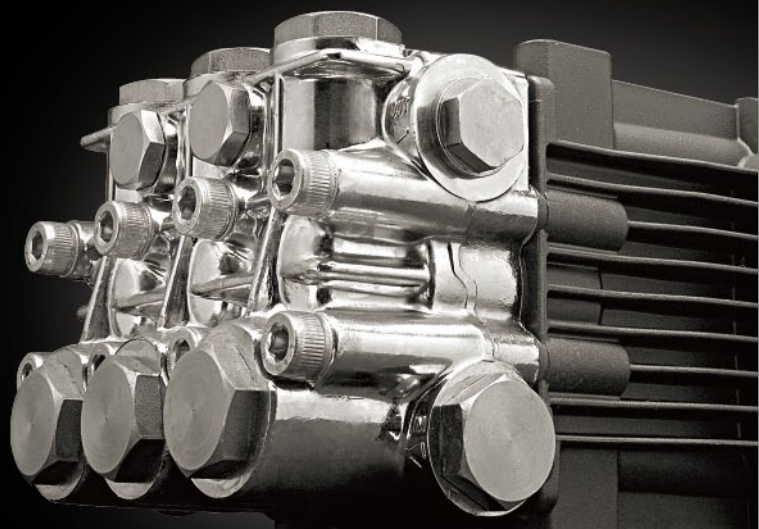


2021



**Est. 1958**  
MODENA, ITALY

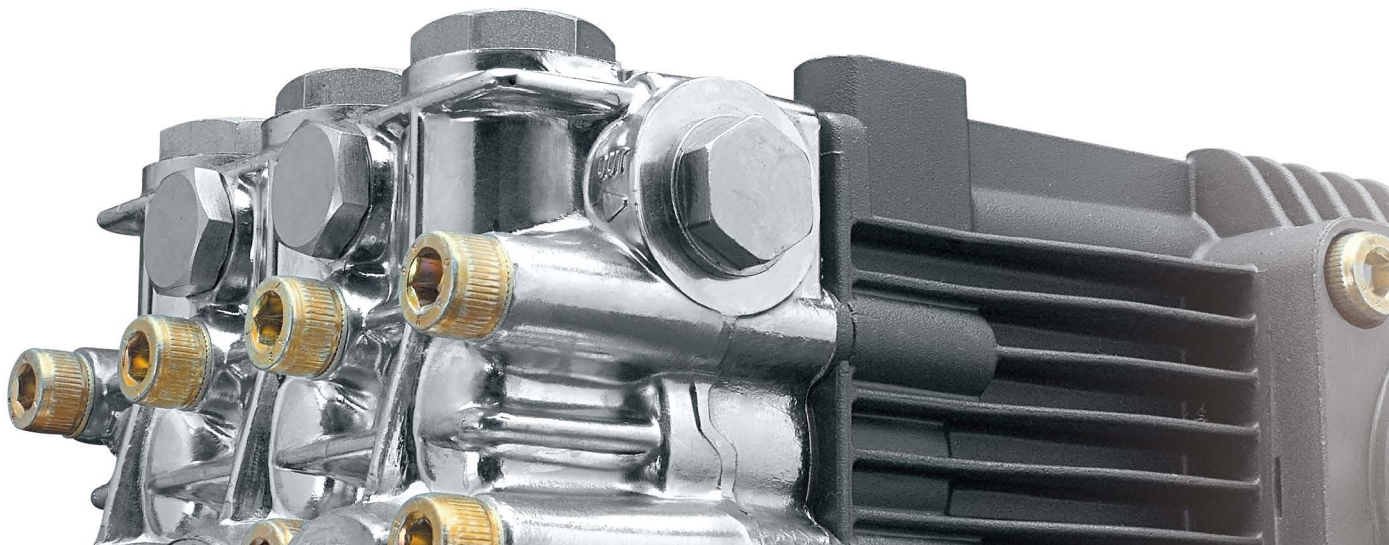
## 高压水泵及附件





## 意大利世界著名高压水泵制造商

意大利AR全球工厂及分公司







## 卓越性能 经验铸就 60年极致演绎

意大利AR是全球领先的专业高压水泵制造商，源自意大利精湛的跑车生产工艺，自1958年成立以来，凭借60多年丰富的制造经验，一直致力于生产高品质的产品。

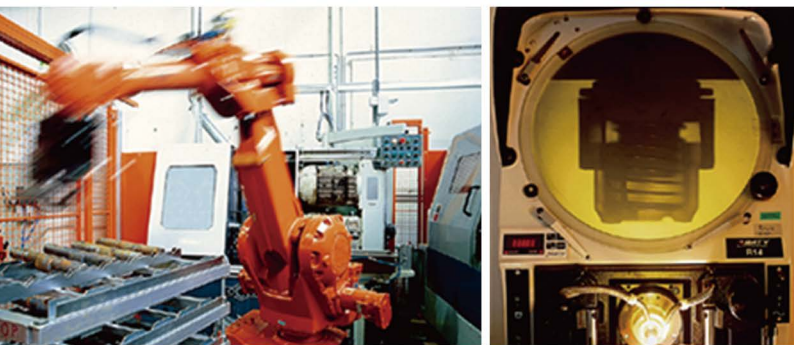
卓越品质，经验铸就！凭借可靠的产品质量，AR品牌在业界享誉盛名，并成为全球众多顶级高压水设备/系统的唯一指定供应商合作伙伴。

- 优质选材，加倍延长产品使用寿命；
- 创新的意大利工业设计，持续优化高压水泵产品结构，增强产品性能；
- 强大完善的产品性能，最全面的高压水系统解决方案推荐；
- 坚持不懈的技术革新，不断进行产品升级。

AR公司已通过ISO9001质量体系认证，坚持严谨的欧洲标准及生产工艺，确保产品质量稳定。同时，AR公司采用不断升级的ERP管理系统，不断提高生产效率，确保集团业务高效运转。

AR高压水泵系列齐全，应用范围广泛，在工程机械、建筑机械、市政环卫、商业及工业清洗、畜牧业清洗、消防设备、农业机械、海水淡化、工业切割、喷雾降尘、化工等领域大放异彩，销售市场已遍布全球，并具有领先的市场份额。

AR集团将秉承先进的品牌管理理念，不断扩大产品范围，提高产品质量，坚持不懈地为广大客户提供专业的支持。



# 一个成功的团队

创始人高瞻远瞩，带领着 AR 集团精英团队，将集团公司逐步打造成，拥有现代化管理体系的，适应市场万千需求变化的世界名牌制造企业。集团公司业务不断扩张，始终保持行业领先地位。

今天，ANNOVI REVERBERI 已经具备多家庞大的生产基地、及非常高的市场份额。团队的力量已成为企业的 DNA，它来自合作创始人的智慧，及丰富的工业领域制造经验、以及良好的意大利工业人才基础，为公司的产品研发，设计，工艺完善，提供了坚实的保障。

我们将坚持团队一贯的为客户服务的信条，不断的推出具有意大利高端工业设计水平的革新产品，来迎接未来市场上的各种需求与挑战！为客户提供最优秀的产品，及解决方案。

全球总部  
农业事业部  
工业事业部  
Modena - 意大利



销售公司



美国分公司



生产工厂



高压清洗机事业部



电动马达  
Bomporto - 意大利



离心泵  
Tennessee - 美国



事业部



制造工厂



销售总额



合作客户



经销商



涉及的国家和地区



涉及的亚洲



600 员工



# 挑战/成功 激情

这里展现了在挑战中完成的诸多里程碑式的大事件，这些都源自果断的决策和战略推进。穿越时间的历程展现了不变的承诺和绝对的奉献，及团队的智慧。

无论在什么形势下，企业发展的进程总是令人兴奋和有价值的。这些都是我们成功的里程碑。

# 1958

Corrado Reverberi 和  
Umberto Annovi  
合作创建了  
Annovi Reverberi 公司  
制造出了第一台水泵：  
Urania

新工厂在 Modena 建立

AR 在农作物喷洒水泵领域  
成为世界领先企业

柱塞泵产品项目开始启动

# 74

# 89

AR 北美分公司成立

新工厂在 Bomporto 建立

RKV 柱塞泵问世

柱塞泵产品项目开始启动

Annovi Reverberi 占据美国市场

# 95

# 2004

第一家亚洲经营机构在上海成立

新款 RC-RR 水泵问世

# 09

# 12

AR 中国销售分公司成立

AR 中国销售分公司扩充了  
5000 平方米的仓储空间

# 15

# 2021

全新的全球总部  
在意大利 Modena 成立

## 技术标识



## 特点标识



## 其他标识



新品



## 分类索引

商业泵	10-16
RPV / RPW	
RQV / RQW	
RMV / RMW	
RXV	
RS / RSV	
工业泵	17-43
JRS / JR-M / JR / JRV	
RC-M / RC / RCA / RCV	
RR / RRV / RRA	
RK / RKV	
XW / XWL	
RG / RGL	
XWP / RGP	
RTX	
RTD	
SXW / SHP	
SRG / RGX	
STP-I	
RTX-I	
RTP	
热水85°C泵	44-48
XHW / RHW	
WHW / WHWL	
RRHW	
RGHW / RGLHW	
RTXHW	
不锈钢泵	50-53
XM-SS / RK-SS / RKA-SS	
RHW-SS / XWL-SS / WHWL-SS	
RTX-SS / RTXHW-SS	
液压驱动	54-66
HYDRAULIC DRIVE	
电机泵机组	68-73
HRM-M / HJRS / HPV-M	
HPV-M O / HPE-M / HPE	
HRC	
HRR / HRK / HW	
HSXW / HSHP / HRTX	
附件	74-94, 96-97
喷枪 / 枪杆	
调压阀	
安全阀	
喷嘴	
喷砂头	
电控装置	
变速箱 / 法兰	
法兰联轴器	
接头	
过滤器	
其他附件	
锅炉	
电机	
图表	95, 98-109



## 水泵查询表 - 压力参数对照

压力		转速	流量		系列	型号	输出轴	页码		
bar	psi	rpm	l/min	gpm						
70	1015	1450	41	10.83	RGL	41.07	C-28mm	29		
80	1200	950	200	53	RTD	200.80	N-35x80mm	35		
100	1450	1450	1	0.3	JR-M	01.10	C-19mm	17		
			1	0.26	RC-M	01.10	N-24mm	19		
			2	0.5	JR-M	02.10	C-19mm	17		
			2	0.52	RC-M	02.10	N-24mm	19		
			2	0.5	RC-M	02.10	C-19mm	20		
			3	0.8	RC-M	03.10	N-24mm	19		
			4	1.1	JR-M	04.10	C-19mm	17		
			4	1.06	RC-M	04.10	N-24mm	19		
			4	1.06	RC-M	04.10	C-19mm	20		
			5	1.3	JR-M	05.10	C-19mm	17		
			5	1.33	RC-M	05.10	N-24mm	19		
			6	1.58	RC-M	06.10	N-24mm	19		
			6	1.58	RC-M	06.10	C-24mm	20		
			12	3.2	RC	12.10	C-28mm	20		
			21	5.55	RK	21.10	N-24mm	27		
			21	5.55	RK	21.10	C-28mm	27		
			24	6.34	RK	24.10	N-24mm	27		
			30	7.92	RG	30.10	C-28mm	29		
			150	39.6	RTX	150.100	N-30mm	34		
			120	1750	1000	70	18.5	RTX	70.120	N-30mm
18	4.8	RR				18.12	N-24mm	22		
26	6.9	RG				26.12	C-28mm	29		
1450	65	17.2			XWVP	65.12	N-24mm	31		
	100	26.4			RTXHW	100.120	N-30mm	33		
	100	26.4			RTXHW	100.120	N-30mm	48		
130	1900	1000	160	43	RTD	160.130	N-35x80mm	35		
			1450	60	15.9	XWVP	60.13	N-24mm	31	
		3400	5.7	1.5	RPV	1.5G19	D-15.8mm	23		
			7.6	2	RPV	2G19	D-3/4"	23		
			7.6	2	RPV	2G19	D-5/8"	23		
			6.5	1.7	RPW	1.7G19	D-7/8"	11		
7.6	2	RPW	2G19	D-7/8"	11					
140	2000	1450	55	14.5	XWVP	55.14	N-24mm	31		
			1000	50	13.2	RTX	50.150	N-30mm	33	
				60	15.9	RTX	60.150	N-30mm	33	
		5		1.3	JR	05.15	C-19mm	17		
		150	2200	1450	6	1.58	RC	06.15	C-24mm	20
					8	2.1	RS	08.15	D-24mm	15
					8	2.1	JR	08.15	N-24mm	17
				8	2.1	RC	08.15	N-24mm	19	
				8	2.1	RC	08.15	C-24mm	20	
				8	2.1	XHW	08.15	N-24mm	45	
				9	2.37	RC	09.15	N-24mm	19	
				10	2.66	RC	10.15	N-24mm	19	
				15	4	RS	15.15	D-24mm	15	
				15	4	RS	15.15	C-28mm	15	
				15	4	RR	15.15	N-24mm	22	
				15	4	RR	15.15	C-28mm	22	
				15	4	RHW	15.15	N-24mm	45	
				21	5.55	RK	21.15H	C-28mm	27	
				21	5.55	WHW	21.15	N-24mm	45	
				24	6.34	RG	24.15	N-24x40mm	28	
				24	6.34	RG	24.15	C-28mm	28	
				24	6.34	RGHW	24.15	C-28mm	47	
				24	6.34	RK	24.15H	N-24mm	27	
				26	6.87	WHW	26.15	N-24mm	45	
				38	9.81	WHWL	38.15	N-24mm	45	
				42	11.09	XWL	42.15	N-24mm	30	
				42	11.09	WHWL	42.15	N-24mm	45	
				50	13.2	XWL	50.15	N-24mm	31	
				50	13.2	RGP	50.15	N-24x45mm	31	
				50	13.2	XWP	50.15	N-24mm	30	
50	13.2			WHWL	50.15	N-24mm	45			
50	13.2	RGHW	50.15	N-30mm	48					
70	18.5	XWP	70.15	N-24mm	31					
70	18.5	RGP	70.15	N-24x45mm	31					
70	18.5	RTXHW	70.150	N-30mm	48					
85	22.5	RTX	85.150	N-30mm	33					
85	22.5	RTXHW	85.150	N-30mm	48					
160	2300	1000	130	35	RTD	130.160	N-35x80mm	35		
			14	3.7	RC	14.16	N-24mm	19		
			14	3.7	RC	14.16	C-28mm	20		
		1450	18	4.8	RR	18.16	N-24mm	22		
			18	4.8	RR	18.16	C-28mm	22		
			18	4.8	RRHW	18.16	N-24mm	46		
18	4.8	RRHW	18.16	C-28mm	46					
165	2400	3400	8.3	2.2	RMV	2.2G24	D-3/4"	13		
			8.3	2.2	RMW	2.2G24	D-7/8"	13		
			9.5	2.5	RQV	2.5G24	D-3/4"	12		
170	2500	1450	11	2.9	RC	11.17	N-24mm	19		
			11	2.9	RC	11.17	C-24mm	20		
			11	2.9	RC	11.17	C-28mm	20		
			11	2.9	XHW	11.17	N-24mm	45		
			12	3.2	RC	12.17	N-24mm	19		
			13	3.43	RS	13.17	N-24mm	15		
			13	3.43	RS	13.17	C-28mm	15		
			13	3.43	RC	13.17	N-24mm	19		
			13	3.43	RC	13.17	C-28mm	20		
			13	3.43	RHW	13.17	N-24mm	45		
		1750	3400	41	10.38	RGL	41.17	N-24x45mm	30	
				50	13.2	RGL	50.17	N-24x45mm	30	
				9.5	2.5	RCA	2.5G25	N-24mm	19	
				11.4	3	RCA	3G25	N-24mm	19	
				11.4	3	RCA	3G25	D.20	21	
				13.2	3.5	RCA	3.5G25	N-24mm	19	
				13.2	3.5	RRA	3.5G25	N-24mm	22	
				9.5	2.5	RSV	2.5G25	D-3/4"	16	
				13.2	3.5	RRV	3.5G25	D-3/4"	23	
				11	2.9	RS	11.18	N-24mm	15	
11	2.9	RS	11.18	C-28mm	15					
180	2600	3400	8	2.1	RQV	2.2G26	D-3/4"	12		
			8	2.1	RQW	2.2G26	D-7/8"	12		
180	2600	1000	8.3	2.2	SRMV	2.2G26	D-3/4"	13		
			8.3	2.2	SRMV	2.2G26	D-7/8"	13		
			11.4	3	RCV	3G27	D-3/4"	21		
			11.4	3	RRV	3G27	D-3/4"	23		
			8	2.1	RQV	2.2G28	D-3/4"	12		
			8	2.1	RQW	2.2G28	D-7/8"	12		
			8.3	2.2	SRMV	2.2G28	D-3/4"	13		
			8.3	2.2	SRMV	2.2G28	D-7/8"	13		
			9	2.4	RQV	2.4G28	D-3/4"	12		
			9	2.4	RQW	2.4G28	D-7/8"	12		
			9.5	2.5	RQW	2.5G28	D-7/8"	12		
			9.5	2.5	RMW	2.5G28	D-7/8"	13		
190	2800	3400	100	27	RTD	100.200	N-35x80mm	35		
			13	3.4	RR	13.20	N-24mm	22		
			13	3.4	RR	13.20	C-28mm	22		
			13	3.4	RRHW	13.20	N-24mm	46		
			13	3.4	RRHW	13.20	C-28mm	46		
			13	3.4	RR	13.20	C-28mm	23		
			15	3.96	RR	15.20	C-28mm	23		
			15	3.96	RR	15.20	N-24mm	22		
			15	3.96	RRHW	15.20	N-24mm	46		
			15	3.96	RRHW	15.20	C-28mm	46		
			15	3.96	WHW	15.20	N-24mm	45		
			15	3.96	RGHW	15.20	N-24x40mm	47		
200	2900	1450	18	4.8	RGHW	18.20	N-24x40mm	47		
			18	4.8	RR	18.20	N-24mm	22		
			21	5.55	RGHW	21.20	N-24x40mm	47		
			21	5.55	RK	21.20H	N-24mm	27		
			32	8.45	WHW	32.20	N-24mm	45		
			41	10.83	XWL	41.20	N-24mm	30		
			41	10.83	RGL	41.20	N-24x45mm	30		
			70	18.5	RTX	70.200	N-30mm	33		
			15.1	4	RRA	4G30	N-24mm	22		
			20.8	5.5	RRA	5.5G30	N-24mm	22		
			9	2.4	SRMV	2.4G30	D-3/4"	13		
			9.5	2.5	RMV	2.5G30	D-3/4"	13		
9.5	2.5	RQV	2.5G30	D-3/4"	12					
9.5	2.5	RXV	2.5G30	D-3/4"	14					
10.3	2.7	RQV	2.7G30	D-3/4"	12					
11.4	3	RXV	3G30	D-3/4"	14					
13.2	3.5	RXV	3.5G30	D-3/4"	14					
206	3000	3400	11.4	3	RSV	3G30D	D-3/4"	16		
207	3000	3400	9.4	2.5	JRV	2.5G30D	D-3/4"	17		
			11	3	JRV	3G30D	D-3/4"	17		
230	3300	3400	11.4	3	RSV	3G34D	D-1"	16		
250	3600	1450	15	4	RR	15.25H	N-24mm	22		
			15	4	RR	15.25H	C-28mm	22		
			21	5.5	RG	21.25	N-24x40mm	28		
			21	5.5	RG	21.25H	N-24x40mm	28		
			26	6.87	XW	26.25	N-24mm	30		
			30	7.92	XW	30.25	N-24mm	30		
		1750	30	7.92	RRHW	30.25	N-30mm	48		
			30	7.92	RG	30.25	N-24x45mm	30		
			13.2	3.5	RRA	3.5G36	D.25	24		
			11	3	RRV	3G36D	D-1"	24		
			13	3.4	RRV	3.5G36D	D-1"	24		
			13.2	3.5	RSV	3.5G36D	D-1"	16		
3400	15	4	RRV	4G36D	D-1"	24				
	15.1	4	RSV	4G36D	D-1"	16				
	15.1	4	RRV	4G36D	D-1"	23				
	15	3.96	RK	15.28H	N-24mm	27				
	15	3.96	RG	15.28	N-24x40mm	28				
	18	4.75	RK	18.28H	N-24mm	27				
275	4000	1450	18	4.75	RG	18.28	N-24x40mm	28		
			18	4.75	RR	18.28	D.25	24		
			13.2	3.5	RSV	3.5G40D	D-1"	16		
		3400	15.1	4	RSV	4G40D	D-1"	16		
			15.1	4	RKV	4G40H	D-1"	27		
			20.8	5.5	RKV	5.5G40H	D-1"	27		
280	4060	1450	21	5.55	XW	21.28	N-24mm	30		
		3400	15	4	RRV	4G40H	D-1"	24		
		3400	15.1	4	RRV	4G40	D-1"	23		
300	4350	1000	19	5	RRV	5G40H	D-1"	24		
			80	21	RTD	80.300	N-35x40mm	35		
			30	7.92	RTX	30.300	N-30mm	33		
350	5100	1450	50	13.2	RTX	50.300	N-30mm	33		
			55	14.5	RTX	60.300	N-30mm	33		
			10	2.64	SXW					





水泵查询表 - 流量参数对照

Table with columns for flow rate (l/min, gpm), speed (rpm), pressure (bar, psi), series, model, output shaft, and page number. It lists various pump configurations and their corresponding page numbers.

Table with columns for flow rate (l/min, gpm), speed (rpm), pressure (bar, psi), series, model, output shaft, and page number. It continues the list of pump configurations from the first table.



RPV - RPW  
RQV - RQW  
RMV - RMW  
RXV  
RS - RSV

**SERIES**  
**382**  
**372**  
**284**  
**380**  
**276**

● 曲轴箱

精密铝压铸生产工艺，具有经久耐用散热效果极强的特点

● 高低压水封组件

"U"型"Buna-N"材质的高低压双水封设计增强水泵性能，提高使用寿命

铜材质的柱塞支撑导圈保证柱塞同轴度，延长水封及柱塞使用寿命

● 泵头组件

精选锻造黄铜材质，强度高、无气孔缺陷寿命长、耐高压、运转稳定

内置调压阀标配吸液嘴加强型3螺栓紧固，6mm，8.8级

● 单向阀组件

阀笼特殊选材坚固耐用，不锈钢303材质的提升阀和弹簧、以及黄铜材质的阀座和阀盖坚固耐用，延长使用寿命

● 斜盘

精密压铸工艺确保斜盘的行程准确，提高耐久性和运转效率  
优质滚针轴承有效平稳的承载柱塞运转，最大限度的提高斜盘使用寿命

● 球轴承

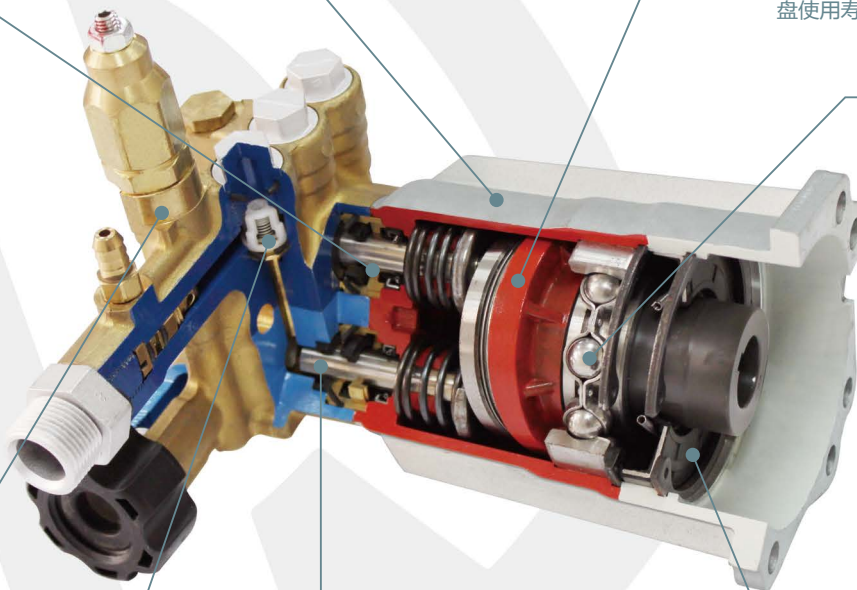
大尺寸球轴承加强曲轴的稳定性

● 油封和O型圈

更好的曲轴箱油密封系统，油封和O型密封圈配有不锈钢的弹簧保证足够的张紧力

● 柱塞

精密加工实心硬质不锈钢柱塞，坚固耐用亦可选择订购陶瓷镀层的不锈钢柱塞





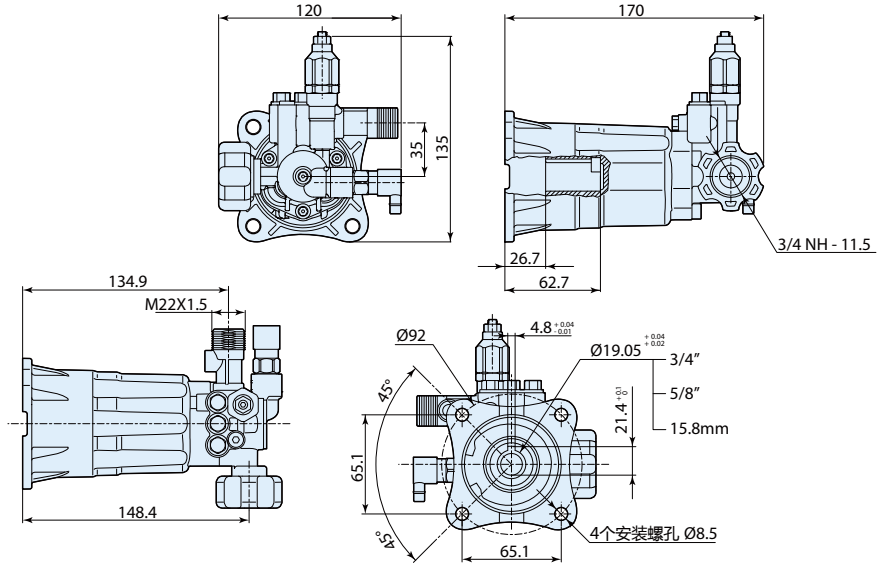


铝泵头

RPV  
RPW



382 Series

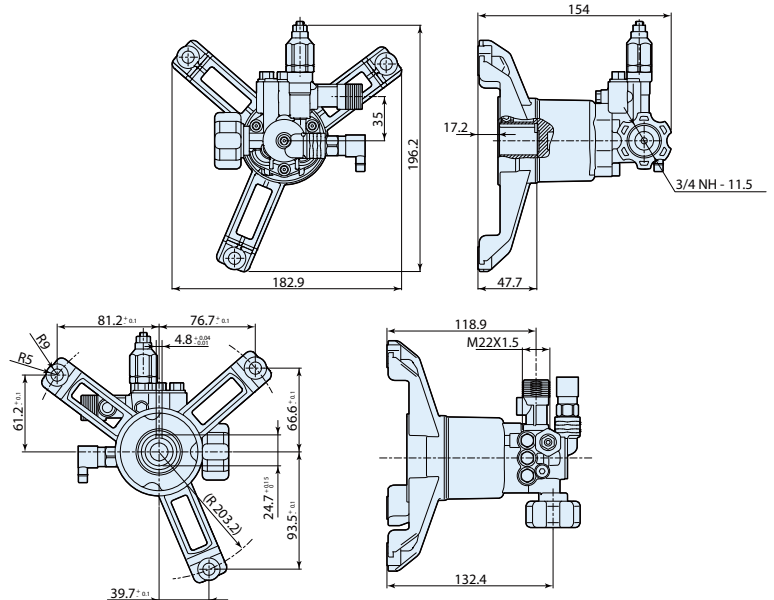


型号	流量 l/min gpm	压力 bar psi	汽油机 功率 hp kw	KG 重量 kg	转速 rpm	温控阀 TRV	进水口	进水口 材质	出水口	出水口 材质	泵头材质	延长管	易启动	皂液嘴	皂液管	进/出水口 方向	编号
----	-----------------	---------------	--------------------	----------------	-----------	------------	-----	-----------	-----	-----------	------	-----	-----	-----	-----	-------------	----

RPV 3400 转 D 轴 3/4" 标配水平轴汽油机法兰																	
RPV 2G19	7.6	2	130 1900	3 2	1.3 3400	有	GHA (NH 3/4" F)	阳极氧化铝 配塑料旋钮	M22x1.5	阳极氧化铝	阳极氧化铝	无	有	有 无	无	右	26350 24965

RPV 3400 转 D 轴 5/8" 标配水平轴汽油机法兰																	
RPV 2G19	7.6	2	130 1900	3 2	1.3 3400	有	GHA (NH 3/4" F)	阳极氧化铝 配塑料旋钮	M22x1.5	阳极氧化铝	阳极氧化铝	无	有	有 无	无	右	26351 25782

RPV 3400 转 D 轴 15.8mm 标配水平轴汽油机法兰																	
RPV 1.5G19	5.7	1.5	130 1900	2 1.5	1.3 3400	有	GHA (NH 3/4" F)	阳极氧化铝 配塑料旋钮	M22x1.5	阳极氧化铝	阳极氧化铝	无	有	有 无	无	右	26352 26020



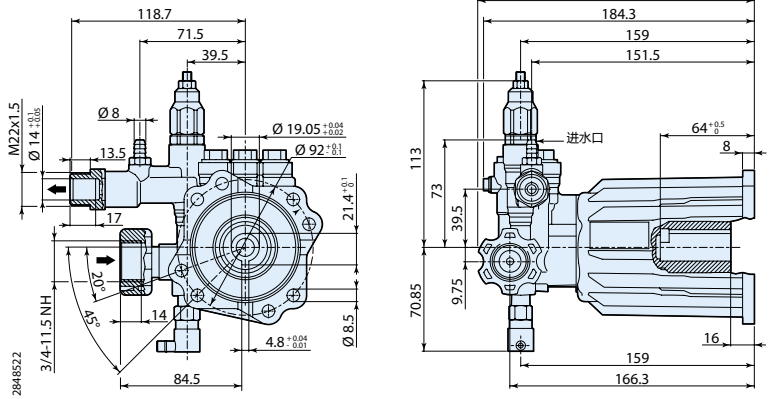
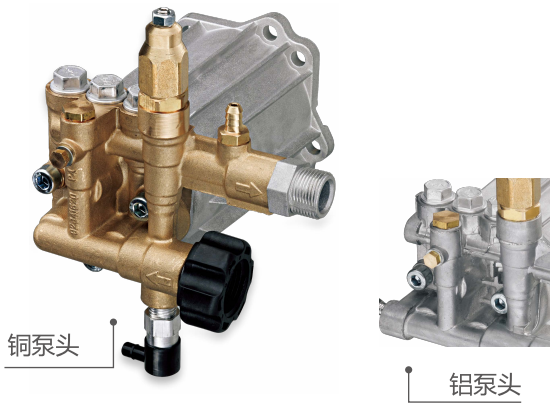
型号	流量 l/min gpm	压力 bar psi	汽油机 功率 hp kw	KG 重量 kg	转速 rpm	温控阀 TRV	进水口	进水口 材质	出水口	出水口 材质	泵头材质	延长管	易启动	皂液嘴	皂液管	进/出水口 方向	编号
----	-----------------	---------------	--------------------	----------------	-----------	------------	-----	-----------	-----	-----------	------	-----	-----	-----	-----	-------------	----

RPW 3400 转 D 轴 7/8" 标配垂直轴汽油机法兰																	
RPW 1.7G19	6.5	1.7	130 1900	3 2	1.2 3400	有	GHA (NH 3/4" F)	阳极氧化铝 配塑料旋钮	M22x1.5	阳极氧化铝	阳极氧化铝	无	有	无	无	右	26516

RPW 2G19	7.6	2	130 1900	3 2	1.2 3400	有	GHA (NH 3/4" F)	阳极氧化铝 配塑料旋钮	M22x1.5	阳极氧化铝	阳极氧化铝	无	有	有 无	无	右	26353 24966
----------	-----	---	----------	-----	----------	---	-----------------	----------------	---------	-------	-------	---	---	--------	---	---	----------------



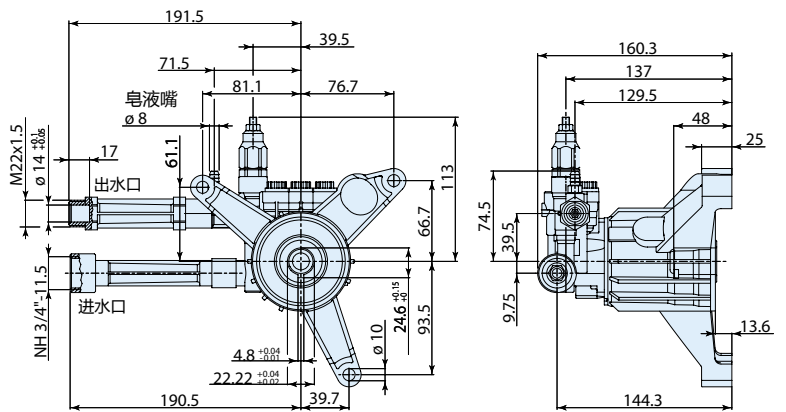
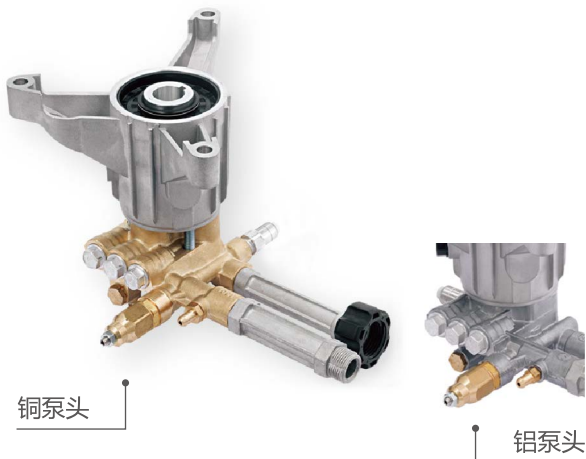




型号	流量 l/min gpm	压力 bar psi	汽油机 功率 hp kw	重量 kg	转速 rpm	温控阀 TRV	进水口	进水口 材质	出水口	出水口 材质	泵头材质	延长管	易启动	皂液嘴	皂液管	进/出水口 方向	编号
----	-----------------	---------------	--------------------	----------	-----------	------------	-----	-----------	-----	-----------	------	-----	-----	-----	-----	-------------	----

**RMV 3400 转 D 轴 3/4" 标配水平轴汽油机法兰**

RMV 2.2G24	8.3	2.2	165	2400	4.5	3.3	2.5	3400	有	GHA (NH 3/4" F)	铝配塑料旋钮	M22x1.5	铝	阳极氧化铝	无	有	有	有	右	<b>23754</b>
									有	GHA (NH 3/4" F)	铝配塑料旋钮	QC	铜	铝	无	有	有	有	右	<b>23580</b>
									有	3/4" GM	铝	QC	铜	铝	有	有	有	有	右	<b>23294</b>
SRMV 2.2G26	8.3	2.2	180	2600	5.0	3.8	3.0	3400	有	GHA (NH 3/4" F)	铝配塑料旋钮	M22x1.5	铝	铝	无	有	有	有	右	<b>25027</b>
SRMV 2.2G28	8.3	2.2	190	2800	5.5	4.1	3.0	3400	有	GHA (NH 3/4" F)	铝配塑料旋钮	M22x1.5	铝	阳极氧化铝	无	有	有	有	右	<b>25028</b>
SRMV 2.4G30	9	2.4	200	3000	6.0	4.5	3.0	3400	有	GHA (NH 3/4" F)	铝配塑料旋钮	M22x1.5	铝	阳极氧化铝	无	有	有	无	右	<b>28031</b>
										GHA (NH 3/4" F)	铝配塑料旋钮	M22x1.5	铝					无	右	<b>24462</b>
RMV 2.5G30	9.5	2.5	200	3000	6.5	4.7	4.0	3400	有	GHA (NH 3/4" F)	铝配塑料旋钮	QC	铜	铜	无	有	有	有	右	<b>23394</b>
										3/4" GM	铝	QC	铜					有	右	<b>22437</b>



型号	流量 l/min gpm	压力 bar psi	汽油机 功率 hp kw	重量 kg	转速 rpm	温控阀 TRV	进水口	进水口 材质	出水口	出水口 材质	泵头材质	延长管	易启动	皂液嘴	皂液管	进/出水口 方向	编号
----	-----------------	---------------	--------------------	----------	-----------	------------	-----	-----------	-----	-----------	------	-----	-----	-----	-----	-------------	----

**RMW 3400 转 D 轴 7/8" 标配垂直轴汽油机法兰**

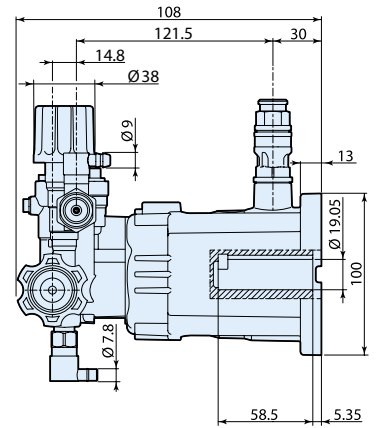
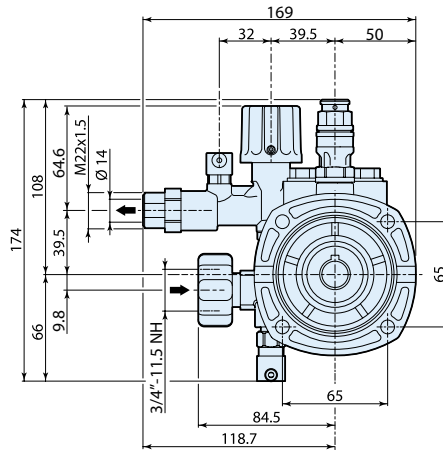
RMV 2.2G24	8.3	2.2	165	2400	4.5	3.3	3.0	3400	有	GHA (NH 3/4" F)	铝配塑料旋钮	M22x1.5	铝	铝	有	有	有	无	右	<b>24747</b>
SRMV 2.2G26	8.3	2.2	180	2600	5.0	3.8	3.0	3400	有	GHA (NH 3/4" F)	铝配塑料旋钮	M22x1.5	铝	铝	有	有	有	无	左	<b>24749</b>
SRMV 2.2G28	8.3	2.2	190	2800	5.5	4.1	3.0	3400	有	GHA (NH 3/4" F)	铝配塑料旋钮	M22x1.5	铝	铝	有	有	有	无	左	<b>25026</b>
SRMV 2.4G30	9.0	2.4	200	3000	6.5	4.7	3.0	3400	有	GHA (NH 3/4" F)	铝配塑料旋钮	M22x1.5	铝	阳极氧化铝	有	有	有	无	左	<b>28264</b>
RMV 2.5G28	9.5	2.5	190	2800	6.5	4.7	4.5	3400	有	GHA (NH 3/4" F)	铝配塑料旋钮	M22x1.5	铝	铜	有	有	有	无	左	<b>24463</b>



# RXV 380 Series

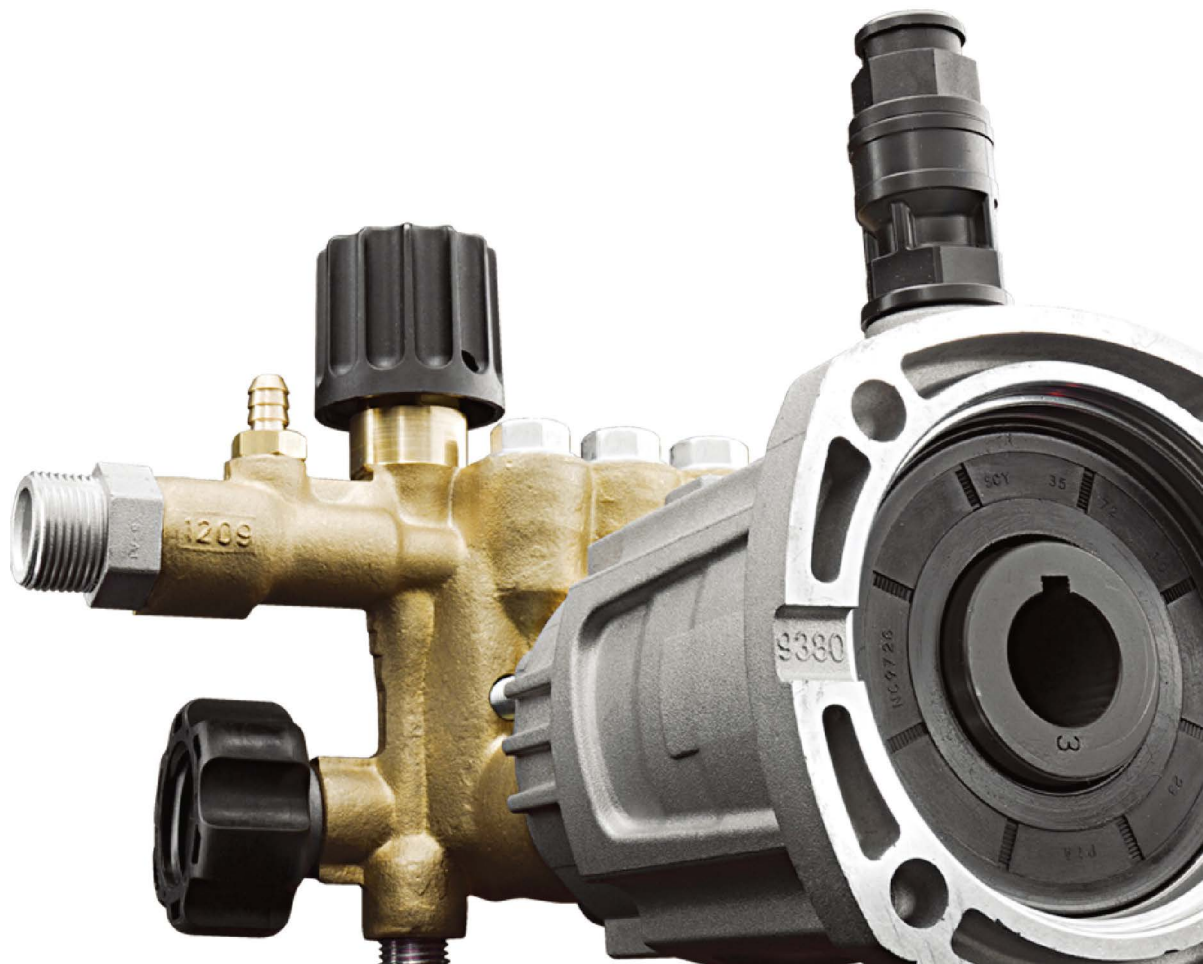


铜泵头



型号	流量	压力	汽油机 功率	重量	转速	温控阀	进水口	进水口 材质	出水口	出水口 材质	泵头材质	延长管	易启动	皂液嘴	皂液管	进出水口 方向	编号
	l/min	gpm	bar	psi	hp	kw	kg	rpm	TRV								

RXV 3400 转 D 轴 3/4" 标配水平轴汽油机法兰																				
RXV 2.5G30	9.5	2.5	205	3000	5.5	4.0	4.0	3400	有	GHA (NH 3/4" F)	铝配塑料旋钮	M22x1.5	铝	铜	无	有	有	无	右	25600
										GHA (NH 3/4" F)	铝配塑料旋钮	M22x1.5	铝							24918
RXV 3G30	11.4	3.0	205	3000	6.5	4.7	4.0	3400	有	GHA (NH 3/4" F)	铝配塑料旋钮	QC	铜	铜	无	有	有	无	右	TBA
										3/4"GM	铝	QC	铜							
RXV 3.5G30	13.2	3.5	205	3000	7.0	5.2	4.0	3400	有	GHA (NH 3/4" F)	铝配塑料旋钮	M22x1.5	铝							24919
										GHA (NH 3/4" F)	铝配塑料旋钮	QC	铜	铜	无	有	有	无	右	TBA
										3/4"GM	铝	QC	铜							TBA







铜泵头

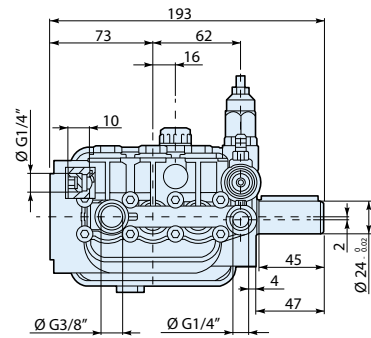
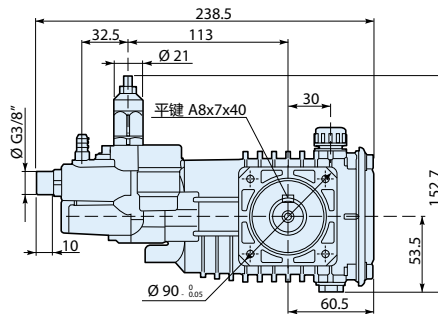
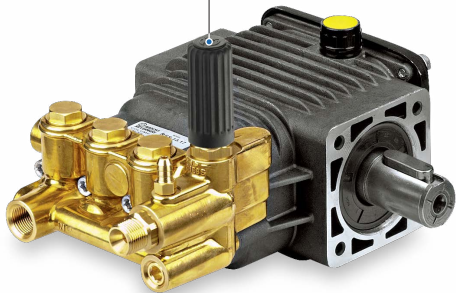


铝合金连杆



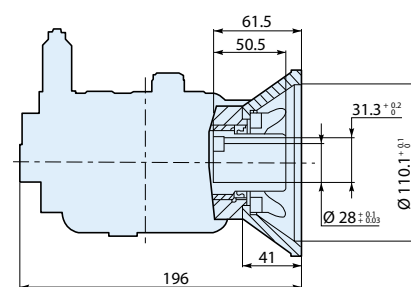
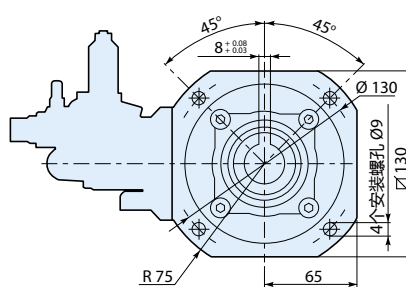
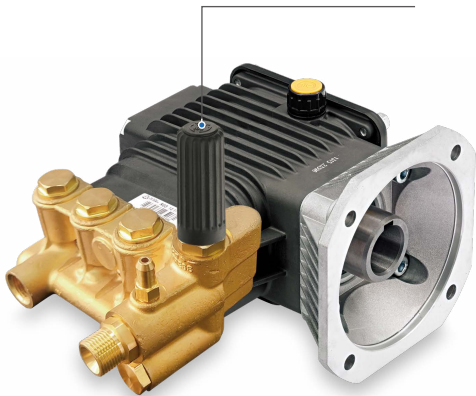
# RS 276 Series

标配一体式调压阀



型号	流量 l/min gpm	压力 bar psi	电机功率 hp kw	重量 kg	转速 rpm	温控阀 TRV	进水口	出水口	易启动	皂液嘴	编号			
<b>RS 1450 转 N 轴 24mm 实心轴</b>														
RS 8.15N	8	2.11	150	2200	3.0	2.2	7.0	1450	无	3/8"GF	3/8"GM	无	有	<b>TBA</b>
RS 11.18N	11	2.90	180	2600	5.5	4.0	7.0	1450	无	3/8"GF	3/8"GM	无	有	<b>23616</b>
RS 13.17N	13	3.43	170	2500	6.0	4.5	7.0	1450	无	3/8"GF	3/8"GM	无	有	<b>23160</b>
RS 15.15N	15	4.00	150	2200	6.0	4.5	7.0	1450	无	3/8"GF	3/8"GM	无	有	<b>23161</b>

标配一体式调压阀



型号	流量 l/min gpm	压力 bar psi	电机功率 hp kw	重量 kg	转速 rpm	温控阀 TRV	进水口	出水口	易启动	皂液嘴	编号			
<b>RS 1450 转 C 轴 28mm 实心轴 + F16 法兰 - 适用于电机 MEC 100-112</b>														
RS 11.18C+F16	11	2.90	180	2600	5.5	4.0	7.0	1450	无	3/8"GF	3/8"GM	无	有	<b>25967</b>
RS 13.17C+F16	13	3.43	170	2500	6.0	4.5	7.0	1450	无	3/8"GF	3/8"GM	无	有	<b>TBA</b>
RS 15.15C+F16	15	4.00	150	2200	6.0	4.5	7.0	1450	无	3/8"GF	3/8"GM	无	有	<b>23474</b>



# RSV 276 Series



铜泵头

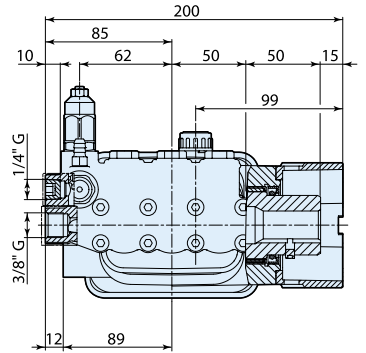
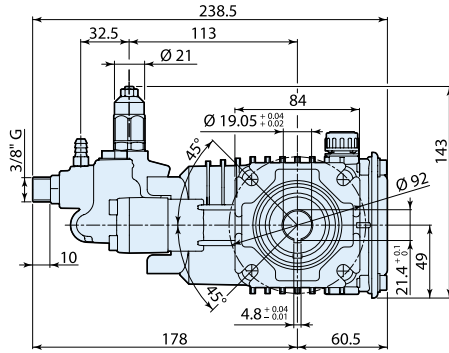
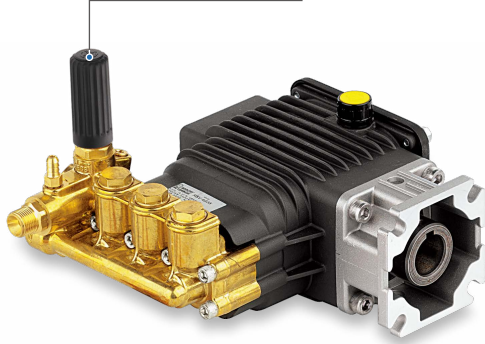


铝合金连杆



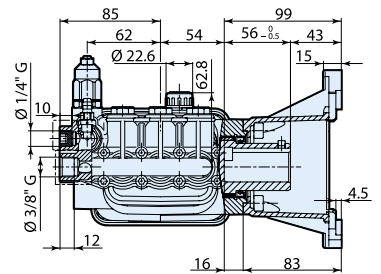
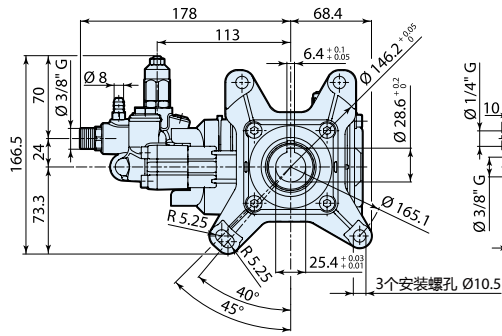
铜材质连杆

标配一体式调压阀



型号	流量 l/min gpm	压力 bar psi	汽油机功率 hp kw	重量 kg	转速 rpm	温控阀 TRV	进水口	出水口	易启动	皂液嘴	编号
<b>RSV 3400 转 D 轴 3/4" 标配 F25 汽油机法兰</b>											
RSV 2.5G25D+F25	9.5 2.50	170 2500	5.5 4.0	7.0	3400	有	3/8"GF GHA(NH 3/4"F)	3/8"GM QC	有	有	<b>23831</b> <b>26599</b>
RSV 3G30D+F25	11.4 3.00	206 3000	6.5 4.7	7.0	3400	有	3/8"GF GHA(NH 3/4"F)	3/8"GM	有	有	<b>24420</b>
							3/4"GM	QC			<b>23989</b>
								QC			<b>23570</b>

标配一体式调压阀



型号	流量 l/min gpm	压力 bar psi	汽油机功率 hp kw	重量 kg	转速 rpm	温控阀 TRV	进水口	出水口	易启动	皂液嘴	编号
<b>RSV 3400 转 D 轴 1" 标配 F40 汽油机法兰</b>											
RSV 3G34D+F40	11.4 3.00	230 3300	6.5 4.7	7.0	3400	有	3/8"GF	3/8"GM	有	有	<b>25338</b>
RSV 3.5G36D+F40	13.2 3.50	250 3600	9.0 6.8	7.0	3400	有	3/8"GF	3/8"GM	有	有	<b>25339</b>
							GHA(NH 3/4"F)	QC			<b>23478</b>
							3/4"GM	QC			<b>23571</b>
RSV 3.5G40D+F40	13.2 3.50	275 4000	13.0 9.5	7.5	3400	有	3/8"GF	3/8"GM	无	有	<b>23078</b>
							3/4"GM	QC			<b>23411</b>
RSV 4G36D+F40	15.1 4.00	250 3600	13.0 9.5	7.0	3400	有	3/8"GF	3/8"GM	有	有	<b>23101</b>
							GHA(NH 3/4"F)	QC			<b>23988</b>
RSV 4G40D+F40	15.1 4.00	275 4000	15.0 11.0	7.5	3400	有	3/8"GF	3/8"GM	有	有	<b>24421</b>
							GHA(NH 3/4"F)	QC			<b>23839</b>
							3/4"GM	QC			<b>23395</b>
								QC			<b>23572</b>



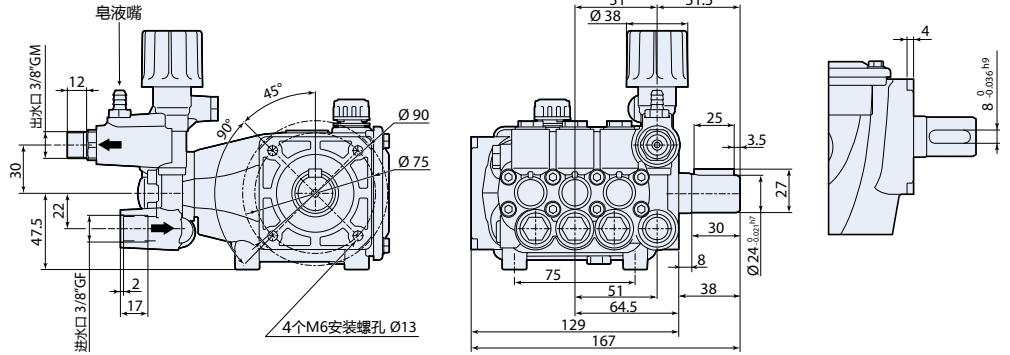
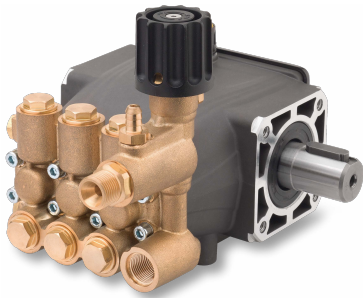


新品

铜泵头

铝合金连杆

# JR / JRS JR-M / JRV 414 Series



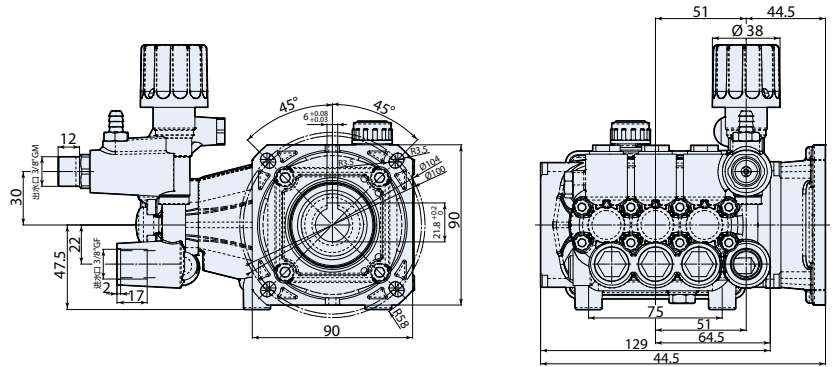
型号	流量	压力	电机功率	重量	转速	温控阀	进水口	出水口	易启动	皂液嘴	TSS	编号
	l/min gpm	bar psi	hp kw	kg	rpm	TRV						

### JRS 2800 转 N 轴 24mm 实心轴

JRS 08.15 N	8	2.1	150	2200	3	2.2	4	2800	无	3/8"GF	3/8"GM	无	有	无	<b>25945</b>
JRS 10.15 N	10	2.7	150	2200	4	3.0	4	2800	无	3/8"GF	3/8"GM	无	有	无	<b>25961</b>
JRS 14.15 N	14	3.7	150	2200	5.2	4.0	4	2800	无	3/8"GF	3/8"GM	无	有	无	<b>26441</b>

### JR 1450 转 N 轴 24mm 实心轴

JR 08.15 N	8	2.1	150	2200	3	2.2	4	1450	无	3/8"GF	3/8"GM	无	有	无	<b>26438</b>
------------	---	-----	-----	------	---	-----	---	------	---	--------	--------	---	---	---	--------------



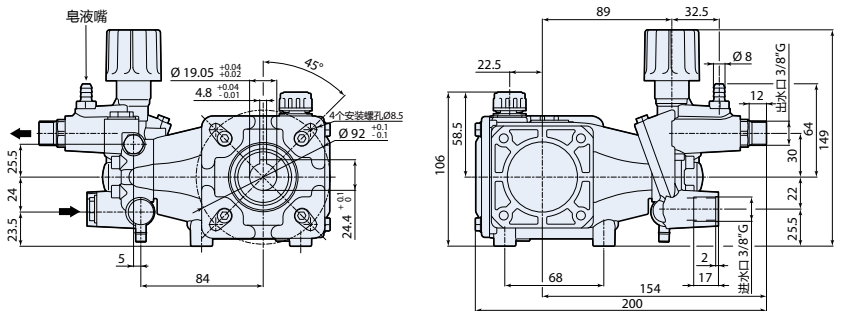
型号	流量	压力	电机功率	重量	转速	温控阀	进水口	出水口	易启动	皂液嘴	TSS	编号
	l/min gpm	bar psi	hp kw	kg	rpm	TRV						

### JR-M 1450 转 C 轴 19mm 空心轴 + F48 法兰 - 适用于电机 MEC 80

JR-M 01.10 C DX + F48	1	0.3	100	1450	0.3	0.2	4	1450	无	3/8"GF	3/8"GM	无	无	无	<b>26315</b>
JR-M 02.10 C DX + F48	2	0.5	100	1450	0.5	0.4	4	1450	无	3/8"GF	3/8"GM	无	无	无	<b>26314</b>
JR-M 04.10 C DX + F48	4	1.1	100	1450	1.1	0.8	4	1450	无	3/8"GF	3/8"GM	无	无	无	<b>26313</b>
JR-M 05.10 C DX + F48	5	1.3	100	1450	1.3	1.0	4	1450	无	3/8"GF	3/8"GM	无	无	无	<b>26312</b>

### JR 1450 转 C 轴 19mm 空心轴 + F48 法兰 - 适用于电机 MEC 80

JR 05.15 C DX + F48	5	1.3	150	2175	2	1.5	4	1450	无	3/8"GF	3/8"GM	无	有	无	<b>25662</b>
---------------------	---	-----	-----	------	---	-----	---	------	---	--------	--------	---	---	---	--------------



型号	流量	压力	电机功率	重量	转速	温控阀	进水口	出水口	易启动	皂液嘴	TSS	编号
	l/min gpm	bar psi	hp kw	kg	rpm	TRV						

### JRV 3400 转 D 轴 3/4" 标配 F7 汽油机法兰

JRV 2.5G30 D + F7	9.4	2.5	207	3000	5.1	3.8	4	3400	有	3/8"GF GHA	3/8"GM M22	有	有	无	<b>26349</b> <b>26600</b>
JRV 3G30 D + F7	11	3	207	3000	6.1	4.6	4	3400	有	3/8"GF	3/8"GM	有	有	无	<b>26348</b>



RC - RCA - RCV  
RR - RRV

## SERIES 320 322

### ● 观油窗

位于水泵侧面的观油窗便于检查，油位易于修理



### ● 曲轴箱

精密铸造氧化处理过的曲轴箱表面，经典的流线型设计

### ● 柱塞连杆

优质合金材质连杆负载强度高，坚固耐用，运转稳定

### ● 高低压水封组件

"V"型"Buna-N"材质的高低压双水封设计增强水泵性能，提高使用寿命。柱塞支撑导圈保证柱塞同轴度，延长水封及柱塞使用寿命



### ● 泵头组件

精选锻造黄铜材质，强度高、无气孔缺陷寿命长、耐高压、运转稳定，加强型8螺栓紧固，10mm, 8.8级

### ● 单向阀组件

阀笼特殊选材坚固耐用，不锈钢303和404材质的提升阀和弹簧、以及黄铜材质的阀座和阀盖坚固耐用，延长使用寿命

### ● 轴承

大尺寸轴承及卡环定位确保曲轴连杆同心度，保证水泵运行稳定

### ● 轴承座

精密加工确保同轴度和同心度



### ● 油封和O型圈

更好的曲轴箱油密封系统，油封和O型密封圈配有不锈钢的弹簧保证足够的张紧力



### ● 柱塞

精密加工硬质实心陶瓷柱塞，坚固耐用

### ● 曲轴

精确的圆角和工艺处理确保了耐久性能和使用寿命







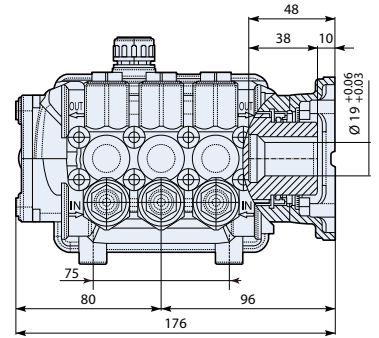
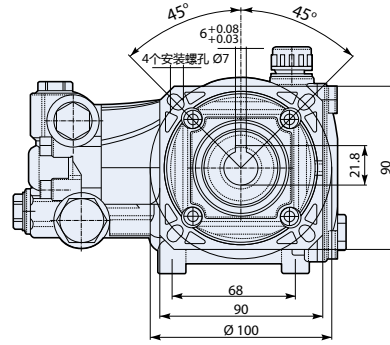
# RC 320 Series



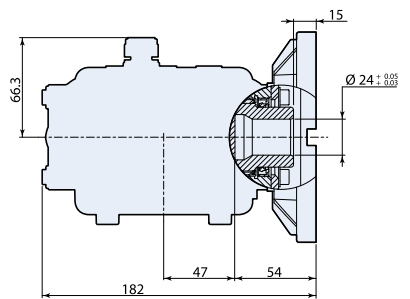
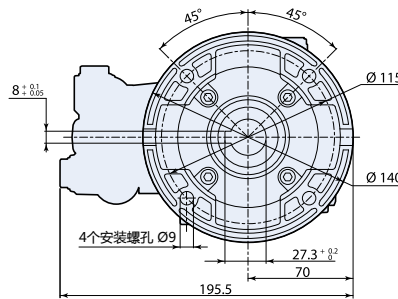
铜泵头



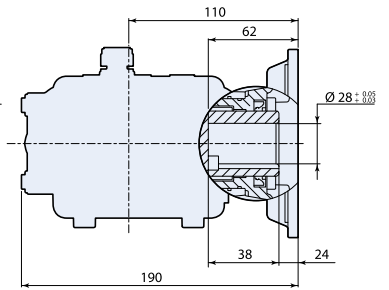
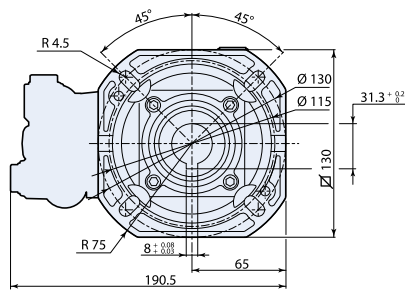
铝合金连杆



型号	流量 l/min	流量 gpm	压力 bar	压力 psi	电机功率 hp	电机功率 kw	重量 kg	转速 rpm	温控阀 TRV	进水口	出水口	编号
<b>RC-M 1450 转 C 轴 19mm 空心轴 + F48 法兰 - 适用于电机 MEC 80</b>												
RC-M 02.10 C+F48	2	0.50	100	1450	0.6	0.4	5.5	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	24613
RC-M 04.10 C+F48	4	1.06	100	1450	1.1	0.8	5.5	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	24614



型号	流量 l/min	流量 gpm	压力 bar	压力 psi	电机功率 hp	电机功率 kw	重量 kg	转速 rpm	温控阀 TRV	进水口	出水口	编号
<b>RC 1450 转 C 轴 24mm 空心轴 + F6 法兰 - 适用于电机 MEC 90</b>												
RC 06.15 C+F6	6	1.58	150	2200	3.0	2.2	5.5	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	24468
RC 08.15 C+F6	8	2.11	150	2200	3.0	2.2	5.5	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	23493
RC 11.17 C+F6	11	2.90	170	2500	5.0	3.6	5.5	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	23495
RC-M 02.10 C DX+F6	2	0.50	100	1450	0.6	0.4	5.5	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	28331
RC-M 04.10 C DX+F6	4	1.06	100	1450	1.1	0.8	5.5	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	28332
RC-M 06.10 C DX+F6	6	1.58	100	1450	1.6	1.2	5.5	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	28333



型号	流量 l/min	流量 gpm	压力 bar	压力 psi	电机功率 hp	电机功率 kw	重量 kg	转速 rpm	温控阀 TRV	进水口	出水口	编号
<b>RC 1450 转 C 轴 24mm 空心轴 + F44 法兰 - 适用于电机 MEC 100</b>												
RC 08.15 C+F44	8	2.11	150	2200	3.0	2.2	5.5	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	25605
<b>RC 1450 转 C 轴 28mm 空心轴 + F44 法兰 - 适用于电机 MEC 100 - 112</b>												
RC 11.17 C+F44	11	2.90	170	2500	5.0	3.6	5.5	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	24800
RC 12.10 C+F44	12	3.20	100	1450	3.0	2.2	5.5	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	23902
RC 13.17 C+F44	13	3.43	170	2500	5.5	4.0	5.5	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	23535
RC 14.16 C+F44	14	3.70	160	2300	5.5	4.0	5.5	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	23536



铜泵头



铝合金连杆

# RCA - RCV 320 Series

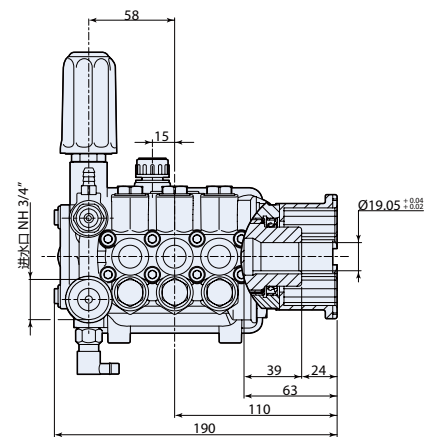
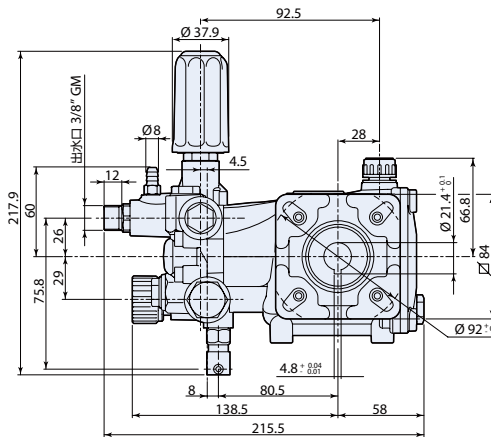


**NEW**

新品

型号	流量 l/min gpm		压力 bar psi		汽油机功率 hp kw		重量 kg	转速 rpm	温控阀 TRV	进水口	出水口	编号
<b>RCA 1750 转 D 轴 + 调压阀</b>												
RCA 3G25 J SX D.20 + VRZ	11.4	3.00	170	2500	5.0	3.7	6.5	1750	有	3/4" NH	3/8" GM	<b>26951</b>

标配一体式调压阀



型号	流量 l/min gpm		压力 bar psi		汽油机功率 hp kw		重量 kg	转速 rpm	温控阀 TRV	进水口	出水口	编号
<b>RCV 3400 转 D 轴 3/4" 标配 F7 汽油发动机法兰 + 一体式调压阀</b>												
RCV 3G25D+F7	11.4	3.00	170	2500	5.0	3.7	6.5	3400	有	GHA (NH 3/4"F)	3/8"GM	<b>23471</b>
RCV 3G27D+F7	11.4	3.00	180	2600	5.0	3.7	6.5	3400	有	3/4"GM	QC	<b>24279</b>





# RR 322 Series



铜泵头



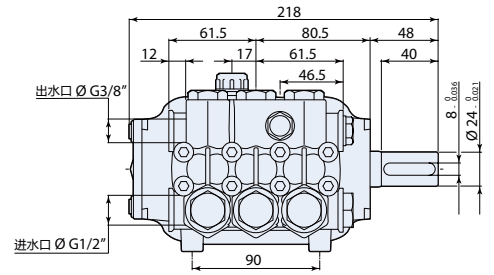
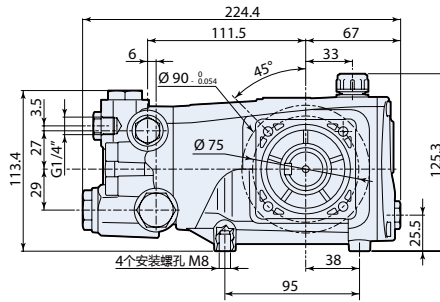
铝合金连杆



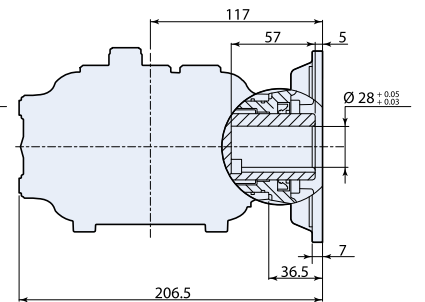
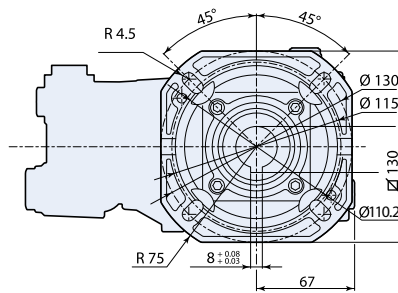
镀镍泵头



铜材质连杆



型号	流量 l/min	流量 gpm	压力 bar	压力 psi	电机功率 hp	电机功率 kw	重量 kg	转速 rpm	温控阀 TRV	进水口	出水口	编号
<b>RR 1450 转 N 轴 24mm 实心轴</b>												
RR 13.20 N	13	3.40	200	2900	7.5	5.5	7.6	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	23771
RR 15.15 N	15	4.00	150	2200	5.5	4.0	7.6	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	23772
RR 15.20 N	15	4.00	200	2900	7.5	5.5	7.6	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	23507
RR 15.25 H N	15	4.00	250	3600	10.0	7.5	7.8	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	24934
RR 18.12 N	18	4.80	120	1700	5.5	4.0	7.6	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	23773
RR 18.16 N	18	4.80	160	2300	7.5	5.5	7.6	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	23774
RR 18.20 N	18	4.80	200	2900	10.0	7.5	7.8	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	25894
<b>RRA 1750 转 N 轴 24mm 实心轴</b>												
RRA 3.5G25 N	13.2	3.50	170	2500	6.0	4.4	7.6	1750	无	1/2"GF	3/8"GF	23779
RRA 4G30 N	15.1	4.00	200	2900	7.5	5.5	7.6	1750	无	1/2"GF	3/8"GF	23780
RRA 5.5G30 N	20.8	5.50	200	2900	11.0	8.2	7.6	1750	无	1/2"GF	3/8"GF	23781



型号	流量 l/min	流量 gpm	压力 bar	压力 psi	电机功率 hp	电机功率 kw	重量 kg	转速 rpm	温控阀 TRV	进水口	出水口	编号
<b>RR 1450 转 C 轴 28mm 空心轴 + F16 法兰 - 适用于电机 B14 MEC 100-112</b>												
RR 13.20 C + F16	13	3.40	200	2900	7.5	5.5	8.0	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	23775
RR 15.15 C + F16	15	4.00	150	2200	5.5	4.0	8.0	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	23776
RR 15.20 C + F16	15	4.00	200	2900	7.5	5.5	8.0	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	23777
RR 18.16 C + F16	18	4.80	160	2300	7.5	5.5	8.0	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	23778
RR 15.25 HC + F16	15	4.00	250	3600	10.0	7.5	8.0	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	25054



○

铜泵头

铝合金连杆

# RR - RRV 322 Series



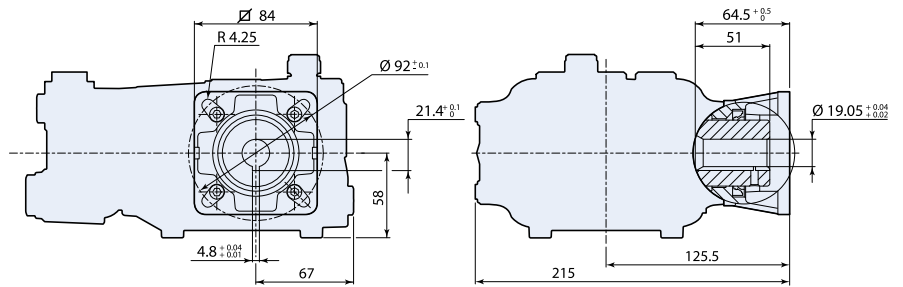
标配一体式调压阀



**NEW**

新品

型号	流量		压力		电机功率		KG 重量	转速	温控阀	进水口	出水口	编号
	l/min	gpm	bar	psi	hp	kw	kg	rpm	TRV			
<b>RR 1450 转 C 轴 28mm 空心轴 + F16 法兰 + 一体式调压阀</b>												
RR 13.20 C DX+F16+Built-in Valve SX ID	13	3.40	200	2900	7.5	5.5	8.0	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	<b>28253</b>
RR 13.20 C DX+F16+Built-in Valve SXTSS ID	13	3.40	200	2900	7.5	5.5	8.0	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	<b>28254</b>
RR 15.20 C DX+F16+Built-in Valve SXTSS ID	15	4.00	200	2900	7.5	5.5	8.0	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	<b>28251</b>
RR 15.20 C DX+F16+Built-in Valve SX ID	15	4.00	200	2900	7.5	5.5	8.0	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	<b>28252</b>



型号	流量		压力		汽油机功率		KG 重量	转速	温控阀	进水口	出水口	编号
	l/min	gpm	bar	psi	hp	kw	kg	rpm	TRV			
<b>RRV 3400 转 D 轴 3/4" 标配 F7 汽油发动机法兰</b>												
RRV 3G27 D +F7	11.4	3.00	180	2700	6.0	4.4	8.0	3400	无	1/2"GF	3/8"GF	<b>23787</b>
RRV 3.5G25 D +F7	13.2	3.50	170	2500	7.5	5.5	8.0	3400	无	1/2"GF	3/8"GF	<b>23788</b>



# RRV 322 Series



铜泵头



铝合金连杆



● 镀镍泵头



□ 铜材质连杆

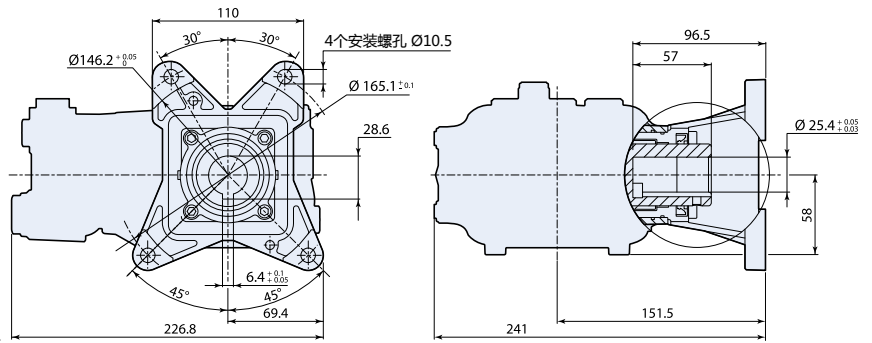
**NEW**

新品

型号	流量		压力		汽油机功率		KG 重量	转速 rpm	温控阀 TRV	进水口	出水口	编号
	l/min	gpm	bar	psi	hp	kw						
<b>RRA 1750 转 D 轴</b>												
RRA 3.5G36 J SX D.25	13.2	3.50	250	3600	8.7	6.5	9.0	1750	无	3/4" NH	QC	<b>26812</b>
RRA 4G40 J SX D.25	15.0	4.00	275	4000	10.9	8.1	9.0	1750	无	3/4" NH	QC	<b>26953</b>



H= 铜泵头表面镀镍



型号	流量		压力		汽油机功率		KG 重量	转速 rpm	温控阀 TRV	进水口	出水口	编号
	l/min	gpm	bar	psi	hp	kw						
<b>RRV 3400 转 D 轴 1" 标配 F41 汽油发动机法兰</b>												
RRV 3G36 D +F41	11	3.00	250	3600	9.0	6.8	8.0	3400	无	1/2"GF	3/8"GF	<b>23790</b>
RRV 3.5G36 D +F41	13	3.40	250	3600	13.0	9.6	8.0	3400	无	1/2"GF	3/8"GF	<b>23791</b>
RRV 4G36 D +F41	15	4.00	250	3600	13.0	9.6	8.0	3400	无	1/2"GF	3/8"GF	<b>23508</b>
● □ RRV 4G40 H D +F41	15	4.00	280	4000	15.0	11.0	8.2	3400	无	1/2"GF	3/8"GF	<b>24935</b>
● □ RRV 5G40 H D +F41	19	5.00	280	4000	18.0	14.0	8.2	3400	无	1/2"GF	3/8"GF	<b>28505</b>





铜泵头



铝合金连杆



镀镍泵头



铜材质连杆

# RRV 322 Series



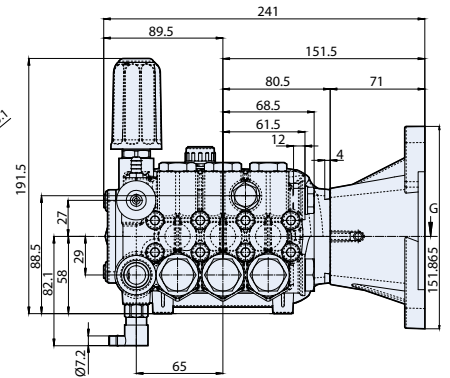
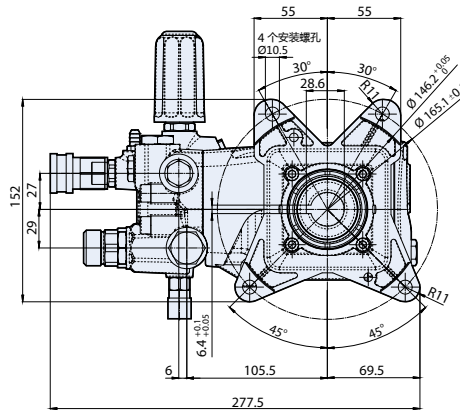
标配一体式调压阀



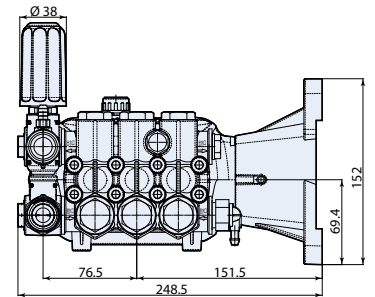
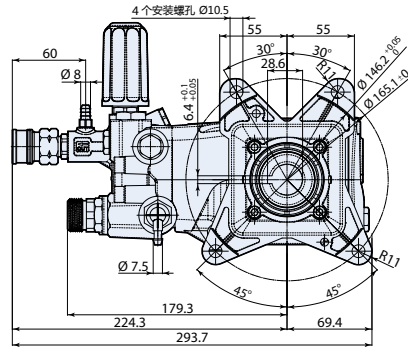
H= 铜泵头表面镀镍

**NEW**

新品



型号	流量 l/min	gpm	压力 bar	psi	汽油机功率 hp	kw	重量 kg	转速 rpm	温控阀 TRV	进水口	出水口	编号
<b>RRV 3400 转 D 轴 1" 标配 F41 汽油发动机法兰 + 一体式调压阀</b>												
RRV 4G36 D DX+F41+Built-in Valve	15	4.00	250	3600	13	9.6	9.0	3400	无	3/4"GM	QC	<b>28202</b>
RRV 4G40 H D DX+F41+Built-in Valve	15	4.00	280	4000	15	11.0	9.2	3400	无	3/4"GM	QC	<b>28203</b>
RRV 5G40 H D DX+F41+Built-in Valve	19	5.00	280	4000	13	9.6	9.2	3400	无	3/4"GM	QC	<b>28506</b>

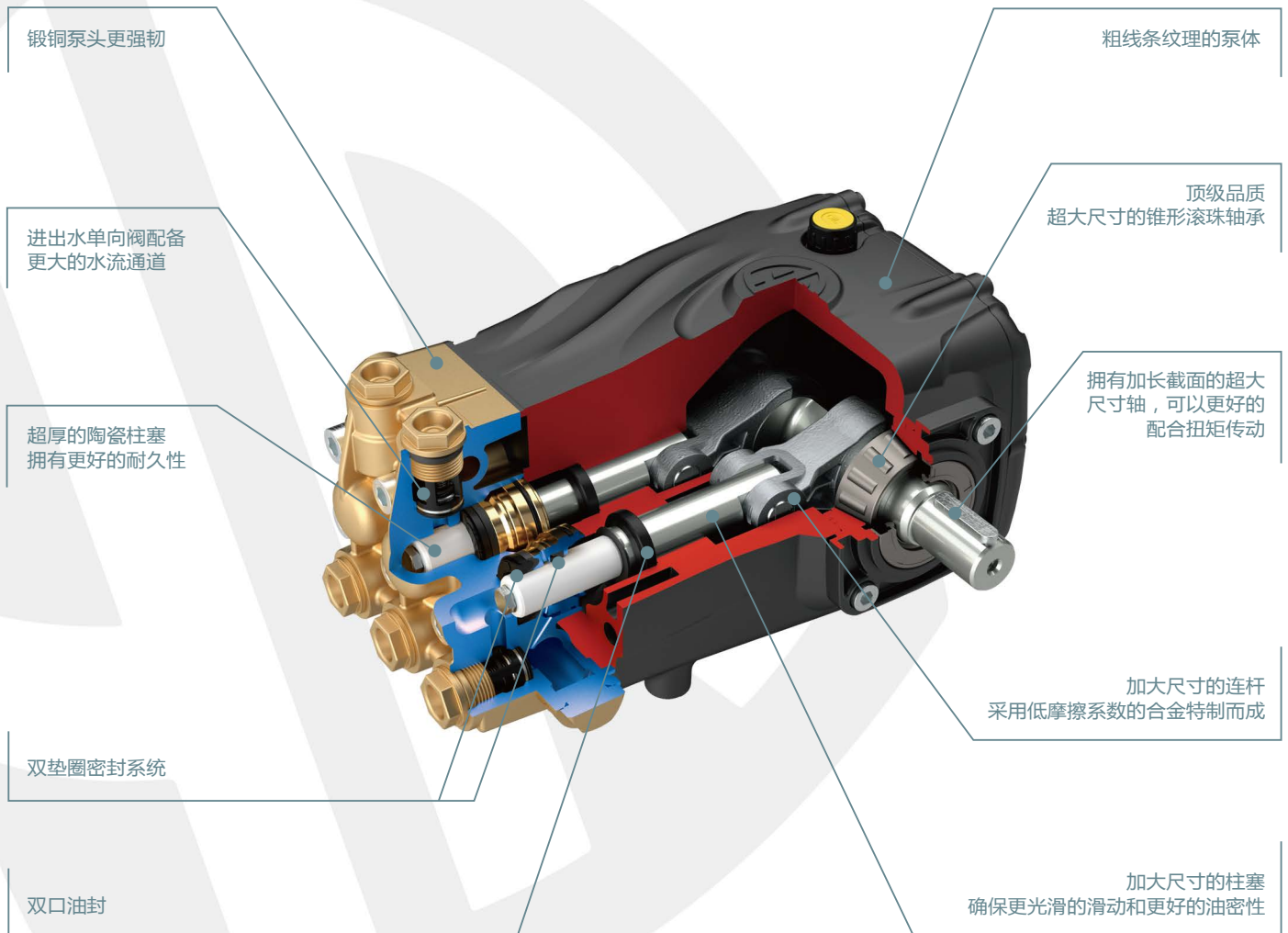


型号	流量 l/min	gpm	压力 bar	psi	汽油机功率 hp	kw	重量 kg	转速 rpm	温控阀 TRV	进水口	出水口	编号
<b>RRV 3400 转 D 轴 1" 标配 F41 汽油发动机法兰 + 调压阀</b>												
RRV 3.5G36 D+F41+VRZ ID	13.2	3.50	250	3600	9.0	7.0	9.0	3400	有	1/2"GF	3/8"GM	<b>25747</b>
RRV 4G36 D+F41+VRZ ID	15.1	4.00	250	3600	13.0	9.6	9.0	3400	有	3/4"GM	QC	<b>24682</b>
RRV 4G40 H D+F41+VRZ ID	15.1	4.00	280	4000	15.0	11.0	9.2	3400	有	3/4"GM	QC	<b>24971</b>
RRV 5G40 H D+F41+VRZ ID	19.0	5.00	280	4000	18.0	14.0	9.2	3400	有	3/4"GM	QC	<b>TBA</b>



RK - RKV  
XW - XWL - XWP  
RG - RGL - RGP

**SERIES**  
**228**  
**402**  
**178**  
**194**





铜泵头



铝合金连杆



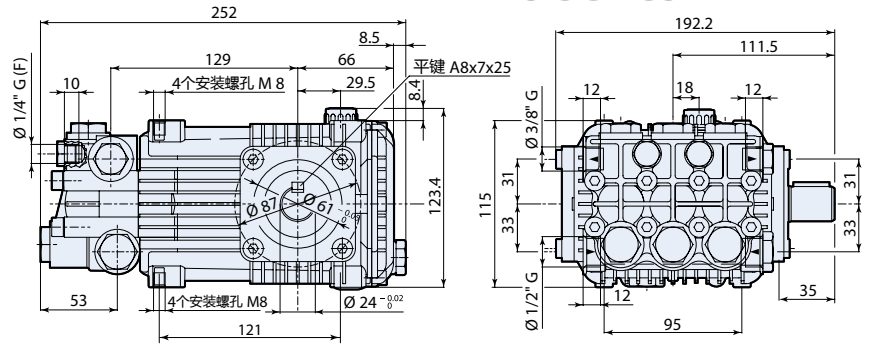
镀镍泵头



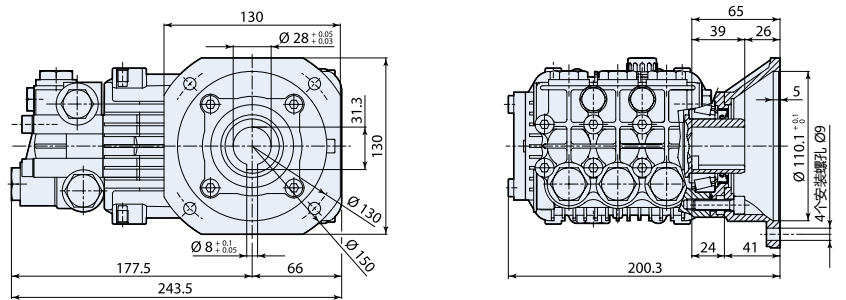
铜材质连杆

RK  
RKV

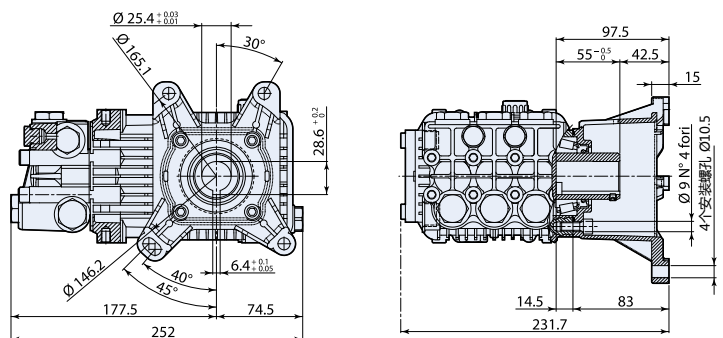
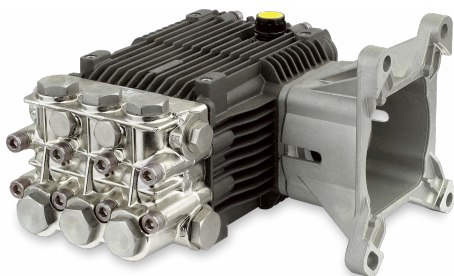
## 228 Series



型号	流量 l/min	流量 gpm	压力 bar	压力 psi	电机功率 hp	电机功率 kw	重量 kg	转速 rpm	温控阀 TRV	进水口	出水口	编号
<b>RK 1450 转 N 轴 24mm 实心轴</b>												
● RK 15.28 H N	15	3.96	275	4000	11.0	8.2	9.5	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	<b>20640</b>
● RK 18.28 H N	18	4.75	275	4000	15.0	11.0	9.5	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	<b>21467</b>
RK 21.10 N	21	5.55	100	1450	5.5	4.0	9.0	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	<b>20644</b>
● RK 21.20 H N	21	5.55	200	2900	10.0	7.5	9.5	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	<b>21129</b>
RK 24.10 N	24	6.34	100	1450	6.3	4.7	9.0	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	<b>25787</b>
● RK 24.15 H N	24	6.34	150	2200	9.4	7.2	9.5	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	<b>23819</b>



型号	流量 l/min	流量 gpm	压力 bar	压力 psi	电机功率 hp	电机功率 kw	重量 kg	转速 rpm	温控阀 TRV	进水口	出水口	编号
<b>RK 1450 转 C 轴 28mm 空心轴 - 适用于电机 B14 MEC 100 - 112 (配套法兰 F16 需单独订购, 详见第 74 页)</b>												
RK 21.10 C	21	5.55	100	1450	5.5	4.0	9.0	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	<b>20656</b>
● RK 21.15 H C	21	5.55	150	2200	9.4	7.2	9.0	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	<b>20657</b>



型号	流量 l/min	流量 gpm	压力 bar	压力 psi	汽油机功率 hp	汽油机功率 kw	重量 kg	转速 rpm	温控阀 TRV	进水口	出水口	编号
<b>RKV 3400 转 D 轴 1" 标配 F41 汽油发动机法兰</b>												
● RKV 4 G40H D+F41	15.1	4.00	275	4000	13.0	9.6	10.5	3400	无	1/2"GF	3/8"GF	<b>21133</b>
● RKV 5.5 G40H D+F41	20.8	5.50	275	4000	15.0	11.0	10.5	3400	无	1/2"GF	3/8"GF	<b>21135</b>





# RG 402 Series



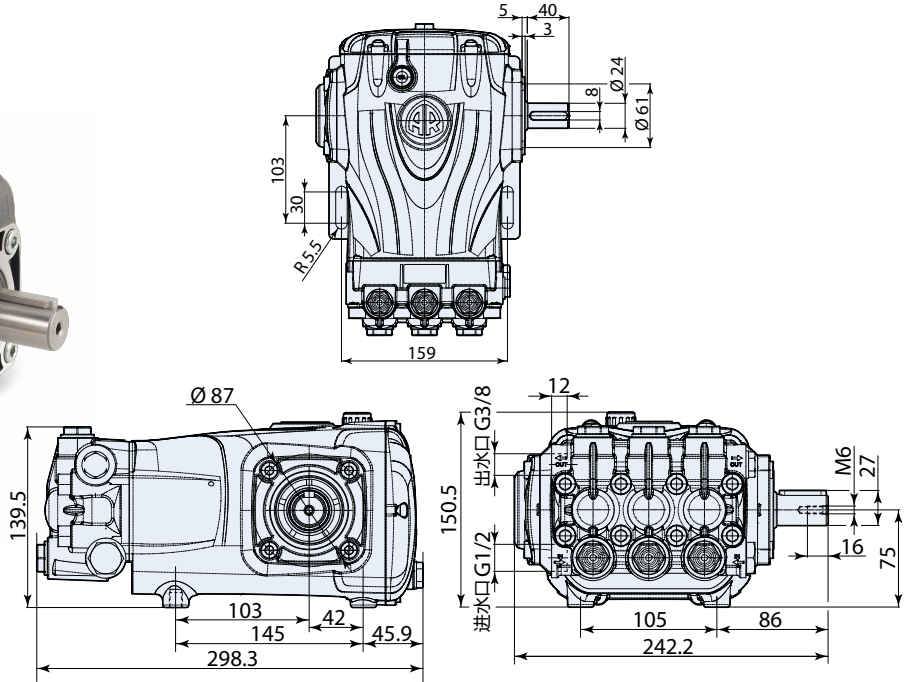
铜泵头



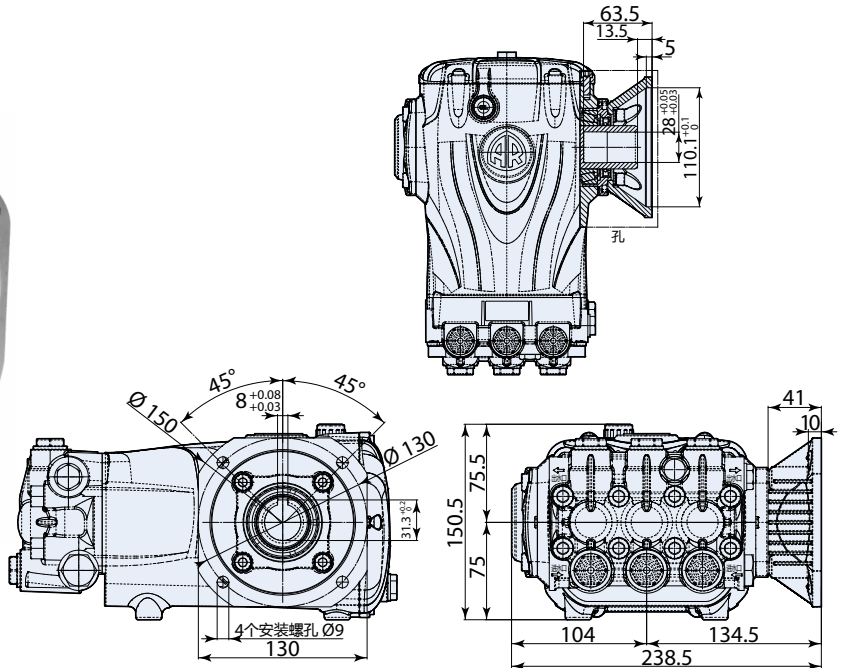
铝合金连杆



镀镍泵头



型号	流量 l/min gpm	压力 bar psi	电机功率 hp kw	重量 kg	转速 rpm	温控阀 TRV	进水口	出水口	编号
<b>RG 1450 转 N 轴实心轴 <math>\varnothing 24 \times 40</math> mm</b>									
RG 15.28 N	15 3.96	275 4000	12 9	14.5	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	<b>26118</b>
RG 18.28 N	18 4.75	275 4000	15 11	14.5	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	<b>26559</b>
RG 21.25 N	21 5.5	250 3600	14 11	14.5	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	<b>25922</b>
● RG 21.25 HN	21 5.5	250 3600	14 11	14.5	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	<b>25406</b>
RG 24.15 N	24 6.34	150 2175	10 8	14.5	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	<b>25943</b>



型号	流量 l/min gpm	压力 bar psi	电机功率 hp kw	重量 kg	转速 rpm	温控阀 TRV	进水口	出水口	编号
<b>RG 1450 转 C 轴 28mm 空心轴 + F16 法兰 - 适用于电机 B14 MEC 100 - 112</b>									
RG 24.15 C	24 6.34	150 2175	10 8	14.5	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	<b>26037</b>



铜泵头



铝合金连杆

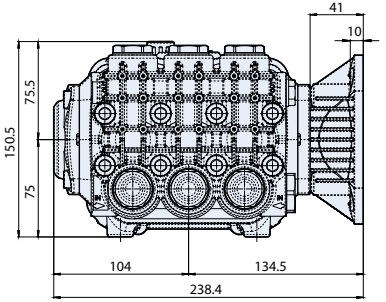
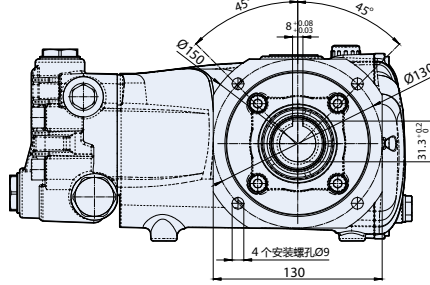


新品

RG  
RGL



402 Series



型号	流量		压力		电机功率		重量 kg	转速 rpm	温控阀 TRV	进水口	出水口	编号
	l/min	gpm	bar	psi	hp	kw						
<b>RG / RGL 1450 转 C 轴 28mm 空心轴 + F16 法兰 - 适用于电机 B14 MEC 100 - 112</b>												
RG 26.12 C DX+F16	26	6.9	120	1750	8.2	6.1	16	1450	无	3/4"GF	3/8"GF	<b>28441</b>
RG 30.10 C DX+F16	30	7.92	100	1450	7.9	5.9	16	1450	无	3/4"GF	3/8"GF	<b>28445</b>
RGL 41.07 C DX+F16	41	10.83	70	1015	7.6	5.6	16	1450	无	3/4"GF	3/8"GF	<b>28446</b>

卓越性能 | 经验铸就 | 60年极致演绎





# XW - XWL RG - RGL 178 Series 402 Series



铜泵头



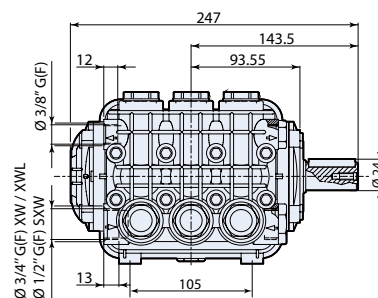
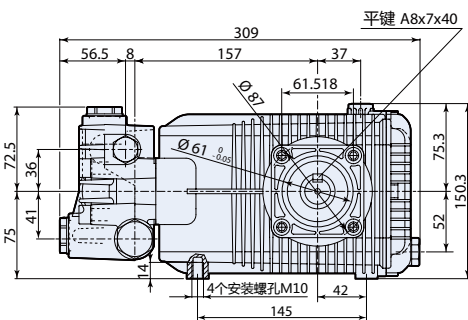
铝合金连杆



铜材质连杆



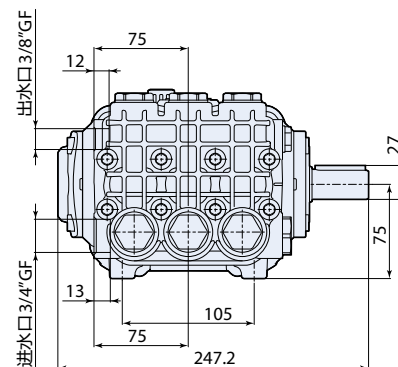
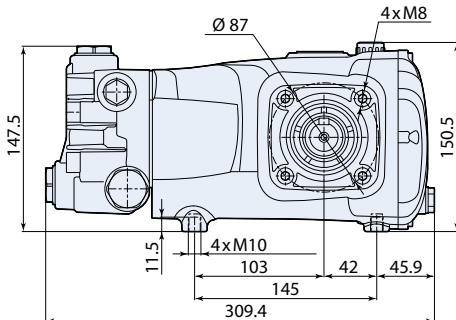
ATEX  
根据需要选订



型号	流量		压力		电机功率		重量	转速	温控阀	进水口	出水口	编号
	l/min	gpm	bar	psi	hp	kw	kg	rpm	TRV			
<b>XW / XWL 1450 转 N 轴 24mm 实心轴</b>												
XW 21.28 N	21	5.55	280	4060	15.0	11.0	16.0	1450	无	3/4"GF	3/8"GF	<b>21136</b>
XW 26.25 N	26	6.87	250	3600	10.0	7.5	16.0	1450	无	3/4"GF	3/8"GF	<b>26620</b>
XW 30.25 N	30	7.92	250	3600	19.0	14.1	16.0	1450	无	3/4"GF	3/8"GF	<b>21137</b>
□ XWL 41.20 N	41	10.83	200	2900	20.0	15.0	16.0	1450	无	3/4"GF	3/8"GF	<b>22462</b>
XWL 42.15 N	42	11.09	150	2200	16.5	12.1	16.0	1450	无	3/4"GF	3/8"GF	<b>21060</b>
XWL 50.15 N	50	13.20	150	2200	20.0	15.0	16.0	1450	无	3/4"GF	3/8"GF	<b>23709</b>



**NEW**  
新品



型号	流量		压力		电机功率		重量	转速	温控阀	进水口	出水口	编号
	l/min	gpm	bar	psi	hp	kw	kg	rpm	TRV			
<b>RG / RGL 1450 转 N 轴实心轴 Ø24X45mm</b>												
RG 30.25 N	30	7.92	250	3600	20	15	16	1450	无	3/4"GF	3/8"GF	<b>27368</b>
RGL 41.17 N	41	10.83	170	2500	30	22	16	1450	无	3/4"GF	3/8"GF	<b>27951</b>
□ RGL 41.20 N	41	10.83	200	2900	21	16	16	1450	无	3/4"GF	3/8"GF	<b>27370</b>
RGL 50.17 N	50	13.2	170	2500	22	17	16	1450	无	3/4"GF	3/8"GF	<b>27938</b>

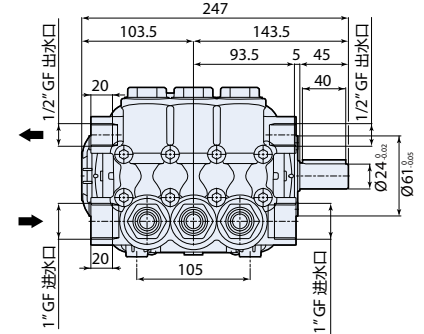
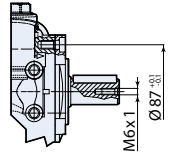
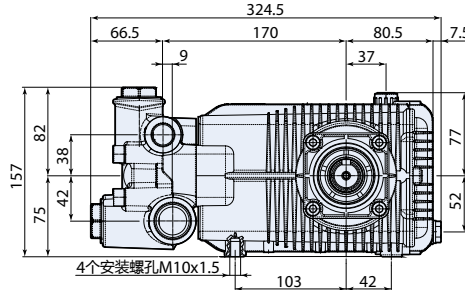




铜泵头



铝合金连杆

XWP  
RGP194 Series  
402 Series

此款水泵改进了液力部分，在保留XW驱动部分基础上带来了相当大的流量提升。

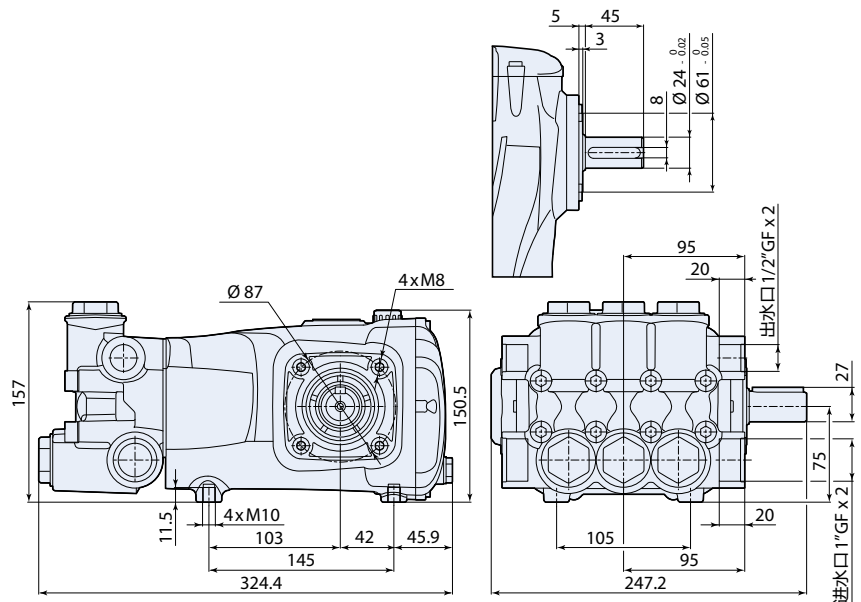
大尺寸陶瓷柱塞，加上新型水封以及新型单向阀使得原本紧凑的泵体在几乎不改变外形尺寸的同时带来更大的流量。

型号	流量		压力		电机功率		重量 kg	转速 rpm	温控阀 TRV	进水口	出水口	编号
	l/min	gpm	bar	psi	hp	kw						
<b>XWP 1450 转 N 轴实心轴 Ø 24mm</b>												
XWP 50.15 N	50	13.2	150	2200	20	15	17.6	1450	无	1" GF	1/2" GF	26283
XWP 55.14 N	55	14.5	140	2000	21	16	17.6	1450	无	1" GF	1/2" GF	26284
XWP 60.13 N	60	15.9	130	1900	21	16	17.6	1450	无	1" GF	1/2" GF	26285
XWP 65.12 N	65	17.2	120	1740	21	16	17.6	1450	无	1" GF	1/2" GF	26286
XWP 70.15 N	70	18.5	150	2200	28	21	17.6	1450	无	1" GF	1/2" GF	26919



NEW

新品

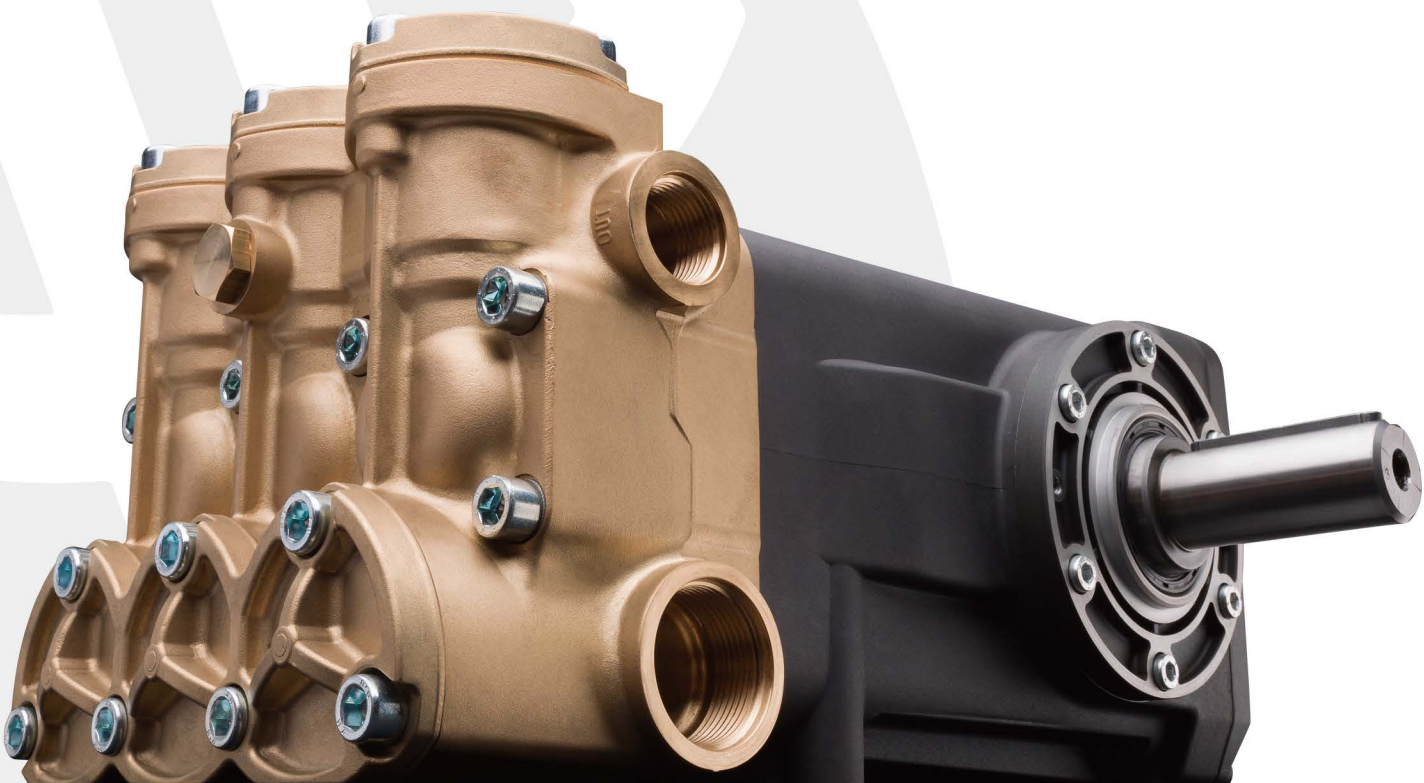


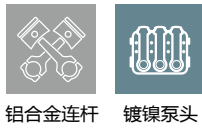
型号	流量		压力		电机功率		重量 kg	转速 rpm	温控阀 TRV	进水口	出水口	编号
	l/min	gpm	bar	psi	hp	kw						
<b>RGP 1450 转 N 轴实心轴 Ø 24X45mm</b>												
RGP 50.15 N	50	13.2	150	2200	28	21	17.6	1000	无	1"GF	1/2"GF	27371
RGP 70.15 N	70	18.5	150	2200	28	21	17.6	1450	无	1"GF	1/2"GF	27371



RTX  
RTD

**SERIES**  
**366**  
**402**  
**418**



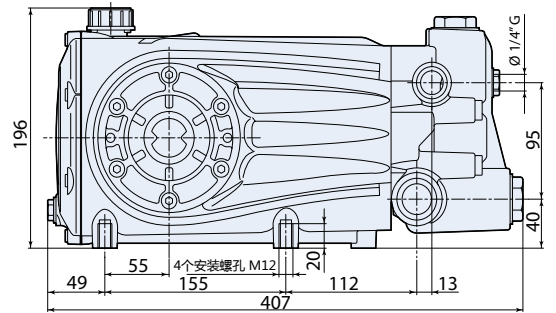
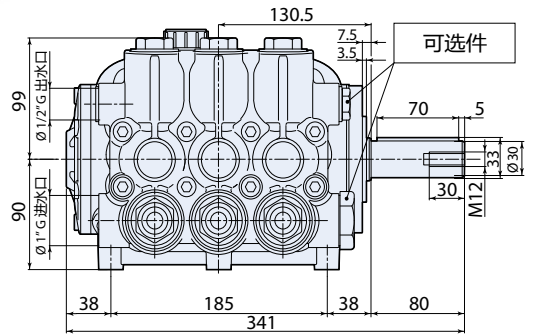
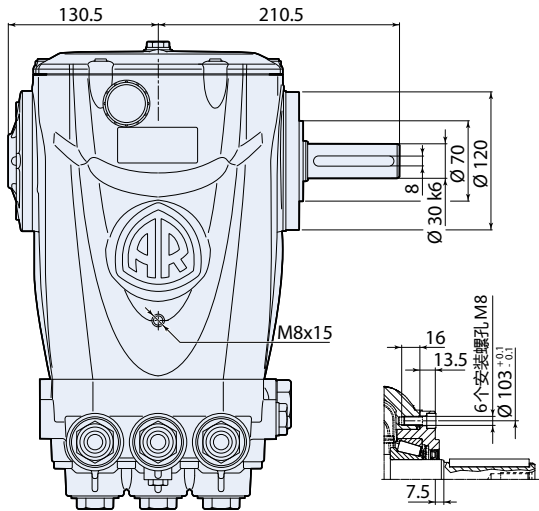


铝合金连杆 镀铬泵头

# RTX 366 Series



- 大流量三缸水平柱塞泵。
- 高强度，无气孔锻压铜泵头，表面镀铬，确保水泵安全性及稳定性。
- 整体实心加厚陶瓷柱塞，确保超高强度，运转稳定。
- 不锈钢球面单向阀设计，大大提高流体力学效率。
- 双水封密封系统，配合水封限位圈和低压回水空间设计。
- 泵体曲轴箱采用高强度铝合金材质，及加大尺寸底座。
- 曲轴由超强度锻造工艺制成，并经过特殊处理。
- 大尺寸连杆，采用优质低摩擦铝合金材质。
- “精英”级优质滚锥轴承延长使用寿命。
- 飞溅式润滑。



**HRTX**  
详见第73页



**HYD-RTX**  
详见第62页

型号	流量		压力		电机功率		重量	转速	温控阀	进水口	出水口	编号
	l/min	gpm	bar	psi	hp	kw	kg	rpm	TRV			
<b>RTX 1450 转 N 轴 30mm 实心轴</b>												
RTX 30.300 N	30	7.92	300	4350	24.0	18.0	32.5	1450	无	1" GF	1/2" GF	<b>24448</b>
RTX 50.300 N	50	13.2	300	4350	40.0	30.0	32.5	1450	无	1" GF	1/2" GF	<b>26226</b>
RTX 60.300 N	60	15.8	300	4350	50.0	37.0	32.5	1450	无	1" GF	1/2" GF	<b>26068</b>
RTX 70.200 N	70	18.5	200	2900	40.0	30.0	32.5	1450	无	1" GF	1/2" GF	<b>26147</b>
RTX 85.150 N	85	22.5	150	2200	34.0	25.0	32.5	1450	无	1" GF	1/2" GF	<b>25116</b>
RTX 100.120 N	100	26.4	120	1750	32.0	24.0	32.5	1450	无	1" GF	1/2" GF	<b>24445</b>
<b>RTX 1000 转 N 轴 30mm 实心轴</b>												
RTX 50.150 N	50	13.2	150	2200	20.0	15.0	32.5	1000	无	1" GF	1/2" GF	<b>24446</b>
RTX 60.150 N	60	15.9	150	2200	24.0	18.0	32.5	1000	无	1" GF	1/2" GF	<b>25116</b>
RTX 70.120 N	70	18.5	120	1750	23.0	17.0	32.5	1000	无	1" GF	1/2" GF	<b>24445</b>





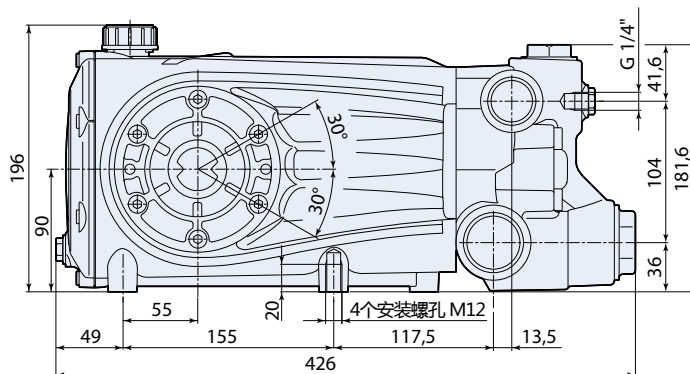
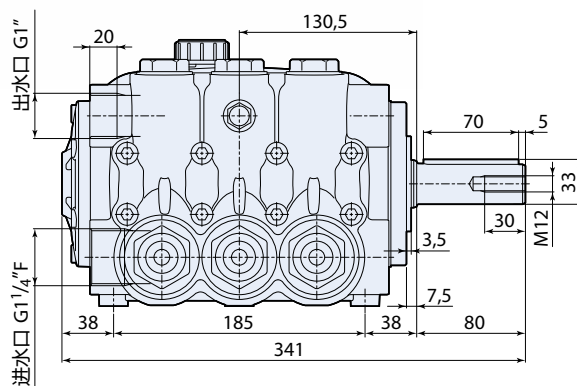
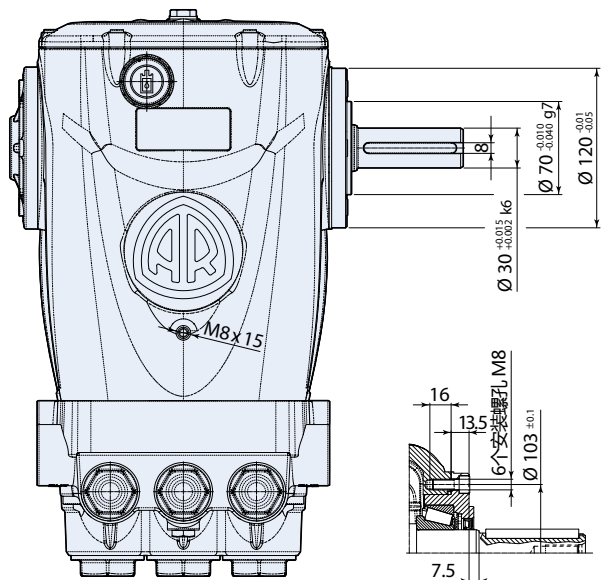
# RTX 366 Series



铜材质连杆



镀镍泵头



型号	流量	压力	电机功率	重量	转速	温控阀	进水口	出水口	编号
----	----	----	------	----	----	-----	-----	-----	----

	l/min	gpm	bar	psi	hp	kw	kg	rpm	TRV	
--	-------	-----	-----	-----	----	----	----	-----	-----	--

**RTX 1450 转 N 轴 30mm 实心轴**

RTX 150.100 N	150	39.6	100	1450	40.0	30.0	32.5	1450	无	1 1/4" GF	1" GF	26485
---------------	-----	------	-----	------	------	------	------	------	---	-----------	-------	-------



铜泵头



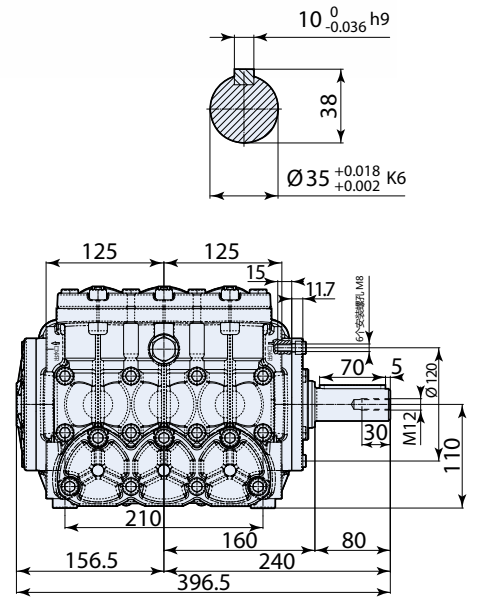
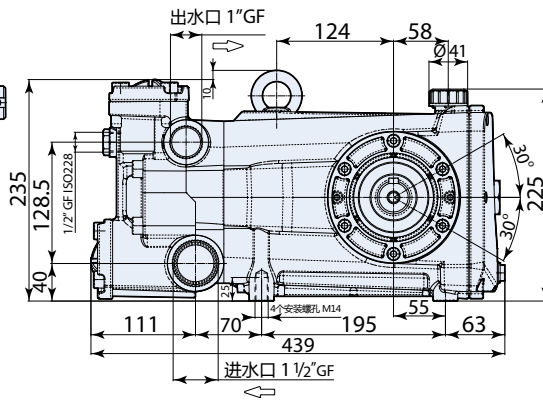
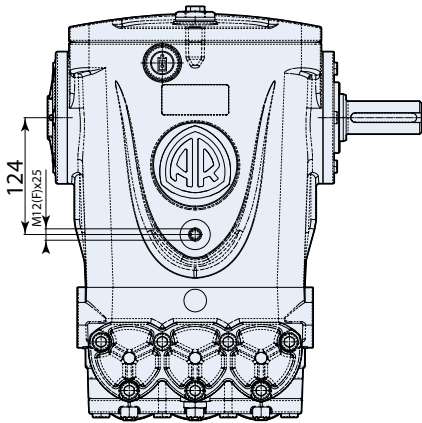
铜材质连杆

# RTD 418 Series



大尺寸曲轴连杆结构水泵，可用于路面清洗车等需要大流量的高压清洗系统。这是一款全新设计的水泵，每分钟流量可以达到200升以上，它被设计成低转速，以确保良好的性能和更长的使用寿命。泵体沿用常规的设计，曲轴采用高强度的钢材质，并用两个超大的圆锥滚柱轴承进行支撑。

连杆采用特制的低摩擦合金。泵体和盖板均采用高强度的阳极氧化铝合金。柱塞支撑采用特制的低摩擦铸铁以确保更光滑的柱塞行程，并可降低泄漏风险。柱塞为整块陶瓷结构，高低压双重水封，坚固的单向阀结构保证了在大流量高压力的应用中高效率。



型号	流量		压力		电机功率		重量	转速	温控阀	进水口	出水口	编号
	l/min	gpm	bar	psi	hp	kw	kg	rpm	TRV			
<b>RTD 1000 转 N 轴实心轴 Ø35X80 mm</b>												
RTD 80.300 N	80	21	300	4350	63	47	58	1000	无	1 1/2 GF	1"GF	<b>26875</b>
RTD 100.200 N	100	27	200	2900	53	40	59	1000	无	1 1/2 GF	1"GF	<b>26327</b>
RTD 130.160 N	130	35	160	2300	53	41	58	1000	无	1 1/2 GF	1"GF	<b>26105</b>
RTD 160.130 N	160	43	130	1900	55	41	58	1000	无	1 1/2 GF	1"GF	<b>26104</b>
<b>RTD 950 转 N 轴实心轴 Ø35X80 mm</b>												
RTD 200.80 N	200	53	80	1200	42	31	58	950	无	1 1/2 GF	1"GF	<b>27372</b>



SXW - SHP  
SRG - RGX  
RTX  
RTP  
STP-I  
RTX-I

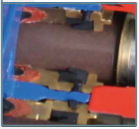
**SERIES**  
**194**  
**402**  
**366**  
**282**

● **曲轴箱**

精密铸造氧化处理过的曲轴箱表面，大号散热片

● **高低压水封组件**

“U”型“Buna-N”材质的低压水封设计增强水泵性能，提高使用寿命。柱塞支撑导圈保证柱塞同轴度，延长水封及柱塞使用寿命



● **泵头组件**

精选锻造黄铜材质，全新高效结构设计，强度高、无气孔、寿命长、运转安全。加强型8螺栓紧固，8mm，8.8级

● **单向阀组件**

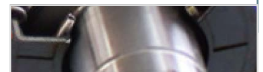
阀笼特殊选材坚固耐用，不锈钢303和404材质的提升阀和弹簧、以及黄铜材质的阀座和阀盖坚固耐用，延长使用寿命。单向阀组件拆装操作简单，易于维护

● **柱塞连杆**

超强合金材质，分体式结构，负载强度更高，使用寿命更长，确保运转安全稳定

● **油封和O型圈**

更好的曲轴箱油密封系统，油封和O型密封圈配有不锈钢的弹簧保证足够的张紧力



● **观油窗**

位于水泵后面的观油窗便于检查油位易于修理，精密压铸及优质密封圈确保后盖密封效果



● **轴承**

大尺寸锥形滚珠轴承确保曲轴连杆同心度，保证水泵运行稳定

● **轴承座**

精密加工确保同轴度和同心度

● **曲轴**

精密锻造工艺及硬化处理确保曲轴强度、使用寿命和耐用性

● **柱塞**

精密加工硬质实心陶瓷柱塞，以及加厚尺寸的SST限位螺栓，使用寿命更长，耐用性及适用性更好







铜泵头



铝合金连杆



镀镍泵头

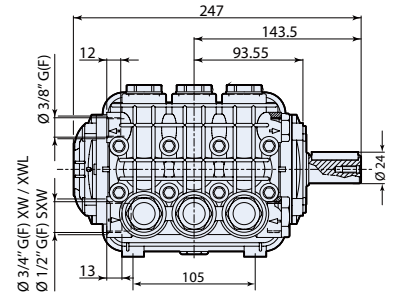
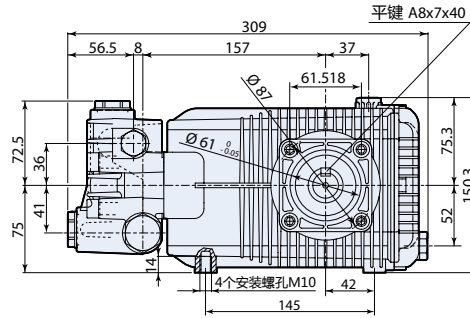


铜材质连杆

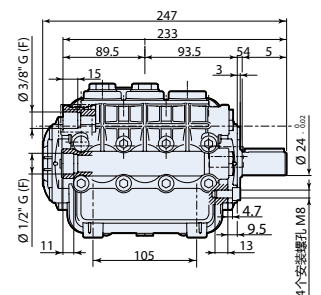
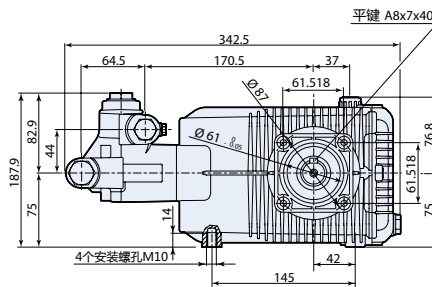
# SXW SHP



## 194 Series



型号	流量 l/min	流量 gpm	压力 bar	压力 psi	电机功率 hp	电机功率 kw	重量 kg	转速 rpm	温控阀 TRV	进水口	出水口	编号
<b>SXW 1450 转 N 轴 24mm 实心轴</b>												
SXW 10.35 N	10	2.64	350	5100	10.0	7.5	16.0	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	23409
SXW 15.35 N	15	3.96	350	5100	15.0	11.0	16.0	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	20807
●□ SXW 15.35 HN	15	3.96	350	5100	15.0	11.0	16.0	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	24365
SXW 17.35 N	17	4.50	350	5100	17.0	12.7	16.0	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	23208
SXW 21.35 N	21	5.55	350	5100	20.0	15.0	16.0	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	20808
●□ SXW 21.35 HN	21	5.55	350	5100	20.0	15.0	16.0	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	24366



型号	流量 l/min	流量 gpm	压力 bar	压力 psi	电机功率 hp	电机功率 kw	重量 kg	转速 rpm	温控阀 TRV	进水口	出水口	编号
<b>SHP 1450 转 N 轴 24mm 实心轴</b>												
SHP 10.50 N	10	2.64	500	7250	14.0	10.4	16.0	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	22569
● SHP 15.50 HN	15	3.96	500	7250	20.0	15.0	16.0	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	24101
□● SHP 15.50 HN BB	15	3.96	500	7250	20.0	15.0	16.0	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	24367
● SHP 22.50 HN	22	5.80	500	7250	27.0	20.0	16.0	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	24102
□● SHP 22.50 HN BB	22	5.80	500	7250	27.0	20.0	16.0	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	24368



# SRG RGX 402 Series



铜泵头



铝合金连杆

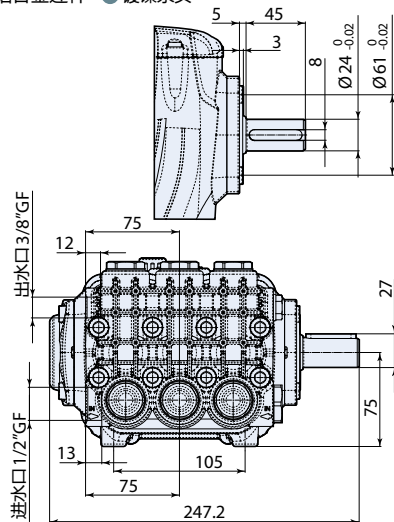
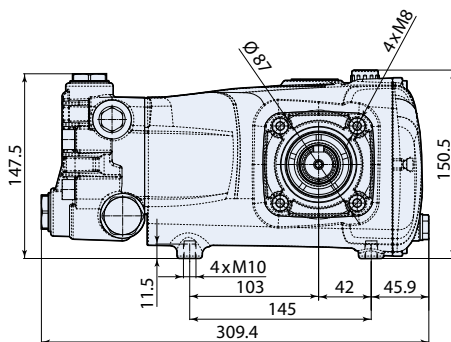


镀镍泵头

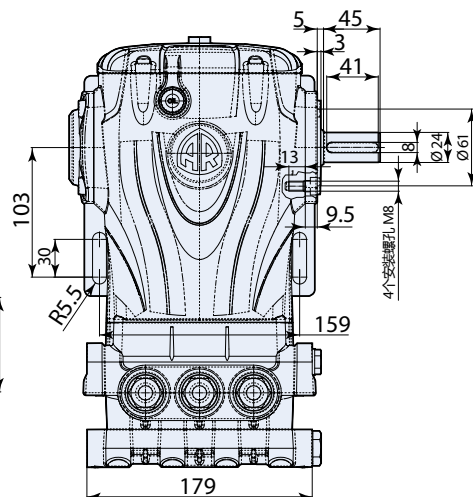
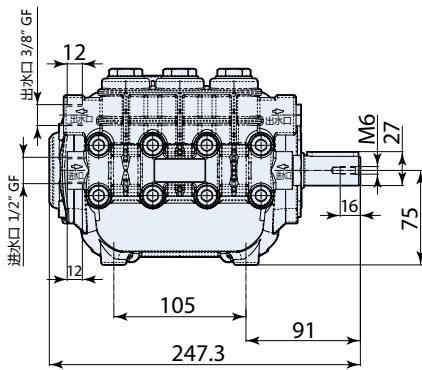
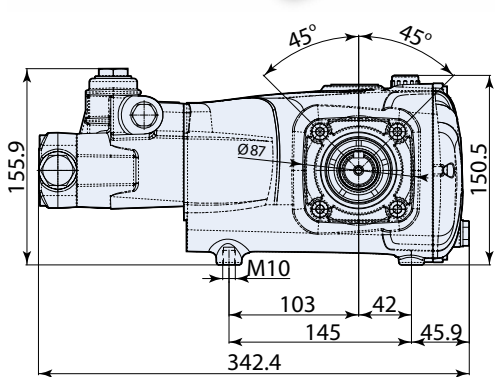
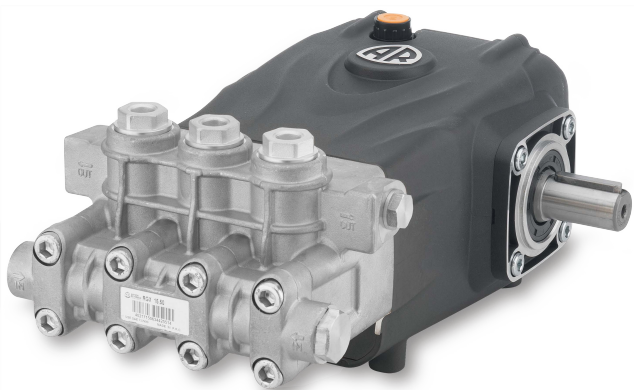


**NEW**

新品



型号	流量		压力		电机功率		重量	转速	温控阀	进水口	出水口	编号
	l/min	gpm	bar	psi	hp	kw	kg	rpm	TRV			
<b>SRG 1450 转 N 轴实心轴 Ø24X45mm</b>												
SRG 15.35 N	15	3.96	350	5100	15	11	16	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	<b>27696</b>
SRG 21.35 N	21	5.55	350	5100	20	15	16	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	<b>27697</b>
SRG 30.35 N	30	7.92	350	5100	27	20	16	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	<b>38032</b>



型号	流量		压力		电机功率		重量	转速	温控阀	进水口	出水口	编号
	l/min	gpm	bar	psi	hp	kw	kg	rpm	TRV			
<b>RGX 1450 转 N 轴实心轴 Ø24X40mm</b>												
RGX 10.50 HN	10	2.64	500	7250	14	10.4	16	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	<b>26558</b>
RGX 15.50 HN	15	3.96	500	7250	20	15	16	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	<b>26143</b>
RGX 22.50 HN	22	5.80	500	7250	27	22	16	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	<b>26557</b>



新品



铜材质连杆



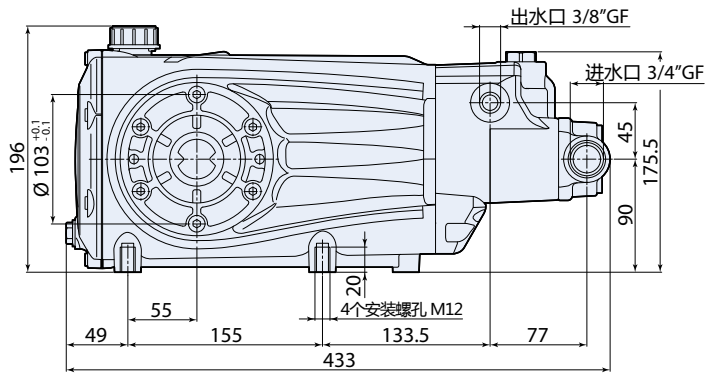
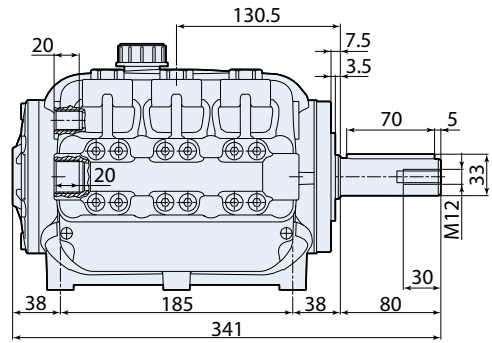
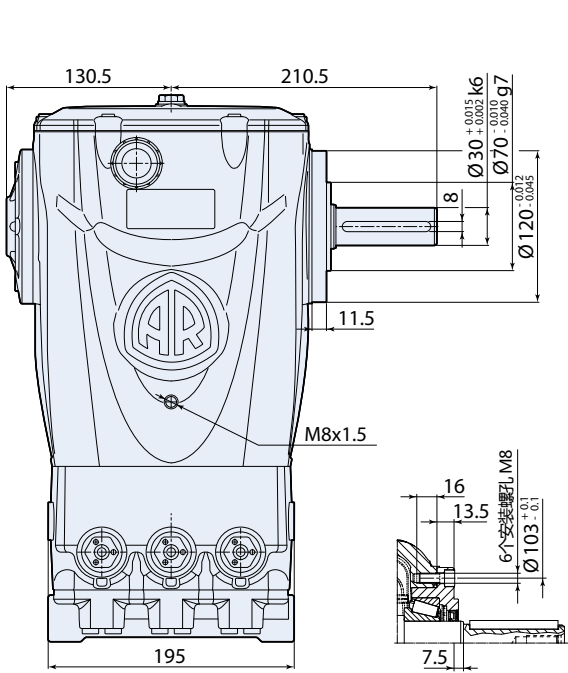
镀镍泵头



# RTX 366 Series



- 专为高压水系统而设计
- 陶瓷材质柱塞
- 青铜材质连杆
- 新款泵头结构设计，独立的进水路
- 进水口结构方便维护



型号	流量		压力		电机功率		重量	转速	温控阀	进水口	出水口	编号
	l/min	gpm	bar	psi	hp	kw	kg	rpm	TRV			
<b>RTX 1450 转 N 轴 30mm 实心轴</b>												
RTX 30.500 N	30	7.92	500	7250	40.0	30.0	31	1450	无	3/4"GF	3/8"GF	26116
RTX 35.350 N	35	9.25	350	5100	32.0	24.0	32.5	1450	无	3/4"GF	3/8"GF	27349





# STP-I 194 Series



铝合金连杆



不锈钢泵头

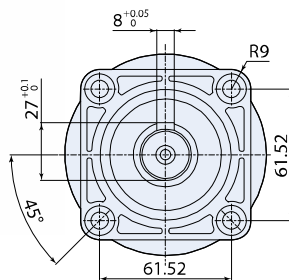
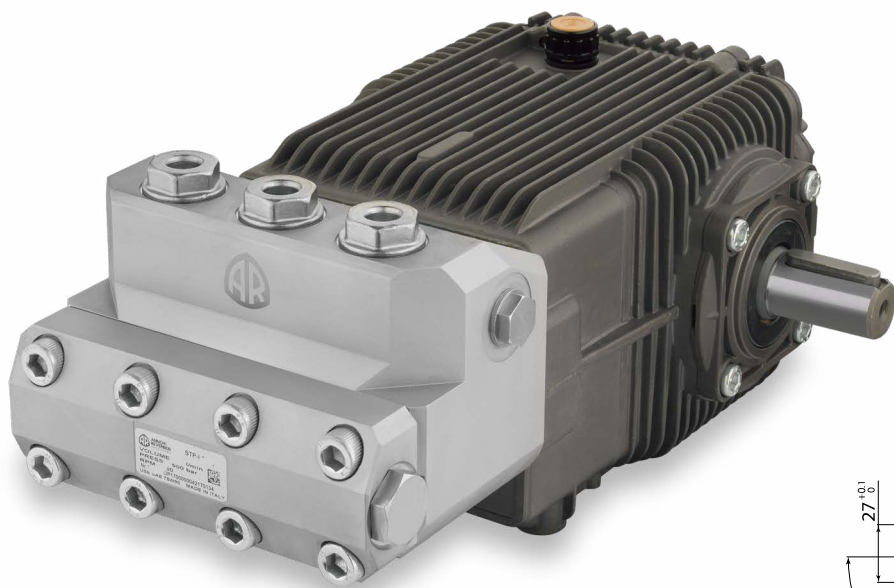


铜材质连杆



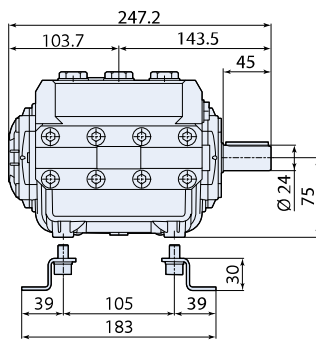
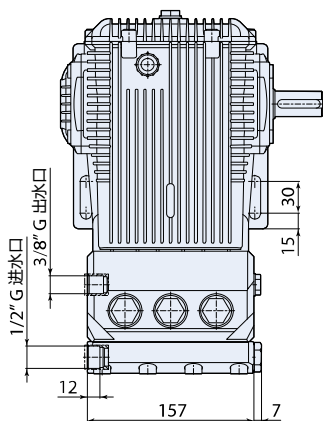
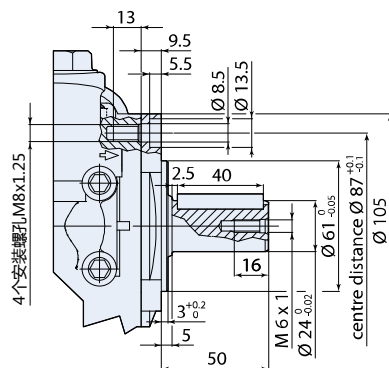
NEW

新品

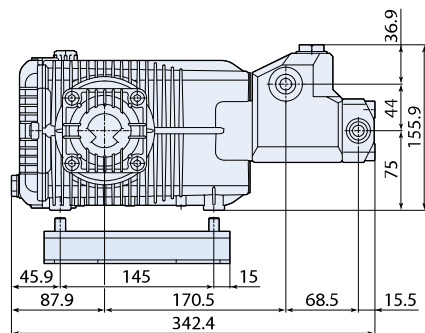


Pump flange  
法兰

- 中等尺寸曲柄连杆结构水泵可用于高压清洗系统，比如建筑等行业。
- 该水泵工作压力可高达500巴，它是在现有SHP系列基础上，采用最新设计的400系列不锈钢泵头。
- 新泵头的端盖设计使得单向阀的更换更加简单。
- 这款水泵采用传统设计，配有高强度钢材质的曲轴，依靠两个高品质的超大锥形滚柱轴承支撑。
- 连杆采用特制的低摩擦合金制成。
- 泵体和端盖均采用高强度的阳极氧化铝合金制成。
- 水泵每根陶瓷柱塞配两个密封系统。
- 结构结实的单向阀可承受更高的工作压力。



Base on request  
底座可选配



型号	流量	压力	电机功率	重量	转速	温控阀	进水口	出水口	编号
----	----	----	------	----	----	-----	-----	-----	----

l/min gpm bar psi hp kw kg rpm TRV

### STP-I 1450 转 N 轴 24mm 实心轴

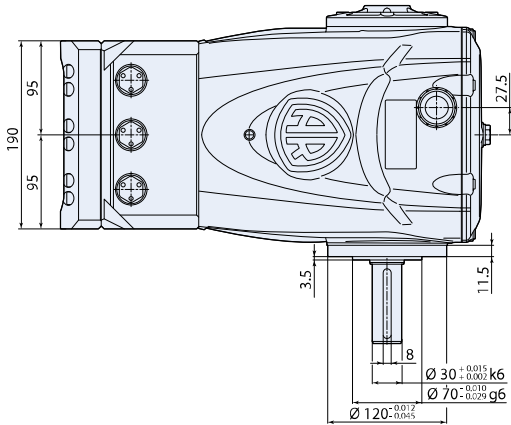
STP-I 15.50 N DX	15	3.96	500	7250	20.0	15.0	18.5	1450	无	3/4"GF	3/8"GF	26597
STP-I 22.50 N DX	22	5.80	500	7250	27.0	20.0	18.5	1450	无	3/4"GF	3/8"GF	27172
STP-I 22.50 N DX BB	22	5.80	500	7250	27.0	20.0	18.5	1450	无	3/4"GF	3/8"GF	27875



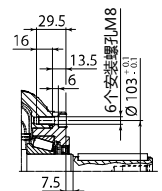
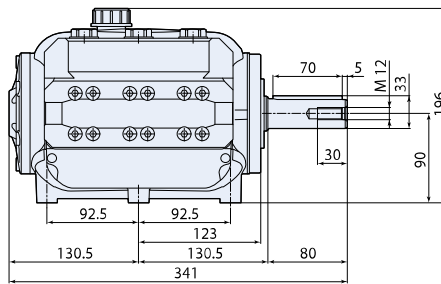
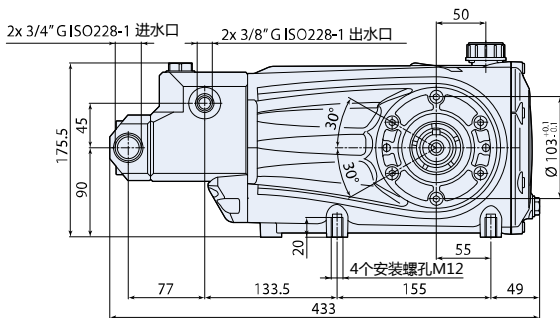
新品 铜材质连杆 不锈钢泵头



# RTX-I 366 Series



- 这款工业级压力可达500巴的曲柄连杆结构水泵用于高压清洗系统，比如建筑等行业
- 采用最新设计的400系列不锈钢泵头，新泵头的端盖设计使得单向阀的更换更加简单
- 大流量三缸水平柱塞泵
- 整体实心加厚陶瓷柱塞，确保超高强度，运转稳定
- 不锈钢球面单向阀设计，大大提高流体力学效率
- 双水封密封系统，带有防挤压支撑环和润滑用低压循环腔
- 泵体曲轴箱采用高强度铝合金材质，及加大尺寸底座
- 曲轴由超强度锻造工艺制成，并经过特殊处理
- 大尺寸连杆，采用优质低摩擦铜材质
- 采用优质的锥形滚柱轴承可大大延长使用寿命



型号	流量	压力	电机功率	重量	转速	温控阀	进水口	出水口	编号
----	----	----	------	----	----	-----	-----	-----	----

l/min gpm bar psi hp kw kg rpm TRV

RTX-I 1450 转 N 轴 30mm 实心轴												
RTX-I 30.500 N DX	30	7.92	500	7250	40.0	30.0	34.0	1450	无	3/4"GF	3/8"GF	26611



# RTP 282 Series



铜材质连杆



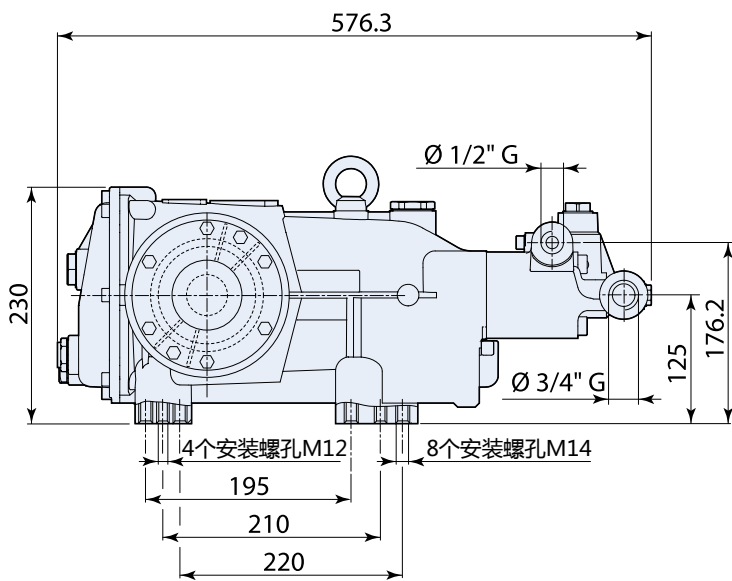
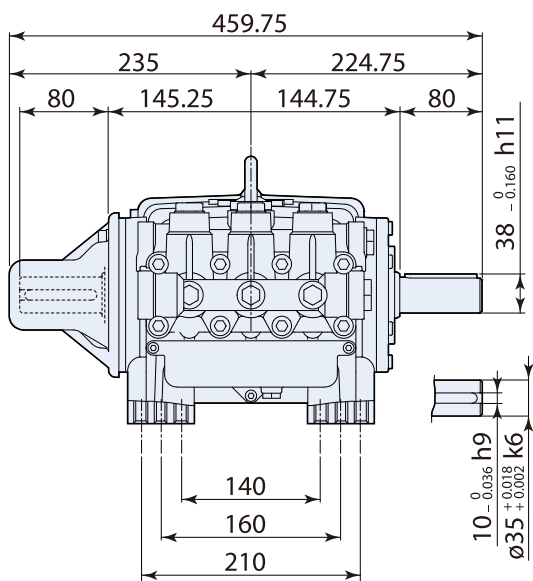
镀镍泵头



○ 不锈钢泵头



新品



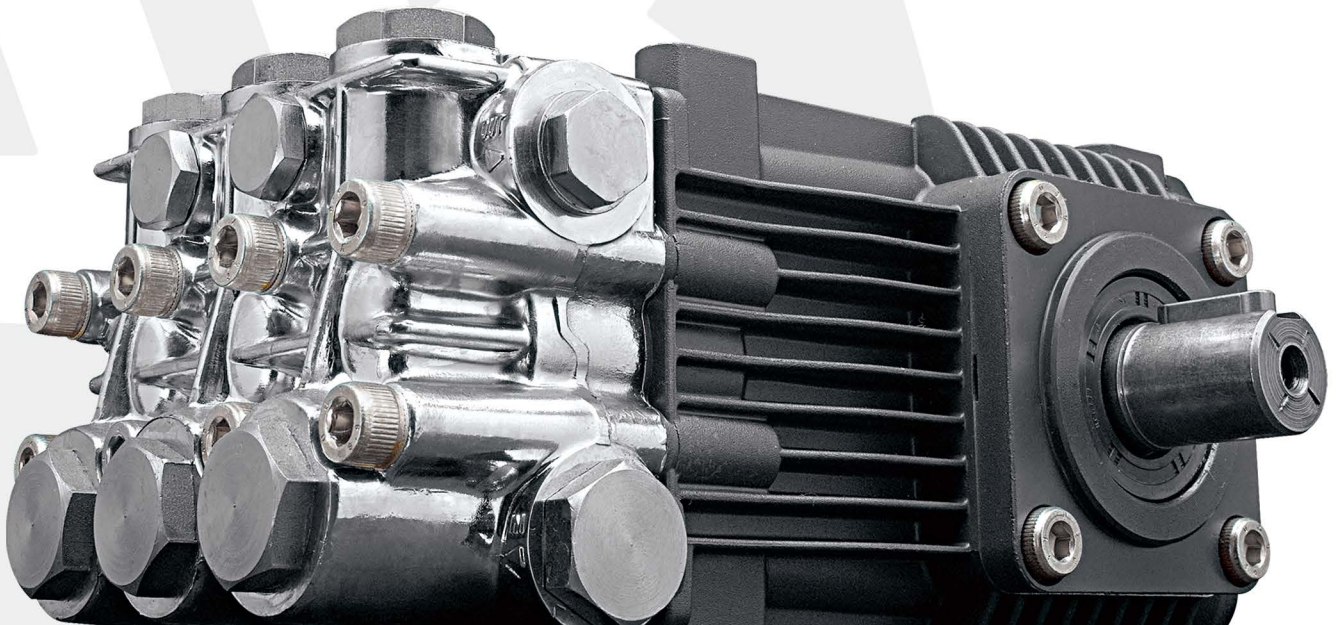
型号	流量		压力		电机功率		重量	转速	温控阀	进水口	出水口	编号
	l/min	gpm	bar	psi	hp	kw	kg	rpm	TRV			
<b>RTP 1000 转 N 轴 35mm 实心轴</b>												
RTP 30.500 N	30	7.92	500	7250	40.0	30.0	78.0	1000	无	3/4"GF	1/2"GF	<b>22215</b>
RTP 38.500 N	38	10.0	500	7250	51.0	38.0	78.0	1000	无	3/4"GF	1/2"GF	<b>22216</b>
RTP 30.600 N	30	7.92	600	8702	48.0	36.0	78.0	1000	无	3/4"GF	1/2"GF	<b>22982</b>
○ RTP 25.800 N	24	6.4	800	11600	53.0	40.0	82.0	1000	无	3/4"GF	1/2"GF	<b>25141</b>







## 热水85°C泵 HOT WATER 85°C





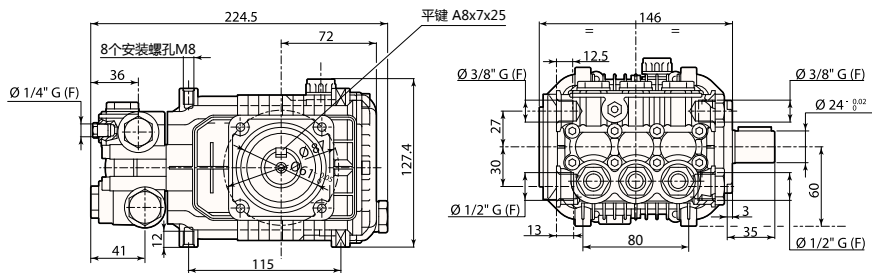


镀镍泵头 铝合金连杆 铜材质连杆 PTFE密封圈

XHW / RHW  
WHW / WHWL

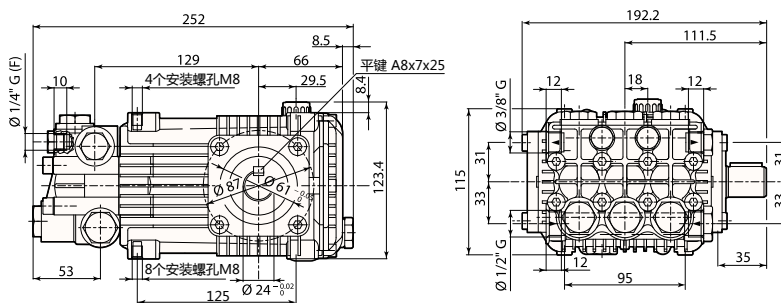
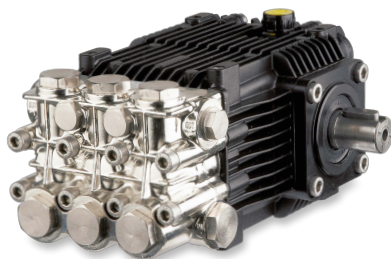


## 178 Series



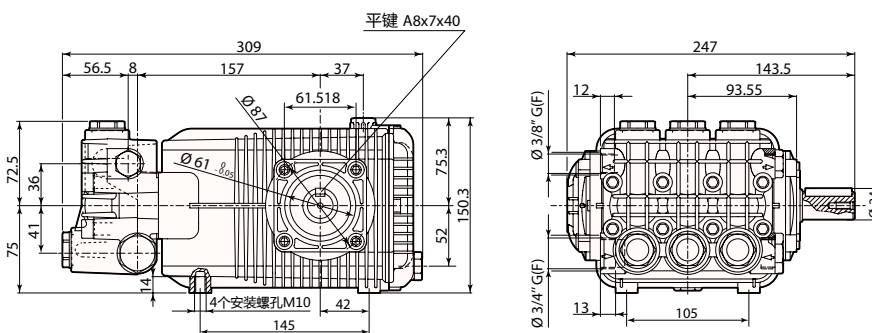
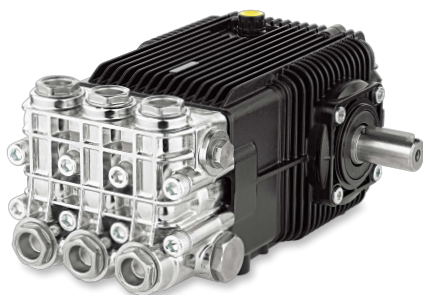
型号	流量 l/min gpm	压力 bar psi	电机功率 hp kw	重量 kg	转速 rpm	温控阀 TRV	进水口	出水口	编号
<b>XHW 1450 转 N 轴 24 mm 实心轴</b>									
□ XHW 08.15 N	8 2.11	150 2200	3.0 2.2	6.5	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	<b>23972</b>
□ XHW 11.17 N	11 2.90	170 2500	5.0 3.7	6.5	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	<b>22543</b>

## 228 Series



型号	流量 l/min gpm	压力 bar psi	电机功率 hp kw	重量 kg	转速 rpm	温控阀 TRV	进水口	出水口	编号
<b>RHW 1450 转 N 轴 24 mm 实心轴</b>									
□ RHW 13.17 N	13 3.43	170 2500	5.5 4.0	9.0	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	<b>22343</b>
□ RHW 15.15 N	15 3.96	150 2200	5.5 4.0	9.0	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	<b>22344</b>

## 194 Series



型号	流量 l/min gpm	压力 bar psi	电机功率 hp kw	重量 kg	转速 rpm	温控阀 TRV	进水口	出水口	编号
<b>WHW / WHWL 1450 转 N 轴 24 mm 实心轴</b>									
WHW 15.20 N	15 3.96	200 2900	7.5 5.5	16.0	1450	无	3/4"GF	3/8"GF	<b>22986</b>
WHW 21.15 N	21 5.55	150 2200	7.5 5.5	16.0	1450	无	3/4"GF	3/8"GF	<b>22987</b>
WHW 26.15 N	26 6.87	150 2200	10 7.5	16.0	1450	无	3/4"GF	3/8"GF	<b>22988</b>
WHW 32.20 N	32 8.45	200 2900	15 11	16.0	1450	无	3/4"GF	3/8"GF	<b>22989</b>
WHWL 38.15 N	38 9.81	150 2200	15 11	16.0	1450	无	3/4"GF	3/8"GF	<b>23966</b>
WHWL 42.15 N	42 11.09	150 2200	16.5 12.1	16.0	1450	无	3/4"GF	3/8"GF	<b>23967</b>
WHWL 50.15 N	50 13.20	150 2200	20 15	16.0	1450	无	3/4"GF	3/8"GF	<b>23968</b>





# RRHW 322 Series



镀镍泵头



铝合金连杆



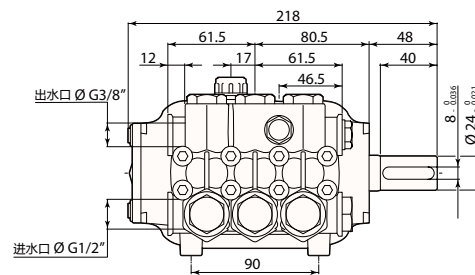
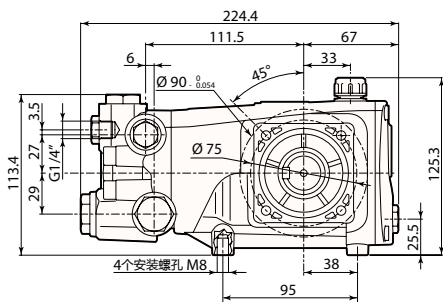
PTFE密封圈



MAX 85°



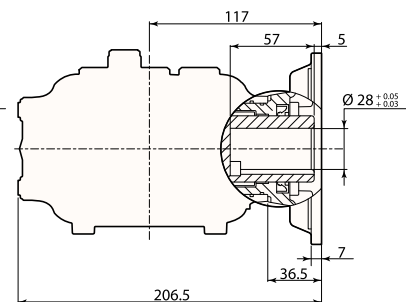
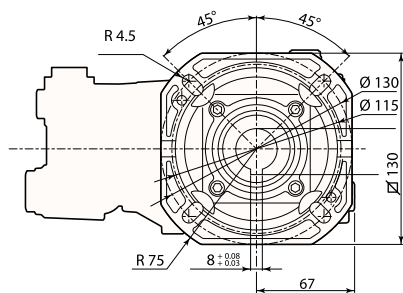
新品



型号	流量	压力	电机功率		重量	转速	温控阀	进水口	出水口	编号
	l/min	gpm	bar	psi	hp	kw	kg	rpm	TRV	

### RRHW 1450 转 N 轴 24mm 实心轴

RRHW 13.20 N	13	3.40	200	2900	7.5	5.5	7.6	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	TBA
RRHW 15.20 N	15	4.00	200	2900	7.5	5.5	7.6	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	27632
RRHW 18.16 N	18	4.80	160	2300	7.5	5.5	7.6	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	27633



型号	流量	压力	电机功率		重量	转速	温控阀	进水口	出水口	编号
	l/min	gpm	bar	psi	hp	kw	kg	rpm	TRV	

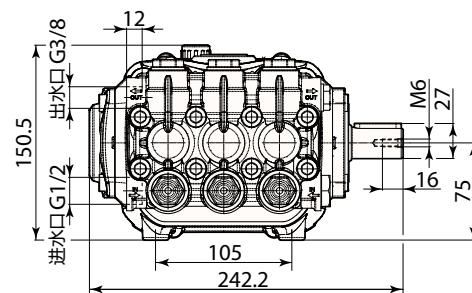
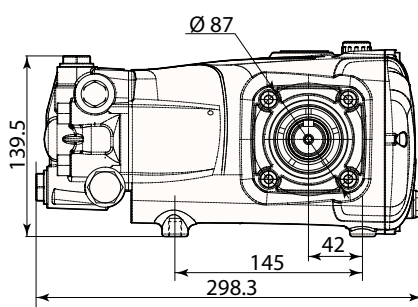
### RRHW 1450 转 C 轴 28mm 空心轴 + F16 法兰 - 适用于电机 B14 MEC 100-112

RRHW 13.20 C DX + F16	13	3.40	200	2900	7.5	5.5	8.0	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	27634
RRHW 15.20 C DX + F16	15	4.00	200	2900	7.5	5.5	8.0	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	27635
RRHW 18.16 C DX + F16	18	4.80	160	2300	7.5	5.5	8.0	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	27636



新品 镀镍泵头 铝合金连杆 PTFE密封圈

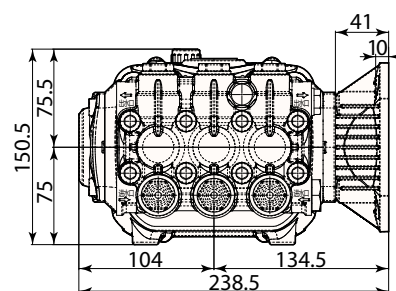
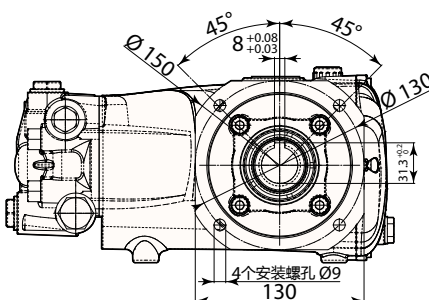
# RGHW 402 Series



型号	流量		压力		电机功率		重量	转速	温控阀	进水口	出水口	编号
	l/min	gpm	bar	psi	hp	kw	kg	rpm	TRV			

### RGHW 1450 转 N 轴实心轴 Ø24X40 mm

RGHW 15.20 N	15	3.96	200	2900	12	9	14.5	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	27637
RGHW 18.20 N	18	4.75	200	2900	15	11	14.5	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	27638
RGHW 21.20 N	21	5.5	200	2900	14	11	14.5	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	27639



型号	流量		压力		电机功率		重量	转速	温控阀	进水口	出水口	编号
	l/min	gpm	bar	psi	hp	kw	kg	rpm	TRV			

### RGHW 1450 转 C 轴 28mm 空心轴 + F16 法兰 - 适用于电机 B14 MEC 100 - 112

RGHW 24.15 C + F16	24	6.34	150	2175	10	8	14.5	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	27640
--------------------	----	------	-----	------	----	---	------	------	---	--------	--------	-------



# RGHW / RGLHW RTXHW

## 402 Series 366 Series



镀镍泵头



铝合金连杆



PTFE密封圈

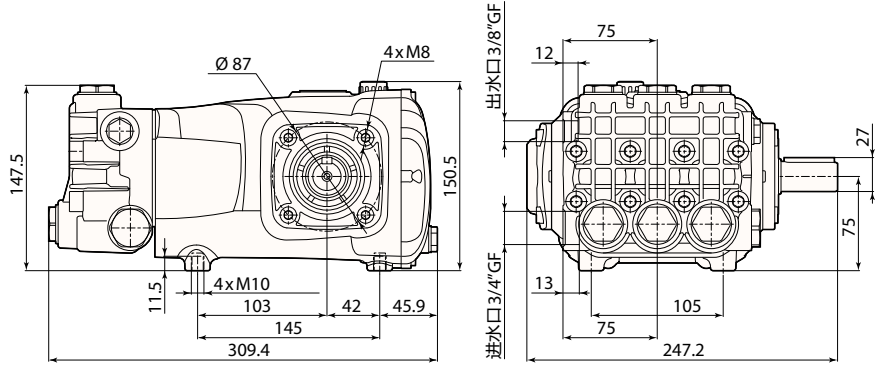


MAX 85°

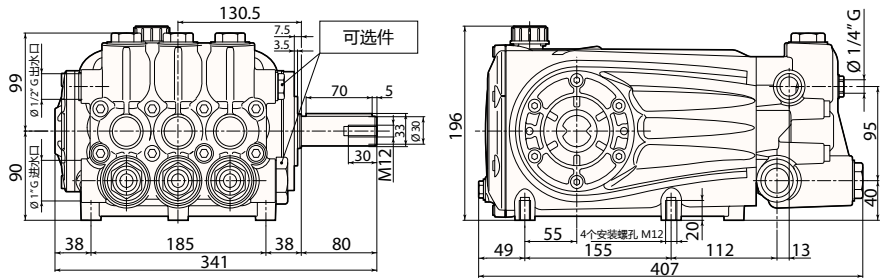


**NEW**

新品



型号	流量		压力		电机功率		重量	转速	温控阀	进水口	出水口	编号
	l/min	gpm	bar	psi	hp	kw	kg	rpm	TRV			
<b>RTXHW 1450 转 N 轴 30 mm 实心轴</b>												
RGHW 30.25 N	30	7.92	250	3600	20	15	16	1450	无	3/4"GF	3/8"GF	<b>28269</b>
RGLHW 50.15 N	50	13.2	150	2200	22	17	16	1450	无	3/4"GF	3/8"GF	<b>28270</b>



型号	流量		压力		电机功率		重量	转速	温控阀	进水口	出水口	编号
	l/min	gpm	bar	psi	hp	kw	kg	rpm	TRV			
<b>RTXHW 1450 转 N 轴 30 mm 实心轴</b>												
RTXHW 70.150 N	70	18.5	150	2200	40.0	30.0	32.5	1450	无	1" GF	1/2" GF	<b>26759</b>
RTXHW 85.150 N	85	22.5	150	2200	34.0	25.0	32.5	1450	无	1" GF	1/2" GF	<b>26760</b>
RTXHW 100.120 N	100	26.4	120	1750	32.0	24.0	32.5	1450	无	1" GF	1/2" GF	<b>26761</b>







## 不锈钢泵316L STAINLESS STEEL 316L



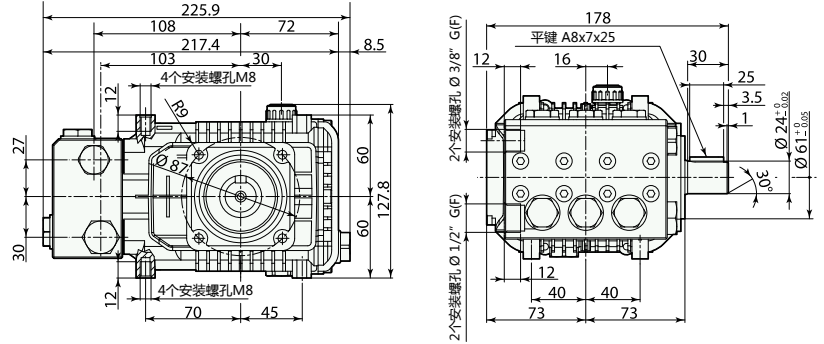
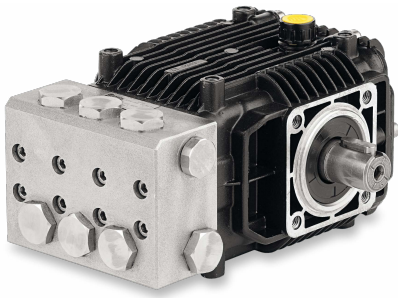


不锈钢泵头 铜材质连杆

**XM-SS**  
**RK-SS / RKA-SS**



## 258 Series

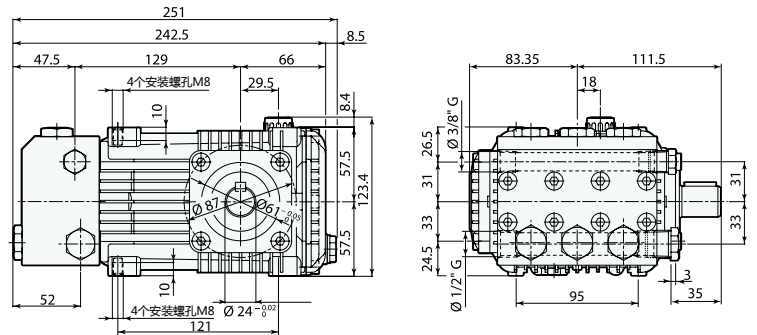


型号	流量 l/min gpm	压力 bar psi	电机功率 hp kw	重量 kg	转速 rpm	温控阀 TRV	进水口	出水口	编号
----	-----------------	---------------	---------------	----------	-----------	------------	-----	-----	----

XM-SS 1450 转 N 轴 24 mm 实心轴												
XM-SS 11.17 N	11	2.90	170	2500	5.0	3.7	7.0	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	22124

- 所有与泵送液体接触的机械零部件均由不锈钢316L材质制造。

## 234 Series

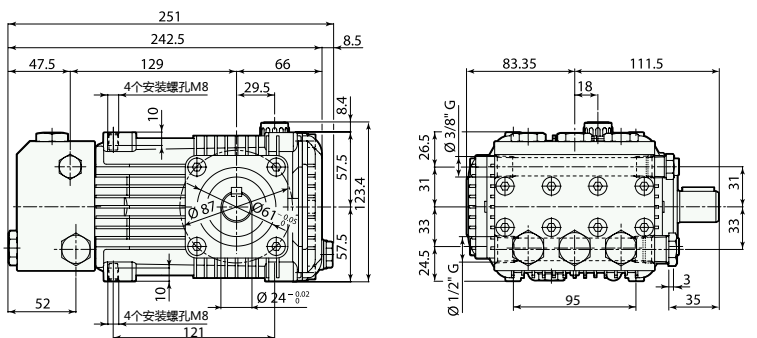
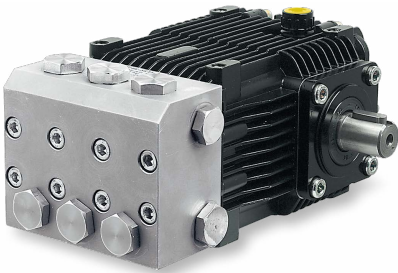


型号	流量 l/min gpm	压力 bar psi	电机功率 hp kw	重量 kg	转速 rpm	温控阀 TRV	进水口	出水口	编号
----	-----------------	---------------	---------------	----------	-----------	------------	-----	-----	----

RK-SS 1450 转 N 轴 24 mm 实心轴												
RK-SS 13.17 N	13	3.43	170	2500	5.5	4.0	10.0	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	20959
RK-SS 15.15 N	15	3.96	150	2200	5.5	4.0	10.0	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	20960
RK-SS 21.15 N	21	5.55	150	2200	7.5	5.5	10.0	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	21368

- 所有与泵送液体接触的机械零部件均由不锈钢316L材质制造。

## 234 Series



型号	流量 l/min gpm	压力 bar psi	电机功率 hp kw	重量 kg	转速 rpm	温控阀 TRV	进水口	出水口	编号
----	-----------------	---------------	---------------	----------	-----------	------------	-----	-----	----

RKA-SS 1750 转 N 轴 24 mm 实心轴												
RKA-SS 7 G22 N	27	7.10	150	2200	11.0	8.2	10.0	1750	无	1/2"GF	3/8"GF	21195

- 所有与泵送液体接触的机械零部件均由不锈钢316L材质制造。





# RK-SS / RHW-SS XWL-SS / WHWL-SS



不锈钢泵头



铝合金连杆



铜材质连杆



PTFE

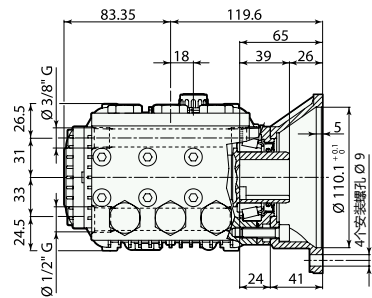
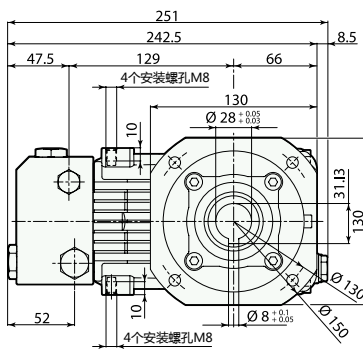
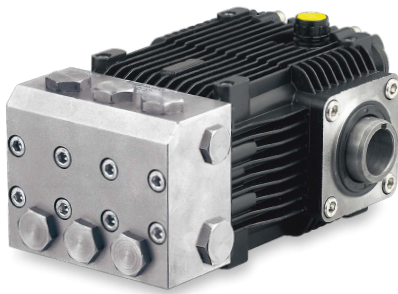
PTFE密封圈



MAX 85°

□

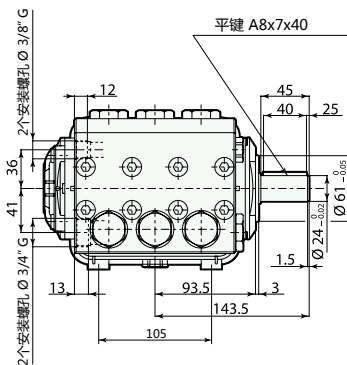
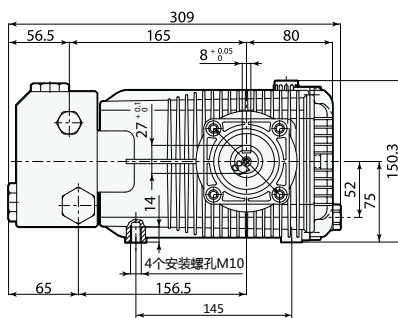
## 234 Series



型号	流量		压力		电机功率		重量	转速	温控阀	进水口	出水口	编号
	l/min	gpm	bar	psi	hp	kw	kg	rpm	TRV			
<b>RK-SS / RHW-SS 1450 转 C 轴 28mm 空心轴 - 适用于电机 B14 MEC 100 - 112 (配套法兰 F16 需单独订购, 详见第 74 页)</b>												
□ RK-SS 13.17 C	13	3.43	170	2500	5.5	4.0	10.0	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	<b>20962</b>
□ RK-SS 15.15 C	15	3.96	150	2200	5.5	4.0	10.0	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	<b>20963</b>
□ RK-SS 21.15 C	21	5.55	150	2200	7.5	5.5	10.0	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	<b>21369</b>
□ RHW-SS 13.15 C	13	3.43	150	2200	5.5	4.0	10.0	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	<b>28227</b>
□ RHW-SS 15.15 C	15	3.96	150	2200	5.5	4.0	10.0	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	<b>28228</b>
□ RHW-SS 21.15 C	21	5.55	150	2200	7.5	5.5	10.0	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	<b>28226</b>

● 所有与泵送液体接触的机械零部件均由不锈钢 316L 材质制造。

## 252 Series



型号	流量		压力		电机功率		重量	转速	温控阀	进水口	出水口	编号
	l/min	gpm	bar	psi	hp	kw	kg	rpm	TRV			
<b>XWL-SS / WHWL-SS 1450 转 N 轴 24mm 实心轴</b>												
XWL-SS 26.12 N	26	6.87	120	1800	9.0	6.5	18.0	1450	无	3/4"GF	3/8"GF	<b>TBA</b>
XWL-SS 30.12 N	30	7.92	120	1800	10.0	7.0	18.0	1450	无	3/4"GF	3/8"GF	<b>TBA</b>
XWL-SS 42.15 N	42	11.09	150	2200	16.5	12.1	18.0	1450	无	3/4"GF	3/8"GF	<b>21704</b>
XWL-SS 50.15 N	50	13.20	150	2200	20.0	15.0	18.0	1450	无	3/4"GF	3/8"GF	<b>24105</b>
□ WHWL-SS 30.15 N	30	7.92	150	2200	11.8	8.8	18.0	1450	无	3/4"GF	3/8"GF	<b>28225</b>
□ WHWL-SS 42.15 N	42	11.09	150	2200	16.5	12.1	18.0	1450	无	3/4"GF	3/8"GF	<b>25411</b>
□ WHWL-SS 50.15 N	50	13.20	150	2200	20.0	15.0	18.0	1450	无	3/4"GF	3/8"GF	<b>24781</b>

● 所有与泵送液体接触的机械零部件均由不锈钢 316L 材质制造。

NEW



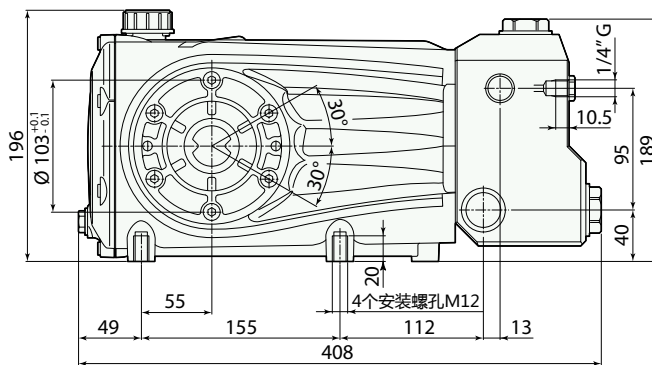
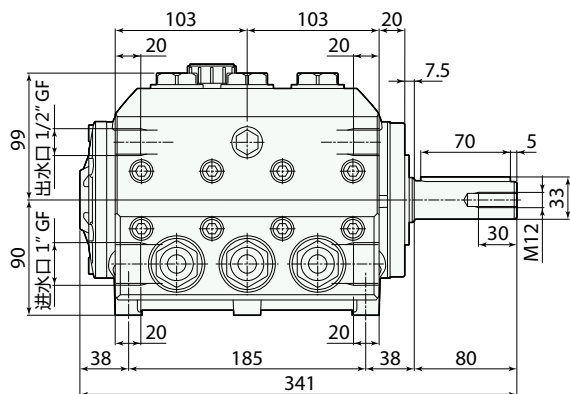
PTFE



新品 不锈钢泵头 铝合金连杆 PTFE密封圈



# RTX-SS RTXHW-SS 404 Series

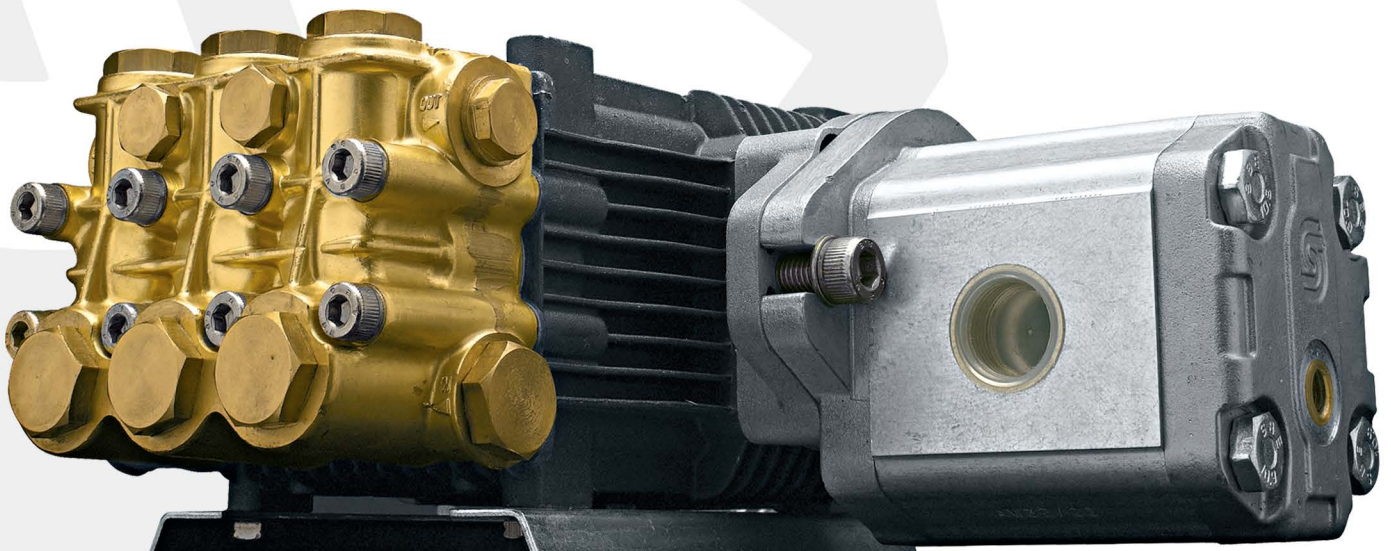


型号	流量	压力	电机功率	重量	转速	温控阀	进水口	出水口	编号
	l/min gpm	bar psi	hp kw	kg	rpm	TRV			
<b>RTX-SS 1450 转 N 轴 30mm 实心轴 (单向曲轴)</b>									
RTX-SS 100.100 N DX	100 26.4	100 1450	27.0 20.0	39.0	1450	无	1"GF	1/2"GF	<b>26136</b>
RTXHW-SS 100.120 N	100 26.4	120 1750	32.0 24.0	39.0	1450	无	1"GF	1/2"GF	<b>28224</b>

● 所有与泵送液体接触的机械零部件均由不锈钢316L材质制造。



## 液压驱动 HYDRAULIC DRIVE







铜泵头

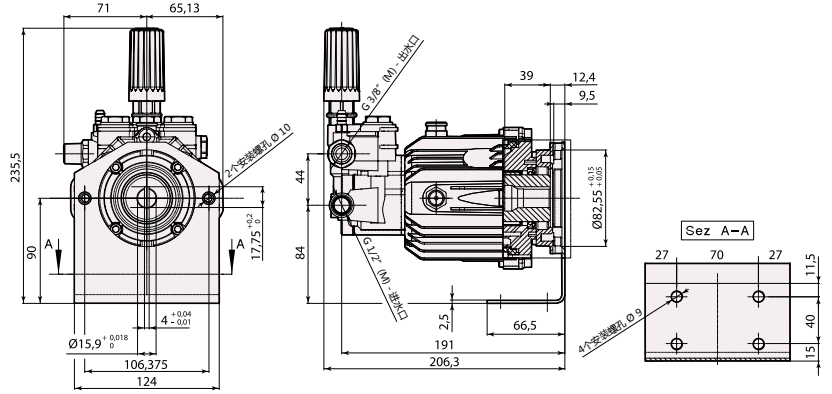


铝合金连杆

液压驱动

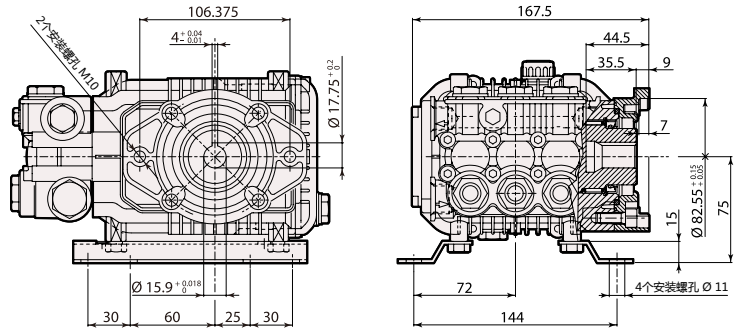


## 198 Series



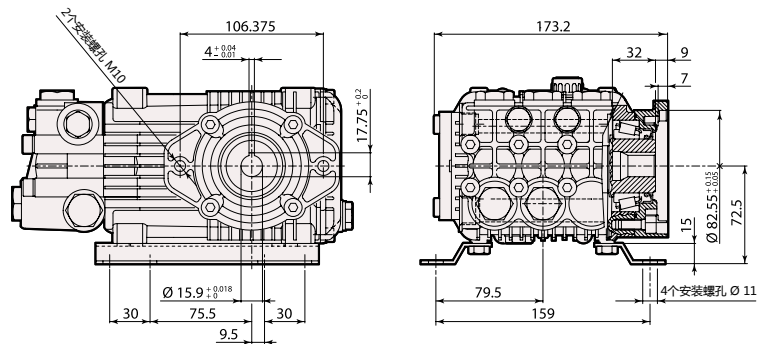
型号	流量	压力	功率	重量	转速	温控阀	进水口	出水口	编号			
	l/min	gpm	bar	psi	hp	kw	kg	rpm	TRV			
<b>XJS + F39 法兰适用于液压驱动</b>												
XJS 11.14+F39	11	2.90	140	2030	4.0	3.0	4.5	2800	无	1/2"GF	3/8"GM	<b>21597</b>

## 178 Series



型号	流量	压力	功率	重量	转速	温控阀	进水口	出水口	编号			
	l/min	gpm	bar	psi	hp	kw	kg	rpm	TRV			
<b>XM + F38 法兰适用于液压驱动</b>												
□ XM 15.15+F38	15	3.96	150	2200	5.5	4.0	7.0	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	<b>21598</b>

## 228 Series



型号	流量	压力	功率	重量	转速	温控阀	进水口	出水口	编号			
	l/min	gpm	bar	psi	hp	kw	kg	rpm	TRV			
<b>RK + F38 法兰适用于液压驱动</b>												
□ RK 15.20+F38	15	3.96	200	2900	7.5	5.5	10.0	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	<b>21600</b>
□ RK 21.15+F38	21	5.55	150	2200	7.5	5.5	10.0	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	<b>22086</b>
□ RK 24.10+F38	24	6.34	100	1450	7.5	5.5	10.0	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	<b>25781</b>



# 液压驱动

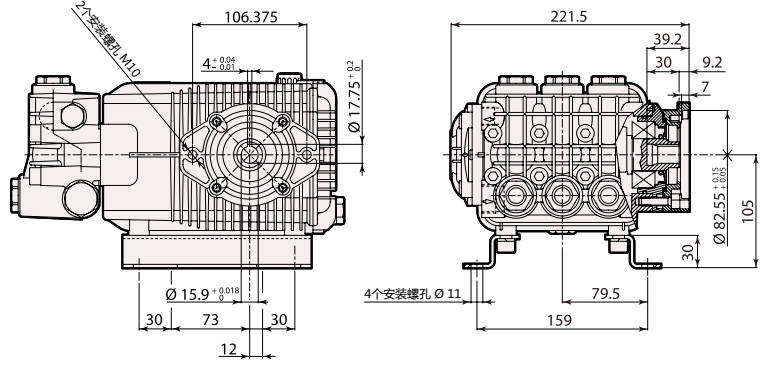


铜泵头



铝合金连杆

## 194 Series

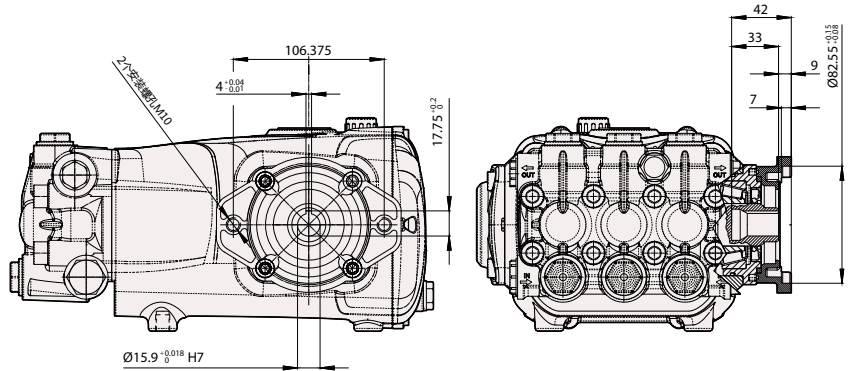


型号	流量		压力		功率		重量	转速	温控阀	进水口	出水口	编号
	l/min	gpm	bar	psi	hp	kw	kg	rpm	TRV			
<b>XW + F38 法兰适用于液压驱动</b>												
XW 30.15+F38	30	7.92	150	2200	12.0	9.0	16.5	1450	无	3/4"GF	3/8"GF	<b>22318</b>
XW 50.09+F38	50	13.2	90	1300	12.0	9.0	16.5	1450	无	3/4"GF	3/8"GF	<b>27630</b>

## 402 Series



**NEW**  
新品

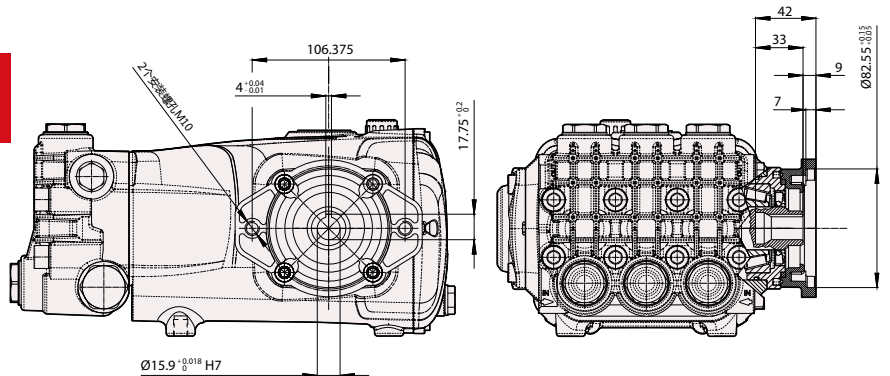


型号	流量		压力		电机功率		重量	转速	温控阀	进水口	出水口	编号
	l/min	gpm	bar	psi	hp	kw	kg	rpm	TRV			
<b>RG + F38 法兰适用于液压驱动</b>												
RG 24.15+F38	24	6.34	150	2175	10.0	8.0	15.5	1450	无	1/2"GF	3/8"GF	<b>28422</b>

## 402 Series



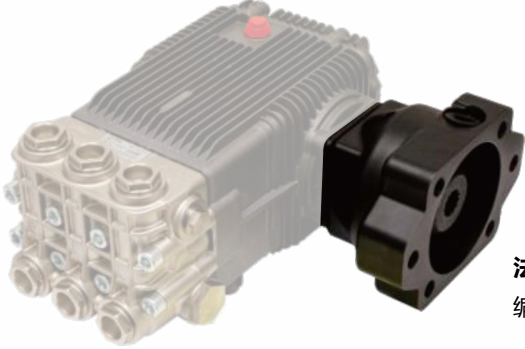
**NEW**  
新品



型号	流量		压力		电机功率		重量	转速	温控阀	进水口	出水口	编号
	l/min	gpm	bar	psi	hp	kw	kg	rpm	TRV			
<b>RG + F38 / RGL + F38 法兰适用于液压驱动</b>												
RG 30.15+F38	30	7.92	150	2175	11.8	8.8	16.5	1450	无	3/4"GF	3/8"GF	<b>28423</b>
RGL 50.09+F38	50	13.2	90	1305	11.8	8.8	16.5	1450	无	3/4"GF	3/8"GF	<b>28424</b>

以下法兰联轴器可适配 XW-RG-RGL-RGP N 轴系列水泵连接液压马达

## F62

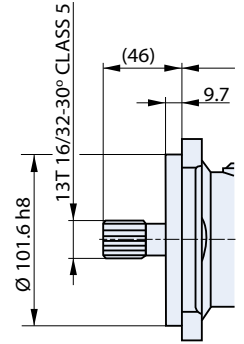


法兰：F62  
编号：46703

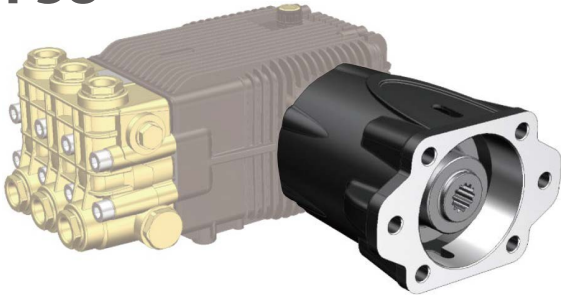
- 适用所有 SAE B 101-2 螺栓和 SAE B 101-4 螺栓法兰安装的液压马达
- 可联接齿轮马达和柱塞马达



联轴器上带有可安装速度传感器的螺纹孔

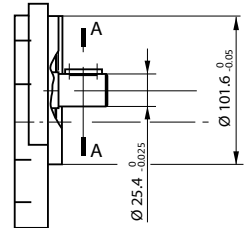


## F58



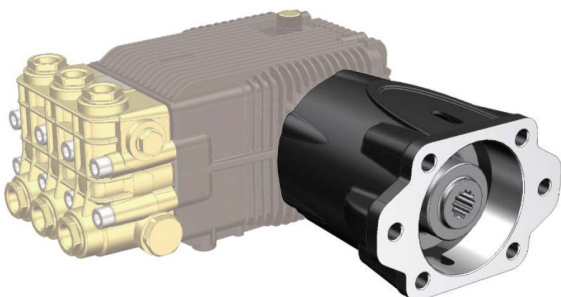
法兰：F58  
编号：46246

- ROTEX 42 联轴器  $\varnothing 25.4$  mm - (1") 可满足多种联接方式与马达联接
- 可联接齿轮马达和柱塞马达

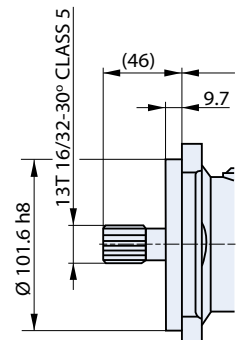


## F60

ROTEX 42 花键轴联接器 13T-16/32-30° SAE J498  
可满足多种联接方式与马达联接



法兰：F60  
编号：46513









新品

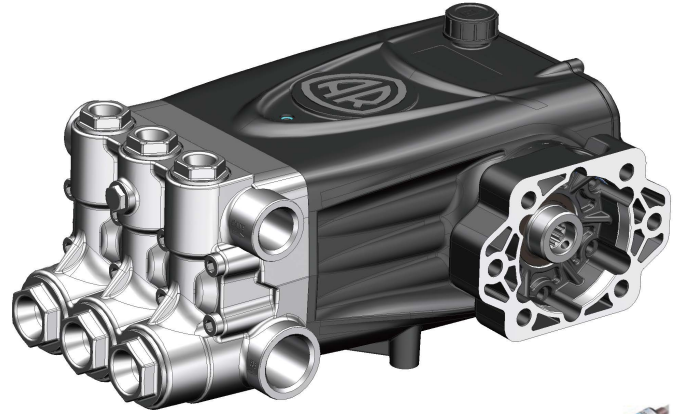
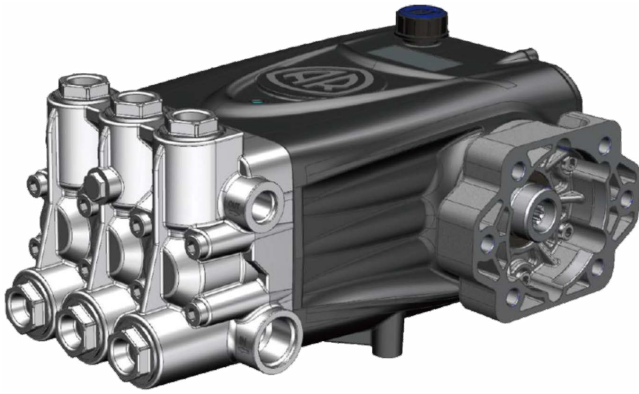


铜材质连杆

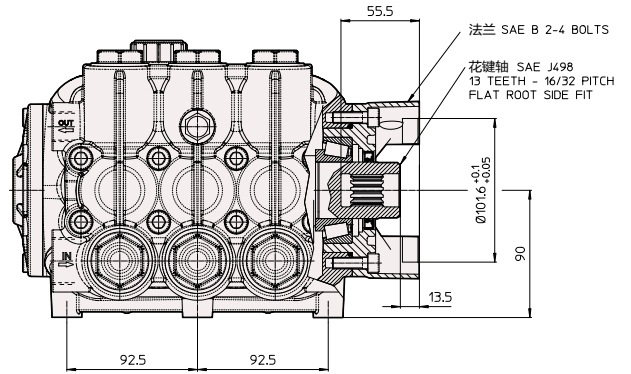
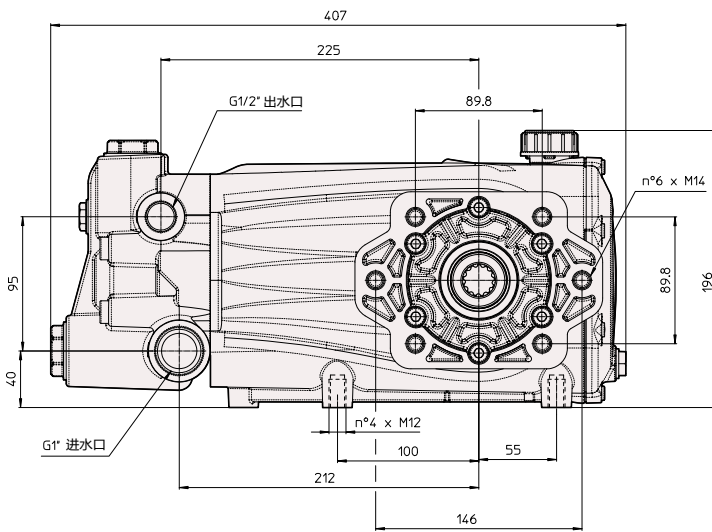


镀镍泵头

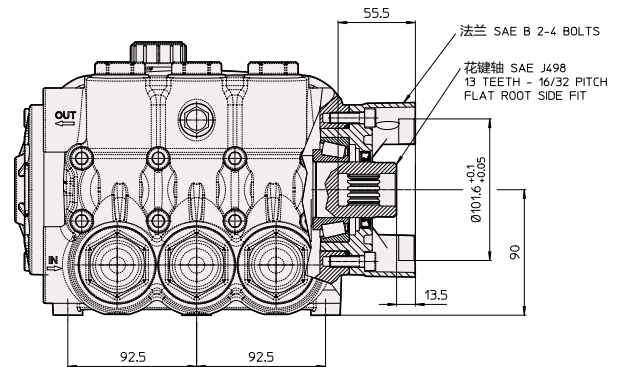
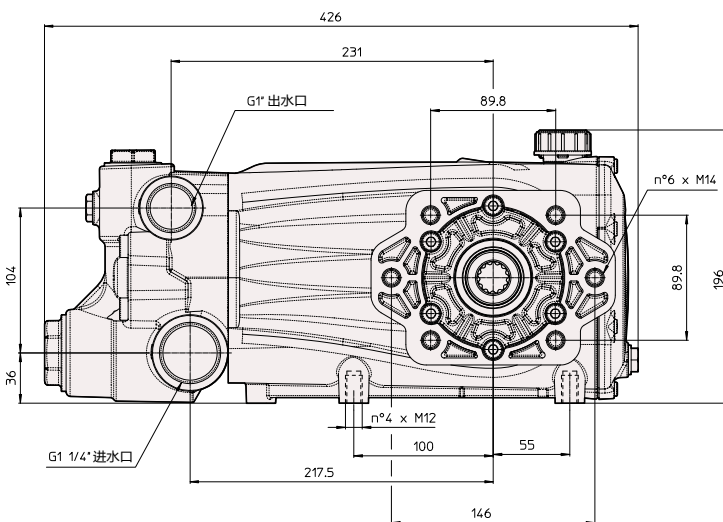
# 液压驱动 366 Series



联接件 ARE 可将速度传感器  
用螺丝固定在螺纹孔



RTX 30 - 100 Lt



RTX 150 Lt

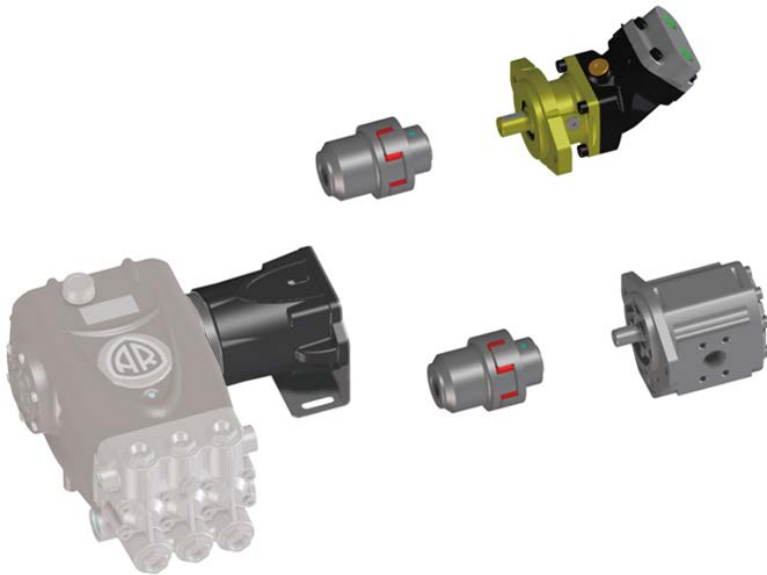
型号	流量 l/min gpm	压力 bar psi	电机功率 hp kw	重量 kg	转速 rpm	温控阀 TRV	进水口	出水口	编号
----	-----------------	---------------	---------------	----------	-----------	------------	-----	-----	----

### RTX+ F56 内花键轴法兰适用于液压驱动

RTX 60.300+F56	60 15.8	300 4350	50.0 37.0	32.5	1450	无	1" GF	1/2" GF	27892
RTX 70.200+F56	70 18.5	200 2900	40.0 30.0	32.5	1450	无	1" GF	1/2" GF	27894
RTX 85.150+F56	85 22.5	150 2200	34.0 25.0	32.5	1450	无	1" GF	1/2" GF	27873
RTX 100.120+F56	100 26.4	120 1750	32.0 24.0	32.5	1450	无	1" GF	1/2" GF	28133
RTX 150.100+F56	150 39.6	100 1450	40.0 30.0	34.5	1450	无	1 1/4" GF	1" GF	27699



## F50 - F51



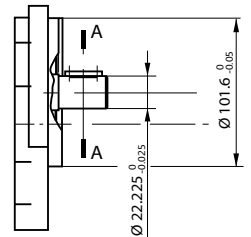
联接件ARE可将速度传感器用螺丝固定在螺纹孔



## F52 - F53



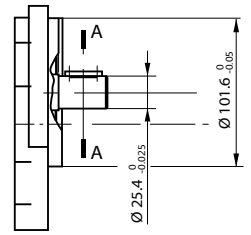
法兰：F50  
编号：41450



- 适用所有 SAE B 101-2 螺栓和 SAE B 101-4 螺栓法兰安装的液压马达
- ROTEX 42 联轴器  $\varnothing 22.22\text{ mm}$  - (7/8") 可满足多种联接方式与马达联接
- 可联接齿轮马达和柱塞马达



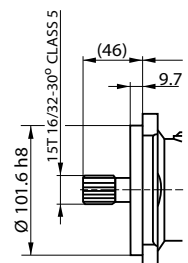
法兰：F51  
编号：41451



- 适用所有 SAE B 101-2 螺栓和 SAE B 101-4 螺栓法兰安装的液压马达
- ROTEX 42 联轴器  $\varnothing 25.4\text{ mm}$  - (1") 可满足多种联接方式与马达联接
- 可联接齿轮马达和柱塞马达



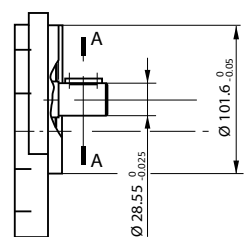
法兰：F52  
编号：43780



- 适用所有 SAE B 101-2 螺栓和 SAE B 101-4 螺栓法兰安装的液压马达
- ROTEX 42 花键轴联接器 15T-16/32-30° SAE J498 可满足多种联接方式与马达联接
- 可联接齿轮马达和柱塞马达



法兰：F53  
编号：43781



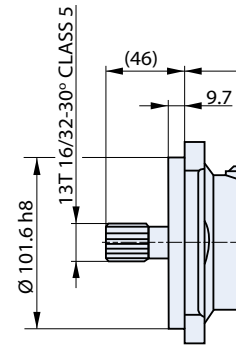
- 适用所有 SAE B 101-2 螺栓和 SAE B 101-4 螺栓法兰安装的液压马达
- ROTEX 42 联轴器  $\varnothing 28.55\text{ mm}$  - (1" 1/8) 可满足多种联接方式与马达联接
- 可联接齿轮马达和柱塞马达



# F54

ROTEX 42 花键轴联轴器 13T-16/32-30° SAE J498

可满足多种联接方式与马达联接



法兰：F54

编号：46091



- 适用所有 SAE B 101-2 螺栓和 SAE B 101-4 螺栓法兰安装的液压马达
- 可联接齿轮马达和柱塞马达

联接件 ARE 可将速度传感器  
用螺丝固定在螺纹孔



### 齿轮马达型号



齿轮马达 44 cc/rev  
功率：40 hp (30 kW)



齿轮马达 90 cc/rev  
功率：47 hp (35 kW)



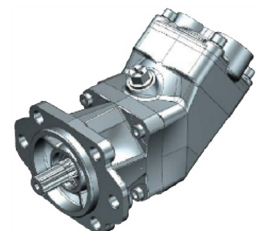
法兰：F54

编号：46091

### 柱塞马达型号



柱塞马达 34 cc/rev  
功率：40 hp (30 kW)



柱塞马达 64 cc/rev  
功率：47 hp (35 kW)



# 液压驱动 366 Series



镀镍泵头



铝合金连杆



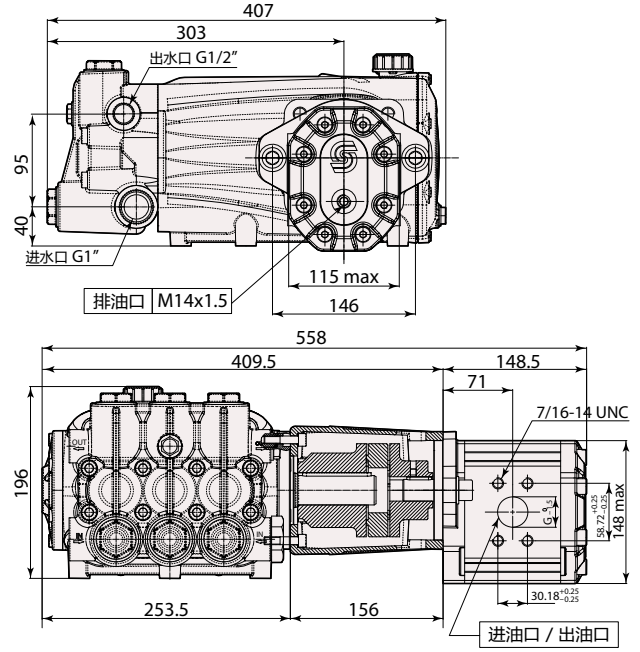
液压驱动



新品



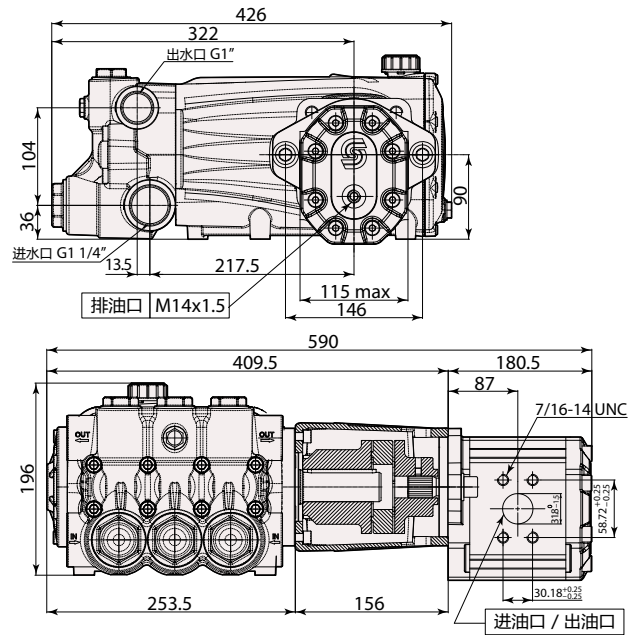
RTX 30-100 Lt



联接件ARE可将速度传感器  
用螺丝固定在螺纹孔



RTX 150 Lt



型号	水泵参数					型号	液压马达参数					重量 KG	编号
	流量 l/min	压力 gpm	压力 bar	压力 psi	转速 rpm		排量 cm <sup>3</sup>	流量 l/min	压力 bar	功率 hp	转速 rpm		
<b>HYD-RTX</b>													
HYD-RTX 50.200	50	13.2	200	3000	1450	SNM3NN/044BN07GAM 1A4A4NNNN/NNNNN	44.1	70	160	40	1450	45.2	27561
HYD-RTX 70.50	70	18.5	50	725	1450	SNM3NN/044BN07GAM 1A4A4NNNN/NNNNN	44.1	70	80	40	1450	45.2	25249
HYD-RTX 70.150	70	18.5	150	2200	1450	SNM3NN/044BN07GAM 1A4A4NNNN/NNNNN	44.1	70	180	40	1450	45.2	25549
HYD-RTX 85.150	85	22.5	150	2200	1450	SNM3NN/044BN07GAM 1A4A4NNNN/NNNNN	44.1	70	225	40	1450	45.2	26300
HYD-RTX 100.120	100	26.4	120	1450	1450	SNM3NN/044BN07GAM 1A4A4NNNN/NNNNN	44.1	70	220	40	1450	45.2	25345
HYD-RTX 150.100	150	39.6	100	1450	1450	SNM3NN 090 B N 07SA M1 A4 A4 NN N B / NNN N N	88.2	137	125	47	1450	45.2	27570



新品



液压驱动



铝合金连杆



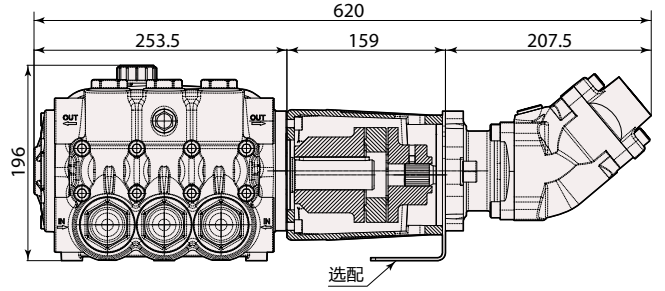
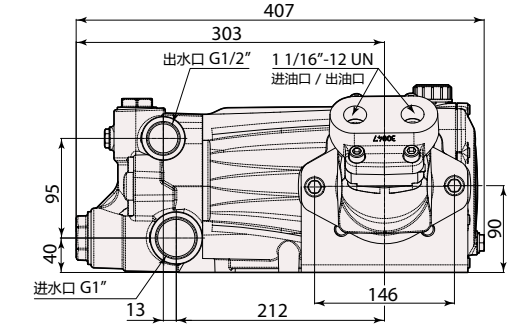
镀镍泵头

# 液压驱动 366 Series

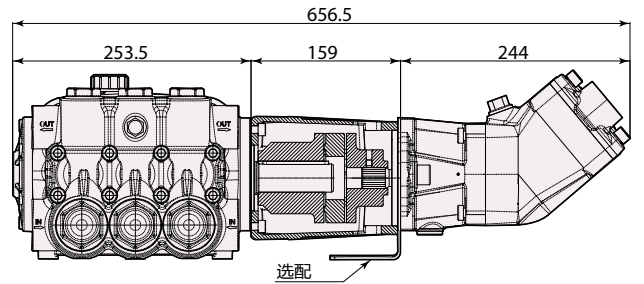
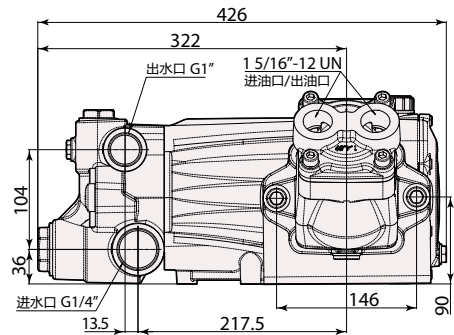


### RTX 30-100 Lt

联接件ARE可将速度传感器  
用螺丝固定在螺纹孔



### RTX 150 Lt



型号	水泵参数					液压马达参数					重量 kg	编号	
	流量 l/min	流量 gpm	压力 bar	压力 psi	转速 rpm	型号	排量 cm <sup>3</sup>	流量 l/min	压力 bar	功率 hp			转速 rpm
<b>HYD-RTX</b>													
HYD-RTX 30.300	30	7.92	300	4350	1450	SCM-034W-P-SB2-B13-S3U-100	34.2	53	350	40	1450	44	27677
HYD-RTX 50.300	50	13.2	300	4350	1450	SCM-034W-P-SB2-B13-S3U-100	34.2	55	350	40	1450	44	27563
						HPM3-064-SAEB 2-4 H-B-13T-UN	64	95	190	47	1450	50	27568
HYD-RTX 60.300	60	15.9	300	4350	1450	HPM3-064-SAEB 2-4 H-B-13T-UN	64	95	210	47	1450	50	27576
HYD-RTX 85.150	85	22.5	150	2200	1450	SCM-034W-P-SB2-B13-S3U-100	34.2	55	280	40	1450	44	27675
HYD-RTX 100.120	100	26.4	120	1800	1450	SCM-034W-P-SB2-B13-S3U-100	34.2	53	260	40	1450	44	27677
HYD-RTX 150.100	150	39.6	100	1450	1450	SCM-034W-P-SB2-B13-S3U-100	34.2	55	325	40	1450	45.2	27565





# 液压驱动 418 Series



新品



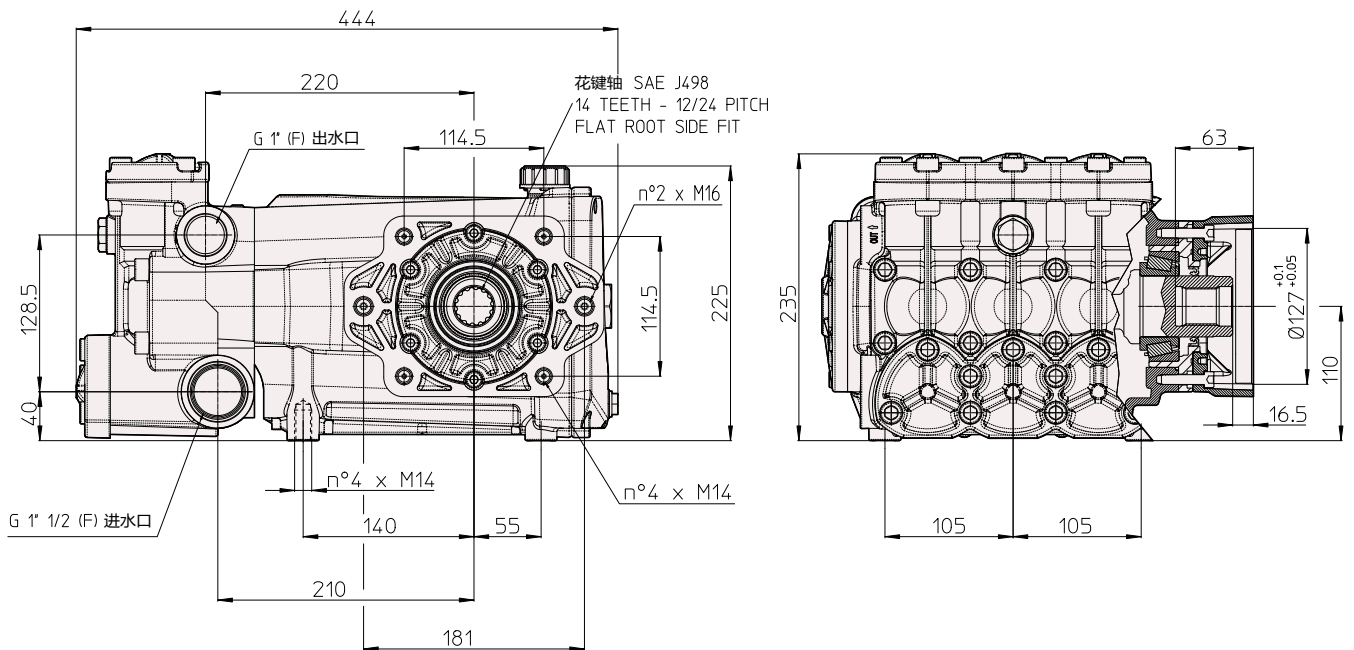
铜材质连杆



铜泵头



联接件ARE可将速度传感器  
用螺丝固定在螺纹孔



型号	流量		压力		电机功率		重量	转速	温控阀	进水口	出水口	编号
	l/min	gpm	bar	psi	hp	kw	kg	rpm	TRV			
<b>RTD+ F57 内花键轴法兰适用于液压驱动</b>												
RTD 80.300+F57	80	21	300	4350	63	47	58	1000	无	1"1/2 GF	1"GF	<b>28326</b>
RTD 100.200+F57	100	27	200	2900	53	40	59	1000	无	1"1/2 GF	1"GF	<b>28165</b>
RTD 130.160+F57	130	35	160	2300	53	41	58	1000	无	1"1/2 GF	1"GF	<b>27762</b>
RTD 160.130+F57	160	43	130	1900	55	41	58	1000	无	1"1/2 GF	1"GF	<b>27442</b>
<b>RTD+ F57 内花键轴法兰适用于液压驱动</b>												
RTD 200.80+F57	200	53	80	1200	42	31	58	950	无	1"1/2 GF	1"GF	<b>TBA</b>

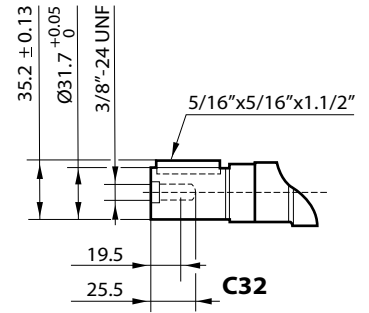
## F55

### ROTEX 55 联轴器 Ø31.75 mm 可适配平键轴马达

- 适配所有 RTD 系列水泵
- 铸铁法兰 F55 适配 SAE C 法兰接口
- 适配已安装防气穴阀的 SUNFAB 液压马达 (柱塞马达) 84cc/rev



液压马达 sunfab scm 084  
可替代：84 cc/rev  
法兰：SAE C  
轴：Ø31.7mm



法兰：F55  
编号：46120



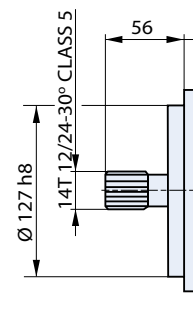
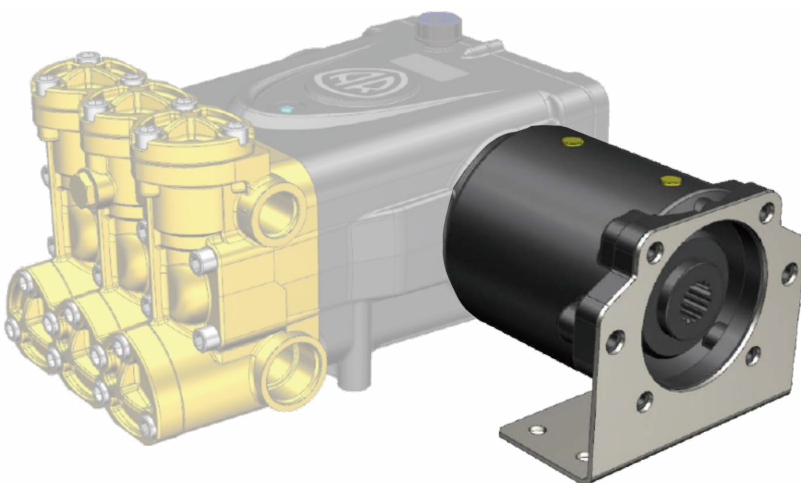
联接件 ARE 可将速度传感器  
用螺丝固定在螺纹孔



## F59

### ROTEX 55 花键轴联接器 14T-12/24-30° SAE J498

可满足多种联接方式与马达联接



法兰：F59  
编号：46291



- 适用所有 SAE C 127-2 螺栓和 SAE C 127-4 螺栓法兰安装的液压马达
- 可联接齿轮马达和柱塞马达



# 液压驱动 418 Series



新品



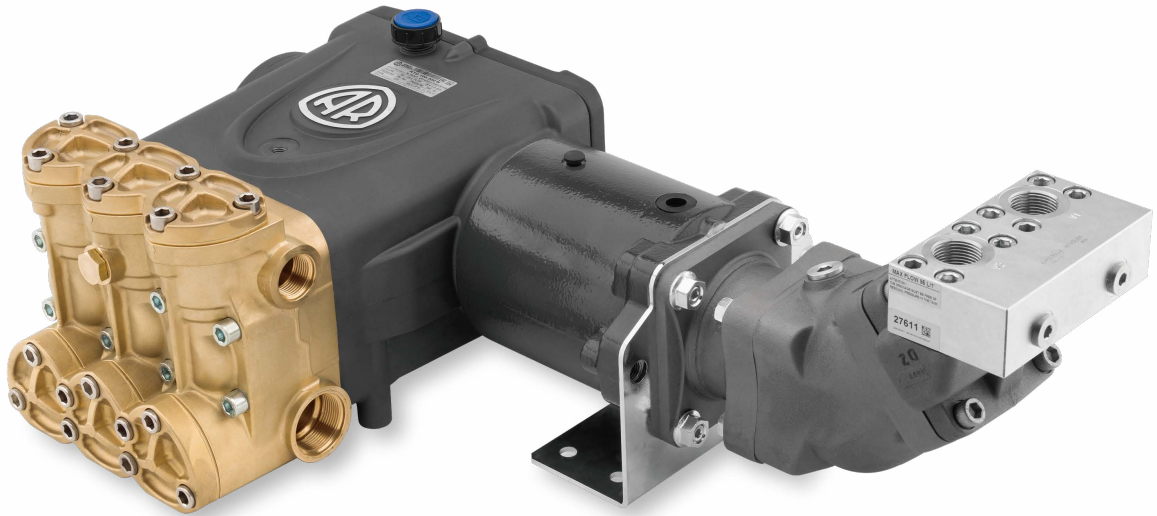
液压驱动



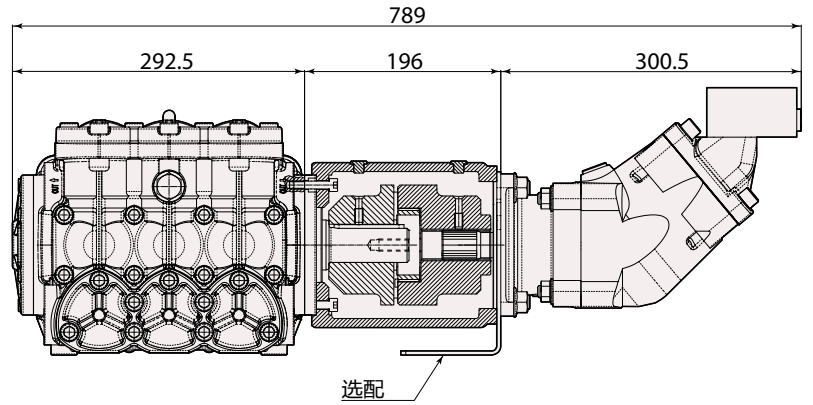
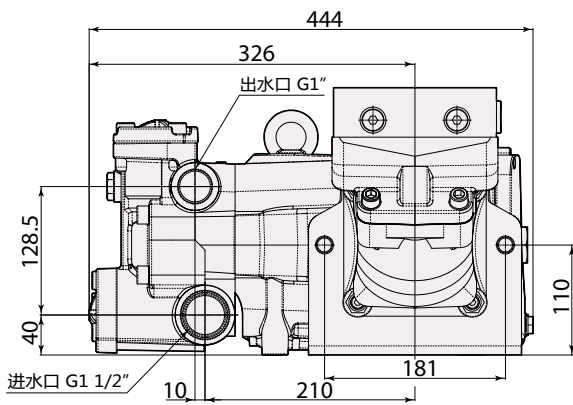
铜材质连杆



铜泵头

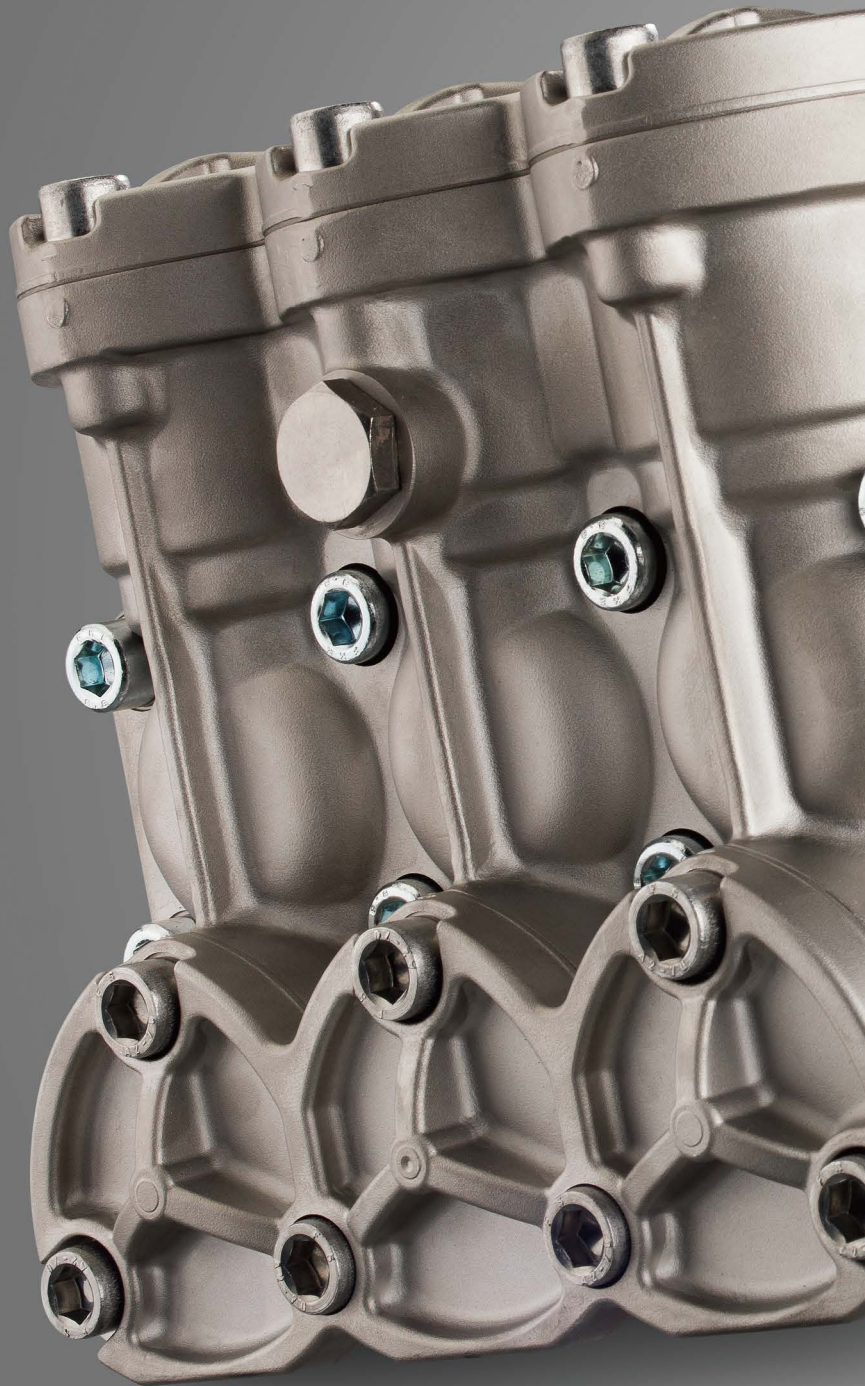


联接件ARE可将速度传感器  
用螺丝固定在螺纹孔



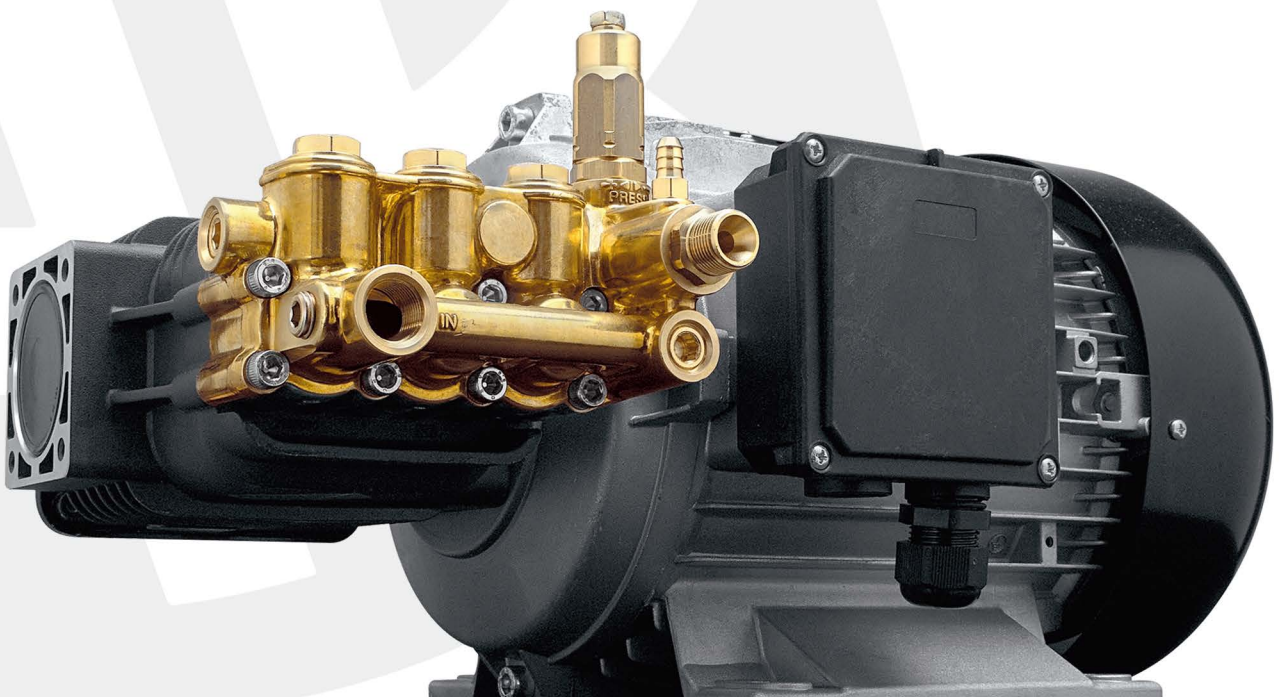
型号	水泵参数				液压马达参数							KG 重量	编号
	流量 l/min	流量 gpm	压力 bar	压力 psi	转速 rpm	型号	排量 cm <sup>3</sup>	流量 l/min	压力 bar	功率 hp	转速 rpm		
<b>HYD-RTD</b>													
HYD-RTD 80.300	80	21	300	4350	1000	SCM-084W-P-SC4-C14-V2M-100/ACVSU05	84.2	95	310	70	1000	95.2	<b>27610</b>
HYD-RTD 100.200	100	27	200	4350	1000	SCM-084W-P-SC4-C14-V2M-100/ACVSU05	84.2	95	240	70	1000	95.2	<b>27611</b>
HYD-RTD 130.160	130	35	160	2300	1000	SCM-084W-P-SC4-C14-V2M-100/ACVSU05	84.2	95	260	70	1000	95.2	<b>27613</b>
HYD-RTD 160.130	160	43	130	1900	1000	SCM-084W-P-SC4-C14-V2M-100/ACVSU05	84.2	95	260	70	1000	95.2	<b>27678</b>

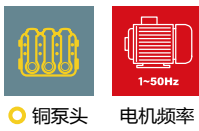






# 电机泵机组 ELECTRIC MOTOR-PUMP UNITS

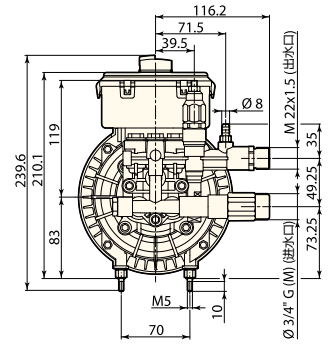
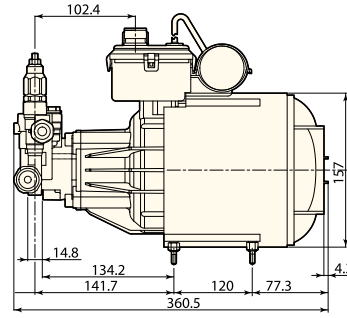
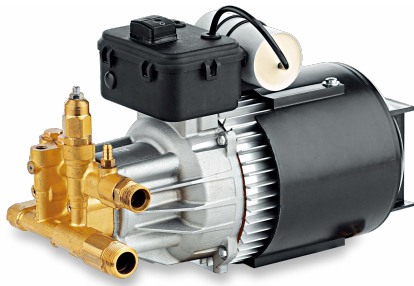




# HRM-M HJRS / HPV-M



## 290 Series



型号	流量		压力		电机功率		KG 重量	转速	温控阀	单相~50HZ		编号
	l/min	gpm	bar	psi	hp	kw				伏特		
<b>HRM-M 1450 转N轴24mm</b>												
HRM-M 01.08	1.0	0.26	80	1145	0.3	0.2	15.5	1450	无	230	22627	
HRM-M 02.08	2.0	0.52	80	1145	0.5	0.4	15.5	1450	无	230	22628	
HRM-M 04.08	4.0	1.06	80	1145	1.0	0.8	15.5	1450	无	230	22629	

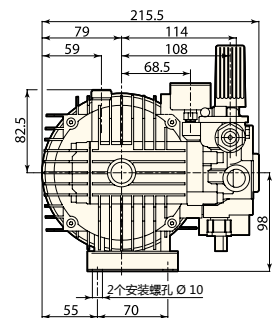
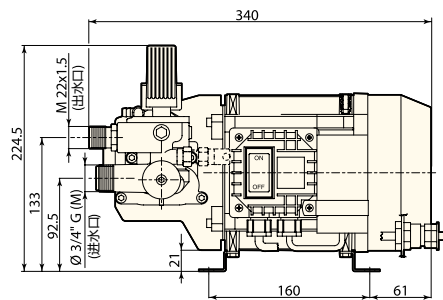
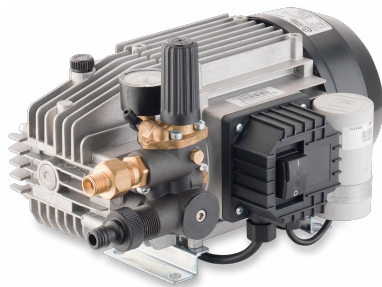
## 476 Series



**NEW**  
新品

型号	流量		压力		电机功率		KG 重量	转速	温控阀	单相~50HZ		编号
	l/min	gpm	bar	psi	hp	kw				伏特		
<b>HJRS 2800 转</b>												
HJRS 01.09	1.0	0.26	90	1300	0.3	0.2	19	2800	无	230	TBA	
HJRS 02.09	2.0	0.52	90	1300	0.5	0.4	19	2800	无	230	28234	
HJRS 04.09	4.0	1.06	90	1300	1.0	0.8	19	2800	无	230	TBA	
HJRS 06.09	6.0	1.60	90	1300	1.4	1.1	19	2800	无	230	TBA	

## 134 Series



型号	流量		压力		电机功率		KG 重量	转速	温控阀	单相~50HZ		编号
	l/min	gpm	bar	psi	hp	kw				伏特		
<b>HPV-M 1450 转</b>												
HPV-M 1,3,08	1.3	0.34	80	1145	0.8	0.6	13.8	1450	无	230	22123	





# HPV-M O HPE-M / HPE



铜泵头



铝合金连杆



铜材质连杆

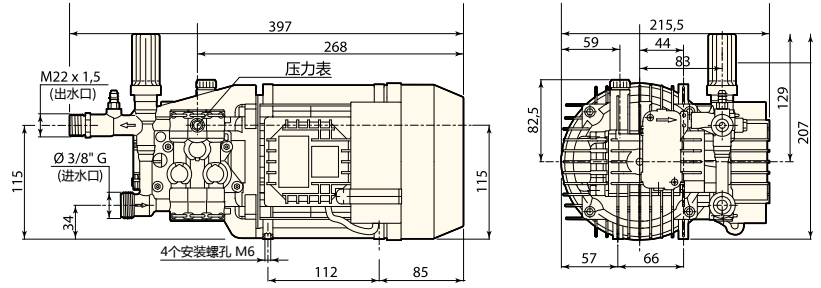
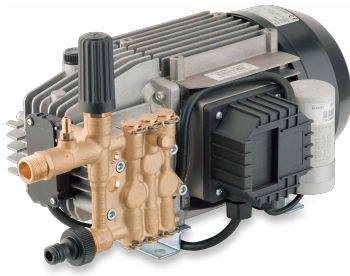


电机频率



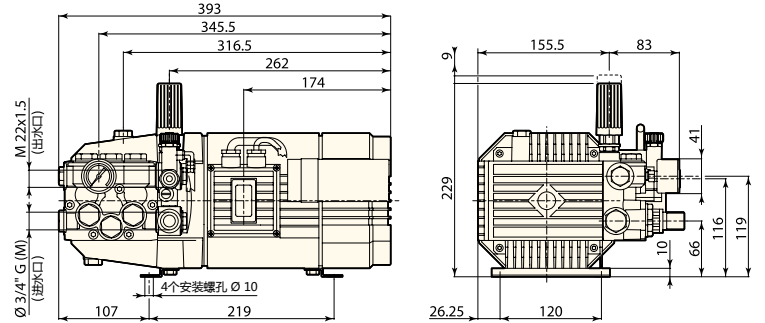
电机频率

## 134 Series



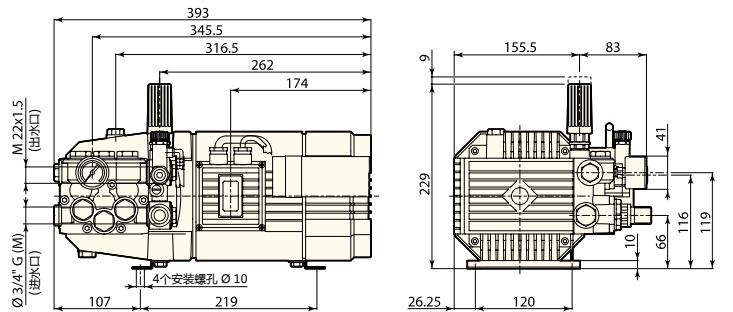
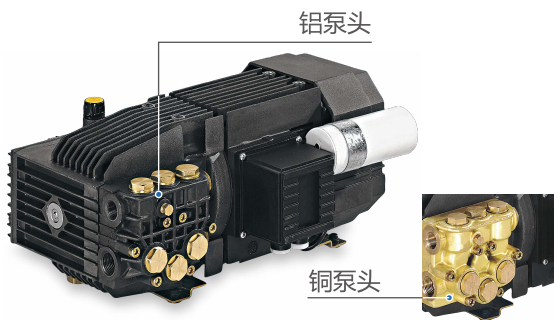
型号	流量		压力		电机功率		重量 kg	转速 rpm	温控阀 TRV	单相~50HZ		编号
	l/min	gpm	bar	psi	hp	kw				伏特	伏特	
<b>HPV-M O 1450 转</b>												
HPV-M O 1.3.10	1.3	0.34	100	1450	0.8	0.6	14.5	1450	无	230		<b>25230</b>
HPV-M O 3.10	3.0	0.80	100	1450	2.0	1.5	14.5	1450	无	230		<b>24226</b>

## 126 Series



型号	流量		压力		电机功率		重量 kg	转速 rpm	温控阀 TRV	单相~50HZ		编号
	l/min	gpm	bar	psi	hp	kw				伏特	伏特	
<b>HPE-M 1450 转</b>												
□ HPE-M 02.08	2.0	0.52	80	1145	0.5	0.35	22.0	1450	无	230		<b>22096</b>
□ HPE-M 04.08	4.0	1.06	80	1145	1.0	0.7	22.0	1450	无	230		<b>22097</b>
□ HPE-M 06.08	6.0	1.58	80	1145	1.0	0.7	22.0	1450	无	230		<b>22838</b>
□ HPE-M 08.08	8.0	2.11	80	1145	1.8	1.35	22.0	1450	无	230		<b>22098</b>
□ HPE-M 11.07	11	2.90	70	1015	2.2	1.65	22.0	1450	无	230		<b>22895</b>
□ HPE-M 13.06	13	3.43	60	870	2.2	1.65	22.0	1450	无	230		<b>22896</b>

## 126 Series



型号	流量		压力		电机功率		重量 kg	转速 rpm	温控阀 TRV	单相~50HZ	三相~50HZ	编号 单相	编号 三相
	l/min	gpm	bar	psi	hp	kw				伏特	伏特		
<b>HPE 1450 转</b>													
○ □ HPE 10.12 - 铜泵头	10.0	2.64	120	1740	3.0	2.2	21.5	1450	无	-	230/400	-	<b>8622</b>
○ □ HPE 11.11 - 铜泵头	11.0	2.90	110	1600	3.0	2.2	21.5	1450	无	-	230/400	-	<b>8552</b>
○ □ HPE 13.10 - 铜泵头	13.0	3.43	100	1450	3.0	2.2	21.5	1450	无	-	230/400	-	<b>8548</b>



铜泵头



铝合金连杆



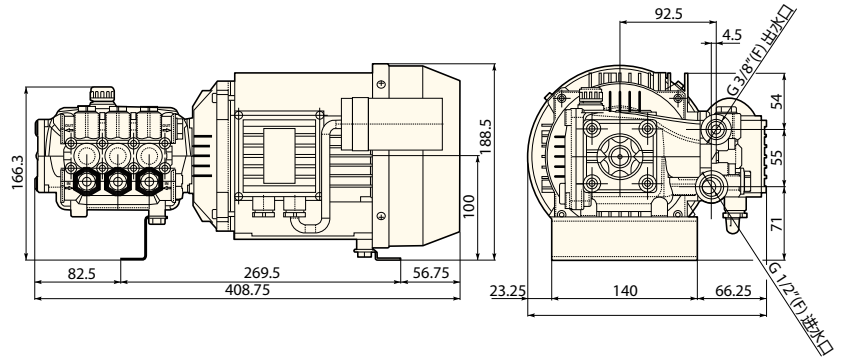
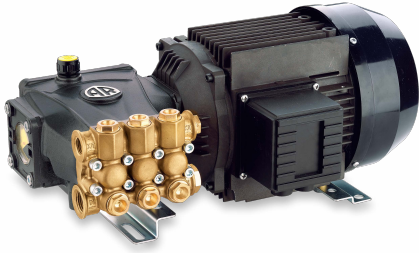
电机频率



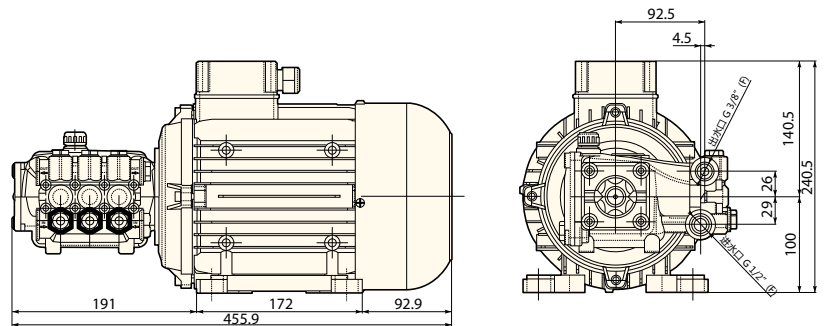
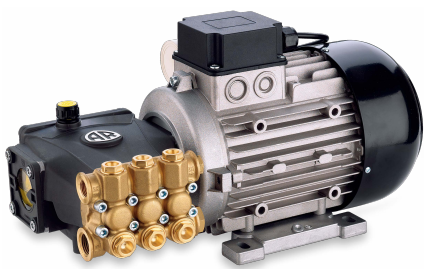
电机频率



# HRC 320 Series



型号	流量		压力		电机功率		KG 重量	转速 rpm	温控阀 TRV	单相~50HZ	三相~50HZ	编号 单相	编号 三相
	l/min	gpm	bar	psi	hp	kw				kg	伏特		
<b>HRC 1450 转</b>													
HRC 8.12	8.0	2.11	120	1740	2.5	1.8	19.2	1450	无	230	-	<b>23446</b>	-
○ HRC 8.14	8.0	2.11	140	2000	3.0	2.2	22.0	1450	无	-	230/400	-	<b>23447</b>
HRC 9.11	9.0	2.37	110	1600	2.5	1.8	19.2	1450	无	230	-	<b>23448</b>	-
○ HRC 9.14	9.0	2.37	140	2000	3.0	2.2	22.5	1450	无	-	230/400	-	<b>23449</b>
HRC 10.10	10.0	2.64	100	1450	2.5	1.8	19.2	1450	无	230	-	<b>23450</b>	-
○ HRC 11.11	11.0	2.90	110	1600	3.0	2.2	21.5	1450	无	-	230/400	-	<b>23451</b>
○ HRC 13.10	13.0	3.43	100	1450	3.0	2.2	21.5	1450	无	-	230/400	-	<b>23452</b>



型号	流量		压力		电机功率		KG 重量	转速 rpm	温控阀 TRV	单相~50HZ	三相~50HZ	编号 单相	编号 三相
	l/min	gpm	bar	psi	hp	kw				kg	伏特		
<b>HRC 1450 转</b>													
HRC 10.13	10.0	2.64	130	1900	3.0	2.2	22.3	1450	无	230	-	<b>23485</b>	-
HRC 12.11	12.0	3.20	110	1600	3.0	2.2	22.3	1450	无	230	-	<b>23486</b>	-
○ HRC 11.15	11.0	2.90	150	2200	4.0	3.0	28.0	1450	无	-	230/400	-	<b>23453</b>
○ HRC 13.17	13.0	3.43	170	2500	5.5	4.0	30.0	1450	无	-	230/400	-	<b>23454</b>
○ HRC 14.16	14.0	3.70	160	2300	5.5	4.0	30.0	1450	无	-	230/400	-	<b>23455</b>



# HRR HRK / HXW



铜泵头



铝合金连杆

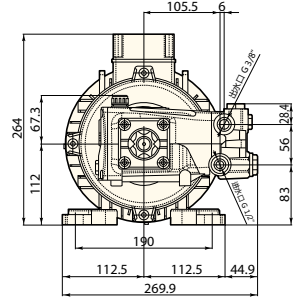
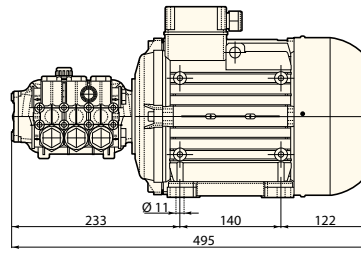
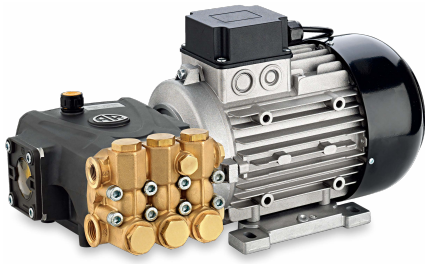


铜材质连杆



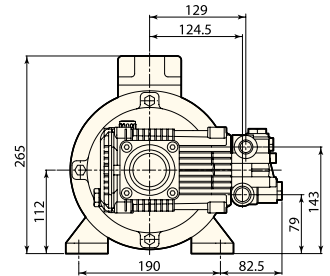
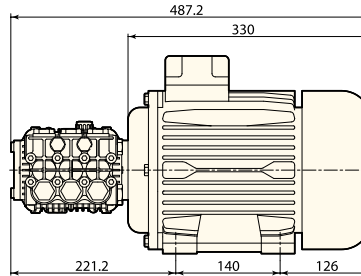
电机频率

## 322 Series



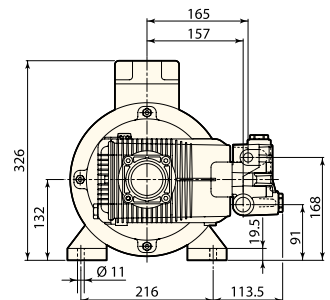
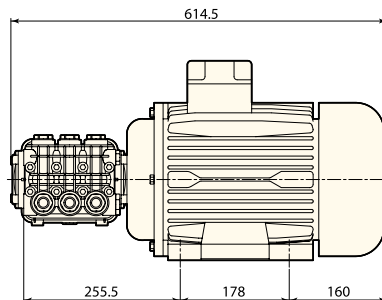
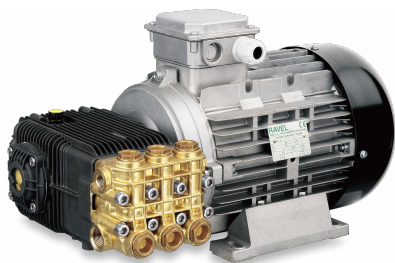
型号	流量		压力		电机功率		KG 重量	转速 rpm	温控阀 TRV	三相~50HZ		编号
	l/min	gpm	bar	psi	hp	kw				伏特		
<b>HRR 1450 转</b>												
□ HRR 15.20 ET	15.0	3.96	200	2900	7.5	5.5	33.0	1450	无	230/400		<b>23979</b>
□ HRR 18.16 ET	18.0	4.75	160	2300	7.5	5.5	33.0	2800	无	230/400		<b>23980</b>

## 228 Series



型号	流量		压力		电机功率		KG 重量	转速 rpm	温控阀 TRV	三相~50HZ		编号
	l/min	gpm	bar	psi	hp	kw				伏特		
<b>HRK 1450 转</b>												
HRK 15.25 H	15.0	3.96	250	3600	10	7.5	56.0	1450	无	230/400		<b>20863</b>
HRK 21.20 H	21.0	5.55	200	2600	10	7.5	56.0	1450	无	230/400		<b>20868</b>

## 194 Series



型号	流量		压力		电机功率		KG 重量	转速 rpm	温控阀 TRV	三相~50HZ		编号
	l/min	gpm	bar	psi	hp	kw				伏特		
<b>HXW 1450 转</b>												
HXW 26.15	26.0	6.87	150	2200	10	7.5	63.0	1450	无	230/400		<b>20225</b>
HXW 30.10	30.0	7.92	100	1450	7.5	5.5	39.0	1450	无	230/400		<b>20227</b>
HXW 30.15	30.0	7.92	150	2200	10	7.5	63.0	1450	无	230/400		<b>20228</b>
HXW 30.20	30.0	7.92	200	2900	15	11	70.0	1450	无	230/400		<b>20229</b>
HXWL 42.10	42.0	11.09	100	1450	10	7.5	63.0	1450	无	230/400		<b>21184</b>





铜泵头



镀镍泵头



铝合金连杆

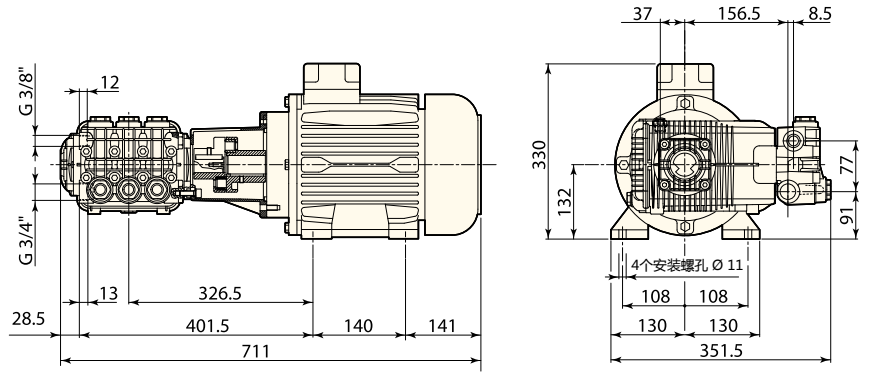


电机频率

# HSXW HSHP / HRTX

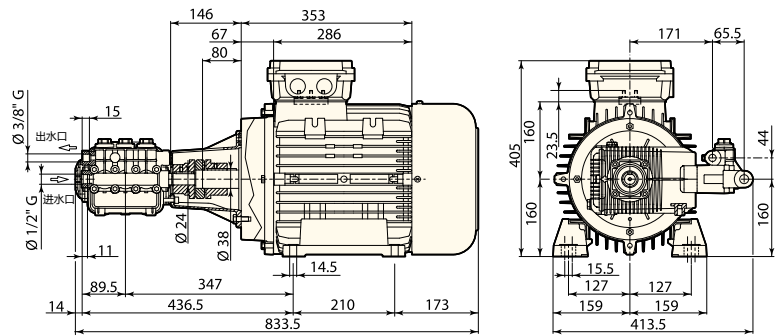
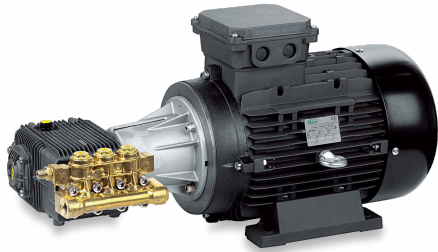


## 194 Series



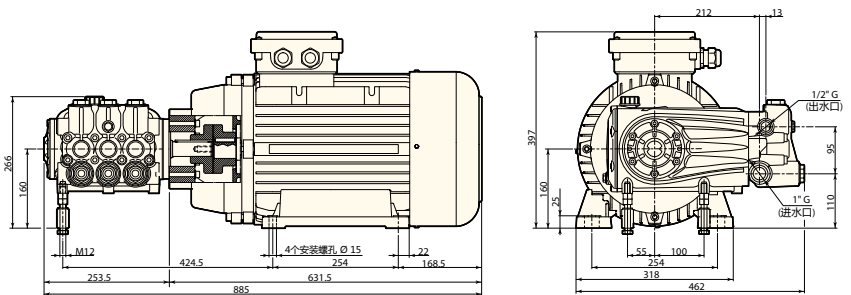
型号	流量		压力		电机功率		KG 重量	转速	温控阀	三相~50HZ		编号
	l/min	gpm	bar	psi	hp	kw				kg	rpm	
<b>HSXW 1450 转</b>												
HSXW 15.35	15.1	4.00	350	5100	15	11	75.0	1450	无		230/400	<b>21066</b>
HSXW 21.35	21.0	5.55	350	5100	20	15	115	1450	无		400/690	<b>22995</b>

## 194 Series



型号	流量		压力		电机功率		KG 重量	转速	温控阀	三相~50HZ		编号
	l/min	gpm	bar	psi	hp	kw				kg	rpm	
<b>HSHP 1450 转</b>												
HSHP 15.50	15.0	3.96	500	7250	20	15	115	1450	无		400/690	<b>22082</b>
HSHP 20.50	20.0	5.30	500	7250	25	18.5	115	1450	无		400/690	<b>25414</b>

## 366 Series



型号	流量		压力		电机功率		KG 重量	转速	温控阀	三相~50HZ		编号
	l/min	gpm	bar	psi	hp	kw				kg	rpm	
<b>HRTX 1450 转</b>												
○ HRTX 30.300	30	7.92	300	4350	25	18	135	1450	无		400 / 690	<b>25344</b>
○ HRTX 50.200	50	13.2	200	2900	25	18	135	1450	无		400 / 690	<b>25257</b>
○ HRTX 70.150	70	18.5	150	2200	30	22	135	1450	无		400 / 690	<b>25664</b>
○ HRTX 100.120	100	26.4	120	1750	30	22	135	1450	无		400 / 690	<b>25665</b>



## 附件 ACCESSORIES





MV 951



AL55



ML955

**NEW**

新品



RL124



ML210

型号	编号	流量		最大压力		额定温度	进水口	出水口	维修包编号	重量	件/箱
		l/min	gpm	bar	psi						
<b>喷枪</b>											
MV 951	4012206004	40	10,6	350	5075	150°C	3/8"GF	1/4"GF	0200103550	562	20
MV 951*	4012206005	40	10,6	350	5075	150°C	3/8"GF*	1/4"GF	0200103550	575	20
AL55	4012209007	45	12,0	350	5075	160°C	3/8"GF	1/4"GF	4019900011	625	20
AL55*	4012309008	45	12,0	350	5075	160°C	3/8"GF*	1/4"GF	4019900011	625	20
ML955	4017000006	40	10,6	400	5800	160°C	3/8"GF	1/4"GF	-	540	20
ML955*	4017000011	40	10,6	400	5800	160°C	3/8"GF*	1/4"GF	-	612	20
RL124	30.5300.00	120	32,0	135	1950	100°C	1/2"GF	1/2"GF	30.5314.24	1248	1
ML210	4014100002	200	53,0	220	3200	120°C	3/4"GF	1/2"GF	-	1030	1

\* 带旋转进水接头



ML 510



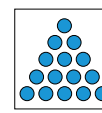
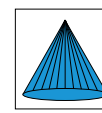
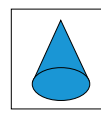
ML 710



**NEW**

新品

3 JET



锥形喷嘴

扇形喷嘴

泡沫喷嘴

型号	编号	流量		最大压力		额定温度	进水口	出水口	喷嘴规格	维修包编号	重量	件/箱
		l/min	gpm	bar	psi							
<b>喷枪</b>												
ML510	4013300000	60	16,0	560	8100	120°C	1/2"GF	1/2"GF	-	4019900049	1020	1
ML710	4013400000	60	16,0	700	10150	120°C	3/8"GF	3/8"GF	-	4019900049	850	1
3 JET	4017000067	-	-	280	4050	60°C	3/8"GF	-	045	-	2280	1
	4017000105	-	-	280	4050	60°C	3/8"GF	-	055	-	2280	1
	4017000068	-	-	280	4050	60°C	3/8"GF	-	065	-	2280	1
	4017000106	-	-	280	4050	60°C	3/8"GF	-	08	-	2280	1
	4017000117	-	-	280	4050	60°C	3/8"GF	-	11	-	2280	1
	4017000107	-	-	280	4050	60°C	3/8"GF	-	15	-	2280	1





# 枪杆



BIT 105



MV 2009



AL 55 + EXTENSION

型号	编号	流量		最大压力		额定温度	进水口	出水口	维修包编号	重量	件/箱	
		l/min	gpm	bar	psi							g
<b>长杆喷枪</b>												
BIT 105	4020003010	30	8,0	207	3000	60°C	1/4"GM	M22x1,5 F	-	480	50	
	4020003012	30	8,0	207	3000	60°C	M22x1,5M	M22x1,5 F	-	480	50	
MV 2009	4021109008	30	8,0	275	4000	100°C	3/8"GF	M22x1,5 F	-	682	110	
	4021109014	30	8,0	275	4000	100°C	QC - M	M22x1,5 F	-	682	110	
AL 55	4022109010	45	12,0	350	5075	160°C	3/8"GF	M22x1,5 F	-	1005	20	



LDP CH



枪杆  
L35 + PU



枪杆  
L200



L70 - ML510 / ML710  
不锈钢枪杆



肩托式枪杆  
(适用于ML510 - ML710)

型号	编号	流量		最大压力		额定温度	进水口	出水口	长度	重量	件/箱
		l/min	gpm	bar	psi						
<b>枪杆</b>											
LDP CH	<b>392203</b>	40	10,6	280	4060	150°C	M22x1,5M*	1/4 NPT F	684	690	10
L35 + PU	<b>4030500012</b>	45	12,0	350	5075	160°C	R 1/4 M	1/4 NPT F	900	698	20
	<b>4030500013</b>	45	12,0	350	5075	160°C	R 1/4 M	1/4 NPT F	1200	950	20
	<b>4030500016</b>	45	12,0	350	5075	160°C	R 1/4 M	1/4 NPT F	2000	1364	5
L200	<b>4030500008</b>	200	52,8	560	8100	160°C	1/2"GM	1/4 NPT F	800	1530	1
	<b>4030500009</b>	200	52,8	560	8100	160°C	1/2"GM	1/4 NPT F	1200	2140	1
L70-ML710 不锈钢枪杆	<b>4030500005</b>	60	25,8	700	10150	160°C	3/8"GM	1/4 NPT F	1200	1800	1
肩托式枪杆"	<b>4132300000</b>	-	-	-	-	-	-	-	330	250	1

\*= 适用于 ML510-ML710

材质均为不锈钢



VR 54  
VR 56



VRC - BM



VRZ



VRZ ID



VRZ-TSS  
(标配微动开关)

型号	编号	流量		压力		进水口	出水口	回水口	压力表接口	维修包编号	KG	KG
		l/min	gpm	bar	psi						重量	件/箱
<b>调压阀</b>												
VR 54	<b>4072000043</b>	30	7,92	180	2600	3/8"RM	3/8"GM	3/8"GF	-	<b>4079900020</b>	390	20
VR 56	<b>4072000028</b>	30	7,92	220	3200	3/8"RM	3/8"GM	3/8"GF	1/4"GF	<b>4079900019</b>	390	20
VRC - BM (适用于 RC, RR)	<b>23504</b>	18	4,75	180	2600	3/8"GF	3/8"GM	-	-	<b>42584</b>	820	6
	<b>23505*</b>	15	4,00	180	2600	3/8"GF	3/8"GM	-	-	<b>42584</b>	820	6
	<b>23506**</b>	15	4,00	180	2600	3/8"GF	3/8"GM	-	-	<b>42584</b>	834	6
VRZ	<b>24669</b>	21	5,55	250	3600	1/2"GF	3/8"GM	-	-	<b>42780</b>	860	6
VRZ ID	<b>24591*</b>	15	3,96	250	3600	1/2"GF	3/8"GM	-	-	<b>42780</b>	867	6
	<b>24670*</b>	15/21	4/5,6	250	3600	1/2"GF	3/8"GM	-	-	<b>42780</b>	867	6
VRZ-TSS (标配微动开关)	<b>24324*</b>	15/21	4/5,6	250	3600	1/2"GF	3/8"GM	-	-	<b>42780</b>	923	6

\* = 标配吸液嘴

\*\* = 标配可调节的吸液嘴



VRF2  
(带接头)



VRT 3



VRT 3-P  
(标配微动开关)

型号	编号	流量		压力		进水口	出水口	回水口	压力表接口	维修包编号	KG	KG
		l/min	gpm	bar	psi						重量	件/箱
<b>调压阀</b>												
VRF2 用于连接XM, RK, RR的接头	<b>4072401000</b>	30	8	280	4060	1/2"GF	3/8"GF	-	-	<b>4079900019</b>	858	20
	<b>4073900002</b>											
VRT 3	<b>0215010240</b>	40	10,6	140	2030	3/8"GF	3/8"GF	3/8"GF	-	<b>4079900004</b>	810	15
	<b>0215010260</b>	40	10,6	280	4060	3/8"GF	3/8"GF	3/8"GF	-		<b>4079900005</b>	810
VRT 3 (标配易启动装置)	<b>4072000000</b>	40	10,6	280	4060	3/8"GF	3/8"GF	3/8"GF	-	<b>4079900005</b>	810	15
VRT 3-P (标配微动开关)	<b>0215010600</b>	40	10,6	220	3200	3/8"GF	3/8"GF	3/8"GF	1/4"GF	<b>4079900006</b>	944	15
	<b>4072000039</b>	40	10,6	280	4060	3/8"GF	3/8"GF	3/8"GF	1/4"GF		<b>4079900007</b>	944



# 调压阀



VR 3B



VHP 39



VHP 39  
(标配微动开关)



VHP 60



VHP 80  
(不锈钢303)

NEW

新品

型号	编号	流量		压力		进水口	出水口	回水口	压力表接口	维修包编号	KG 重量	件/箱
		l/min	gpm	bar	psi							
<b>调压阀</b>												
VR 3B (适用于 RK)	<b>22308</b>	35	9,20	300	4350	1/2"GF	3/8"GM	-	-	<b>2505</b>	1090	5
VR 3B (适用于 XW)	<b>21840</b>	35	9,20	300	4350	3/4"GF	3/8"GM	-	-	<b>2193</b>	1090	5
VHP 39	<b>407200011</b>	40	10,5	350	5100	3/8"GF	3/8"GF	2x3/8"GF	-	<b>4079900009</b>	920	5
VHP 39 (标配微动开关)	<b>407200084</b>	40	10,5	350	5100	3/8"GF	3/8"GF	2x3/8"GF	-	<b>4079900038</b>	1050	5
VHP 60	<b>4072000103</b>	100	26,4	550	7980	1/2"GF	1/2"GF	1/2"GF	-	<b>4079900040</b>	1100	1
VHP 80 (不锈钢303)	<b>4072201006</b>	80	21,0	800	11600	1/2"GF	1/2"GF	1/2"GF	-	<b>4079900073</b>	2150	1



VRT 100



VRT 100  
(不带把手)



VHP 18/160

NEW

新品



VHP 31/250



VB 200/150



VR SS  
(不锈钢316)

型号	编号	流量		压力		进水口	出水口	回水口	压力表接口	维修包编号	KG 重量	件/箱
		l/min	gpm	bar	psi							
<b>调压阀</b>												
VRT 100	<b>4072000024</b>	100	26,4	170	2465	1/2"GF	1/2"GF	1/2"GF	-	<b>4079900013</b>	1160	1
VRT 100	<b>4072000033</b>	100	26,4	300	4350	1/2"GF	1/2"GF	1/2"GF	-	<b>4079900013</b>	1175	1
VRT 100 (不带把手)	<b>4072000034</b>	100	26,4	300	4350	1/2"GF	1/2"GF	1/2"GF	-	<b>4079900013</b>	1115	1
VHP 18/160	<b>4072000114</b>	160	42,3	180	2610	3/4"GF	3/4"GF	3/4"GF	-	<b>4079900071</b>	2000	1
VHP 31/250	<b>4072000095</b>	250	66	280	4000	1"GF	1"GF	1"GF	-	<b>4079900051</b>	3100	1
VB 200/150	<b>60.5000.15</b>	200	53	150	2200	1" GF	1" GF	1" GF	-	<b>60.5016.24</b>	2025	1
VR SS (不锈钢316)	<b>21350</b>	45	11,88	200	2900	3/8"GF	3/8"GM	3/8"GF	-	<b>2170</b>	948	5





SVT 28



SVT 40



SVL 50



SVL 80

**NEW**

新品



VS 200/180



SVL 20/250

**NEW**

新品



SVL 450

型号	编号	流量		最大压力		额定温度	进水口	出水口	维修包编号	KG	KG
		l/min	gpm	bar	psi					重量	件/箱
<b>安全阀</b>											
SVT 28	<b>0215010200</b>	25	6,6	280	4060	90°C	2x3/8"GF	3/8"GF	<b>4079900012</b>	390	24
SVT 40	<b>0215010420</b>	25	6,6	400	5800	90°C	2x3/8"GF	3/8"GF	<b>4079900034</b>	490	5
SVL 50	<b>4073500003</b>	100	26,4	560	8100	90°C	1/2"GF	1/2"GF	<b>4079900048</b>	1420	1
SVL 80	<b>4073201008</b>	60	16	900	13050	90°C	3/8"GF	1/2"GF	<b>4079900072</b>	2000	1
	<b>4073201009</b>	60	16	900	13050	90°C	Rc 3/8 F	1/2"GF	<b>4079900072</b>	2000	1
VS 200/180	<b>60.5100.15</b>	200	53	200	2900	90°C	3/4"GF	1/2"GF	<b>60.5110.24</b>	820	4
SVL 20/250	<b>4073500006</b>	250	66	200	2900	90°C	3/4"GF	3/4"GF	<b>4079900052</b>	1140	1
SVL 450	<b>4073500001</b>	450	120	220	3200	90°C	1" GF	1" GF	<b>4079900036</b>	4650	1
	<b>4073500002</b>	450	120	330	4800	90°C	1" GF	1" GF	<b>4079900036</b>	4800	1

- 安全阀需安装人员正确调试后才能起到安全保护功能








# 喷嘴



陶瓷喷嘴

COORSTEK  
Amazing Solutions



编号	 流量	最大压力		额定温度	进水口	角度	孔径	 重量	 件/箱
		bar	psi						
<b>喷嘴 (陶瓷喷嘴) 最大压力 350 BAR</b>									
0124002000	见图表	350	5075	150°C	1/4 NPT M	0°	02	18	10
0124002100	见图表	350	5075	150°C	1/4 NPT M	0°	025	18	10
0124002200	见图表	350	5075	150°C	1/4 NPT M	0°	03	18	10
0124002300	见图表	350	5075	150°C	1/4 NPT M	0°	035	18	10
0124002400	见图表	350	5075	150°C	1/4 NPT M	0°	04	18	10
0124002500	见图表	350	5075	150°C	1/4 NPT M	0°	045	18	10
0124002600	见图表	350	5075	150°C	1/4 NPT M	0°	05	18	10
0124002700	见图表	350	5075	150°C	1/4 NPT M	0°	055	18	10
0124002800	见图表	350	5075	150°C	1/4 NPT M	0°	06	18	10
0124002900	见图表	350	5075	150°C	1/4 NPT M	0°	065	18	10
0124003000	见图表	350	5075	150°C	1/4 NPT M	0°	07	18	10
0124003100	见图表	350	5075	150°C	1/4 NPT M	0°	075	18	10
0124003200	见图表	350	5075	150°C	1/4 NPT M	0°	08	18	10
0124003300	见图表	350	5075	150°C	1/4 NPT M	0°	09	18	10
-----									
0124002110	见图表	350	5075	150°C	1/4 NPT M	15°	025	18	10
0124002210	见图表	350	5075	150°C	1/4 NPT M	15°	03	18	10
0124002310	见图表	350	5075	150°C	1/4 NPT M	15°	035	18	10
0124002410	见图表	350	5075	150°C	1/4 NPT M	15°	04	18	10
0124002510	见图表	350	5075	150°C	1/4 NPT M	15°	045	18	10
0124002610	见图表	350	5075	150°C	1/4 NPT M	15°	05	18	10
0124002710	见图表	350	5075	150°C	1/4 NPT M	15°	055	18	10
0124002810	见图表	350	5075	150°C	1/4 NPT M	15°	06	18	10
0124002910	见图表	350	5075	150°C	1/4 NPT M	15°	065	18	10
0124003010	见图表	350	5075	150°C	1/4 NPT M	15°	07	18	10
0124003110	见图表	350	5075	150°C	1/4 NPT M	15°	075	18	10
0124003210	见图表	350	5075	150°C	1/4 NPT M	15°	08	18	10
0124003310	见图表	350	5075	150°C	1/4 NPT M	15°	09	18	10
-----									
0124002120	见图表	350	5075	150°C	1/4 NPT M	25°	025	18	10
0124002220	见图表	350	5075	150°C	1/4 NPT M	25°	03	18	10
0124002320	见图表	350	5075	150°C	1/4 NPT M	25°	035	18	10
0124002420	见图表	350	5075	150°C	1/4 NPT M	25°	04	18	10
0124002520	见图表	350	5075	150°C	1/4 NPT M	25°	045	18	10
0124002620	见图表	350	5075	150°C	1/4 NPT M	25°	05	18	10
0124002720	见图表	350	5075	150°C	1/4 NPT M	25°	055	18	10
0124002820	见图表	350	5075	150°C	1/4 NPT M	25°	06	18	10
0124002920	见图表	350	5075	150°C	1/4 NPT M	25°	065	18	10
0124003020	见图表	350	5075	150°C	1/4 NPT M	25°	07	18	10
0124003120	见图表	350	5075	150°C	1/4 NPT M	25°	075	18	10
0124003220	见图表	350	5075	150°C	1/4 NPT M	25°	08	18	10
0124003320	见图表	350	5075	150°C	1/4 NPT M	25°	09	18	10
-----									
0124002130	见图表	350	5075	150°C	1/4 NPT M	40°	025	18	10
0124002230	见图表	350	5075	150°C	1/4 NPT M	40°	03	18	10
0124002330	见图表	350	5075	150°C	1/4 NPT M	40°	035	18	10
0124002430	见图表	350	5075	150°C	1/4 NPT M	40°	04	18	10
0124002530	见图表	350	5075	150°C	1/4 NPT M	40°	045	18	10
0124002630	见图表	350	5075	150°C	1/4 NPT M	40°	05	18	10
0124002730	见图表	350	5075	150°C	1/4 NPT M	40°	055	18	10
0124002830	见图表	350	5075	150°C	1/4 NPT M	40°	06	18	10
0124002930	见图表	350	5075	150°C	1/4 NPT M	40°	065	18	10
0124003030	见图表	350	5075	150°C	1/4 NPT M	40°	07	18	10
0124003130	见图表	350	5075	150°C	1/4 NPT M	40°	075	18	10
0124003230	见图表	350	5075	150°C	1/4 NPT M	40°	08	18	10
0124003330	见图表	350	5075	150°C	1/4 NPT M	40°	09	18	10



陶瓷喷芯

编号	流量	最大压力		额定温度	进水口	角度	孔径	重量	件/箱
		bar	psi						
<b>喷嘴 (陶瓷喷芯) 最大压力 500 BAR</b>									
0124006100	见图表	560	8122	150°C	1/4 NPT M	0°	025	18	1
0124006200		560	8122	150°C	1/4 NPT M	0°	03	18	1
0124006300		560	8122	150°C	1/4 NPT M	0°	035	18	1
0124006400		560	8122	150°C	1/4 NPT M	0°	04	18	1
0124006500		560	8122	150°C	1/4 NPT M	0°	045	18	1
0124006600		560	8122	150°C	1/4 NPT M	0°	05	18	1
<hr/>									
0124006310	见图表	560	8122	150°C	1/4 NPT M	15°	035	18	1
0124006410		560	8122	150°C	1/4 NPT M	15°	04	18	1
0124006510		560	8122	150°C	1/4 NPT M	15°	045	18	1
0124006610		560	8122	150°C	1/4 NPT M	15°	05	18	1











# 喷嘴



不锈钢喷芯



编号	 流量	 最大压力	额定温度		进水口	角度	孔径	 重量	 件/箱	
			bar	psi		mm	g			
<b>喷嘴 (不锈钢喷芯) 最大压力 350BAR</b>										
0124723100	见图表		350	5075	150°C	1/4 NPT	0°	03	16	10
0124723110			350	5075	150°C	1/4 NPT	0°	035	16	10
0124723120	见图表		350	5075	150°C	1/4 NPT	0°	04	16	10
0124723130			350	5075	150°C	1/4 NPT	0°	045	16	10
0124723140	见图表		350	5075	150°C	1/4 NPT	0°	05	16	10
0124723150			350	5075	150°C	1/4 NPT	0°	055	16	10
0124723160	见图表		350	5075	150°C	1/4 NPT	0°	06	16	10
0124723170			350	5075	150°C	1/4 NPT	0°	065	16	10
0124723180	见图表		350	5075	150°C	1/4 NPT	0°	07	16	10
0124723190			350	5075	150°C	1/4 NPT	0°	075	16	10
0124723200	见图表		350	5075	150°C	1/4 NPT	0°	08	16	10
0124723210			350	5075	150°C	1/4 NPT	0°	085	16	10
0124723220	见图表		350	5075	150°C	1/4 NPT	0°	09	16	10
0124723230			350	5075	150°C	1/4 NPT	15°	02	16	10
0124723240	见图表		350	5075	150°C	1/4 NPT	15°	025	16	10
0124723250			350	5075	150°C	1/4 NPT	15°	03	16	10
0124723260	见图表		350	5075	150°C	1/4 NPT	15°	035	16	10
0124723270			350	5075	150°C	1/4 NPT	15°	04	16	10
0124723280	见图表		350	5075	150°C	1/4 NPT	15°	045	16	10
0124723290			350	5075	150°C	1/4 NPT	15°	05	16	10
0124723300	见图表		350	5075	150°C	1/4 NPT	15°	055	16	10
0124723310			350	5075	150°C	1/4 NPT	15°	06	16	10
0124723320	见图表		350	5075	150°C	1/4 NPT	15°	065	16	10
0124723330			350	5075	150°C	1/4 NPT	15°	07	16	10
0124723340	见图表		350	5075	150°C	1/4 NPT	15°	075	16	10
0124723350			350	5075	150°C	1/4 NPT	15°	08	16	10
0124723360	见图表		350	5075	150°C	1/4 NPT	15°	085	16	10
0124723370			350	5075	150°C	1/4 NPT	15°	09	16	10
0124723380	见图表		350	5075	150°C	1/4 NPT	25°	02	16	10
0124723390			350	5075	150°C	1/4 NPT	25°	025	16	10
0124723400	见图表		350	5075	150°C	1/4 NPT	25°	03	16	10
0124723410			350	5075	150°C	1/4 NPT	25°	035	16	10
0124723420	见图表		350	5075	150°C	1/4 NPT	25°	04	16	10
0124723430			350	5075	150°C	1/4 NPT	25°	045	16	10
0124723440	见图表		350	5075	150°C	1/4 NPT	25°	05	16	10
0124723450			350	5075	150°C	1/4 NPT	25°	055	16	10
0124723460	见图表		350	5075	150°C	1/4 NPT	25°	06	16	10
0124723470			350	5075	150°C	1/4 NPT	25°	065	16	10
0124723480	见图表		350	5075	150°C	1/4 NPT	25°	07	16	10
0124723490			350	5075	150°C	1/4 NPT	25°	075	16	10
0124723500	见图表		350	5075	150°C	1/4 NPT	25°	08	16	10
0124723510			350	5075	150°C	1/4 NPT	25°	085	16	10
0124723520	见图表		350	5075	150°C	1/4 NPT	25°	09	16	10
0124723530			350	5075	150°C	1/4 NPT	40°	03	16	10
0124723540	见图表		350	5075	150°C	1/4 NPT	40°	035	16	10
0124723550			350	5075	150°C	1/4 NPT	40°	04	16	10
0124723560	见图表		350	5075	150°C	1/4 NPT	40°	045	16	10
0124723570			350	5075	150°C	1/4 NPT	40°	05	16	10
0124723580	见图表		350	5075	150°C	1/4 NPT	40°	055	16	10
0124723590			350	5075	150°C	1/4 NPT	40°	06	16	10
0124723600	见图表		350	5075	150°C	1/4 NPT	40°	065	16	10
0124723610			350	5075	150°C	1/4 NPT	40°	07	16	10
0124723620	见图表		350	5075	150°C	1/4 NPT	40°	075	16	10
0124723630			350	5075	150°C	1/4 NPT	40°	08	16	10
0124723640	见图表		350	5075	150°C	1/4 NPT	40°	085	16	10
0124723650			350	5075	150°C	1/4 NPT	40°	09	16	10

# 旋转喷头



旋转喷头 TPL



旋转喷头 TPR 255



旋转喷头 TPR 350



旋转喷头 TPR 400



旋转喷头 TPR 600



旋转喷头 TPR 800

型号	编号	流量	最大压力	额定温度	进水口	尺寸	孔径	维修包编号	重量	件/箱
			bar psi						g	

旋转喷头												
旋转喷头 TPL	0204009900	见图表	280	4060	100°C	1/4" GF	028	1/4" GF	4059900015	199	5	
	0204009910		280	4060	100°C	1/4" GF	033	1/4" GF	4059900016	199	5	
	0204009920		280	4060	100°C	1/4" GF	04	1/4" GF	4059900017	199	5	
	0204009930		280	4060	100°C	1/4" GF	045	1/4" GF	4059900018	199	5	
旋转喷头 TPR 255	0204009940	见图表	280	4060	100°C	1/4" GF	053	1/4" GF	4059900019	199	5	
	4060204000		255	3700	100°C	1/4" GF	02	1/4" GF	4069900017	270	5	
	4060204001	见图表	255	3700	100°C	1/4" GF	025	1/4" GF	4069900018	270	5	
	4060204002		255	3700	100°C	1/4" GF	03	1/4" GF	4069900019	270	5	
	4060204003	见图表	255	3700	100°C	1/4" GF	035	1/4" GF	4069900020	270	5	
	4060204004		255	3700	100°C	1/4" GF	04	1/4" GF	4069900021	270	5	
	4060204005	见图表	255	3700	100°C	1/4" GF	045	1/4" GF	4069900022	270	5	
	4060204006		255	3700	100°C	1/4" GF	05	1/4" GF	4069900023	270	5	
	4060204007	见图表	255	3700	100°C	1/4" GF	055	1/4" GF	4069900024	270	5	
	4060204008		255	3700	100°C	1/4" GF	06	1/4" GF	4069900025	270	5	
	4060204009	见图表	255	3700	100°C	1/4" GF	065	1/4" GF	4069900026	270	5	
	4060204010		255	3700	100°C	1/4" GF	07	1/4" GF	4069900027	270	5	
	4060204011	见图表	255	3700	100°C	1/4" GF	075	1/4" GF	4069900028	270	5	
	4060204012		255	3700	100°C	1/4" GF	08	1/4" GF	4069900029	270	5	
旋转喷头 TPR 350	4060303000	见图表	350	5075	100°C	1/4" GF	02	1/4" GF	4069900034	365	5	
	4060303001		350	5075	100°C	1/4" GF	025	1/4" GF	4069900035	365	5	
	4060303002	见图表	350	5075	100°C	1/4" GF	03	1/4" GF	4069900036	365	5	
	4060303003		350	5075	100°C	1/4" GF	035	1/4" GF	4069900037	365	5	
	4060303004	见图表	350	5075	100°C	1/4" GF	04	1/4" GF	4069900038	365	5	
	4060303005		350	5075	100°C	1/4" GF	045	1/4" GF	4069900039	365	5	
	4060303006	见图表	350	5075	100°C	1/4" GF	05	1/4" GF	4069900040	365	5	
	4060303007		350	5075	100°C	1/4" GF	055	1/4" GF	4069900041	365	5	
	4060303008	见图表	350	5075	100°C	1/4" GF	06	1/4" GF	4069900042	365	5	
	4060303009		350	5075	100°C	1/4" GF	065	1/4" GF	4069900043	365	5	
	4060303010	见图表	350	5075	100°C	1/4" GF	07	1/4" GF	4069900044	365	5	
	4060303011		350	5075	100°C	1/4" GF	075	1/4" GF	4069900045	365	5	
	4060303012	见图表	350	5075	100°C	1/4" GF	08	1/4" GF	4069900046	365	5	
	4060401000		400	5800	100°C	1/4" GF	02	1/4" GF	4069900051	615	5	
旋转喷头 TPR 400	4060401001	见图表	400	5800	100°C	1/4" GF	025	1/4" GF	4069900052	615	5	
	4060401002		400	5800	100°C	1/4" GF	03	1/4" GF	4069900053	615	5	
	4060401003	见图表	400	5800	100°C	1/4" GF	035	1/4" GF	4069900054	615	5	
	4060401004		400	5800	100°C	1/4" GF	04	1/4" GF	4069900055	615	5	
	4060401005	见图表	400	5800	100°C	1/4" GF	045	1/4" GF	4069900056	615	5	
	4060401006		400	5800	100°C	1/4" GF	05	1/4" GF	4069900057	615	5	
	4060401007	见图表	400	5800	100°C	1/4" GF	055	1/4" GF	4069900058	615	5	
	4060401008		400	5800	100°C	1/4" GF	06	1/4" GF	4069900059	615	5	
	4060401009	见图表	400	5800	100°C	1/4" GF	065	1/4" GF	4069900060	615	5	
	4060401010		400	5800	100°C	1/4" GF	07	1/4" GF	4069900061	615	5	
	4060401011	见图表	400	5800	100°C	1/4" GF	075	1/4" GF	4069900062	615	5	
	4060401012		400	5800	100°C	1/4" GF	08	1/4" GF	4069900063	615	5	
	旋转喷头 TPR 600	4060600017	见图表	600	8700	100°C	1/4" GF	02	1/4" GF	4069900068	700	1
		4060600018		600	8700	100°C	1/4" GF	025	1/4" GF	4069900069	700	1
4060600019		见图表	600	8700	100°C	1/4" GF	03	1/4" GF	4069900070	700	1	
4060600020			600	8700	100°C	1/4" GF	035	1/4" GF	4069900071	700	1	
4060600021		见图表	600	8700	100°C	1/4" GF	04	1/4" GF	4069900072	700	1	
4060600022			600	8700	100°C	1/4" GF	045	1/4" GF	4069900073	700	1	
4060600023		见图表	600	8700	100°C	1/4" GF	05	1/4" GF	4069900074	700	1	
4060600024			600	8700	100°C	1/4" GF	055	1/4" GF	4069900075	700	1	
4060600025		见图表	600	8700	100°C	1/4" GF	06	1/4" GF	4069900076	700	1	
4060600026			600	8700	100°C	1/4" GF	065	1/4" GF	4069900077	700	1	
4060600027		见图表	600	8700	100°C	1/4" GF	07	1/4" GF	4069900078	700	1	
4060600028			600	8700	100°C	1/4" GF	075	1/4" GF	4069900079	700	1	
旋转喷头 TPR 800		4060700000	见图表	800	11600	100°C	1/4" GF	02	1/4" GF	4069900080	870	1
		4060700001		800	11600	100°C	1/4" GF	025	1/4" GF	4069900081	870	1
	4060700002	见图表	800	11600	100°C	1/4" GF	03	1/4" GF	4069900082	870	1	
	4060700003		800	11600	100°C	1/4" GF	035	1/4" GF	4069900083	870	1	
	4060700004	见图表	800	11600	100°C	1/4" GF	04	1/4" GF	4069900084	870	1	
	4060700005		800	11600	100°C	1/4" GF	045	1/4" GF	4069900085	870	1	
	4060700006	见图表	800	11600	100°C	1/4" GF	05	1/4" GF	4069900086	870	1	
	4060700007		800	11600	100°C	1/4" GF	055	1/4" GF	4069900087	870	1	
	4060700008	见图表	800	11600	100°C	1/4" GF	06	1/4" GF	4069900088	870	1	
	4060700009		800	11600	100°C	1/4" GF	065	1/4" GF	4069900089	870	1	
	4060700010	见图表	800	11600	100°C	1/4" GF	07	1/4" GF	4069900090	870	1	
	4060700011		800	11600	100°C	1/4" GF	075	1/4" GF	4069900091	870	1	

● 除上述800公斤旋转喷头所列的喷嘴孔径外，我司还可以提供如下孔径尺寸的旋转喷头：020 - 025 - 035 - 065 - 075 - 080 - 090 - 100 - 110 - 120



# 喷嘴



型号	编号	流量	最大压力		额定温度	进水口	孔数	孔径	重量	件/箱
			bar	psi						
<b>喷嘴</b>										
不锈钢管道疏通喷嘴	0124722000	见图表	350	5000	150°C	1/8" GF	3	04	6	5
	0124722010	见图表	350	5000	150°C	1/8" GF	3	045	6	5
	0124722020	见图表	350	5000	150°C	1/8" GF	3	055	6	5
	0124722030	见图表	350	5000	150°C	1/8" GF	3	065	6	5
	0124722040	见图表	350	5000	150°C	1/4" GF	3	04	11	5
	0124722050	见图表	350	5000	150°C	1/4" GF	3	045	11	5
	0124722060	见图表	350	5000	150°C	1/4" GF	3	055	11	5
	0124722070	见图表	350	5000	150°C	1/4" GF	3	065	11	5
	0124722080	见图表	350	5000	150°C	3/8" GF	3	04	44	5
	0124722090	见图表	350	5000	150°C	3/8" GF	3	045	44	5
	0124722100	见图表	350	5000	150°C	3/8" GF	3	055	44	5
	0124722110	见图表	350	5000	150°C	3/8" GF	3	065	44	5
	0124722200	见图表	350	5000	150°C	1/8" GF	3+1	04	6	5
	0124722210	见图表	350	5000	150°C	1/8" GF	3+1	045	6	5
	0124722220	见图表	350	5000	150°C	1/8" GF	3+1	055	6	5
	0124722230	见图表	350	5000	150°C	1/8" GF	3+1	065	6	5
	0124722240	见图表	350	5000	150°C	1/4" GF	3+1	04	11	5
	0124722250	见图表	350	5000	150°C	1/4" GF	3+1	045	11	5
	0124722260	见图表	350	5000	150°C	1/4" GF	3+1	055	11	5
	0124722270	见图表	350	5000	150°C	1/4" GF	3+1	065	11	5
0124722280	见图表	350	5000	150°C	3/8" GF	3+1	04	44	5	
0124722290	见图表	350	5000	150°C	3/8" GF	3+1	045	44	5	
0124722300	见图表	350	5000	150°C	3/8" GF	3+1	055	44	5	
0124722310	见图表	350	5000	150°C	3/8" GF	3+1	065	44	5	



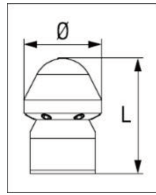
型号	编号	流量	最大压力		额定温度	进水口	孔数	孔径	重量	件/箱
			bar	psi						
<b>喷嘴</b>										
旋转管道疏通喷嘴	0124722510	见图表	250	3625	150°C	1/8" GF	3	04	40	1
	0124722520	见图表	250	3625	150°C	1/8" GF	3	045	40	1
	0124722530	见图表	250	3625	150°C	1/8" GF	3	05	40	1
	0124722540	见图表	250	3625	150°C	1/8" GF	3	06	40	1
	0124722560	见图表	250	3625	150°C	1/4" GF	3	04	62	1
	0124722570	见图表	250	3625	150°C	1/4" GF	3	045	62	1
	0124722580	见图表	250	3625	150°C	1/4" GF	3	05	62	1
	0124722590	见图表	250	3625	150°C	1/4" GF	3	06	62	1
	0124722660	见图表	250	3625	150°C	3/8" GF	3	08	62	1
	0124722610	见图表	250	3625	150°C	3/8" GF	3	045	74	1
	0124722620	见图表	250	3625	150°C	3/8" GF	3	05	74	1
	0124722595	见图表	250	3625	150°C	1/4" GF	3	08	74	1





**NEW**

新品



### 技术特点：

圆锥形喷嘴头特别适合常规清洗作业以及住宅排污管道的疏通清洗。可根据使用环境的不同，例如污水或水循环系统来选择不锈钢喷嘴或陶瓷喷嘴。陶瓷喷嘴的使用寿命比不锈钢喷嘴长。

### 应用范围：

- 住宅排污管道疏通
- 垂直管道清洗
- 碎屑、碎石、皂液和油污清洗
- 公共卫生间清洗

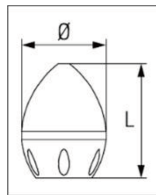
型号	编号	流量	最大压力	额定温度	接口规格	侧喷嘴数量	前喷嘴数量	喷嘴尺寸	孔径	清洗管道内壁直径	重量	件/箱	维修包编号	件/箱	
		bar	psi						Ø mm	mm	g				
<b>喷嘴</b>															
SN管道疏通喷嘴	405260003	见图表	300	4350	160°C	1/2" GF	6-M 6x8	1-M 6x8	20	28 x 42	50÷100	80	1	4059900032	1
	405260004		300	4350	160°C	1/2" GF	6-M 6x8	1-M 6x8	30	28 x 42	50÷100	80	1	4059900033	1
	405260005		300	4350	160°C	3/4" GF	6-M 6x8	1-M 6x8	30	35 x 62	60÷130	250	1	4059900033	1
	4052600018		300	4350	160°C	3/4" GF	6-M 6x8	1-M 6x8	40	35 x 62	60÷130	250	1	4059900034	1
	4052600019		300	4350	160°C	3/4" GF	6-M 6x8	1-M 6x8	50	35 x 62	60÷130	250	1	4059900035	1
	4052600020		300	4350	160°C	3/4" GF	6-M 6x8	1-M 6x8	60	35 x 62	60÷130	250	1	4059900036	1
	4052600021		300	4350	160°C	1" GF	6-M 6x8	1-M 6x8	50	45 x 66	80÷150	380	1	4059900035	1
	4052600022		300	4350	160°C	1" GF	6-M 6x8	1-M 6x8	60	45 x 66	80÷150	380	1	4059900036	1
4052600023	300	4350	160°C	1" GF	6-M 6x8	1-M 6x8	80	45 x 66	80÷150	380	1	4059900037	1		
												喷嘴罩维修包编号	U00001030	1	

材质：镀镍钢  
喷嘴图表详见第96-101页



**NEW**

新品



### 技术特点：

鹅卵形喷头特别适合清洗污水管道的弯曲处和转角处。

### 应用范围：

- 住宅排污管道疏通
- 清洗管道转弯处
- 碎屑、碎石、皂液和污泥清洗
- 公共卫生间清洗

型号	编号	流量	最大压力	额定温度	接口规格	后喷嘴数量	前喷嘴数量	喷嘴尺寸	孔径	清洗管道内壁直径	重量	件/箱	维修包编号	件/箱	
		bar	psi						Ø mm	mm	g				
<b>喷嘴</b>															
SNO反冲喷嘴	4052600015	见图表	300	4350	160°C	1/2" GF	6-M 6x8	1-M 6x8	20	42 x 58	50÷100	300	1	4059900032	1
	4052600016		300	4350	160°C	1/2" GF	6-M 6x8	1-M 6x8	30	42 x 58	50÷100	300	1	4059900033	1
	4052600017		300	4350	160°C	3/4" GF	6-M 6x8	1-M 6x8	30	48 x 60	60÷150	360	1	4059900033	1
	4052600024		300	4350	160°C	3/4" GF	6-M 6x8	1-M 6x8	40	48 x 60	60÷150	360	1	4059900034	1
	4052600025		300	4350	160°C	3/4" GF	6-M 6x8	1-M 6x8	50	48 x 60	60÷150	360	1	4059900035	1
	4052600026		300	4350	160°C	3/4" GF	6-M 6x8	1-M 6x8	60	48 x 60	60÷150	360	1	4059900036	1
	4052600027		300	4350	160°C	1" GF	6-M 6x8	1-M 6x8	50	60 x 78	100÷300	800	1	4059900035	1
	4052600028		300	4350	160°C	1" GF	6-M 6x8	1-M 6x8	60	60 x 78	100÷300	800	1	4059900036	1
4052600029	300	4350	160°C	1" GF	6-M 6x8	1-M 6x8	80	60 x 78	100÷300	800	1	4059900037	1		
												喷嘴罩维修包编号	U00001030	1	

材质：镀镍钢  
喷嘴图表详见第96-101页

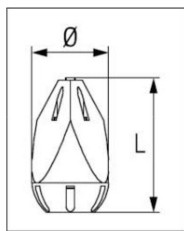


# 喷嘴



NEW

新品



### 技术特点：

三棱喷头，3个侧面喷嘴和1个正面喷嘴。这款喷头在面对沉淀物清洗工作时拥有优秀的穿透力和强劲的喷射力。陶瓷喷嘴可适用污水和水循环环境。

### 应用范围：

- 管道沉淀物疏通和清洗
- 破石、破冰、碎石、碎混凝土、树枝

型号	编号	流量	最大压力	额定温度	接口规格	后喷嘴数量	前喷嘴数量	喷嘴尺寸	孔径	清洗管道内壁直径	重量	件/箱	维修包编号	件/箱	
		bar	psi						Ø mm	mm	g				
<b>喷嘴</b>															
SNT反冲喷嘴	4052600009	见图表	300	4350	160°C	1/2" GF	3-M 6x6	4-M 6x6	20	30 x 55	40÷100	140	1	4059900038	1
	4052600010		300	4350	160°C	1/2" GF	3-M 6x6	4-M 6x6	30	30 x 55	40÷100	140	1	4059900039	1
	4052600011		300	4350	160°C	3/4" GF	6-M 6x8	4-M 6x8	30	48 x 80	60÷200	500	1	4059900040	1
	4052600030		300	4350	160°C	3/4" GF	6-M 6x8	4-M 6x8	40	48 x 80	60÷200	500	1	4059900041	1
	4052600031		300	4350	160°C	3/4" GF	6-M 6x8	4-M 6x8	50	48 x 80	60÷200	500	1	4059900042	1
	4052600032		300	4350	160°C	3/4" GF	6-M 6x8	4-M 6x8	60	48 x 80	60÷200	500	1	4059900043	1
	4052600033		300	4350	160°C	1" GF	6-M 8x10	4-M 8x10	50	58 x 110	70÷300	1000	1	4059900042	1
	4052600034		300	4350	160°C	1" GF	6-M 8x10	4-M 8x10	60	58 x 110	70÷300	1000	1	4059900044	1
	4052600035		300	4350	160°C	1" GF	6-M 8x10	4-M 8x10	80	58 x 110	70÷300	1000	1	4059900045	1

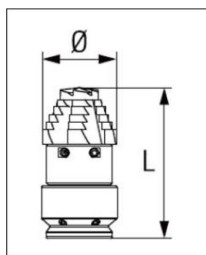
材质：镀镍钢

喷嘴图表详见第96-101页



NEW

新品



### 技术特点：

这款喷头采用反冲式结构和自旋转式喷嘴，可以有效的清洗污水管和墙面。旋转喷嘴可配置4款可更换的顶头，用途特点分别是：喷洒、钻孔、碳合金、切割。

### 应用范围：

- 管道内泥沙的疏通和清洗，淤泥清洗，碎石清理（钻孔头），矿床清理，砂石清洗（碳合金头）
- 有效去除杂草树枝（切割头）

型号	编号	流量	最大压力	额定温度	接口规格	后喷嘴数量	前喷嘴数量	喷嘴尺寸	孔径	清洗管道内壁直径	重量	件/箱	维修包编号	件/箱	
		bar	psi						Ø mm	mm	g				
<b>喷嘴</b>															
SNDH 旋转反冲喷嘴	4052800009	见图表	300	4350	160°C	1/2" GF	3-M 6x6	6-M 6x6	20	35 x 77	50÷150*	400	1	4059900046	1
	4052800010		300	4350	160°C	1/2" GF	3-M 6x6	6-M 6x6	30	35 x 77	50÷150*	400	1	4059900047	1
	4052800011		300	4350	160°C	3/4" GF	6-M 6x6	4-M 6x6	30	50 x 100	100÷200*	800	1	4059900048	1
	4052800012		300	4350	160°C	3/4" GF	6-M 6x6	4-M 6x6	40	50 x 100	100÷200*	800	1	4059900049	1
	4052800013		300	4350	160°C	1" GF	6-M 6x6	4-M 6x6	50	50 x 100	100÷200*	800	1	4059900050	1
	4052800014		300	4350	160°C	1" GF	6-M 6x6	4-M 6x6	70	50 x 100	100÷200*	800	1	4059900051	1

\* 管径超过100mm ( 3.93英寸 ) 时需要导向架

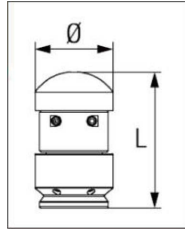
材质：硬质不锈钢AISI A420抛光

喷嘴图表详见第96-101页

# 喷嘴和导向支架



**NEW**  
新品



### 技术特点：

这款喷头采用反冲式结构和自旋转式喷嘴，可以有效的清洗污水管和墙面。旋转喷嘴可配置4款可更换的顶头，用途特点分别是：喷洒、钻孔、碳合金、切割。

### 应用范围：

- 管道内泥沙的疏通和清洗，淤泥清洗，碎石清理（钻孔头），矿床清理，砂石清洗（碳合金头）
- 有效去除杂草树枝（切割头）

型号	编号	流量	最大压力	额定温度	接口规格	后喷嘴数量	前喷嘴数量	喷嘴尺寸	孔径	清洗管道内壁直径	重量	件/箱	维修包编号	件/箱	
		bar	psi						Ø mm	mm	g				
<b>喷嘴</b>															
SNCH 旋转反冲喷嘴	405280000	见图表	300	4350	160°C	1/2" GF	3-M 6x6	6-M 6x6	20	35 x 77	50÷150*	400	1	4059900046	1
	405280001		300	4350	160°C	1/2" GF	3-M 6x6	6-M 6x6	30	35 x 77	50÷150*	400	1	4059900047	1
	405280002		300	4350	160°C	3/4" GF	6-M 6x6	4-M 6x6	30	50 x 100	100÷200*	800	1	4059900048	1
	405280003		300	4350	160°C	3/4" GF	6-M 6x6	4-M 6x6	40	50 x 100	100÷200*	800	1	4059900049	1
	405280004		300	4350	160°C	1" GF	6-M 6x6	4-M 6x6	50	50 x 100	100÷200*	800	1	4059900050	1
	405280005		300	4350	160°C	1" GF	6-M 6x6	4-M 6x6	70	50 x 100	100÷200*	800	1	4059900051	1

\* 管径超过100mm ( 3.93英寸 ) 时需要导向架

材质：硬质不锈钢AISI A420抛光  
喷嘴图表详见第96-101页



**NEW**  
新品

型号	编号	接口规格	尺寸	最大旋转直径	重量	件/箱
			mm	Ø mm	g	
<b>导向支架</b>						
导向支架	G01000019	1/2" GM	70 x 60 x 100	80	400	1
	G01000020	1/2" GM	80 x 70 x 100	100	500	1
	G01000021	1/2" GM	100 x 90 x 160	120	900	1

适用于 型号 SNDH: 编号 405280009 - 405280010  
型号 SNCH: 编号 405280000 - 405280001



**NEW**  
新品

型号	编号	接口规格	尺寸	最大旋转直径	重量	件/箱
			mm	Ø mm	g	
<b>导向支架</b>						
导向支架	G01000022	3/4" GM	190 x 135	150	2200	1
	G01000023	1" GM	190 x 135	150	1900	1

适用于 型号 SNDH: 编号 4052800011 - 4052800012 - 4052800013 - 4052800014  
型号 SNCH: 编号 4052800002 - 4052800003 - 4052800004 - 4052800005





# 喷砂头



KIT TS33

编号	流量		最大压力		额定温度	软管长度	探头长度	进水口	喷嘴尺寸	喷嘴直径	软管直径	重量	件/箱
	Lt/1"	GPM	BAR	PSI									
<b>喷砂头</b>													
0202903430	6.8	1.79	250	3600	90°C	6000	500	M22x1.5M	02	02	13	1950	1
0202903450	10.1	2.68	250	3600	90°C	6000	500	M22x1.5M	03	03	13	1950	1
0202903460	11.8	3.13	250	3600	90°C	6000	500	M22x1.5M	035	035	13	1950	1
0202903470	13.5	3.57	250	3600	90°C	6000	500	M22x1.5M	04	04	13	1950	1
0202903480	15.2	4.02	250	3600	90°C	6000	500	M22x1.5M	045	045	13	1950	1
0202903490	16.9	4.47	250	3600	90°C	6000	500	M22x1.5M	05	05	13	1950	1
0202903500	20.3	5.36	250	3600	90°C	6000	500	M22x1.5M	06	06	13	1950	1



TPS560

编号	流量		最大压力		额定温度	进水口	喷砂嘴	适用内置喷嘴尺寸	软管直径	重量	件/箱	维修包编号	件/箱
	Lt/1"	GPM	BAR	PSI									
<b>喷砂头</b>													
470018	80	21	560	8100	90°C	1/4" GF	碳化钨	1/4NPT 15°	21	1012	1	650419	1



SR

编号	长度	软管直径	重量	件/箱
	mm	mm	g	件/箱
<b>喷砂头 TPS 560 配套吸砂管</b>				
460404	580	21	304	1



PS6 铜接头\*



PS6 不锈钢接头\*



PS60 600bar

型号	编号	最大压力		最高液体温度	最高环境温度	电线长度	接头	开关		起动压力		重量	件/箱
		bar	psi					V	A	bar	psi		
<b>压力开关</b>													
PS6 铜接头*	<b>0205007040</b>	280	4060	90°C	75°C	1200	3/8"GM	250	16 (6)	45	652	185	20
PS6 不锈钢接头*	<b>0205007080</b>	280	4060	90°C	75°C	1200	3/8"GM	250	16 (6)	45	652	185	20
PS60 600bar	<b>4090003001</b>	660	9750	90°C	-	1200	3/8"GM	250	16 (6)	45	650	280	20

\* 微动开关完全密封防水。



FS26 铜接头

**NEW**  
新品



MV60 铜接头



MV70 不锈钢接头

型号	编号	流量		最大压力		最小起动流量(l/min)		安装方向	进水口	出水口	重量	件/箱
		l/min	gpm	bar	psi	水平方向	垂直方向					
<b>流量开关</b>												
FS26 铜接头	<b>4090200006</b>	30	8	310	4500	2,5	3,0	水平-垂直	3/8"GM	3/8"GM	370	20
MV60 铜接头	<b>4090200002</b>	30	8	390	5660	6,0	9,0	水平-垂直	3/8"GF	3/8"GF	467	20
MV70 不锈钢接头	<b>4090200000</b>	30	8	560	8122	6,0	9,0	水平-垂直	3/8"GF	3/8"GF	467	5

<b>FS26 不锈钢接头</b>	
最大电压	250 V
最大电流	3 A
开关最大负载功率	120 VA
最高液体温度	80 °C 176 F
最高环境温度	75 °C 167 F
电线长度	1800mm
接头	不锈钢

<b>MV60 铜接头</b>	
最大电压	250 V
最大电流	3 A
开关最大负载功率	120 VA
最高液体温度	80 °C 176 F
最高环境温度	75 °C 167 F
电线长度	1570mm
接头	铜

<b>MV70 不锈钢接头</b>	
最大电压	250 V
最大电流	3 A
开关最大负载功率	120 VA
最高液体温度	80 °C 176 F
最高环境温度	75 °C 167 F
电线长度	1570mm
接头	不锈钢



# 变速箱及法兰



CR 3/4"



CR 1"



RGB18



RGB35

型号	编号	适用于系列	传动比	汽油机功率		驱动轴		水泵输出轴尺寸	发动机法兰	重量 kg	件/箱
				kw	hp	Inches	mm				
<b>变速箱</b>											
CR 3/4"	<b>1691</b>	XM, RK	1:2,24	6-8	8-11	3/4"	19,05	24	Sae J609b	-	5
CR 1"	<b>1689</b>	XM, RK	1:2,24	8-13	11-18	1"	25,4	24	Sae J609b	-	5
	<b>1698</b>	XW, SXW	1:2,24	13-17	18-24	1"	25,4	24	Sae J609b	-	5
RGB18	<b>MVR00500008</b>	RK, XW, XWL, SXW, SHP, RG, RGL, RGP, SRG	1:2,19	14	18	1"	25,4	24	Sae J609a	4,7	1
RGB35	<b>MVR00500011</b>	RK, XW, XWL, SXW, SHP, RG, RGL, RGP, SRG	1:2,19	26	35	1 1/8"	28,58	24	Sae J609a	4,7	1



F6



F16



F44



F48

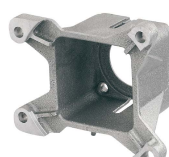
型号	编号	适用于系列	水泵输出轴类型	电机		件/箱
				类别	中心高	
<b>电机水泵法兰</b>						
F6	<b>1581</b>	XT, RC	C	B3 / B14	90	5
F16	<b>1590</b>	XM, RK	C	B3 / B14	100 - 112	5
F44	<b>3201230</b>	RC	C	B3 / B14	100 - 112	5
F48	<b>41676</b>	RC	C	B3 / B14	80	1



F7



F25



F40



F41

型号	编号	适用于系列	水泵输出轴类型	水泵输出轴尺寸		汽油机法兰	件/箱
				Inches	mm		
<b>汽油机水泵法兰</b>							
F7	<b>1579</b>	XTV, RCV	D	3/4"	19,05	Sae J609b	5
F25	<b>1585</b>	RSV, XMV	D	3/4"	19,05	Sae J609b	5
F40	<b>1542</b>	RSV, XMV	D	1"	25,4	Sae J609b	5
F41	<b>1541</b>	RKV	D	1"	25,4	Sae J609b	5



F13 / F28 / F46



F30

型号	编号	适用于系列	水泵输出轴类型	电机		
				类别	中心高	件/箱
<b>电机水泵法兰联轴器</b>						
F13	<b>1587</b>	XM, RK	N	B3 / B14	100 - 112	5
F28	<b>1543</b>	RG, RGL, RGP, SRG, XW, XLW, SXW	N	B3 / B14	100 - 112	1
F30	<b>1545</b>	XM, RK, RG, RGL, RGP, SRG, RGX, RW, XW, XLW, SXW, SHP	N	B3 / B14	132	1
F46	<b>1566</b>	RC, RR	N	B3 / B14	100 - 112	1



F50 / F51



F52 / F53



F54



F55 / F59



F58 / F60



F62

型号	编号	适用于系列	水泵输出轴类型	液压马达	接液压马达	
					端口类型	件/箱
<b>液压法兰联轴器</b>						
F50	<b>41450</b>	RTX	N	44 CC	D 轴 7/8"	1
F51	<b>41451</b>	RTX	N	44 CC	D 轴 1"	1
F52	<b>43780</b>	RTX	N	-	15T-16/32-30°	1
F53	<b>43781</b>	RTX	N	-	Ø28.55mm 平键	1
F54	<b>46091</b>	RTX	N	-	13T-16/32-30° CLASS	1
F55	<b>46120</b>	RTD	N	-	Ø31.7mm 平键	1
F58	<b>46246</b>	XW, XLW, RG, RGL, RGP, SRG	N	-	Ø28.55mm 平键	1
F59	<b>46291</b>	RTD	N	-	14T-12/24-30° CLASS	1
F60	<b>46513</b>	XW, XLW, RG, RGL, RGP, SRG	N	-	13T-16/32-30° CLASS	1
F62	<b>46703</b>	XW, XLW, RG, RGL, RGP, SRG	N	-	13T-16/32-30° CLASS	1





# 接头



CV3



CV3



CV5



CV5

型号	编号	流量		最大压力		额定温度	进水口	出水口	材质	O型圈材质	KG重量	件/箱
		l/min	gpm	bar	psi							
<b>接头</b>												
CV3	4074000003	25	6.6	310	4500	90°C	1/4" GF	1/4" GF	铜	NBR	120	10

型号	编号	流量		最大压力		额定温度	进水口	出水口	材质	O型圈材质	KG重量	件/箱
		l/min	gpm	bar	psi							
<b>接头</b>												
CV3	4074000001	40	10.5	400	5800	90°C	3/8" GF	3/8" GF	铜	NBR	210	10
CV3	4074000002	80	21	400	5800	90°C	1/2" GF	1/2" GF	铜	NBR	410	10

型号	编号	流量		最大压力		额定温度	进水口	出水口	材质	O型圈材质	KG重量	件/箱
		l/min	gpm	bar	psi							
<b>接头</b>												
CV5	4074000004	25	6.6	550	7980	90°C	1/4" GF	1/4" GF	303不锈钢	Viton®	114	10
CV5	4074000005	40	10.5	550	7980	90°C	3/8" GF	3/8" GF	303不锈钢	Viton®	212	10

型号	编号	流量		最大压力		额定温度	进水口	出水口	材质	O型圈材质	KG重量	件/箱
		l/min	gpm	bar	psi							
<b>接头</b>												
CV5	4074000006	80	21	700	10150	90°C	1/2" GF	1/2" GF	303不锈钢	Viton®	509	10



过滤器



"Y" 型过滤器



水位阀



温度探头座



探头转接头



温控阀



缓冲器 - PD



ETC

编号	流量		压力		额定温度	进水口	出水口	过滤精度	过滤网面积	材质	件/箱
	l/min	gpm	bar	psi							
<b>过滤器</b>											
8105041	55	14,5	10	145	40°C	3/4" GF	3/4" GF	50目	23,5	不锈钢	10
8105042	55	14,5	10	145	40°C	3/4" GF	3/4" GF	80目	25,6	不锈钢	10
8105043	55	14,5	10	145	40°C	3/4" GF	3/4" GF	100目	21,5	不锈钢	10
8105037	55	14,5	10	145	40°C	1/2" GF	1/2" GF	50目	23,5	不锈钢	10
8105039	55	14,5	10	145	40°C	1/2" GF	1/2" GF	100目	21,5	不锈钢	10

编号	流量		压力		额定温度	进水口	出水口	过滤精度	材质	重量	件/箱
	l/min	gpm	bar	psi							
<b>"Y" 型过滤器</b>											
0211000520	30	8	15	225		1/2" GF	1/2" GF			145	5

编号	流量		工作压力		最大压力		额定温度	进水口	重量	件/箱
	l/min	gpm	bar	psi	bar	psi				
<b>水位阀</b>										
0208000001	30	8	-	-	10	145	60°C	G 3/4 M	100	20

编号	工作压力		最大压力		额定温度	接口尺寸	材质	重量	件/箱
	bar	psi	bar	psi					
<b>温度探头座</b>									
29.0260.35	280	4050	310	4500	160°C	3x3/8 Bsp F+1/2Bsp F	铜	295	10

编号	接口尺寸		类型	重量	件/箱
	bar	psi			
<b>探头转接头</b>					
29.0254.31	1/2 M - M14 x 1		B	47	10

编号	工作压力		最大电压	最大电流	接口规格	线圈长度	探头尺寸	额定温度	重量	件/箱
	bar	psi								
<b>温控阀</b>										
PU6000002	280	4000	250	16(4)	M14 x 1M	1500	7 x 95	120°C	146	10

编号	最大压力		额定温度	进水口	重量	件/箱
	bar	psi				
<b>缓冲器 - PD</b>						
50046	250	3600	-15 +80 °C	1/2"G(M)	-	1

编号	工作压力		最大压力		额定温度	接口尺寸		线长		重量	件/箱
	bar	psi	bar	psi		mm	in	g			
<b>ETC</b>											
4132400001	250	3600	280	4060	160 °C	R 3/8 圆锥形	1000	40	410	5	



# 锅炉



T2000/2



T2000/2 PLUS



T2000/3



**NEW**

新品

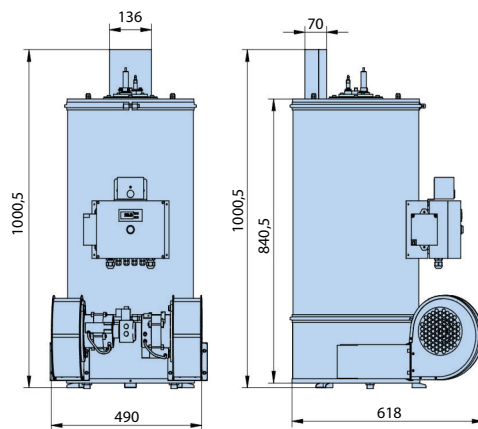
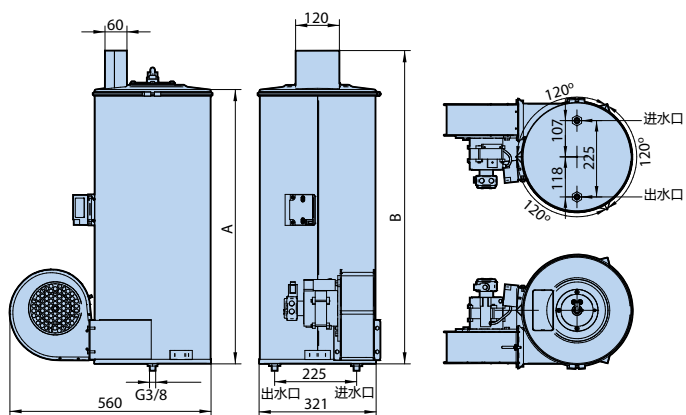
B-TEX

锅炉种类	编号	品名	盘管种类	线圈长度	线圈厚度	最大水流量	燃油喷嘴流量	柴油耗油量	理论电热能	最大效率百分比	
				mt	mm	l/min	GPH	kg/hr	kcal/hr	%	kg
<b>锅炉 最大280 Bar - 4060 Psi</b>											
T2000/2	TRCTTX002			29.0	2.35	13-18	1.50	5.70	68.000	90	49
T2000/2 PLUS	TRCTTX002P	直立式锅炉 220V-50 Hz	铁盘管	35.0	2.35	18-24	1.75	6.40	77.500	90	57
T2000/3	TRCTTX003			42.0	2.35	24-30	2.00	7.60	87.200	90	65
T2000/2	TRCTTX002316			29.0	2.35	13-18	1.50	5.70	68.000	90	49
T2000/2 PLUS	TRCTTX002PI	直立式锅炉 220V-50 Hz	不锈钢 316盘管	35.0	2.35	18-24	1.75	6.40	77.500	90	57
T2000/3	TRCTTX003316			42.0	2.35	24-30	2.00	7.60	87.200	90	65

<b>锅炉 最大280Bar - 4060Psi</b>											
B-TEX	TRTXCB00036	直立式锅炉 220V-50 Hz	铁盘管	46	2.65	30-40	3.00	13	135.000	90	118

<b>锅炉 最大500Bar - 7250Psi</b>											
T2000/2	TRCTTX002500	直立式锅炉 220V-50 Hz	铁盘管	29.0	3.00	13-18	1.50	5.70	58.000	90	55
T2000/3	TRCTTX003500			42.0	3.00	18-21	2.00	7.60	77.500	90	71

- 自选件**
- 不锈钢430盖
  - 火焰控制
  - 24 V 电压
  - 12 V 电压
  - 进出水口：G3/8
  - 燃油口：G1/4
  - 燃油测压：G1/8



B-TEX

型号	A	B
	mm	mm
T2000/2	534	644
T2000/2 PLUS	634	744
T2000/3	724	834

• 具体出水温度增量变化参数详见第95页

# 出水温度增量变化表



图表 A

Diesel l/h	1.81	2.26	2.71	2.94	3.39	3.85	4.52	4.98	5.43	5.66	6.11	6.79	7.47	7.92	9.05	10.18	11.31	13.57	15.84	18.1	
Diesel GPH	0.40	0.50	0.60	0.65	0.75	0.85	1.00	1.10	1.20	1.25	1.35	1.50	1.65	1.75	2.00	2.25	2.50	3.00	3.50	4.00	
Kcal	15500	19400	23250	25200	29100	33000	38800	42600	46500	48400	52300	58000	64000	68000	77500	87200	97000	116000	135500	155000	
Water l/m	1	206.7	258.7	310.0	336.0	388.0	440.0	517.3	568.0	620.0	645.3	697.3	773.3	853.3	906.7	1033.3	1162.7	1293.3	1546.7	1806.7	2066.7
	2	103.3	129.3	155.0	168.0	194.0	220.0	258.7	284.0	310.0	322.7	348.7	386.7	426.7	453.3	516.7	581.3	646.7	773.3	903.3	1033.3
	3	68.9	86.2	103.3	112.0	129.3	146.7	172.4	189.3	206.7	215.1	232.4	257.8	284.4	302.2	344.4	387.6	431.1	515.6	602.2	688.9
	4	51.7	64.7	77.5	84.0	97.0	110.0	129.3	142.0	155.0	161.3	174.3	193.3	213.3	226.7	258.3	290.7	323.3	386.7	451.7	516.7
	5	41.3	51.7	62.0	67.2	77.6	88.0	103.5	113.6	124.0	129.1	139.5	154.7	170.7	181.3	206.7	232.5	258.7	309.3	361.3	413.3
	6	34.4	43.1	51.7	56.0	64.7	73.3	86.2	94.7	103.3	107.6	116.2	128.9	142.2	151.1	172.2	193.8	215.6	257.8	301.1	344.4
	7	29.5	37.0	44.3	48.0	55.4	62.9	73.9	81.1	88.6	92.2	99.6	110.5	121.9	129.5	147.6	166.1	184.8	221.0	258.1	295.2
	8	25.8	32.3	38.8	42.0	48.5	55.0	64.7	71.0	77.5	80.7	87.2	96.7	106.7	113.3	129.2	145.3	161.7	193.3	225.8	258.3
	9	23.0	28.7	34.4	37.3	43.1	48.9	57.5	63.1	68.9	71.7	77.5	85.9	94.8	100.7	114.8	129.2	143.7	171.9	200.7	229.6
	10	20.7	25.9	31.0	33.6	38.8	44.0	51.7	56.8	62.0	64.5	69.7	77.3	85.3	90.7	103.3	116.3	129.3	154.7	180.7	206.7
	11	18.8	23.5	28.2	30.5	35.3	40.0	47.0	51.6	56.4	58.7	63.4	70.3	77.6	82.4	93.9	105.7	117.6	140.6	164.2	187.9
	12	17.2	21.6	25.8	28.0	32.3	36.7	43.1	47.3	51.7	53.8	58.1	64.4	71.1	75.6	86.1	96.9	107.8	128.9	150.6	172.2
	13	15.9	19.9	23.8	25.8	29.8	33.8	39.8	43.7	47.7	49.6	53.6	59.5	65.6	69.7	79.5	89.4	99.5	119.0	139.0	159.0
	14	14.8	18.5	22.1	24.0	27.7	31.4	37.0	40.6	44.3	46.1	49.8	55.2	61.0	64.8	73.8	83.0	92.4	110.5	129.0	147.6
	15	13.8	17.2	20.7	22.4	25.9	29.3	34.5	37.9	41.3	43.0	46.5	51.6	56.9	60.4	68.9	77.5	86.2	103.1	120.4	137.8
	16	12.9	16.2	19.4	21.0	24.3	27.5	32.3	35.5	38.8	40.3	43.6	48.3	53.3	56.7	64.6	72.7	80.8	96.7	112.9	129.2
	17	12.2	15.2	18.2	19.8	22.8	25.9	30.4	33.4	36.5	38.0	41.0	45.5	50.2	53.3	60.8	68.4	76.1	91.0	106.3	121.6
	18	11.5	14.4	17.2	18.7	21.6	24.4	28.7	31.6	34.4	35.9	38.7	43.0	47.4	50.4	57.4	64.6	71.9	85.9	100.4	114.8
	19	10.9	13.6	16.3	17.7	20.4	23.2	27.2	29.9	32.6	34.0	36.7	40.7	44.9	47.7	54.4	61.2	68.1	81.4	95.1	108.8
	20	10.3	12.9	15.5	16.8	19.4	22.0	25.9	28.4	31.0	32.3	34.9	38.7	42.7	45.3	51.7	58.1	64.7	77.3	90.3	103.3
	21	9.8	12.3	14.8	16.0	18.5	21.0	24.6	27.0	29.5	30.7	33.2	36.8	40.6	43.2	49.2	55.4	61.6	73.7	86.0	98.4
	22	9.4	11.8	14.1	15.3	17.6	20.0	23.5	25.8	28.2	29.3	31.7	35.2	38.8	41.2	47.0	52.8	58.8	70.3	82.1	93.9
	23	9.0	11.2	13.5	14.6	16.9	19.1	22.5	24.7	27.0	28.1	30.3	33.6	37.1	39.4	44.9	50.6	56.2	67.2	78.6	89.9
	24	8.6	10.8	12.9	14.0	16.2	18.3	21.6	23.7	25.8	26.9	29.1	32.2	35.6	37.8	43.1	48.4	53.9	64.4	75.3	86.1
	25	8.3	10.3	12.4	13.4	15.5	17.6	20.7	22.7	24.8	25.8	27.9	30.9	34.1	36.3	41.3	46.5	51.7	61.9	72.3	82.7
	26	7.9	9.9	11.9	12.9	14.9	16.9	19.9	21.8	23.8	24.8	26.8	29.7	32.8	34.9	39.7	44.7	49.7	59.5	69.5	79.5
	27	7.7	9.6	11.5	12.4	14.4	16.3	19.2	21.0	23.0	23.9	25.8	28.6	31.6	33.6	38.3	43.1	47.9	57.3	66.9	76.5
	28	7.4	9.2	11.1	12.0	13.9	15.7	18.5	20.3	22.1	23.0	24.9	27.6	30.5	32.4	36.9	41.5	46.2	55.2	64.5	73.8
	29	7.1	8.9	10.7	11.6	13.4	15.2	17.8	19.6	21.4	22.3	24.0	26.7	29.4	31.3	35.6	40.1	44.6	53.3	62.3	71.3
	30	6.9	8.6	10.3	11.2	12.9	14.7	17.2	18.9	20.7	21.5	23.2	25.8	28.4	30.2	34.4	38.8	43.1	51.6	60.2	68.9
	31	6.7	8.3	10.0	10.8	12.5	14.2	16.7	18.3	20.0	20.8	22.5	24.9	27.5	29.2	33.3	37.5	41.7	49.9	58.3	66.7
	32	6.5	8.1	9.7	10.5	12.1	13.8	16.2	17.8	19.4	20.2	21.8	24.2	26.7	28.3	32.3	36.3	40.4	48.3	56.5	64.6
	33	6.3	7.8	9.4	10.2	11.8	13.3	15.7	17.2	18.8	19.6	21.1	23.4	25.9	27.5	31.3	35.2	39.2	46.9	54.7	62.6
	34	6.1	7.6	9.1	9.9	11.4	12.9	15.2	16.7	18.2	19.0	20.5	22.7	25.1	26.7	30.4	34.2	38.0	45.5	53.1	60.8
	35	5.9	7.4	8.9	9.6	11.1	12.6	14.8	16.2	17.7	18.4	19.9	22.1	24.4	25.9	29.5	33.2	37.0	44.2	51.6	59.0
	36	5.7	7.2	8.6	9.3	10.8	12.2	14.4	15.8	17.2	17.9	19.4	21.5	23.7	25.2	28.7	32.3	35.9	43.0	50.2	57.4
	37	5.6	7.0	8.4	9.1	10.5	11.9	14.0	15.4	16.8	17.4	18.8	20.9	23.1	24.5	27.9	31.4	35.0	41.8	48.8	55.9
	38	5.4	6.8	8.2	8.8	10.2	11.6	13.6	14.9	16.3	17.0	18.4	20.4	22.5	23.9	27.2	30.6	34.0	40.7	47.5	54.4
	39	5.3	6.6	7.9	8.6	9.9	11.3	13.3	14.6	15.9	16.5	17.9	19.8	21.9	23.2	26.5	29.8	33.2	39.7	46.3	53.0
	40	5.2	6.5	7.8	8.4	9.7	11.0	12.9	14.2	15.5	16.1	17.4	19.3	21.3	22.7	25.8	29.1	32.3	38.7	45.2	51.7
	41	5.0	6.3	7.6	8.2	9.5	10.7	12.6	13.9	15.1	15.7	17.0	18.9	20.8	22.1	25.2	28.4	31.5	37.7	44.1	50.4
	42	4.9	6.2	7.4	8.0	9.2	10.5	12.3	13.5	14.8	15.4	16.6	18.4	20.3	21.6	24.6	27.7	30.8	36.8	43.0	49.2
	43	4.8	6.0	7.2	7.8	9.0	10.2	12.0	13.2	14.4	15.0	16.2	18.0	19.8	21.1	24.0	27.0	30.1	36.0	42.0	48.1
	44	4.7	5.9	7.0	7.6	8.8	10.0	11.8	12.9	14.1	14.7	15.8	17.6	19.4	20.6	23.5	26.4	29.4	35.2	41.1	47.0
	45	4.6	5.7	6.9	7.5	8.6	9.8	11.5	12.6	13.8	14.3	15.5	17.2	19.0	20.1	23.0	25.8	28.7	34.4	40.1	45.9
	46	4.5	5.6	6.7	7.3	8.4	9.6	11.2	12.3	13.5	14.0	15.2	16.8	18.6	19.7	22.5	25.3	28.1	33.6	39.3	44.9
	47	4.4	5.5	6.6	7.1	8.3	9.4	11.0	12.1	13.2	13.7	14.8	16.5	18.2	19.3	22.0	24.7	27.5	32.9	38.4	44.0
	48	4.3	5.4	6.5	7.0	8.1	9.2	10.8	11.8	12.9	13.4	14.5	16.1	17.8	18.9	21.5	24.2	26.9	32.2	37.6	43.1
	49	4.2	5.3	6.3	6.9	7.9	9.0	10.6	11.6	12.7	13.2	14.2	15.8	17.4	18.5	21.1	23.7	26.4	31.6	36.9	42.2
	50	4.1	5.2	6.2	6.7	7.8	8.8	10.3	11.4	12.4	12.9	13.9	15.5	17.1	18.1	20.7	23.3	25.9	30.9	36.1	41.3





# 电机



意大利制造



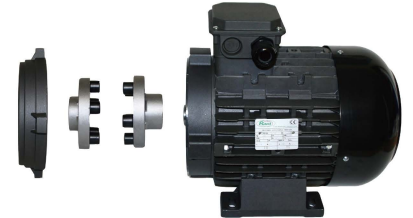
空心轴



实心轴 B3/B14



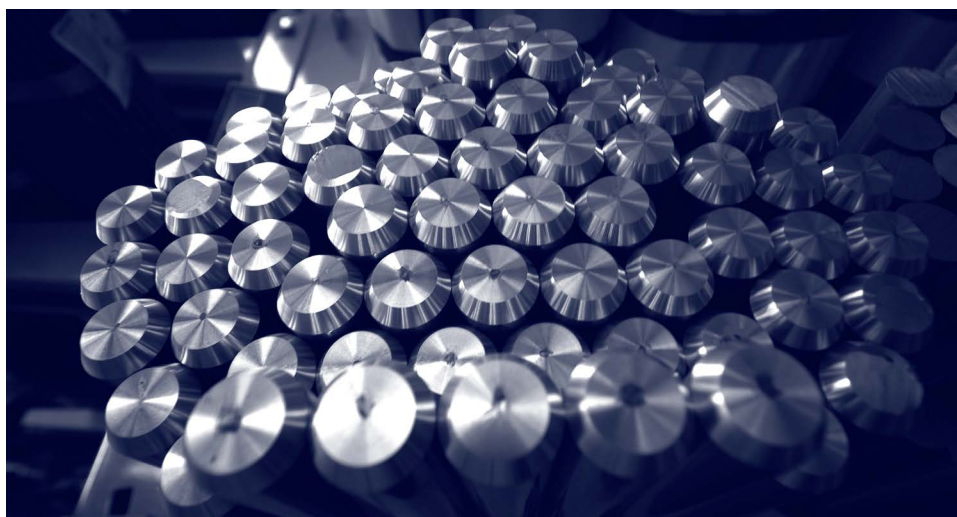
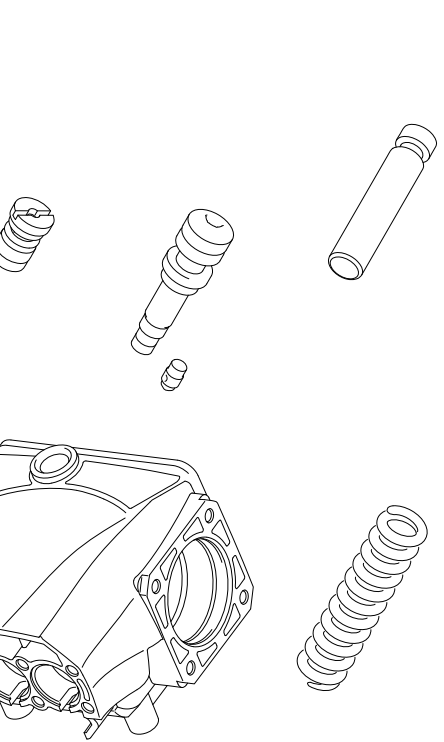
空心轴+内置弹性联轴器 三相 - 四极 (1450 RPM)



功率		电机中心高	法兰安装尺寸	编号	适用泵的型号
kw	hp				
<b>50 HZ 电机 - B3 框架 - 空心轴 - 单相 - 四极 (1450 RPM)</b>					
2.0	2.5	90	90mm	<b>1045A</b>	RC
2.0	2.5	90	90mm	<b>TBA</b>	RC, 配有开关、电线及插头
2.2	3.0	100	90mm	<b>1130A</b>	RC - RR - RS - XT
2.2	3.0	100	90mm	<b>TBA</b>	RC - RR - RS - XT, 配有开关、电线及插头
2.6	3.5	100	90mm	<b>1341A</b>	RC - RR - RS - XT
3.0	4.0	112	61mm	<b>1562A</b>	XM - RK
3.0	4.0	112	90mm	<b>1333A</b>	RS
3.0	4.0	112	90mm	<b>1564A</b>	RC - RR
<b>50 HZ 电机 - B3 框架 - 空心轴 - 三相 - 四极 (1450 RPM)</b>					
2.2	3.0	90	61mm	<b>1828A</b>	XM - RK - RG
4.0	5.5	100	61mm	<b>1129A</b>	XM - RK - RW - XW - RG
4.0	5.5	100	90mm	<b>1149A</b>	RC - RR - RS
4.0	5.5	100	90mm	<b>TBA</b>	RC - RR - RS, 配有开关、电线及插头
4.0	5.5	112	61mm	<b>1242A</b>	XM - RK - RW - XW - RG
5.5	7.5	112	61mm	<b>1131A</b>	XM - RK - RW - XW - RG
5.5	7.5	112	90mm	<b>1559A</b>	RC - RR
5.5	7.5	112	90mm	<b>1147A</b>	RS
6.2	8.5	112L	61mm	<b>1334A</b>	XM - RK - RW - XW - RG
6.2	8.5	112L	90mm	<b>TBA</b>	RC - RR
7.5	10.0	132S	61mm	<b>1120A</b>	RK - XW - RG
7.5	10.0	132S	90mm	<b>1717A</b>	RR
9.2	12.5	132L	61mm	<b>1561A</b>	RK - XW - XLW - SXW - RG
11.0	15.0	132L	61mm	<b>1143A</b>	RK - XW - XLW - SXW - SHP - RG
12.5	17.0	132L	61mm	<b>1235A</b>	RK - XW - XLW - SXW - SHP - RG
15.0	20.0	160S	61mm	<b>1289A</b>	XW - XLW - SXW - SHP
<b>50 HZ 电机 - B3 框架 - 实心轴 - 三相 - 四极 (1450 RPM)</b>					
15.0	20.0	160S	B3/B14	<b>2087A</b>	XW - XLW - SXW - SHP - RG
<b>50 HZ 电机 - B3 框架 - 空心轴+内置弹性联轴器 单相 - 四极 (1450 RPM)</b>					
3.0	4.0	112	61mm	<b>TBA</b>	XM-RK
3.0	4.0	112	90mm	<b>TBA</b>	XT-JR-RC-RR
<b>50 HZ 电机 - B3 框架 - 空心轴+内置弹性联轴器 三相 - 四极 (1450 RPM)</b>					
4.0	5.5	112	61mm	<b>TBA</b>	XM-RK
4.0	5.5	112	90mm	<b>TBA</b>	XT-RC-RR
5.5	7.5	112	61mm	<b>TBA</b>	XM-RK-RG-XW
5.5	7.5	112	90mm	<b>TBA</b>	RR
6.2	8.5	112	61mm	<b>TBA</b>	RK-RG-XW-XWL
6.2	8.5	112	90mm	<b>TBA</b>	RR
7.5	10	132S	61mm	<b>TBA</b>	RK-RG-XW-XWL
7.5	10	132S	90mm	<b>TBA</b>	RR
9.2	12.5	132M	61mm	<b>TBA</b>	RK-RG-XW-XWL-SXW-SHP
9.2	12.5	132M	90mm	<b>TBA</b>	RR
11.0	15	132M	61mm	<b>TBA</b>	RG-XW-XWL-SXW-SHP
11.0	15	132M	90mm	<b>TBA</b>	RR

以上所有电机表面呈深灰色并经过阳极化的处理。

以上所有电机均为绝缘等级 F - S1 - IP55





# 图表

### 图表 B

公差 (2)

喷嘴尺寸 (1)	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	bar
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	MPa
	145	290	435	580	725	870	1015	1160	1305	1450	1595	1740	1885	2031	2176	psi
01	0,7 0,19	1,0 0,27	1,2 0,33	1,4 0,38	1,6 0,43	1,8 0,47	1,9 0,50	2,0 0,54	2,2 0,57	2,3 0,60	2,4 0,63	2,5 0,66	2,6 0,69	2,7 0,71	2,8 0,74	
015	1,1 0,29	1,5 0,40	1,9 0,49	2,2 0,57	2,4 0,64	2,6 0,70	2,9 0,76	3,1 0,81	3,2 0,86	3,4 0,90	3,6 0,95	3,7 0,99	3,9 1,03	4,0 1,07	4,2 1,11	
02	1,4 0,38	2,0 0,54	2,5 0,66	2,9 0,76	3,2 0,85	3,5 0,93	3,8 1,01	4,1 1,08	4,3 1,14	4,6 1,20	4,8 1,26	5,0 1,32	5,2 1,37	5,4 1,42	5,6 1,47	
022	1,6 0,42	2,2 0,59	2,7 0,73	3,2 0,84	3,5 0,94	3,9 1,03	4,2 1,11	4,5 1,18	4,8 1,26	5,0 1,32	5,3 1,39	5,5 1,45	5,7 1,51	5,9 1,57	6,1 1,62	
025	1,8 0,48	2,5 0,67	3,1 0,82	3,6 0,95	4,0 1,06	4,4 1,17	4,8 1,26	5,1 1,35	5,4 1,43	5,7 1,51	6,0 1,58	6,2 1,65	6,5 1,72	6,7 1,78	7,0 1,84	
028	2,0 0,53	2,9 0,75	3,5 0,92	4,0 1,07	4,5 1,19	4,9 1,31	5,3 1,41	5,7 1,51	6,1 1,60	6,4 1,69	6,7 1,77	7,0 1,85	7,3 1,92	7,6 1,99	7,8 2,06	
03	2,2 0,57	3,1 0,81	3,7 0,99	4,3 1,14	4,8 1,28	5,3 1,40	5,7 1,51	6,1 1,62	6,5 1,71	6,8 1,81	7,2 1,89	7,5 1,98	7,8 2,06	8,1 2,14	8,4 2,21	
033	2,4 0,63	3,4 0,89	4,1 1,09	4,8 1,26	5,3 1,41	5,8 1,54	6,3 1,66	6,7 1,78	7,1 1,89	7,5 1,99	7,9 2,08	8,2 2,18	8,6 2,27	8,9 2,35	9,2 2,43	
035	2,5 0,67	3,6 0,94	4,4 1,15	5,0 1,33	5,6 1,49	6,2 1,63	6,7 1,76	7,1 1,89	7,6 2,00	8,0 2,11	8,4 2,21	8,7 2,31	9,1 2,40	9,4 2,49	9,8 2,58	
037	2,7 0,70	3,8 1,00	4,6 1,22	5,3 1,41	6,0 1,58	6,5 1,73	7,1 1,86	7,5 1,99	8,0 2,11	8,4 2,23	8,8 2,34	9,2 2,44	9,6 2,54	10,0 2,64	10,3 2,73	
04	2,9 0,76	4,1 1,08	5,0 1,32	5,8 1,52	6,4 1,70	7,1 1,87	7,6 2,02	8,2 2,15	8,6 2,29	9,1 2,41	9,6 2,53	10,0 2,64	10,4 2,75	10,8 2,85	11,2 2,95	
042	3,0 0,80	4,3 1,13	5,2 1,39	6,1 1,60	6,8 1,79	7,4 1,96	8,0 2,12	8,6 2,26	9,1 2,40	9,6 2,53	10,0 2,65	10,5 2,77	10,9 2,88	11,3 2,99	11,7 3,10	
045	3,2 0,86	4,6 1,21	5,6 1,48	6,5 1,71	7,3 1,92	7,9 2,10	8,6 2,27	9,2 2,42	9,7 2,57	10,3 2,71	10,8 2,84	11,2 2,97	11,7 3,09	12,1 3,21	12,6 3,32	
05	3,6 0,95	5,1 1,35	6,2 1,65	7,2 1,90	8,1 2,13	8,8 2,33	9,5 2,52	10,2 2,69	10,8 2,86	11,4 3,01	12,0 3,16	12,5 3,30	13,0 3,43	13,5 3,56	14,0 3,69	
053	3,8 1,01	5,4 1,43	6,6 1,75	7,6 2,02	8,5 2,26	9,4 2,47	10,1 2,67	10,8 2,85	11,5 3,03	12,1 3,19	12,7 3,35	13,2 3,50	13,8 3,64	14,3 3,78	14,8 3,91	
055	4,0 1,05	5,6 1,48	6,9 1,81	7,9 2,09	8,9 2,34	9,7 2,57	10,5 2,77	11,2 2,96	11,9 3,14	12,5 3,31	13,1 3,47	13,7 3,63	14,3 3,78	14,8 3,92	15,4 4,06	
058	4,2 1,10	5,9 1,56	7,2 1,91	8,4 2,21	9,3 2,47	10,2 2,71	11,1 2,92	11,8 3,12	12,5 3,31	13,2 3,49	13,9 3,66	14,5 3,83	15,1 3,98	15,6 4,13	16,2 4,28	
06	4,3 1,14	6,1 1,62	7,5 1,98	8,6 2,29	9,7 2,55	10,6 2,80	11,4 3,02	12,2 3,23	13,0 3,43	13,7 3,61	14,3 3,79	15,0 3,96	15,6 4,12	16,2 4,27	16,8 4,42	
065	4,7 1,24	6,6 1,75	8,1 2,14	9,4 2,48	10,5 2,77	11,5 3,03	12,4 3,27	13,3 3,50	14,1 3,71	14,8 3,91	15,5 4,11	16,2 4,29	16,9 4,46	17,5 4,63	18,1 4,79	
07	5,0 1,33	7,1 1,89	8,7 2,31	10,1 2,67	11,3 2,98	12,4 3,27	13,3 3,53	14,3 3,77	15,1 4,00	16,0 4,22	16,7 4,42	17,5 4,62	18,2 4,81	18,9 4,99	19,5 5,16	
075	5,4 1,43	7,6 2,02	9,4 2,47	10,8 2,86	12,1 3,19	13,2 3,50	14,3 3,78	15,3 4,04	16,2 4,28	17,1 4,52	17,9 4,74	18,7 4,95	19,5 5,15	20,2 5,34	20,9 5,53	
08	5,8 1,52	8,2 2,15	10,0 2,64	11,5 3,05	12,9 3,41	14,1 3,73	15,3 4,03	16,3 4,31	17,3 4,57	18,2 4,82	19,1 5,05	20,0 5,28	20,8 5,49	21,6 5,70	22,3 5,90	
085	6,1 1,62	8,7 2,29	10,6 2,80	12,3 3,24	13,7 3,62	15,0 3,96	16,2 4,28	17,3 4,58	18,4 4,86	19,4 5,12	20,3 5,37	21,2 5,61	22,1 5,84	22,9 6,06	23,7 6,27	
09	6,5 1,71	9,2 2,42	11,2 2,97	13,0 3,43	14,5 3,83	15,9 4,20	17,2 4,53	18,3 4,85	19,5 5,14	20,5 5,42	21,5 5,68	22,5 5,94	23,4 6,18	24,3 6,43	25,1 6,64	
10	7,2 1,90	10,2 2,69	12,5 3,30	14,4 3,81	16,1 4,26	17,7 4,66	19,1 5,04	20,4 5,39	21,6 5,71	22,8 6,02	23,9 6,32	25,0 6,60	26,0 6,87	27,0 7,12	27,9 7,37	
11	7,9 2,09	11,2 2,96	13,7 3,63	15,9 4,19	17,7 4,68	19,4 5,13	21,0 5,54	22,4 5,92	23,8 6,28	25,1 6,62	26,3 6,95	27,5 7,26	28,6 7,55	29,7 7,84	30,7 8,11	
12	8,6 2,29	12,2 3,23	15,0 3,96	17,3 4,57	19,3 5,11	21,2 5,60	22,9 6,05	24,5 6,46	25,9 6,86	27,4 7,23	28,7 7,58	30,0 7,92	31,2 8,24	32,4 8,55	33,5 8,85	
15	10,8 2,86	15,3 4,04	18,7 4,95	21,6 5,71	24,2 6,39	26,5 7,00	28,6 7,56	30,6 8,08	32,4 8,57	34,2 9,03	35,9 9,47	37,5 9,89	39,0 10,30	40,5 10,69	41,9 11,06	
20	14,4 3,81	20,4 5,39	25,0 6,60	28,8 7,62	32,2 8,52	35,3 9,33	38,1 10,08	40,8 10,77	43,2 11,43	45,6 12,04	47,8 12,63	49,9 13,19	52,0 13,73	53,9 14,25	55,8 14,75	
25	18,0 4,76	25,5 6,73	31,2 8,25	36,0 9,52	40,3 10,64	44,1 11,66	47,7 12,60	51,0 13,46	54,1 14,28	57,0 15,05	59,8 15,79	62,4 16,49	65,0 17,16	67,4 17,81	69,8 18,44	
30	21,6 5,71	30,6 8,08	37,5 9,89	43,2 11,43	48,4 12,77	53,0 13,99	57,2 15,11	61,2 16,16	64,9 17,14	68,4 18,06	71,7 18,95	74,9 19,79	78,0 20,60	80,9 21,37	83,8 22,12	
35	25,2 6,66	35,7 9,43	43,7 11,54	50,5 13,33	56,4 14,90	61,8 16,33	66,7 17,63	71,4 18,85	75,7 19,99	79,8 21,08	83,7 22,10	87,4 23,09	91,0 24,03	94,4 24,94	97,7 25,81	
40	28,8 7,62	40,8 10,77	49,9 13,19	57,7 15,23	64,5 17,03	70,6 18,66	76,3 20,15	81,6 21,54	86,5 22,85	91,2 24,09	95,6 25,26	99,9 26,39	104,0 27,46	107,9 28,50	111,7 29,50	
50	30,6 9,52	51,0 13,46	62,4 16,49	72,1 19,04	80,6 21,29	88,3 23,32	95,4 25,19	101,9 26,93	108,1 28,56	114,0 30,11	119,5 31,58	124,8 32,98	129,9 34,33	134,9 35,62	139,6 36,87	
60	43,2 11,43	61,2 16,16	74,9 19,79	86,5 22,85	96,7 25,55	105,9 27,99	114,4 30,23	122,3 32,32	129,7 34,28	136,8 36,13	143,4 37,89	149,8 39,58	155,9 41,19	161,8 42,75	167,5 44,25	
70	50,5 13,33	71,4 18,85	87,4 23,09	100,9 26,66	112,8 29,81	123,6 32,65	133,5 35,27	142,7 37,70	151,4 39,99	159,6 42,15	167,3 44,21	174,8 46,17	181,9 48,06	188,8 49,87	195,4 51,62	
80	57,7 15,23	81,6 21,54	99,9 26,39	115,3 30,47	128,9 34,06	141,3 37,31	152,6 40,30	163,1 43,09	173,0 45,70	182,4 48,17	191,3 50,52	199,8 52,77	207,9 54,93	215,8 57,00	223,3 59,00	
90	64,9 17,14	91,7 24,24	112,4 29,68	129,7 34,28	145,1 38,32	158,9 41,98	171,6 45,34	183,5 48,47	194,6 51,41	205,1 54,19	215,2 56,84	224,7 59,37	233,9 61,79	242,7 64,12	251,3 66,37	

l/min  
USGpm



图表 B

公差 (2)

喷嘴尺寸 (1)	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270	276	280	290	bar MPa psi
	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	27,6	28	29	
	2321	2466	2611	2756	2901	3046	3191	3336	3481	3626	3771	3916	4000	4061	4206	
01	2,9 0,76	3,0 0,79	3,1 0,81	3,1 0,83	3,2 0,85	3,3 0,87	3,4 0,89	3,5 0,91	3,5 0,93	3,6 0,95	3,7 0,97	3,7 0,99	3,8 1,00	3,8 1,01	3,9 1,03	l/min USGpm
015	4,3 1,14	4,5 1,18	4,6 1,21	4,7 1,25	4,8 1,28	5,0 1,31	5,1 1,34	5,2 1,37	5,3 1,40	5,4 1,43	5,5 1,46	5,6 1,48	5,7 1,50	5,7 1,51	5,8 1,54	
02	5,8 1,52	5,9 1,57	6,1 1,62	6,3 1,66	6,4 1,70	6,6 1,75	6,8 1,79	6,9 1,83	7,1 1,87	7,2 1,90	7,4 1,94	7,5 1,98	7,6 2,00	7,6 2,02	7,8 2,05	
022	6,3 1,68	6,5 1,73	6,7 1,78	6,9 1,83	7,1 1,87	7,3 1,92	7,4 1,96	7,6 2,01	7,8 2,05	7,9 2,09	8,1 2,14	8,2 2,18	8,3 2,20	8,4 2,22	8,5 2,26	
025	7,2 1,90	7,4 1,96	7,6 2,02	7,9 2,08	8,1 2,13	8,3 2,18	8,5 2,23	8,6 2,28	8,8 2,33	9,0 2,38	9,2 2,43	9,4 2,47	9,5 2,50	9,5 2,52	9,7 2,56	
028	8,1 2,13	8,3 2,20	8,6 2,26	8,8 2,32	9,0 2,38	9,2 2,44	9,5 2,50	9,7 2,56	9,9 2,61	10,1 2,67	10,3 2,72	10,5 2,77	10,6 2,80	10,7 2,82	10,9 2,87	
03	8,6 2,29	8,9 2,36	9,2 2,42	9,4 2,49	9,7 2,55	9,9 2,62	10,1 2,68	10,4 2,74	10,6 2,80	10,8 2,86	11,0 2,91	11,2 2,97	11,4 3,00	11,4 3,02	11,6 3,08	
033	9,5 2,51	9,8 2,59	10,1 2,67	10,4 2,74	10,6 2,81	10,9 2,88	11,2 2,95	11,4 3,01	11,7 3,08	11,9 3,14	12,1 3,20	12,4 3,27	12,5 3,30	12,6 3,33	12,8 3,38	
035	10,1 2,67	10,4 2,75	10,7 2,83	11,0 2,91	11,3 2,98	11,6 3,05	11,8 3,13	12,1 3,20	12,4 3,27	12,6 3,33	12,9 3,40	13,1 3,46	13,2 3,50	13,3 3,53	13,6 3,59	
037	10,7 2,82	11,0 2,90	11,3 2,99	11,6 3,07	11,9 3,15	12,2 3,23	12,5 3,30	12,8 3,38	13,1 3,45	13,3 3,52	13,6 3,59	13,9 3,66	14,0 3,70	14,1 3,73	14,4 3,79	
04	11,5 3,05	11,9 3,14	12,2 3,23	12,6 3,32	12,9 3,41	13,2 3,49	13,5 3,57	13,8 3,65	14,1 3,73	14,4 3,81	14,7 3,88	15,0 3,96	15,1 4,00	15,3 4,03	15,5 4,10	
042	12,1 3,20	12,5 3,30	12,8 3,39	13,2 3,49	13,5 3,58	13,9 3,66	14,2 3,75	14,5 3,84	14,8 3,92	15,1 4,00	15,4 4,08	15,7 4,16	15,9 4,20	16,0 4,23	16,3 4,31	
045	13,0 3,43	13,4 3,53	13,8 3,64	14,1 3,74	14,5 3,83	14,9 3,93	15,2 4,02	15,6 4,11	15,9 4,20	16,2 4,28	16,5 4,37	16,9 4,45	17,0 4,50	17,2 4,53	17,5 4,61	
05	14,4 3,81	14,9 3,93	15,3 4,04	15,7 4,15	16,1 4,26	16,5 4,36	16,9 4,47	17,3 4,57	17,7 4,66	18,0 4,76	18,4 4,85	18,7 4,95	18,9 5,00	19,1 5,04	19,4 5,13	
053	15,3 4,04	15,8 4,16	16,2 4,28	16,7 4,40	17,1 4,51	17,5 4,62	17,9 4,73	18,3 4,84	18,7 4,94	19,1 5,05	19,5 5,15	19,9 5,24	20,1 5,30	20,2 5,34	20,6 5,43	
055	15,9 4,19	16,3 4,32	16,8 4,44	17,3 4,57	17,7 4,68	18,2 4,80	18,6 4,91	19,0 5,02	19,4 5,13	19,8 5,24	20,2 5,34	20,6 5,44	20,8 5,50	21,0 5,54	21,3 5,64	
058	16,7 4,42	17,2 4,55	17,7 4,69	18,2 4,81	18,7 4,94	19,2 5,06	19,6 5,18	20,1 5,30	20,5 5,41	20,9 5,52	21,3 5,63	21,7 5,74	22,0 5,80	22,1 5,84	22,5 5,95	
06	17,3 4,57	17,8 4,71	18,3 4,85	18,9 4,98	19,3 5,11	19,8 5,24	20,3 5,36	20,7 5,48	21,2 5,60	21,6 5,71	22,1 5,83	22,5 5,94	22,7 6,00	22,9 6,05	23,3 6,15	
065	18,7 4,95	19,3 5,10	19,9 5,25	20,4 5,40	21,0 5,54	21,5 5,67	22,0 5,81	22,5 5,94	23,0 6,06	23,4 6,19	23,9 6,31	24,3 6,43	24,6 6,50	24,8 6,55	25,2 6,67	
07	20,2 5,33	20,8 5,50	21,4 5,66	22,0 5,81	22,6 5,96	23,1 6,11	23,7 6,25	24,2 6,39	24,7 6,53	25,2 6,66	25,7 6,80	26,2 6,93	26,5 7,00	26,7 7,05	27,2 7,18	
075	21,6 5,71	22,3 5,89	22,9 6,06	23,6 6,23	24,2 6,39	24,8 6,54	25,4 6,70	25,9 6,85	26,5 7,00	27,0 7,14	27,6 7,28	28,1 7,42	28,4 7,50	28,6 7,56	29,1 7,69	
08	23,1 6,09	23,8 6,28	24,5 6,46	25,1 6,64	25,8 6,81	26,4 6,98	27,0 7,15	27,7 7,31	28,3 7,46	28,8 7,62	29,4 7,77	30,0 7,92	30,3 8,00	30,5 8,06	31,1 8,20	
085	24,5 6,47	25,3 6,67	26,0 6,87	26,7 7,06	27,4 7,24	28,1 7,42	28,7 7,59	29,4 7,76	30,0 7,93	30,6 8,09	31,2 8,25	31,8 8,41	32,2 8,50	32,4 8,56	33,0 8,72	
09	25,9 6,86	26,7 7,07	27,5 7,27	28,3 7,47	29,0 7,66	29,7 7,85	30,4 8,04	31,1 8,22	31,8 8,40	32,4 8,57	33,1 8,74	33,7 8,91	34,1 9,00	34,3 9,07	34,9 9,23	
10	28,8 7,62	29,7 7,85	30,6 8,08	31,4 8,30	32,2 8,52	33,0 8,73	33,8 8,93	34,6 9,13	35,3 9,33	36,0 9,52	36,8 9,71	37,5 9,89	37,9 10,00	38,1 10,08	38,8 10,25	
11	31,7 8,38	32,7 8,64	33,6 8,89	34,6 9,13	35,5 9,37	36,3 9,60	37,2 9,82	38,0 10,05	38,8 10,26	39,6 10,47	40,4 10,68	41,2 10,88	41,6 11,00	42,0 11,08	42,7 11,28	
12	34,6 9,14	35,7 9,42	36,7 9,69	37,7 9,96	38,7 10,22	39,6 10,47	40,6 10,72	41,5 10,96	42,4 11,19	43,2 11,43	44,1 11,65	44,9 11,87	45,4 12,00	45,8 12,09	46,6 12,31	
15	43,2 11,43	44,6 11,78	45,9 12,12	47,1 12,45	48,4 12,77	49,5 13,09	50,7 13,40	51,9 13,70	53,0 13,99	54,1 14,28	55,1 14,56	56,2 14,84	56,8 15,00	57,2 15,11	58,2 15,38	
20	57,7 15,23	59,4 15,70	61,2 16,16	62,8 16,60	64,5 17,03	66,1 17,45	67,6 17,86	69,1 18,26	70,6 18,66	72,1 19,04	73,5 19,42	74,9 19,79	75,7 20,00	76,3 20,15	77,6 20,51	
25	72,1 19,04	74,3 19,63	76,5 20,20	78,5 20,75	80,6 21,29	82,6 21,82	84,5 22,33	86,4 22,83	88,3 23,32	90,1 23,80	91,9 24,27	93,6 24,74	94,6 25,00	95,4 25,19	97,0 25,64	
30	86,5 22,85	89,2 23,55	91,7 24,24	94,3 24,90	96,7 25,55	99,1 26,18	101,4 26,79	103,7 27,40	105,9 27,99	108,1 28,56	110,3 29,13	112,4 29,68	113,6 30,00	114,4 30,23	116,5 30,76	
35	100,9 26,66	104,0 27,48	107,0 28,28	110,0 29,05	112,8 29,81	115,6 30,54	118,3 31,26	121,0 31,96	123,6 32,65	126,1 33,32	128,6 33,98	131,1 34,63	132,5 35,00	133,5 35,27	135,9 35,89	
40	115,3 30,47	118,9 31,40	122,3 32,32	125,7 33,20	128,9 34,06	132,1 34,90	135,2 35,73	138,3 36,53	141,3 37,31	144,2 38,08	147,0 38,84	149,8 39,58	151,4 40,00	152,6 40,30	155,3 41,02	
50	144,2 38,08	148,6 39,26	152,9 40,39	157,1 41,50	161,2 42,58	165,2 43,63	169,0 44,66	172,8 45,66	176,6 46,64	180,2 47,60	183,8 48,55	187,3 49,47	189,3 50,00	190,7 50,38	194,1 51,27	
60	173,0 45,70	178,3 47,11	183,5 48,47	188,5 49,80	193,4 51,09	198,2 52,36	202,9 52,59	207,4 54,79	211,9 55,97	216,2 57,13	220,5 58,26	224,7 59,37	227,1 60,00	228,9 60,46	232,9 61,53	
70	201,8 53,32	208,0 54,96	214,1 56,55	219,9 58,10	225,7 59,61	231,2 61,08	236,7 62,52	242,0 63,93	247,2 65,30	252,3 66,65	257,3 67,97	262,2 69,26	265,0 70,00	267,0 70,53	271,7 71,78	
80	230,7 60,93	237,8 62,81	244,7 64,63	251,4 66,40	257,9 68,13	264,3 69,81	270,5 71,45	276,6 73,06	282,5 74,63	288,3 76,17	294,0 77,68	299,6 79,16	302,8 80,00	305,1 80,61	310,5 82,04	
90	259,5 68,55	267,5 70,66	275,2 72,71	282,8 74,70	290,1 76,64	297,3 78,53	304,3 80,38	311,1 82,19	317,8 83,96	324,4 85,69	330,8 87,39	337,1 89,05	340,7 90,00	343,3 90,68	349,4 92,29	





# 图表

图表 B

公差 (2)

喷嘴尺寸 (1)	300	310	320	330	340	350	360	370	380	390	400	410	420	430	440	bar
	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	MPa
	4351	4496	4641	4786	4931	5076	5221	5366	5511	5656	5802	5947	6092	6237	6382	psi
01	3,9 1,04	4,0 1,06	4,1 1,08	4,1 1,09	4,2 1,11	4,3 1,13	4,3 1,14	4,4 1,16	4,4 1,17	4,5 1,19	4,6 1,20	4,6 1,22	4,7 1,23	4,7 1,25	4,8 1,26	
015	5,9 1,56	6,0 1,59	6,1 1,62	6,2 1,64	6,3 1,67	6,4 1,69	6,5 1,71	6,6 1,74	6,7 1,76	6,8 1,78	6,8 1,81	6,9 1,83	7,0 1,85	7,1 1,87	7,2 1,89	
02	7,9 2,09	8,0 2,12	8,2 2,15	8,3 2,19	8,4 2,22	8,5 2,25	8,6 2,29	8,8 2,32	8,9 2,35	9,0 2,38	9,1 2,41	9,2 2,44	9,3 2,47	9,5 2,50	9,6 2,53	
022	8,7 2,29	8,8 2,33	9,0 2,37	9,1 2,41	9,2 2,44	9,4 2,48	9,5 2,51	9,6 2,55	9,8 2,58	9,9 2,62	10,0 2,65	10,2 2,68	10,3 2,71	10,4 2,75	10,5 2,78	
025	9,9 2,61	10,0 2,65	10,2 2,69	10,4 2,73	10,5 2,78	10,7 2,82	10,8 2,86	11,0 2,90	11,1 2,93	11,3 2,97	11,4 3,01	11,5 3,05	11,7 3,09	11,8 3,12	12,0 3,16	
028	11,1 2,92	11,2 2,97	11,4 3,02	11,6 3,06	11,8 3,11	11,9 3,15	12,1 3,20	12,3 3,24	12,4 3,29	12,6 3,33	12,8 3,37	12,9 3,41	13,1 3,46	13,2 3,50	13,4 3,54	
03	11,8 3,13	12,0 3,18	12,2 3,23	12,4 3,28	12,6 3,33	12,8 3,38	13,0 3,43	13,2 3,47	13,3 3,52	13,5 3,57	13,7 3,61	13,8 3,66	14,0 3,70	14,2 3,75	14,3 3,79	
033	13,0 3,44	13,2 3,50	13,5 3,55	13,7 3,61	13,9 3,66	14,1 3,72	14,3 3,77	14,5 3,82	14,7 3,87	14,9 3,92	15,0 3,97	15,2 4,02	15,4 4,07	15,6 4,12	15,8 4,17	
035	13,8 3,65	14,0 3,71	14,3 3,77	14,5 3,83	14,7 3,89	14,9 3,94	15,1 4,00	15,3 4,05	15,6 4,11	15,8 4,16	16,0 4,22	16,2 4,27	16,3 4,32	16,5 4,37	16,7 4,42	
037	14,6 3,86	14,8 3,92	15,1 3,99	15,3 4,05	15,6 4,11	15,8 4,17	16,0 4,23	16,2 4,29	16,4 4,34	16,7 4,40	16,9 4,46	17,1 4,51	17,3 4,57	17,5 4,62	17,7 4,67	
04	15,8 4,17	16,1 4,24	16,3 4,31	16,6 4,38	16,8 4,44	17,1 4,51	17,3 4,57	17,5 4,63	17,8 4,70	18,0 4,76	18,2 4,82	18,5 4,88	18,7 4,94	18,9 4,99	19,1 5,05	
042	16,6 4,38	16,9 4,45	17,1 4,52	17,4 4,59	17,7 4,66	17,9 4,73	18,2 4,80	18,4 4,86	18,7 4,93	18,9 4,99	19,1 5,06	19,4 5,12	19,6 5,18	19,9 5,24	20,1 5,31	
045	17,8 4,69	18,1 4,77	18,3 4,85	18,6 4,92	18,9 5,00	19,2 5,07	19,5 5,14	19,7 5,21	20,0 5,28	20,3 5,35	20,5 5,42	20,8 5,49	21,0 5,55	21,3 5,62	21,5 5,68	
05	19,7 5,21	20,1 5,30	20,4 5,39	20,7 5,47	21,0 5,55	21,3 5,63	21,6 5,71	21,9 5,79	22,2 5,87	22,5 5,95	22,8 6,02	23,1 6,10	23,4 6,17	23,6 6,24	23,9 6,32	
053	20,9 5,53	21,3 5,62	21,6 5,71	21,9 5,80	22,3 5,88	22,6 5,97	22,9 6,06	23,2 6,14	23,6 6,22	23,9 6,30	24,2 6,38	24,5 6,46	24,8 6,54	25,1 6,62	25,3 6,69	
055	21,7 5,74	22,1 5,83	22,4 5,92	22,8 6,02	23,1 6,11	23,5 6,20	23,8 6,28	24,1 6,37	24,4 6,46	24,8 6,54	25,1 6,62	25,4 6,71	25,7 6,79	26,0 6,87	26,3 6,95	
058	22,9 6,05	23,3 6,15	23,6 6,25	24,0 6,34	24,4 6,44	24,7 6,53	25,1 6,63	25,4 6,72	25,8 6,81	26,1 6,90	26,4 6,99	26,8 7,07	27,1 7,16	27,4 7,24	27,7 7,33	
06	23,7 6,26	24,1 6,36	24,5 6,46	24,8 6,56	25,2 6,66	25,6 6,76	25,9 6,86	26,3 6,95	26,7 7,04	27,0 7,14	27,4 7,23	27,7 7,32	28,0 7,40	28,4 7,49	28,7 7,58	
065	25,7 6,78	26,1 6,89	26,5 7,00	26,9 7,11	27,3 7,22	27,7 7,32	28,1 7,43	28,5 7,53	28,9 7,63	29,3 7,73	29,6 7,83	30,0 7,93	30,4 8,02	30,7 8,12	31,1 8,21	
07	27,6 7,30	28,1 7,42	28,5 7,54	29,0 7,66	29,4 7,77	29,9 7,89	30,3 8,00	30,7 8,11	31,1 8,22	31,5 8,32	31,9 8,43	32,3 8,53	32,7 8,64	33,1 8,74	33,5 8,84	
075	29,6 7,82	30,1 7,95	30,6 8,08	31,1 8,20	31,5 8,33	32,0 8,45	32,4 8,57	32,9 8,69	33,3 8,80	33,8 8,92	34,2 9,03	34,6 9,14	35,0 9,26	35,5 9,36	35,9 9,47	
08	31,6 8,34	32,1 8,48	32,6 8,62	33,1 8,75	33,6 8,88	34,1 9,01	34,6 9,14	35,1 9,27	35,5 9,39	36,0 9,51	36,5 9,63	36,9 9,75	37,4 9,87	37,8 9,99	38,3 10,10	
085	33,6 8,87	34,1 9,01	34,7 9,16	35,2 9,30	35,7 9,44	36,2 9,58	36,8 9,71	37,3 9,85	37,8 9,98	38,3 10,11	38,8 10,24	39,2 10,36	39,7 10,49	40,2 10,61	40,6 10,74	
09	35,5 9,39	36,1 9,54	36,7 9,69	37,3 9,84	37,8 9,99	38,4 10,14	38,9 10,28	39,5 10,42	40,0 10,56	40,5 10,70	41,0 10,84	41,5 10,97	42,0 11,11	42,5 11,24	43,0 11,37	
10	39,5 10,43	40,1 10,60	40,8 10,77	41,4 10,94	42,0 11,10	42,6 11,27	43,2 11,43	43,8 11,58	44,4 11,74	45,0 11,89	45,6 12,04	46,2 12,19	46,7 12,34	47,3 12,49	47,8 12,63	
11	43,4 11,47	44,1 11,66	44,9 11,85	45,5 12,03	46,2 12,21	46,9 12,39	47,6 12,57	48,2 12,74	48,9 12,91	49,5 13,08	50,1 13,25	50,8 13,41	51,4 13,57	52,0 13,74	52,6 13,89	
12	47,4 12,52	48,2 12,72	48,9 12,93	49,7 13,13	50,4 13,32	51,2 13,52	51,9 13,71	52,6 13,90	53,3 14,09	54,0 14,27	54,7 14,45	55,4 14,63	56,1 14,81	56,7 14,98	57,4 15,16	
15	59,2 15,64	60,2 15,90	61,2 16,16	62,1 16,41	63,0 16,65	64,0 16,90	64,9 17,14	65,8 17,37	66,7 17,61	67,5 17,84	68,4 18,06	69,2 18,29	70,1 18,51	70,9 18,73	71,7 18,95	
20	79,0 20,86	80,3 21,20	81,6 21,54	82,8 21,88	84,1 22,21	85,3 22,53	86,5 22,85	87,7 23,17	88,9 23,48	90,0 23,78	91,2 24,09	92,3 24,39	93,4 24,68	94,5 24,97	95,6 25,26	
25	98,7 26,07	100,3 26,51	101,9 26,93	103,5 27,35	105,1 27,76	106,6 28,16	108,1 28,56	109,6 28,96	111,1 29,35	112,5 29,73	114,0 30,11	115,4 30,48	116,8 30,85	118,2 31,22	119,5 31,58	
30	118,4 31,29	120,4 31,81	122,3 32,32	124,2 32,82	126,1 33,31	127,9 33,80	129,7 34,28	131,5 34,75	133,3 35,21	135,0 35,68	136,8 36,13	138,5 36,58	140,1 37,02	141,8 37,46	143,4 37,89	
35	138,2 36,50	140,5 37,11	142,7 37,70	144,9 38,29	147,1 38,86	149,3 39,43	151,4 39,99	153,5 40,54	155,5 41,08	157,6 41,62	159,6 42,15	161,5 42,67	163,5 43,19	165,4 43,70	167,3 44,21	
40	157,9 41,72	160,5 42,41	163,1 43,09	165,6 43,76	168,1 44,41	170,6 45,06	173,0 45,70	175,4 46,33	177,7 46,95	180,1 47,57	182,4 48,17	184,6 48,77	186,9 49,36	189,1 49,95	191,3 50,52	
50	197,4 52,15	200,7 53,01	203,9 53,86	207,0 54,69	210,2 55,52	213,2 56,33	216,2 57,13	219,2 57,91	222,2 58,69	225,1 59,46	227,9 60,22	230,8 60,96	233,6 61,70	236,4 62,43	239,1 63,15	
60	236,9 62,58	240,8 63,61	244,7 64,63	248,4 65,63	252,2 66,62	255,9 67,59	259,5 68,55	263,1 69,50	266,6 70,43	270,1 71,35	273,5 72,26	276,9 73,16	280,3 74,04	283,6 74,92	286,9 75,79	
70	276,4 73,01	280,9 74,21	285,4 75,40	289,9 76,57	294,2 77,72	298,5 78,86	302,7 79,98	306,9 81,08	311,0 82,17	315,1 83,24	319,1 84,30	323,1 85,35	327,0 86,38	330,9 87,41	334,7 88,42	
80	315,8 83,44	321,1 84,82	326,2 86,17	331,3 87,51	336,2 88,83	341,2 90,12	346,0 91,40	350,8 92,66	355,5 93,91	360,1 95,13	364,7 96,35	369,2 97,54	373,7 98,72	378,1 99,89	382,5 101,05	
90	355,3 93,87	361,2 95,42	367,0 96,95	372,7 98,45	378,3 99,93	383,8 101,39	389,2 102,83	394,6 104,24	399,9 105,64	405,1 107,03	410,3 108,39	415,4 109,74	420,4 111,07	425,4 112,38	430,3 113,68	

l/min  
USGpm



图表 B

公差 (2)

喷嘴尺寸 (1)	450	460	470	480	490	500	510	520	530	540	550	560	570	580	590	bar
	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	MPa
	6527	6672	6817	6962	7107	7252	7397	7542	7687	7832	7977	8122	8267	8412	8557	psi
01	4,8	4,9	4,9	5,0	5,0	5,1	5,1	5,2	5,2	5,3	5,3	5,4	5,4	5,5	5,5	l/min USGpm
015	7,3	7,3	7,4	7,5	7,6	7,6	7,7	7,8	7,9	7,9	8,0	8,1	8,2	8,2	8,3	
02	9,7	9,8	9,9	10,0	10,1	10,2	10,3	10,4	10,5	10,6	10,7	10,8	10,9	11,0	11,1	
022	10,6	10,8	10,9	11,0	11,1	11,2	11,3	11,4	11,5	11,7	11,8	11,9	12,0	12,1	12,2	
025	12,1	12,2	12,4	12,5	12,6	12,7	12,9	13,0	13,1	13,2	13,4	13,5	13,6	13,7	13,8	
028	13,5	13,7	13,8	14,0	14,1	14,3	14,4	14,6	14,7	14,8	15,0	15,1	15,2	15,4	15,5	
03	14,5	14,7	14,8	15,0	15,1	15,3	15,4	15,6	15,7	15,9	16,0	16,2	16,3	16,5	16,6	
033	16,0	16,1	16,3	16,5	16,7	16,8	17,0	17,2	17,3	17,5	17,6	17,8	18,0	18,1	18,3	
035	16,9	17,1	17,3	17,5	17,7	17,8	18,0	18,2	18,4	18,5	18,7	18,9	19,0	19,2	19,4	
037	17,9	18,1	18,3	18,5	18,7	18,9	19,0	19,2	19,4	19,6	19,8	20,0	20,1	20,3	20,5	
04	19,3	19,6	19,8	20,0	20,2	20,4	20,6	20,8	21,0	21,2	21,4	21,6	21,8	22,0	22,1	
042	20,3	20,5	20,8	21,0	21,2	21,4	21,6	21,8	22,0	22,2	22,5	22,7	22,9	23,1	23,3	
045	21,8	22,0	22,2	22,5	22,7	22,9	23,2	23,4	23,6	23,8	24,1	24,3	24,5	24,7	24,9	
05	24,2	24,4	24,7	25,0	25,2	25,5	25,7	26,0	26,2	26,5	26,7	27,0	27,2	27,4	27,7	
053	25,6	25,9	26,2	26,5	26,7	27,0	27,3	27,5	27,8	28,1	28,3	28,6	28,8	29,1	29,3	
055	26,6	26,9	27,2	27,5	27,8	28,0	28,3	28,6	28,9	29,1	29,4	29,7	29,9	30,2	30,5	
058	28,0	28,4	28,7	29,0	29,3	29,6	29,9	30,1	30,4	30,7	31,0	31,3	31,6	31,8	32,1	
06	29,0	29,3	29,6	30,0	30,3	30,6	30,9	31,2	31,5	31,8	32,1	32,4	32,7	32,9	33,2	
065	31,4	31,8	32,1	32,5	32,8	33,1	33,5	33,8	34,1	34,4	34,7	35,1	35,4	35,7	36,0	
07	33,8	34,2	34,6	35,0	35,3	35,7	36,0	36,4	36,7	37,1	37,4	37,8	38,1	38,4	38,8	
075	36,3	36,7	37,1	37,5	37,8	38,2	38,6	39,0	39,4	39,7	40,1	40,5	40,8	41,2	41,5	
08	38,7	39,1	39,5	40,0	40,4	40,8	41,2	41,6	42,0	42,4	42,8	43,2	43,5	43,9	44,3	
085	41,1	41,6	42,0	42,4	42,9	43,3	43,8	44,2	44,6	45,0	45,4	45,8	46,3	46,7	47,1	
09	43,5	44,0	44,5	44,9	45,4	45,9	46,3	46,8	47,2	47,7	48,1	48,5	49,0	49,4	49,8	
10	48,4	48,9	49,4	49,9	50,5	51,0	51,5	52,0	52,5	53,0	53,5	53,9	54,4	54,9	55,4	
11	53,2	53,8	54,4	54,9	55,5	56,1	56,6	57,2	57,7	58,3	58,8	59,3	59,9	60,4	60,9	
12	58,0	58,7	59,3	59,9	60,5	61,2	61,8	62,4	63,0	63,6	64,1	64,7	65,3	65,9	66,4	
15	72,5	73,3	74,1	74,9	75,7	76,5	77,2	78,0	78,7	79,5	80,2	80,9	81,6	82,3	83,1	
20	96,7	97,8	98,8	99,9	100,9	101,9	103,0	104,0	105,0	105,9	106,9	107,9	108,8	109,8	110,7	
25	120,9	122,2	123,5	124,8	126,1	127,4	128,7	129,9	131,2	132,4	133,6	134,9	136,1	137,2	138,4	
30	145,1	146,7	148,2	149,8	151,4	152,9	154,4	155,9	157,4	158,9	160,4	161,8	163,3	164,7	166,1	
35	169,2	171,1	173,0	174,8	176,6	178,4	180,2	181,9	183,7	185,4	187,1	188,8	190,5	192,1	193,8	
40	193,4	195,6	197,7	199,8	201,8	203,9	205,9	207,9	209,9	211,9	213,8	215,8	217,7	219,6	221,5	
50	241,8	244,4	247,1	249,7	252,3	254,8	257,4	259,9	262,4	264,8	267,3	269,7	272,1	274,5	276,8	
60	290,1	293,3	296,5	299,6	302,7	305,8	308,9	311,9	314,9	317,8	320,7	323,6	326,5	329,4	332,2	
70	338,5	342,2	345,9	349,6	353,2	356,8	360,3	363,9	367,3	370,8	374,2	377,6	380,9	384,3	387,6	
80	386,8	391,1	395,3	399,5	403,7	407,8	411,8	415,8	419,8	423,8	427,7	431,5	435,4	439,2	442,9	
90	435,2	440,0	444,7	449,5	454,1	458,7	463,3	467,8	472,3	476,7	481,1	485,5	489,8	494,1	498,3	
	114,96	116,23	117,49	118,73	119,96	121,18	122,39	123,58	124,76	125,94	127,10	128,25	129,39	130,52	131,64	



# 图表

图表 B

公差 (2)

喷嘴尺寸 (1)	600	610	620	630	640	650	660	670	680	690	700	710	720	730	740	bar
	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	MPa
	8702	8847	8992	9137	9282	9427	9573	9718	9863	10008	10153	10298	10443	10588	10733	psi
01	5,6 1,47	5,6 1,49	5,7 1,50	5,7 1,51	5,8 1,52	5,8 1,54	5,9 1,55	5,9 1,56	5,9 1,57	6,0 1,58	6,0 1,59	6,1 1,60	6,1 1,62	6,2 1,63	6,2 1,64	
015	8,4 2,21	8,4 2,23	8,5 2,25	8,6 2,27	8,6 2,29	8,7 2,30	8,8 2,32	8,9 2,34	8,9 2,36	9,0 2,37	9,0 2,39	9,1 2,41	9,2 2,42	9,2 2,44	9,3 2,46	
02	11,2 2,95	11,3 2,97	11,4 3,00	11,4 3,02	11,5 3,05	11,6 3,07	11,7 3,09	11,8 3,12	11,9 3,14	12,0 3,16	12,1 3,19	12,1 3,21	12,2 3,23	12,3 3,25	12,4 3,28	
022	12,3 3,24	12,4 3,27	12,5 3,30	12,6 3,33	12,7 3,35	12,8 3,38	12,9 3,40	13,0 3,43	13,1 3,45	13,2 3,48	13,3 3,50	13,4 3,53	13,5 3,55	13,5 3,58	13,6 3,60	
025	14,0 3,69	14,1 3,72	14,2 3,75	14,3 3,78	14,4 3,81	14,5 3,84	14,6 3,87	14,8 3,90	14,9 3,93	15,0 3,95	15,1 3,98	15,2 4,01	15,3 4,04	15,4 4,07	15,5 4,10	
028	15,6 4,13	15,8 4,16	15,9 4,20	16,0 4,23	16,1 4,27	16,3 4,30	16,4 4,33	16,5 4,36	16,6 4,40	16,8 4,43	16,9 4,46	17,0 4,49	17,1 4,52	17,2 4,56	17,4 4,59	
03	16,8 4,42	16,9 4,46	17,0 4,50	17,2 4,53	17,3 4,57	17,4 4,61	17,6 4,64	17,7 4,68	17,8 4,71	18,0 4,75	18,1 4,78	18,2 4,81	18,3 4,85	18,5 4,88	18,6 4,91	
033	18,4 4,87	18,6 4,91	18,7 4,95	18,9 4,99	19,0 5,03	19,2 5,07	19,3 5,11	19,5 5,14	19,6 5,18	19,8 5,22	19,9 5,26	20,0 5,29	20,2 5,33	20,3 5,37	20,5 5,41	
035	19,5 5,16	19,7 5,21	19,9 5,25	20,0 5,29	20,2 5,33	20,3 5,37	20,5 5,41	20,7 5,46	20,8 5,50	21,0 5,54	21,1 5,58	21,3 5,62	21,4 5,66	21,6 5,69	21,7 5,73	
037	20,7 5,46	20,8 5,50	21,0 5,55	21,2 5,59	21,3 5,64	21,5 5,68	21,7 5,72	21,8 5,77	22,0 5,81	22,2 5,85	22,3 5,89	22,5 5,94	22,6 5,98	22,8 6,02	22,9 6,06	
04	22,3 5,90	22,5 5,95	22,7 6,00	22,9 6,05	23,1 6,09	23,2 6,14	23,4 6,19	23,6 6,23	23,8 6,28	24,0 6,33	24,1 6,37	24,3 6,42	24,5 6,46	24,6 6,51	24,8 6,55	
042	23,5 6,19	23,6 6,25	23,8 6,30	24,0 6,35	24,2 6,40	24,4 6,45	24,6 6,50	24,8 6,55	25,0 6,59	25,1 6,64	25,3 6,69	25,5 6,74	25,7 6,79	25,9 6,83	26,0 6,88	
045	25,1 6,64	25,3 6,69	25,5 6,75	25,7 6,80	25,9 6,86	26,2 6,91	26,4 6,96	26,6 7,01	26,7 7,07	26,9 7,12	27,1 7,17	27,3 7,22	27,5 7,27	27,7 7,32	27,9 7,37	
05	27,9 7,37	28,1 7,44	28,4 7,50	28,6 7,56	28,8 7,62	29,1 7,68	29,3 7,73	29,5 7,79	29,7 7,85	29,9 7,91	30,2 7,97	30,4 8,02	30,6 8,08	30,8 8,13	31,0 8,19	
053	29,6 7,82	29,8 7,88	30,1 7,95	30,3 8,01	30,6 8,07	30,8 8,14	31,0 8,20	31,3 8,26	31,5 8,32	31,7 8,38	32,0 8,44	32,2 8,50	32,4 8,56	32,6 8,62	32,9 8,68	
055	30,7 8,11	31,0 8,18	31,2 8,25	31,5 8,31	31,7 8,38	32,0 8,44	32,2 8,51	32,5 8,57	32,7 8,64	32,9 8,70	33,2 8,76	33,4 8,82	33,6 8,88	33,9 8,95	34,1 9,01	
058	32,4 8,55	32,7 8,63	32,9 8,70	33,2 8,77	33,4 8,84	33,7 8,90	34,0 8,97	34,2 9,04	34,5 9,11	34,7 9,17	35,0 9,24	35,2 9,31	35,5 9,37	35,7 9,44	36,0 9,50	
06	33,5 8,85	33,8 8,92	34,1 9,00	34,3 9,07	34,6 9,14	34,9 9,21	35,1 9,28	35,4 9,35	35,7 9,42	35,9 9,49	36,2 9,56	36,4 9,63	36,7 9,69	37,0 9,76	37,2 9,83	
065	36,3 9,59	36,6 9,67	36,9 9,75	37,2 9,82	37,5 9,90	37,8 9,98	38,1 10,06	38,4 10,13	38,6 10,21	38,9 10,28	39,2 10,36	39,5 10,43	39,8 10,50	40,0 10,58	40,3 10,65	
07	39,1 10,32	39,4 10,41	39,7 10,50	40,0 10,58	40,4 10,66	40,7 10,75	41,0 10,83	41,3 10,91	41,6 10,99	41,9 11,07	42,2 11,15	42,5 11,23	42,8 11,31	43,1 11,39	43,4 11,47	
075	41,9 11,06	42,2 11,15	42,6 11,25	42,9 11,34	43,2 11,43	43,6 11,51	43,9 11,60	44,3 11,69	44,6 11,78	44,9 11,86	45,2 11,95	45,6 12,03	45,9 12,12	46,2 12,20	46,5 12,29	
08	44,7 11,80	45,0 11,90	45,4 11,99	45,8 12,09	46,1 12,19	46,5 12,28	46,8 12,38	47,2 12,47	47,6 12,56	47,9 12,65	48,2 12,75	48,6 12,84	48,9 12,93	49,3 13,02	49,6 13,10	
085	47,5 12,54	47,9 12,64	48,2 12,74	48,6 12,85	49,0 12,95	49,4 13,05	49,8 13,15	50,2 13,25	50,5 13,35	50,9 13,44	51,3 13,54	51,6 13,64	52,0 13,73	52,3 13,83	52,7 13,92	
09	50,3 13,27	50,7 13,38	51,1 13,49	51,5 13,60	51,9 13,71	52,3 13,82	52,7 13,92	53,1 14,03	53,5 14,13	53,9 14,24	54,3 14,34	54,7 14,44	55,0 14,54	55,4 14,64	55,8 14,74	
10	55,8 14,75	56,3 14,87	56,8 14,99	57,2 15,11	57,7 15,23	58,1 15,35	58,6 15,47	59,0 15,59	59,4 15,70	59,9 15,82	60,3 15,93	60,7 16,05	61,2 16,16	61,6 16,27	62,0 16,38	
11	61,4 16,22	61,9 16,36	62,4 16,49	62,9 16,63	63,4 16,76	63,9 16,89	64,4 17,02	64,9 17,15	65,4 17,27	65,9 17,40	66,3 17,52	66,8 17,65	67,3 17,77	67,7 17,90	68,2 18,02	
12	67,0 17,70	67,6 17,85	68,1 17,99	68,7 18,14	69,2 18,28	69,7 18,42	70,3 18,56	70,8 18,70	71,3 18,84	71,9 18,98	72,4 19,12	72,9 19,25	73,4 19,39	73,9 19,52	74,4 19,66	
15	83,8 22,12	84,4 22,31	85,1 22,49	85,8 22,67	86,5 22,85	87,2 23,03	87,8 23,20	88,5 23,38	89,2 23,55	89,8 23,73	90,5 23,90	91,1 24,07	91,7 24,24	92,4 24,40	93,0 24,57	
20	111,7 29,50	112,6 29,74	113,5 29,99	114,4 30,23	115,3 30,47	116,2 30,70	117,1 30,94	118,0 31,17	118,9 31,40	119,8 31,63	120,6 31,86	121,5 32,09	122,3 32,32	123,2 32,54	124,0 32,76	
25	139,6 36,87	140,7 37,18	141,9 37,48	143,0 37,79	144,2 38,08	145,3 38,38	146,4 38,67	147,5 38,97	148,6 39,26	149,7 39,54	150,8 39,83	151,8 40,11	152,9 40,39	154,0 40,67	155,0 40,95	
30	167,5 44,25	168,9 44,62	170,3 44,98	171,6 45,34	173,0 45,70	174,3 46,06	175,7 46,41	177,0 46,76	178,3 47,11	179,6 47,45	180,9 47,79	182,2 48,14	183,5 48,47	184,8 48,81	186,0 49,14	
35	195,4 51,62	197,0 52,05	198,6 52,48	200,2 52,90	201,8 53,32	203,4 53,73	205,0 54,14	206,5 54,55	208,0 54,96	209,6 55,36	211,1 55,76	212,6 56,16	214,1 56,55	215,6 56,94	217,0 57,33	
40	223,3 59,00	225,2 59,49	227,0 59,97	228,9 60,46	230,7 60,93	232,5 61,41	234,2 61,88	236,0 62,35	237,8 62,81	239,5 63,27	241,2 63,73	242,9 64,18	244,7 64,63	246,3 65,08	248,0 65,52	
50	279,2 73,75	281,5 74,36	283,8 74,97	286,1 75,57	288,3 76,17	290,6 76,76	292,8 77,35	295,0 77,93	297,2 78,51	299,4 79,09	301,5 79,66	303,7 80,23	305,8 80,79	307,9 81,35	310,0 81,90	
60	335,0 88,50	337,8 89,23	340,5 89,96	343,3 90,68	346,0 91,40	348,7 92,11	351,4 92,82	354,0 93,52	356,6 94,21	359,3 94,90	361,8 95,59	364,4 96,27	367,0 96,95	369,5 97,62	372,0 98,28	
70	390,8 103,25	394,1 104,11	397,3 104,96	400,5 105,80	403,7 106,63	406,8 107,46	409,9 108,29	413,0 109,11	416,1 109,92	419,1 110,72	422,2 111,52	425,2 112,32	428,1 113,10	431,1 113,89	434,0 114,66	
80	446,7 118,00	450,4 119,95	454,1 120,91	457,7 121,87	461,3 122,82	464,9 123,76	468,5 124,69	472,0 125,62	475,5 126,54	479,0 127,45	482,5 128,36	485,9 129,26	489,3 130,16	492,7 131,04	496,1 131,92	
90	502,5 132,75	506,7 133,85	510,8 134,94	514,9 136,03	519,0 137,10	523,0 138,17	527,0 139,23	531,0 140,28	535,0 141,32	538,9 142,36	542,8 143,38	546,6 144,41	550,5 145,42	554,3 146,42	558,1 147,42	

l/min  
USGpm



图表 B

公差 (2)










喷嘴尺寸 (1)	750	760	770	780	790	800	810	820	830	840	850	860	870	880	890	900	bar MPa psi
	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	
	10878	11023	11168	11313	11458	11603	11748	11893	12038	12183	12328	12473	12618	12763	12908	13053	
01	6,2 1,65	6,3 1,66	6,3 1,67	6,4 1,68	6,4 1,69	6,4 1,70	6,5 1,71	6,5 1,72	6,6 1,73	6,6 1,75	6,6 1,76	6,7 1,77	6,7 1,78	6,8 1,79	6,8 1,80	6,8 1,81	
015	9,4 2,47	9,4 2,49	9,5 2,51	9,5 2,52	9,6 2,54	9,6 2,55	9,7 2,57	9,8 2,59	9,9 2,60	9,9 2,62	10,0 2,63	10,0 2,65	10,1 2,66	10,1 2,68	10,2 2,69	10,3 2,71	
02	12,5 3,30	12,6 3,32	12,7 3,34	12,7 3,36	12,8 3,38	12,9 3,41	13,0 3,43	13,1 3,45	13,1 3,47	13,2 3,49	13,3 3,51	13,4 3,53	13,4 3,55	13,5 3,57	13,6 3,59	13,7 3,61	
022	13,7 3,63	13,8 3,65	13,9 3,68	14,0 3,70	14,1 3,72	14,2 3,75	14,3 3,77	14,4 3,79	14,4 3,82	14,5 3,84	14,6 3,86	14,7 3,88	14,8 3,91	14,9 3,93	15,0 3,95	15,0 3,97	
025	15,6 4,12	15,7 4,15	15,8 4,18	15,9 4,20	16,0 4,23	16,1 4,26	16,2 4,28	16,3 4,31	16,4 4,34	16,5 4,36	16,6 4,39	16,7 4,41	16,8 4,44	16,9 4,47	17,0 4,49	17,1 4,52	
028	17,5 4,62	17,6 4,65	17,7 4,68	17,8 4,71	17,9 4,74	18,1 4,77	18,2 4,80	18,3 4,83	18,4 4,86	18,5 4,89	18,6 4,92	18,7 4,94	18,8 4,97	18,9 5,00	19,0 5,03	19,1 5,06	
03	18,7 4,95	18,9 4,98	19,0 5,01	19,1 5,05	19,2 5,08	19,3 5,11	19,5 5,14	19,6 5,17	19,7 5,20	19,8 5,24	19,9 5,27	20,1 5,30	20,2 5,33	20,3 5,36	20,4 5,39	20,5 5,42	
033	20,6 5,44	20,7 5,48	20,9 5,51	21,0 5,55	21,1 5,59	21,3 5,62	21,4 5,66	21,5 5,69	21,7 5,72	21,8 5,76	21,9 5,79	22,1 5,83	22,2 5,86	22,3 5,89	22,4 5,93	22,6 5,96	
035	21,8 5,77	22,0 5,81	22,1 5,85	22,3 5,89	22,4 5,92	22,6 5,96	22,7 6,00	22,8 6,04	23,0 6,07	23,1 6,11	23,3 6,14	23,4 6,18	23,5 6,22	23,7 6,25	23,8 6,29	23,9 6,32	
037	23,1 6,10	23,3 6,14	23,4 6,18	23,6 6,22	23,7 6,26	23,9 6,30	24,0 6,34	24,2 6,38	24,3 6,42	24,4 6,46	24,6 6,50	24,7 6,53	24,9 6,57	25,0 6,61	25,2 6,65	25,3 6,68	
04	25,0 6,60	25,1 6,64	25,3 6,68	25,5 6,73	25,6 6,77	25,8 6,81	25,9 6,86	26,1 6,90	26,3 6,94	26,4 6,98	26,6 7,02	26,7 7,06	26,9 7,10	27,0 7,15	27,2 7,19	27,4 7,23	
042	26,2 6,93	26,4 6,97	26,6 7,02	26,7 7,06	26,9 7,11	27,1 7,15	27,2 7,20	27,4 7,24	27,6 7,29	27,7 7,33	27,9 7,37	28,1 7,42	28,2 7,46	28,4 7,50	28,6 7,54	28,7 7,59	
045	28,1 7,42	28,3 7,47	28,5 7,52	28,6 7,57	28,8 7,62	29,0 7,66	29,2 7,71	29,4 7,76	29,6 7,81	29,7 7,85	29,9 7,90	30,1 7,95	30,3 7,99	30,4 8,04	30,6 8,08	30,8 8,13	
05	31,2 8,25	31,4 8,30	31,6 8,35	31,8 8,41	32,0 8,46	32,2 8,52	32,4 8,57	32,6 8,62	32,8 8,67	33,0 8,73	33,2 8,78	33,4 8,83	33,6 8,88	33,8 8,93	34,0 8,98	34,2 9,03	
053	33,1 8,74	33,3 8,80	33,5 8,86	33,7 8,91	34,0 8,97	34,2 9,03	34,4 9,08	34,6 9,14	34,8 9,19	35,0 9,25	35,2 9,30	35,4 9,36	35,6 9,41	35,8 9,47	36,0 9,52	36,2 9,57	
055	34,3 9,07	34,6 9,16	34,8 9,19	35,0 9,25	35,2 9,31	35,5 9,37	35,7 9,43	35,9 9,48	36,1 9,54	36,3 9,60	36,6 9,66	36,8 9,71	37,0 9,77	37,2 9,82	37,4 9,88	37,6 9,94	
058	36,2 9,56	36,4 9,63	36,7 9,69	36,9 9,75	37,2 9,82	37,4 9,88	37,6 9,94	37,9 10,00	38,1 10,06	38,3 10,12	38,5 10,18	38,8 10,24	39,0 10,30	39,2 10,36	39,4 10,42	39,7 10,48	
06	37,5 9,89	37,7 9,96	38,0 10,03	38,2 10,09	38,4 10,15	38,7 10,22	38,9 10,28	39,2 10,35	39,4 10,41	39,6 10,47	39,9 10,53	40,1 10,60	40,3 10,66	40,6 10,72	40,8 10,78	41,0 10,84	
065	40,6 10,72	40,8 10,79	41,1 10,86	41,4 10,93	41,6 11,00	41,9 11,07	42,2 11,14	42,4 11,21	42,7 11,28	42,9 11,34	43,2 11,41	43,4 11,48	43,7 11,54	44,0 11,61	44,2 11,68	44,4 11,74	
07	43,7 11,54	44,0 11,62	44,3 1,70	44,6 1,77	44,8 1,85	45,1 1,92	45,4 1,99	45,7 2,07	46,0 2,14	46,2 2,22	46,5 2,29	46,8 2,36	47,1 2,43	47,3 2,50	47,6 2,57	47,9 2,65	
075	46,8 12,37	47,1 12,45	47,4 12,53	47,7 12,61	48,1 12,69	48,4 12,77	48,7 12,85	49,0 12,93	49,3 13,01	49,5 13,09	49,8 13,17	50,1 13,24	50,4 13,32	50,7 13,40	51,0 13,47	51,3 13,55	
08	49,9 13,19	50,3 13,28	50,6 13,37	50,9 13,45	51,3 13,54	51,6 13,63	51,9 13,71	52,2 13,79	52,5 13,88	52,9 13,96	53,2 14,04	53,5 14,13	53,8 14,21	54,1 14,29	54,4 14,37	54,7 14,45	
085	53,1 14,02	53,4 14,11	53,8 14,20	54,1 14,29	54,5 14,39	54,8 14,48	55,1 14,57	55,5 14,66	55,8 14,75	56,2 14,83	56,5 14,92	56,8 15,01	57,1 15,10	57,5 15,18	57,8 15,27	58,1 15,36	
09	56,2 14,84	56,6 14,94	56,9 15,04	57,3 15,14	57,7 15,23	58,0 15,33	58,4 15,42	58,7 15,52	59,1 15,61	59,5 15,71	59,8 15,80	60,2 15,89	60,5 15,99	60,9 16,08	61,2 16,17	61,5 16,26	
10	62,4 16,49	62,8 16,60	63,6 16,71	63,7 16,82	64,1 16,92	64,5 17,03	64,9 17,14	65,3 17,24	65,7 17,35	66,1 17,45	66,5 17,56	66,8 17,66	67,2 17,76	67,6 17,86	68,0 17,96	68,4 18,06	
11	68,7 18,14	69,1 18,26	69,6 18,38	70,0 18,50	70,5 18,62	70,9 18,73	71,4 18,85	71,8 18,97	72,2 19,08	72,7 19,20	73,1 19,31	73,5 19,42	74,0 19,54	74,4 19,65	74,8 19,76	75,2 19,87	
12	74,9 19,79	75,4 19,92	75,9 20,05	76,4 20,18	76,9 20,31	77,4 20,44	77,8 20,57	78,3 20,69	78,8 20,82	79,3 20,94	79,7 21,07	80,2 21,19	80,7 21,31	81,1 21,44	81,6 21,56	82,1 21,68	
15	93,6 24,74	94,3 24,90	94,9 25,06	95,5 25,23	96,1 25,39	96,7 25,55	97,3 25,71	97,9 25,86	98,5 26,02	99,1 26,18	99,7 26,33	100,3 26,49	100,8 26,64	101,4 26,79	102,0 26,95	102,6 27,10	
20	124,8 32,98	125,7 33,20	126,5 33,42	127,3 33,63	128,1 33,85	128,9 34,06	129,7 34,28	130,5 34,49	131,3 34,70	132,1 34,90	132,9 35,11	133,7 35,32	134,5 35,52	135,2 35,73	136,0 35,93	136,8 36,13	
25	156,1 41,23	157,1 41,50	158,1 41,77	159,2 42,04	160,2 42,31	161,2 42,58	162,2 42,84	163,2 43,11	164,2 43,37	165,2 43,63	166,1 43,89	167,1 44,14	168,1 44,40	169,0 44,66	170,0 44,91	171,0 45,16	
30	187,3 49,47	188,5 49,80	189,8 50,13	191,0 50,45	192,2 50,77	193,4 51,09	194,6 51,41	195,8 51,73	197,0 52,04	198,2 52,36	199,4 52,67	200,5 52,98	201,7 53,28	202,9 53,59	204,0 53,89	205,1 54,19	
35	218,5 57,72	219,9 58,10	221,4 58,48	222,8 58,86	224,2 59,24	225,7 59,61	227,1 59,98	228,5 60,35	229,8 60,72	231,2 61,08	232,6 61,45	234,0 61,81	235,3 62,16	236,7 62,52	238,0 62,87	239,3 63,23	
40	249,7 65,96	251,4 66,40	253,0 66,84	254,6 67,27	256,3 67,70	257,9 68,13	259,5 68,55	261,1 68,97	262,7 69,39	264,3 69,81	265,8 70,22	267,4 70,64	268,9 71,04	270,5 71,45	272,0 71,86	273,5 72,26	
50	312,1 82,45	314,2 83,00	316,3 83,55	318,3 84,09	320,3 84,62	322,4 85,16	324,4 85,69	326,4 86,22	328,3 86,74	330,3 87,26	332,3 87,78	334,2 88,29	336,2 88,81	338,1 89,31	340,0 89,82	341,9 90,32	
60	374,5 98,94	377,0 99,60	379,5 100,26	382,0 100,90	384,4 101,55	386,8 102,19	389,2 102,83	391,6 103,46	394,0 104,09	396,4 104,71	398,7 105,33	401,1 105,95	403,4 106,57	405,7 107,18	408,0 107,78	410,3 108,39	
70	437,0 115,44	439,9 116,20	442,8 116,96	445,6 117,72	448,5 118,47	451,3 119,22	454,1 119,96	456,9 120,70	459,7 121,44	462,4 122,17	465,2 122,89	467,9 123,61	470,6 124,33	473,3 125,04	476,0 125,75	478,7 126,45	
80	499,4 131,93	502,7 132,80	506,0 133,67	509,3 134,54	512,5 135,40	515,8 136,25	519,0 137,10	522,2 137,95	525,4 138,78	528,5 139,62	531,6 140,45	534,8 141,27	537,9 142,09	540,9 142,90	544,0 143,71	547,1 144,52	
90	561,8 48,42	565,6 149,40	569,3 150,38	572,9 151,36	576,6 152,32	580,2 153,28	583,9 154,24	587,5 155,19	591,0 156,13	594,6 157,07	598,1 158,00	601,6 158,93	605,1 159,85	608,6 160,77	612,0 161,68	615,4 162,58	

l/min  
USGpm














图表 C

型号	参数	版本	编号	 单向阀	 柱塞	 油封	 水封	 O型圈	 支撑环	 活塞导杆	 机油类型	 机油容量
RPV	2G19	D - 3/4"	26350	43025	43026	43027	43028	43029	-	-	SAE 15W40	0.03kg
	2G19	D - 5/8"	26351	43025	43026	43027	43028	43029	-	-	SAE 15W40	0.03kg
	1.5G19	D - 15.8mm	26352	43025	43026	43027	43028	43029	-	-	SAE 15W40	0.03kg
RPW	1.7G19	D - 7/8"	26516	43025	43026	43027	43028	43029	-	-	SAE 15W40	0.03kg
	2G19	D - 7/8"	26353	43025	43026	43027	43028	43029	-	-	SAE 15W40	0.03kg
RQV	2.2G26	D - 3/4"	26024	42955	42956	42960	42958	42959	-	-	SAE 75W90	0.065kg
	2.2G28	D - 3/4"	26241	42955	42956	42960	42958	42959	-	-	SAE 75W90	0.065kg
	2.4G28	D - 3/4"	26211	42955	42956	42960	42958	42959	-	-	SAE 75W90	0.065kg
	2.5G24	D - 3/4"	26000	42955	42956	42960	42958	42959	-	-	SAE 75W90	0.065kg
	2.5G30	D - 3/4"	25024	42955	42956	42960	42958	42959	-	-	SAE 75W90	0.065kg
	2.7G30	D - 3/4"	25760	42955	42956	42960	42958	42959	-	-	SAE 75W90	0.065kg
RQW	2.2G26	D - 7/8"	25999	42955	42956	42957	42958	42959	-	-	SAE 75W90	0.065kg
	2.2G28	D - 7/8"	TBA	42955	42956	42957	42958	42959	-	-	SAE 75W90	0.065kg
	2.4G28	D - 7/8"	TBA	42955	42956	42957	42958	42959	-	-	SAE 75W90	0.065kg
	2.5G28	D - 7/8"	25025	42955	42956	42957	42958	42959	-	-	SAE 75W90	0.065kg
RMV	2.2G24	D - 3/4"	23754	2233	2234	42127	42122	2237	-	-	SAE 15W40	0.065kg
	2.2G24	D - 3/4"	23580	2233	2234	42127	42122	2237	-	-	SAE 15W40	0.065kg
	2.2G24	D - 3/4"	23294	2233	2234	42127	42122	2237	-	-	SAE 15W40	0.065kg
	2.5G30	D - 3/4"	24462	42123	42161	42127	2235	42701	-	-	SAE 15W40	0.065kg
	2.5G30	D - 3/4"	23394	42123	42161	42127	2235	42701	-	-	SAE 15W40	0.065kg
	2.5G30	D - 3/4"	22437	42123	42161	42127	2235	42701	-	-	SAE 15W40	0.065kg
RMW	2.2G24	D - 7/8"	24747	2233	2234	2236	42122	2237	-	-	ISO VG220	0.065kg
	2.5G28	D - 7/8"	24463	42123	42161	2236	2235	42433	-	-	SAE 75W90	0.065kg
SRMV	2.2G26	D - 3/4"	25027	42499	2234	2236	42122	2237	-	-	ISO VG220	0.065kg
	2.2G28	D - 3/4"	25028	42499	2234	2236	42122	2237	-	-	ISO VG220	0.065kg
	2.4G30	D - 3/4"	28031	42499	2234	2236	42122	2237	-	-	ISO VG220	0.065kg
SRMW	2.2G26	D - 7/8"	24749	42499	2234	2236	42122	2237	-	-	ISO VG220	0.065kg
	2.5G28	D - 7/8"	25026	42499	2234	2236	42122	2237	-	-	ISO VG220	0.065kg
RXV	2.5G30	D - 3/4"	25600	42949	42950	42951	42952	42953	-	-	SAE 75W90	0.095kg
	3G30	D - 3/4"	24918	42949	42950	42951	42952	42953	-	-	SAE 75W90	0.095kg
	3.5G30	D - 3/4"	24919	42949	42950	42951	42952	42953	-	-	SAE 75W90	0.095kg
RS	8.15	N - 24mm	TBA	2186	42303	42194	42195	2190	42196	-	SAE 15W40	0.30kg
	11.18	N - 24mm	23616	2186	42303	42194	42195	2190	42196	-	SAE 15W40	0.30kg
	11.18	C - 28mm	25967	2186	42303	42194	42195	2190	42196	-	SAE 15W40	0.30kg
	13.17	N - 24mm	23160	2186	42303	42194	42195	2190	42196	-	SAE 15W40	0.30kg
	13.17	C - 28mm	TBA	2186	42303	42194	42195	2190	42196	-	SAE 15W40	0.30kg
	15.15	N - 24mm	23161	2186	42303	42194	42195	2190	42196	-	SAE 15W40	0.30kg
	15.15	C - 28mm	23474	2186	42303	42194	42195	2190	42196	-	SAE 15W40	0.30kg
	RSV	2.5G25	D - 3/4"	23831	2186	2187	2188	2189	2190	2191	-	SAE 15W40
3G30		D - 3/4"	24420	2186	2187	2188	2189	2190	2191	-	SAE 15W40	0.30kg
3G34		D - 1"	25338	2186	2187	2188	2189	2190	2191	-	SAE 15W40	0.30kg
3.5G36		D - 1"	25339	2186	2187	2188	2189	2190	2191	-	SAE 15W40	0.30kg
3.5G40		D - 1"	23078	42666	2187	2188	2189	2190	2191	-	SAE 15W40	0.30kg
4G36		D - 1"	23101	42666	2187	2188	2189	2190	2191	-	SAE 15W40	0.30kg
4G40		D - 1"	24421	42666	2187	2188	2189	2190	2191	-	SAE 15W40	0.30kg
JRS		08.15	N - 24mm	25945	43478	43479	43480	43481	43482	-	-	SAE 15W40
	10.15	N - 24mm	25961	43478	43479	43480	43481	43482	-	-	SAE 15W40	0.15kg
	14.15	N - 24mm	26441	43478	43479	43480	43481	43482	-	-	SAE 15W40	0.15kg
JR	08.15	N - 24mm	26438	43478	43479	43480	43481	43482	-	-	SAE 15W40	0.15kg
	05.15	C - 19mm	25662	43478	43479	43480	43481	43482	-	-	SAE 15W40	0.15kg












图表 C

型号	参数	版本	编号	 单向阀	 柱塞	 油封	 水封	 O型圈	 支撑环	 活塞导杆	 机油类型	 机油容量
JR-M	01.10	C - 19mm	26315	43478	43479	43557	42481	42482	-	-	SAE 15W40	0.15kg
	02.10	C - 19mm	26314	43478	43479	43557	42481	42482	-	-	SAE 15W40	0.15kg
	04.10	C - 19mm	26313	43478	43479	43557	42481	42482	-	-	SAE 15W40	0.15kg
	05.10	C - 19mm	26312	43478	43479	43557	42481	42482	-	-	SAE 15W40	0.15kg
JRV	2.5G30	D - 3/4"	26349	43478	43479	43557	42481	42482	-	-	SAE 15W40	0.15kg
	3G30	D - 3/4"	26348	43478	43479	43557	42481	42482	-	-	SAE 15W40	0.15kg
RC	06.17	C - 28mm	24560	2186	42467	42474	42469	42470	2745	-	SAE 15W40	0.26kg
	10.15	N - 24mm	23436	2186	42467	42468	42469	42470	2745	-	SAE 15W40	0.26kg
	11.11	C - 24mm	23495	2186	42467	42474	42469	42470	2745	-	SAE 15W40	0.26kg
	11.17	C - 28mm	24800	2186	42467	42474	42469	42470	2745	-	SAE 15W40	0.26kg
	11.17	N - 24mm	23261	2186	42467	42468	42469	42470	2745	-	SAE 15W40	0.26kg
	12.10	C - 28mm	23902	2186	42467	42474	42469	42470	2745	-	SAE 15W40	0.26kg
	12.17	N - 24mm	23262	2186	42467	42468	42469	42470	2745	-	SAE 15W40	0.26kg
	13.17	C - 28mm	23535	2186	42467	42474	42469	42470	2745	-	SAE 15W40	0.26kg
	13.17	N - 24mm	23081	2186	42467	42468	42469	42470	2745	-	SAE 15W40	0.26kg
	14.16	C - 28mm	23536	2186	42467	42474	42469	42470	2745	-	SAE 15W40	0.26kg
	14.16	N - 24mm	23301	2186	42467	42468	42469	42470	2745	-	SAE 15W40	0.26kg
	06.15	C - 24mm	24468	2186	42467	42474	42469	42470	2745	-	SAE 15W40	0.26kg
	08.15	C - 24mm	23493	2186	42467	42474	42469	42470	2745	-	SAE 15W40	0.26kg
	08.15	N - 24mm	23260	2186	42467	42468	42469	42470	2745	-	SAE 15W40	0.26kg
	09.14	C - 24mm	23494	2186	42467	42474	42469	42470	2745	-	SAE 15W40	0.26kg
	09.15	N - 24mm	23263	2186	42467	42468	42469	42470	2745	-	SAE 15W40	0.26kg
RC-M	01.10	N - 24mm	23441	42494	42475	42468	42476	42495	2191	-	SAE 15W40	0.26kg
	02.10	C - 19mm	24613	42494	42475	42468	42476	42495	2191	-	SAE 15W40	0.26kg
	02.10	N - 24mm	23432	42494	42475	42468	42476	42495	2191	-	SAE 15W40	0.26kg
	03.10	N - 24mm	23442	42494	42475	42468	42476	42495	2191	-	SAE 15W40	0.26kg
	04.10	C - 19mm	24614	42494	42475	42468	42476	42495	2191	-	SAE 15W40	0.26kg
	04.10	N - 24mm	23083	42494	42475	42468	42476	42495	2191	-	SAE 15W40	0.26kg
	05.10	N - 24mm	23443	42494	42475	42468	42476	42495	2191	-	SAE 15W40	0.26kg
	06.10	N - 24mm	23444	42494	42475	42468	42476	42495	2191	-	SAE 15W40	0.26kg
RCA	2.5G25	N - 24mm	23437	2186	42467	42468	42469	42470	2745	-	SAE 15W40	0.26kg
	3G25	N - 24mm	23438	2186	42467	42468	42469	42470	2745	-	SAE 15W40	0.26kg
	3.5G25	N - 24mm	23264	2186	42467	42468	42469	42470	2745	-	SAE 15W40	0.26kg
RCV	2.5G25	D - 3/4"	23214	2186	42475	42474	42476	42470	2191	-	SAE 15W40	0.26kg
	2G22	D - 3/4"	23467	2186	42475	42474	42476	42470	2191	-	SAE 15W40	0.26kg
	3.5G25	D - 3/4"	23082	2186	42475	42474	42476	42470	2191	-	SAE 15W40	0.26kg
	3G25	D - 3/4" + UV	23471	2186	42475	42474	42476	42470	2191	-	SAE 15W40	0.26kg
	3G25	D - 3/4" + UV	24279	2186	42475	42474	42476	42470	2191	-	SAE 15W40	0.26kg
	3G25	D - 3/4"	23213	2186	42475	42474	42476	42470	2191	-	SAE 15W40	0.26kg
RR	13.20	C - 28mm	23775	2864	2746	42555	42549	42550	2745	42548	SAE 15W40	0.35kg
	13.20	N - 24mm	23771	2864	2746	42547	42549	42550	2745	42548	SAE 15W40	0.35kg
	15.15	C - 28mm	23776	2864	2746	42555	42549	42550	2745	42548	SAE 15W40	0.35kg
	15.15	N - 24mm	23772	2864	2746	42547	42549	42550	2745	42548	SAE 15W40	0.35kg
	15.20	C - 28mm	23777	2864	2746	42555	42549	42550	2745	42548	SAE 15W40	0.35kg
	15.20	N - 24mm	23507	2864	2746	42547	42549	42550	2745	42548	SAE 15W40	0.35kg
	15.25H	N - 24mm	24934	2864	2746	42547	42549	42550	2745	42548	SAE 15W40	0.35kg
	18.12	N - 24mm	23773	2864	2746	42547	42549	42550	2745	42548	SAE 15W40	0.35kg
	18.16	C - 28mm	23778	2864	2746	42555	42549	42550	2745	42548	SAE 15W40	0.35kg
	18.16	N - 24mm	23774	2864	2746	42547	42549	42550	2745	42548	SAE 15W40	0.35kg
	18.20	N - 24mm	TBA	2864	2746	42547	42549	42550	2745	42548	SAE 15W40	0.35kg












## 图表 C

型号	参数	版本	编号	 单向阀	 柱塞	 油封	 水封	 O型圈	 支撑环	 活塞导杆	 机油类型	 机油容量
RRA	3.5G25	N - 24mm	2864	2846	2746	42547	42549	42550	2745	42548	SAE 15W40	0.35kg
	4G30	N - 24mm	2864	2846	2746	42547	42549	42550	2745	42548	SAE 15W40	0.35kg
	5.5G30	N - 24mm	2864	2846	2746	42547	42549	42550	2745	42548	SAE 15W40	0.35kg
RRV	3.5G25	D - 3/4"	23788	1828	2739	42555	42556	42550	2191	42557	SAE 15W40	0.35kg
	3.5G36	D - 1"	23791	1828	2739	42555	42556	42550	2191	42557	SAE 15W40	0.35kg
	3G27	D - 3/4"	23787	1828	2739	42555	42556	42550	2191	42557	SAE 15W40	0.35kg
	3G36	D - 1"	23790	1828	2739	42555	42556	42550	2191	42557	SAE 15W40	0.35kg
	4G36	D - 1"	23508	1828	2739	42555	42556	42550	2191	42557	SAE 15W40	0.35kg
	4G36	D - 1"	24271	1828	2739	42555	42556	42550	2191	42557	SAE 15W40	0.35kg
	4G36	D - 1"	24682	1828	2739	42555	42556	42550	2191	42557	SAE 15W40	0.35kg
	4G40	D - 1"	24971	1828	2739	42555	42556	42550	2191	42557	SAE 15W40	0.35kg
4G40H	D - 1"	24935	1828	2739	42555	42556	42550	2191	42557	SAE 15W40	0.35kg	
XM	11.17	C - 28mm	7936	1864	2739	2787	2741	-	2740	-	SAE 15W40	0.415kg
	11.17	N - 24mm	7900	1864	2739	2786	2741	-	2740	-	SAE 15W40	0.415kg
	13.17	C - 28mm	7938	1864	2746	2787	2747	-	2745	-	SAE 15W40	0.415kg
	13.17	N - 24mm	7902	1864	2746	2786	2747	-	2745	-	SAE 15W40	0.415kg
	15.15	C - 28mm	7942	1864	2746	2787	2747	-	2745	-	SAE 15W40	0.415kg
	15.15	N - 24mm	7906	1864	2746	2786	2747	-	2745	-	SAE 15W40	0.415kg
SXM	13.20	C - 28mm	21255	2125	2746	2787	2747	-	2745	-	SAE 15W40	0.415kg
	13.20	N - 24mm	21267	2125	2746	2786	2747	-	2745	-	SAE 15W40	0.415kg
	15.20	C - 28mm	21256	2125	2746	2787	2747	-	2745	-	SAE 15W40	0.415kg
	15.20	N - 24mm	21265	2125	2746	2786	2747	-	2745	-	SAE 15W40	0.415kg
RK	15.28H	N - 24mm	20640	2864	2757	1855	1857	-	1829	-	SAE 15W40	0.435kg
	18.28H	N - 24mm	21467	2864	2758	1855	1887	-	1815	-	SAE 15W40	0.435kg
	21.10	C - 28mm	20656	2864	2759	1856	1888	-	1816	-	SAE 15W40	0.435kg
	21.10	N - 24mm	20644	2864	2759	1855	1888	-	1816	-	SAE 15W40	0.435kg
	21.15H	C - 28mm	20657	2864	2759	1856	1888	-	1816	-	SAE 15W40	0.435kg
	21.20H	N - 24mm	21129	2864	2759	1855	1888	-	1816	-	SAE 15W40	0.435kg
	24.10	N - 24mm	23818	2864	2526	1855	1888	-	1816	-	SAE 15W40	0.435kg
	24.15H	N - 24mm	23819	2864	2526	1855	1888	-	1816	-	SAE 15W40	0.435kg
RKV	4G40H	D - 1"	21133	1828	2757	1856	1857	-	1829	-	SAE 15W40	0.435kg
	5.5G40H	D - 1"	21135	1828	2757	1856	1857	-	1829	-	SAE 15W40	0.435kg
RG	15.28	N - 24x40mm	26118	42169	2872	2873	46848	-	-	42172	SAE15W40	0.96kg
	18.28	N - 24x40mm	26559	42169	2872	2873	46848	-	-	42172	SAE15W40	0.96kg
	21.25	N - 24x40mm	25922	42169	2872	2873	46848	-	-	42172	SAE15W40	0.96kg
	24.15	C - 28mm	26037	42169	43619	43755	43620	-	-	43621	SAE15W40	0.96kg
	24.15	N - 24x40mm	25943	42169	43619	43755	43620	-	-	43621	SAE15W40	0.96kg
	30.25	N - 24x45mm	27368	2780	1891	2873	2783	-	-	2785	SAE15W40	0.96kg
RGL	41.17	N - 24x45mm	27951	2780	1849	2873	42708	-	-	42707	SAE15W40	0.96kg
	41.20	N - 24x45mm	27370	2780	1849	2873	42708	-	-	42707	SAE75W90	0.96kg
	50.17	N - 24x45mm	27938	2780	1849	2873	42708	-	-	42707	SAE15W40	0.96kg
RGP	70.15	N - 24x45mm	27371	42835	43444	43445	43446	-	-	-	SAE15W40	0.96kg
SRG	15.35	N - 24x45mm	27696	2871	2872	2873	2874	-	-	42120	SAE15W40	0.9kg
	21.35	N - 24x45mm	27697	2871	2872	2873	2874	-	-	42120	SAE15W40	0.9kg
RGX	10.50H	N - 24x40mm	26558	43408	43409	2873	43410	-	-	43411	SAE75W90	0.96kg
	15.50H	N - 24x40mm	26143	43408	43409	2873	43410	-	-	43411	SAE75W90	0.96kg
	22.50H	N - 24x40mm	26557	43408	43409	2873	43410	-	-	43411	SAE75W90	0.96kg












图表 C

型号	参数	版本	编号	 单向阀	 柱塞	 油封	 水封	 O型圈	 支撑环	 活塞导杆	 机油类型	 机油容量
XW	21.28	N - 24mm	21136	2780	2650	2873	2782	-	-	2784	SAE 15W40	0.87kg
	26.25	N - 24mm	20176	2780	2650	2873	2782	-	-	2784	SAE 15W40	0.87kg
	30.25	N - 24mm	21137	2780	1891	2873	2783	-	-	2785	SAE 15W40	0.87kg
XWL	41.20	N - 24mm	22462	2780	1849	2873	42708	-	-	42650	SAE 15W40	0.87kg
	42.15	N - 24mm	21060	2780	1849	2873	42708	-	-	42650	SAE 15W40	0.87kg
	50.15	N - 24mm	23709	2780	1849	2873	42708	-	-	42650	SAE 15W40	0.87kg
SXW	10.35	N - 24mm	23409	2871	2872	2873	2874	-	-	42121	SAE 15W40	0.87kg
	15.35	N - 24mm	20807	2871	2872	2873	2874	-	-	42120	SAE 15W40	0.87kg
	15.35HN	N - 24mm	24365	2871	2872	2873	2874	-	-	42120	SAE 15W40	0.87kg
	17.35	N - 24mm	23208	2871	2872	2873	2874	-	-	42120	SAE 15W40	0.87kg
	21.35	N - 24mm	20808	2871	2872	2873	2874	-	-	42120	SAE 15W40	0.87kg
	21.35HN	N - 24mm	24366	2871	2872	2873	2874	-	-	42120	SAE 15W40	0.87kg
SHP	10.50	N - 24mm	22569	2185	2872	2873	2874	-	-	42120	SAE 75W90	0.9kg
	15.50 HN	N - 24mm	24101	2185	2872	2873	2874	-	-	42120	SAE 75W90	0.9kg
	22.50 HN	N - 24mm	24102	2185	2872	2873	2874	-	-	42120	SAE 75W90	0.9kg
	22.50 HN BB	N - 24mm	24368	2185	2872	2873	2874	-	-	42120	SAE 75W90	0.9kg
XWP	50.15	N - 24mm	26283	42835	43444	43445	43446	-	-	-	SAE 15W40	0.87kg
	55.14	N - 24mm	26284	42835	43444	43445	43446	-	-	-	SAE 15W40	0.87kg
	60.13	N - 24mm	26285	42835	43444	43445	43446	-	-	-	SAE 15W40	0.87kg
	65.12	N - 24mm	26286	42835	43444	43445	43446	-	-	-	SAE 15W40	0.87kg
	70.15	N - 24mm	26919	42835	43444	43445	43446	-	-	-	SAE 15W40	0.87kg
RTX	30.300	N - 30mm	24448	42835	42836	42840	42841	-	-	42851	SAE 15W40	2kg
	30.500	N - 30mm	26116	43762	42836	42840	43763	-	-	43764	SAE 15W40	2kg
	35.350	N - 30mm	27349	43762	42836	42840	43763	-	-	43764	SAE 15W40	2kg
	50.300	N - 30mm	26226	42835	42837	42840	42842	-	-	42852	SAE 15W40	2kg
	60.300	N - 30mm	26068	42835	42837	42840	42842	-	-	42852	SAE 15W40	2kg
	70.200	N - 30mm	26147	42835	42838	42840	42843	-	-	42853	SAE 15W40	2kg
	85.150	N - 30mm	25116	42835	42838	42840	42843	-	-	42853	SAE 15W40	2kg
	100.120	N - 30mm	24445	42835	42839	42840	46495	-	-	42854	SAE 15W40	2kg
	50.150	N - 30mm	24446	43614	42838	42840	42843	-	-	42853	SAE 15W40	2kg
	60.150	N - 30mm	25116	43614	42839	42840	46495	-	-	42854	SAE 15W40	2kg
	70.120	N - 30mm	24445	43614	42838	42840	42843	-	-	42853	SAE 15W40	3.5kg
	150.100	N - 30mm	26485	46095	46096	42840	46097	-	-	46098	SAE 15W40	2kg
RTD	80.300	N - 35x80mm	26875	43835	43797	43616	46102	-	-	46103	SAE 15W40	3.1kg
	100.200	N - 35x80mm	26327	42814	43797	43616	43798	-	-	43799	SAE 15W40	3.1kg
	130.160	N - 35x80mm	26105	43614	43623	43616	43625	-	-	43627	SAE 15W40	3.1kg
	160.130	N - 35x80mm	26104	43614	43624	43616	43617	-	-	43618	SAE 15W40	3.1kg
	200.80	N - 35x80mm	27372	43614	43615	43616	43626	-	-	43628	SAE 15W40	3.1kg
RTP	30.500	N - 35mm	22215	42156	42157	42309	42159	-	-	42160	SAE 75W90	3.5kg
	30.600	N - 35mm	22982	42156	42157	42309	42159	-	-	42558	SAE 75W90	3.5kg
	38.500	N - 35mm	22216	42156	42157	42309	42159	-	-	42160	SAE 75W90	3.5kg
	25.800	N - 35mm	25141	43215	43216	42309	43217	-	-	43218	SAE 75W90	3.5kg
XHW	08.15	N - 24mm	23972	42331	2739	2786	42332	-	2740	-	ISO VG220	0.415kg
	11.17	N - 24mm	22543	42331	2739	2786	42332	-	2740	-	ISO VG220	0.415kg
RHW	13.17	N - 24mm	22343	42328	2500	1855	42329	-	1829	-	ISO VG220	0.435kg
	15.15	N - 24mm	22344	42328	2500	1855	42329	-	1829	-	ISO VG220	0.435kg
STP-I	15.50	N - 24mm	26597	43408	2872	2873	2874	-	-	42120	SAE 75W90	0.9kg
	22.50	N - 24mm	27172	43408	2872	2873	2874	-	-	42120	SAE 75W90	0.9kg
RTX-I	30.500	N - 30mm	26611	43762	42836	42840	43763	-	-	43764	SAE 15W40	2kg









## 图表 C

型号	参数	版本	编号	 单向阀	 柱塞	 油封	 水封	 O型圈	 支撑环	 活塞导杆	 机油类型	 机油容量
WHW	15.20	N - 24mm	22986	2780	1891	2873	42402	-	42403	-	ISO VG220	0.92kg
	21.15	N - 24mm	22987	2780	1891	2873	42402	-	42403	-	ISO VG220	0.92kg
	26.15	N - 24mm	22988	2780	1891	2873	42402	-	42403	-	ISO VG220	0.92kg
	32.20	N - 24mm	22989	2780	1891	2873	42402	-	42403	-	ISO VG220	0.92kg
WHWL	38.15	N - 24mm	23966	2780	1849	2873	42562	-	42561	-	ISO VG220	0.92kg
	42.15	N - 24mm	23967	2780	1849	2873	42562	-	42561	-	ISO VG220	0.92kg
	50.15	N - 24mm	23968	2780	1849	2873	42562	-	42561	-	ISO VG220	0.92kg
RRHW	13.20	N - 24mm	23771	2864	2746	42547	42549	42550	2745	42548	ISO VG220	0.35kg
	13.20	C - 28mm	27634	2864	2746	42555	42549	42550	2745	42548	ISO VG220	0.35kg
	15.20	N - 24mm	27632	2864	2746	42547	42549	42550	2745	42548	ISO VG220	0.35kg
	15.20	C - 28mm	27635	2864	2746	42555	42549	42550	2745	42548	ISO VG220	0.35kg
	18.16	N - 24mm	27633	2864	2746	42547	42549	42550	2745	42548	ISO VG220	0.35kg
	18.16	C - 28mm	27636	2864	2746	42555	42549	42550	2745	42548	ISO VG220	0.35kg
RGHW	15.20	N - 24x40mm	27637	42169	2872	2873	42171	-	-	42172	ISO VG220	0.96kg
	18.20	N - 24x40mm	27638	42169	2872	2873	42171	-	-	42172	ISO VG220	0.96kg
	21.20	N - 24x40mm	27639	42169	2872	2873	42171	-	-	42172	ISO VG220	0.96kg
	24.15	C - 28mm	27640	42169	43619	43755	43620	-	-	43621	ISO VG220	0.96kg
RTXHW	70.150	N - 30mm	26759	42835	42838	42840	43555	43555	-	43555	ISO VG220	2kg
	85.150	N - 30mm	26760	42835	42838	42840	43555	43555	-	43555	ISO VG220	2kg
	100.120	N - 36mm	26761	42835	42839	42840	43556	43556	-	43556	ISO VG220	2kg
XM-SS	11.17	N - 24mm	22124	2282	2739	2786	2283	-	2740	-	SAE 75W90	0.43kg
RK-SS	13.17	C - 28mm	20962	2514	2515	2529	2516	-	1829	-	SAE 75W90	0.415kg
	13.17	N - 24mm	20959	2514	2515	2528	2516	-	1829	-	SAE 75W90	0.415kg
	15.15	C - 28mm	20963	2514	2515	2529	2516	-	1829	-	SAE 75W90	0.415kg
	15.15	N - 24mm	20960	2514	2515	2528	2516	-	1829	-	SAE 75W90	0.415kg
	21.15	C - 28mm	21369	2514	2526	2529	2527	-	1816	-	SAE 75W90	0.415kg
	21.15	N - 24mm	21368	2514	2526	2528	2527	-	1816	-	SAE 75W90	0.415kg
RKA-SS	7G22	N - 24mm	21195	2514	2526	2528	2527	-	1816	-	SAE 75W90	0.415kg
XWL-SS	26.12	N - 24mm	TBA	2162	2163	2873	2164	-	-	2165	SAE 75W90	0.9kg
	30.12	N - 24mm	TBA	2162	2163	2873	2164	-	-	2165	SAE 75W90	0.9kg
	42.15	N - 24mm	21704	2162	2163	2873	2164	-	-	2165	SAE 75W90	0.9kg
	50.15	N - 24mm	24105	2162	2163	2873	2164	-	-	2165	SAE 75W90	0.9kg
RTX-SS	100.100	N - 30mm	26136	43520	42839	42840	43519	-	-	43765	SAE 75W90	3.8kg

图表 C

型号	参数	版本	编号	 单向阀	 柱塞	 油封	 水封	 O型圈	 支撑环	 活塞导杆	 机油类型	 机油容量
XJS + F39	11.14	HYD	21597	2869	2796	2797	2798	2799	-	-	SAE 75W90	0.135kg
XM + F38	15.15	HYD	21598	1864	2746	2787	2747	2777	2745	-	SAE 15W40	0.415kg
RK + F38	15.20	HYD	21600	2864	2757	1856	1857	2809	1829	-	SAE 15W40	0.43kg
	21.15	HYD	22086	2864	2757	1856	1857	2809	1829	-	SAE 15W40	0.43kg
	24.10	HYD	25781	1864	2759	1856	1888	2811	1817	-	SAE 15W40	0.435kg
XW + F38	30.15	HYD	22318	2780	1891	2873	2783	2779	-	2785	SAE 15W40	0.87kg
	50.09	HYD	TBA	2780	2650	2873	2782	2779	-	-	SAE 15W40	0.9kg
RTX + F56	60.300	HYD	TBA	42835	42837	42840	42842	-	-	42852	SAE 15W40	3.5kg
	700.200	HYD	TBA	42835	42838	42840	42843	-	-	42853	SAE 15W40	3.5kg
	85.150	HYD	TBA	42835	42839	42840	42844	-	-	42854	SAE 15W40	3.5kg
	100.120	HYD	TBA	42835	42839	42840	42844	-	-	42854	SAE 15W40	3.5kg
RTD + F57	80.300	HYD	TBA	43614	43797	43616	43798	-	-	43799	SAE 15W40	3.5kg
	100.200	HYD	TBA	43614	43797	43616	43798	-	-	43799	SAE 15W40	3.5kg
	130.160	HYD	TBA	43614	43624	43616	43626	-	-	43628	SAE 15W40	3.5kg
	160.130	HYD	TBA	43614	43624	43616	43626	-	-	43628	SAE 15W40	3.5kg
	200.80	HYD	TBA	43614	43624	43616	43626	-	-	43628	SAE 15W40	3.5kg
HPN-M	08.05	-	22763	42327	2508	-	-	42315	-	-	ISO VG100	0.07kg
HRM-M	01.08	N - 24mm	22627	2233	2313	42124	43073	46209	-	-	ISO VG100	0.08kg
	02.08	N - 24mm	22628	2233	2313	42124	43073	46209	-	-	ISO VG100	0.08kg
	04.08	N - 24mm	22629	2233	2313	42124	43073	46209	-	-	ISO VG100	0.08kg
HPV-M	1,3.08	-	22123	1880	2623	1876	2624	2767	-	-	SAE 10W40	0.13kg
HPV-M O	1,3.10	-	25230	42566	2623	1876	42567	42568	-	-	SAE 10W40	0.13kg
	3.10	-	24226	42566	2623	1876	42567	42568	-	-	SAE 10W40	0.13kg

- 除冰
- 人行道、马路清洗
- 船舶、甲板清洗
- 喷砂高压水清洗
- 路面、公共设施涂鸦去除
- 厨房清洗
- 瓷砖清洗
- 船体钢结构清洗除锈

- 高压水除锈
- 原油高压输送
- 二氧化碳注入
- 废水回流
- 钻井
- 反渗透盐水淡化
- 矿业岩墙切割
- 车辆、设备清洗



建筑行业



工业加工



生产制造工业



市政环卫

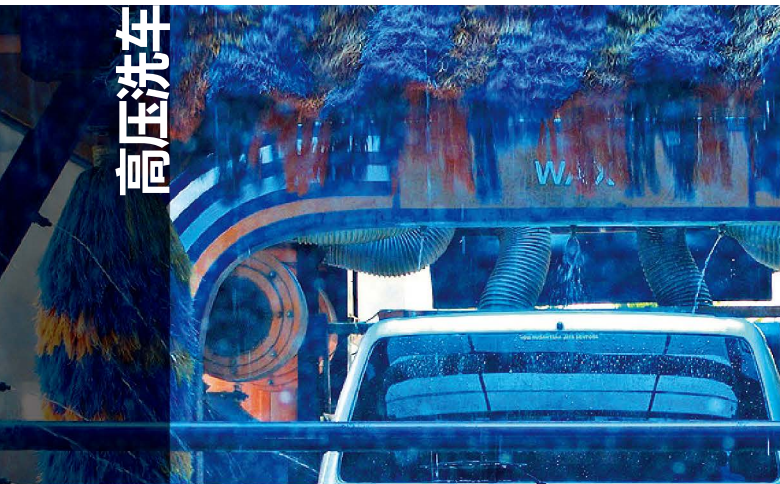
- 加工机械冷却清洗
- 去除油漆标贴
- 中央控制清洗系统
- 传送带清洁除污
- 注塑成型冷却
- 加工金属碎屑去除
- 工厂除尘清洁

- 马路高压水清扫车
- 消防
- 海水淡化
- 车辆、建筑、设备清洗
- 细菌控制
- 航空、飞机机身清洗
- 加湿雾化



- 自助洗车站
- 自动高压洗车系统
- 无人工全自动洗车
- 公交巴士、货车清洗
- 高铁、动车自动清洁系统
- 飞机、船舶清洗
- 重型集装卡车清洗
- 越野车装备清洗
- 部队、军事专用设备清洗

- 粮食、储备区卫生清洁
- 农机具设备除泥
- 农业绿色大棚雾化
- 加湿、降温
- 农作物保护试剂喷洒



- 中控清洁系统
- 油污清洁消毒

- 清除废水及异味
- 降尘
- 害虫监控
- 加湿降温
- 蒸馏冷却
- 农业绿色大棚加湿
- 木材储藏湿度控制
- 畜牧业加湿消毒降温
- 别墅、公园、私家庭院、露台美化





表示压力的单位有 bar、MPa 和英语国家习惯使用的 PSI。  
各压力单位之间的换算方式如下：

$$P[\text{MPa}] = P[\text{bar}] \times 0.1$$

$$P[\text{PSI}] = P[\text{bar}] \times 14.50326$$

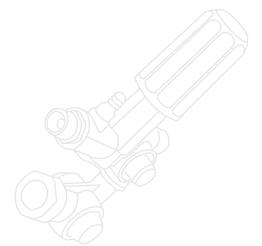
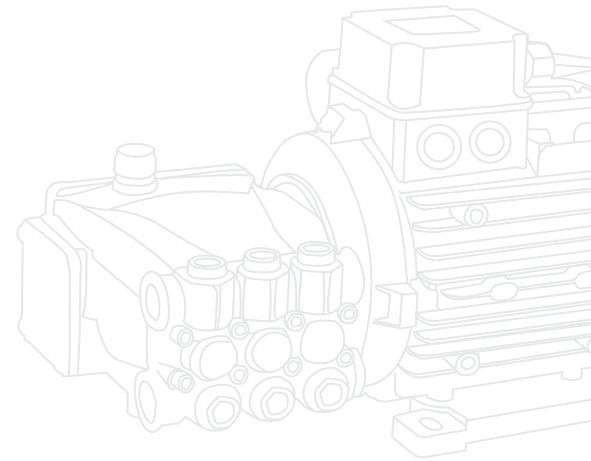
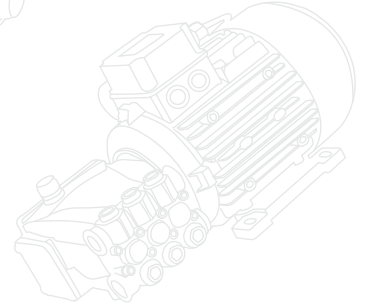
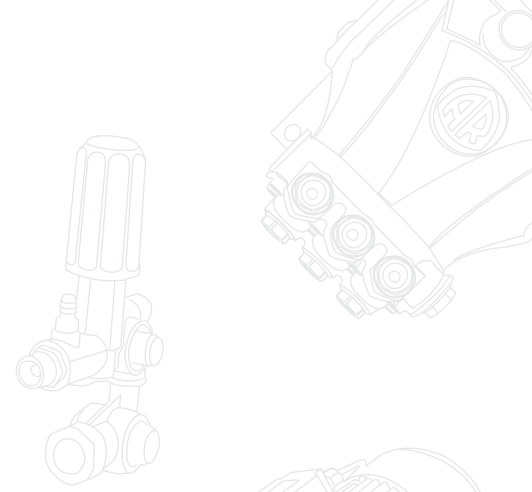
#### AR 泵注意事项：

- 为防止泵内结冰，请使用环保或RV防冻液。（便于冬季储藏）
- 每3-5个月或每运行500小时更换一次机油。（在第一个50个小时后初始磨合换油）。RMV/SRMV/RMW/SRMW 系列的泵不需要初始磨合换油。
- 停止使用泵后，请用淡水冲洗泵内阀和吸液嘴。
- 请使用大于50目的过滤网。
- 搁置存放泵前一定要吹干泵内液体。
- 需使用化学试剂或任何其他特殊用途时，请咨询当地经销商或AR中国分公司。

#### 水泵驱动功率计算公式：

$$\frac{\text{Lt}/1' \times \text{Bar}}{380} = \text{HP}$$

$$\frac{\text{Lt}/1' \times \text{Bar}}{510} = \text{KW}$$





- 意大利 ANNOVI REVERBERI 公司，是唯一拥有以上商标专有使用权的公司，禁止任何未经授权的使用。
- 基于不断提升产品性能或其商业要求的原因，本手册中提供的所有图片、信息和技术数据如有错误，恕不另行通知并不承担任何责任，AR保留对本手册更正或更改其中的信息及说明的权利。



**ANNOVI  
REVERBERI**  
The Power of Experience

卓越性能  
经验铸就  
60年极致演绎

FIRST CHOICE WHEN QUALITY MATTERS





