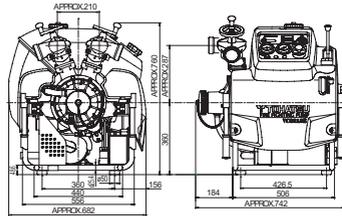


- 4.明确表示放水阀前后方向：放水管的真空管柄操作。采用少逆流水的旋转式真空管，加强管道效率以及将运行时流水时间大幅地缩短。保证各项操作顺畅。
- 5.高安定性、低震动结构：装配特强而又坚固的大型防震胶在机身，令到震动大幅减低。同时，由于采用管道骨架、携带搬运具安全性及低震动。结构坚固，安全设计。
- 6.引擎汽缸部份加设排气管：令到机器开动时的拉引力大幅度减轻。
- 7.优质：发动机通过连续70小时满功率运行耐久试验：真空泵最大真空度 $\geq (85.0\text{KPa})$ ；点火方式C.D.I.系统可在摄氏零下20度启动。工艺精密。功能齐全，运行可靠，经久耐用。
- 8.VC52ASEEXJIS 和VC82ASEEXJIS引擎冷却水还流装置：独特装置引擎冷却水不会排出泵外，不会弄污水泵周围，更能发挥操作功能。
- 9.VC52ASEEXJIS 和VC82ASEEXJIS 防止引擎还热装置：为了防止空转动，以及间中出现冷却水不足而令到引擎还热烧毁。当有问题出现时，监测器会自动发出警告信息，而引擎会自动停止，同一时间内，可迅速再重新开动引擎。
- 10.VC52ASEEXJIS 和VC82ASEEXJIS 汽油总润滑油分隔供应：以最适合自动混合比率配合引擎的负荷，更能节省动力，以及节省油量之最少限度。

External dimensions

VC82ASEEXJIS

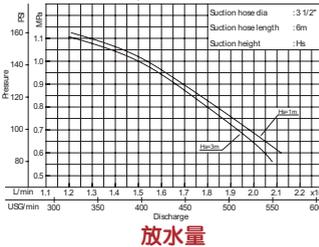


整流压力筒

Pumping performance curve

VC82ASEEXJIS

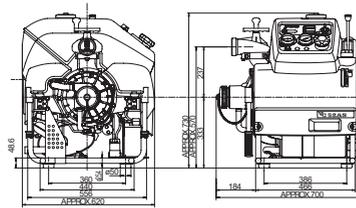
性能曲线



放水量

External dimensions

VC52ASEEXJIS

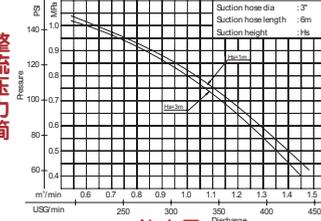


整流压力筒

Pumping performance curve

VC52ASEEXJIS

性能曲线



放水量



消防泵型号		VC52ASEEXJIS手抬消防泵	VC82ASEEXJIS微型消防车消防泵
泵	水泵类型	单泵单程离心泵	单泵单程离心泵
	真空泵	碳纤维活片无油式(最大吸程约9米)	碳纤维活片无油式(最大吸程约9米)
	抽真空时间	1米吸程(0.2秒); 7米吸程(8.5秒)	1米吸程(0.2秒); 7米吸程(8.5秒)
	吸水口	Φ80 mm	Φ90 mm
	出水口	Φ65 mm(可转动180度)	2 x Φ65 mm(可转动90度)
	吸程3米	1550升/分钟/0.6MPa	2050升/分钟/0.6MPa
流量/压力		1300升/分钟/0.8MPa	1800升/分钟/0.8MPa
		950升/分钟/1.0MPa	1500升/分钟/1.0MPa
标准喷嘴	规格	Φ28 mm	Φ29.5 mm
		Φ22 mm	Φ24 mm
发动机	类型	卧式, 双缸, 电动, 水冷, 二冲程, 冷却水还流式	卧式, 双缸, 电动, 水冷, 二冲程, 冷却水还流式
	输出功率	最大46PS=34KW	最大70PS=52KW
	转速规格	5,200转/分钟	5,000转/分钟
	油箱容量	18升(标准耗油量每小时约11升)	18升(标准耗油量每小时约18升)
	润滑供应	自动混合比率供应	自动混合比率供应
其它	点火方式	飞轮永磁电机(C.D.I.)	飞轮永磁电机(C.D.I.)
	起动系统	电力起动, 自动反冲系统, 绳拉式	电力起动, 自动反冲系统, 绳拉式
	体积	700mm x 620mm x 730mm	742mm x 682mm x 760mm
重量		85公斤	94公斤
	蓄电池	蓄电池12V, 16Ah/5h	蓄电池12V, 16Ah/5h



VC52ASEEXJIS

东发 TOHATSU
Portable Fire Pumps

VC82ASEEXJIS

