

ARO[®]

柱塞泵



ARO 官方微信公众号

IR Ingersoll Rand[®]



符号说明

若理解存在一定难度，请参阅下表，以了解其确切含义。

	比例		泵马达直径
	每分钟最大流量		重量
	每次循环的排量		进气口连接
	推荐的每分钟最大循环次数		流体进口连接
	每升的循环次数		流体出口连接
	流体压力范围		ATEX 认证型号
	最大气压		噪音等级
	液压进口连接		最大液压压力
	液压出口连接		最大液压温度

柱塞泵应用

柱塞泵被广泛地用于各种流体运输的应用中。大部分这些应用可分成以下四大类别：

■ 输送

简易输送涉及将中低粘度的流体从一处移到另一处。输送应用中最常见的是双球和四球型泵。

■ 挤注

挤注应用中柱塞泵适用于中高粘度的物料。典型挤注应用需要一些附件如立柱和流体调节器来满足客户需求。挤注应用使用切阀泵和双球泵。

■ 喷涂

喷涂应用涉及喷涂或浸涂。喷涂应用使用双球和四球泵。

■ 计量/涂胶

计量/涂胶应用涉及反复运输特定量的流体。计量/涂胶应用使用双球、四球和切阀泵。



泵零件的材质

泵的各个零件可由不同材质制造，从而保证泵能最好地适应于特定应用：

■ 泵体零件选材

不锈钢：用于腐蚀性流体和水性物料。不锈钢可防腐蚀，也可通过热处理、镀铬处理或陶瓷涂层处理来提高耐磨性。

碳钢：有极佳的耐磨性。可进行热处理和镀铬处理。不适用于水性流体和腐蚀性流体，因为碳钢会生锈腐蚀。

■ 密封件

用于柱塞杆移动时的密封。上密封圈(喉部)用于柱塞杆移出出口铸件时的密封。下密封圈(柱塞)用于柱塞在泵体内反复移动时的密封。密封圈可由不同材质制造来确保与物料的化学及材质兼容性，这样能最大化密封圈的使用寿命。使用不同材质密封圈的组合常常能够通过利用各自材料的强度来延长使用寿命。

■ 超高分子量聚乙烯

一种通用密封圈材料，有极佳的耐磨性。普遍用于油墨、酸液和一些溶剂。

■ 聚四氟乙烯

可适用于所有流体。有极佳的抗腐蚀性，但耐磨性较差。通常适用于腐蚀性化学物品、酮、酸和室温硫化材料。

■ 皮革

常常与超分子量聚乙烯密封圈配合使用，有极佳密封性和耐磨性。超分子量聚乙烯及皮革通常用于泵送油墨。

目录



双球泵

1



四球泵

2



切阀泵

3



柱塞泵附件

4



润滑泵及附件

5



特殊应用柱塞泵

6



液压泵

7

泵- 流体粘度选型指南

注意:

此表仅供参考, 不可作为解决泵问题的绝对方案。此表并未考虑由于软管、管道的尺寸和长度、胶阀、万向节、海拔高度和其他限制因素所引起的压力损失。

流量	最大输送流量 加仑/分钟(升/分钟)	比例	流体压力范围 psi (bar)	材质	下泵体型式	页码
0 - 2	0.38 (1.4)	28:1	840 - 4200 (58 - 290)	不锈钢	双球	15
	0.5 (1.9)	22:1	660 - 3300 (44 - 225)	碳钢	切阀	13
	0.5 (1.9)	22:1	660 - 3300 (44 - 225)	不锈钢	切阀	13
	0.74 (2.8)	43:1	1290 - 6549 (90 - 452)	不锈钢	切阀	61
	0.74 (2.8)	43:1	1290 - 6549 (90 - 452)	碳钢	切阀	61
	0.6 (2.3)	18:1	540 - 2700 (35 - 185)	不锈钢	双球	12
	1.3 (4.9)	30:1	900 - 4629 (62 - 319)	不锈钢	双球	33
	1.3 (5.1)	65:1	1950 - 7475 (135 - 515)	碳钢	切阀	69
	1.4 (5.3)	60:1	1800 - 6172 (124 - 426)	不锈钢	双球	39
	1.5 (5.7)	3.6:1 Hyd	180 - 4320 (12 - 298)	碳钢	切阀	113
	1.6 (6.1)	3.3:1 Hyd	165 - 3394 (11 - 234)	不锈钢	双球	112
	1.8 (6.9)	23:1	690 - 3690 (48 - 255)	碳钢	切阀	54
	1.8 (6.9)	46:1	1380 - 7485 (95 - 516)	碳钢	切阀	67
	1.9 (7.2)	22:1	660 - 3300 (46 - 228)	不锈钢	双球	26
	1.9 (7.2)	45:1	1350 - 5459 (93 - 376)	不锈钢	双球	37
	0 - 4	2.1 (8)	4:1	60 - 795 (4 - 55)	不锈钢	双球
2.1 (8.1)		2:1	60 - 351 (4 - 24)	碳钢	双球	8
2.1 (8.1)		2:1	60 - 351 (4 - 24)	不锈钢	双球	9
2.1 (8)		4:1	60 - 795 (4 - 55)	碳钢	双球	10
2.7 (10.2)		2:1 Hyd	100 - 2400 (7 - 166)	碳钢	切阀	111
2.9 (10.8)		9:1	270 - 1350 (19 - 93)	不锈钢	双球	20
2.9 (10.8)		9:1	270 - 1350 (19 - 93)	碳钢	双球	18
3.1 (11.9)		0.58:1 Hyd	85 - 2054 (6 - 142)	不锈钢	双球	108
3.2 (12.3)		23:1	690 - 4215 (48 - 291)	碳钢	切阀	56
3.2 (12.3)		12:1	360 - 2085 (25 - 144)	碳钢	切阀	48
3.7 (14)		11:1	360 - 1747 (23 - 120)	不锈钢	双球	23
3.7 (14)		23:1	690 - 3495 (48 - 241)	不锈钢	双球	27
3.7 (14)		40:1	1200 - 4697 (82 - 343)	不锈钢	双球	35
3.2 (12.3)		44:1	1320 - 5964 (91 - 411)	碳钢	切阀	63
3.2 (12.3)	68:1	1320 - 6119 (91 - 422)	碳钢	切阀	73	
0 - 10	4.9 (18.5)	1:1	0 - 150 (0 - 10)	碳钢	双球	7
	5.2 (19.7)	28:1	840 - 3360 (58 - 232)	碳钢	切阀	58
	5.2 (19.7)	44:1	1320 - 3960 (91 - 273)	碳钢	切阀	65
	5.2 (19.7)	65:1	1950 - 5850 (135 - 403)	碳钢	切阀	71
	5.2 (19.7)	28:1	840 - 3360 (58 - 232)	不锈钢	双球	32
	5.4 (20.4)	45:1	1350 - 4050 (93 - 279)	不锈钢	双球	36
	5.4 (20.4)	65:1	1950 - 5850 (135 - 403)	不锈钢	双球	41
	8.7 (33.1)	1.2:1 Hyd	60 - 2670 (4 - 184)	碳钢	切阀	110
0 - 20	10.5 (39.7)	13:1	390 - 1900 (27 - 130)	碳钢	切阀	50
	10.5 (39.7)	20:1	600 - 2250 (41 - 155)	碳钢	切阀	52
	10.5 (39.7)	30:1	900 - 3250 (62 - 224)	碳钢	切阀	60
	12.9 (48.8)	0.8:1 Hyd	40 - 1600 (3 - 110)	不锈钢	双球	109
	15.5 (58.7)	10:1	300 - 1200 (21 - 83)	不锈钢	双球	22
	17 (64.4)	0.3:1 Hyd	15 - 386 (1 - 27)	不锈钢	四球	107
	15.5 (58.7)	15:1	450 - 1350 (31 - 93)	不锈钢	双球	25
	15.5 (58.7)	23:1	690 - 2070 (48 - 143)	不锈钢	双球	31
0 - 35	21.3 (80.6)	2:1	60 - 312 (4 - 21)	不锈钢	四球	43
	21.3 (80.6)	4:1	120 - 633 (8 - 44)	不锈钢	四球	45
	22.4 (84.9)	0.2:1 Hyd	10 - 278 (1 - 19)	不锈钢	四球	106
	21.3 (80.6)	7:1	210 - 1009 (15 - 70)	不锈钢	四球	47
	29.3 (110.8)	3:1	90 - 457 (6 - 31)	不锈钢	四球	44
	32.8 (124)	5:1	150 - 702 (10 - 48)	不锈钢	四球	46

N系列柱塞泵及组件

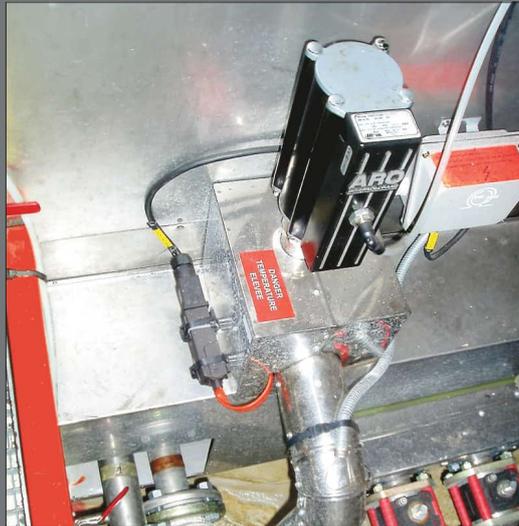


马达

与竞争对手的工业泵产品相比，ARO设计的气动马达采用的零件更少。而一个简单的道理是：“零件越少、问题越少”。

超过1000万次循环：经过严格的现场环境测试，新的N系列柱塞泵循环工作了1000万次后仍在正常运行！

ARO® 无停机、不结冰气动马达设计：您柱塞泵无忧运行的保证。N系列气动马达含有的零件更少，不需要任何机械的辅助元件例如换向杆等。



可接地，符合ATEX防爆认证

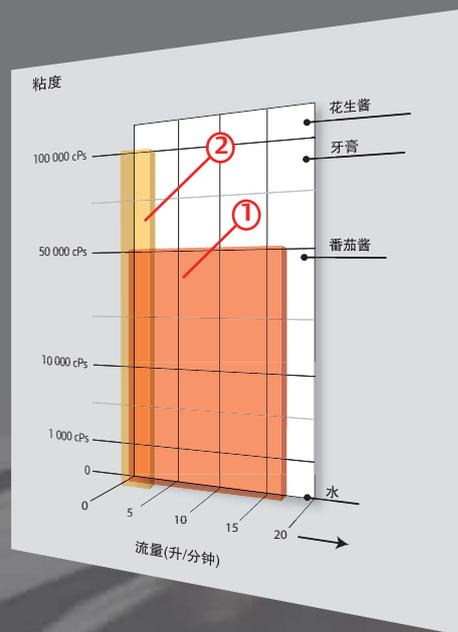


安装便捷：
进气口和流体出口
可以间隔90° 旋转。

无需润滑

柱塞泵的类型

N系列柱塞泵分为双球泵和切阀泵两种。右图所示为按照流体粘度和所需流量而推荐的工作范围。



下泵体有碳钢和不锈钢两种类型，满足不同种类的流体输送需求。可以适用于20 L或200 L的容器或直接通过附件安装在墙上。

1:1

18.5 升/分钟

N
系列

双球柱塞泵

规格			
1:1	1:1	Max. bar	0 - 10 bar
Motor	2" (51 mm)	Cycle/min.	75 循环/分钟
Motor	6" (152 mm)	1 min.	18.5升/分钟 @ 60 循环/分钟
AIR	1/4" NPT(F)	1 cycle	308 cc
Max. bar	0 - 10.3 bar	For 1 litre	3.3 循环
	77.8 dBA @ 6.9 bar		浸没
	5.9 kg		3/4" NPT(F)



物料输送和供应

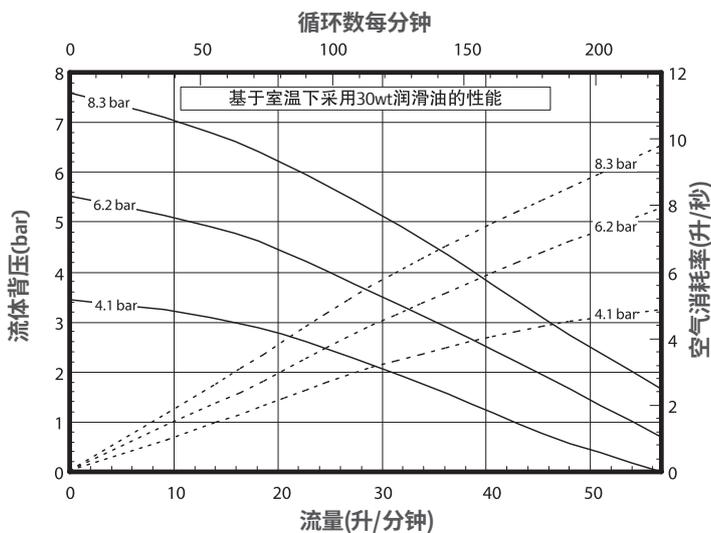


适合输送最高至1,000厘泊的中低粘度流体。

1

泵型号	适用料桶	柱塞材质	上、下密封圈	维修服务包 (1)
碳钢泵				
612041-1	200升桶	碳钢	丁纳橡胶	637081
612041-3			聚四氟乙烯	637083
612042-1	短泵		丁纳橡胶	637081

(1) 下泵体维修包



泵附件		
P39124-600	空气过滤器/调压器	
61113	壁式托架	
61879	消音器	
104104-N02	气控针阀	
635040	防空打阀	
637084	气马达维修服务包	

2:1

8.1 升/分钟

N
系列

双球柱塞泵

规格			
?:1	2:1	Max. bar	4.2 - 24.2bar
Motor	2" (51 mm)	Cycle/min.	120 循环/分钟
Motor	3" (76 mm)	1 min.	8.1升/分钟 @ 60 循环/分钟
AIR	1/4" NPT(F)	1 cycle	135 cc
Max. bar	2.1 - 10.3 bar	For 1 litre	7.4 循环
	80 dBA @ 6.9 bar		1 1/2" NPTF (NM2202A-11...) 1 1/4" NPTF (NM2202B-11...) 浸没 (NM2202A-41...) (NM2202B-41...)
	NM2202A-11-X31: 7.9 kg NM2202A-41-X31: 8.9 kg NM2202B-11-X31: 7.8 kg NM2202B-41-X31: 10.2 kg		3/4" NPT(F)



物料输送和供应

	A	B
NM2202A-11-X31	868	509
NM2202A-41-X31	1215	856
NM2202B-11-X31	860	504
NM2202B-41-X31	1212	856

泵型号	适用料桶	下泵体	柱塞材质	上、下密封圈	维修服务包 (1)
下泵体材料-碳钢					
NM2202A-11-731	短泵	67320-731	碳钢	纯聚四氟乙烯 + 纯聚四氟乙烯	637378-731
NM2202A-11-C31		67320-C31		超高分子量聚乙烯 + 超高分子量聚乙烯	637378-C31
NM2202A-11-J31		67320-J31		聚氨酯 + 超高分子量聚乙烯	637378-J31
NM2202A-41-731	200升桶	67319-731		纯聚四氟乙烯 + 纯聚四氟乙烯	637378-731
NM2202A-41-C31		67319-C31		超高分子量聚乙烯 + 超高分子量聚乙烯	637378-C31
NM2202A-41-J31		67319-J31		聚氨酯 + 超高分子量聚乙烯	637378-J31

(1) 下泵体维修包

下泵体不锈钢材料型号详见下一页。

2:1

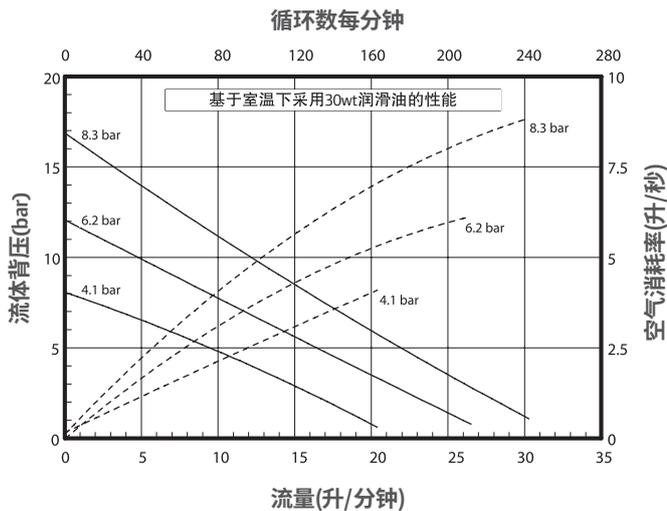
8.1 升/分钟

N
系列

双球柱塞泵(接上页)

泵型号	适用料桶	下泵体	柱塞材质	上、下密封圈	维修服务包 (1)
下泵体材料-不锈钢					
NM2202B-11-731	短泵	67318-731	300系列不锈钢	纯聚四氟乙烯 + 纯聚四氟乙烯	637379-731
NM2202B-11-C31		67318-C31		超高分子量聚乙烯 + 超高分子量聚乙烯	637379-C31
NM2202B-11-J31		67318-J31		聚氨酯 + 超高分子量聚乙烯	637379-J31
NM2202B-41-731	200升桶	67317-731		纯聚四氟乙烯 + 纯聚四氟乙烯	637379-731
NM2202B-41-C31		67317-C31		超高分子量聚乙烯 + 超高分子量聚乙烯	637379-C31
NM2202B-41-J31		67317-J31		聚氨酯 + 超高分子量聚乙烯	637379-J31

(1) 下泵体维修包



泵附件

P39124-600	空气过滤器/调压器	
104104-N02	气控针阀	
66073-1	气路连接服务包	
635040	防空打阀	
61113	壁式托架	
637377	气马达维修服务包	

4:1

8 升/分钟

N
系列

双球柱塞泵

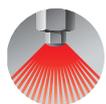
规格			
	4:1		4.1 - 54.8 bar
	3" (76 mm)		125 循环/分钟
	3" (76 mm)		8 升/分钟 @ 60 循环/分钟
	1/4" NPT(F)		134 cc
	2.1 - 10.3 bar		7.4 循环
	85 dBA @ 6.9 bar		1 1/2" NPTF (NM2304A-11...) (NM2304A-81...) (NM2304A-B1...)
			1 1/4" NPSM (NM2304B-XX...) (NM2304A-41...) (NM2304A-91...) (NM2304A-A1...)
	NM2304A-11-X11: 14.5 kg NM2304A-41-X11: 20.9 kg NM2304B-11-X11: 14.5 kg NM2304B-41-X11: 20.9 kg		3/4" NPT(F)



适合输送最高至20,000厘泊的中低粘度流体。



	A" (毫米)	B" (毫米)	重量 (公斤)
NM2304A-11-X11	30-11/32" (770.3)	11-23/32" (297.7)	32.0 (14.5)
NM2304A-41-X11	55-23/32" (1414.9)	37-3/32" (942.2)	46.0 (20.9)
NM2304A-81-X11	30-11/32" (770.3)	11-23/32" (297.7)	31.4 (14.3)
NM2304A-91-X11	55-23/32" (1414.9)	37-3/32" (942.2)	45.4 (20.6)
NM2304A-A1-X11	29-21/32" (752.9)	11-1/32" (280.2)	31.0 (14.1)
NM2304A-B1-X11	30-11/32" (770.3)	11-23/32" (297.7)	32.0 (14.5)



喷涂



挤注



物料输送和供应

下泵体不锈钢材料型号详见下一页。

泵型号	适用料桶	下泵体	柱塞材质	上、下密封圈	维修服务包 (1)
下泵体材料-碳钢					
NM2304A-11-C11	短泵	1875A11FF24	碳钢	超高分子量聚乙烯 + 超高分子量聚乙烯	K1875A11FF24
NM2304A-11-111		1875A11LF24		皮革 + 超高分子量聚乙烯	K1875A11LF24
NM2304A-11-311		1875A11KS24		玻璃纤维填充聚四氟乙烯 + 纯聚四氟乙烯	K1875A11KS24
NM2304A-11-511		1875A11US24		玻璃纤维填充聚四氟乙烯和皮革交错 + 纯聚四氟乙烯	K1875A11US24
NM2304A-41-C11	200升桶	1875A51FF24		超高分子量聚乙烯 + 超高分子量聚乙烯	K1875A11FF24
NM2304A-41-111		1875A51LF24		皮革 + 超高分子量聚乙烯	K1875A11LF24
NM2304A-41-311		1875A51KS24		玻璃纤维填充聚四氟乙烯 + 纯聚四氟乙烯	K1875A11KS24
NM2304A-41-511		1875A51US24		玻璃纤维填充聚四氟乙烯和皮革交错 + 纯聚四氟乙烯	K1875A11US24
NM2304A-81-111	短泵, 不带桶塞	1875A11LF24		皮革 + 超高分子量聚乙烯	K1875A11LF24
NM2304A-81-311		1875A11KS24		玻璃纤维填充聚四氟乙烯 + 纯聚四氟乙烯	K1875A11KS24
NM2304A-91-111	200升桶, 不带桶塞	1875A51LF24		皮革 + 超高分子量聚乙烯	K1875A11LF24
NM2304A-91-311		1875A51KS24		玻璃纤维填充聚四氟乙烯 + 纯聚四氟乙烯	K1875A11KS24
NM2304A-A1-C11	短泵, 带随动盘	1875A21FF24		超高分子量聚乙烯 + 超高分子量聚乙烯	K1875A11FF24
NM2304A-A1-111		1875A21LF24		皮革 + 超高分子量聚乙烯	K1875A11LF24
NM2304A-A1-311		1875A21KS24		玻璃纤维填充聚四氟乙烯 + 纯聚四氟乙烯	K1875A11KS24
NM2304A-A1-511		1875A21US24		玻璃纤维填充聚四氟乙烯和皮革交错 + 纯聚四氟乙烯	K1875A11US24
NM2304A-B1-111	短泵	1875A11LF24	皮革 + 超高分子量聚乙烯	K1875A11LF24	
NM2304A-B1-311		1875A11KS24	玻璃纤维填充聚四氟乙烯 + 纯聚四氟乙烯	K1875A11KS24	

(1) 下泵体维修包

4:1

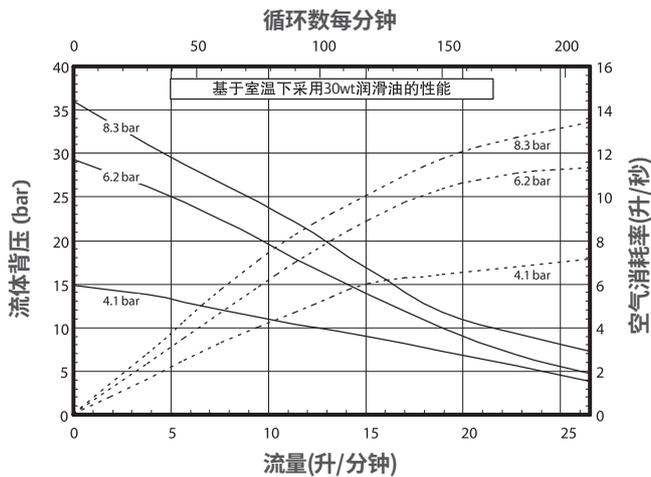
8 升/分钟

N
系列

双球柱塞泵(接上页)

泵型号	适用料桶	下泵体	柱塞材质	上、下密封圈	维修服务包 (1)
下泵体材料-不锈钢					
NM2304B-11-311	短泵	1875C11SS22	316不锈钢	纯聚四氟乙烯+纯聚四氟乙烯	K1875C11SS00
NM2304B-11-C11		1875C11FF22		超高分子量聚乙烯+超高分子量聚乙烯	K1875C11FF00
NM2304B-11-31B		1875C11SS29	304不锈钢	纯聚四氟乙烯+纯聚四氟乙烯	K1875C11SS00
NM2304B-11-C1B		1875C11FF29		超高分子量聚乙烯+超高分子量聚乙烯	K1875C11FF00
NM2304B-11-W11		1875C11VS22	316不锈钢	氟橡胶+纯聚四氟乙烯	K1875C11VS00
NM2304B-11-111		1875C11LF22		皮革+超高分子量聚乙烯	K1875C11LF00
NM2304B-11-511		1875C11US22		玻璃纤维填充聚四氟乙烯+纯聚四氟乙烯	K1875C11US00
NM2304B-41-311		1875C51SS22		纯聚四氟乙烯+纯聚四氟乙烯	K1875C11SS00
NM2304B-41-C11		200升桶	1875C51FF22	超高分子量聚乙烯+超高分子量聚乙烯	K1875C11FF00
NM2304B-41-111			1875C51LF22	皮革+超高分子量聚乙烯	K1875C11LF00
NM2304B-41-511	1875C51US22		玻璃纤维填充聚四氟乙烯+纯聚四氟乙烯	K1875C11US00	
NM2304B-1R-311	短泵		1875C11SS22	纯聚四氟乙烯+纯聚四氟乙烯	K1875C11SS00

(1) 下泵体维修包



66333-B

66333-B
喉部润滑油, 用于泵体喉部密封件的润滑-1L

泵附件

P39124-600	空气过滤器/调压器	
104104-N02	气控针阀	
66073-1	气路连接服务包	
635040	防空打阀	
61113	壁式托架	
637316	气马达维修服务包	

建议加入到柱塞泵的油杯-能够提升性能并延长泵的使用寿命

18:1

2.3 升/分钟

N
系列

双球柱塞泵

规格

?:1	18:1	Max. bar	35 - 185 bar
Motor	3" (76 mm)	Cycle/min	120 循环/分钟
Motor	3" (76 mm)	1 min.	2.3 升/分钟 @ 60 循环/分钟
AIR	1/4" NPT(F)	1 cycle	38 cc
Max. bar	2 - 10.3 bar	For 1 litre	26.5 循环
	85 dBA @ 6.9 bar		1/2" NPT(F)
	5.7 kg		1/4" NPSM



适合输送最高至20,000厘泊的中低粘度流体。



喷涂



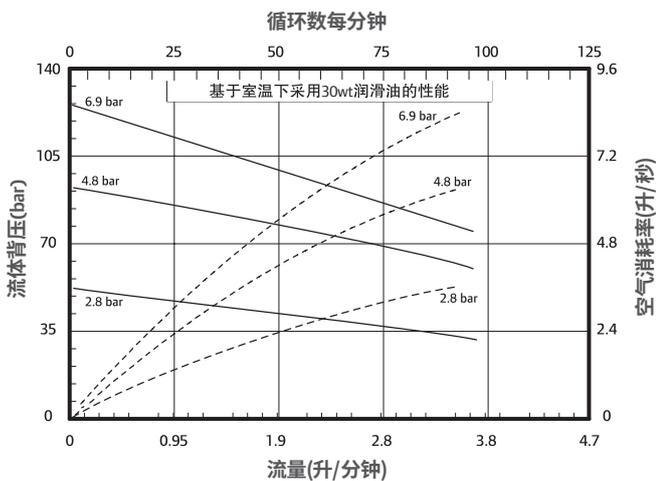
挤注



物料输送和供应

泵型号	适用料桶	下泵体	柱塞材质	上、下密封圈	维修服务包 (1)
下泵体材料-400不锈钢					
NM2318B-13-C43	短泵	67310-13-C43	400不锈钢/镀硬铬	超高分子量聚乙烯(上下密封圈)	637394-C43
NM2318B-13-L43		67310-13-L43		矿物填充聚四氟乙烯(上下密封圈)	637394-L43

(1) 下泵体维修包



泵附件

P39124-600	空气过滤器/调压器	
104104-N02	气控针阀	
66073-1	气路连接服务包	
635040	防空打阀	
95015	壁式托架	
637316	气马达维修服务包	

22:1

1.9 升/分钟

N
系列

切阀泵

规格			
?:1	22:1	Max. bar	44 - 225 bar
Motor	3" (76 mm)	Cycle/min.	120 循环/分钟
Motor	3" (76 mm)	1 min.	1.9 升/分钟 @ 60 循环/分钟
AIR	1/4" NPT(F)	1 cycle	31 cc
Max. bar	2 - 10.3 bar	For 1 litre	32.1 循环
	85 dBA @ 6.9 bar		压盘或者浸没
	NM2322X-11-P4X: 13.2 kg NM2322X-71-P4X: 15.0 kg		3/4" NPT(F)



挤注

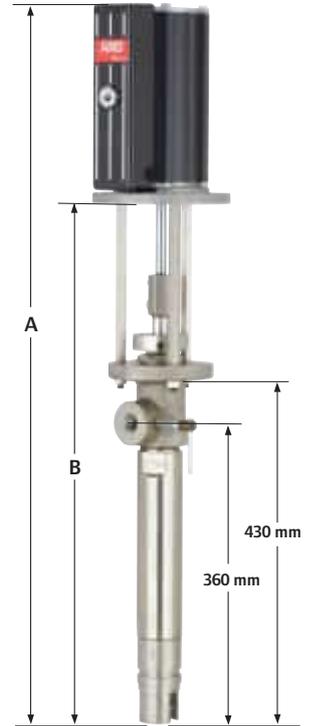


物料输送和供应

	A	B
NM2322X-11-P4X	844	621
NM2322X-71-P4X	1083	847

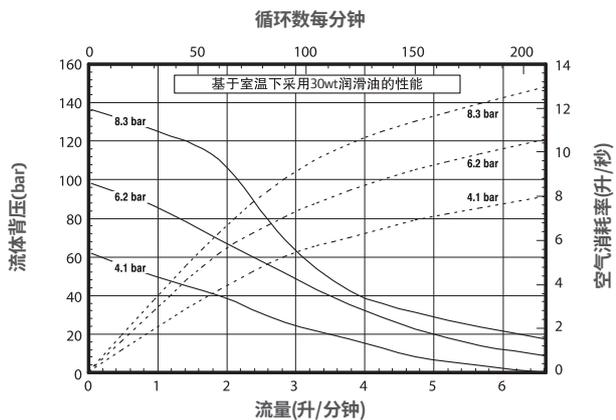


适合输送15,000至375,000厘泊的中高粘度流体



泵型号	适用料桶	下泵体	柱塞材质	上、下密封圈	维修服务包 (1)
下泵体材料-碳钢					
NM2322E-11-P43	标准长度	67100-P43	17-4 不锈钢镀硬铬	超高分子量聚乙烯/玻璃纤维填充聚四氟乙烯 + 超高分子量聚乙烯	637290-P43
NM2322E-71-P43	加长型	67100-P43			637290-P43
NM2322E-11-P48	标准长度	67100-P48	硬质不锈钢, Y型活塞	超高分子量聚乙烯/玻璃纤维填充聚四氟乙烯 + 超高分子量聚乙烯	637290-P48
NM2322E-71-P48	加长型	67100-P48			637290-P48
下泵体材料-400不锈钢					
NM2322F-11-P43	标准长度	67101-P43	17-4 不锈钢镀硬铬	超高分子量聚乙烯/玻璃纤维填充聚四氟乙烯 + 超高分子量聚乙烯	637291-P43
NM2322F-71-P43	加长型	67101-P43			637291-P43
NM2322F-11-P48	标准长度	67101-P48	硬质不锈钢, Y型活塞	超高分子量聚乙烯/玻璃纤维填充聚四氟乙烯 + 超高分子量聚乙烯	637291-P48
NM2322F-71-P48	加长型	67101-P48			637291-P48

(1) 下泵体维修包



泵附件	
P39124-600	空气过滤器/调压器 
104104-N02	气控针阀
66073-1	气路连接服务包
635040	防空打阀
67487-1	压盘
61113	壁式托架
637316	气马达维修服务包

22:1 柱塞泵组件



型号	NP322EP43R7-10	NP322FP43R7-13	NP322EP43R8-10	NP322FP43R8-10
泵型号	NM2322E-11-P43	NM2322F-11-P43	NM2322E-11-P43	NM2322F-11-P43
单立柱	RM051S-C	RM051S-C	—	—
空气过滤器/调压器+调压器	P39344-100 + R37121-100	P39344-100 + R37121-100	—	—
双立柱	—	—	RM052S-C	RM052S-C
双空气过滤器/调压器	—	—	P39344-100 + P39124-100	P39344-100 + P39124-100
碳钢压盘	67486-1	—	67486-1	—
不锈钢压盘	—	67487-1	—	67487-1

(1) 包含立柱和泵的气路控制

28:1

1.4 升/分钟

N
系列

双球柱塞泵

规格			
?:1	28:1	Max. bar	58 - 290 bar
Motor	3" (76 mm)	Cycle/min.	125 循环/分钟
Motor	3" (76 mm)	1 min.	1.4 升/分钟 @ 60 循环/分钟
AIR	1/4" NPT(F)	1 cycle	24 cc
Max. bar	2.1 - 10.3 bar	For 1 litre	42 循环
	85 dBA @ 6.9 bar		1/2" NPT(F)
	5.9 kg		1/4" NPT(M)



适合输送最高至20,000厘泊的中低粘度流体。



喷涂



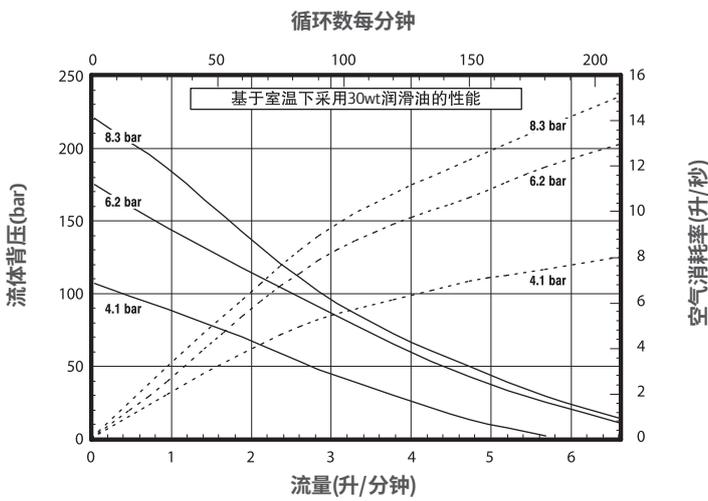
挤注



物料输送和供应

泵型号	适用料桶	下泵体	柱塞材质	上、下密封圈	维修服务包 (1)
下泵体材料-440不锈钢					
NM2328A-11-311	短泵	66066-1	440不锈钢	玻璃纤维填充聚四氟乙烯(上、下密封圈)	637006-1
NM2328A-11-G11		66066-2		超高分子量聚乙烯和皮革交错(上、下密封圈)	637006-2
NM2328A-11-S11		66066-3		超高分子量聚乙烯和玻璃纤维填充聚四氟乙烯交错	637006-3

(1) 下泵体维修包



泵附件		
P39124-600	空气过滤器/调压器	
104104-N02	气控针阀	
66073-1	气路连接服务包	
635040	防空打阀	
61113	壁式托架	
637316	气马达维修服务包	

28:1 柱塞泵组件



移动式组件

20L插桶泵组件

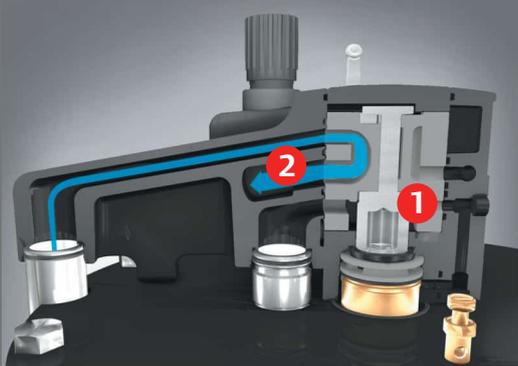
20L插桶泵组件

型号	NP328 C01-2	NP328 C02-2	NP328 D01-1	NP328 D01-2	NP328 D02-1	NP328 D02-2	NP328 D01-3	NP328 D01-4	NP328 D01-6
泵型号	NM2328A -11-S11	NM2328A -11-S11	NM2328A -11-G11	NM2328A -11-S11	NM2328A -11-G11	NM2328A -11-S11	NM2328A -11-G11	NM2328A -11-S11	NM2328A -11-S11
空气过滤器/调压器	P39124-100	P39124-100	—	—	—	—	—	—	—
空气调压器	—	—	R37221-100	R37221-100	R37221-100	R37221-100	—	—	—
进气软管总成	622581-6	622581-6	—	—	—	—	—	—	—
物料过滤器	651412	651412	651412	651412	651412	651412	651412	651412	651412
物料软管总成	—	628042-25	628042-25	628042-25	628042-25	628042-25	—	—	—
无气喷枪	—	651533	651533	651533	651533	651533	—	—	—
喷嘴	—	TC1550	TC-1550	TC-1550	TC-1550	TC-1550	—	—	—
喷枪过滤器和万向节总成	—	65030-5-B	65030-5-B	65030-5-B	65030-5-B	65030-5-B	—	—	—
搅拌器	—	—	—	—	650252	650252	—	—	—
桶	—	—	65722	65722	65722	65722	65722	65722	—
桶盖	—	—	65706	65706	65706	65706	65706	65706	65706
泵底部过滤网	—	—	90273	90273	90273	90273	—	—	—

马达

市场上最好的马达只有5个移动部件——易于检修和维护。

一体式球阀调压器-包括调压器、压力表和关断阀。简化在紧凑环境下的安装。



1 True Link 阀- 使气马达脉冲几乎无法察觉。高度抛光陶瓷阀片直接连接到驱动活塞。换向时间小于0.1秒。

2 渐进式排气技术几乎消除因环境条件改变或结冰造成泵性能的变化。
无需润滑

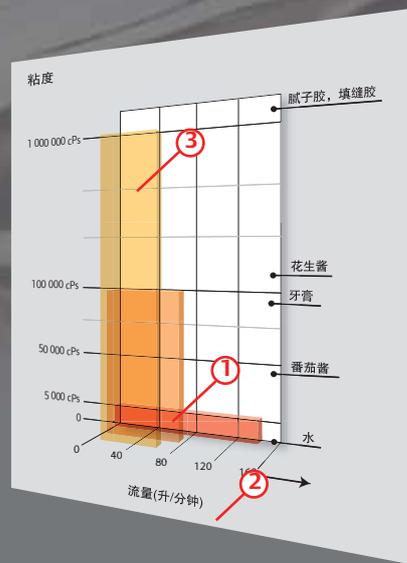


五种气马达尺寸



柱塞泵的类型

AFX 泵分为双球泵、四球泵和切阀柱塞泵三种。右图所示为按照流体粘度和所需流量而推荐的工作范围。



9:1

10.8 升/分钟

AFX
系列

双球柱塞泵

规格

?:1	9:1	Max. bar	19 - 93 bar
Motor	4 1/4" (108 mm)	Cycle/min.	60 循环/分钟
Motor	4" (102 mm)	1 min.	10.8 升/分钟 @ 60 循环/分钟
AIR	1/2" NPT(F)	1 cycle	180 cc
Max. bar	2 - 10.3 bar	For 1 litre	5.5 循环
	89.2 dBA @ 4.1 bar		浸没或 1 1/2" NPT(F) (1)
	15.8 kg 22.2 kg (200 L)		3/4" NPT(F)

(1) 浸没适用于20L或200L桶 - 远程连接使用1 1/2"流体进口。



适合输送最高至20,000厘泊的中低粘度流体。

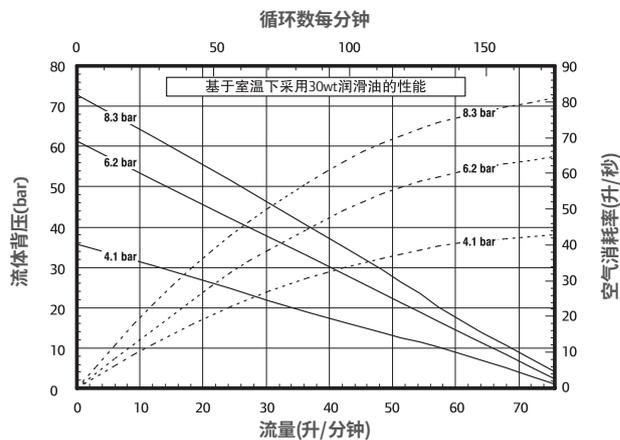
图片显示柱塞泵带一体式球阀调压器
*不含球阀调压器减去52.83mm

泵型号 (1)	下泵体	柱塞材质	上、下密封圈	维修服务包 (2)	
下泵体-容量 20L					
AF0409A91LL2D	1875A91LL2D	碳钢	碳钢	皮革(上、下密封圈)	K1875A91LL2D
下泵体-容量 200L					
AF0409A51KS24-02	1875A51KS24	碳钢	碳钢/镀硬铬	玻璃纤维填充聚四氟乙烯 + 纯聚四氟乙烯	K1875A11KS24
AF0409A51FF24-02	1875A51FF24			超高分子量聚乙烯 + 超高分子量聚乙烯	K1875A11FF24
下泵体-遥置					
AF0409A81KS24-02	1875A81KS24	碳钢	碳钢/镀硬铬	玻璃纤维填充聚四氟乙烯 + 纯聚四氟乙烯	K1875A11KS24
AF0409A81US24-02	1875A81US24			玻璃纤维填充聚四氟乙烯和皮革交错 + 纯聚四氟乙烯	K1875A11US24
AF0409A81HF24-02	1875A81HF24			超高分子量聚乙烯和皮革交错 + 超高分子量聚乙烯	K1875A11HF24
AF0409A81FF24-02	1875A81FF24			超高分子量聚乙烯 + 超高分子量聚乙烯	K1875A11FF24

(1) 型号增加 "-1" 表示带一体式球阀调压器

(2) 下泵体维修包

泵附件		
67445-1	重型消音器	
23644-400	防空打阀	
67136	压盘转换器	
637489	通用气马达维修服务包	
67442	一体式球阀调压器	



9:1 柱塞泵组件



66333-B
喉部润滑油，用于泵体喉部密封件的润滑-1L

66333-B



型号	型式	泵体型号	手推车型号	压盘(型号, 密封, 材料)	重量
CL0409A91LL2DE31	带提升立柱的手推车	AF0409A91LL2D-1	67075-1-B	67486-1 单唇密封, 高分子聚乙烯/氨基甲酸酯	碳钢, 镍镀
CL0409A91LL2DE3B (3)					

(3) 含有流体枪和物料软管

附件	
F35341-400	104317
空气过滤器	滤芯



9:1

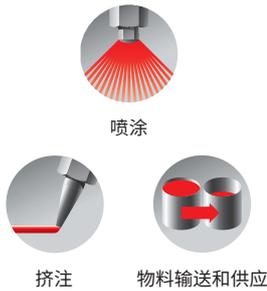
10.8 升/分钟

AFX
系列

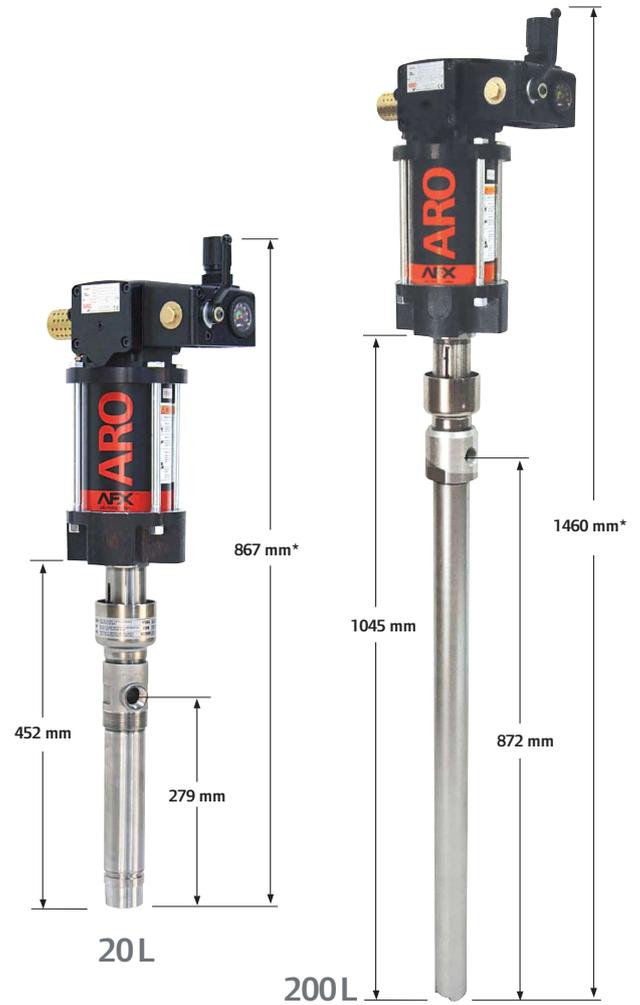
双球柱塞泵

规格

?:1	9:1	 Max. bar	19 - 93 bar
 Motor	4 1/4" (108 mm)	 Cycle/min.	60 循环/分钟
 Motor	4" (102 mm)	 1 min.	10.8 升/分钟 @ 60 循环/分钟
 AIR	1/2" NPT(F)	 1 cycle	180 cc
 Max. bar	2 - 10.3 bar	 For 1 litre	5.5 循环
	89.2 dBA @ 4.1 bar		1 1/4" NPT(F)
	15.9 kg (20 L) 20.4 kg (200 L)		3/4" NPT(F)



适合输送最高至20,000厘泊的中低粘度流体。



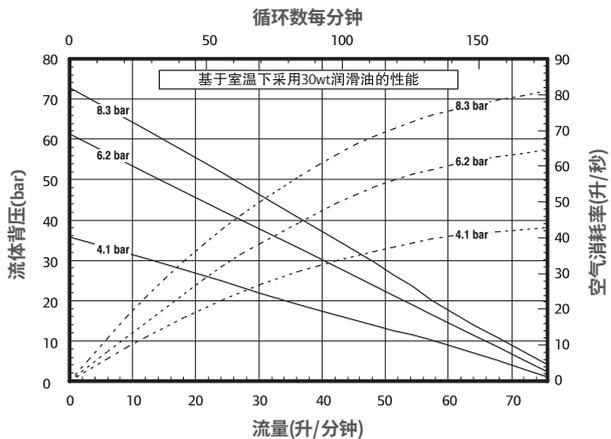
图片显示柱塞泵带一体式球阀调压器
*不含球阀调压器减去52.83mm

泵型号 (1)	下泵体	柱塞材质	上、下密封圈	维修服务包 (2)
下泵体-容量 20L				
AF0409C11FF22	1875C11FF22	316不锈钢	超高分子量聚乙烯 + 超高分子量聚乙烯	K1875C11FF00
AF0409C11FF29	1875C11FF29	304不锈钢带陶瓷涂层		K1875C11FF00
AF0409C11SS22	1875C11SS22	300系列/ CF8M不锈钢	纯聚四氟乙烯(上、下密封圈)	K1875C11SS00
AF0409C11VF2E	1875C11VF2E		304不锈钢带陶瓷涂层	K1875C11VF00
AF0409C11VF29	1875C11VF29		304不锈钢带陶瓷涂层	K1875C11VF00
下泵体-容量 200L				
AF0409C51SS22	1875C51SS22	316不锈钢	纯聚四氟乙烯(上、下密封圈)	K1875C11SS00
AF0409C51FF22	1875C51FF22		超高分子量聚乙烯 + 超高分子量聚乙烯	K1875C11FF00

(1) 型号增加“-1”表示带一体式球阀调压器

(2) 下泵体维修包

泵附件		
67445-1	重型消音器	
23644-400	防空打阀	
67136	压盘转接器	
637489	通用气马达维修服务包	
67442	一体式球阀调压器	



9:1 柱塞泵组件



66333-B
喉部润滑油，用于泵体喉部密封件的润滑-1L

66333-B

建议加入到柱塞泵的油杯-能够提升性能并延长泵的使用寿命。



型号	型式	泵体型号	提升型号	桶盖	物料软管	重量
AL0409C51FF22002	带桶盖/搅拌机/提升立柱	AF0409C51FF22	640067	66197	623600-10	74.8 kg

附件	
P39344-610	104327
空气过滤器/调压器	过滤器/调压器维修服务包



10:1

58.7 升/分钟

AFX
系列

双球柱塞泵

规格			
?:1	10:1	Max. bar	21 - 83 bar
Motor	8" (203 mm)	Cycle/min.	60 循环/分钟
Motor	6" (152 mm)	1 min.	58.7 升/分钟 @ 60 循环/分钟
AIR	3/4" NPT(F)	1 cycle	980 cc
Max. bar	2.1 - 8.3 bar	For 1 litre	0.98 循环
	86.8 dBA @ 4.1 bar		2" NPT(F)
	46.3 kg		1 1/4" NPT(F)



喷涂



挤注



物料输送和供应



适合输送最高至27,500厘泊的中低粘度流体。

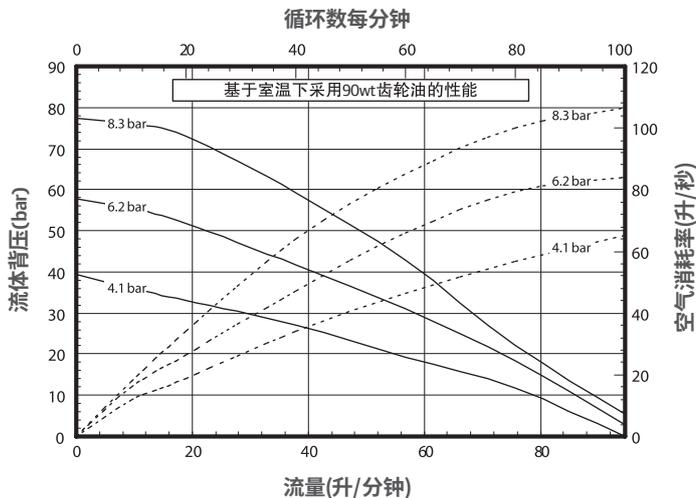


图片显示柱塞泵带一体式球阀调压器
*不含球阀调压器减去52.83mm

泵型号 (1)	下泵体		柱塞材质	上、下密封圈	维修服务包 (2)
AF0810B11FF31	3562B11FF31	碳钢镀镍	碳钢镀镍	超高分子量聚乙烯 + 超高分子量聚乙烯	K3562B11FF31
AF0810C11CC15	66942-K3F	300系列/ CF8M不锈钢	不锈钢/镀硬铬	石墨质填充聚四氟乙烯(上、下密封圈)	637211-K63
AF0810C11FF35	66942-C6F			超高分子量聚乙烯 + 超高分子量聚乙烯	637211-C63
AF0810C11KK35	66942-L6F			矿物质填充聚四氟乙烯(上、下密封圈)	637211-L63
AF0810C11GF35	66942-P6F			超高分子量聚乙烯/矿物质填充聚四氟乙烯 + 超高分子量聚乙烯	637211-P63
AF0810F11FF36	66941-C6D	400系列不锈钢	硬化不锈钢/镀硬铬	超高分子量聚乙烯 + 超高分子量聚乙烯	637211-C63
AF0810F11KK36	66941-L6D			矿物质填充聚四氟乙烯(上、下密封圈)	637211-L63
AF0810F11RK36	66941-R6D			超高分子量聚乙烯/矿物质填充聚四氟乙烯 + 矿物质填充聚四氟乙烯	637211-R63

(1) 型号增加“-1”表示带一体式球阀调压器

(2) 下泵体维修包



泵附件

67445-3	重型消音器	
635043	防空打阀	
67136	压盘转接器	
637489	通用气马达维修服务包	
67442	一体式球阀调压器	

11:1

14 升/分钟

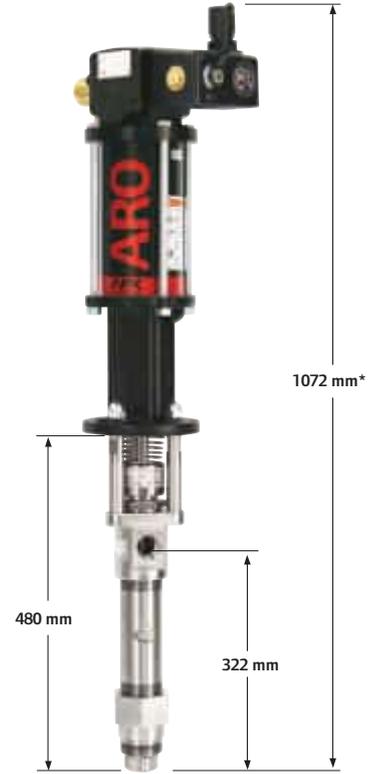
**AFX
系列**

双球柱塞泵

规格			
?:1	11:1	Max. bar	23 - 120 bar
Motor	4 1/4" (108 mm)	Cycle/min.	60 循环/分钟
Motor	6" (152 mm)	1 min.	14 升/分钟 @ 60 循环/分钟
AIR	1/2" NPT(F)	1 cycle	238 cc
Max. bar	2 - 10.3 bar	For litre	4.2 循环
Headphones	86.5 dBA @ 4.1 bar	1" NPT(F) / 2" NPT(M)	
Weight	19.5 kg	1" NPT(F)	



适合输送最高至50,000厘泊的中低粘度流体。



图片显示柱塞泵带一体式球阀调压器
*不含球阀调压器减去52.83mm



喷涂



挤注



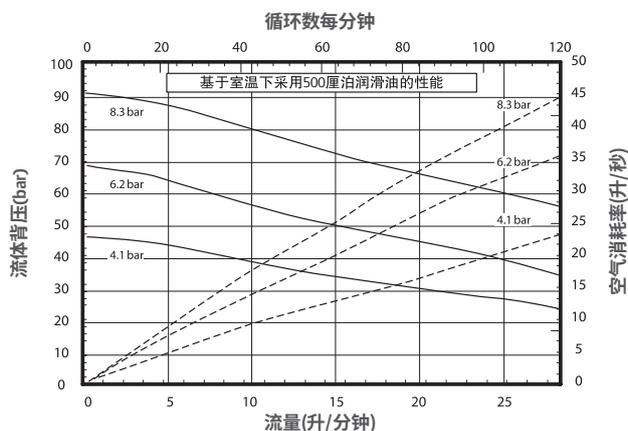
物料输送和供应

泵型号 (1)	下泵体	柱塞材质	上、下密封圈	维修服务包 (2)
AF0411G11FF47	66300-C43	硬化不锈钢/镀硬铬	超高分子量聚乙烯 + 超高分子量聚乙烯	637305-C43
AF0411G11KK47	66300-343		玻璃纤维填充聚四氟乙烯(上、下密封圈)	637305-343
AF0411G11KK48	66300-34B	硬化不锈钢带陶瓷涂层	玻璃纤维填充聚四氟乙烯(上、下密封圈)	637305-343
AF0411G11HH47	66300-G43	硬化不锈钢/镀硬铬	超高分子量聚乙烯和皮革交错(上、下密封圈)	637305-G43
AF0411G11GF47	66300-P43		超高分子量聚乙烯/矿物质填充聚四氟乙烯 + 超高分子量聚乙烯	637305-P43
AF0411G11RK47	66300-R43		超高分子量聚乙烯/矿物质填充聚四氟乙烯 + 矿物质填充聚四氟乙烯	637305-R43
AF0411G11FF48	66300-C4B	硬化不锈钢带陶瓷涂层	超高分子量聚乙烯 + 超高分子量聚乙烯	637305-C43
AF0411G11GF48	66300-P4B		超高分子量聚乙烯/矿物质填充聚四氟乙烯 + 超高分子量聚乙烯	637305-P43
AF0411G11RK48	66300-R4B		超高分子量聚乙烯/矿物质填充聚四氟乙烯 + 矿物质填充聚四氟乙烯	637305-R43

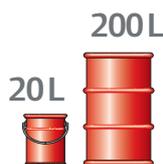
(1) 型号增加“-1”表示带一体式球阀调压器

(2) 下泵体维修包

泵附件		
67445-1	重型消音器	
23644-400	防空打阀	
67136	压盘转接器	
637489	通用气马达维修服务包	
67442	一体式球阀调压器	



11:1 柱塞泵组件



型号	型式	泵体型号	立柱型号	压盘(型号, 密封, 材料)	重量
TP0411G21FF48A72	20升/双立柱	AF0411G11FF48	RM052S-C	67347-2 单管密封, 乙丙橡胶 铝	103.3kg
TP0411G21FF48A82				67347-1 单管密封, 丁苯橡胶 铝	
TP0411G51GF47AA2	200升/双立柱	AF0411G11GF47	RM552S-C	66516-1 双唇/聚氨酯 铝	177.2kg

附件			
66354-1	67480 (20 L) 67481 (200 L)	67500 (20 L) 67501 (200 L)	637466 (20 L) 637472 (200 L)
泵固定支架	双泵切换服务包	低液位切断服务包	立柱维修服务包

15:1

58.7 升/分钟

AFX
系列

双球柱塞泵

规格			
?:1	15:1	Max. bar	31 - 93 bar
Motor	10" (254 mm)	Cycle/min.	60 循环/分钟
Motor	6" (152 mm)	1 min.	58.7 升/分钟 @ 60 循环/分钟
AIR	3/4" NPT(F)	1 cycle	980 cc
Max. bar	2.1 - 6.2 bar	For litre	0.98 循环
	89.8 dBA @ 4.1 bar		2" NPT(F)
	56.7 kg		1 1/4" NPT(F)



适合输送最高至35,000厘泊的中低粘度流体。



图片显示柱塞泵带一体式球阀调压器
*不含球阀调压器减去52.83mm



喷涂



挤注

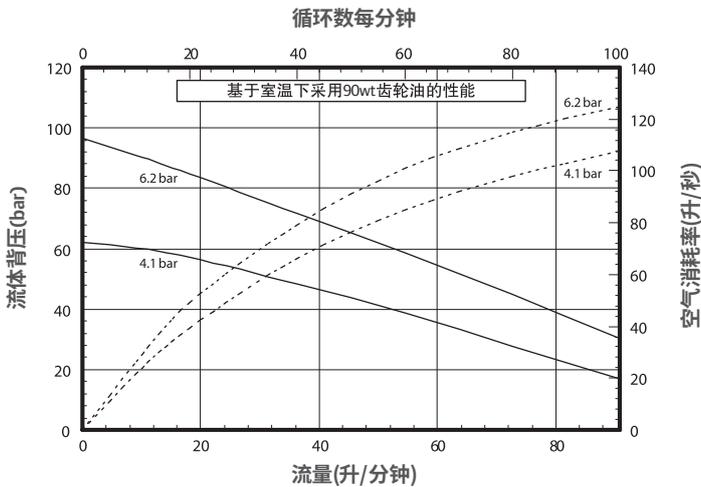


物料输送和供应

泵型号 (1)	下泵体		柱塞材质	上、下密封圈	维修服务包 (2)
AF1015C11FF35	66942-C6F	300 / CF8M不锈钢	不锈钢/镀硬铬	超高分子量聚乙烯 + 超高分子量聚乙烯	637211-C63
AF1015C11GF35	66942-P6F			超高分子量聚乙烯/矿物质填充聚四氟乙烯 + 超高分子量聚乙烯	637211-P63
AF1015J11FF36	66941-CDD	400系列不锈钢	硬化不锈钢/镀硬铬	超高分子量聚乙烯 + 超高分子量聚乙烯	637211-C63
AF1015F11FF36	66941-C6D	400系列不锈钢	硬化不锈钢/镀硬铬	超高分子量聚乙烯 + 超高分子量聚乙烯	637211-C63
AF1015F11KK36	66941-L6D			矿物质填充聚四氟乙烯	637211-L63
AF1015F11RK36	66941-R6D			超高分子量聚乙烯/矿物质填充聚四氟乙烯 + 矿物质填充聚四氟乙烯	637211-R63

(1) 型号增加“-1”表示带一体式球阀调压器

(2) 下泵体维修包



泵附件		
67445-4	重型消音器	
635043	防空打阀	
67136	压盘转接器	
637489	通用气马达维修服务包	
67442	一体式球阀调压器	

22:1

7.2 升/分钟

AFX
系列

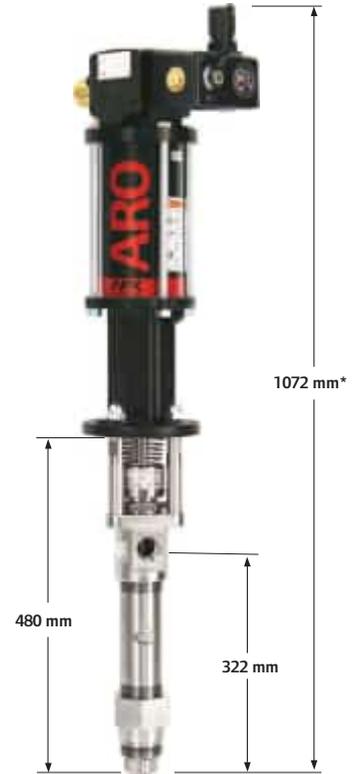
双球柱塞泵

规格

?:1	22:1	Max. bar	46 - 228 bar
Motor	4 1/4" (108 mm)	Cycle/min.	60 循环/分钟
Motor	6" (152 mm)	1 min.	7.2 升/分钟 @ 60 循环/分钟
AIR	1/2" NPT(F)	1 cycle	123cc
Max. bar	2 - 10.3 bar	For 1 litre	8.1 循环
Headphones	86.5 dBA @ 4.1 bar		1" NPT(F) / 2" NPT(M)
Weight	19.5 kg		1" NPT(F)



适合输送最高至75,000厘泊的中低粘度流体。



图片显示柱塞泵带一体式球阀调压器
*不含球阀调压器减去52.83mm



喷涂



挤注

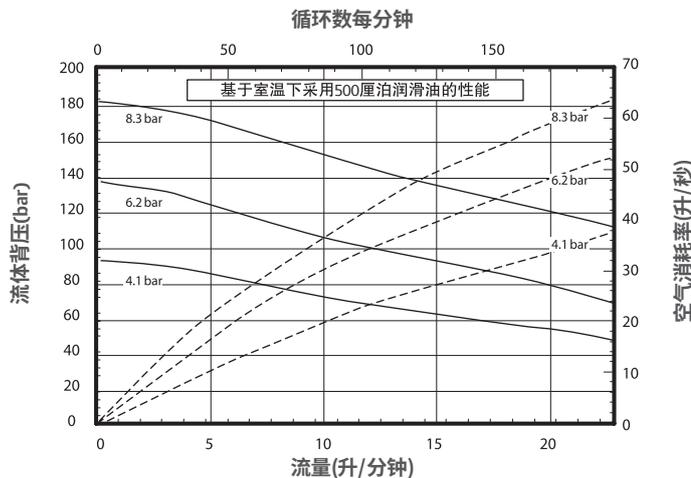


物料输送和供应

泵型号 (1)	下泵体	柱塞材质	上、下密封圈	维修服务包 (2)
AF0422G11FF47	66301-C43	硬化不锈钢/镀硬铬	超高分子量聚乙烯 + 超高分子量聚乙烯	637306-C43
AF0422G11KK47	66301-343		玻璃纤维填充聚四氟乙烯	637306-343
AF0422G11HH47	66301-G43		超高分子量聚乙烯和皮革交错(上、下密封圈)	637306-G43
AF0422G11GF47	66301-P43		超高分子量聚乙烯/矿物质填充聚四氟乙烯 + 超高分子量聚乙烯	637306-P43
AF0422G11RK47	66301-R43		超高分子量聚乙烯/矿物质填充聚四氟乙烯 + 矿物质填充聚四氟乙烯	637306-R43
AF0422G11RK48	66301-R48		硬化不锈钢带陶瓷涂层	超高分子量聚乙烯/矿物质填充聚四氟乙烯 + 矿物质填充聚四氟乙烯

(1) 型号增加“-1”表示带一体式球阀调压器

(2) 下泵体维修包



泵附件

67445-1	重型消音器	
23644-400	防空打阀	
67136	压盘转接器	
637489	通用气马达维修服务包	
67442	一体式球阀调压器	

23:1

14 升/分钟

AFX
系列

双球柱塞泵

规格			
	23:1		48 - 241 bar
	6" (152 mm)		60 循环/分钟
	6" (152 mm)		14 升/分钟 @ 60 循环/分钟
	1/2" NPT(F)		238 cc
	2 - 10.3 bar		4.2 循环
	84.7 dBA @ 4.1 bar		1" NPT(F) / 2" NPT(M)
	21 kg		1" NPT(F)



适合输送最高至75,000厘泊的中低粘度流体。

图片显示柱塞泵带一体式球阀调压器
*不含球阀调压器减去52.83mm

喷涂

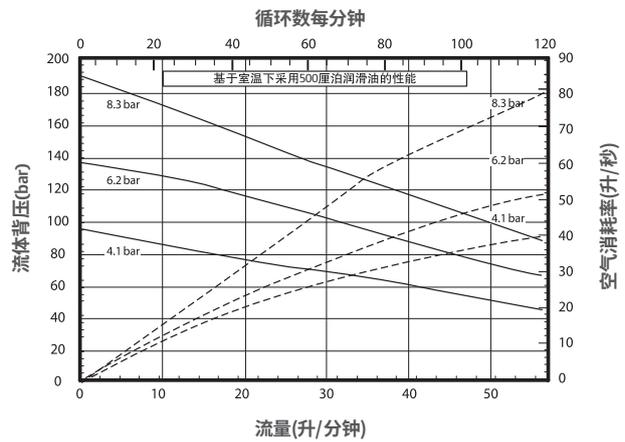
挤注

物料输送和供应

泵型号 (1)	下泵体	柱塞材质	上、下密封圈	维修服务包 (2)
AF0623G11FF47	66300-C43	硬化不锈钢/镀硬铬	超高分子量聚乙烯 + 超高分子量聚乙烯	637305-C43
AF0623G11KK47	66300-343		玻璃纤维填充聚四氟乙烯(上、下密封圈)	637305-343
AF0623G11KK48	66300-348	硬化不锈钢带陶瓷涂层	玻璃纤维填充聚四氟乙烯(上、下密封圈)	637305-343
AF0623G11HH47	66300-G43	硬化不锈钢/镀硬铬	超高分子量聚乙烯和皮革交错(上、下密封圈)	637305-G43
AF0623G11HH48	66300-G48	硬化不锈钢带陶瓷涂层	超高分子量聚乙烯和皮革交错(上、下密封圈)	637305-G43
AF0623G11GF47	66300-P43	硬化不锈钢/镀硬铬	超高分子量聚乙烯/玻璃纤维填充聚四氟乙烯 + 超高分子量聚乙烯	637305-P43
AF0623G11RK48	66300-R48	硬化不锈钢带陶瓷涂层	超高分子量聚乙烯/玻璃纤维填充聚四氟乙烯 + 玻璃纤维填充聚四氟乙烯	637305-R43
AF0623G11RK47	66300-C43	硬化不锈钢/镀硬铬	超高分子量聚乙烯/玻璃纤维填充聚四氟乙烯 + 玻璃纤维填充聚四氟乙烯	637305-R43
AF0623G11FF48	66300-C43	硬化不锈钢带陶瓷涂层	超高分子量聚乙烯 + 超高分子量聚乙烯	637305-C43
AF0623G11GF48	66300-P48		超高分子量聚乙烯/玻璃纤维填充聚四氟乙烯 + 超高分子量聚乙烯	637305-P43

(1) 型号增加“-1”表示带一体式球阀调压器
(2) 下泵体维修包

泵附件		
67445-2	重型消音器	
23644-400	防空打阀	
67136	压盘转接器	
637489	通用气马达维修服务包	
67442	一体式球阀调压器	



23:1 柱塞泵组件



建议加入到柱塞泵的油杯-能够提升性能并延长泵的使用寿命。

200L



型号	型式	泵体型号	立柱型号	压盘(型号, 密封, 材料)	重量
TP0623G51RK47TA2	200升/双立柱	AF0623G11RK47	RM552S-C	66516-6 双唇/聚氨酯 铝/聚四氟乙烯喷涂	179.5 kg

附件			
66354-1	67481	67501	637472
泵固定支架	双泵切换服务包	低液位切断服务包	200升双立柱维修服务包

23:1

58.7 升/分钟

AFX
系列

双球柱塞泵 - UV/EB

规格			
?:1	23:1	Max. bar	48 - 143 bar
Motor	12" (305 mm)	Cycle/min.	60 循环/分钟
Motor	6" (152 mm)	1 min.	58.7 升/分钟 @ 60 循环/分钟
AIR	3/4" NPT(F)	1 cycle	980 cc
Max. bar	2.1 - 6.2 bar	For 1 litre	1.02 循环
	89.8 dBA @ 4.1 bar		压盘连接
	90.7 kg		1 1/4" NPT(F)



适合输送最高至75,000厘泊的中低粘度流体。

图片显示柱塞泵带一体式球阀调压器
*不含球阀调压器减去52.83mm



挤注

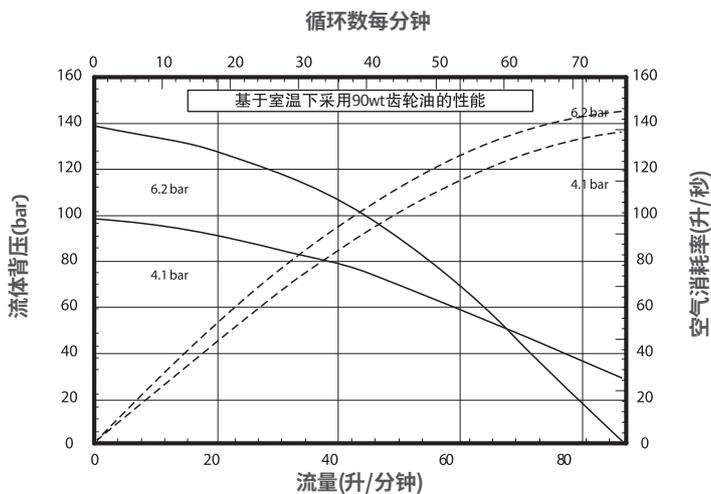


物料输送和供应

泵型号 (1)	下泵体	柱塞材质	上、下密封圈	维修服务包 (2)
AF1223C51FF35	67372-C6F	300系列/CF8M不锈钢	超高分子量聚乙烯 + 超高分子量聚乙烯	637444-C6D
AF1223C51FFP5	67372-CEF			637444-CED

(1) 型号增加“-1”表示带一体式球阀调压器

(2) 下泵体维修包

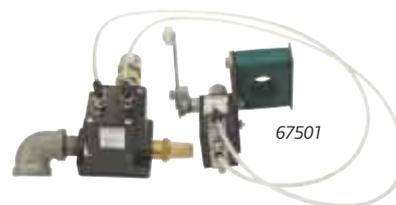
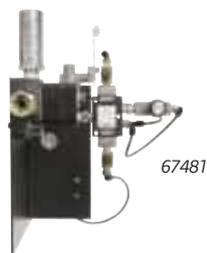


泵附件	
67445-5	重型消音器
635043	防空打阀
637489	通用气马达维修服务包
67442	一体式球阀调压器

23:1 柱塞泵组件



型号	型式	泵体型号	立柱型号	压盘(型号, 密封, 材料)			重量
TP1223C51FF35TAC	200升/双立柱	AF1223C51FF35	RM552S-C	67409-6	双唇/聚氨酯	铝/聚四氟乙烯喷涂	233.4 kg
TP1223C51FFP5AN2		AF1223C51FFP5		67410-2	双管, 乙丙橡胶	铝	



附件				
66353-1	104104-F06	67481	67501	637472
泵固定支架	进气流量控制(1)	双泵切换服务包(2)	低液位切断服务包(3)	200升双立柱维修服务包

- (1) 设定并保持精确的运行速度以使泵的性能最优化。
 (2) 在输送系统里维持流体的持续输送。能够报警并提示维护人员更换已经泵空的容器。
 (3) 当容器内的物料被泵空或接近泵空时, 切断供气。

23:1

58.7 升/分钟

**AFX
系列**

双球柱塞泵

规格			
?:1	23:1	Max. bar	48 - 143 bar
Motor	12" (305 mm)	Cycle/min	60 循环/分钟
Motor	6" (152 mm)	1 min.	58.7 升/分钟 @ 60 循环/分钟
AIR	3/4" NPT(F)	1 cycle	980 cc
Max. bar	2.1 - 6.2 bar	For 1 litre	1.02 循环
93 dBA @ 4.1 bar		2" NPT(F)	
63.5 kg		1 1/4" NPT(F)	



适合输送最高至75,000厘泊的中低粘度流体。



图片显示柱塞泵带一体式球阀调压器
*不含球阀调压器减去52.83mm



喷涂



挤注

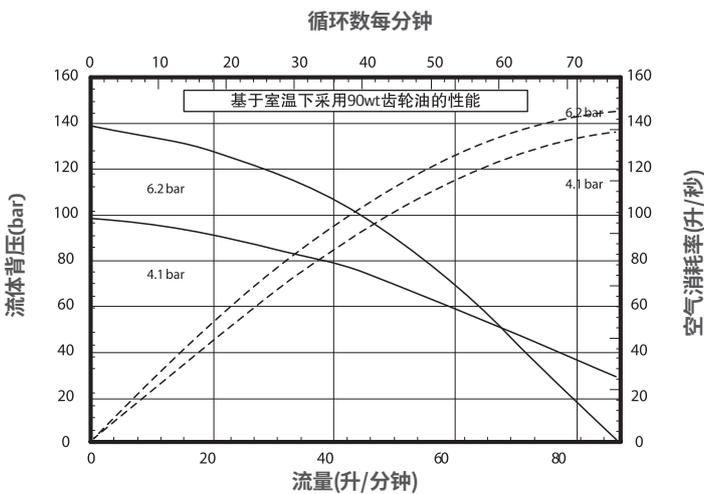


物料输送和供应

泵型号 (1)	下泵体	柱塞材质	上、下密封圈	维修服务包 (2)	
AF1223C11CC15	66942-K3F	300系列/CF8M不锈钢	不锈钢/镀硬铬	石墨质填充聚四氟乙烯(上、下密封圈)	637211-K33
AF1223C11FF35	66942-C6F			超高分子量聚乙烯 + 超高分子量聚乙烯	637211-C63
AF1223F11GF36	66941-P6D	400系列不锈钢	硬化不锈钢/镀硬铬	超高分子量聚乙烯/矿物质填充聚四氟乙烯 + 超高分子量聚乙烯	637211-P63
AF1223F11FF36	66941-C6D			超高分子量聚乙烯 + 超高分子量聚乙烯	637211-C63

(1) 型号增加“-1”表示带一体式球阀调压器

(2) 下泵体维修包



泵附件

67445-5	重型消音器	
635043	防空打阀	
67136	压盘转接器	
637489	通用气马达维修服务包	
67442	一体式球阀调压器	

28:1

19.7 升/分钟

AFX
系列

双球柱塞泵

规格			
?:1	28:1	Max. bar	58 - 232 bar
Motor	8" (203 mm)	Cycle/min.	60 循环/分钟
Motor	6" (152 mm)	1 min.	19.7 升/分钟 @ 60 循环/分钟
AIR	3/4" NPT(F)	1 cycle	339 cc
Max. bar	2.1 - 8.3 bar	For 1 litre	2.95 循环
86.8 dBA @ 4.1 bar		2" NPT(F)	
51.3 kg		1" NPT(F)	



适合输送最高至75,000厘泊的中低粘度流体。



图片显示柱塞泵带一体式球阀调压器
*不含球阀调压器减去52.83mm



喷涂



挤注

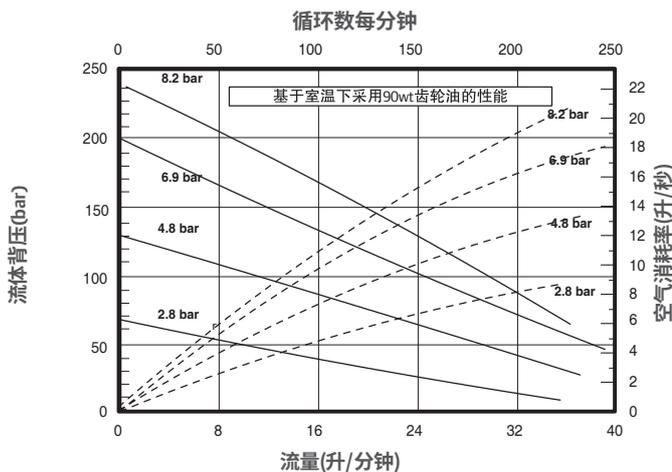


物料输送和供应

泵型号 (1)	下泵体		柱塞材质	上、下密封圈	维修服务包 (2)
AF0828B11RK47	66475-R4D	碳钢镀镍	17-4不锈钢/镀硬铬	玻璃纤维填充聚四氟乙烯/超高分子量聚乙烯 + 玻璃纤维填充聚四氟乙烯	667098-R43
AF0828G11HH47	2094G11HH47	300系列不锈钢带碳化钨球座	硬化不锈钢/镀硬铬	超高分子量聚乙烯和皮革交错	K2094G11HH47
AF0828G11RK47	2094G11RK47	300系列不锈钢带碳化钨球座	硬化不锈钢/镀硬铬	玻璃纤维填充聚四氟乙烯/超高分子量聚乙烯 + 玻璃纤维填充聚四氟乙烯	K2094G11RK47

(1) 型号增加“-1”表示带一体式球阀调压器

(2) 下泵体维修包



66333-B

66333-B
喉部润滑油，用于泵体喉部密封件的润滑-1L

泵附件		
67445-3	重型消音器	
635043	防空打阀	
65139	地式安装件	
637489	通用气马达维修服务包	
67442	一体式球阀调压器	

30:1

4.9 升/分钟

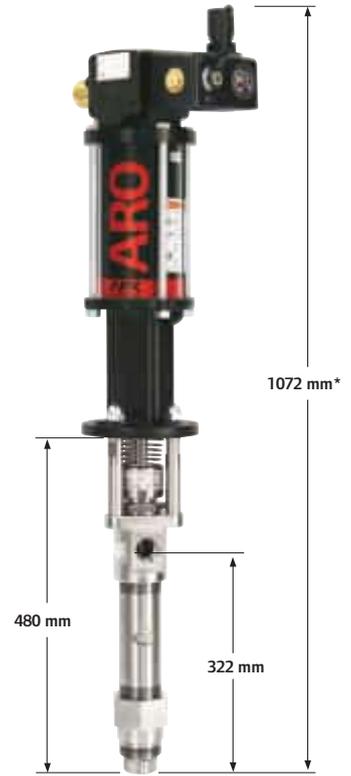
AFX
系列

双球柱塞泵

规格			
?:1	30:1	Max. bar	62 - 319 bar
Motor	4 1/4" (108 mm)	Cycle/min	60 循环/分钟
Motor	6" (152 mm)	1 min.	4.9 升/分钟 @ 60 循环/分钟
AIR	1/2" NPT(F)	1 cycle	90.1 cc
Max. bar	2 - 10.3 bar	For 1 litre	11 循环
86.8 dBA @ 4.1 bar		1" NPT(F) / 2" NPT(M)	
19.5 kg		1 NPT(F)	



适合输送最高至75,000厘泊的中低粘度流体。



图片显示柱塞泵带一体式球阀调压器
*不含球阀调压器减去52.83mm



喷涂



挤注

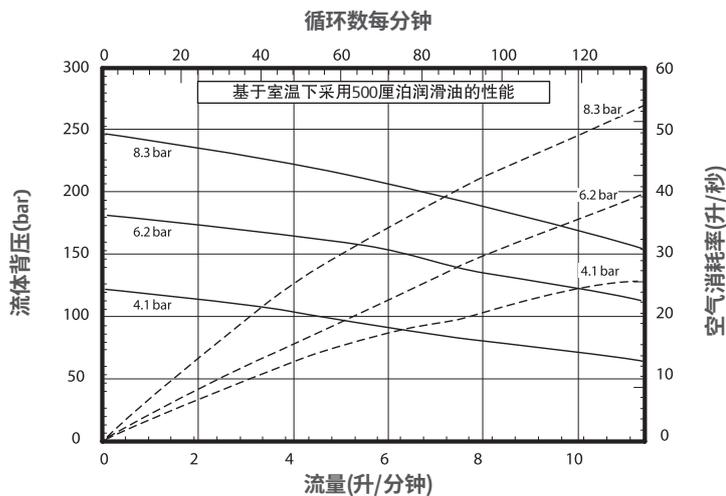


物料输送和供应

泵型号 (1)	下泵体	柱塞材质	上、下密封圈	维修服务包 (2)	
AF0430G11FF47	66302-C43	硬化不锈钢/镀硬铬	超高分子量聚乙烯 + 超高分子量聚乙烯	637307-C43	
AF0430G11KK47	66302-343		玻璃纤维填充聚四氟乙烯(上、下密封圈)	637307-343	
AF0430G11HH47	66302-G43		超高分子量聚乙烯和皮革交错(上、下密封圈)	637307-G43	
AF0430G11GF47	66302-P43		超高分子量聚乙烯/玻璃纤维填充聚四氟乙烯 + 超高分子量聚乙烯	637307-P43	
AF0430G11GF48	66302-P4B		硬化不锈钢带陶瓷涂层	超高分子量聚乙烯/玻璃纤维填充聚四氟乙烯 + 超高分子量聚乙烯	637307-P43
AF0430G11HH48	66302-G4B			超高分子量聚乙烯和皮革交错(上、下密封圈)	637307-G43

(1) 型号增加“-1”表示带一体式球阀调压器

(2) 下泵体维修包



泵附件		
67445-1	重型消音器	
23644-400	防空打阀	
67136	压盘转接器	
637489	通用气马达维修服务包	
67442	一体式球阀调压器	



66333-B
喉部润滑油，用于泵体喉部密封件的润滑-1L

66333-B

建议加入到柱塞泵的油杯-能够提升性能并延长泵的使用寿命。

30:1 柱塞泵组件

20 L



型号	型式	泵体型号	手推车型号	物料软管	物料过滤器	重量
CM0430G11GF47001	手推车	AF0430G11GF47-1	67139	67140-1	651422-70	52.1 kg

附件	
F35341-400	104317
空气过滤器	滤芯



F35341-400

40:1

14 升/分钟

AFX
系列

双球柱塞泵

规格			
?:1	40:1	Max. bar	82 - 343 bar
Motor	8" (203 mm)	Cycle/min.	60 循环/分钟
Motor	6" (152 mm)	1 min.	14 升/分钟 @ 60 循环/分钟
AIR	3/4" NPT(F)	1 cycle	238 cc
Max. bar	2.1 - 8.3 bar	For 1 litre	4.2 循环
Headphones	86.8 dBA @ 4.1 bar	NPT	1" NPT(F) / 2" NPT(M)
Weight	30.9 kg	NPT	1 NPT(F)



适合输送最高至75,000厘泊的中低粘度流体。



图片显示柱塞泵带一体式球阀调压器
*不含球阀调压器减去52.83mm



喷涂



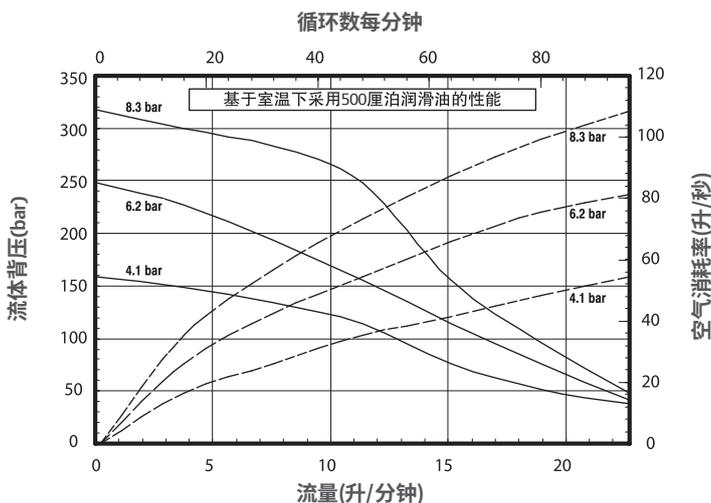
挤注



物料输送和供应

泵型号 (1)	下泵体	柱塞材质	上、下密封圈	维修服务包 (2)
AF0840G11FF47	66300-C4D	硬化不锈钢/镀硬铬	超高分子量聚乙烯 + 超高分子量聚乙烯	637305-C43
AF0840G11KK47	66300-34D		玻璃纤维填充聚四氟乙烯(上、下密封圈)	637305-343
AF0840G11GF47	66300-P4D		超高分子量聚乙烯/玻璃纤维填充聚四氟乙烯 + 超高分子量聚乙烯	637305-P43
AF0840G11RS47	66300-R4D		玻璃纤维填充聚四氟乙烯/超高分子量聚乙烯 + 纯聚四氟乙烯	637305-R43
AF0840G11FF48	66300-C4G		硬化不锈钢带陶瓷涂层	超高分子量聚乙烯 + 超高分子量聚乙烯
AF0840G11RS48	66300-R4G	玻璃纤维填充聚四氟乙烯/超高分子量聚乙烯 + 纯聚四氟乙烯		637305-R43

(1) 型号增加“-1”表示带一体式球阀调压器
(2) 下泵体维修包



泵附件		
67445-3	重型消音器	
635043	防空打阀	
67136	压盘转接器	
637489	通用气马达维修服务包	
67442	一体式球阀调压器	

45:1

20.4 升/分钟

AFX
系列

双球柱塞泵

规格			
?:1	45:1	Max. bar	93 - 279 bar
Motor	10" (254 mm)	Cycle/min.	70 循环/分钟
Motor	6" (152 mm)	1 min.	20.4 升/分钟 @ 60 循环/分钟
AIR	3/4" NPT(F)	1 cycle	339 cc
Max. bar	2.1 - 6.2 bar	For 1 litre	2.9 循环
	84.8 dBA @ 4.1 bar		2" NPT(F)
	59.9 kg		1 NPT(F)



喷涂



挤注



物料输送和供应



适合输送最高至75,000厘泊的中低粘度流体。

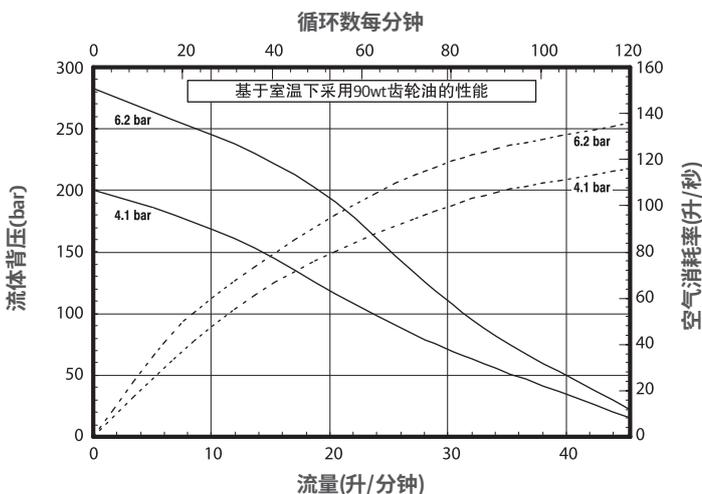


图片显示柱塞泵带一体式球阀调压器
*不含球阀调压器减去52.83mm

泵型号 (1)	下泵体	柱塞材质	上、下密封圈	维修服务包 (2)	
AF1045B11KK47	66475-34D	碳钢镀镍	17-4不锈钢/镀硬铬	玻璃纤维填充聚四氟乙烯(上、下密封圈)	637098-343
AF1045B11RK47	66475-R4D			玻璃纤维填充聚四氟乙烯/超高分子量聚乙烯 + 玻璃纤维填充聚四氟乙烯	637098-R43
AF1045G11RK47	2094G11RK47	300系列不锈钢	硬化不锈钢	玻璃纤维填充聚四氟乙烯/超高分子量聚乙烯 + 玻璃纤维填充聚四氟乙烯	K2094G11RK47
AF1045G11HH47	2094G11HH47			超高分子量聚乙烯和皮革交错	K2094G11HH47

(1) 型号增加“-1”表示带一体式球阀调压器

(2) 下泵体维修包



泵附件

67445-4	重型消音器	
635043	防空打阀	
65139	地式安装件	
637489	通用气马达维修服务包	
67442	一体式球阀调压器	

45:1

7.2 升/分钟

**AFX
系列**

双球柱塞泵

1

规格			
?:1	45:1	Max. bar	93 - 376 bar
Motor	6" (152 mm)	Cycle/min	60 循环/分钟
Motor	6" (152 mm)	1 min.	7.2 升/分钟 @ 60 循环/分钟
AIR	1/2" NPT(F)	1 cycle	123 cc
Max. bar	2 - 8.3 bar	For 1 litre	8.1 循环
84.8 dBA @ 4.1 bar		1" NPT(F) / 2" NPT(M)	
21 kg		1 NPT(F)	



适合输送最高至75,000厘泊的中低粘度流体。



图片显示柱塞泵带一体式球阀调压器
*不含球阀调压器减去52.83mm



喷涂



挤注

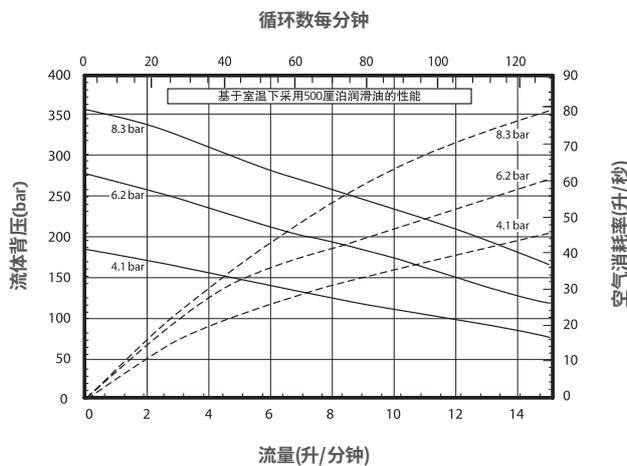


物料输送和供应

泵型号 (1)	下泵体	柱塞材质	上、下密封圈	维修服务包 (2)
AF0645G11FF47	66301-C43	硬化不锈钢/镀硬铬	超高分子量聚乙烯 + 超高分子量聚乙烯	637306-C43
AF0645G11KK47	66301-343		玻璃纤维填充聚四氟乙烯(上、下密封圈)	637306-343
AF0645G11HH47	66301-G43		超高分子量聚乙烯和皮革交错(上、下密封圈)	637306-G43
AF0645G11GF47	66301-P43		超高分子量聚乙烯/玻璃纤维填充聚四氟乙烯 + 超高分子量聚乙烯	637306-P43
AF0645G11RK47	66301-R43		玻璃纤维填充聚四氟乙烯/超高分子量聚乙烯 + 玻璃纤维填充聚四氟乙烯	637306-R43
AF0645G11FF48	66301-C4B		硬化不锈钢带陶瓷涂层	超高分子量聚乙烯 + 超高分子量聚乙烯
AF0645G11RK48	66301-R4B	玻璃纤维填充聚四氟乙烯/超高分子量聚乙烯 + 玻璃纤维填充聚四氟乙烯		637306-R43

(1) 型号增加“-1”表示带一体式球阀调压器

(2) 下泵体维修包



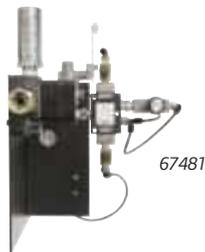
泵附件

67445-2	重型消音器	
23644-400	防空打阀	
67136	压盘转接器	
637489	通用气马达维修服务包	
67442	一体式球阀调压器	

45:1 柱塞泵组件



型号	泵	手推车	立柱型号	物料软管及过滤器	压盘(型号, 密封, 材料)			重量
小推车								
CM0645G11GF47001	AF0645G11GF47-1	67139	—	67140-1 & 651422-70	—	—	—	53.5 kg
200L双立柱								
TP0645G51RK47TN2	AF0645G11RK47	—	RM552S-C	—	67195-6	双管, 乙丙橡胶	铝/聚四氟乙烯喷涂	180.4 kg
TP0645G51RK47TB2					66516-7	双唇/聚氨酯	铝/聚四氟乙烯喷涂	



附件			
66354-1	67481	67501	637472
泵固定支架	双泵切换服务包	低液位切断服务包	200升双立柱维修服务包

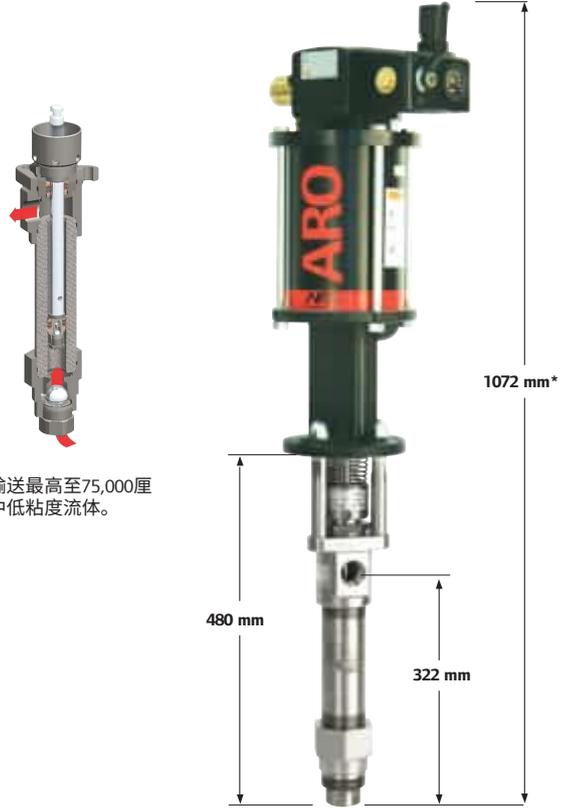
60:1

5.3 升/分钟

AFX
系列

双球柱塞泵

规格			
?:1	60:1	Max. bar	124 - 426 bar
Motor	6" (152 mm)	Cycle/min.	60 循环/分钟
Motor	6" (152 mm)	1 min.	5.3 升/分钟 @ 60 循环/分钟
AIR	1/2" NPT(F)	1 cycle	90 cc
Max. bar	2.1 - 6.9 bar	For 1 litre	11 循环
	84.7 dBA @ 4.1 bar		1" NPT(F) / 2" NPT(M)
	21 kg		1 NPT(F)



适合输送最高至75,000厘泊的中低粘度流体。

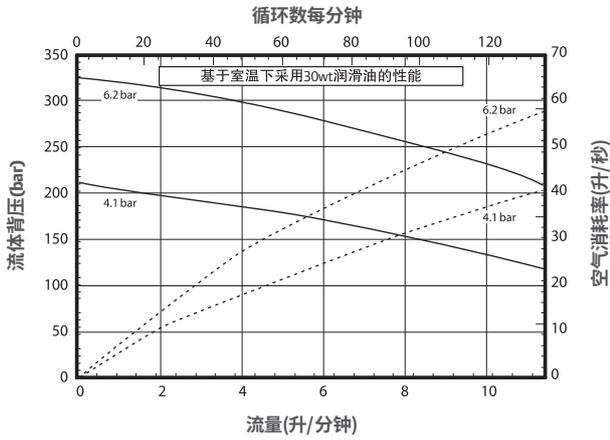


图片显示柱塞泵带一体式球阀调压器
*不含球阀调压器减去52.83mm

泵型号 (1)	下泵体	柱塞材质	上、下密封圈	维修服务包 (2)
AF0660G11FF47	66302-C43	硬化不锈钢/镀硬铬	超高分子量聚乙烯 + 超高分子量聚乙烯	637307-C43
AF0660G11KK47	66302-343		玻璃纤维填充聚四氟乙烯(上、下密封圈)	637307-343
AF0660G11HH47	66302-C43		超高分子量聚乙烯和皮革交错(上、下密封圈)	637307-G43
AF0660G11RK47	66302-R43		玻璃纤维填充聚四氟乙烯/超高分子量聚乙烯 + 玻璃纤维填充聚四氟乙烯	637307-R43
AF0660G11GF47	66302-P43		超高分子量聚乙烯/玻璃纤维填充聚四氟乙烯 + 超高分子量聚乙烯	637307-P43
AF0660G11FF48	66302-C4B		硬化不锈钢带陶瓷涂层	超高分子量聚乙烯 + 超高分子量聚乙烯

(1) 型号增加“-1”表示带一体式球阀调压器

(2) 下泵体维修包



泵附件		
67445-2	重型消音器	
23644-400	防空打阀	
67136	压盘转接器	
637489	通用气马达维修服务包	
67442	一体式球阀调压器	



66333-B
喉部润滑油，用于泵体喉部密封件的润滑-1L

66333-B

建议加入到柱塞泵的油杯-能够提升性能并延长泵的使用寿命。

60:1 柱塞泵组件



型号	型式	泵体型号	手推车型号	物料软管	物料过滤器	调压器	重量
CM0660G11GF47001	手推车	AF0660G11GF47-1	67139	67140-1	651422-70	67442	55.7 kg

附件	
F35341-400	104317
空气过滤器	滤芯



65:1

20.4 升/分钟

AFX
系列

双球柱塞泵

规格			
?:1	65:1	Max. bar	135 - 403 bar
Motor	12" (305 mm)	Cycle/min.	60 循环/分钟
Motor	6" (152 mm)	1 min.	20.4 升/分钟 @ 60 循环/分钟
AIR	3/4" NPT(F)	Tcycle	339 cc
Max. bar	2.1 - 6.2 bar	For 1 litre	2.9 循环
93 dBA @ 4.1 bar			2" NPT(F)
66.7 kg			1 NPT(F)



喷涂



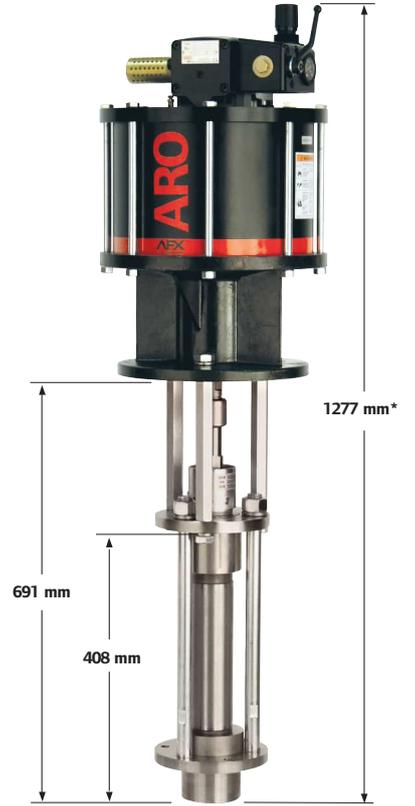
挤注



物料输送和供应



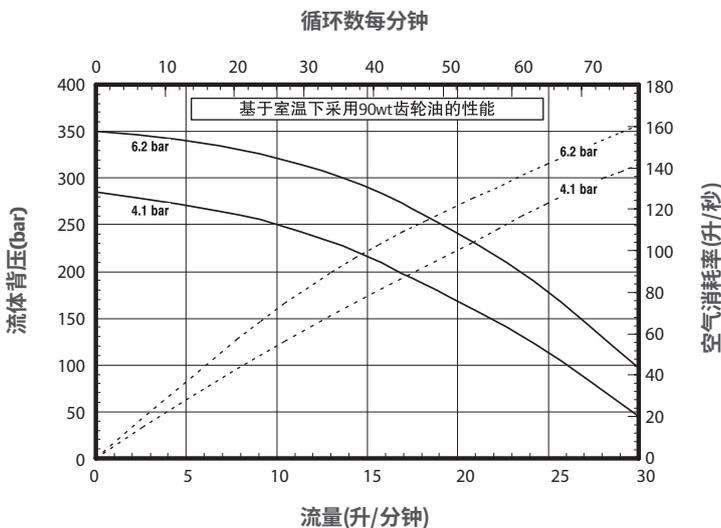
适合输送最高至75,000厘泊的中低粘度流体。



图片显示柱塞泵带一体式球阀调压器
*不含球阀调压器减去52.83mm

泵型号 (1)	下泵体	柱塞材质	上、下密封圈	维修服务包 (2)
AF1265B11HH47	66475-G4D	碳钢镀镍	超高分子量聚乙烯和皮革交错 (上、下密封圈)	637098-G43
AF1265B11FF47	66475-C4D		超高分子量聚乙烯 + 超高分子量聚乙烯	637098-C43
AF1265B11RK47	66475-R4D		玻璃纤维填充聚四氟乙烯/超高分子量聚乙烯 + 玻璃纤维填充聚四氟乙烯	637098-R43
AF1265G11HH47	2094G11HH47	300系列不锈钢	超高分子量聚乙烯和皮革交错 (上、下密封圈)	K2094G11HH47
AF1265G11RK47	2094G11RK47		玻璃纤维填充聚四氟乙烯/超高分子量聚乙烯 + 玻璃纤维填充聚四氟乙烯	K2094G11RK47

(1) 型号增加“-1”表示带一体式球阀调压器
(2) 下泵体维修包



泵附件	
67445-5	重型消音器
635043	防空打阀
65139	地式安装件
637489	通用气马达维修服务包
67442	一体式球阀调压器

65:1 柱塞泵组件



型号	型式	泵体型号	手推车型号	物料软管	物料过滤器	材料	重量
CM1265G11HH47001	手推车	AF1265G11HH47-1	66554-2	66728	651481-70-B	铝/聚四氟乙烯喷涂	97.4 kg

附件	
F35341-400	104317
空气过滤器	滤芯



F35341-400



66333-B

66333-B
喉部润滑油，用于泵体喉部密封件的润滑-1L

建议加入到柱塞泵的油杯-能够提升性能并延长泵的使用寿命。

2:1

80.6 升/分钟

**AFX
系列**

四球柱塞泵

规格			
?:1	2:1	Max. bar	4 - 21 bar
Motor	4 1/4" (108 mm)	Cycle/min.	60 循环/分钟
Motor	6" (152 mm)	1 min.	80.6 升/分钟 @60 循环/分钟
AIR	1/2" NPT(F)	1 cycle	1345 cc
Max. bar	2.1 - 10.3 bar	For 1 litre	0.74 循环
Headphones	86.5 dBA @ 4.1 bar	1 1/2" NPT(F) / 2" NPT(M)	
Weight	30.8 kg	1 NPT(F)	



设计用于不超过12,500厘泊的低到中等粘度流体的大流量输送。



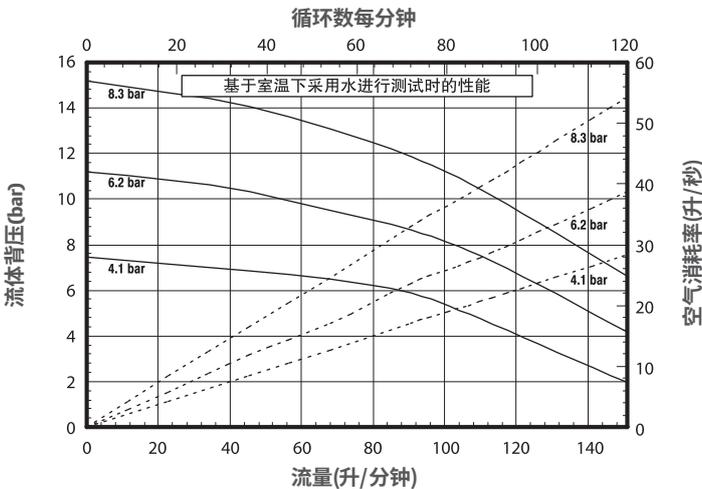
图片显示柱塞泵带一体式球阀调压器
*不含球阀调压器减去52.83mm



物料输送和供应

泵型号 (1)	下泵体	柱塞材质	上、下密封圈	维修服务包 (2)
AF0402M11HF48	67200-F4B	300/CF8M 不锈钢 硬化不锈钢带陶瓷涂层	超高分子量聚乙烯和皮革交错(上、下密封圈)	637317-F4B
AF0402M11RS48	67200-R4B		玻璃纤维填充聚四氟乙烯/超高分子量聚乙烯 + 纯聚四氟乙烯	637317-R4B
AF0402M11KS48	67200-74B		玻璃纤维填充聚四氟乙烯 + 纯聚四氟乙烯	637317-74B
AF0402M11FF48	67200-C4B		超高分子量聚乙烯 + 超高分子量聚乙烯	637317-C4B

(1) 型号增加 "-1" 表示带一体式球阀调压器
(2) 下泵体维修包



泵附件

67445-1	重型消音器	
23644-400	防空打阀	
67187-1	安装支柱	
637489	通用气马达维修服务包	
67442	一体式球阀调压器	

3:1

110.8 升/分钟

AFX
系列

四球柱塞泵

规格			
?:1	3:1	Max. bar	6 - 31 bar
Motor	6" (152 mm)	Cycle/min.	60 循环/分钟
Motor	6" (152 mm)	1 min.	110.8 升/分钟 @60 循环/分钟
AIR	1/2" NPT(F)	1 cycle	1847 cc
Max. bar	2.1 - 10.3 bar	For 1 litre	0.54 循环
	84.7 dBA @ 4.1 bar		1 1/2" NPT(F) / 2" NPT(M)
	33.2 kg		1 NPT(F)



设计用于不超过12,500厘泊的低到中等粘度流体的大流量输送。



图片显示柱塞泵带一体式球阀调压器
*不含球阀调压器减去52.83mm

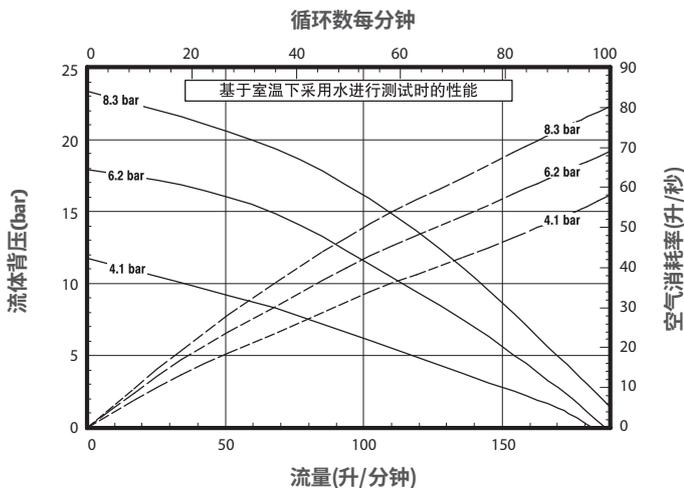


物料输送和供应

泵型号 (1)	下泵体		柱塞材质	上、下密封圈	维修服务包 (2)
AF0603M11FF48	67201-C4B	300/CF8M 不锈钢	硬化不锈钢带陶瓷涂层	超高分子量聚乙烯 + 超高分子量聚乙烯	637318-C4B
AF0603M11KS48	67201-74B			玻璃纤维填充聚四氟乙烯 + 纯聚四氟乙烯	637318-74B
AF0603M11HF48	67201-F4B			超高分子量聚乙烯和皮革交错 + 超高分子量聚乙烯	637318-F4B
AF0603M11RS48	67201-R4B			玻璃纤维填充聚四氟乙烯/超高分子量聚乙烯 + 纯聚四氟乙烯	637318-R4B
AF0603M11GF48	67201-P4B			超高分子量聚乙烯/玻璃纤维填充聚四氟乙烯 + 超高分子量聚乙烯	637318-P4B

(1) 型号增加 "-1" 表示带一体式球阀调压器

(2) 下泵体维修包



泵附件

67445-2	重型消音器	
23644-400	防空打阀	
67187-1	安装支柱	
637489	通用气马达维修服务包	
67442	一体式球阀调压器	

4:1

80.6 升/分钟

**AFX
系列**

四球柱塞泵

规格			
?:1	4:1	Max. bar	8 - 44 bar
Motor	6" (152 mm)	Cycle/min.	60 循环/分钟
Motor	6" (152 mm)	1 min.	80.6 升/分钟 @60 循环/分钟
AIR	1/2" NPT(F)	1 cycle	1345 cc
Max. bar	2.1 - 10.3 bar	For litre	0.74 循环
Headphones	84.7 dBA @ 4.1 bar	1 1/2" NPT(F) / 2" NPT(M)	
Weight	32.3 kg	1 NPT(F)	



设计用于不超过13,750厘泊的低到中等粘度流体的大流量输送。



图片显示柱塞泵带一体式球阀调压器
*不含球阀调压器减去52.83mm

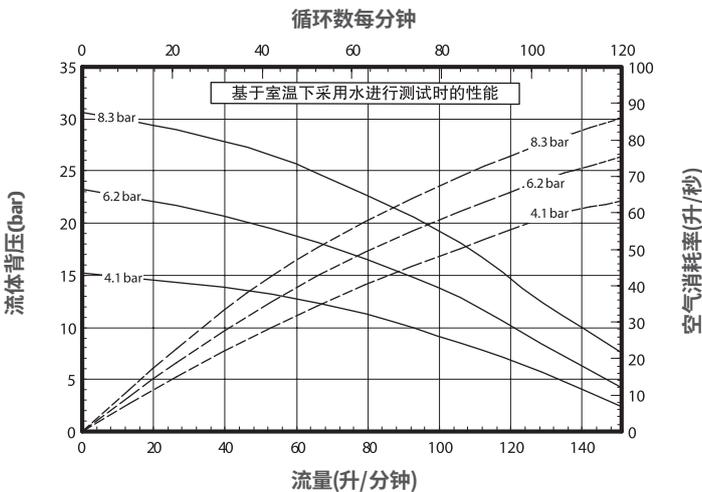
2



物料输送和供应

泵型号 (1)	下泵体	柱塞材质	上、下密封圈	维修服务包 (2)
AF0604M11FF48	67200-C4B	300/CF8M 不锈钢 硬化不锈钢带陶瓷涂层	超高分子量聚乙烯 + 超高分子量聚乙烯	637317-C4B
AF0604M11KS48	67200-74B		玻璃纤维填充聚四氟乙烯 + 纯聚四氟乙烯	637317-74B
AF0604M11HF48	67200-F4B		超高分子量聚乙烯和皮革交错 + 超高分子量聚乙烯	637317-F4B
AF0604M11GF48	67200-P4B		超高分子量聚乙烯/玻璃纤维填充聚四氟乙烯 + 超高分子量聚乙烯	637317-P4B
AF0604M11RS48	67200-R4B		超高分子量聚乙烯/玻璃纤维填充聚四氟乙烯 + 超高分子量聚乙烯	637317-R4B

(1) 型号增加 "-1" 表示带一体式球阀调压器
(2) 下泵体维修包



泵附件		
67445-2	重型消音器	
23644-400	防空打阀	
67187-1	安装支柱	
637489	通用气马达维修服务包	
67442	一体式球阀调压器	

5:1

124 升/分钟

AFX
系列

四球柱塞泵

规格

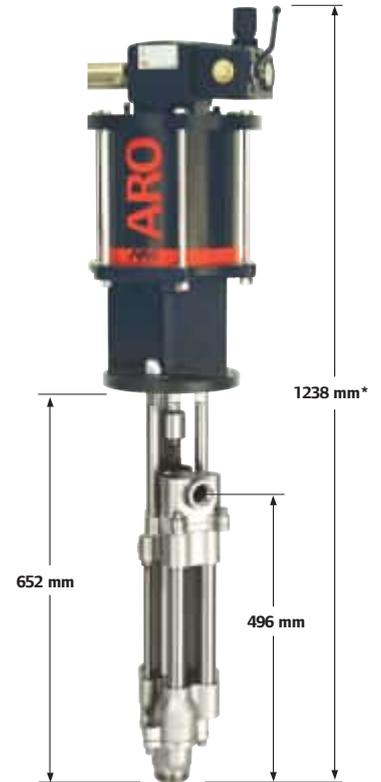
?:1	5:1	Max. bar	10 - 48 bar
Motor	8" (203 mm)	Cycle/min.	60 循环/分钟
Motor	6" (152 mm)	1 min.	106 升/分钟 @60 循环/分钟
AIR	3/4" NPT(F)	1 cycle	1847 cc
Max. bar	2.1 - 8.3 bar	For litre	0.56 循环
86.8 dBA @ 4.1 bar		1 1/2" NPT(F) / 2" NPT(M)	
43.5 kg		1 NPT(F)	



物料输送和供应



设计用于不超过13,750厘泊的低到中等粘度流体的大流量输送。

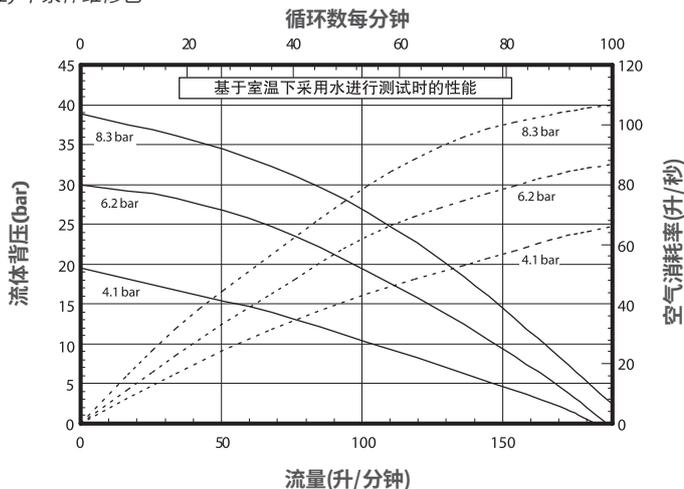


图片显示柱塞泵带一体式球阀调压器
*不含球阀调压器减去52.83mm

泵型号 (1)	下泵体	柱塞材质	上、下密封圈	维修服务包 (2)
AF0805M11FF48	67201-C4G	300/CF8M 不锈钢 硬化不锈钢带陶瓷涂层	超高分子量聚乙烯 + 超高分子量聚乙烯	637318-C4C
AF0805M11GF48	67201-P4G		超高分子量聚乙烯/玻璃纤维填充聚四氟乙烯 + 超高分子量聚乙烯	637318-P4C

(1) 型号增加 "-1" 表示带一体式球阀调压器

(2) 下泵体维修包



66334-B

66333-B
喉部润滑油，用于泵体喉部密封件的润滑-1L

66334-B
喉部润滑油，用于泵体喉部密封件的润滑-3.8L

泵附件

67445-3	重型消音器	
635043	防空打阀	
67187-1	安装支柱	
637489	通用气马达维修服务包	
67442	一体式球阀调压器	

7:1

80.6 升/分钟

AFX
系列

四球柱塞泵

规格			
?:1	7:1	Max. bar	15 - 70 bar
Motor	8" (203 mm)	Cycle/min.	60 循环/分钟
Motor	6" (152 mm)	1 min.	80.6 升/分钟 @60 循环/分钟
AIR	3/4" NPT(F)	1 cycle	1345 cc
Max. bar	2.1 - 8.3 bar	For litre	0.78 循环
	86.8 dBA @ 4.1 bar		1 1/2" NPT(F) / 2" NPT(M)
	43.5 kg		1 NPT(F)



物料输送和供应



设计用于不超过13,750厘泊的低到中等粘度流体的大流量输送。



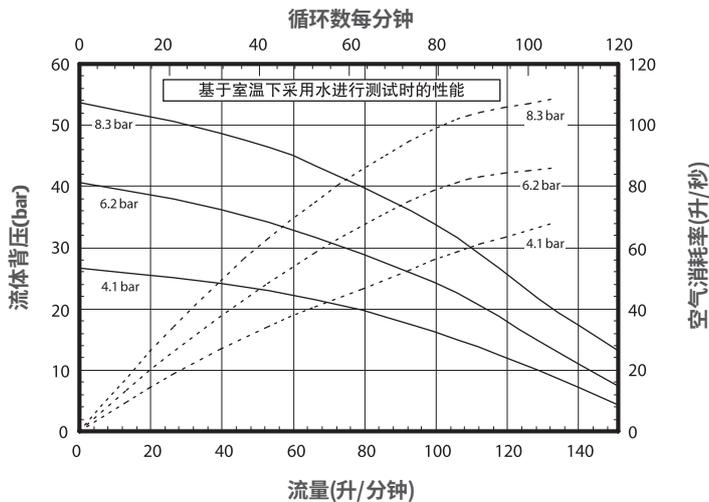
图片显示柱塞泵带一体式球阀调压器
*不含球阀调压器减去52.83mm

2

泵型号 (1)	下泵体	柱塞材质	上、下密封圈	维修服务包 (2)
AF0807M11FF48	67200-C4G	300/CF8M 不锈钢 硬化不锈钢带陶瓷涂层	超高分子量聚乙烯 + 超高分子量聚乙烯	637317-C4C
AF0807M11KS48	67200-74G		玻璃纤维填充四氟乙烯 + 纯四氟乙烯	637317-74C
AF0807M11RS48	67200-R4G		玻璃纤维填充四氟乙烯/超高分子量聚乙烯 + 纯四氟乙烯	637317-R4C
AF0807M11HF48	67200-F4G		超高分子量聚乙烯和皮革交错 + 超高分子量聚乙烯	637317-F4C

(1) 型号增加“-1”表示带一体式球阀调压器

(2) 下泵体维修包



泵附件

67445-3	重型消音器	
635043	防空打阀	
67187-1	安装支柱	
637489	通用气马达维修服务包	
67442	一体式球阀调压器	

12:1

12.3 升/分钟

**AFX
系列**

切阀泵

规格			
?:1	12:1	Max. bar	25 - 144 bar
Motor	4 1/4" (108 mm)	Cycle/min	60 循环/分钟
Motor	6" (152 mm)	1 min.	12.3 升/分钟 @ 60 循环/分钟
AIR	1/2" NPT(F)	1 cycle	205 cc
Max. bar	2.1 - 10.3 bar	For 1 litre	4.9 循环
86.5 dBA @ 4.1 bar		法兰安装	
29 kg		1" NPT(F)	



适合输送15,000至100,000厘泊的中高粘度流体。

图片显示柱塞泵带一体式球阀调压器
*不含球阀调压器减去52.83mm



挤注



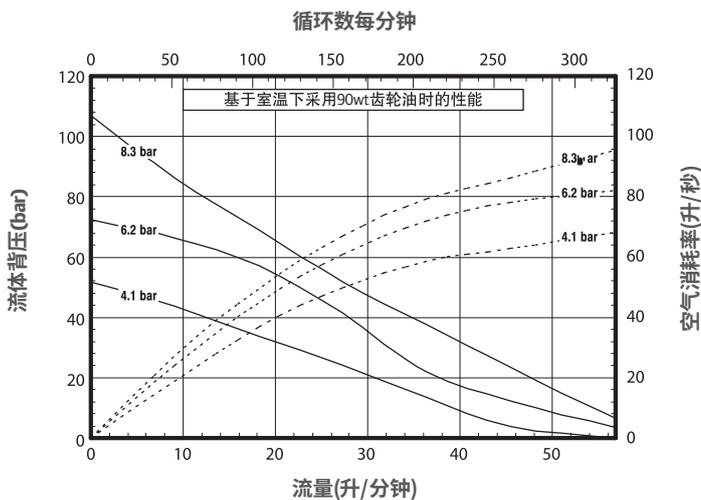
物料输送和供应

泵型号 (1)	下泵体 (3)	柱塞材质	上、下密封圈	维修服务包 (2)
AF0412S11FF47	66243-C43-B	碳钢, 镀镍	超高分子量聚乙烯 + 超高分子量聚乙烯	637071-C43-B
AF0412S11KK47	66243-343-B		玻璃纤维填充聚四氟乙烯(上、下密封圈)	637071-343-B
AF0412S11HH47	66243-G43-B		超高分子量聚乙烯和皮革交错(上、下密封圈)	637071-G43-B
AF0412S11GF47	66243-P43-B		超高分子量聚乙烯/玻璃纤维填充聚四氟乙烯 + 超高分子量聚乙烯	637071-P43-B
AF0412S11RK47	66243-R43-B		玻璃纤维填充聚四氟乙烯/超高分子量聚乙烯 + 玻璃纤维填充聚四氟乙烯	637071-R43-B

(1) 型号增加 "-1" 表示带一体式球阀调压器

(2) 下泵体维修包

(3) 可提供对应不锈钢型号 AF0412T11xxxx



泵附件	
67445-1	重型消音器
635043	防空打阀
65139	地式安装件
637489	通用气马达维修服务包
67442	一体式球阀调压器

12:1

12.3 升/分钟

AFX
系列

切阀泵(接上页)

12:1 柱塞泵组件

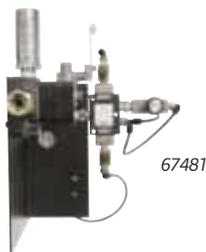
200 L



型号	型式	泵体型号	立柱型号	压盘(型号, 密封, 材料)	重量
TP0412S51FF47AA2	200升/双立柱	AF0412S11FF47	RM552S-C	66516-1 双唇/聚氨酯 铝	187.2 kg
TP0412S51KK47AA2		AF0412S11KK47			
TP0412S51HH47AA2		AF0412S11HH47			
TP0412S51GF47AA2		AF0412S11GF47			
TP0412S51GF47TA2		AF0412S11GF47	RM552S-C	66516-6 双唇/聚氨酯 铝/聚四氟乙烯喷涂	



66354-1



67481



67501

泵包装附件

66354-1	67481	67501	637472
泵固定支架	双泵切换服务包(1)	低液位切断服务包(2)	200升双立柱维修服务包

- (1) 在输送系统里维持流体的持续输送。能够报警并提示维护人员更换已经泵空的容器。
 (2) 当容器内的物料被泵空或接近泵空时, 切断供气。

13:1

39.7 升/分钟

AFX
系列

切阀泵

规格

?:1	13:1	Max. bar	27 - 130 bar
Motor	8" (203 mm)	Cycle/min.	60 循环/分钟
Motor	6" (152 mm)	1 min.	39.7 升/分钟 @ 60 循环/分钟
AIR	3/4" NPT(F)	1 cycle	662 cc
Max. bar	2.1 - 8.3 bar	For 1 litre	1.5 循环
Headphones	86.8 dBA @ 4.1 bar	Flange	法兰安装
Weight	56.9 kg	1 1/2" NPT(F)	



挤注



物料输送和供应



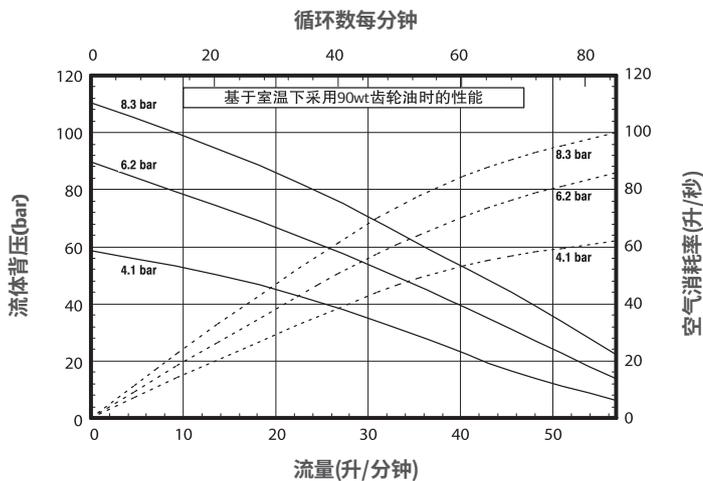
适合输送15,000至100,000厘泊的中高粘度流体。

图片显示柱塞泵带一体式球阀调压器
*不含球阀调压器减去52.83mm

泵型号 (1)	下泵体	柱塞材质	上、下密封圈	维修服务包 (2)	
AF0813S11FF44	66236-C4E-B	碳钢, 镀镍	碳钢/镀硬铬	超高分子量聚乙烯 + 超高分子量聚乙烯	637128-C44-B
AF0813S11GF44	66236-P4E-B			超高分子量聚乙烯/玻璃纤维填充聚四氟乙烯 + 超高分子量聚乙烯	637128-P44-B
AF0813S11HF44	66236-F4E-B			超高分子量聚乙烯和皮革交错 + 超高分子量聚乙烯	637128-F44-B
AF0813S11PF14	66236-J3E-B			聚氨酯 + 超高分子量聚乙烯	637128-J34-B

(1) 型号增加 "-1" 表示带一体式球阀调压器

(2) 下泵体维修包



泵附件

67445-3	重型消音器	
635043	防空打阀	
65139	地式安装件	
637489	通用气马达维修服务包	
67442	一体式球阀调压器	

13:1

46.3 升/分钟

AFX
系列

切阀泵(接上页)

13:1 柱塞泵组件



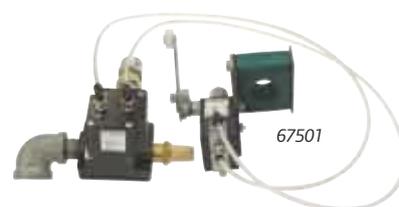
TP0813S51HF44AA2

200 L



型号	型式	泵体型号	地式安装件	物料供应管路	物料软管及管接头	球阀	重量
FM0813S11PF14001	地式安装	AF0813S11PF14-1	65139	628088-7	628089-6	67073	67.5 kg

型号	型式	泵体型号	立柱型号	压盘(型号, 密封, 材料)	重量
TP0813S51HF44AA2	200升/双立柱	AF0813S11HF44	RM552S-C	66517-1 双唇/聚氨酯 铝	199.9 kg



泵包装附件			
66353-1	67481	67501	637472
泵固定支架	双泵切换服务包(1)	低液位切断服务包(2)	200升双立柱维修服务包

(1) 在输送系统里维持流体的持续输送。能够报警并提示维护人员更换已经泵空的容器。

(2) 当容器内的物料被泵空或接近泵空时, 切断供气。

20:1

39.7 升/分钟

AFX
系列

切阀泵

规格			
?:1	20:1	Max. bar	41 - 155 bar
Motor	10" (254 mm)	Cycle/min.	60 循环/分钟
Motor	6" (152 mm)	1 min.	39.1 升/分钟 @ 60 循环/分钟
AIR	3/4" NPT(F)	1 cycle	662 cc
Max. bar	2.1 - 6.2 bar	For 1 litre	1.5 循环
Headphones	89.8 dBA @ 4.1 bar	Flange	法兰安装
Weight	65.3 kg	1 1/2" NPT(F)	



挤注



物料输送和供应



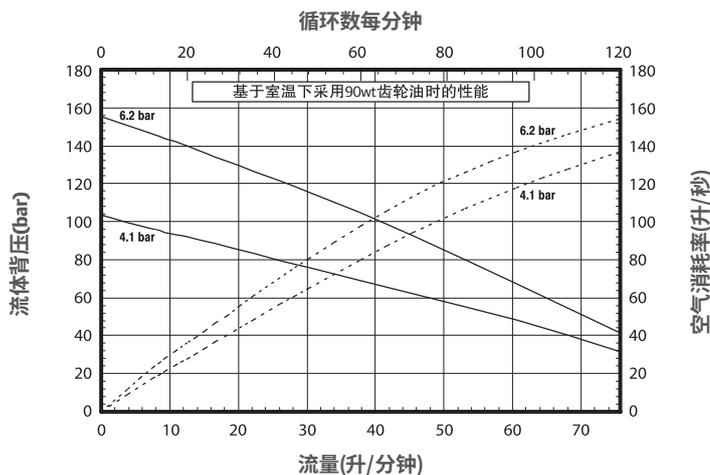
适合输送15,000至125,000厘泊的中高粘度流体。

图片显示柱塞泵带一体式球阀调压器
*不含球阀调压器减去52.83mm

泵型号 (1)	下泵体	柱塞材质	上、下密封圈	维修服务包 (2)
AF1020S11FF44	66236-C4E-B	碳钢, 镀镍	超高分子量聚乙烯 + 超高分子量聚乙烯	637128-C44-B
AF1020S11HF44	66236-F4E-B		超高分子量聚乙烯和皮革交错 + 超高分子量聚乙烯	637128-F44-B
AF1020S11PF14	66236-J3E-B		聚氨酯 + 超高分子量聚乙烯	637128-J34-B

(1) 型号增加 "-1" 表示带一体式球阀调压器

(2) 下泵体维修包



泵附件

67445-4	重型消音器	
635043	防空打阀	
65139	地式安装件	
637489	通用气马达维修服务包	
67442	一体式球阀调压器	

20:1

46.3 升/分钟

AFX
系列

切阀泵(接上页)

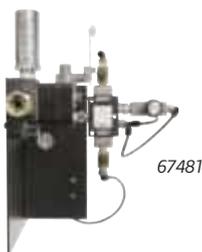
20:1 柱塞泵组件



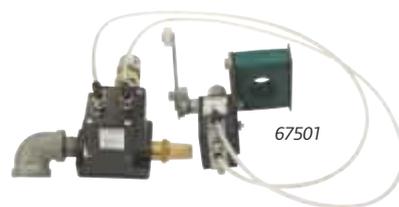
型号	型式	泵体型号	立柱型号	压盘(型号, 密封, 材料)		重量
TP1020S51FF44AA2	200升/双立柱	AF1020S11FF44	RM552S-C	66517-1	双唇/聚氨酯 铝	204.8 kg



66353-1



67481



67501

泵包装附件			
66353-1	67481	67501	637472
泵固定支架	双泵切换服务包(1)	低液位切断服务包(2)	200升双立柱维修服务包

(1) 在输送系统里维持流体的持续输送。能够报警并提示维护人员更换已经泵空的容器。

(2) 当容器内的物料被泵空或接近泵空时，切断供气。

23:1

6.9 升/分钟

**AFX
系列**

切阀泵

规格

?:1	23:1	Max. bar	48 - 255 bar
Motor	4 1/4" (108 mm)	Cycle/min.	60 循环/分钟
Motor	6" (152 mm)	1 min.	6.9 升/分钟 @ 60 循环/分钟
AIR	1/2" NPT(F)	1 cycle	114 cc
Max. bar	2.1 - 10.3 bar	For 1 litre	8.8 循环
86.5 dBA @ 4.1 bar		法兰安装	
28.9 kg		1" NPT(F)	



适合输送15,000至500,000厘泊的中高粘度流体。

图片显示柱塞泵带一体式球阀调压器
*不含球阀调压器减去52.83mm



挤注



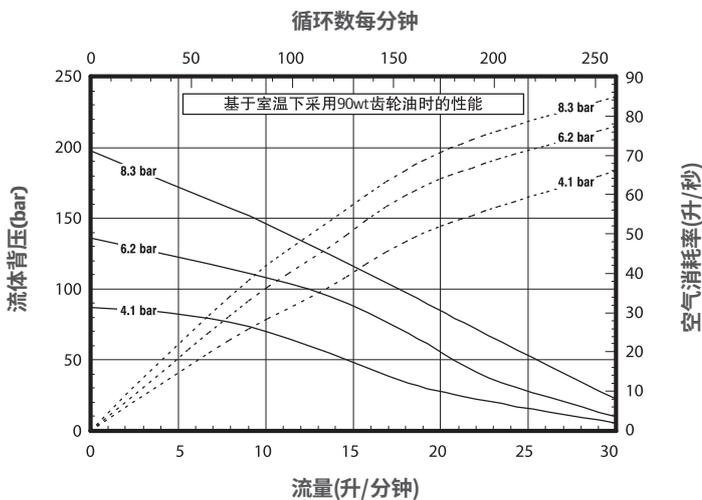
物料输送和供应

泵型号 (1)	下泵体 (3)	柱塞材质	上、下密封圈	维修服务包 (2)	
AF0423S11FF47	66266-C43-B	碳钢, 镀镍	硬化不锈钢/镀硬铬	超高分子量聚乙烯 + 超高分子量聚乙烯	637074-C43-B
AF0423S11KK47	66266-343-B			玻璃纤维填充聚四氟乙烯(上、下密封圈)	637074-343-B
AF0423S11HH47	66266-G43-B			超高分子量聚乙烯和皮革交错(上、下密封圈)	637074-G43-B
AF0423S11RK47	66266-R43-B			玻璃纤维填充聚四氟乙烯/超高分子量聚乙烯 + 玻璃纤维填充聚四氟乙烯	637074-R43-B

(1) 型号增加“-1”表示带一体式球阀调压器

(2) 下泵体维修包

(3) 可提供对应不锈钢型号 AF0423T11xxxx



泵附件	
67445-1	重型消音器
23644-400	防空打阀
65139	地式安装件
637489	通用气马达维修服务包
67442	一体式球阀调压器

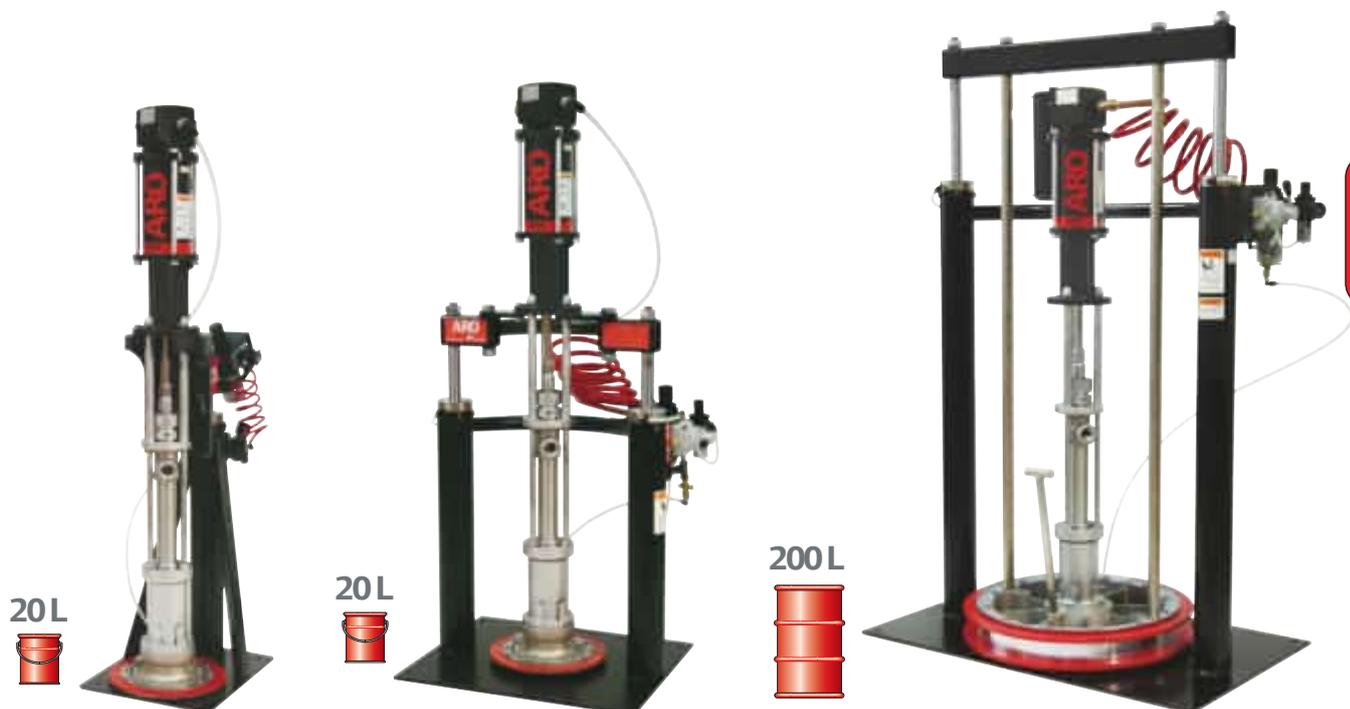
23:1

6.9 升/分钟

AFX
系列

切阀泵(接上页)

23:1 柱塞泵组件



型号	型式	泵体型号	立柱型号	压盘(型号, 密封, 材料)	重量
SP0423S21FF47E32	20升/单立柱	AF0423S11FF47	RM051S-C	67485-1 单唇,聚乙烯/氨基甲酸酯 碳钢, 镀镍	74.8 kg
TP0423S21FF47E32	20升/双立柱		RM052S-C		102.4 kg
TP0423S51FF47AA2	200升/双立柱	AF0423S11FF47	RM552S-C	66516-1 双唇/聚乙烯 铝	188.1 kg
TP0423S51HH47AA2		AF0423S11HH47			
TP0423S51RK47AA2		AF0423S11RK47			

附件			
66354-1	67482 (20 L / 1 post RAM) 67480 (20 L / 2 post RAM) 67481 (200 L / 2 post RAM)	67502 (20 L / 1 post RAM) 67500 (20 L / 2 post RAM) 67501 (200 L / 2 post RAM)	637465 (20 L / 1 post RAM) 637466 (20 L / 2 post RAM) 637472 (200 L / 2 post RAM)
泵固定支架	双泵切换服务包	低液位切断服务包	立柱维修服务包

23:1

12.3 升/分钟

AFX
系列

切阀泵

规格

?:1	23:1	Max. bar	48 - 291 bar
Motor	6" (152 mm)	Cycle/min.	60 循环/分钟
Motor	6" (152 mm)	1 min.	12.3 升/分钟 @ 60 循环/分钟
AIR	1/2" NPT(F)	1 cycle	205 cc
Max. bar	2.1 - 10.3 bar	For 1 litre	4.8 循环
	84.7 dBA @ 4.1 bar		法兰安装
	30.5 kg		1" NPT(F)



挤注



物料输送和供应



适合输送15,000至500,000厘泊的中高粘度流体。

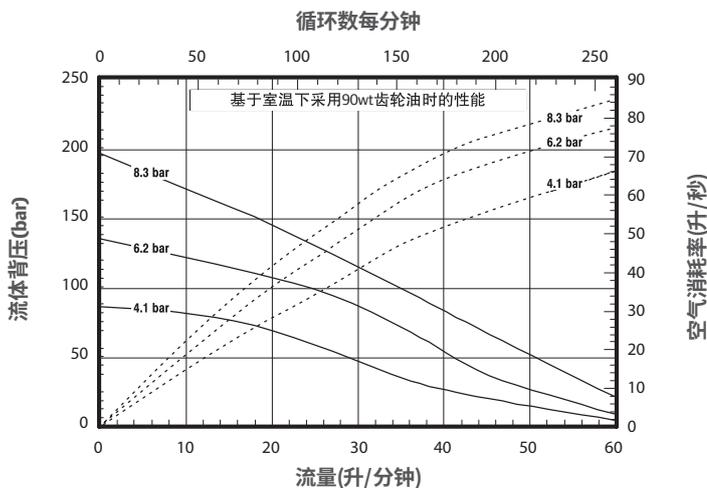
图片显示柱塞泵带一体式球阀调压器
*不含球阀调压器减去52.83mm

泵型号 (1)	下泵体	柱塞材质	上、下密封圈	维修服务包 (2)
AF0623S11FF47	66243-C43-B	碳钢, 镀镍	超高分子量聚乙烯 + 超高分子量聚乙烯	637071-C43-B
AF0623S11KK47	66243-343-B		玻璃纤维填充聚四氟乙烯(上、下密封圈)	637071-343-B
AF0623S11HH47	66243-C43-B		超高分子量聚乙烯和皮革交错(上、下密封圈)	637071-C43-B
AF0623S11HHD7 ⁽³⁾	66243-G93-B		超高分子量聚乙烯/玻璃纤维填充聚四氟乙烯 + 超高分子量聚乙烯	637071-G93-B
AF0623S11GF47	66243-P43-B		超高分子量聚乙烯/超高分子量聚乙烯 + 玻璃纤维填充聚四氟乙烯	637071-P43-B
AF0623S11RK47	66243-R43-B		超高分子量聚乙烯 + 玻璃纤维填充聚四氟乙烯	637071-R43-B

(1) 型号增加“-1”表示带一体式球阀调压器

(2) 下泵体维修包

(3) 大容量油杯并带有多层波形弹簧



泵附件

67445-2	重型消音器	
23644-400	防空打阀	
65139	地式安装件	
637489	通用气马达维修服务包	
67442	一体式球阀调压器	

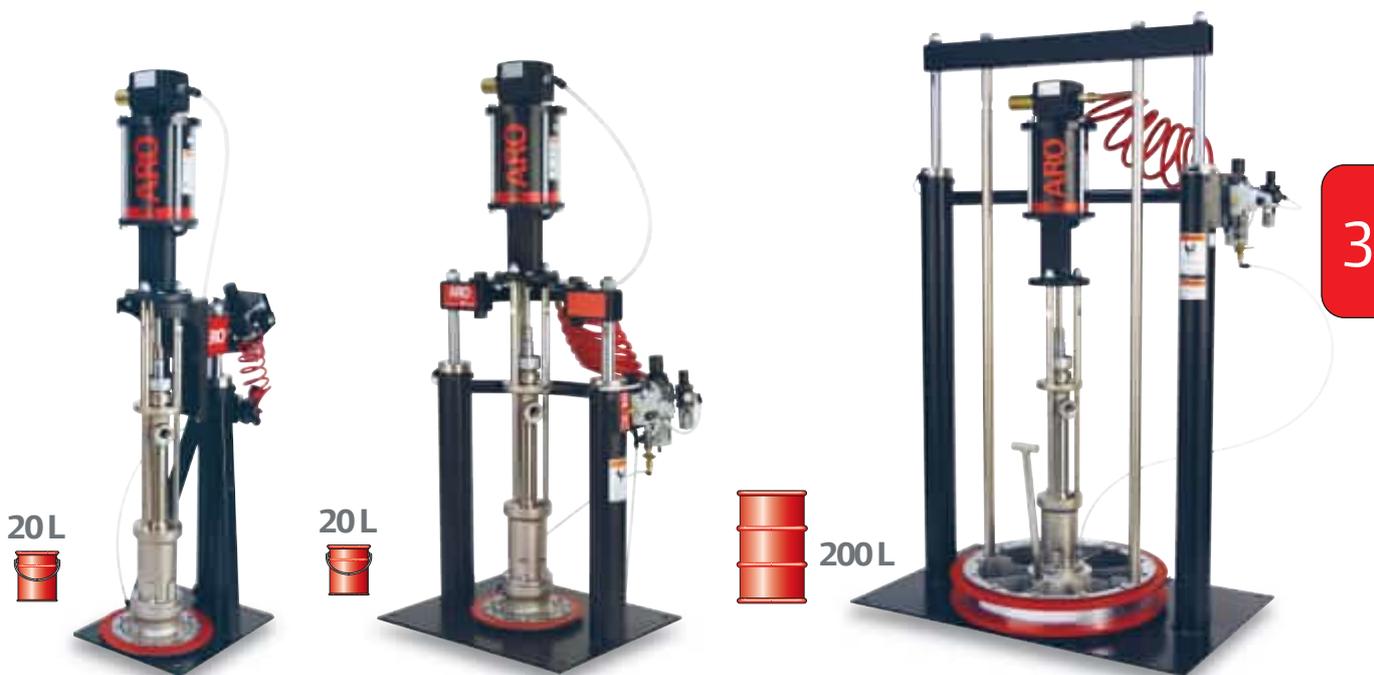
23:1

12.3 升/分钟

AFX
系列

切阀泵(接上页)

23:1 柱塞泵组件



型号	型式	泵体型号	立柱型号	压盘(型号, 密封, 材料)	重量	
SP0623S21FF47E32	20升/单立柱	AF0623S11FF47	RM051S-C	67485-1 单唇,聚乙烯/氨基甲酸酯	80.2 kg	
SP0623S21RK47EC2		AF0623S11RK47		66732 双唇/丁腈橡胶		
TP0623S21FF47E32	20升/双立柱	AF0623S11FF47	RM052S-C	67485-1 单唇,聚乙烯/氨基甲酸酯	116.0 kg	
TP0623S51FF47AA2	20升/双立柱	AF0623S11FF47	RM552S-C	66516-1 双唇/聚乙烯	189.4 kg	
TP0623S51HH47AA2		AF0623S11HH47				铝
TP0623S51GF47AA2		AF0623S11GF47				
TP0623S51FF47AN2		AF0623S11FF47				67195-2 双管/乙丙橡胶

附件			
66354-1	67482 (20 L / 1 post RAM) 67480 (20 L / 2 post RAM) 67481 (200 L / 2 post RAM)	67502 (20 L / 1 post RAM) 67500 (20 L / 2 post RAM) 67501 (200 L / 2 post RAM)	637465 (20 L / 1 post RAM) 637466 (20 L / 2 post RAM) 637472 (200 L / 2 post RAM)
泵固定支架	双泵切换服务包	低液位切断服务包	立柱维修服务包

28:1

19.7 升/分钟

AFX
系列

切阀泵

规格

?:1	28:1	Max. bar	58 - 232 bar
Motor	8" (203 mm)	Cycle/min.	60 循环/分钟
Motor	6" (152 mm)	1 min.	19.7 升/分钟 @ 60 循环/分钟
AIR	3/4" NPT(F)	1 cycle	328 cc
Max. bar	2.1 - 8.3 bar	For 1 litre	3 循环
Headphones	86.8 dBA @ 4.1 bar	Flange	法兰安装
Weight	63.5 kg	1 1/4" NPT(F)	



挤注



物料输送和供应



适合输送15,000至125,000厘泊的中高粘度流体。

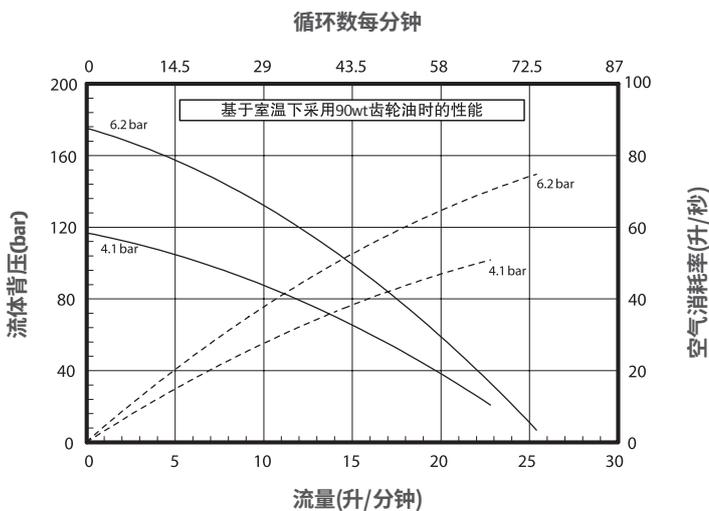
图片显示柱塞泵带一体式球阀调压器
*不含球阀调压器减去52.83mm

泵型号 (1)	下泵体 (3)		柱塞材质	上、下密封圈	维修服务包 (2)
AF0828S11MF47	2204S11MF4G	碳钢, 镀镍	17-4 ph 硬质不锈钢	聚氨酯/超高分子量聚乙烯 + 超高分子量聚乙烯	K2204S11MF4G
AF0828S11FF47	67300-C4D		硬化不锈钢/镀硬铬	超高分子量聚乙烯 + 超高分子量聚乙烯	637348-C4D
AF0828S11PF17	67300-J3D			聚氨酯 + 超高分子量聚乙烯	637348-J3D

(1) 型号增加 "-1" 表示带一体式球阀调压器

(2) 下泵体维修包

(3) 可提供对应不锈钢型号 AF0828T11xxxx



泵附件

67445-3	重型消音器	
635043	防空打阀	
65139	地式安装件	
637489	通用气马达维修服务包	
67442	一体式球阀调压器	

28:1

22.7 升/分钟

**AFX
系列**

切阀泵(接上页)

28:1 柱塞泵组件

200 L



3

型号	型式	泵体型号	立柱型号	压盘(型号, 密封, 材料)	重量
TP0828S51FF47AA2	200升/双立柱	AF0828S11FF47	RM552S-C	66517-1 双唇/聚氨酯 铝	222.4 kg



66353-1



67481



67501

附件			
66353-1	67481	67501	637472
泵固定支架	双泵切换服务包	低液位切断服务包	200升双立柱维修服务包



66333-B

66333-B
喉部润滑油, 用于泵体喉部密封件的润滑-1L

建议加入到柱塞泵的油杯-能够提升性能并延长泵的使用寿命

30:1

39.7 升/分钟

AFX
系列

切阀泵

规格

?:1	30:1	Max. bar	62 - 224 bar
Motor	12" (304 mm)	Cycle/min.	60 循环/分钟
Motor	6" (152 mm)	1 min.	39.7 升/分钟 @ 60 循环/分钟
AIR	3/4" NPT(F)	1 cycle	662 cc
Max. bar	2.1 - 6.2 bar	For 1litre	1.5 循环
Headphones	93 dBA @ 4.1 bar	Flange	法兰安装
Weight	69 kg	1 1/2" NPT(F)	



挤注



物料输送和供应



适合输送15,000至500,000
厘泊的中高粘度流体。

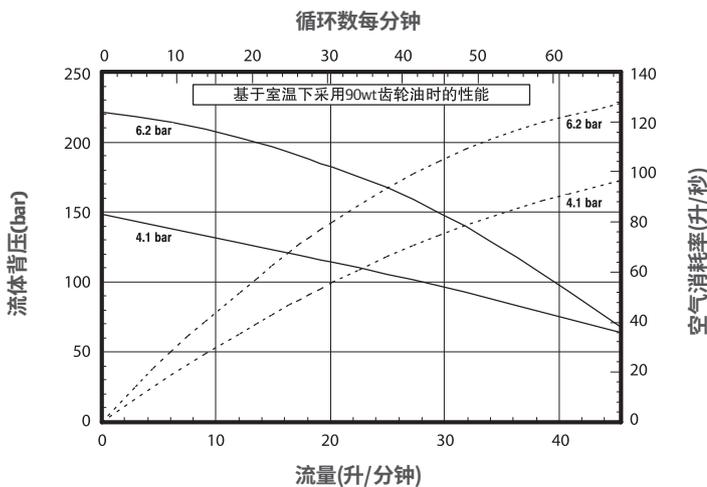


图片显示柱塞泵带一体式球阀调压器
*不含球阀调压器减去52.83mm

泵型号 (1)	下泵体	柱塞材质	上、下密封圈	维修服务包 (2)
AF1230S11FF44	66236-C4E-B	碳钢, 镀镍	超高分子量聚乙烯 + 超高分子量聚乙烯	637128-C44-B
AF1230S11HF44	66236-F4E-B		超高分子量聚乙烯和皮革交错 + 超高分子量聚乙烯	637128-F44-B
AF1230S11PF14	66236-J3E-B		聚氨酯 + 超高分子量聚乙烯	637128-J34-B

(1) 型号增加 "-1" 表示带一体式球阀调压器

(2) 下泵体维修包



泵附件

67445-5	重型消音器	
635043	防空打阀	
65139	地式安装件	
637489	通用气马达维修服务包	
67442	一体式球阀调压器	

43:1

2.8 升/分钟

**AFX
系列**

切阀泵

规格			
?:1	43:1	Max. bar	90 - 452 bar
Motor	4 1/4" (108 mm)	Cycle/min.	60 循环/分钟
Motor	4" (102 mm)	1 min. 	2.8 升/分钟 @ 60 循环/分钟
AIR	1/2" NPT(F)	Cycle	47 cc
Max. bar	2.1 - 10.3 bar	For 1 litre	21.7 循环
	86.5 dBA @ 4.1 bar		压盘连接
	20 kg		1/2" NPT(F)



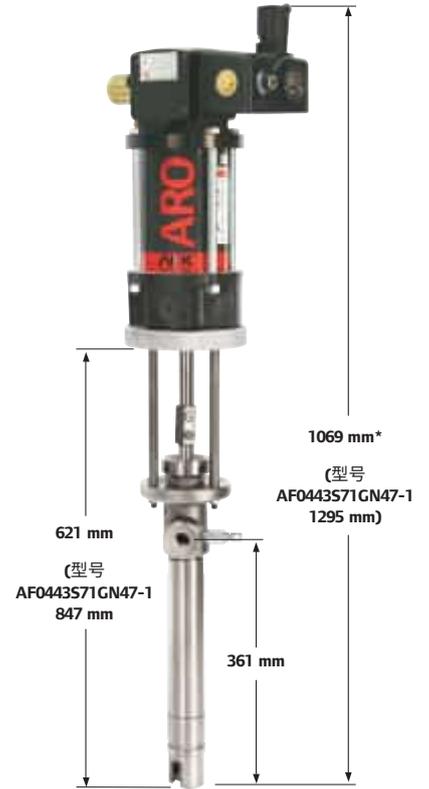
挤注



物料输送和供应



适合输送15,000至750,000厘泊的中高粘度流体。



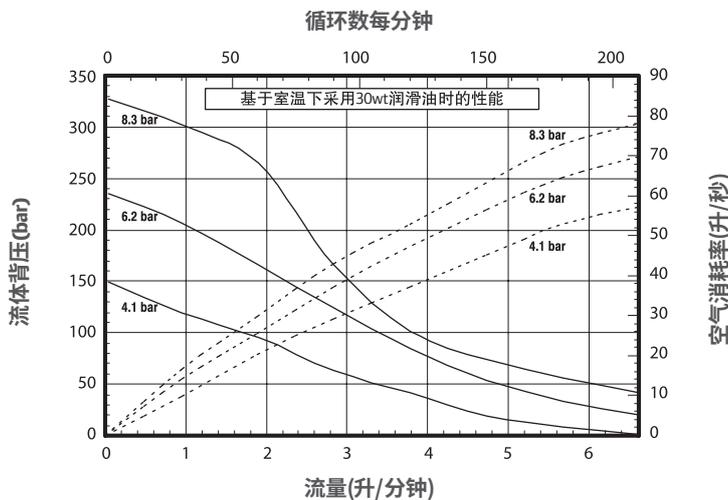
图片显示柱塞泵带一体式球阀调压器
*不含球阀调压器减去52.83mm

3

泵型号 (1)	下泵体	柱塞材质	上、下密封圈	维修服务包 (2)	
AF0443T21GN47	67101-P43	300系列不锈钢	硬化不锈钢/镀铬	超高分子量聚乙烯/玻璃纤维填充聚四氟乙烯 + 超高分子量聚乙烯	637291-P43
AF0443T21GF47	67101-P48				
AF0443S21GN47	67100-P43	碳钢, 镀镍	硬化不锈钢/镀铬	超高分子量聚乙烯/玻璃纤维填充聚四氟乙烯 + 超高分子量聚乙烯	637290-P43
AF0443S21GF47	67100-P48				

(1) 型号增加“-1”表示带一体式球阀调压器

(2) 下泵体维修包



泵附件

67445-1	重型消音器	
23644-400	防空打阀	
67136	压盘转接器	
637489	通用气马达维修服务包	
67442	一体式球阀调压器	

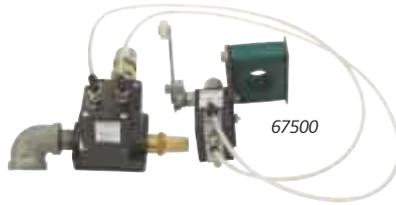
43:1 柱塞泵组件



组件型号	型式	泵型号	推车/立柱型号	压盘(型号, 密封, 材料)	重量
CL0443S21GN47E31	手推车	AF0443S21GN47-1	67075-B	67486-1 单唇, 聚乙烯/氨基甲酸酯 碳钢, 镀镍	67.5kg
CL0443T21GN47S31		AF0443T21GN47-1		67487-1 单唇, 聚乙烯/氨基甲酸酯 不锈钢	
SP0443S21GN47E52	20L/单立柱	AF0443S21GN47	RM051S-C	67486-3 单唇, 丁腈橡胶/聚乙烯 碳钢, 镀镍	68.0kg
SP0443S21GN47E32		AF0443S21GN47		67486-1 单唇, 丁腈橡胶/聚乙烯 碳钢, 镀镍	
SP0443S21GN47A72		AF0443S21GN47		67347-2 单管, 乙丙橡胶 铝	
SP0443T21GN47S22		AF0443T21GN47		67487-1 单唇, PTFE喷涂腈橡胶/聚氨酯 不锈钢	
TP0443S21GN47E52	20L/双立柱	AF0443S21GN47	RM052S-C	67486-3 单唇, 丁腈橡胶/聚乙烯 碳钢, 镀镍	101.5kg
TP0443T21GN47S22		AF0443T21GN47		67487-1 单唇, PTFE喷涂腈橡胶/聚氨酯 不锈钢	
TP0443S21GN47E32		AF0443S21GN47		67486-1 单唇, 氨基甲酸酯/聚乙烯 碳钢, 镀镍	
TP0443S31GN47E32	60L/双立柱	AF0443S21GN47	RM072S-C	67486-1 单唇, 丁腈橡胶/聚乙烯 碳钢, 镀镍	107.2kg
TP0443S31GN47A72		AF0443S21GN47		67347-2 单管, 乙丙橡胶 铝	
TP0443S41GN47E32		AF0443S21GN47		67486-1-GL 单唇, 丁腈橡胶/聚乙烯 碳钢, 镀镍	
TP0443S41GN47E52		AF0443S21GN47		67486-3 单唇, 丁腈橡胶/聚乙烯 碳钢, 镀镍	



F35341-400



67500

附件				
F35341-400	67448	67500	637465	637466
空气过滤器	双泵切换服务包	低液位切断服务包	20升单立柱维修服务包	20升双立柱维修服务包

44:1

12.3 升/分钟

AFX
系列

切阀泵

规格

?:1	44:1	Max. bar	91 - 411 bar
Motor	8" (203 mm)	Cycle/min.	60 循环/分钟
Motor	6" (152 mm)	1 min.	12.3 升/分钟 @ 60 循环/分钟
AIR	3/4" NPT(F)	1 cycle	205 cc
Max. bar	2.1 - 8.3 bar	For 1 litre	4.8 循环
Headphones	86.8 dBA @ 4.1 bar	Flange	法兰安装
Weight	55 kg	1" NPT(F)	1" NPT(F)



挤注



物料输送和供应



适合输送15,000至1,000,000厘泊的中高粘度流体。

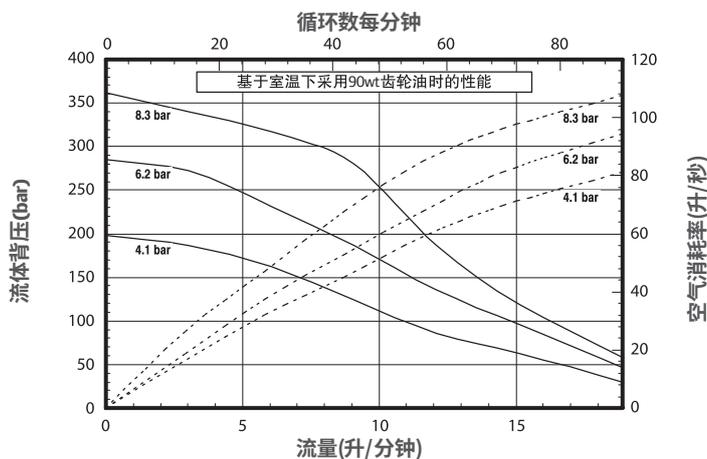
图片显示柱塞泵带一体式球阀调压器
*不含球阀调压器减去52.83mm

泵型号 (1)	下泵体 (3)	柱塞材质	上、下密封圈	维修服务包 (2)
AF0844S11FF47	66243-C4D-B	碳钢, 镀镍	超高分子聚乙烯 + 超高分子聚乙烯	637071-C43-B
AF0844S11HH47	66243-G4D-B		超高分子聚乙烯和皮革交错(上、下密封圈)	637071-G43-B
AF0844S11RK47	66243-R4D-B		玻璃纤维填充聚四氟乙烯/超高分子聚乙烯 + 玻璃纤维填充聚四氟乙烯	637071-R43-B

(1) 型号增加“-1”表示带一体式球阀调压器

(2) 下泵体维修包

(3) 可提供对应不锈钢型号 AF0844T11xxxx



泵附件

67445-3	重型消音器	
635043	防空打阀	
65139	地式安装件	
637489	通用气马达维修服务包	
67442	一体式球阀调压器	

44:1 柱塞泵组件



型号	型式	泵型号	立柱型号	压盘(型号, 密封, 材料)	重量
TP0844S21FF47E32	20L双立柱	AF0844S11FF47	RM052S-C	67485-1 单唇, 聚氨酯/氨基甲酸酯 碳钢, 镀镍	140.5 kg
TP0844S51FF47AA2	200L双立柱	AF0844S11FF47	RM552S-C	66516-1 双唇/聚氨酯 铝	195.8 kg
TP0844S51HH47AA2		AF0844S11HH47			
TP0844S51RK47AA2		AF0844S11RK47			
TP0844S51FF47AN2		AF0844S11FF47		67195-2 双管/乙丙橡胶 铝	
TP0844S51HH47AM2		AF0844S11HH47		67195-1 双管/氯丁橡胶 铝	
TP0844S51HH47AC2		AF0844S11HH47		66516 双唇/丁腈橡胶 铝	
TP0844S51RK47AC2		AF0844S11RK47		66516-6 双唇/聚氨酯 铝/特聚四氟乙烯涂层	
TP0844S51RK47TA2		AF0844S11RK47			
HD0844S51FF47AN2		200L重型双立柱		AF0844S11FF47	

附件			
66353-1	67480 (20 L) 67481 (200 L)	67500 (20 L) 67501 (200 L)	637466 (20 L / 2 post RAM) 637472 (200 L / 2 post RAM)
泵固定支架	双泵切换服务包	低液位切断服务包	立柱维修服务包

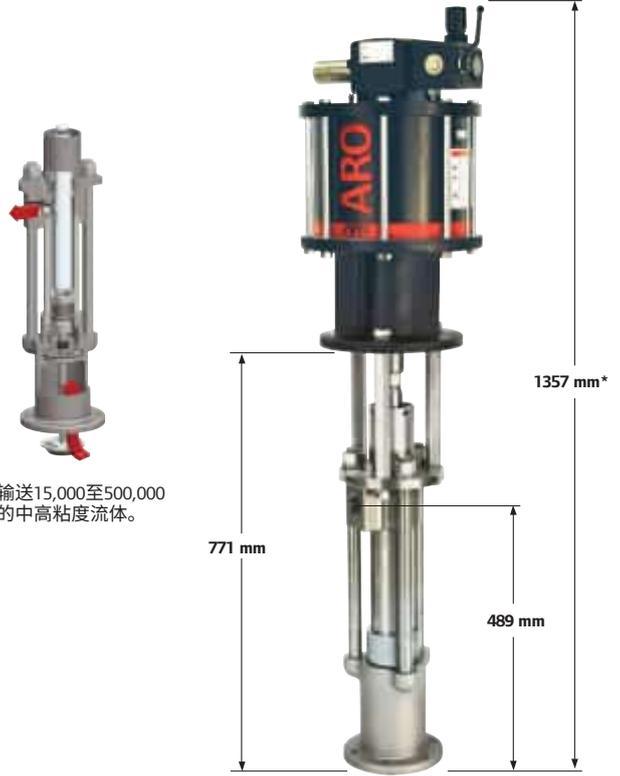
44:1

19.7 升/分钟

**AFX
系列**

切阀泵

规格			
?:1	44:1	Max. bar	91 - 273 bar
Motor	10" (254 mm)	Cycle/min.	60 循环/分钟
Motor	6" (152 mm)	1 min. 	19.7 升/分钟 @ 60 循环/分钟
AIR	3/4" NPT(F)	1 cycle	328 cc
Max. bar	2.1 - 6.2 bar	For 1 litre	3 循环
	89.8 dBA @ 4.1 bar		法兰安装
	64 kg		1 1/4" NPT(F)



适合输送15,000至500,000厘泊的中高粘度流体。

图片显示柱塞泵带一体式球阀调压器
*不含球阀调压器减去52.83mm



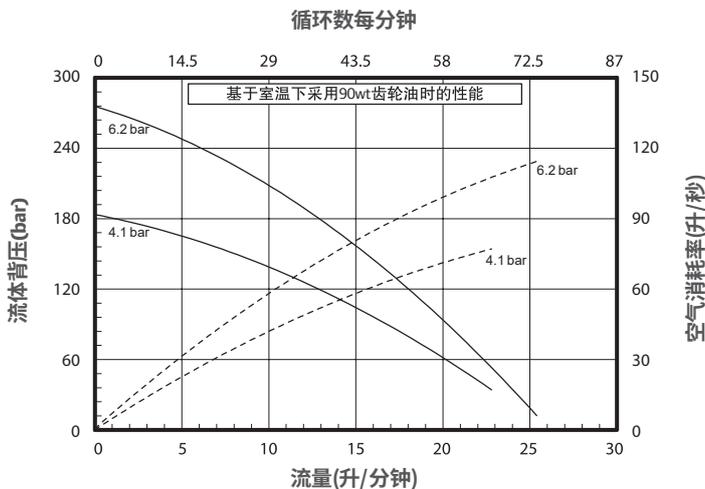
挤注



物料输送和供应

泵型号 (1)	下泵体 (3)	柱塞材质	上、下密封圈	维修服务包 (2)
AF1044S11MF47	2204S11MF4G	17-4 ph 硬质不锈钢	聚氨酯/超高分子量聚乙烯 + 超高分子量聚乙烯	K2204S11MF4G
AF1044S11FF47	67300-C4D		超高分子量聚乙烯 + 超高分子量聚乙烯	637348-C4D
AF1044S11PF17	67300-J3D	硬化不锈钢/镀硬铬	聚氨酯 + 超高分子量聚乙烯	637348-J3D

- (1) 型号增加“-1”表示带一体式球阀调压器
- (2) 下泵体维修包
- (3) 可提供对应不锈钢型号 AF1044T11xxxx

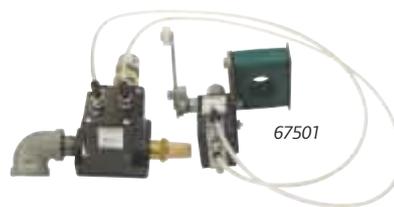
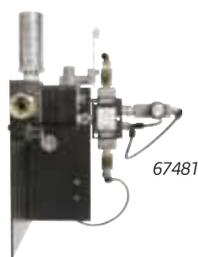


泵附件	
67445-4	重型消音器
635043	防空打阀
65139	地式安装件
637489	通用气马达维修服务包
67442	一体式球阀调压器

44:1 柱塞泵组件



型号	型式	泵型号	立柱型号	压盘(型号, 密封, 材料)	重量
TP1044S51FF47AM2	200L双立柱	AF1044S11FF47	RM552S-C	67196-1 双管/氯丁橡胶	铝 204.8 kg
TP1044S51FF47AC2				66517 双唇/丁腈橡胶	
HD1044S51FF47AN2	200L重型双立柱	AF1044S11FF47	RM552H-C	67196-2 双管/乙丙橡胶	铝 252.9 kg



附件			
67481	67501	66353-1	637472
双泵切换服务包	低液位切断服务包	泵固定支架	200L重型立柱维修服务包

46:1

6.9 升/分钟

**AFX
系列**

切阀泵

规格

?:1	46:1		95 - 516 bar
	6" (152 mm)		60 循环/分钟
	6" (152 mm)	1 min. 	6.9 升/分钟 @ 60 循环/分钟
	1/2" NPT(F)		114 cc
	2.1 - 10.3 bar		8.8 循环
	84.7 dBA @ 4.1 bar		法兰安装
	30.4 kg		1" NPT(F)



适合输送15,000至1,000,000厘泊的中高粘度流体。



图片显示柱塞泵带一体式球阀调压器
*不含球阀调压器减去52.83mm



挤注



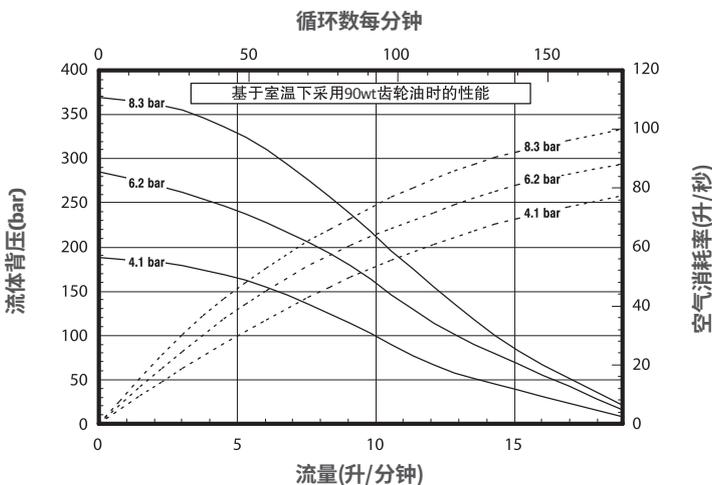
物料输送和供应

泵型号 (1)	下泵体 (3)	柱塞材质	上、下密封圈	维修服务包 (2)	
AF0646S11FF47	66266-C43-B	碳钢, 镀镍	硬化不锈钢/镀硬铬	超高分子聚乙烯 + 超高分子聚乙烯	637074-C43-B
AF0646S11GF47	66266-P43-B			超高分子聚乙烯/玻璃纤维填充聚四氟乙烯 + 超高分子聚乙烯	637074-P43-B
AF0646S11KK47	66266-343-B			玻璃纤维填充聚四氟乙烯(上/下)	637074-343-B
AF0646S11HH47	66266-G43-B			超高分子聚乙烯/皮革交错(上/下)	637074-G43-B
AF0646S11RK47	66266-R43-B			玻璃纤维填充聚四氟乙烯/超高分子聚乙烯 + 玻璃纤维填充聚四氟乙烯	637074-R43-B

(1) 型号增加“-1”表示带一体式球阀调压器

(2) 下泵体维修包

(3) 可提供对应不锈钢型号 AF0646T11xxxx



泵附件

67445-2	重型消音器	
23644-400	防空打阀	
65139	地式安装件	
637489	通用气马达维修服务包	
67442	一体式球阀调压器	

46:1 柱塞泵组件



型号	型式	泵型号	立柱型号	压盘(型号, 密封, 材料)	重量
SP0646S21FF47E32	20L单立柱	AF0646S11FF47	RM051S-C	67485-1 单唇, 聚氨酯/氨基甲酸酯 碳钢, 镀镍	78.4 kg
SP0646S21RK47A72		AF0646S11RK47		67347-2 单管/乙丙橡胶 铝	
TP0646S21FF47E32	20L双立柱	AF0646S11FF47	RM052S-C	67485-1 单唇, 聚氨酯/氨基甲酸酯 碳钢, 镀镍	111.9 kg
TP0646S51FF47AA2	200L双立柱	AF0646S11FF47	RM552S-C	66516-1 双唇/聚氨酯 铝	188.5 kg
TP0646S51GF47AA2		AF0646S11GF47		66516-1 双唇/聚氨酯 铝	
TP0646S51KK47AA2		AF0646S11KK47		66516-1 双唇/聚氨酯 铝	
TP0646S51HH47AA2		AF0646S11HH47		66516-1 双唇/聚氨酯 铝	
TP0646S51RK47AA2		AF0646S11RK47		66516-1 双唇/聚氨酯 铝	
TP0646S51HH47AC2		AF0646S11HH47		66516-1 双唇/丁腈橡胶 铝	
TP0646S51KK47TA2		AF0646S11KK47		66516-6 双唇/聚氨酯 铝/特聚四氟乙烯涂层	
TP0646S31HH47A72		60L双立柱		AF0646S11HH47	

型号	型式	下泵体材质	上、下密封圈材质	压盘(密封、材料)	重量
SCS052CSA0646T7	20L双立柱	300系列不锈钢	超高分子聚乙烯+超高分子聚乙烯	单管/乙丙橡胶 铝/聚四氟乙烯涂层	205.0 kg

型号	型式	泵型号	地式安装工具包	物料软管	物料软管带管路配件	球阀	重量
FM0646S11GF47001	地式安装	AF0646S11GF47-1	65138	628088-7	628089-6	67073	58.0 kg

65:1

5.1 升/分钟

AFX
系列

切阀泵

规格			
?:1	65:1	Max. bar	135 - 515 bar
Motor	6" (152 mm)	Cycle/min.	60 循环/分钟
Motor	6" (152 mm)	1 min.	5.1 升/分钟 @ 60 循环/分钟
AIR	1/2" NPT(F)	1 cycle	84 cc
Max. bar	2.1 - 7.9 bar	For 1 litre	11.9 循环
	84.7 dBA @ 4.1 bar		法兰安装
	30.4 kg		3/4" NPT(F)



挤注



物料输送和供应



适合输送15,000至1,000,000厘泊的中高粘度流体。

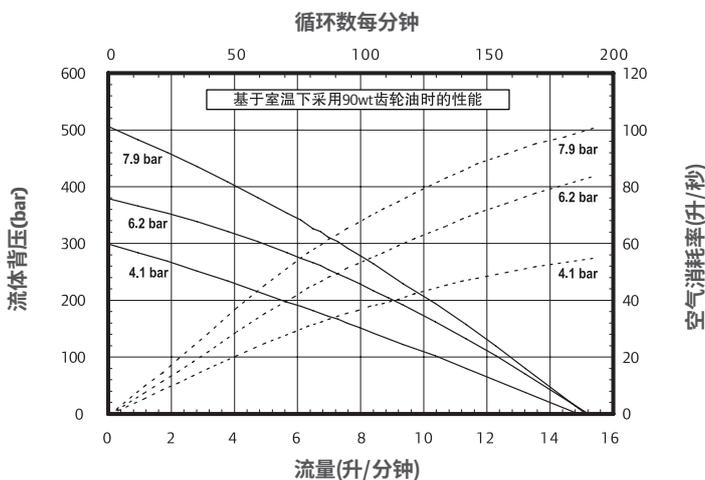
图片显示柱塞泵带一体式球阀调压器
*不含球阀调压器减去52.83mm

3

泵型号 (1)	下泵体	柱塞材质	上、下密封圈	维修服务包 (2)
AF0665S11MF47	1235S11MF47	17-4 ph 硬质不锈钢	聚氨酯/超高分子量聚乙烯 + 超高分子量聚乙烯	K2204S11MF47
AF0665S11FF47	67348-C43		超高分子量聚乙烯 + 超高分子量聚乙烯	637464-C43
AF0665S11GF47	67348-P43	硬化不锈钢/镀硬铬	超高分子量聚乙烯/矿物质填充聚四氟乙烯 + 超高分子量聚乙烯	637464-P43

(1) 型号增加“-1”表示带一体式球阀调压器

(2) 下泵体维修包



泵附件

67445-2 重型消音器



23644-400 防空打阀



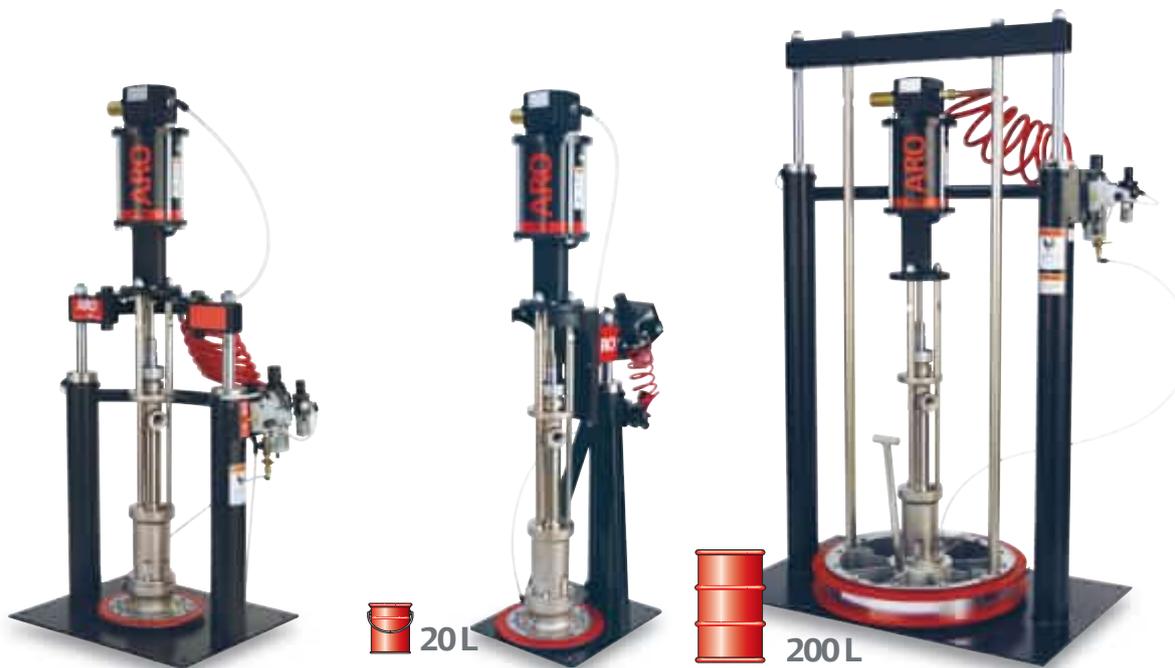
65139 地式安装件



637489 通用气马达维修服务包

67442 一体式球阀调压器

65:1 柱塞泵组件



型号	型式	泵型号	立柱型号	压盘(型号, 密封, 材料)	重量
SP0665S21FF47A72	20L单立柱	AF0665S11FF47	RM051S-C	67347-2 单管/乙丙橡胶	铝
SP0665S21FF47A82				67347-1 单管/氯丁橡胶	
SP0665S21FF47E32				67485-1 单唇, 聚氨酯/氨基甲酸酯	碳钢, 镀镍
SP0665S21FF47EA2				66732-1 双唇/聚氨酯	
TP0665S21FF47A72	20L双立柱	AF0665S11FF47	RM052S-C	67347-2 单管/乙丙橡胶	铝
TP0665S21FF47A82				67347-1 单管/氯丁橡胶	
TP0665S21FF47E32				67485-1 单唇, 聚氨酯/氨基甲酸酯	碳钢, 镀镍
TP0665S21FF47EA2				66732-1 双唇/聚氨酯	
TP0665S51FF47AA2	200L双立柱	AF0665S11FF47	RM552S-C	66516-1 双唇/聚氨酯	铝
TP0665S51FF47AC2				66516 双唇/丁腈橡胶	
TP0665S51FF47AM2				67195-1 双管/氯丁橡胶	
TP0665S51FF47AN2				67195-2	
TP0665S51GF47AN2				AF0665S11GF47	

附件			
66354-1	67482 (20 L / 1 立柱) 67480 (20 L / 2 立柱) 67481 (200 L / 2 立柱)	67502 (20 L / 1 立柱) 67500 (20 L / 2 立柱) 67501 (200 L / 2 立柱)	637465 (20 L / 1 立柱) 637466 (20 L / 2 立柱) 637472 (200 L / 2 立柱)
泵固定支架	双泵切换服务包	低液位切断服务包	立柱维修服务包

65:1

19.7 升/分钟

AFX
系列

切阀泵

规格			
?:1	65:1	Max. bar	135 - 403 bar
Motor	12" (305 mm)	Cycle/min.	60 循环/分钟
Motor	6" (152 mm)	1 min.	19.7 升/分钟 @ 60 循环/分钟
AIR	3/4" NPT(F)	1 cycle	328 cc
Max. bar	2.1 - 6.2 bar	For 1 litre	3 循环
Headphones	93 dBA @ 4.1 bar	Flange	法兰安装
Weight	74.8 kg	1 1/4" NPT(F)	



挤注



物料输送和供应



适合输送15,000至
1,000,000厘泊的中高粘
度流体。

图片显示柱塞泵带一体式球阀调压器
*不含球阀调压器减去52.83mm

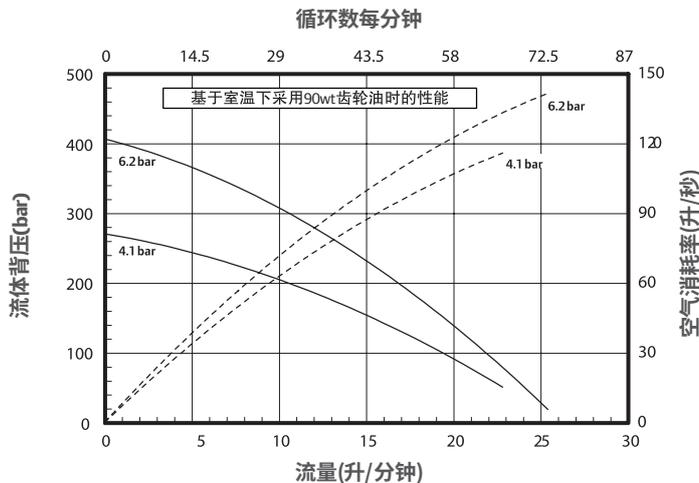
3

泵型号 (1)	下泵体 (3)	柱塞材质	上、下密封圈	维修服务包 (2)
AF1265S11MF47	2204S11MF4G	17-4 ph 硬质不锈钢	聚氨酯/超高分子量聚乙烯 + 超高分子量聚乙烯	K2204S11MF4G
AF1265S11PF17	67300-J3D	碳钢, 镀镍	聚氨酯 + 超高分子量聚乙烯	637348-J3D
AF1265S11FF47	67300-C4D	硬化不锈钢/镀硬铬	超高分子量聚乙烯 + 超高分子量聚乙烯	637348-C4D

(1) 型号增加“-1”表示带一体式球阀调压器

(2) 下泵体维修包

(3) 可提供对应不锈钢型号 AF1265T11xxxx



泵附件

67445-5	重型消音器	
635043	防空打阀	
65139	地式安装件	
637489	通用气马达维修服务包	
67442	一体式球阀调压器	

65:1 柱塞泵组件

20L



200 L



型号	型式	泵型号	立柱型号	压盘(型号, 密封, 材料)	重量
SCS052CCB1265A8	20L双立柱	AF1265S11PF17	47520424001	47520421001 单管/氯丁橡胶 铝	150 kg
TP1265S51PF17AA2	200L双立柱	AF1265S11PF17	RM552S-C	66517-1 双唇/聚氨酯 铝	211.6 kg
TP1265S51FF47AN2		AF1265S11FF47		67196-2 双管/乙丙橡胶 铝	
TP1265S51FF47AE2		AF1265S11FF47		66515-1 平底、双管/氯丁橡胶 铝	
TP1265S51PF17AE2		AF1265S11PF17		66515-1 平底、双管/氯丁橡胶 铝	
TP1265S51PF17AN2		AF1265S11PF17		67196-2 双管/乙丙橡胶 铝	
TP1265S51PF17AM2		AF1265S11PF17		67196-1 双管/氯丁橡胶 铝	
HD1265S51PF17AN2	200L重型双立柱	AF1265S11PF17	RM552H-C	67196-2 双管/氯丁橡胶 铝	260 kg
HD1265S51PF17AM2		AF1265S11PF17		67196-1 双管/乙丙橡胶 铝	
HD1265S51PF17AE2		AF1265S11PF17		66515-1 平底、双管/氯丁橡胶 铝	
HD1265S51FF47AE2		AF1265S11FF47		66515-1 平底、双管/氯丁橡胶 铝	

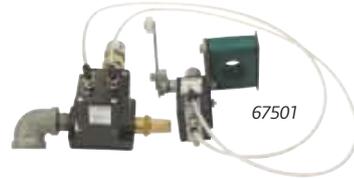
型号	型式	下泵体材质	上、下密封圈材质	压盘 (密封、材料)	重量
SCS552CSA1265TN	200L双立柱	300系列不锈钢	超高分子聚乙烯 + 超高分子聚乙烯	双管/乙丙橡胶 铝/聚四氟乙烯涂层	265.0 kg



66353-1



67481



67501

附件

66353-1	67481	67501	637472
泵固定支架	双泵切换服务包	低液位切断服务包	200L双立柱维修服务包



66333-B

66333-B

喉部润滑油, 用于泵体喉部密封件的润滑-1L

建议加入到柱塞泵的油杯-能够提升性能并延长泵的使用寿命。

68:1

12.3 升/分钟

AFX
系列

切阀泵

规格			
?:1	68:1	Max. bar	91 - 422 bar
Motor	10" (254 mm)	Cycle/min.	60 循环/分钟
Motor	6" (152 mm)	1 min. 	12.3 升/分钟 @ 60 循环/分钟
AIR	3/4" NPT(F)	T cycle	205 cc
Max. bar	2.1 - 6.2 bar	For 1 litre	4.8 循环
	89.8 dBA @ 4.1 bar		法兰安装
	60 kg		1" NPT(F)



适合输送15,000至1,000,000厘泊的中高粘度流体。



图片显示柱塞泵带一体式球阀调压器
*不含球阀调压器减去52.83mm



挤注

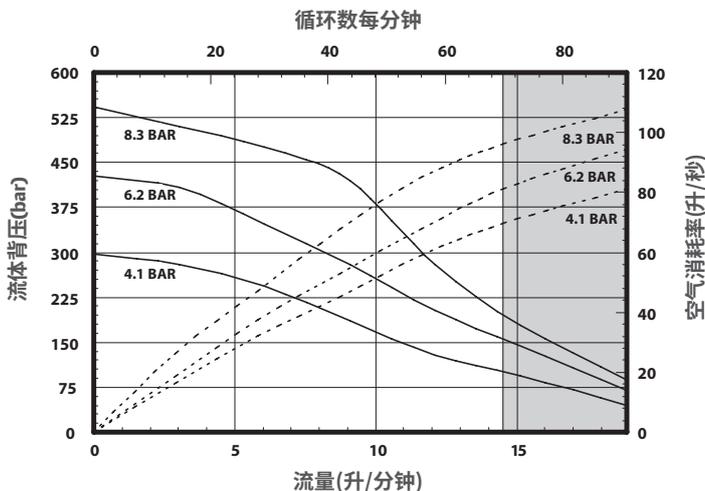


物料输送和供应

泵型号 (1)	下泵体	柱塞材质	上、下密封圈	维修服务包 (2)
AF1068S11MF4G	1756S11MF4G	硬质不锈钢镀硬铬 碳钢, 镀镍	超高分子量聚乙烯, 聚氨酯/超高分子量聚乙烯	K1756S11MF4G
AF1068S11HH4G-V	47931064001		碳钢镀镍	皮革, 超高分子量聚乙烯/碳钢

(1) 型号增加“-1”表示带一体式球阀调压器

(2) 下泵体维修包



泵附件

67445-3	重型消音器	
635043	防空打阀	
65139	地式安装件	
637489	通用气马达维修服务包	
67442	一体式球阀调压器	

68:1 柱塞泵组件



HD0844S51FF47AN2

型号	型式	泵型号	立柱型号	压盘(型号, 密封, 材料)	重量
TP1068S21MF4GE32	20L双立柱	AF1068S11MF4G	RM052S-C	64785-1 单唇, 聚氨酯/聚乙烯 碳钢, 镀镍	145.6 kg
TP1068S51HH4GAA2-V	200L双立柱	AF1068S11HH4G-V	RM552S-C	66516-1 双唇 聚氨酯 铝	199.5 kg
TP1068S51HH4GAA2		AF1068S11MF4G		66516-1 双唇 聚氨酯 铝	200.9 kg
TP1068S51MF4GAE2		AF1068S11MF4G		67516-1 平底, 双管/氯丁橡胶 铝	
TP1068S51MF4GAN2		AF1068S11MF4G		67195-2 双管/乙丙橡胶 铝	
TP1068S51MF4GTN2		AF1068S11MF4G		67195-2 双管/乙丙橡胶 PTFE喷涂铝	
TP1068S51MF4GTF2		AF1068S11MF4G		67516-6 平底, 双管/乙丙橡胶 PTFE喷涂铝	
TP1068S51MF4GTK2		AF1068S11MF4G		67527-1 平底, 双管/乙丙橡胶/带滤网 PTFE喷涂铝	
HD1068S51MF4GAN2	200L重型双立柱	AF1068S11MF4G	RM552H-C	67195-2 双管/乙丙橡胶 铝	247.9 kg

附件

66353-1	67480 (20 L) 67481 (200 L)	67500 (20 L) 67501 (200 L)	637466 (20 L / 2 post RAM) 637472 (200 L / 2 post RAM)
泵固定支架	双泵切换服务包	低液位切断服务包	立柱维修服务包



柱塞泵附件

附件

ARO附件能提升柱塞泵挤注应用的工作效率。附件包括立柱，压盘，调压器等。本页所呈现的插图能帮助您选择合适设备以配合泵进行应用。

请仅使用正版ARO附件和替换零件以确保压力的稳定，保证最长的使用年限和最佳的运行效果。

1

空气过滤调压器

2

提升下压立柱：英格索兰ARO提供单立柱和双立柱适合20L或200L容器。立柱将柱塞泵和压盘下压到容器内，从而可运输中高粘度的液体。

3

压盘：压盘与泵入口直接连接。流体被压盘压入至泵入口。可用于20升桶或200升桶。

典型无气喷涂系统



4

压盘密封圈：在压盘与容器间形成的密封以确保泵的正常运行。ARO提供单唇和双唇的型号。当流体物料的粘度低于300,000厘泊时使用单唇密封圈。粘度高于300,000厘泊时使用双唇，双唇密封圈可为高粘度的流体提供更好的密封和刮料效果。

5

物料过滤器

6

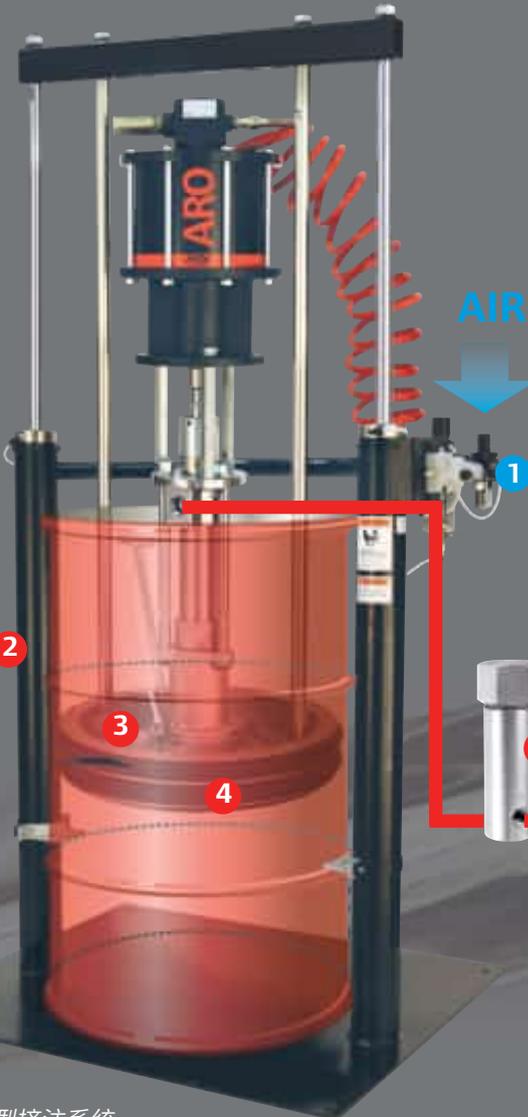
物料加热器

7

正向流体调压器：用于控制流体出口的压力。它可将流体压力调低至规定的要求。此外，它还能消除脉动，使物料流量均匀一致。

8

挤注枪：应用于粘度高于200,000厘泊的液体。有手动和自动两种配置。回吸式涂胶枪可以确保在工作时不会发生滴漏。



典型挤注系统



地式安装件：应用于大型容器或混合罐的场合。依靠重力作用将物料压入泵的进口。将地式安装件尽可能地安装在靠近容器的位置。

提升立柱

当流体的粘度太大而导致流动性很差时，则必须要使用立柱来帮助泵的正常运行。

立柱用于将泵固定在流体容器的上方。泵以及固定支架的自身重量可以迫使泵进入到流体内以确保其正常工作。

移动式提升立柱



型号	描述	用于	尺寸
67075-X-B	移动式提升立柱 用于20L桶和物料粘度不超过200,000厘泊的场合。立柱包含的气控针阀可以允许操作者控制泵上升和下降的速度。	<ul style="list-style-type: none"> 67075-B用于CL0443S21GN47E32, CL0443T21GN47S31, 和NP322L0X-X型号中 67075-1-B用于CL0409A91LL2DE31, CL0409A91LL2DE3B 型号中 	底座: 26-19/32" (675.5 mm) x 27-1/2" (698.5 mm) 高度: 42-59/64" (1090.2 mm) lowered

固定式提升立柱



型号	描述	用于	尺寸
640067	单提升立柱 用于200L桶。立柱通过螺栓固定在地面上。支撑臂连接桶盖。该立柱用于提升桶盖和使用桶塞固定的泵。用于油脂、稀油以及其它低粘度流体的泵送。	<ul style="list-style-type: none"> 所有使用200L桶塞固定的泵 651852或66197桶盖 	高度(下降后): 55-1/2" (1409.7 mm) 高度(提升后): 92" (2336.8 mm)

地式安装立柱/移动式手推车



型号	描述	用于
67187-1	安装立柱 · 落地式立柱适用于4-1/4", 6"和8"的气马达安装	· 4-1/4", 6"和8" Stinger四球泵
66554-1	移动式手推车 · 24"至30"可调轮距, 16"车轮	· 4-1/4", 6" Integrity双球泵
66554-2	移动式手推车 · 24"至30"可调轮距, 16"车轮	<ul style="list-style-type: none"> · 8", 10"和12"双球泵 · 8" Integrity双球泵
67139	移动式手推车 · 28"车轮 · 独特的车架设计可以分担泵的重量并使得移动更加轻松 · 12"(305mm)充气式轮胎增强了可移动性	· 4-1/4", 6" Integrity双球泵

200L 立柱及压盘



标准型立柱

用于粘度高于200,000厘泊的物料。包含两个直径为3-1/4"的气缸，两者由一根横管连接并且底部焊接在底座上。铸铝压盘有双唇式或双管式密封圈，用于清理料桶并将物料与大气隔离。

底座 991 mm x 610 mm

提升后高度 2.5 m

下压后高度 1.6 m

安装

安装地脚尺寸是一个需严格遵从的参考字母，用于方便地配对泵与压盘及其他附件(如：安装地脚尺寸为“A”的泵可以使用任何安装地脚尺寸为“A”的附件)

型号	压盘	立柱压盘型式	压盘涂层	密封圈型式	密封圈材质
RM552S-CAA-AC	66516	A	—	型式 ②	丁腈橡胶
RM552S-CAA-AA	66516-1	A	—	型式 ②	聚氨酯
RM552S-CAA-AB	66516-2	A	—	型式 ②	乙丙橡胶
RM552S-CAB-AC	66517	B	—	型式 ②	丁腈橡胶
RM552S-CAB-AA	66517-1	B	—	型式 ②	聚氨酯
RM552S-CAB-AB	66517-2	B	—	型式 ②	乙丙橡胶
RM552S-CAA-AN	67195-2	A	—	型式 ①	乙丙橡胶
RM552S-CAA-AM	67195-1	A	—	型式 ①	氯丁橡胶
RM552S-CAA-AV	67195-3	A	—	型式 ①	氟橡胶
RM552S-CAB-AN	67196-2	B	—	型式 ①	乙丙橡胶
RM552S-CAB-AM	67196-1	B	—	型式 ①	氯丁橡胶
RM552S-CAB-AV	67196-3	B	—	型式 ①	氟橡胶
RM552S-CAA-TA	66516-6	A	聚四氟乙烯	型式 ②	聚氨酯
RM552S-CAA-TB	66516-7	A	聚四氟乙烯	型式 ②	乙丙橡胶
RM552S-CAB-TA	66517-6	B	聚四氟乙烯	型式 ②	聚氨酯
RM552S-CAA-TN	67195-6	A	聚四氟乙烯	型式 ①	乙丙橡胶
RM552S-CAA-TM	67195-5	A	聚四氟乙烯	型式 ①	氯丁橡胶
RM552S-CAA-TV	67195-7	A	聚四氟乙烯	型式 ①	氟橡胶
RM552S-CAB-TN	67196-6	B	聚四氟乙烯	型式 ①	乙丙橡胶
RM552S-CAB-TV	67196-7	B	聚四氟乙烯	型式 ①	氟橡胶
RM552S-CAB-AE	67515-1	B	—	型式 ①	氯丁橡胶



66354-1



67503

型号	描述	用于:
66353-1	泵固定支架 - 能轻松连接在RM552X-XXX-XX立柱上。	8",10"和12"气马达泵
66354-1	泵固定支架 - 与66353-1一致, 适合更小型的泵。	4-1/2"和6"气马达泵
67503	物料桶固定支架 - 服务包包括2个支架, 固定螺栓及螺母。	RM552S-XXX-XX
67504	物料桶固定支架 - 服务包包括2个支架, 固定螺栓及螺母。	RM552H-XXX-XX

重型立柱

配有两个直径为5-1/2"的气缸, 能够产生0-8bar的压盘下压力。这种额外的下压力使得RM552H-XXX-XX立柱成为输送粘稠油墨、室温硫化硅胶、发泡材料、清漆、高粘度胶黏剂和其它高粘稠物料的最佳选择。包含物料桶固定支架。

*注意: 在使用最大的压盘下压力前, 必须先检查物料容器或向容器生产商咨询最大压力额定值。



型号	压盘	立柱压盘型式	压盘涂层	密封圈型式	密封圈材质
RM552H-CAA-AC	66516	A	—	型式 2	丁腈橡胶
RM552H-CAA-AA	66516-1	A	—	型式 2	聚氨酯
RM552H-CAA-AB	66516-2	A	—	型式 2	乙丙橡胶
RM552H-CAB-AC	66517	B	—	型式 2	丁腈橡胶
RM552H-CAB-AA	66517-1	B	—	型式 2	聚氨酯
RM552H-CAB-AB	66517-2	B	—	型式 2	乙丙橡胶
RM552H-CAA-AN	67195-2	A	—	型式 1	乙丙橡胶
RM552H-CAB-AN	67196-2	B	—	型式 1	乙丙橡胶
RM552H-CAB-AM	67196-1	B	—	型式 1	氯丁橡胶
RM552H-CAB-AE	67515-1	B	—	型式 1	氯丁橡胶

200L 压盘

安装

安装地脚尺寸是一个需严格遵从的参考字母，用于方便地配对泵与压盘及其他附件(如：安装地脚尺寸为“A”的泵可以使用任何安装地脚尺寸为“A”的附件)。



型号	材质	压盘涂层	密封圈材质	适用立柱型号	立柱压盘型式
双层密封圈					
66516	铝	—	丁腈橡胶	RM552X-XXX-XX	A
66516-1	铝	—	聚氨酯	RM552X-XXX-XX	A
66516-2	铝	—	乙丙橡胶	RM552X-XXX-XX	A
66516-5	铝	聚四氟乙烯	丁腈橡胶	RM552X-XXX-XX	A
66516-6	铝	聚四氟乙烯	聚氨酯	RM552X-XXX-XX	A
66516-7	铝	聚四氟乙烯	乙丙橡胶	RM552X-XXX-XX	A
66517	铝	聚四氟乙烯	丁腈橡胶	RM552X-XXX-XX	B
66517-1	铝	聚四氟乙烯	聚氨酯	RM552X-XXX-XX	B
66517-2	铝	聚四氟乙烯	乙丙橡胶	RM552X-XXX-XX	B
66517-5	铝	聚四氟乙烯	氯丁橡胶	RM552X-XXX-XX	B
66517-6	铝	聚四氟乙烯	聚氨酯	RM552X-XXX-XX	B
66517-7	铝	聚四氟乙烯	乙丙橡胶	RM552X-XXX-XX	B
管型密封圈					
67195-1	铝	—	氯丁橡胶	RM552X-XXX-XX	A
67195-2	铝	—	乙丙橡胶	RM552X-XXX-XX	A
67195-3	铝	—	氟橡胶	RM552X-XXX-XX	A
67195-5	铝	聚四氟乙烯	氯丁橡胶	RM552X-XXX-XX	A
67195-6	铝	聚四氟乙烯	乙丙橡胶	RM552X-XXX-XX	A
67195-7	铝	聚四氟乙烯	氟橡胶	RM552X-XXX-XX	A
67196-1	铝	—	氯丁橡胶	RM552X-XXX-XX	B
67196-2	铝	—	乙丙橡胶	RM552X-XXX-XX	B
67196-3	铝	—	氟橡胶	RM552X-XXX-XX	B
67196-5	铝	聚四氟乙烯	氯丁橡胶	RM552X-XXX-XX	B
67196-6	铝	聚四氟乙烯	乙丙橡胶	RM552X-XXX-XX	B
67196-7	铝	聚四氟乙烯	氟橡胶	RM552X-XXX-XX	B
67515-1	铝	—	氯丁橡胶	RM552X-XXX-XX	B
67516-1	铝	—	氯丁橡胶	RM552X-XXX-XX	A

密封保护

包含10件，用于200L的压盘，插在压盘和容器物料之间。它能帮助防止腐蚀性物料侵蚀密封圈并可以帮助减少清洁时间。

型号 91363-10

20L 立柱及压盘



标准型立柱

用于粘度低于1,000,000CP的物料。包含一个直径为3-1/4"(89mm)的气缸，适合标准型20L物料桶

底座: 483 mm x 381 mm
提升时高度: 1.72 m (RM051S-CXX-XX-B)
1.67 m (RM051S-BXX-XX-B)
降低时高度: 1.09 m (RM051S-CXX-XX-B)
1.03 m (RM051S-BXX-XX-B)

标准型立柱

用于粘度高于200,000CP的物料。包含两个直径为3-1/4"(89mm)的气缸，两者由一根横管连接并且底部焊接在钢制底座上。

底座: 610 mm x 502 mm
提升时高度: 1.36 m
降低时高度: 0.90 m

型号	压盘	立柱压盘型式	压盘涂层	密封圈型式	密封圈材质
RM051S-C-B ⁽¹⁾	—	—	—	—	—
RM051S-B-B ⁽¹⁾	—	—	—	—	—
RM051S-CAA-A7-B	67347-2	A	—	型式 ①	乙丙橡胶
RM051S-CAA-A8-B	67347-1	A	—	型式 ①	丁腈橡胶
RM051S-CAA-E3-B	67485-1	A	碳钢镀镍	型式 ③	聚氨酯/聚乙烯
RM051S-CAA-EA-B	66732-1	A	碳钢镀镍	型式 ②	聚氨酯
RM051S-CAA-EC-B	66732	A	碳钢镀镍	型式 ②	丁腈橡胶
RM051S-CAC-E3-B	67486-1	C	碳钢镀镍	型式 ③	聚氨酯/聚乙烯
RM051S-CAC-E5-B	67486-3	C	碳钢镀镍	型式 ③	丁腈橡胶/聚乙烯
RM051S-CAC-S2-B	67487-1	C	不锈钢/PEFE 涂层	型式 ③	丁腈橡胶/聚乙烯

型号	压盘	立柱压盘型式	压盘涂层	密封圈型式	密封圈材质
RM052S-C ⁽¹⁾	—	—	—	—	—
RM052S-B ⁽¹⁾	—	—	—	—	—
RM052S-CAA-A7	67347-2	A	—	型式 ①	乙丙橡胶
RM052S-CAA-A8	67347-1	A	—	型式 ①	丁腈橡胶
RM052S-CAA-E3	67485-1	A	碳钢镀镍	型式 ③	聚氨酯/聚乙烯
RM052S-CAA-EA	66732-1	A	碳钢镀镍	型式 ②	聚氨酯
RM052S-CBC-E3	67486-1	C	碳钢镀镍	型式 ③	聚氨酯/聚乙烯
RM052S-CBC-E5	67486-3	C	碳钢镀镍	型式 ③	丁腈橡胶/聚乙烯
RM052S-CBC-S2	67487-1	C	不锈钢/PEFE 涂层	型式 ③	丁腈橡胶/聚乙烯
RM052S-CCA-A7	67347-2	A	—	型式 ①	乙丙橡胶

(1) RM051S-B, RM052S-B=基础型号, RM051S-C, RM052S-C=带有空气两联件的高级控制型号。

20L/30L/60L 立柱及压盘



4

标准型立柱

ARO RM072型双提升下压立柱使用两个3-1/4"(直径89mm)的气缸，两者由一根横管连接，底部焊接在底座上。用于提升/下压泵和压盘，用于20L/30L/60L物料桶；当它用作下压立柱时，可以将高粘度的流体压入泵的进口。

底座 502 mm x 610 mm

提升后高度 1.87 m

下压后高度 1.1 m.

安装

安装地脚尺寸是一个需严格遵从的参考字母，用于方便地配对泵与压盘及其他附件(如：安装地脚尺寸为“A”的泵可以使用任何安装地脚尺寸为“A”的附件)。

型号	压盘	立柱压盘型式	压盘涂层	密封圈型式	密封圈材质
RM072S-B (1)	—	—	—	—	—
RM072S-C (1)	—	—	—	—	—
RM072S-CAA-A7	67347-2	A	—	型式 1	乙丙橡胶
RM072S-CAA-A8	67347-1	A	—	型式 1	丁腈橡胶
RM072S-CAA-E3	67485-1	A	碳钢镀镍	型式 3	聚氨酯/聚乙烯
RM072S-CAA-EA	66732-1	A	碳钢镀镍	型式 2	聚氨酯
RM072S-CBC-E3	67486-1	C	碳钢镀镍	型式 3	氨酯/聚乙烯
RM072S-CBC-E5	67486-3	C	碳钢镀镍	型式 3	丁腈橡胶/聚乙烯
RM072S-CBC-S2	67487-1	C	不锈钢/PEFE 涂层	型式 3	PTFE喷涂丁腈橡胶/聚乙烯
RM072S-CCA-A7	67347-2	A	—	型式 1	乙丙橡胶
RM072S-CDD-S2	67518-1	D	不锈钢/PEFE 涂层	型式 3	PTFE喷涂丁腈橡胶/聚乙烯
RM072S-CEA-E3	67485-1	A	碳钢镀镍	型式 3	聚氨酯/聚乙烯

(1) RM072S-B=基础型号，RM072-C=带有空气两联件的高级控制型号。

20L压盘

安装

安装地脚尺寸是一个需严格遵从的参考字母，用于方便地配对泵与压盘及其他附件(如：安装地脚尺寸为“A”的泵可以使用任何安装地脚尺寸为“A”的附件)。



66732-1



67487-1

型号	材质	压盘涂层	密封圈材质	适用立柱型号	立柱压盘型式
单层密封圈					
66469	碳钢	—	丁腈橡胶	67075-X-B, RM051S-XXX-XX, RM052S-XXX-XX, RM072S-XXX-XX, RM552S-XXX-XX	A
67485-2	碳钢	镀镍	丁腈橡胶	RM051S-XXX-XX-B, RM052S-XXX-XX, RM072S-XXX-XX	A
67485-1	碳钢	镀镍	聚乙烯/氨基甲酸酯	RM051S-XXX-XX-B, RM052S-XXX-XX, RM072S-XXX-XX	A
双层密封圈					
66731-1	碳钢	镀镍	聚氨酯	RM051S-XXX-XX-B, RM052S-XXX-XX, RM072S-XXX-XX	C
66731-2	碳钢	镀镍	乙丙橡胶	RM051S-XXX-XX-B, RM052S-XXX-XX, RM072S-XXX-XX	C
66732	碳钢	镀镍	丁腈橡胶	RM051S-XXX-XX-B, RM052S-XXX-XX, RM072S-XXX-XX	A
66732-1	碳钢	镀镍	聚氨酯	RM051S-XXX-XX-B, RM052S-XXX-XX, RM072S-XXX-XX	A
66732-2	碳钢	镀镍	乙丙橡胶	RM051S-XXX-XX-B, RM052S-XXX-XX, RM072S-XXX-XX	A
管型密封圈					
67347-1	铝	—	氯丁橡胶	RM051S-XXX-XX-B, RM052S-XXX-XX, RM072S-XXX-XX	A
67347-2	铝	—	乙丙橡胶	RM051S-XXX-XX-B, RM052S-XXX-XX, RM072S-XXX-XX	A
67347-11	铝	聚四氟乙烯	氯丁橡胶	RM051S-XXX-XX-B, RM052S-XXX-XX, RM072S-XXX-XX	A
67347-12	铝	聚四氟乙烯	乙丙橡胶	RM051S-XXX-XX-B, RM052S-XXX-XX, RM072S-XXX-XX	A

型号	直径	材质	压盘涂层	密封圈材质	适用立柱型号	立柱压盘型式
为公制尺寸桶所设计						
67486-1	290.5 mm	碳钢	—	聚乙烯/聚氨酯	RM051S-XXX-XX-B, RM052S-XXX-XX, RM072S-XXX-XX	C
67486-2	295 mm	碳钢	—	丁腈橡胶	RM051S-XXX-XX-B, RM052S-XXX-XX, RM072S-XXX-XX	C
67486-3	312 mm	碳钢	—	聚乙烯/氨基甲酸酯	RM051S-XXX-XX-B, RM052S-XXX-XX, RM072S-XXX-XX	C
67487-1	290.5 mm	不锈钢	—	聚乙烯/带聚四氟乙烯的丁腈橡胶	RM051S-XXX-XX-B, RM052S-XXX-XX, RM072S-XXX-XX	C
67518-1	290.5 mm	不锈钢	—	聚乙烯/带聚四氟乙烯的丁腈橡胶	RM051S-XXX-XX-B, RM052S-XXX-XX, RM072S-XXX-XX	D
67486-4	368 mm	碳钢	—	聚乙烯/聚氨酯	RM051S-XXX-XX-B, RM052S-XXX-XX, RM072S-XXX-XX	C

密封保护

包含10件，用于20L的压盘，插在压盘和容器物料之间。它能帮助防止腐蚀性物料侵蚀密封圈并减少清洁时间。

型号 91364-10

地式安装件, 压盘适配器, 虹吸管

地式安装件

用于将泵连接至大型物料桶或混合管的进料管。
3"NPT(F)进口。1/4"NPT(F)排气口带阀塞。

型号	用于:	压盘适配器
65138	4 1/4" & 6"气马达, 双球和切阀挤注泵。也可用于8" 40:1双球和44:1切阀泵	A
65139	8",10"和12"气马达双球和切阀挤注泵	B



65138

压盘适配器

67134 用于将NM2322X-X和AF0443X21GN47型泵连接到200L压盘或地式安装支架

67136 用于将Integrity双球泵连接至压盘或地式安装件。包含不锈钢转接器、2"NPT(F)螺纹、密封件和其他配件。

型号	用于:	压盘适配器
67134	66516-X&6719X-X压盘- RM552S-XXX-XX, RM552H-XXX-XX立柱-65138地式安装件	A
67136	66248 & 66516压盘- RM051S-XXX-XX-B, RM052S-XXX-XX, RM072S-XXX-XX, RM552S-XXX-XX立柱-65138地式安装件	A



67136

墙式安装支架

型号	描述	适用泵型
61113	拥有2"NPTF的开口可以连接带有桶塞安装形式的泵。支架可以在开放式的物料桶边缘滑动或固定在墙上。	LM2203A-1X-C, LM2305A-1X-B, 612041-1 & 612041-3, 612042-1, AF0409A13PFL1 (需带有额外的60870桶塞适配器)
66100	墙式安装支架, 含有一块可拆卸式的安装板。	AF0409AX3PFL1
66101	墙式安装支架 · 带有91396可拆卸式的安装板	· 4-1/4"和6"气动马达双球和四球泵; · 含Integrity和Stinger型号
66542	墙式安装支架 · 带有92371可拆卸式的安装板	· 8",10"和12"气动马达双球泵 · 8"动马达四球泵
76763	墙式安装 · 前开口式方便泵的安装 · 可用从支架背后或侧面将泵固定在墙上	· 所有"N"系列和1/2"隔膜泵



61113



66100



76763



67145-X



67145-X-B

2"外螺纹桶塞适配器

型号	适用泵型:					
用于稀油泵						
60870	612041-1	612041-3	612042-1	AF0409A13PFL1	AF0409A43PFL1	AF0409A53PFL1
67145-3-B	LM2203A-X2-C	LM2203A-X1-C				
67145-4-B	LM2305A-X2-B	LM2305A-X1-B				
用于黄油泵						
4148	AF0450L23PKL1	AF0450L43PKL1	AF0450L53PKL1	AF060BL43PKL1	AF060BL53PKL1	
67145-2	LM2250E-XX-B	LM2350E-XX-B				

桶塞适配器密封服务包

型号	描述	用于:
67088	防水密封, 用于户外	LM系列泵

桶盖

型号	描述	适用泵型	物料桶尺寸
66971	桶盖 · 不锈钢, 配套651100搅拌器	· 1/2"接口隔膜泵	5加仑
66197	桶盖 · 铰接式观察口, 2"NPT(F)桶塞接口, 配套651104-1搅拌器 · 碳钢	· 2",3"和4-1/4" 55加仑桶塞型泵	55加仑
651852	桶盖 · 铰接式观察口, 2"NPT(F)桶塞接口, 2"*34"管路延伸和60307-1搅拌器 · 碳钢	· 可以与65986-1虹吸管及任何墙式安装的泵配套; 任何55加仑的桶塞型泵可与640067提升立柱配套使用	55加仑



66197



651852

4

虹吸软管



67140-1



65986

型号	描述	使用泵型	软管
65986	虹吸软管 · 55加仑尺寸；聚硫橡胶，氯丁橡胶包覆 · 含91020-2管道延伸	· 墙式安装短泵	· 6'长，3/4"(M)流体出口
65986-1	虹吸软管 · 55加仑尺寸；聚硫橡胶，氯丁橡胶包覆 · 含91020-2管道延伸	· 651852桶盖或带有2"桶塞接口的封闭式桶	· 6'长，3/4"(M)流体出口
622702-6	虹吸软管 · 1"内径软管，带有不锈钢管接头	· 不锈钢短泵	· 6'长，1"(M)流体出口，1"(M)流体出口
622701-6	虹吸软管 · 1"内径软管，带有不锈钢管接头	· 碳钢短泵	· 6'长，1"(M)流体出口，1"(M)流体出口
67140-1	不锈钢虹吸软管 · 用于5加仑物料桶；包含16"硬管和5'长的3/4"内径软管	· 墙式安装一体式泵	· 5'长，3/4"(M)流体出口
67140-2	虹吸软管 · 用于5加仑物料桶；包含36"硬管和5'长的3/4"内径软管	· 墙式安装一体式泵	· 5'长，3/4"(M)流体出口
61601	含622651-6软管，Y45-24-C内外螺纹转接，Y43-5-C弯头和65109碳钢吸料管	· 墙式安装短泵	· 6'长，3/4"(M)流体出口和出口

虹吸管



65109



66568



91020-1

型号	描述	使用泵型	流体出口
65109	虹吸管组件 · 55加仑尺寸碳钢带有2"桶塞适配器；不含软管 · 3/4"进口建议选用622681-6软管，1"进口建议用66701-6软管	· 墙式安装短泵，因流体粘度过高而必须使用底脚阀确保泵可靠运行，或使用2"NPT(F)桶塞适配件的桶盖	3/4" NPT(F) or 1" NPT(F)
66568	虹吸管组件带有过滤器和单向阀组件 · 316不锈钢带有2"NPT桶塞适配器和66480过滤器和单向阀组件；不含软管 · 建议用622702-6软管	· 墙式安装短泵，当流体为腐蚀性和因粘度要求使用底脚阀以正常运行的场合	1" NPT(F)
66717	管道延伸 · 650408和NM23048-X泵由聚氯乙烯制造	· 55加仑物料桶	—
91020-1	管道延伸 · 1/2"内径镀锌吸入管	· 5加仑物料桶	—
91020-2	管道延伸 · 1/2"内径镀锌吸入管	· 55加仑物料桶	—
61409	90°聚氯乙烯虹吸管，35-1/2"长，带有配套55加仑桶的2"桶塞适配器。可在现场简单地剪短至所需长度	· 55加仑物料桶短泵	1/2" NPT(F)
66779	聚氯乙烯管道带有底漆用的底阀。还含有76193桶塞适配器，长度可调节至约35-1/2"	· 55加仑物料桶短泵	1" NPT(F)
66779-2	聚氯乙烯管道带有底漆用的底阀。还含有76193桶塞适配器，长度可调节至约48-1/4"	· 275加仑储料罐短泵	1" NPT(F)

高压软管

选择软管时，软管材质必须能与泵送流体相兼容，并且应用中的压力不能超过最大工作压力。

仅表中所列的软管长度可选。

将“-XX”替换为“-5”、“-15”、“-25”等来表示长度选择。

(示例：将“-XX”替换为长度选择，如“-50”。若长度为一位，仅需使用该数字，不要再加0。)

***注意：这些软管不能与100:1比例的泵配套使用。**

请不要使用最高压力额定值低于泵产生的最高压力值的软管。

型号	内径 in (mm)	外径 in (mm)	两端螺纹连接方式	最大压力 psi (bar)	长度 ft (m)
丁腈橡胶管，氯丁橡胶包覆					
单金属线编织					
623501-2	1/2" (12.7)	29/32" (23.0)	1/2" NPT (M)	2,000 (138)	2' (0.6)
623501-5	1/2" (12.7)	29/32" (23.0)	1/2" NPT (M)	2,000 (138)	5' (1.5)
623501-6	1/2" (12.7)	29/32" (23.0)	1/2" NPT (M)	2,000 (138)	6' (1.8)
623501-8	1/2" (12.7)	29/32" (23.0)	1/2" NPT (M)	2,000 (138)	8' (2.4)
双金属线编织					
624201-2	1/4" (6.3)	11/16" (17.5)	1/8" NPT (F)	5,000 (345)	2' (0.6)
624201-6	1/4" (6.3)	11/16" (17.5)	1/8" NPT (F)	5,000 (345)	6' (1.8)
624201-10	1/4" (6.3)	11/16" (17.5)	1/8" NPT (F)	5,000 (345)	10' (3)
624201-30	1/4" (6.3)	11/16" (17.5)	1/8" NPT (F)	5,000 (345)	30' (9.1)
624401-4	3/8" (9.5)	27/32" (21.4)	3/8" NPT (M)	4,000 (276)	4' (1.2)
624401-8	3/8" (9.5)	27/32" (21.4)	3/8" NPT (M)	4,000 (276)	8' (2.4)
624601-4	3/4" (19.1)	1-1/4" (31.7)	3/4" NPT (M)	2,250 (155)	4' (1.2)
弹性管，聚酯纤维包覆					
单金属线编织					
628067-3	1" (25.4)	1-1/4" (31.7)	1" NPT (M)	800 (55)	3' (0.9)

低压软管

型号	内径 in (mm)	外径 in (mm)	两端螺纹连接方式	最大压力 psi (bar)	长度 ft (m)
氯丁橡胶管，氯丁橡胶包覆					
双纤维编织					
622651-5	3/4" (19.1)	1-3/16" (30.2)	3/4" NPT (M)	600 (41)	5' (1.5)
622651-6	3/4" (19.1)	1-3/16" (30.2)	3/4" NPT (M)	600 (41)	6' (1.8)
622651-10	3/4" (19.1)	1-3/16" (30.2)	3/4" NPT (M)	600 (41)	10' (3)
622651-15	3/4" (19.1)	1-3/16" (30.2)	3/4" NPT (M)	600 (41)	15' (4.6)
丁腈橡胶管，氯丁橡胶包覆					
双纤维编织					
622201-3	1/4" (6.3)	5/8" (15.9)	1/4" NPT (M)	250 (17)	3' (0.9)
622201-5	1/4" (6.3)	5/8" (15.9)	1/4" NPT (M)	250 (17)	5' (1.5)
622201-25	1/4" (6.3)	5/8" (15.9)	1/4" NPT (M)	250 (17)	25' (7.6)

高压物料调压器

ARP I.D.L. 流体调压器的特点是采用简单的回转调节方式，保证调节的流体压力达到平稳一致。基座塞可在紧急情况直接修理调压器的球阀和阀座。“浮动”式球阀和阀座设计可确保正常的调节要求，即使在管线内压力波动较大的情况下也是如此。

正向调压器

型号	底座机壳	基座材料	调压范围	最大进口压力
3/8"接口，流量11.4L/min				
651780-A1A-B	碳钢	碳化钨硬质合金	28 - 86 bar	207 bar
651780-A1B-B	碳钢	碳化钨硬质合金	69 - 207 bar	414 bar
651780-A3A-B	不锈钢	碳化钨硬质合金	28 - 86 bar	207 bar
651780-A3B-B	不锈钢	碳化钨硬质合金	69 - 207 bar	414 bar
3/8"接口，流量22.7L/min				
651780-B1A-B	碳钢	碳化钨硬质合金	28 - 86 bar	207 bar
651780-B1B-B	碳钢	碳化钨硬质合金	69 - 207 bar	414 bar
651780-B3A-B	不锈钢	碳化钨硬质合金	28 - 86 bar	207 bar
651780-B3B-B	不锈钢	碳化钨硬质合金	69 - 207 bar	414 bar
3/4"接口，流量75.7L/min				
651780-C1B-B	碳钢	碳化钨硬质合金	52 - 172 bar	414 bar
651780-C1C-B	碳钢	碳化钨硬质合金	138 - 345 bar	414 bar
651780-C3B-B	不锈钢	碳化钨硬质合金	52 - 172 bar	414 bar
3/8"接口，气控型，流量22.7L/min				
651780-B1R-B	碳钢	碳化钨硬质合金	28 - 345 bar	414 bar
651780-B3R-B	不锈钢	碳化钨硬质合金	28 - 345 bar	414 bar
3/4"接口，气控型，流量75.7L/min				
651780-C1R-B	碳钢	碳化钨硬质合金	52 - 345 bar	414 bar
651780-C3R-B	不锈钢	碳化钨硬质合金	52 - 345 bar	414 bar
651798	碳钢/铝合金	碳钢/钨钢	7 - 255 bar	345 bar
651799	不锈钢/铝合金	不锈钢/钨钢	7 - 255 bar	345 bar

* 以55厘泊粘度材料测试的流量



651780-A1A-B



651780-B3R-B



651798

背压调压器

型号	底座机壳	基座材料	调压范围	最大进口压力
3/8"接口，流量22.7L/min				
651781-B1B-B	碳钢	碳化钨硬质合金	7 - 207 bar	207 bar
651781-B3B-B	不锈钢	碳化钨硬质合金	7 - 207 bar	207 bar
3/4"接口，流量75.7L/min				
651781-C1B-B	碳钢	碳化钨硬质合金	7 - 207 bar	207 bar
651781-C3B-B	不锈钢	碳化钨硬质合金	7 - 207 bar	207 bar

* 以55厘泊粘度材料测试的流量

选项

1 bar

2 适配器 ↑

1
93505-1 0 - 210 bar
93506-1 * 0 - 210 bar

2
92968 Ø 3/8" NPTF

* 不锈钢

低压物料调压器

正向调压器

型号	底座机壳	基座材料	调压范围	最大进口压力	表压
3/8"接口, 流量11.4L/min.含压力表					
651790-A1B-B	锌铝合金	碳化钨硬质合金	0 - 2 bar	50 bar	0 - 4 bar
651790-A1C-B	锌铝合金	碳化钨硬质合金	1.3 - 4 bar	50 bar	0 - 4 bar
651790-A1D-B	锌铝合金	碳化钨硬质合金	3.4 - 14 bar	50 bar	0 - 20 bar
651790-A3B-B	不锈钢	碳化钨硬质合金	0 - 2 bar	50 bar	0 - 4 bar
651790-A3C-B	不锈钢	碳化钨硬质合金	1.3 - 4 bar	50 bar	0 - 4 bar
651790-A3D-B	不锈钢	碳化钨硬质合金	3.4 - 14 bar	50 bar	0 - 20 bar
651790-A4B-B	不锈钢	300不锈钢	0 - 2 bar	34 bar	0 - 4 bar
651790-A4C-B	不锈钢	300不锈钢	1.3 - 4 bar	34 bar	0 - 4 bar
651790-A4D-B	不锈钢	300不锈钢	3.4 - 14 bar	34 bar	0 - 20 bar
3/8"接口, 流量22.7L/min.含压力表					
651790-B1D-B	锌铝合金	碳化钨硬质合金	2 - 14 bar	86 bar	0 - 20 bar
651790-B1E-B	锌铝合金	碳化钨硬质合金	7 - 55 bar	86 bar	0 - 70 bar
651790-B3D-B	不锈钢	碳化钨硬质合金	2 - 14 bar	86 bar	0 - 20 bar
651790-B3E-B	不锈钢	碳化钨硬质合金	7 - 55 bar	86 bar	0 - 70 bar
651790-B4D-B	不锈钢	300不锈钢	2 - 14 bar	34 bar	0 - 20 bar
3/8"接口, 气控型, 流量11.4L/min					
651790-A1R-B	锌铝合金	碳化钨硬质合金	2 - 14 bar	50 bar	—
651790-A3R-B	不锈钢	碳化钨硬质合金	2 - 14 bar	50 bar	—
651790-A4R-B	不锈钢	300不锈钢	2 - 14 bar	34 bar	—
3/8"接口, 气控型, 流量22.7L/min					
651790-B4R-B	不锈钢	300不锈钢	2 - 14 bar	34 bar	—

* 以30 wt. 油料测试的流量



651790-A3D-B



651790-A3R-B

背压调压器

型号	底座机壳	基座材料	调压范围	最大进口压力	表压
3/8"接口, 流量22.7L/min.含压力表					
651791-B1D-B	锌铝合金	碳化钨硬质合金	0 - 14 bar	14 bar	0 - 20 bar
651791-B1E-B	锌铝合金	碳化钨硬质合金	0 - 55 bar	55 bar	0 - 70 bar
651791-B3D-B	不锈钢	碳化钨硬质合金	0 - 14 bar	14 bar	0 - 20 bar
651791-B3E-B	不锈钢	碳化钨硬质合金	0 - 55 bar	55 bar	0 - 70 bar
651791-B4D-B	不锈钢	300不锈钢	0 - 14 bar	14 bar	0 - 20 bar
1 1/4" 进口, 流量70L/min.含压力表					
651791-C3D-B	不锈钢	碳化钨硬质合金	0 - 14 bar	14 bar	0 - 20 bar
651791-C4D-B	不锈钢	300不锈钢	0 - 14 bar	14 bar	0 - 20 bar

* 以55厘泊粘度材料测试的流量



651791-B1D-B

调压器, 1/4"接口

型号	底座机壳	基座材料	调压范围	最大进口压力
27520-400	锌	碳化钨硬质合金	0.3 - 2.0 bar	50 bar
27520-100	锌	碳化钨硬质合金	0.3 - 3.4 bar	50 bar
27520-000	锌	碳化钨硬质合金	0.3 - 8.5 bar	50 bar
27520-200	锌	碳化钨硬质合金	0.6 - 17 bar	50 bar



27520-200

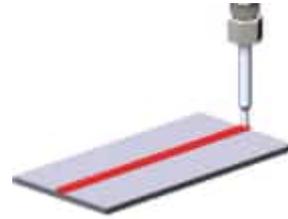
4

高性能点胶阀



特点:

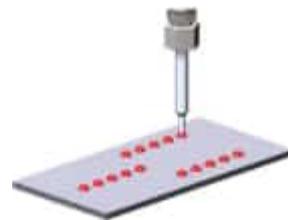
- ▶ 长寿命胶阀, 减少停机
- ▶ 完美胶型保证
- ▶ 适用于不同种类胶水, 可处理腐蚀性和磨蚀性物料
- ▶ 易于更换、保养



线涂



点线结合



点涂



曲线

Model	耐压	尺寸 (L x W x H) mm	说明	常规适用胶水	密封 维修包	机械 维修包
顶针阀						
JV2-S-000	200bar	184.5x56.5x84.7	普通物料, 高寿命	硅胶, 环氧, 单组份聚氨酯	JV2-S-KIT1	JV2-S-KIT2
JV2-S-M20-I-000			定量缸补胶阀, 普通物料			
JV2-S-M20-O-000			定量缸出胶阀, 普通物料			
JV3-S-000			腐蚀性物料, 高寿命	丙烯酸, 双组份聚氨酯	JV3-S-KIT1	JV3-S-KIT2
JV3-S-M20-I-000			定量缸补胶阀, 腐蚀物料			
JV3-S-M20-O-000			定量缸出胶阀, 腐蚀物料			
2KJV3-S-000			双组份顶针胶枪			
回吸阀						
SBV2-L-000	200bar	188.5x56.5x84.7	普通物料, 高寿命	硅胶, 环氧, 单组份聚氨酯	SBV2-L-KIT	SBV2-L-KIT
SBV2-L-M20-I-000			定量缸补胶阀, 普通物料			
SBV2-L-M20-O-000			定量缸出胶阀, 普通物料			
SBV3-L-000			腐蚀性物料, 高寿命	丙烯酸, 双组份聚氨酯	SBV3-L-KIT	SBV3-L-KIT
SBV3-L-M20-I-000			定量缸补胶阀, 腐蚀物料			
SBV3-L-M20-O-000			定量缸出胶阀, 腐蚀物料			
2KSBV3-L-000			双组份回吸胶枪			

挤注枪

枪嘴和喷嘴需要单独订购(见第90页)

自动枪

651511 流体枪



651511

须要4通空气阀来控制开闭。调节螺丝可改变行程长度。铝制枪体及硬质合金阀座。

651513-11-B 流体枪

采用气控开启，弹簧复位的方式。须要3通空气阀来打开。调节螺丝可改变行程长度。316不锈钢枪体，硬质合金阀座。



661513-11-B

651536-1 回吸式枪

高流量自动挤注枪用于高粘度材料。须要4通空气阀控制开闭。



651536-1

651537-1 流体枪

与651511相同，但是采用碳钢枪体，硬质合金球阀和阀座。

型号	最大流体压力	流体进口	流体出口(内径和螺纹)	气压-@流体压力
661511	345 bar	2 x 3/8" NPTF	6 mm - 11/16" -16(M)	3.5 bar在流体压力为140 bar时
661513-11-B	345 bar	1/4" NPSM	2.3 mm - 11/16" -16(M)	3.5 bar在流体压力为140 bar时
651536-1	345 bar	2 x 3/8" NPTF	1/4" NPT (F)	3.5 bar在流体压力为140 bar时
651536-2	345 bar	2 x 3/8" NPTF	3/8" NPT (F)	3.5 bar在流体压力为140 bar时
651537-1	345 bar	2 x 3/8" NPTF	3/8" NPT (M)	3.5 bar在流体压力为140 bar时

手动枪

651500 流体枪

铝制枪体*，硬质合金阀座



651500

651533 流体枪

接触流体的部件为316不锈钢，硬质合金阀座

641523-1 流体枪

接触液体的部件为300系列不锈钢，带聚四氟乙烯密封圈

641523-1

型号	最大流体压力	流体进口	流体出口(内径和螺纹)
651500	515 bar	3/8" NPTF	6 mm - 11/16" -16(M)
651533	345 bar	1/4" NPSM	2.3 mm - 11/16" -16(M)
641523-1	205 bar	3/8" NPTF	6 mm - 1/4" NPT(F)

* 不能用于卤代烃溶剂。铝材与卤代烃不兼容。

无气喷枪

自动枪

651511-1 喷枪



651511-1

须要4通气阀来开闭。调节螺丝可改变行程长度。用六角固定螺丝固定在为1/2"直径杆上。铝制枪体，硬质合金阀座。包含66504喷嘴护罩和螺帽。

651513-12-B 喷枪

采用气控开启，弹簧复位的方式。须要3通空气阀来打开。调节螺丝可改变行程长度。316不锈钢枪体，硬质合金阀座。包含66504护罩和螺帽。



651513-12-B

型号	最大流体压力	流体进口	流体出口(内径和螺纹)	气压-@流体压力
661511-1	345 bar	2 x 3/8" NPTF	6 mm - 11/16" -16(M)	3.5 bar在流体压力为140 bar时
651513-12-B	345 bar	1/4" NPSM	2.3 mm - 11/16" -16(M)	3.5 bar在流体压力为140 bar时

手动枪

651533 喷枪

接触液体的部件为不锈钢，阀座位硬质合金。用于无气喷涂油漆，清漆和其他轻质流体。包含66504护罩和螺帽。



651533

651500-1 喷枪

枪体为铝制*，阀座为硬质合金。用于无气喷涂粘度高于200,000厘泊的流体。包含66504护罩和螺帽。



651500-1

型号	最大流体压力	流体进口	流体出口(内径和螺纹)
651533	345 bar	1/4" NPSM	2.3 mm - 11/16" -16(M)
651500-1	515 bar	3/8" NPTF	6 mm - 11/16" -16(M)

* 不能用于卤代烃溶剂。铝材与卤代烃不兼容。

4

挤注枪嘴-无气喷嘴

挤注枪嘴组件

76751适配器 - 1/4"NPT到11/16"(M), 将66541-XX枪嘴组件装配到641523-1和651536-1流体枪的流体出口。

66541-XX枪嘴组件

用于手动或自动挤注枪。硬化钢材料制成的装配体包括枪嘴和螺帽。11/16-16 UN(F)。



型号	66541-3	66541-4	66541-6	66541-9	66541-12	66541-15	66541-17	66541-18	66541-25	66541-37
枪嘴孔径 Ø	0.8 mm	1.2 mm	1.6 mm	2.4 mm	3.2 mm	4.0 mm	4.4 mm	4.7 mm	6.4 mm	9.5 mm

碳化钨无气喷嘴

喷涂宽度: 该尺寸是指使用一种涂料喷涂20秒测试时, 各个喷嘴所形成的标称图形宽度-No.4 Zahn粘度杯, 压力为104bar, 喷嘴距离300mm。

流量(升/分钟): ARO无气喷嘴的流量是指在所示压力时水的流量LPM。使用其他材料时流量会有一定程度变化。

型号	喷嘴孔径 Ø	喷涂宽度	流量(l/min)			
			35 bar	69 bar	103 bar	138 bar
TC540	0.005	178	0.06	0.08	0.10	0.11
TC715	0.007	76	0.11	0.15	0.19	0.23
TC925 (1)	0.009	140	0.15	0.23	0.25	0.30
TC950	0.009	216	0.15	0.23	0.25	0.30
TC965	0.009	254	0.15	0.23	0.25	0.30
TC1115 (1)	0.011	76	0.23	0.30	0.38	0.46
TC1125 (1)	0.011	140	0.23	0.30	0.38	0.46
TC1140 (1)	0.011	178	0.23	0.30	0.38	0.46
TC1150 (1)	0.011	216	0.23	0.30	0.38	0.46
TC1165 (1)	0.011	254	0.23	0.30	0.38	0.46
TC1180	0.011	292	0.23	0.30	0.38	0.46
TC1325	0.013	140	0.34	0.46	0.57	0.68
TC1340 (1)	0.013	203	0.34	0.46	0.57	0.68
TC1350 (1)	0.013	229	0.34	0.46	0.57	0.68
TC1365 (1)	0.013	227	0.34	0.46	0.57	0.68
TC1380 (1)	0.013	330	0.34	0.46	0.57	0.68
TC1525 (1)	0.015	152	0.46	0.61	0.38	0.87
TC1540 (1)	0.015	208	0.46	0.61	0.38	0.87
TC1550 (1)	0.015	254	0.46	0.61	0.38	0.87
TC1565 (1)	0.015	305	0.46	0.61	0.38	0.87
TC1580 (1)	0.015	356	0.46	0.61	0.38	0.87
TC1595	0.015	394	0.46	0.61	0.38	0.87
TC1825 (1)	0.018	152	0.68	0.95	1.14	1.37
TC1840	0.018	216	0.68	0.95	1.14	1.37
TC1850 (1)	0.018	254	0.68	0.95	1.14	1.37
TC1865 (1)	0.018	330	0.68	0.95	1.14	1.37
TC1880 (1)	0.018	381	0.68	0.95	1.14	1.37
TC1895	0.018	432	0.68	0.95	1.14	1.37
TC2095	0.020	457	0.76	1.06	1.33	1.52

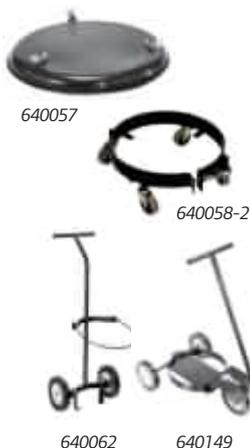
型号	喷嘴孔径 Ø	喷涂宽度	流量(l/min)			
			35 bar	69 bar	103 bar	138 bar
TC2140 (1)	0.021	216	0.91	1.25	1.56	1.79
TC2150 (1)	0.021	292	0.91	1.25	1.56	1.79
TC2165 (1)	0.021	381	0.91	1.25	1.56	1.79
TC2180 (1)	0.021	432	0.91	1.25	1.56	1.79
TC2440 (1)	0.024	229	1.14	1.60	1.98	2.28
TC2465	0.024	381	1.14	1.60	1.98	2.28
TC2480	0.024	470	1.14	1.60	1.98	2.28
TC2495	0.024	533	1.14	1.60	1.98	2.28
TC2625	0.026	178	1.33	1.90	2.32	2.70
TC2650 (1)	0.026	305	1.33	1.90	2.32	2.70
TC2665 (1)	0.025	381	1.33	1.90	2.32	2.70
TC2680 (1)	0.026	470	1.33	1.90	2.32	2.70
TC2695	0.026	533	1.33	1.90	2.32	2.70
TC2965 (1)	0.029	381	1.71	2.39	3.04	3.42
TC2995	0.029	546	1.71	2.39	3.04	3.42
TC3140 (1)	0.031	229	2.01	2.85	3.50	4.18
TC3195	0.031	546	2.01	2.85	3.50	4.18
TC3640 (1)	0.036	229	2.70	3.80	4.56	5.32
TC3650	0.036	305	2.70	3.80	4.56	5.32
TC3680	0.036	470	2.70	3.80	4.56	5.32
TC4195	0.041	546	3.34	4.56	5.70	6.84
TC4340	0.043	229	4.18	5.70	6.84	7.98
TC4365	0.043	381	4.18	5.70	6.84	7.98
TC4895	0.048	559	4.56	6.46	7.98	9.50
TC5240	0.052	229	5.32	7.60	9.12	10.64
TC5265	0.052	381	5.32	7.60	9.12	10.64
TC6265	0.062	381	7.98	11.40	14.06	15.96
TC7265	0.072	381	10.64	15.20	18.62	15.96
TC8565	0.085	381	15.58	21.66	25.46	30.82

(1) 仅用于651555-B快速清洁装置

喷枪附件

型号	说明	适用于:
66504	喷嘴护罩和螺帽 用于将TC-XXX喷嘴固定到喷枪上。护罩是所有无气应用所必须的附件。喷嘴须要单独订购。	· 所有手动/自动喷枪
651555-B	快速清洁装置 将喷嘴锁定在操作位置, 直至用换向杆翻转, 进行清洁。用于喷涂高粘度的材料。喷嘴须要单独订购。	· 所有手动/自动喷枪
651551	快速清洁装置 将喷嘴锁定在操作位置, 直至用换向杆翻转, 进行清洁。用于喷涂高粘度的材料。TC-XXX喷嘴须要单独订购。	· 651500-1枪 · 备注: 为了将651551适配到651533上, 请订购76555导正销, 92367止动螺母, Y167-1-1/8"(M)*1/4"(F)适配器
65030-X-B	万向节和过滤装置 1/4"NPT(M)*1/4"NPS(F);360° 旋转。 最大工作压力为6700-psi(462.3-bar)	· 所有手动/自动喷枪
65030-1-B	万向节, 不含过滤装置	-
65030-5-B	万向节, 100目不锈钢过滤器	-
65030-9-B	万向节, 60目不锈钢过滤器	-

推车底座、手推车



推车底座

型号	说明	适用于:
640057	平台式底座有4个万向脚轮和3个桶夹	· 钢桶或纤维桶 · 16加仑桶
640058-2	抱箍式底座有4个橡胶脚轮和螺纹锁紧装置	· 钢桶或纤维桶 · 16加仑桶

手推车

型号	说明	适用于:
640062	两轮推车有支撑杆、抱箍和两个位于底座上的支架来支撑料桶; 轮子为橡胶	· 16加仑桶
640149	三轮推车包含铰接的把手、可360度旋转的前轮和两个6"橡胶后轮	· 16加仑桶

物料加热器及过滤器



流体加热器

铸铝及具有不锈钢材质的流体通道。外部温度调节器的调温范围为15摄氏度到120摄氏度。防爆设计适用于1类D组危险环境。符合CSA认证。

型号	电压	电流	精度	高于环境温度	回流	工作压力	流体进/出口
651747-1-B	120VAC	16.6 Amp	± 1.9° C	38° C	56.8 L/h	345 bar	1/2" NPTF
651747-2-B	240VAC	8.3 Amp	± 1.9° C	38° C	56.8 L/h	345 bar	1/2" NPTF
651747-3-B	440VAC	4.5 Amp	± 1.9° C	38° C	56.8 L/h	345 bar	1/2" NPTF

物料过滤器



型号	进口尺寸/数量	出口尺寸/数量	最大流体压力	过滤精度
碳钢				
651412	1/4" NPTF / 2	1/4" NPTF / 3	345 bar	200 微米
651412-8	1/4" NPTF / 2	1/4" NPTF / 3	345 bar	150 微米
碳钢, 镀锌				
651420-40	1/2" NPTF / 2	1/2" NPTF / 1	415 bar	375 微米
651420-70	1/2" NPTF / 2	1/2" NPTF / 1	415 bar	200 微米
651420-100	1/2" NPTF / 2	1/2" NPTF / 1	415 bar	150 微米
651418-40-B	1" NPTF / 2	3/8" NPTF / 3	415 bar	375 微米
651418-70-B	1" NPTF / 2	3/8" NPTF / 3	415 bar	200 微米
651418-100-B	1" NPTF / 2	3/8" NPTF / 3	415 bar	150 微米
651421-70	1" NPTF / 1	3/4" NPTF / 1	415 bar	200 微米
不锈钢				
651422-40	1/2" NPTF / 2	1/2" NPTF / 1	415 bar	375 微米
651422-70	1/2" NPTF / 2	1/2" NPTF / 1	415 bar	200 微米
651422-100	1/2" NPTF / 2	1/2" NPTF / 1	415 bar	150 微米

物料过滤网

型号	目数	过滤精度	适用过滤器
91192-2	70	200微米	651412
91192-3	100	150微米	651412
91192-4	200	75微米	651412
93944-40	40	375微米	651420 & 651422
93944-70	70	200微米	651420 & 651422
93944-100	100	150微米	651420 & 651422
93945-40	40	375微米	651418
93945-70	70	200微米	651418
93945-100	100	150微米	651418

稀油加注枪

非计量型流体加注枪



型号	描述	工作压力	流体进口	流体出口
高流量				
635193	有可弯曲的橡胶软管及防滴漏喷嘴- 与1:1和3:1泵配套使用	41 bar 最大	3/4" NPTF	无滴漏枪嘴
635395-2	有可弯曲的橡胶软管及防滴漏喷嘴- 与5:1和9:1泵配套使用	63 bar 最大	3/4" NPTF	无滴漏枪嘴
标准流量				
635392	有可弯曲的橡胶软管, 内置万向节, 过滤器和防滴漏喷嘴	69 bar 最大	1/2" NPTF	无滴漏枪嘴
635399	有可弯曲的橡胶软管, 内置万向节和直角防滴漏喷嘴	69 bar 最大	1/2" NPTF	无滴漏枪嘴
用于水及防冻剂				
635129	散热器型龙头- 带有黄铜的锌铸件, 以及丁腈橡胶密封件	21 bar 最大	1/4" NPTF	无滴漏枪嘴

预设型流体加注枪

当预先设定量的流体输送完毕后, 预设装置会自动关闭手柄, 同时仪表显示值会自动归零。



型号	描述	工作压力	流体进口	流体出口
635360-2	电子累加器最多可记到9.999升	69 bar 最大	1/2" NPTF	无滴漏 弹性加注管
635360-22	电子累加器最多可记到9.999升	69 bar 最大	1/2" NPTF	无滴漏 刚性加注管
635367	累加器可记1-60升	69 bar 最大	1/2" NPTF	14mm直径无滴漏枪嘴

计量型流量加注枪

我们的计量型流体加注枪有椭圆齿轮设计, 能保证准确可靠的计量。

它的LCD读数屏需要两个标准碱性电池支持运作。

这个加注枪也可以不带流量计使用。



型号	计量型加注枪	工作压力	流体进口	流体出口
计量型加注枪				
635390-33	15 L	69 bar 最大	1/2" NPTF	无滴漏枪嘴/刚性
635390-3	15 L	69 bar 最大	1/2" NPTF	无滴漏枪嘴/弹性
635390-30	15 L	69 bar 最大	1/2" NPTF	不含枪嘴
非计量型加注枪				
635391-11	15 L	69 bar 最大	1/2" NPTF	无滴漏枪嘴/刚性
635391-1	15 L	69 bar 最大	1/2" NPTF	无滴漏枪嘴/弹性
仅电子流量计				
635190-3	15 L	69 bar 最大	1/2" NPTF	—

稀油加注枪(续)

无滴漏枪嘴/机油、齿轮油和传动液输送软管



629212



629226



629516



629521



6786

型号	描述	流体进口	长度	工作压力
629212	180°	3/4" NPT	300 mm	62 bar
629516	180°	1/2" NPT	330 mm	69 bar
629521	90°	1/2" NPT	380 mm	69 bar
6786	90°/刚性	1/4" NPT	165 mm	69 bar
60798	180°/刚性	1/2" NPT	130 mm	69 bar
629245-1	180°	1/2" NPT	381 mm	69 bar
629245-2	180°/刚性	1/2" NPT	330 mm	69 bar

高压黄油加注枪

黄油加注枪

型号 636101

用管线压力向黄油嘴加注润滑油脂- 不含枪嘴或连接器- 适用于需要高流量的应用- 卸下1/8"(M)*3/8"(M)适配器, 来获得3/8"(F)接口

型号 636111

用管线压力向黄油嘴加注润滑油脂- 含进口物料过滤器和带连接器的弧形喷嘴- 卸下1/8"(M)*3/8"(M)适配器, 来获得3/8"(F)接口

型号 636103

高压增压手柄在正常润滑应用中传输管线压力- 这种枪的扳机可以产生高达10,000psi(690bar)的压力来打开那些难以开启的黄油嘴 - 包含带有连接器的弧形喷嘴、物料进口过滤器和手动泄压阀门方便进行拆卸。请不要与鞭型软管共同使用。



636101



636111



636103

型号	工作压力	流体进口	流体出口
636101	500 bar 最大	3/8" NPTF	11/16"-16 UN or 1/8" NPTF
636111	500 bar 最大	1/8" NPTM or 3/8" NPTF	连接器
636103	500 bar 最大	1/8" NPTM or 3/8" NPTF	连接器

鞭型软管, 与黄油加注枪配套使用

型号 629742

金属丝编织的加长型软管, 带有连接器和万向节- 总长为0.75米- 与636111加注枪配合使用- 可让操作者连接到那些难以触碰到的加注点。

最大工作压力345bar, 流体进口1/8"NPTF



629742

小型喷枪

用于雾化低粘度流体的喷枪

这类小型空气自动雾化枪适用于低粘度流体的空气雾化应用。它们专用于供料泵或者压力罐。多个独特的设计能使物料与外界空气和水汽隔离，防止物料过早固化。它能连续使用或间歇应用，并能减少日常所需的清理工作。

便于多种安装的紧凑型设计

较窄的模块式形状和软管的位置适宜于安装在狭窄的凹处。多级阀门可集中安装在原先仅可安装单个传统枪的区域。

喷流形状

满足各类需求的独特喷流形状

可提供扇形和圆形两种喷流形状，以满足不同的应用需求。对于表面覆盖广、涂膜厚度较小的应用，可提供具有90°和45°喷流形状的扇形喷涂型号。对于喷流较集中，涂膜厚度较大的应用或圆锥形喷涂对象，较为合适的选择是圆形喷涂型号。

适用于珠条型喷涂的精密挤注阀

有多种适用于精确珠条型而非层型喷涂的挤注阀。与枪相同，单独调节空气压力和物料流，可控制喷雾，节约物料，并获得精确和精密的喷流形状。

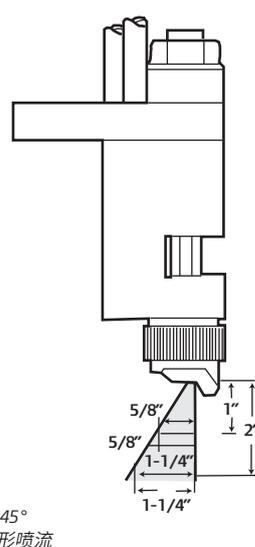
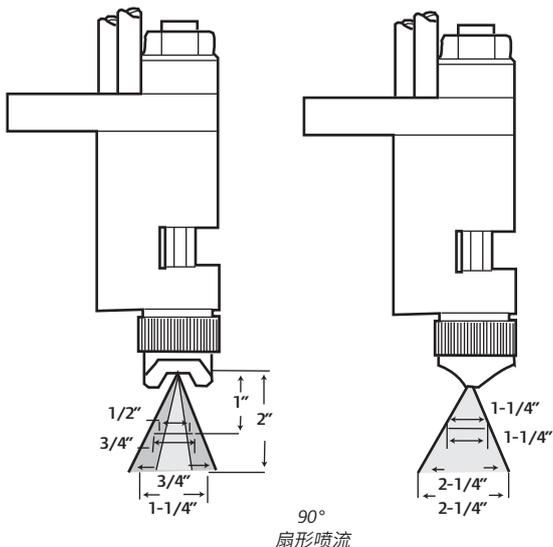
多级阀门可集合在一起获得多个喷涂珠条。



407442-8



407442-8-4



型号	物料压力 psi (bar)	控制气压 psi (bar)	雾化气压 psi (bar)
407442-XX	15 (1.0)	55 (3.8)	20 (1.4)
	30 (2.1)	90 (6.2)	35 (2.4)

型号	物料压力 psi (bar)	控制气压 psi (bar)	雾化气压 psi (bar)
407442-XX-4	15 (1.0)	55 (3.8)	20 (1.4)
	30 (2.1)	90 (6.2)	35 (2.4)

型号	枪嘴孔径 毫米	流体进口 NPT(M)	雾化空气 进口 NPT(M)	控制空气 进口 NPT(M)	最小控制 气压 psi (bar)	最大流体 工作压力 psi (bar)	雾化气压的建议 范围 psi (bar)
90°扇形喷涂							
407442-8	0.8	1/4"	1/4"	1/8"	55 (3.7)	180 (12)	7.5 – 37.5 (0.5 – 2.5)
407442-10	1	1/4"	1/4"	1/8"	55 (3.8)	180 (12)	7.5 – 37.5 (0.5 – 2.5)
407442-15	1.5	1/4"	1/4"	1/8"	55 (3.7)	180 (12)	7.5 – 37.5 (0.5 – 2.5)
45°扇形喷涂							
407442-8-4	0.8	1/4"	1/4"	1/8"	55 (3.7)	180 (12)	7.5 – 37.5 (0.5 – 2.5)
407442-10-4	1	1/4"	1/4"	1/8"	55 (3.7)	180 (12)	7.5 – 37.5 (0.5 – 2.5)
407442-15-4	1.5	1/4"	1/4"	1/8"	55 (3.7)	180 (12)	7.5 – 37.5 (0.5 – 2.5)
集中的圆形喷涂							
407443-8	0.08	1/4"	1/4"	1/8"	90 (6)	90 (6)	7.3 – 37.5 (0.5 – 2.5)
407443-12	1.2	1/4"	1/4"	1/8"	90 (6)	90 (6)	7.3 – 37.5 (0.5 – 2.5)
407443-20	2	1/4"	1/4"	1/8"	90 (6)	90 (6)	7.3 – 37.5 (0.5 – 2.5)
扩散的圆形喷涂							
407441-8	0.08	1/4"	1/4"	1/8"	55 (3.7)	180 (12)	7.3 – 37.5 (0.5 – 2.5)
407441-10	1	1/4"	1/4"	1/8"	55 (3.7)	180 (12)	7.3 – 37.5 (0.5 – 2.5)
407441-15	1.5	1/4"	1/4"	1/8"	55 (3.7)	180 (12)	7.3 – 37.5 (0.5 – 2.5)
挤注阀							
407444-3	0.3	1/4"	1/4"	1/4"	90 (6)	1,000 (69)	None required
407444-5	0.5	1/4"	1/4"	1/4"	90 (6)	1,000 (69)	None required
407444-7	0.7	1/4"	1/4"	1/4"	90 (6)	1,000 (69)	None required



407444-3

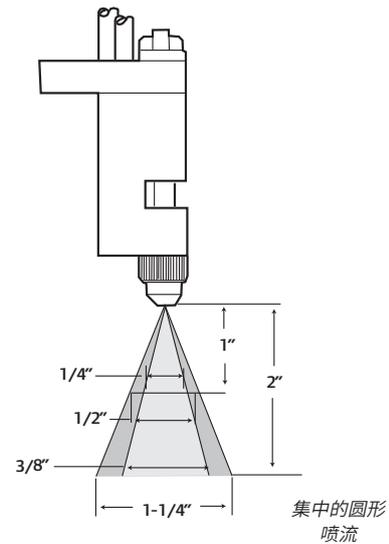
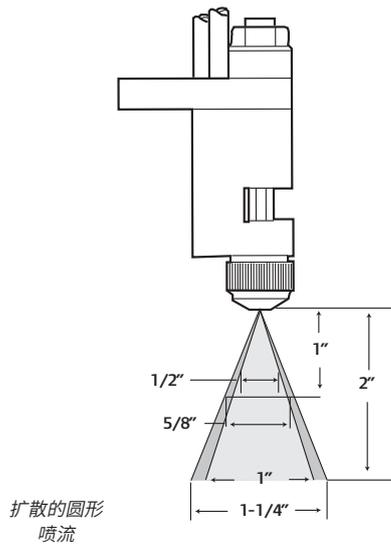


407441-8



407444-3

4



型号	物料压力 psi (bar)	控制气压 psi (bar)	雾化气压 psi (bar)
407441-XX	15 (1.0)	55 (3.8)	20 (1.4)
407446-XX	30 (2.1)	90 (6.2)	35 (2.4)

型号	物料压力 psi (bar)	控制气压 psi (bar)	雾化气压 psi (bar)
407443-XX	15 (1.0)	55 (3.8)	20 (1.4)
	30 (2.1)	90 (6.2)	35 (2.4)

万向节

万向节可为材料软管和枪提供活动和灵活性。需选择合适的工作压力，并检查密封圈是否与泵送的物料相容

型号	螺纹规格 NPT x NPT in	密封形式	最大工作压力 psi (bar)
直型			
636075	1/8" (M) x 1/8" (F)	氯丁橡胶纤维	10,000 (689.4)
636085	3/8" (M) x 3/8" (F)	氯丁橡胶纤维	10,000 (689.4)
635107	3/8" (M) x 1/2" (F)	氯丁橡胶纤维	2,000 (137.8)
635117	1/2" (M) x 1/2" (F)	氯丁橡胶纤维	2,000 (137.8)
635108	3/4" (M) x 3/4" (F)	氯丁橡胶纤维	1,000 (68.9)
360°"Z"型			
636077	1/8" (M) x 1/8" (F)	氯丁橡胶纤维	10,000 (689.4)
636083	1/8" (F) x 3/8" (F)	氯丁橡胶纤维	10,000 (689.4)
636084	1/8" (F) x 1/4" (F)	氯丁橡胶纤维	10,000 (689.4)
636086-B	1/4" (F) x 1/4" (M)	氯丁橡胶纤维	6,700 (461.8)
636087-B	1/4" (F) x 1/4" (M)	氯丁橡胶纤维， 含67176-5过滤单元	6,700 (461.8)
636088	3/8" (M) x 3/8" (F)	氯丁橡胶纤维	10,000 (689.4)
635106	1/2" (F) x 3/8" (M)	氯丁橡胶纤维	10,000 (689.4)



636075



636077

搅拌器

型号	物料桶尺寸 gal	桶盖	气动马达 型号	功率(kW)	马达转速 rpm	安装型式	直径 in (mm)	长度 in (mm)	杆型号	材质
651100	5	651851 桶盖	650252	1/3 (.25)	500 - 1,000	中心安装	1/2" (12.7)	12" (305)	92094-4	416 不锈钢
651104-3	5	桶盖	650250	3/4 (0.56)	300 - 3,000	法兰安装	1/2" (12.7)	10.5" (267)	92094-3	316SS 不锈钢
60307-1	55	61729, 66197 桶盖	650250	3/4 (.56)	300 - 3,000	法兰安装	1/2" (12.7)	32" (813)	73120	碳钢
651103	55	桶侧安装	650250	3/4 (.56)	300 - 3,000	法兰安装	1/2" (12.7)	32" (813)	92094-1	316 不锈钢
651104-1	55	66197 桶盖	650250	3/4 (.56)	300 - 3,000	法兰安装	1/2" (12.7)	32" (813)	92094-1	316 不锈钢

叶片配置

型号	数量	直径 in (mm)	叶片型号	材质	叶片转向
651100	1	4" (102)	94783-1	316 不锈钢	逆时针
651104-3	1	5" (127)	94783-1	316 不锈钢	逆时针
60307-1	2	5" (127)	73121, 73122	316 不锈钢	逆时针
651103	2	5" (127)	94783-1	316 不锈钢	逆时针
651104-1	2	5" (127)	94783-1	316 不锈钢	逆时针



651100



651103



651104-3



651104-1

气路附件



635040



23644-400

ARO防空打阀

当物料桶已用空或管路破损时，ARO-STOP®防空打阀会关闭泵的供气。具有快速安装和重置特性。

型号	兼容气马达尺寸	进气口/出气口	压力范围
635040	2" & 3"	1/4" NPT(F) / 1/4" NPT(M)	1.4 - 12 bar
23644-400	4 1/4", 6"	1/2" NPT(F) / 1/2" NPT(M)	1.4 - 12 bar
635043	8", 10" & 12"	3/4" NPT(F) / 3/4" NPT(M)	1.4 - 12 bar

气马达消音器

将排气噪音降低到OSHA可接受的标准范围内。



型号	兼容气马达尺寸	直径	长度
67445-1	4 1/4"	133 mm	393 mm
67445-2	6"	133 mm	419 mm
67445-3	8"	133 mm	444 mm
67445-4	10"	133 mm	470 mm
67445-5	12"	133 mm	495 mm

空气过滤器/调压器

ARO-Flo系列三联件能够延长气动设备使用寿命的同时降低运营成本。

- 最大进口压力：17bar(250psi).
- 滤芯 5 μ.
- 金属滤杯 (1/2"及3/4"型号带有窥镜)
- 压力表
- 温度范围：-18°C到+79°C.



P39124-620



P39344-610



P39454-610

型号	适用气马达	进气接口	压力范围	最大流量	滤杯容量	宽度, 高度, 深度
P39124-620	2" & 3"	1/4" NPT	0 - 10 bar	22 l/s	11 ml	40 x 157 x 74 mm
P39344-610	4 1/4" & 6"	1/2" NPT	0 - 10 bar	81 l/s	68 ml	70 x 225 x 80 mm
P39454-610	8", 10" & 12"	3/4" NPT	0 - 10 bar	111 l/s	150 ml	90 x 347 x 104 mm



滤芯 40 μ

型号	适用于三联件型号
104296	P39124-620 (1/4")
104318	P39344-610 (1/2")
104446	P39454-610 (3/4")

气控针阀



104104-N02



104393-5

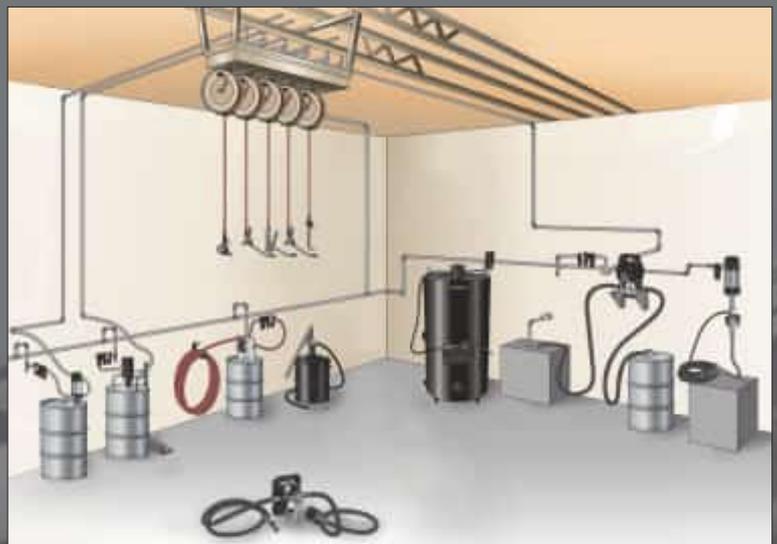
型号	接口尺寸	兼容气马达尺寸
针阀		
104104-N02	1/4" NPT	2" & 3"
104104-NS2 (1)	1/4" NPT	2" & 3"
104104-N04	1/2" NPT	4 1/4" & 6"
104104-N06	3/4" NPT	8" 10" & 12"
锁止阀		
104390-2	1/4" NPT	2" & 3"
104392-4	1/2" NPT	4 1/4" & 6"
104393-5	3/4" NPT	8" 10" & 12"

(1) 不锈钢针衬垫和阀杆



英格索兰ARO润滑设备与我们的隔膜泵和柱塞泵一样拥有高性能，设备产品种类齐全，能保证各种流体物料的高效运输。ARO 在泵及气动技术行业中拥有70年的经验，可以为这些产品提供有力的支撑，包括一些专门为常见应用所设计的型号。包括：

- **稀油泵及组件：** 柱塞泵和隔膜泵可以用在输送各种马达油、齿轮油以及传动液等。这些泵可以从不同尺寸的料桶以及储料罐中泵送物料。
- **黄油泵及组件：** 黄油泵及组件是针对客户现场不同大小的桶和不同的流体应用而设计。
- **专用泵：** 这种泵专门用来进行脱脂剂、清洗剂、水等流体的输送，用于汽车、建筑、道路等行业的高压清洗应用。



稀油

黄油

6120
系列

润滑柱塞泵

稀油泵

1:1泵适合输送马达油、齿轮油和传动液。不同的型号适用于200L桶和1000L桶(包含桶塞适配器)。

612041-X	
?:1	1:1
Ø Motor	2" (51 mm)
Max. bar	0 - 10.3 bar
Max. bar	0 - 10.3 bar
1 min.	18.5 升/分钟 (23.1 升/分钟 最大)
AIR	1/4" NPT(F)
	浸没
	3/4" NPT(F)



612041-1



612042-1

5

泵型号	型式	柱塞材质	密封圈	维修服务包 (1)
碳钢泵				
612041-1	适用于200L插桶	碳钢	丁钠橡胶	637081
612041-3	适用于200L插桶		聚四氟乙烯	637083
612042-1	短型(墙式安装)		丁钠橡胶	637081

(1) 下泵体维修服务包

稀油
黄油

LM
系列

润滑柱塞泵

标准特性

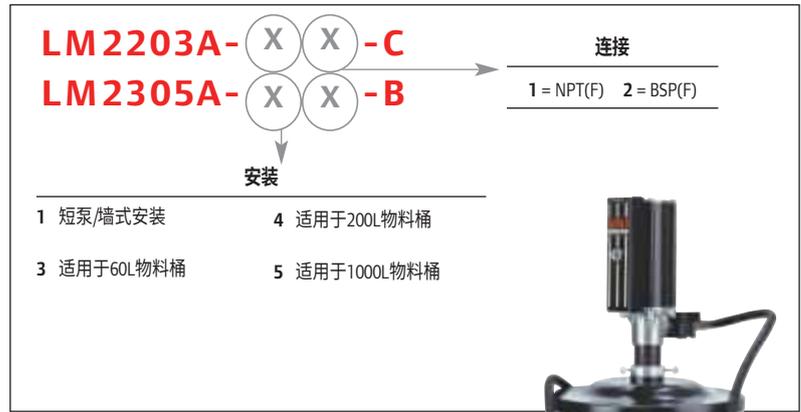
LM系列柱塞泵在输送流体方面性能卓越，可配套用于小型(60L 稀油/16kg黄油)或大型(1000L稀油/180kg黄油)的容器。

- 泵设计可提高流量，减低脉动，并延长使用寿命。
- 采用先进的设计，减少了50%零件，并使得维护更加简便。
- 减少维修时间。维修时不需要专用工具。
- 在恶劣的工作环境下，气马达不会停机和结冰。

稀油泵

	LM2203A-XX-C	LM2305A-XX-B
?:1	3:1	5:1
Max. bar	0 - 10.3 bar	0 - 10.3 bar
Max. bar	0 - 31 bar	0 - 51.7 bar
1 min.	23 升/分钟	23 升/分钟
AIR	1/4" NPT(F)	1/4" NPT(F)
	3/4"	1 1/2"
	1/2" NPT(F)	1/2" NPT(F)

订购目录



稀油柱塞泵组件



型号	安装	泵型号	流量计(in L)	加注枪	推车底座	桶盖	软管	阀
3:1 2"气马达								
LP2100-1-B	60L物料桶	LM2203A-31-C	635190-1	635391-1	640058-2	94421	623501-6	67086
LP2101-1-B	60L物料桶	LM2203A-31-C	635190-3	635391-1	640058-2	94421	623501-6	67086
5:1 3"气马达								
LP3100-1-B	60L物料桶	LM2305A-31-B	635190-1	635391-1	640058-2	94421	623501-6	—
LP3101-1-B	60L物料桶	LM2305A-31-B	635190-3	635391-1	640058-2	94421	623501-6	—

稀油

黄油

LM
系列

润滑柱塞泵

黄油泵

LM2250E-31-B



LP2002-1-B



LP3003-1



	LM2250E-XX-B	LM2350E-XX-B
?:1	50:1	50:1
Max. bar	0 - 10.3 bar	0 - 10.3 bar
Max. bar	0 - 517 bar	0 - 517 bar
1 min.	1 公斤/分钟	2 公斤/分钟
AIR	1/4"	1/4"
	3/8"	3/8"

订购目录

LM2250E- X X -B
LM2350E- X X -B

连接
 1 = NPT(F) 2 = BSP(F)

安装*

2 用于16kg物料桶 4 用于180kg物料桶
 3 用于55kg物料桶 6 用于27kg物料桶

* 2"NPSM 桶塞适配件

黄油柱塞泵组件

型号	安装地脚尺寸	泵型号	加注枪	推车底座	桶盖	软管	压盘	适配件	Z型万向节
50:1 2"气马达									
LP2001-1-B	16kg物料桶	LM2250E-21-B	—	—	94420	—	640095-2-B	—	—
LP2002-1-B	16kg物料桶		636111	—	94420	624201-10	640095-2-B	76493	636077
LP2003-1-B	55kg物料桶	LM2250E-31-B	—	—	94421	—	640165	—	—
LP2004-1-B	55kg物料桶		636111	—	94421	624201-10	640165	76493	636077
LP2006-1-B	55kg物料桶		636111	640058-2	94421	624201-10	640165	76493	636077
LP2007-1-B	55kg物料桶		636111	640062	94421	624201-10	640165	76493	636077
LP2009-2-B	17.5kg物料桶	LM2250E-22-B	80192206	80192305	80192222	80192412	80192420	80192214	包含在加注枪内
LP2010-2-B	25kg物料桶		80192206	80192305	80192222	80192412	80192370	80192214	包含在加注枪内
50:1 3"气马达									
LP3001-1	16kg物料桶	LM2350E-21-B	636103	—	94420	624201-10	640095-2-B	76493	636077
LP3002-1	55kg物料桶	LM2350E-31-B	—	—	94421	624401-4	640165	—	—
LP3003-1	55kg物料桶		636103	640057	94421	624201-10	640165	76493	636077
LP3004-1	55kg物料桶	636111	640058-2	94421	624201-10	640165	76493	636077	
LP3005-1	180kg物料桶	LM2350E-41-B	—	—	94422	624401-4	—	—	—
LP3006-1	55kg物料桶	LM2350E-31-B	636103	640062	94421	624201-10	640165	76493	636077
LP3007-1	27kg物料桶	LM2350E-61-B	636111	—	62050	624401-6	—	—	636077
LP3008-1	16kg物料桶	LM2350E-21-B	—	—	94420	624201-10	640095-2-B	76493	—
LP3009-1	180kg物料桶	LM2350E-41-B	—	—	94422	624401-4	640015-1	—	—

稀油

黄油

AFX
系列

工业级润滑泵

稀油泵

泵比为9:1，气马达直径为4 1/4"(108mm)。
这些泵非常适合用于长距离运输重油。

AF0409AXXPFL1-1	
?:1	9:1
Motor	4 1/4" (108 mm)
Max. bar	2 - 10.3 bar
Max. bar	19 - 93 bar
1 min.	10.8 升/分钟
AIR	1/2" NPT(F)
	浸没
	3/4" NPT(F)
	15.4 kg(短泵; 60L) 16.3 kg(200L)



	A*	B
AF0409A13PFL1-1	799	384
AF0409A43PFL1-1	1129	714
AF0409A53PFL1-1	1343	928

图片显示柱塞泵带一体式球阀调压器
*不含球阀调压器减去52.83mm

泵型号 (1)	型式	下泵体	柱塞材质	密封圈(上/下)	维修服务包 (2)
碳钢泵					
AF0409A13PFL1	短泵(墙式安装)	60873	碳钢	聚氨酯 + 超高分子聚乙烯	637486
AF0409A43PFL1	用于60L桶	65033-1			637486
AF0409A53PFL1	用于200L桶	65033			637486

(1) 型号增加“-1”表示带一体式球阀调压器

(2) 下泵体维修包

稀油柱塞泵组件



DM0409A53PFL1000

型号	型式	泵型号	桶塞适配件	物料软管	空气软管	材质	重量
DM0409A53PFL1000	用于200L桶	AF0409A53PFL1	60869	623501-8	621501-5	铝	23.6 kg

稀油

黄油

AFX
系列

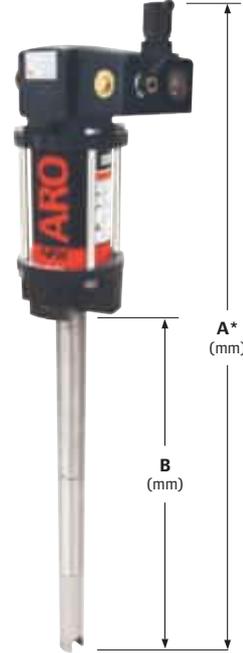
工业级润滑泵

黄油泵

这些泵非常适合用于进行油脂的高压输送。

当高粘度的润滑油脂被泵送时，压盘可以保证泵的正常运行以和物料连续输送。

	AF0450LX3PKL1-1	AF0475LX3PKL1-1	AF0608LX3PKL1-1
?:1	50:1	75:1	100:1
Motor	4 1/4" (108 mm)	4 1/4" (108 mm)	6" (152 mm)
Max. bar	2 - 10.3 bar	2 - 6.9 bar	2 - 6.9 bar
Max. bar	103 - 517 bar	150 - 690 bar	207 - 690 bar
1 min.	2.70 kg	2.50 kg	2.70 kg
AIR	1/2" NPT(F)	1/2" NPT(F)	1/2" NPT(F)
	浸没		
	1/2" NPT(F)	1/2" NPT(F)	1/2" NPT(F)
	15.0 kg(20L) 15.9 kg(60L) 17.2 kg(200L)	15.9 kg(60L) 17.2 kg(200L)	18.6 kg(60L) 19.5 kg(200L)



图片显示柱塞泵带一体式球阀调压器
*不含球阀调压器减去52.83mm

	A*	B
AF0450L23PKL1-1	944	551
AF0450L43PKL1-1	1142	750
AF0608L43PKL1-1	1069	676
AF0450L53PKL1-1	1349	956
AF0608L53PKL1-1	1318	926
AF0475L43PKL1-1	1142	720
AF0475L53PKL1-1	1349	926

5

泵型号 (1)	型式	柱塞材料	密封圈(上/下)	维修服务包 (2)
碳钢泵				
AF0450L23PKL1	用于20L桶	碳钢	聚氨酯 + 玻璃纤维填充聚四氟乙烯	65130
AF0450L43PKL1	用于60L桶			65130
AF0608L43PKL1 (3)				65130
AF0475L43PKL1				637512
AF0450L53PKL1	用于200L桶			65130
AF0608L53PKL1 (3)				65130
AF0475L53PKL1				637512

(1) 型号增加“-1”表示带一体式球阀调压器。

(2) 下泵体维修包。

(3) 注意：这些100:1泵产生的流体压力接近690bar，这个值高于此产品目录所示附件的额定压力。这些泵仅可用于永久性安装场合，泵需要直接与管道连接且需要保证其额定压力与应用相匹配。

黄油柱塞泵组件



型号	型式	泵型号	桶盖	桶塞及配件	物料软管	空气软管	压盘	重量
PM0450L23PKL1C10	用于20L桶	AF0450L23PKL1	80192222	67145-5	67468	—	651900	30.0 kg
DC0450L53PKL1000	用于200L桶	AF0450L53PKL1	60898	4148	624401-8	621501-5	—	25.4 kg
DM0450L53PKL1000		AF0450L53PKL1	—	4148	624401-8	621501-5	—	24.5 kg
DC060BL53PKL1C11		AF060BL53PKL1-1	71060-1	60870	—	—	640015-5	43.5 kg
DC060BL43PKL1C11		AF060BL43PKL1-1	66715	—	—	—	640152-1	31.7 kg

型号	型式	泵型号	立柱型号	压盘(型号, 密封, 材料)	重量
SP0450L23PKL1E32	5加仑单立柱	AF0450L23PKL1	RM051S-C	651901 单唇, 聚乙烯/氨基甲酸酯 碳钢, 镀镍	57.0 kg

泵附件	
67445-1	重型消音器 
23644-400	防空打阀 
637489	通用气马达维修服务包
P39344-610	空气过滤器/调压器
104327	过滤器/调压器维修服务包
67442	一体式球阀调压器
640152	16加仑压盘, 用于AF0450
640152-1	16加仑压盘, 用于AF060B
640015-2	55加仑压盘, 用于AF0450
640015-5	55加仑压盘, 用于AF060B



专用泵-清洗应用

泵附件	
?:1	9:1
Motor	4 1/4" (108 mm)
AIR	1/2" NPT(F)
Max. bar	2 - 10.3 bar
	89.2 dBA @ 4.1 bar
Max. bar	19 - 93 bar
1 min.	10.8 升/分钟 @ 60循环/分钟
Teyle	180 cc
	3/8" NPT(F)
	15.9 kg



图片显示柱塞泵带一体式球阀调压器
*不含球阀调压器减去52.83mm

清洗泵

适合清洗:

- 汽车, 卡车和发动机
- 建筑设备
- 飞机
- 农场设备
- 工厂设备
- 铁路设备

可用于泵送:

- 除油剂
- 洗涤剂
- 清洗液
- 水
- 金属去污剂
- 铝去污剂

泵型号	下泵体		柱塞材质	密封圈(上+下)	维修服务包 (1)
AF0409C81BBW2	1875C81BBW2	316不锈钢	316不锈钢	丁钠橡胶 + 丁钠橡胶	K1875C81BB00

(1) 下泵体维修服务包

清洗泵组件



型号	型式	泵型号	墙式支架	吸料管	控制手柄	喷嘴	重量
WP0409C81BBW2000	清洗泵组件	AF0409C81BBW2	61113	61139-1	641523	TP6250-18	35.8 kg

0.2:1

84.9 升/分钟

液压泵

四球柱塞泵

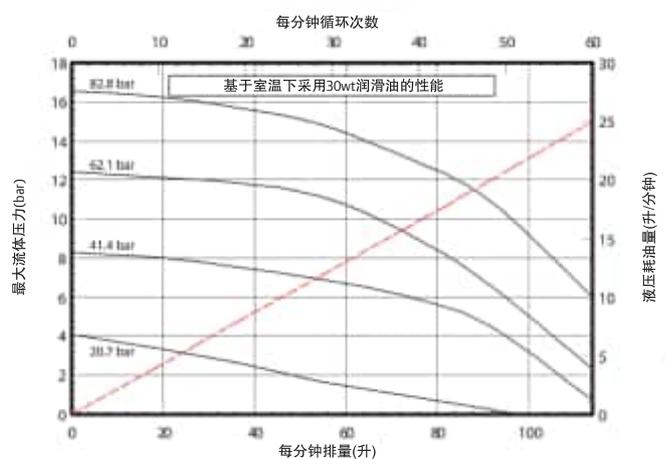
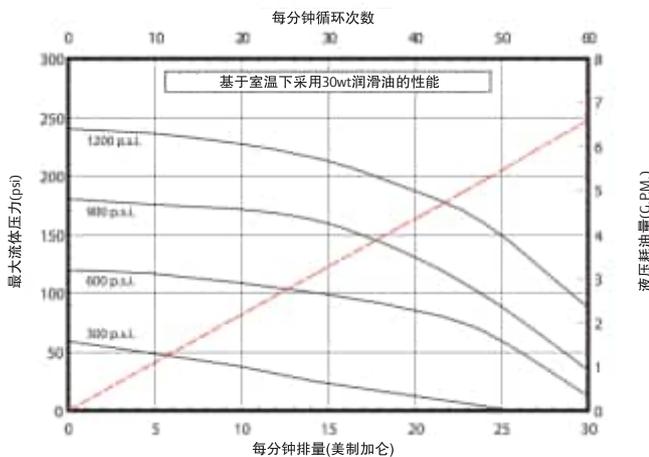
规格			
?:1	0.2:1	Max. bar	0.7 - 19.2 bar
Motor	2.062" (52 mm)	Cycle/min.	50 循环/分钟
Motor	5.7" (144 mm)	1 min.	84.9 升/分钟 @50 循环/分钟
AIR	3/8" NPT(F)	1 cycle	1698 cc
Max. bar	3.4 - 82.8 bar	For 1 litre	0.5 循环
OIL	1/2" NPT(F)	1 1/2" NPT(F) / 2" NPT(M)	
Max. °C	54 °C	1" NPT(F)	
Weight	32.7 kg		



设计用于不超过12,500厘泊的低到中等粘度流体的大流量输送。

泵型号	下泵体		柱塞材质	密封圈(上+下)	维修服务包 (1)
650950-C4B	67201-C4B	300系列/CF8M不锈钢	17-4 不锈钢带有陶瓷涂层	超高分子量聚乙烯 + 超高分子量聚乙烯	637318-C4B
650950-P4B	67201-P4B			超高分子量聚乙烯/玻璃纤维填充聚四氟乙烯 + 超高分子量聚乙烯	637318-P4B
650950-R4B	67201-R4B			玻璃填充聚四氟乙烯/超高分子量聚乙烯交错 + 纯聚四氟乙烯	637318-R4B

(1) 下泵体维修服务包



0.3:1

64.4 升/分钟

液压泵

四球柱塞泵

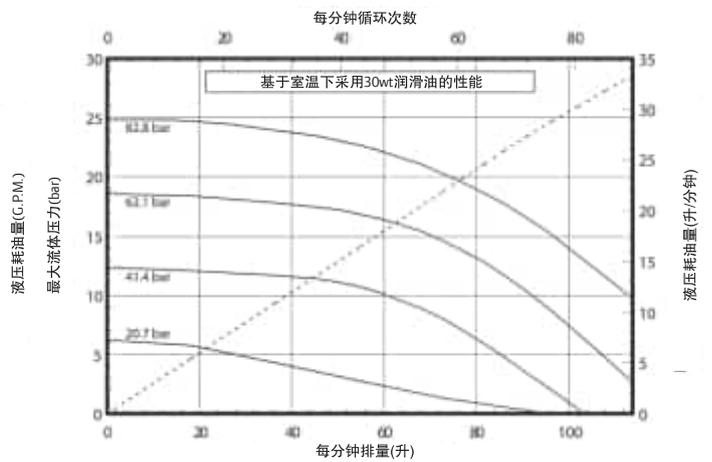
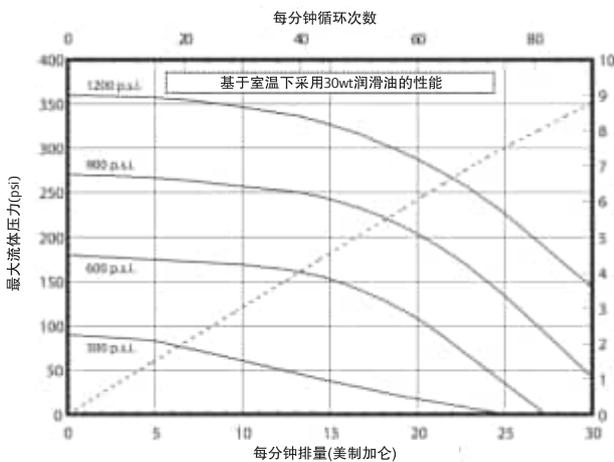
规格			
?:1	0.3:1	Max. bar	1.0 - 26.6 bar
Motor	2.062" (52 mm)	Cycle/min.	50 循环/分钟
Motor	5.75" (146 mm)	1 min.	64.4 升/分钟 @50 循环/分钟
AIR	3/8" NPT(F)	1 cycle	1288 cc
Max. bar	3.4 - 82.8 bar	For 1 litre	0.77 循环
OIL	1/2" NPT(F)		1 1/2" NPT(F) / 2" NPT(M)
Max. °C	54 °C		1" NPT(F)
	31.8 kg		



设计用于不超过12,500厘泊的低到中等粘度流体的大流量输送。

泵型号	下泵体	柱塞材质	密封圈(上+下)	维修服务包 (1)	
650949-C4B	67200-C4B	300系列/CF8M不锈钢	17-4 不锈钢带有陶瓷涂层	超高分子量聚乙烯 + 超高分子量聚乙烯	637317-C4B
650949-74B	67200-74B		玻璃充填聚四氟乙烯 + 纯聚四氟乙烯	637317-74B	
650949-R4B	67200-R4B		超高分子量聚乙烯/玻璃纤维充填聚四氟乙烯 超高分子量聚乙烯	637317-R4B	

(1) 下泵体维修服务包



0.58:1

液压泵

双球柱塞泵

11.9 升/分钟

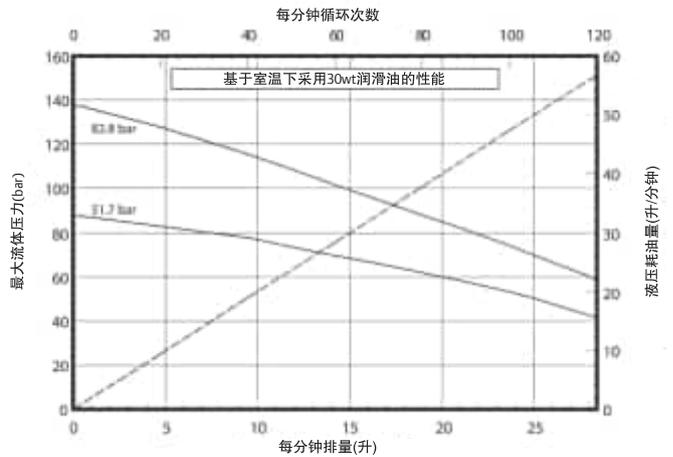
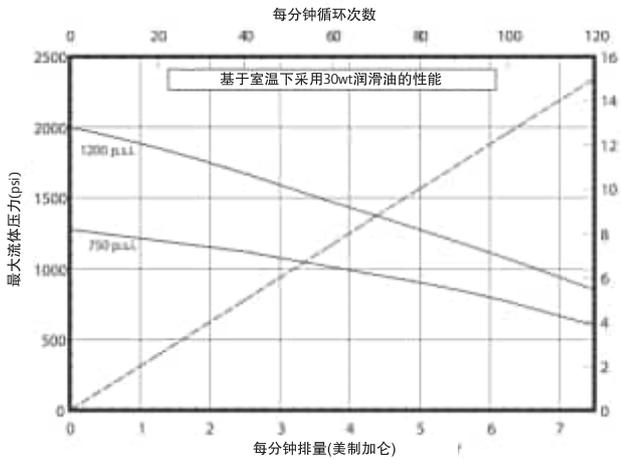
规格			
	0.58:1		5.9 - 141.7 bar
	2.062" (52 mm)		50 循环/分钟
	6" (152 mm)		11.9 升/分钟 @50 循环/分钟
	3/8" NPT(F)		237.6 cc
	3.4 - 82.8 bar		4.2 循环
	1/2" NPT(F)		1 1/2" NPT(F) / 2" NPT(M)
	54°C		1" NPT(F)
	18.7 kg		



适合输送最高至15,000厘泊的中低粘度流体。

泵型号	下泵体		柱塞材质	密封圈(上+下)	维修服务包 (1)
650943-343-B	66300-343	300系列不锈钢带有碳化钨合金阀座	17-4 不锈钢/镀硬铬	玻璃充填聚四氟乙烯(上和下)	637305-343

(1) 下泵体维修服务包



0.8:1

液压泵

双球柱塞泵

48.8 升/分钟

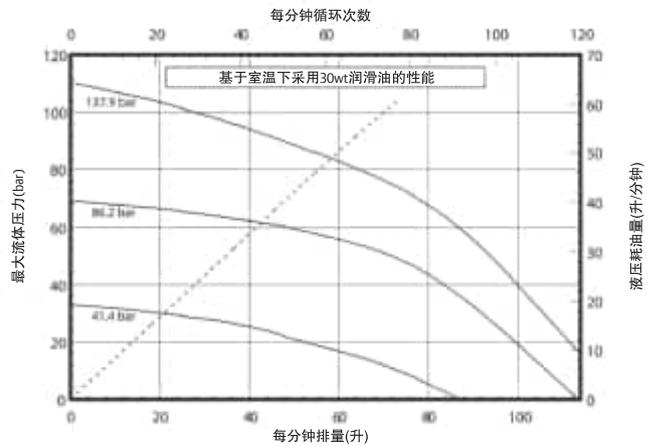
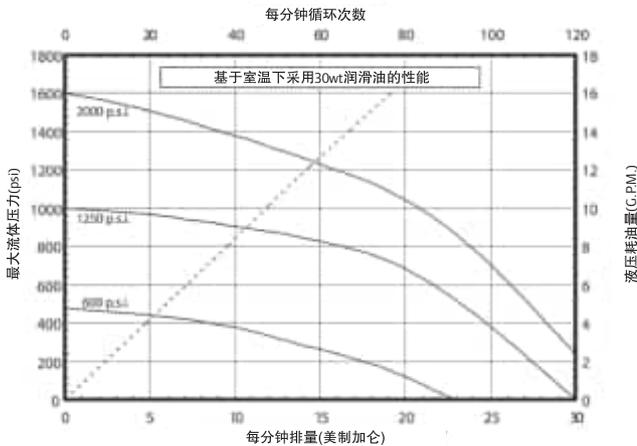
规格			
	0.8:1		2.8 - 110.3 bar
	4.125" (105 mm)		50 循环/分钟
	6" (152 mm)		48.8 升/分钟 @50 循环/分钟
	1/2" NPT(F)		976.6 cc
	3.4 - 137.9 bar		1 循环
	3/4" NPT(F)		2" NPT(M)
	54 °C		1 1/4" NPT(F)
	63.5 kg		



适合输送最高至12,500厘泊的中低粘度流体。

泵型号	下泵体		柱塞材质	密封圈(上+下)	维修服务包 (1)
650940-C6D	66941-C6D	400系列不锈钢	15-5 不锈钢/镀硬铬	超高分子量聚乙烯+超高分子量聚乙烯	637211-C63
650940-L6D	66941-L6D			矿物质填充聚四氟乙烯(上和下)	637211-L63
650940-P6D	66941-P6D			超高分子量聚乙烯/玻璃纤维填充聚四氟乙烯+超高分子量聚乙烯	637211-P63
650940-R6D	66941-R6D			玻璃填充聚四氟乙烯/超高分子量聚乙烯交错+纯聚四氟乙烯	637211-R63
650940-CDD	66941-CDD	400系列不锈钢带有碳化钨合金阀座		超高分子量聚乙烯+超高分子量聚乙烯	637211-C63
650940-LDD	66941-LDD			矿物质填充聚四氟乙烯(上和下)	637211-L63
650940-PDD	66941-PDD			超高分子量聚乙烯/玻璃纤维填充聚四氟乙烯+超高分子量聚乙烯	637211-P63
650940-RDD	66941-RDD			玻璃填充聚四氟乙烯/超高分子量聚乙烯交错+纯聚四氟乙烯	637211-R63

(1) 下泵体维修服务包



1.2:1

33.1 升/分钟

液压泵

切阀挤注泵

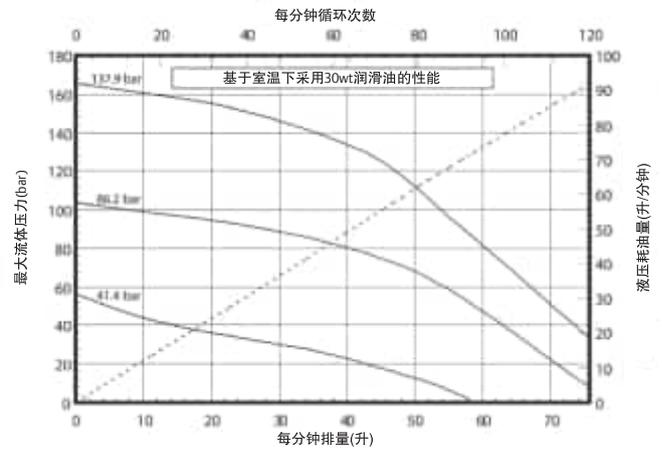
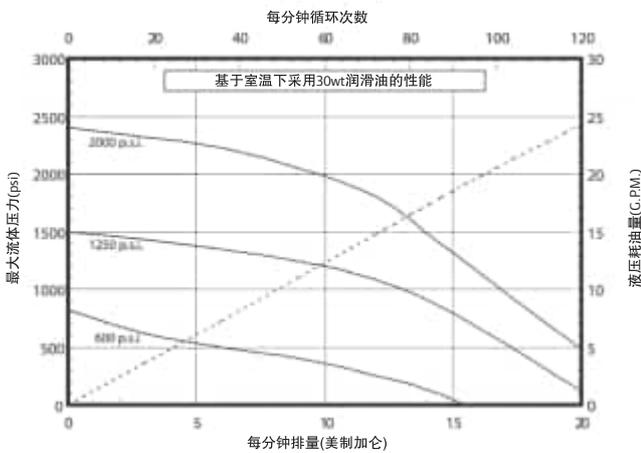
规格			
?:1	1.2:1	Max. bar	4.1 - 184.1 bar
Motor	4.125" (105 mm)	Cycle/min.	50 循环/分钟
Motor	6" (152 mm)	1 min.	33.1 升/分钟 @50 循环/分钟
AIR	1/2" NPT(F)	1 cycle	648.7 cc
Max. bar	3.4 - 137.9 bar	For 1 litre	1.5 循环
OIL	3/4" NPT(F)	法兰安装	
Max. °C	54°C	1 1/2" NPT(F)	
Weight	65.3 kg		



适合输送15,000至125,000厘泊的中高粘度流体

泵型号	下泵体		柱塞材质	密封圈(上+下)	维修服务包 (1)
650941-F4E-C	66236-F4E-B	碳钢, 镀镍	碳钢/镀硬铬	超高分子量聚乙烯/皮革交错 + 超高分子量聚乙烯	637128-F44-B

(1) 下泵体维修服务包



2:1

10.2 升/分钟

液压泵

切阀挤注泵

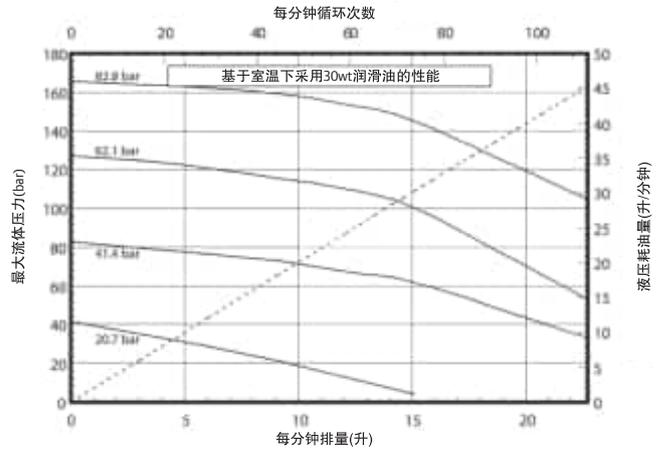
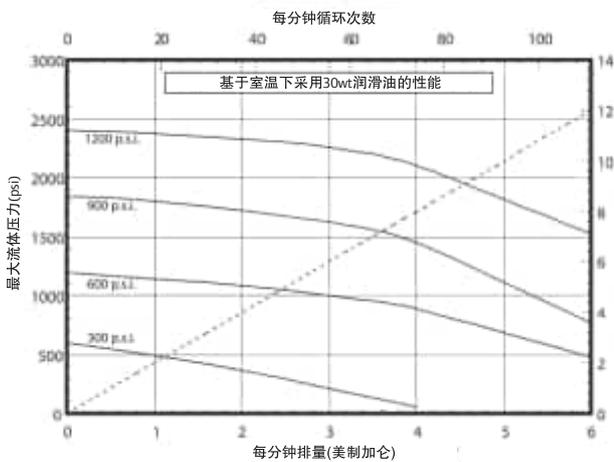
规格			
?:1	2:1	Max. bar	6.9 - 165.5 bar
Motor	2.026" (52 mm)	Cycle/min.	50 循环/分钟
Motor	6" (152 mm)	1 min.	10.2 升/分钟 @50 循环/分钟
AIR	3/8" NPT(F)	Tcycle	204.8 cc
Max. bar	3.4 - 82.8 bar	For litre	4.8 循环
OIL	1/2" NPT(F)		法兰安装
Max. °C	54 °C		1" NPT(F)
	28.3 kg		



适合输送15,000至125,000厘泊的中高粘度流体

泵型号	下泵体		柱塞材质	密封圈(上+下)	维修服务包 (1)
650934-G43-C	66243-G43-B	碳钢, 镀镍	17-4 不锈钢/硬铬	超高分子量聚乙烯/皮革交错(上和下)	637071-G43-B

(1) 下泵体维修服务包



3.3:1

6.1 升/分钟

液压泵

双球柱塞泵

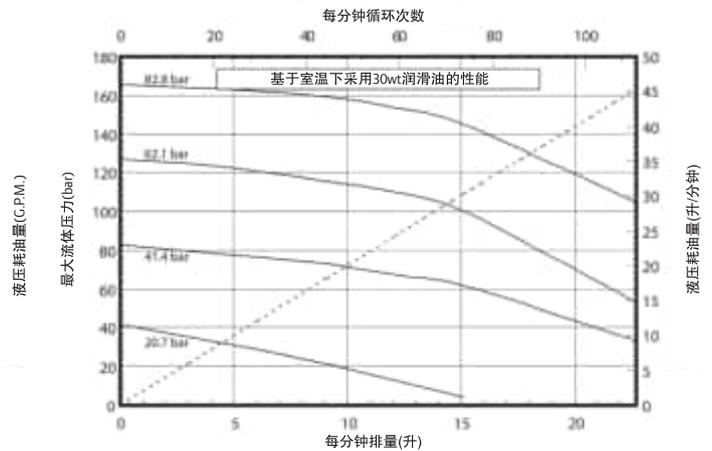
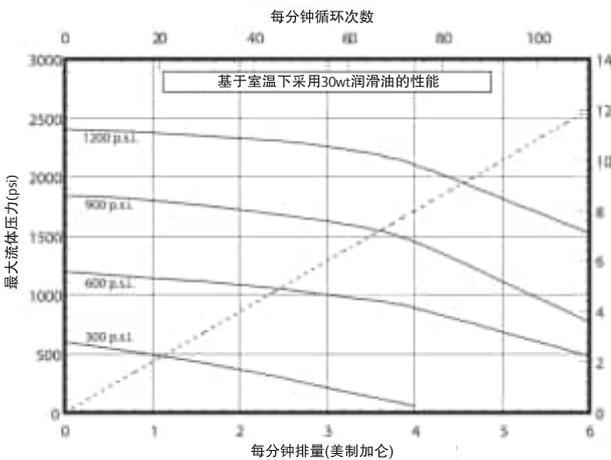
规格			
?:1	3.3:1	Max. bar	11.4 - 275.4 bar
Motor	2.062" (52 mm)	Cycle/min.	50 循环/分钟
Motor	6" (152 mm)	1 min.	6.1 升/分钟 @50 循环/分钟
AIR	3/8" NPT(F)	1 cycle	121.2 cc
Max. bar	3.4 - 82.8 bar	For 1 litre	8.2 循环
OIL	1/2" NPT(F)		1 1/2" NPT(F) / 2" NPT(M)
Max. °C	54°C		1" NPT(F)
	18.7 kg		



适合输送最高至100,000厘泊的中低粘度流体。

泵型号	下泵体		柱塞材质	密封圈(上+下)	维修服务包 (1)
650944-C43-C	66301-C43	碳钢, 镀镍	碳钢/镀硬铬	超高分子量聚乙烯 + 超高分子量聚乙烯	637306-C43

(1) 下泵体维修服务包



3.6:1

5.7 升/分钟

液压泵

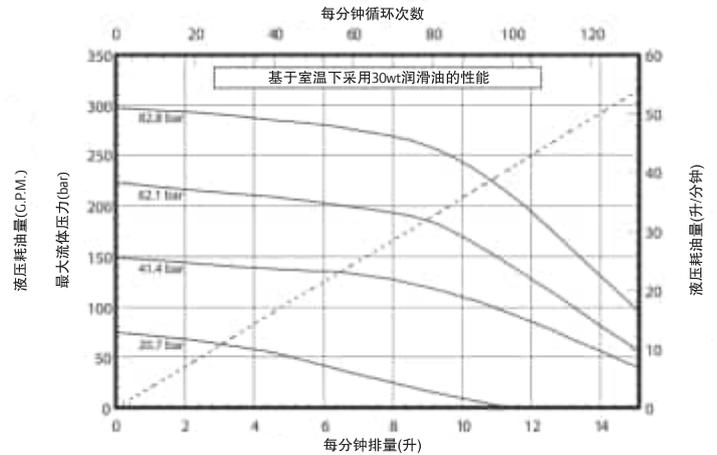
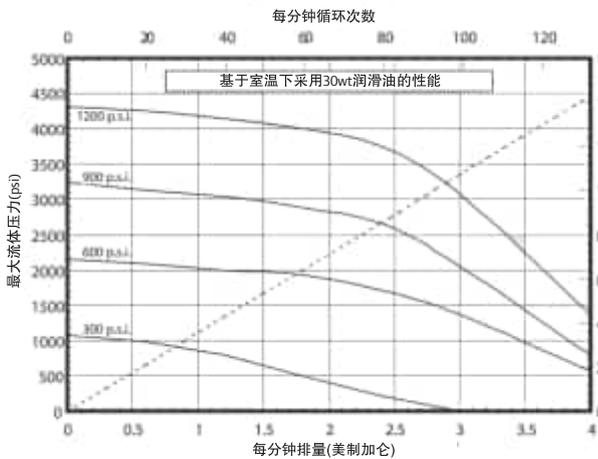
切阀挤注泵

规格			
?:1	3.6:1	Max. bar	12.4 - 297.9 bar
Motor	2.026" (52 mm)	Cycle/min.	50 循环/分钟
Motor	6" (152 mm)	1 min.	5.7 升/分钟 @50 循环/分钟
AIR	3/8" NPT(F)	1 cycle	113.0 cc
Max. bar	3.4 - 82.8 bar	For 1 litre	8.8 循环
OIL	1/2" NPT(F)		法兰安装
Max. °C	54°C		1" NPT(F)
	28.2 kg		



泵型号	下泵体		柱塞材质	密封圈(上+下)	维修服务包 (1)
650935-C43-C	66266-C43-B	碳钢, 镀镍	17-4 不锈钢/硬铬	超高分子量聚乙烯 + 超高分子量聚乙烯	637074-C43-B

(1) 下泵体维修服务包



经销商：

www.AROzone.cn

aroaphotline@irco.com

微信公众号 /AROAPHotline

400 012 1268



英格索兰（纽交所代码：IR），以企业家精神和主人翁意识为动力，致力于我们的员工、客户和身边的人创造更美好的生活。我们在关键业务流程构建和工业解决方案方面基于技术驱动下的卓越表现深受客户信赖。即使在极其复杂和严苛的工况下，我们旗下备受赞誉的 40 余个品牌的产品和服务亦能凭借优越的性能脱颖而出。我们的员工将持之以恒地为客户提供可靠的专业知识，帮助客户提高生产力并提升效率，与客户建立终身连接。更多信息，敬请访问 www.IRco.com.cn。

我们承诺使用注重环保的印刷方法

©2026 Ingersoll Rand

F-0101626-CN