



发动机
预供润滑油泵

PIUSI 的 润滑 之旅

专业技术的 传承

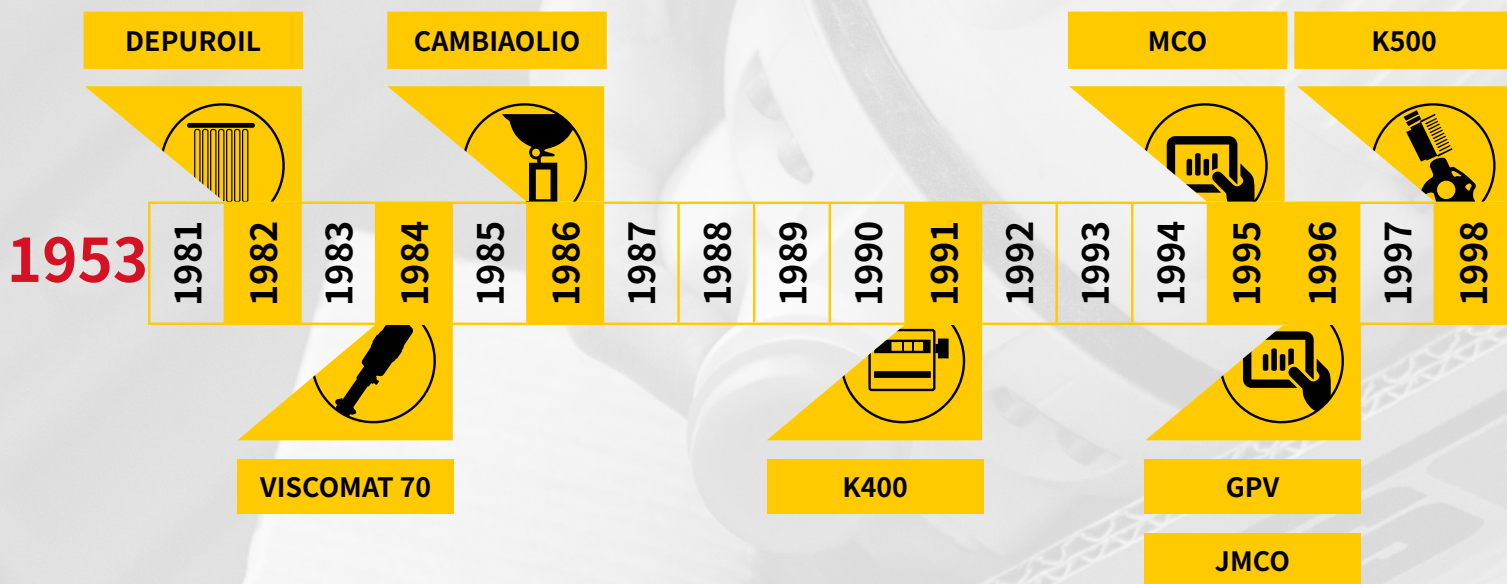
关于我们

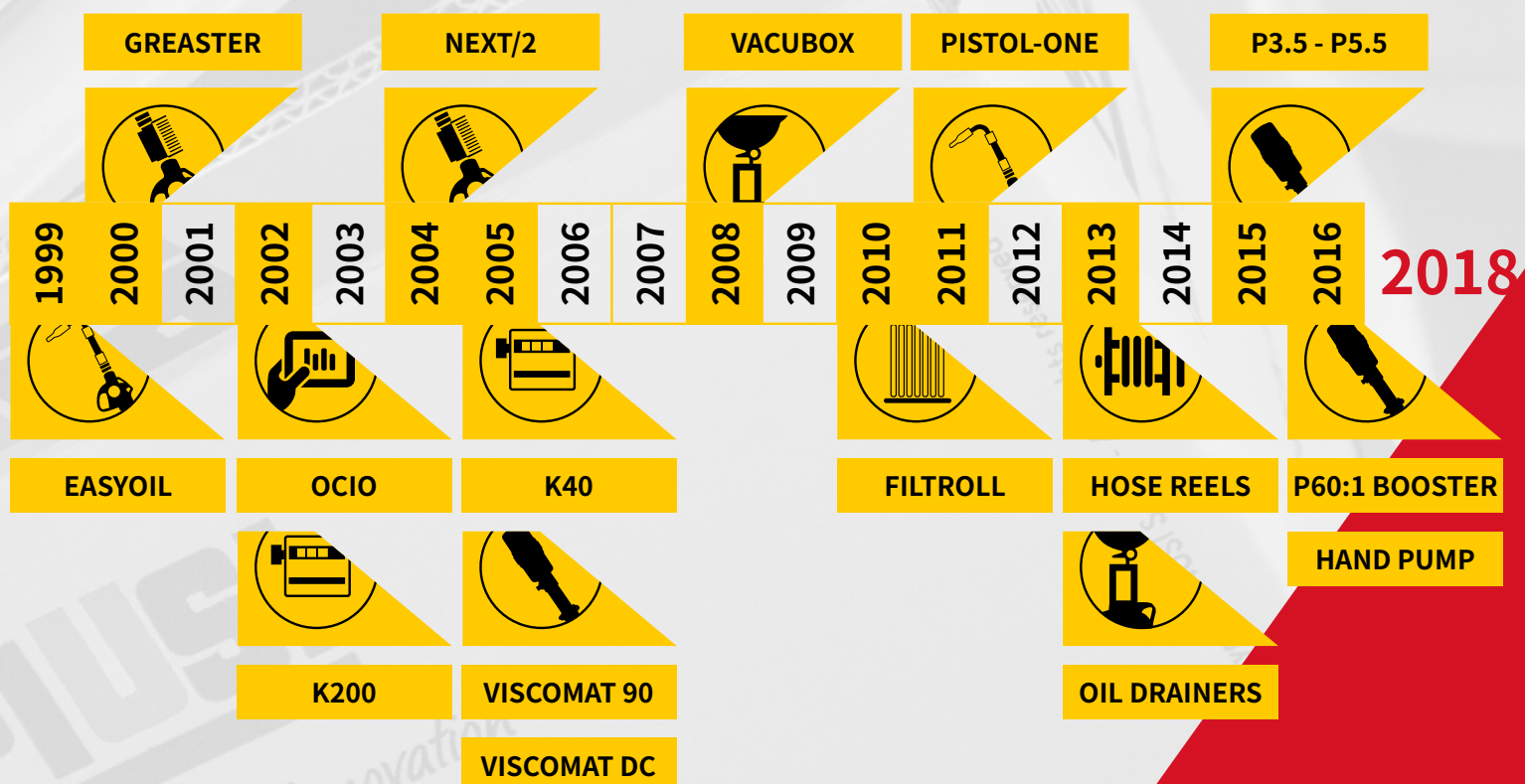
PIUSI 于 1953 年在意大利曼托瓦省苏扎拉镇成立。60 多年来, PIUSI 一直是世界领先市场的主要参与者, 其全系列产品适用于输送、加注和测量润滑剂、燃料以及液体, 其中包括汽油、柴油、环保汽车尿素 (DEF)、油、水和润滑脂。

PIUSI 的主要产品包括操作员在农业、汽车产业、车间和车库、车队管理以及陆运和海运中使用的泵、流量计、喷嘴、注油泵、软管卷盘、液位计、软件和成套工具。PIUSI 产品拥有许多不同的用途, 例如在卡车运输公司监控和输送燃料、为农用车辆加油、在建造和采矿环境中为重型车辆输送燃料。

产品直观且易于使用; 适合在各种环境中安装; 整体在意大利制造; 且所有产品都体现出一以贯之使 PIUSI 脱颖而出的创新性、高品质、专业性和研发能力。总部位于苏扎拉镇 (曼托瓦省, 距米兰和威尼斯 150 公里)。

本公司目前设有销售、管理、研发、生产和物流等部门, 共计雇佣超过 250 名员工。得益于庞大的分销商网络以及总部设在佛罗里达州劳德代尔堡 (FL) 的美国分公司 (服务北美和南美市场), PIUSI 的产品在全球 120 多个国家/地区销售。







润滑套件



泵



流量计



喷嘴流量计



喷嘴



废油设备

VISCOMAT VANE

特点

- 可调节旁路
- 多用途泵
- 适合用于输送 机油 废油

性能

高达
500
cSt
粘度

高达
50 升/分钟
流速

低于
70 分贝
噪音等级*

ZH.

Piusi Viscomat Vane 是适合用于输送低粘度 and 中粘度液体的电动叶片泵。本泵配备内置的可调节旁路。



VISCOMAT VANE



包装

代码	重量		包装				
	千克	磅	毫米	英寸	件/托盘	件/箱	
VISCOMAT 70							
F0033490A	14.15	31.1	355X185X285	-	60	72	1
F0033190A	14.15	31.1	350X200X280	-	60	72	1
VISCOMAT 90							
F00303M00	14.15	31.1	350X200X280	-	60	72	1
000303000	14.15	31.1	350X200X280	-	60	72	1



过滤产品



油液监控



软管卷盘



配件



商品



空气



防冻液



生物柴油



柴油



食物



汽油



润滑脂



煤油



油



AdBlue®

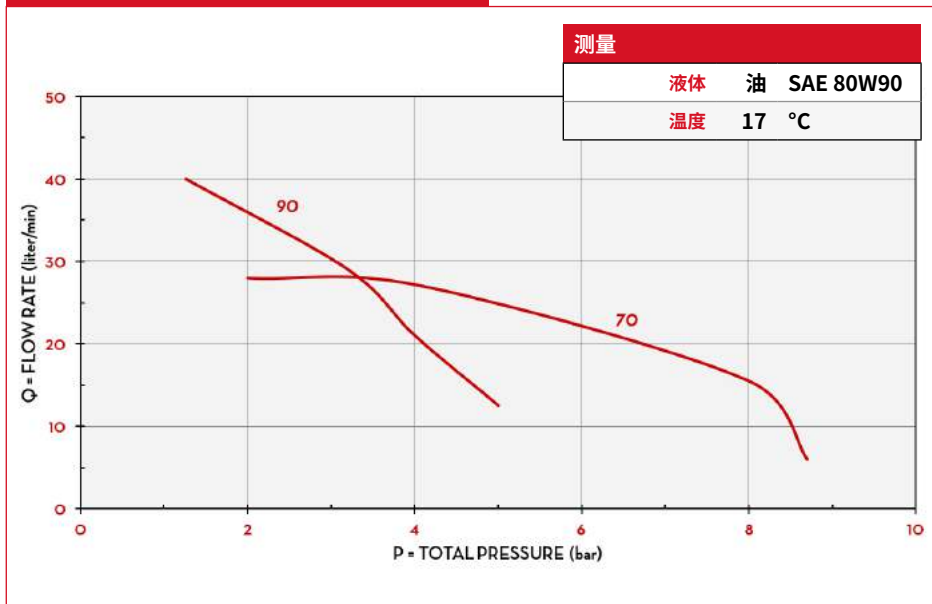


水



挡风玻璃水

图表



装箱清单

- VISCOSAT VANE 泵
- 说明手册

细节



叶片转子



开/关按钮

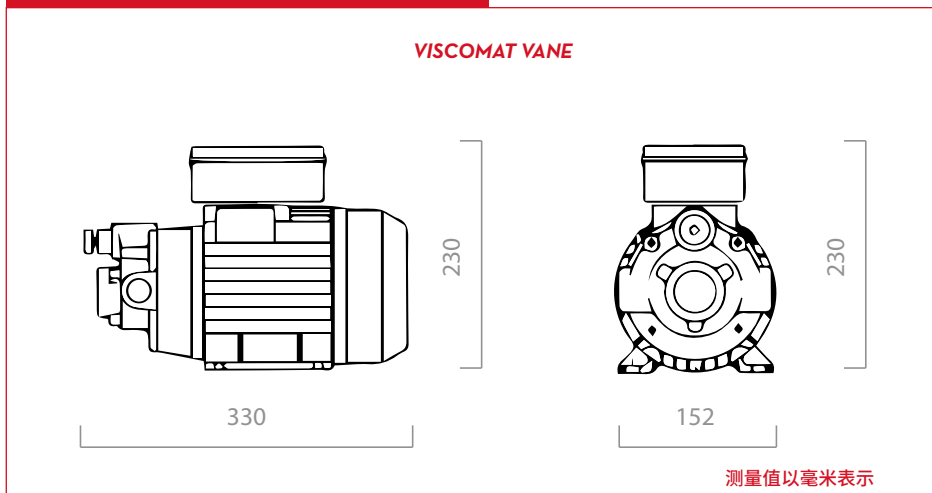


可调节旁路阀

材料

- 主体: 铸铁
- 转子: 烧结钢
- 叶片: 高科技聚合物
- 轴: 钢

尺寸



技术数据

代码	说明	液体类型	流速		空气压力		电压				RPM	进口出口	旁路阀
			升/分钟	加仑/分钟	巴	磅/平方英寸	单相电机 (伏/赫兹)	三相电机 (伏/赫兹)	功率 (瓦)	最大电流 (安培)		BSP	
VISCOMAT 70													
F0033490A	VISCOMAT 70 M. 230/50/60	 	25	7	6	85	230/50/60	-	1200/1000	5.5-5.1	1470/1650	1" BSP	是
F0033190A	VISCOMAT 70 T. 400/50/60	 	25	7	6	85	-	400/50 - 460/60	650/1000	2.2/3.1	1470/1750	1" BSP	是
VISCOMAT 90													
F00303M00	VISCOMAT 90 M. 230/50/60	 	50	13	5	71	230/50/60	-	1350/1600	6.2/4.9	1400/1600	1" BSP	否
000303000	VISCOMAT 90 T. 400/50	 	50	13	5	71	-	400/50	2000	5	1450	1" BSP	是

可应请求提供不同电压和频率的版本 - (*) 不带可调节旁路阀

VISCOSAT VANE

泵

33



润滑套件



泵



流量计



喷嘴流量计



喷嘴



废油设备

VISCOMAT DC

特点

- 内置旁路
- 小尺寸
- 易于安装
- 多用途泵

ZH.

Piusi Viscomat DC 是适合用于输送高粘度油的直流电动齿轮泵。本泵配备内置的压力旁路。

性能

高达
2000
cSt
粘度

高达
10 升/分钟
4-10 升/分钟
流速

高达
5 巴
压力

低于
65 分贝
噪音等级*



VISCOMAT DC



包装

代码	重量		包装			
	千克	磅	毫米	英寸	件/托盘	件/箱
F0030902A	3	6.6	200X120X140	7.9X4.7X5.5		1
F0030901A	4.9	10.8	345X175X255	13.6X6.9X10		1
F0030900A	4.9	10.8	345X175X255	13.6X6.9X10		1
F0031002A	3	6.6	200X120X140	7.9X4.7X5.5		1
F0031001A	4.9	10.8	345X175X255	13.6X6.9X10		1
F0031000A	4.9	10.8	345X175X255	13.6X6.9X10		1
F00311000	4.9	10.8	345X175X255	13.6X6.9X10		1
F00311010	4.9	10.8	345X175X255	13.6X6.9X10		1



过滤产品



油液监控



软管卷盘



配件



商品



空气



防冻液



生物柴油



柴油



食物



汽油



润滑脂



煤油



油



AdBlue®

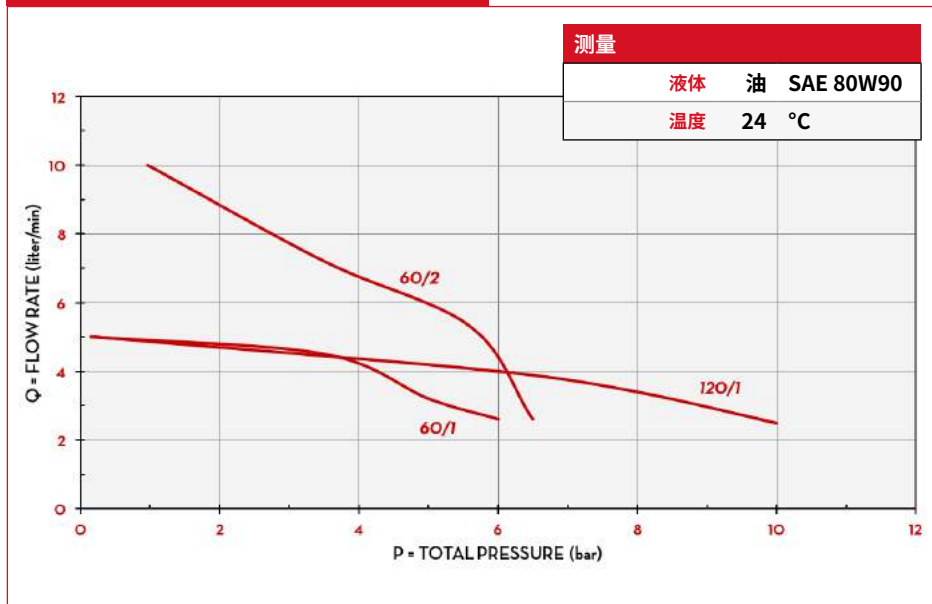


水



挡风玻璃水

图表



装箱清单

- VISCOMAT GEAR 泵
- 说明手册

细节

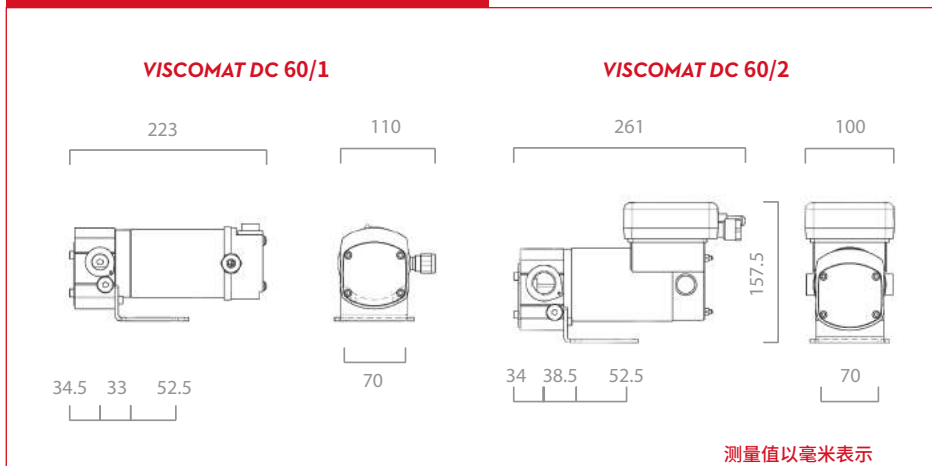


齿轮转子



开/关按钮

尺寸



材料

- 主体: 铸铁
- 齿轮: 烧结钢
- 轴: 钢
- 旁路: 黄铜

技术数据

代码	说明	液体类型	流速		空气压力		电压			RPM	进口 出口 BSP	压力开关
			升/分钟	加仑/分钟	巴	磅/平方英寸	电机 (伏/赫兹)	功率 (瓦)	最大电流 (安培)			
F0030902A	VISCOMAT DC 60/1 12 V	O	4	1.2	5	70	12	150	18.5	2900	1/2" BSP	否
F0030901A	VISCOMAT DC 60/2 12 V (*)	O	10	2.8	4	57	12	300	35	2900	3/4" BSP	否
F0030901A	VISCOMAT DC 120/1 12 V	O	5	1.4	10	140	12	200	26.5	2900	1/2" BSP	否
F0031002A	VISCOMAT DC 60/1 24 V	O	4	1.2	5	70	24	150	9.5	2900	1/2" BSP	否
F0031001A	VISCOMAT DC 60/2 24 V (*)	O	10	2.8	4	57	24	300	18	2900	3/4" BSP	否
F0031000A	VISCOMAT DC 120/1 24 V	O	5	1.4	10	140	24	200	19.5	2900	1/2" BSP	否
F00311000	VISCOMAT DC 120/1 12 V PST	O	5	1.4	10	140	12	200	22.5	2900	1/2" BSP	是
F00311010	VISCOMAT DC 120/1 24 V PST	O	5	1.4	10	140	24	200	19.5	2900	1/2" BSP	是

(*) 适用于 VISCOMAT DC 60/2 最大油粘度 600 CST

VISCOMAT DC

泵

39



润滑套件



泵



流量计



喷嘴流量计



喷嘴



废油设备

VISCOMAT GEAR

特点

- 可调节旁路
- 超静音
- 小尺寸
- 易于安装

性能

高达
2000
cSt
粘度

高达
14 升/分钟
9-14 升/分钟
流速

高达
25 巴
12-25 巴
压力

低于
70 分贝
噪音等级*

ZH.

Piusi Viscomat Gear 是适合用于输送高粘度油的电动齿轮泵。借助内置的可调节旁路,可调节输送压力。



VISCOMAT GEAR



包装

代码	重量		包装			
	千克	磅	毫米	英寸	件/托盘	件/箱
F0030403D	9	19.8	350X200X280	13.8X7.9X11		1
F0030430D	12.5	27.6	350X200X280	13.8X7.9X11		1
F0030401D	12.5	27.6	350X200X280	13.8X7.9X11		1
F0030405D	9	19.8	350X200X280	13.8X7.9X11		1
F00304T1D	12.5	27.6	350X200X280	13.8X7.9X11		1
F00304T4D	12.5	27.6	350X200X280	13.8X7.9X11		1



过滤产品



油液监控



软管卷盘



配件



商品

PIUSI

空气



防冻液



生物柴油



柴油



食物



汽油



润滑脂



煤油



油



AdBlue®

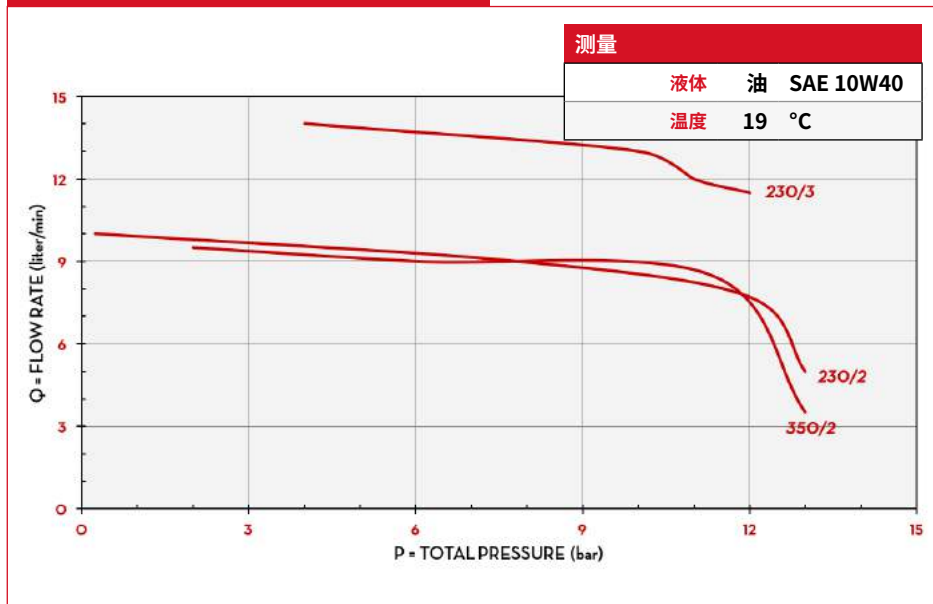


水



挡风玻璃水

图表



装箱清单

- 注液装置套件
- VISCOMAT GEAR 泵
- 说明手册

细节

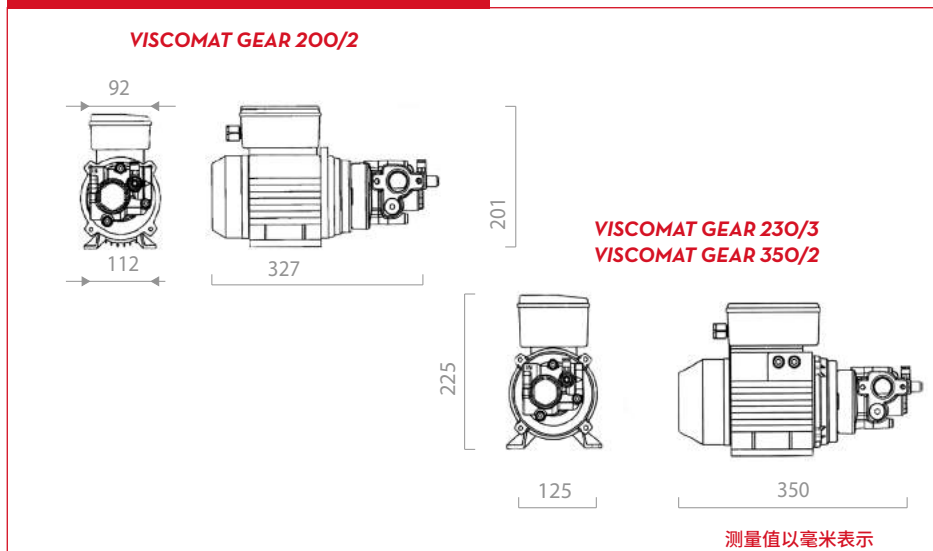


可调节旁路阀



开/关按钮

尺寸



材料

- 主体: 铸铁
- 齿轮: 烧结钢
- 轴: 钢
- 旁路: 黄铜

技术数据

代码	说明	液体类型	流速		空气压力		电压			RPM	进口出口 BSP	旁路阀
			升/分钟	加仑/分钟	巴	磅/平方英寸	电机 (伏/赫兹)	功率 (瓦)	最大电流 (安培)			
F0030403D	VISCOMAT 200/2 M. 单相	O	9	2.4	12	170	230/50/60	800/950	3.8/4.6	1450/1700	1" BSP	是
F0030430D	VISCOMAT 230/3 M. 单相	O	14	3.7	16	227	230/50	1250	6	1400	1" BSP	是
F0030401D	VISCOMAT 350/2 M. 单相	O	9	2.4	25	355	230/50	1200	6	1250	1" BSP	是
F0030405D	VISCOMAT 200/2 三相	O	9	2.4	12	170	400/50	550	1.5	1450	1" BSP	是
F00304T1D	VISCOMAT 350/2 三相	O	9	2.4	25	355	400/50	750	2.5	1450	1" BSP	是
F00304T4D	VISCOMAT 230/3 三相	O	14	3.7	12	170	400/50	1200	2.7	1400	1" BSP	是

可应请求提供不同电压和频率的版本 - (*) 不带可调节旁路阀

VISCOMAT GEAR

泵

35



润滑套件



泵



流量计



喷嘴流量计



喷嘴



废油设备

VISCO FLOWMAT

特点

- 按需流动
- 电子压力开关
- 内置安全阀

ZH.

Piusi Viscomat Flowmat 是适合用于输送高粘度油的电动齿轮泵。本自吸泵配备压力开关,可在输送结束后自动关闭泵。

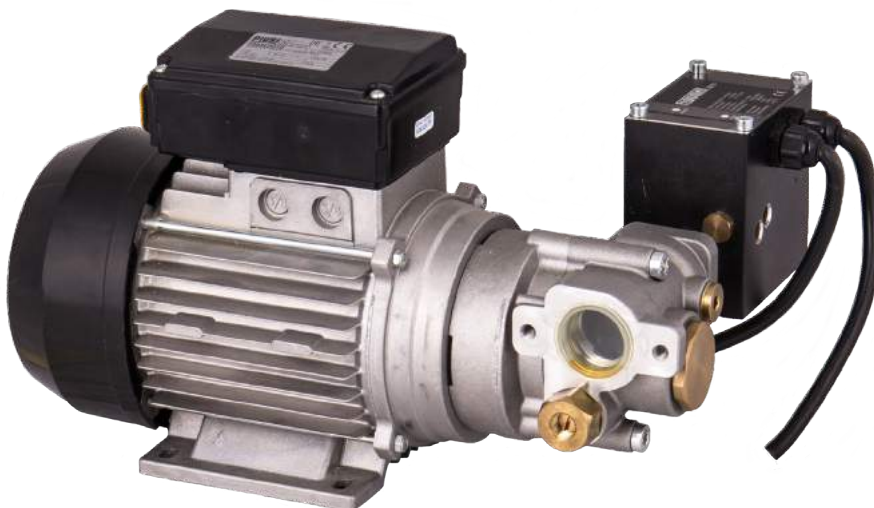
性能

高达
2000
cSt
粘度

高达
14 升/分钟
9-14 升/分钟
流速

高达
25 巴
12-25 巴
压力

低于
70 分贝
噪音等级*



VISCO FLOWMAT



包装

代码	重量		包装			
	千克	磅	毫米	英寸	件/托盘	件/箱
F0030200D	12	26.5	360X360X300	14.2X14.2X11.8		1
F0030204D	15	33.1	360X360X300	14.2X14.2X11.8		1
F0030206D	15	33.1	360X360X300	14.2X14.2X11.8		1



过滤产品



油液监控



软管卷盘



配件



商品



空气



防冻液



生物柴油



柴油



食物



汽油



润滑脂



煤油



油



AdBlue®

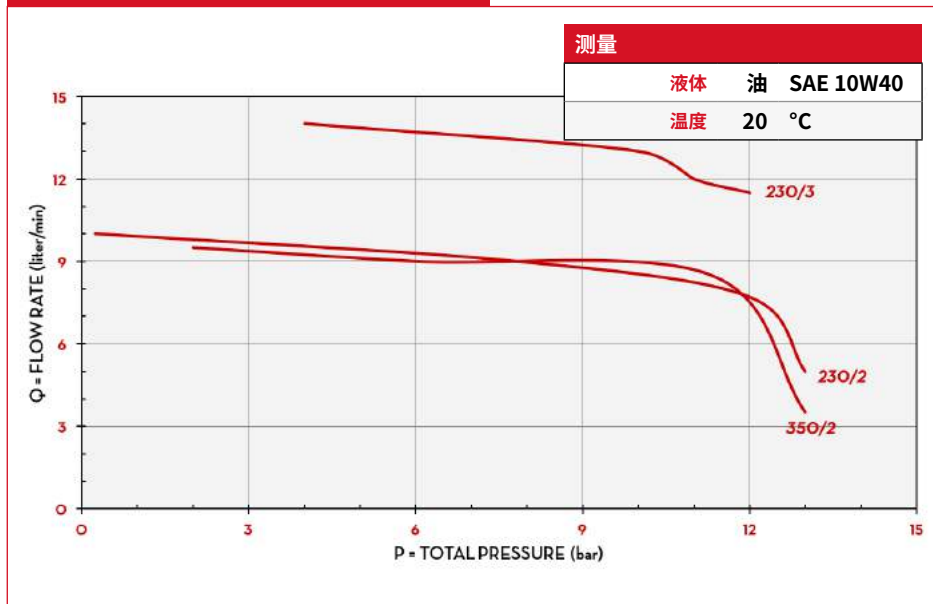


水



挡风玻璃水

图表



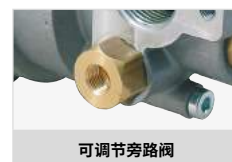
装箱清单

- 注液装置套件
- FLOWMAT 套件
- VISCOMAT GEAR 泵
- 说明手册

细节



开关按钮

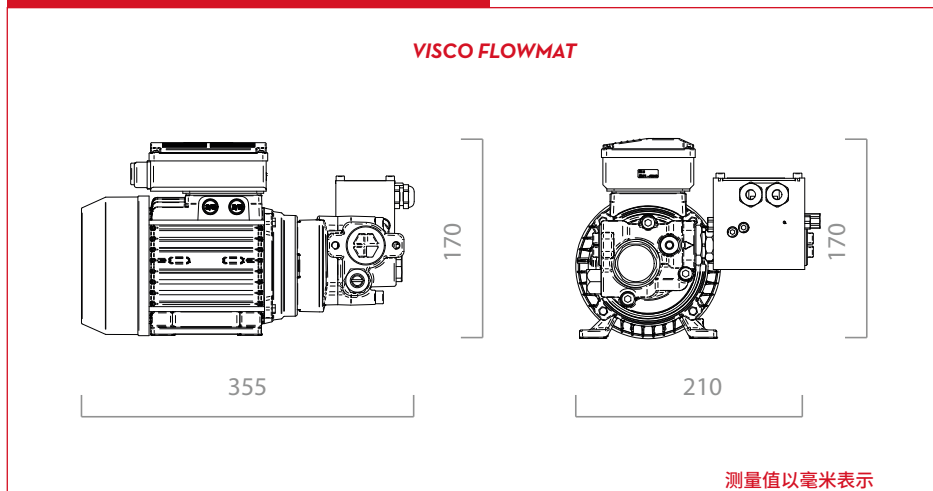


可调节旁路阀



压力开关

尺寸



材料

- 主体: 铸铁
- 齿轮: 烧结钢
- 轴: 钢
- 旁路: 黄铜

技术数据

代码	说明	液体类型	流速		空气压力		电压			RPM	进口出口	旁路阀
			升/分钟	加仑/分钟	巴	磅/平方英寸	电机 (伏/赫兹)	功率 (瓦)	最大电流 (安培)		BSP	
F0030200D	VISCO FLOWMAT 200/2	O	9	2.4	12	170	230/50/60	800	3.8	1450	1" BSP	是
F0030204D	VISCO FLOWMAT 230/3	O	14	3.7	16	227	230/50	1200	6	1450	1" BSP	是
F0030206D	VISCO FLOWMAT 350/2	O	9	2.4	25	355	230/50	1250	6	1450	1" BSP	是

可应请求提供不同电压和频率的版本

VISCO FLOWMAT

泵

37



过滤产品



油液监控



软管卷盘



配件



商品



空气



防冻液



生物柴油



柴油



食物



汽油



润滑脂



煤油



油



AdBlue®



水



挡风玻璃水

过滤器



100 升/分钟过滤器



60 升/分钟过滤器

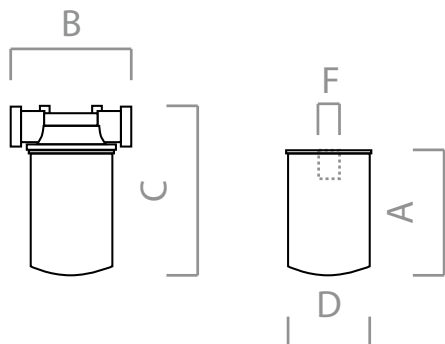
装箱清单

- 滤筒
- 说明手册

材料

- 过滤器:吸水滤纸

尺寸



技术数据

代码	说明	液体类型	流速		进口/出口	吸水装置	效率	微米	压力
			升/分钟	加仑/分钟	BSP		β		巴
适用于燃料和油的过滤器									
F0777200A	60 升/分钟过滤器(带滤头)	<div><div>B</div><div>D</div><div>G</div><div>O</div></div>	60	15.9	1”	否	2	10	12
F0914900A	100 升/分钟过滤器(带滤头)	<div><div>B</div><div>D</div><div>G</div><div>O</div></div>	100	26.4	1”	否	2	10	12
F09149020	100 升/分钟过滤器(带滤头)	<div><div>B</div><div>D</div><div>G</div><div>O</div></div>	100	26.4	1”	否	2	5	12
F00611000	滤筒 60 升/分钟	<div><div>B</div><div>D</div><div>G</div><div>O</div></div>	60	15.9	-	否	2	10	12
F09359000	滤筒 100 升/分钟	<div><div>B</div><div>D</div><div>G</div><div>O</div></div>	100	26.4	-	否	2	10	12
F09359010	滤筒 100 升/分钟	<div><div>B</div><div>D</div><div>G</div><div>O</div></div>	100	26.4	-	否	2	5	12
F16483010	滤筒套件 60 升/分钟 15 (件)	<div><div>B</div><div>D</div><div>G</div><div>O</div></div>	60	15.9	-	否	2	10	12
F14528000	过滤器滤头 3/4 BSP 60 升/分钟		-	-	1”	否	-	-	-
F15743000	过滤器滤头 100 升/分钟		-	-	1”	否	-	30	-

FUEL&OIL FILTERS

过滤产品



润滑套件



泵



流量计



喷嘴流量计



喷嘴



废油设备

K600/3 流量计-脉冲发生器

特点

- 可调节法兰
- 高度精确
- 适合于工业应用
- 移动安装的理想选择
- 低能耗

性能

高达
100 升/分钟
(高达 26.4 加仑/分钟)

流速

± 0.5 %

精度

30/70 巴

压力

0.2%

重复性

ZH.

Piusi K600/3 是椭圆齿轮流量计, 适合用于监控低、中、高粘度油的输送。本流量计配备集成式过滤器, 还提供脉冲发生器版本。



K600/3



K600/3 脉冲发生器



包装

代码	重量		包装			
	千克	磅	毫米	英寸	件/托盘	件/箱
流量计						
F00496A20	1.6	3.5	200X120X140	7.9X4.7X5.5		1
脉冲发生器						
F00472A20	2	4.4	200X120X140	7.9X4.7X5.5		1



过滤产品



油液监控



软管卷盘



配件



商品



空气



防冻液



生物柴油



柴油



食物



汽油



润滑油



煤油



油



AdBlue®

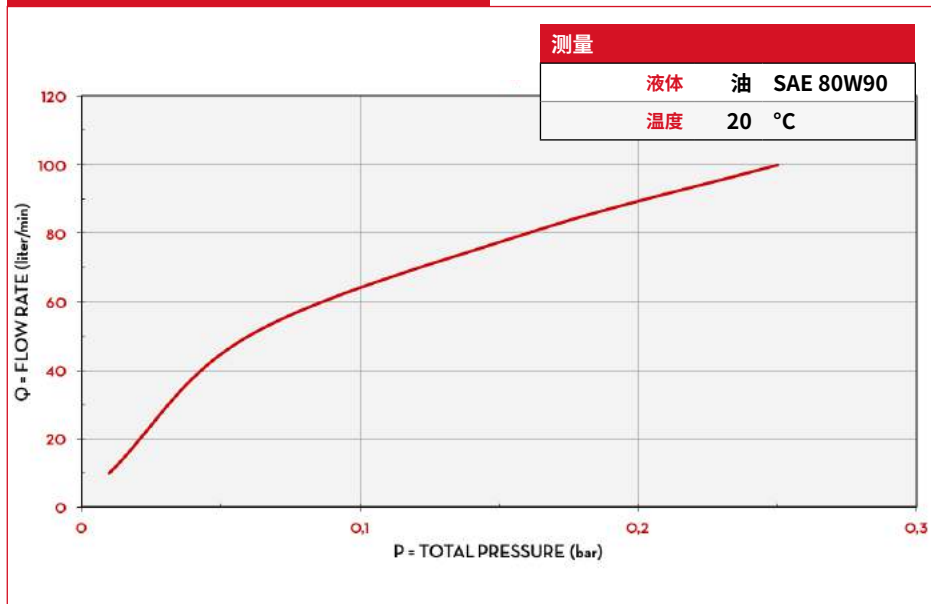


水



挡风玻璃水

图表



装箱清单

- K600/3 流量计
- 说明手册

细节



复位/校准按钮

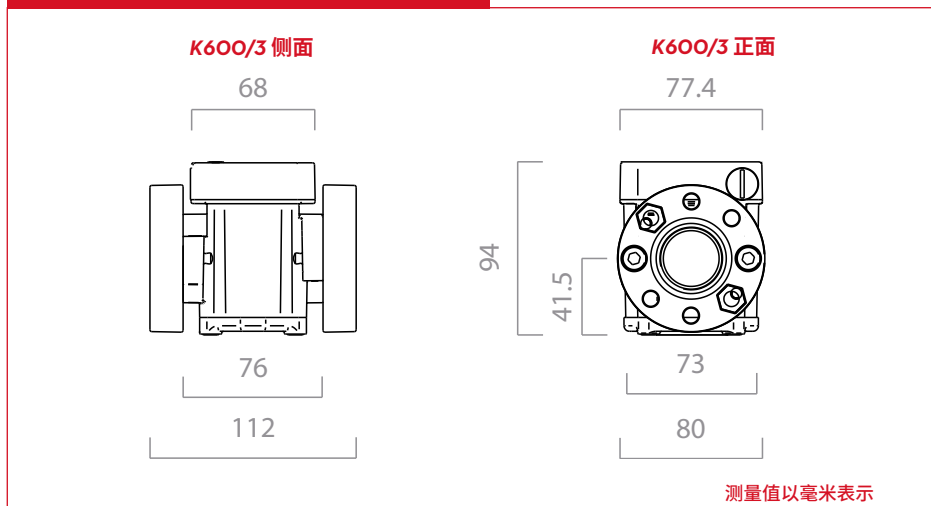


铝制主体



椭圆齿轮

尺寸



材料

- 主体: 铝
- 齿轮: 高科技聚合物

技术数据

代码	说明	液体类型	流速		压力		随附 蓄电池 数量2 2 X 1.5 伏	法兰	进口 出口	进口 过滤器
			升/分钟	加仑/分钟	巴	磅/平方英寸				
流量计										
F00496A20	K600/3 油	 	6 - 60	1.58 - 1.58	70	994	是	是	3/4" BSP	是
脉冲发生器										
F00472A20	K600/2-3 3/4" 油	 	6 - 60	1.58 - 1.58	70	994	否	是	3/4" BSP	是


应请求提供 NPTF 版本及使用加仑/夸脱或品脱显示

K600/3




流量计

可用粘度表 (单位:cSt = 平方毫米/秒)

油液类型	-15°C	-10°C	-5°C	0°C	+5°C	+10°C	+15°C	+20°C	+25°C	+30°C	+35°C	+40°C
60 主轴油	380	220	130	87	60	40	30	22	17	13		
90 冷冻机油	430	270	280	122	90	65	48	36	28	23		
150 冷冻机油	900	550	330	240	160	110	80	60	46	36		
90 涡轮油	1.100	700	440	290	200	140	100	75	63	40		
150 主轴油	2.000	1.000	600	360	230	150	100	75	55	46		
SAE - 10 W	1.150	700	460	300	220	150	110	85	65	36		
ISO 32 汽车机油	1.800	1.000	600	400	260	180	125	90	70	53		
120 机油	3.000	1.600	1.000	620	400	265	180	130	95	75		
300 冷冻机油	3.300	1.800	1.000	700	420	280	190	130	95	75		
140 涡轮油	3.500	2.000	1.200	750	500	320	240	170	120	95		
SAE - 20	3.500	2.000	1.200	800	530	370	260	190	140	105		
160 机油	4.300	2.500	1.400	900	600	400	285	190	140	105		
ISO 68 润滑剂	5.000	2.800	1.700	1.100	650	400	300	210	150	130		
180 涡轮油	5.000	3.000	1.800	1.050	700	460	320	220	160	120		
200 涡轮油	6.500	3.800	2.200	1.300	800	550	360	260	180	135		
SAE - 80 齿轮油	7.000	4.000	2.400	1.400	900	600	400	280	200	150		
SAE - 30	9.000	5.000	3.000	1.800	1.150	750	500	340	240	180		
SAE - 100	11.000	5.500	3.200	2.000	1.200	800	500	350	250	180		
SAE - 40		8.000	4.500	2.700	1.600	1.050	720	500	340	250		
SAE - 150	18.000	10.000	5.500	3.200	2.000	1.250	800	550	380	280		
SAE - 90 齿轮油			7.000	4.200	2.500	1.800	1.000	700	480	340		
SAE - 50			8.000	5.000	3.000	1.800	1.200	800	530	380		
SAE - 220			10.000	5.500	3.200	2.200	1.300	900	600	420		
SAE - 60				9.000	5.500	3.400	2.000	1.350	900	650		
SAE - 320			17.000	9.500	5.500	3.300	2.100	1.400	900	650		
SAE - 140 齿轮油				10.000	6.000	3.800	2.300	1.400	1.000	700		
SAE - 460				14.000	8.000	4.800	3.000	1.900	1.100	900	620	460
SAE - 680					14.000	8.000	5.000	3.000	2.100	1.400	950	680
SAE - 1000						14.000	8.000	5.000	3.100	2.100	1.500	1.000
SAE - 1500							14.000	8.000	5.000	3.100	2.200	1.500

 = VISCOMAT 70
 VISCOMAT 90
 VISCOMATDC 60/2
 PIUSI P 3.5

 +  = PIUSI P 5.5

 +  +  = VISCOMAT 200/2
 VISCOMAT 230/3
 VISCOMAT 350/2
 VISCOMAT DC 60/1
 VISCOMAT DC 120/1



ISO 9001/ISO 14001
认证

自 1953 年以来, PIUSI 一直秉持专业和诚信精神, 为客户提供意大利的工程技艺, 从而与客户建立稳定和持久的关系。

我们的使命是为润滑剂、燃料、液体的输送、加注、测量提供简单、智能、专业的解决方案, 并尽可能考虑人类健康和环境健康的要求。



PIUSI S.p.A.
总部
46029 Suzzara (Mantova) Italy
电话: +39 0376 534561
传真: +39 0376 536393
电子邮箱: piusi@piusi.com
www.piusi.com



PIUSI 中国地区代理
北京众智同创科技有限公司
地址: 北京市密云区西大桥路67号
电话: +86 010 53652003
传真: +86 010 53652004
电子邮箱: sales@zztc-china.com
网址: www.zztc-china.com