbox"/> 纪要 <input type="checkbox"/> 计划				
拟文	姚明阳 2023.2.10		审核	
会签人签字				
审定		批准		
主送				
抄送				

内容及决议:

经过两次领导评审数据、多次设计内部评审数据及多次 3D 打印件测试验证, 功能满足使用要求, 现决定冻结膜片式空心杆 VDC 阀设计数据。



变更点:

1. 动密封改为膜片式, 减小摩擦阻力.
2. 阀芯分体和金属杆, 金属杆空心.
3. 增加复位弹簧.

供应商名称:

VDC阀零件模具供应商

开模指令

编号: KMZL-ZY2124-

识别号

适用车型:	转盘模块	依据数据阶段/版本:	A/0
零部件号:	BPC0010268 BPC0010269 BPC0010270 BPC0010271 BPC0010272 BPC0010273	零部件名称:	独立阀芯 膜片支撑圈一 膜片支撑圈二 膜片支撑圈三 阀体旋拧端盖(加簧) 膜片垫环

前期采购部:

请贵部根据所提供的附件数据开发相关模具, 要求3月30日前提供合格样件, 谢谢!

发行2023年2月10日

光华荣昌工程研究院 气控产品开发部

编制	审核	批准
姚明阳 2023.2.10	张健峰 23.2.10	张健峰 2015

回复:

同意开模

开模周期:

由于下述理由不同意开模。

理由:

回复: 年 月 日

接收方

编制	审核	批准

工程研究院

→ 接收方 →

工程研究院