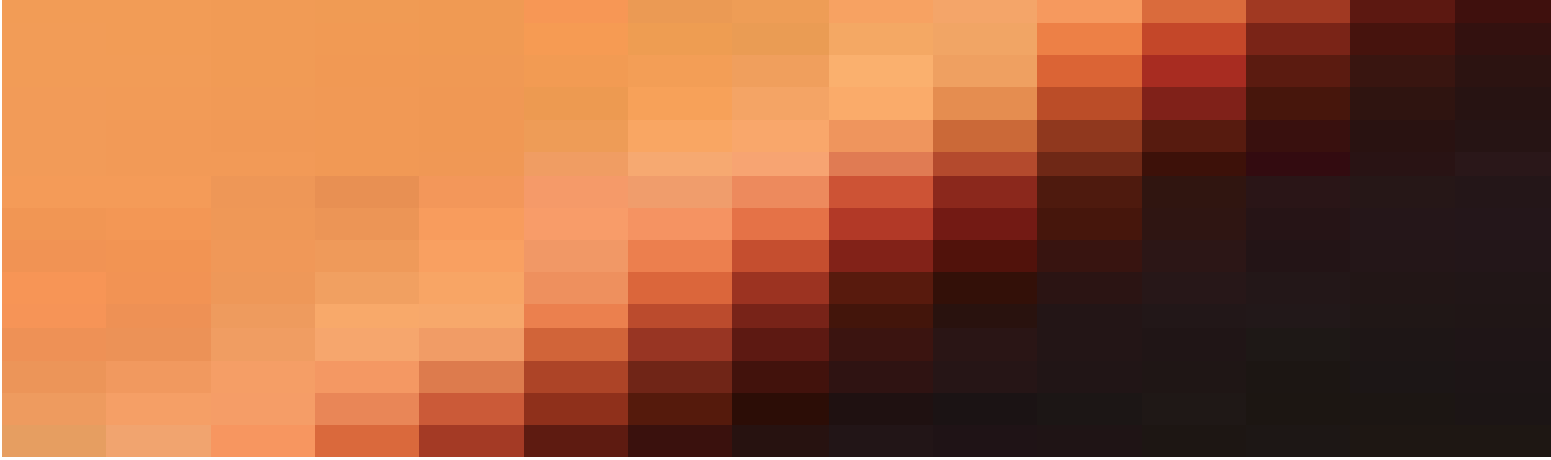




目录

页数

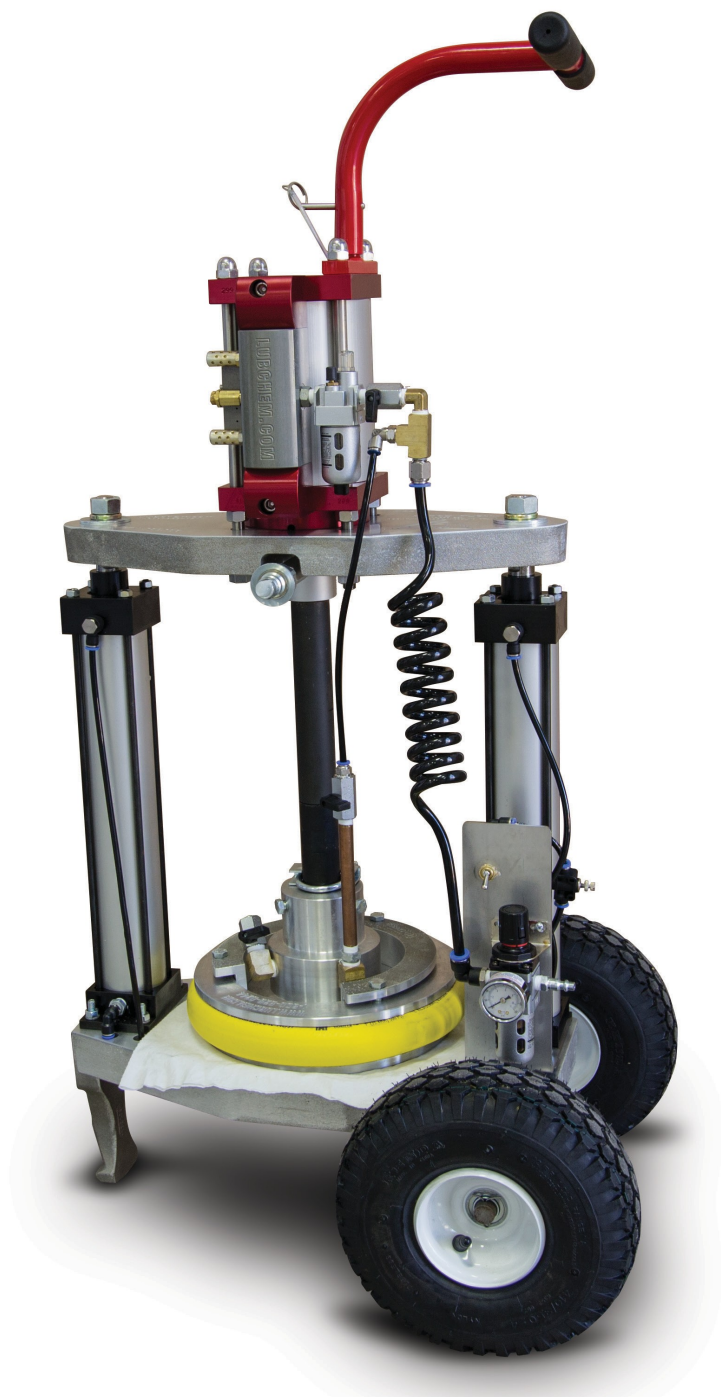
• Force Flow 100 注脂泵	4
• 活塞泵.....	5
• 填料注射配件	
• 阀体通风口 (泄放) 配件	6
• 1200 & 1500 注脂泵	7
• 软管组件	
• 压力表	
• 接头	
• 关断/安全阀	
• 转接头	
• 带子	8
• Lubchem 型号1000 液压手动注脂泵	
• 软管组件 967801	9
• Lubchem 型号 1000 液压手动注脂枪.....	10
• 带通气孔罩盖阀体注脂配件	
• 带通气孔罩盖阀体注脂配件 w/ 大纽扣头	11
• 大纽扣头配件 (GBH)	
• 组合油脂/注脂器 (GHB)	12
• 安全密封(大纽扣头)	
• “自由流动” 阀体注脂配件.....	13
• Lubchem 阀门注脂适配器附件 / 压力泄放工具.....	14

有关其他信息或帮助，请联系您当地的Lubchem经销商。

Lubchem Force Flow 100 注脂泵

Lubchem Force Flow 100注脂泵是可靠的重型气动泵。Force Flow 100泵配备了比例为100: 1的气动马达，排气压力为10,000 psi。可以通过进气调节器调节泵的进气压力和排气压力。

Force Flow 100泵配有双缸，可在从动盘与密封脂之间提供连续的接触，而密封脂则为泵提供连续的注油。压力灌注系统施加的正压可防止泵气蚀，并可以在低温下泵送高粘度密封脂。



Force Flow 100 特征

- 总重= 100 lb
- 高产量: 每冲程1/2盎司
- 5英寸气动马达, 100:1
- 适用于 40 lb. 和 5 qt.罐
- 包括防潮器和进气口调节器
- 耐用轻巧的设计
- 包括进气压力表和排气压力表
- 永久润滑的气动撞锤
- NLGI # 2每分钟泵 5 lb. 油脂
- 可调节的排放压力高达10,000 psi
- 最大进气压力100 psi
- 随附10"排放软管

有关其他信息或帮助，请联系您当地的Lubchem经销商。

Lubchem 活塞泵

Lubchem 35-50和45-100型活塞泵是经济的气动注脂泵，旨在泵送散装润滑脂。这些装置可容纳5加仑的容器，并配有从动盘，10英尺排放软管，控制阀，直型旋转接头，15,000 psi液体填充压力表和大扣头耦合器。

Model 35-50 活塞泵

Model 35-50 活塞泵

- 50:1气动发达和泵管
- 排放压力 5,000 psi
- 从动盘
- 桶盖和手柄组件
- 10'排放软管 ¼ ID
- 控制阀
- 三通
- 15k 量程
- 鞭管
- 直转接头
- 大扣头耦合器 ¼ NPTF

Model 45-100 活塞泵

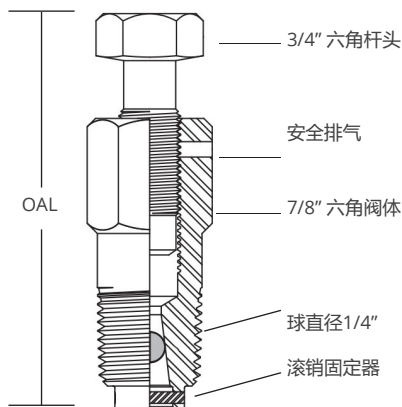
- 100:1气动发达和泵管
- 排放压力10,000 psi
- 从动盘
- 活塞泵安装盖和手柄组件
- 10' 排放软管
- 控制阀
- 三通
- 15k 量程
- 鞭管
- 直转接头
- 耦合器



有关其他信息或帮助，请联系您当地的Lubchem经销商。

填料注射配件

(盖或塑料注射接头)用于 10,000 psi
的压力



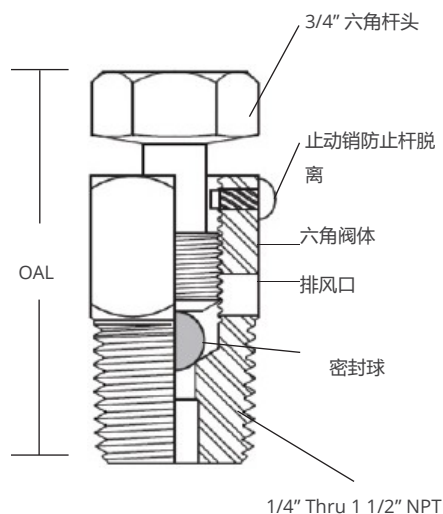
螺纹尺寸	材料	热处理	电镀	球	部件号
1/2" NPT	1215	----	Zinc W/DC	302SS	PIF12
1/2" NPT	316SS	Annealed (NACE)	---	K-Monel	PIF12-2
1/2" NPT	4140	Re 22 max. (NACE)	Zinc W/DC	302SS	PIF12-3
3/8" NPT	1215	---	Zinc W/DC	302SS	PIF38
3/8" NPT	316SS	Annealed (NACE)	---	K-Monel	PIF38-2
3/8" NPT	4140	Re 22 max. (NACE)	Zinc W/DC	302SS	PIF38-3
1/4" NPT	1215	---	Zinc W/DC	302SS	PIF14
1/4" NPT	316SS	Annealed (NACE)	---	K-Monel	PIF14-2
1/4" NPT	4140	Re 22 max. (NACE)	Zinc W/DC	302SS	PIF14-3
3/4-10 TPI	1215	---	Zinc W/DC	302SS	PIF34-10
5/8-11TPI	1215	---	Zinc W/DC	302SS	PIF58-11

*Zinc w/DC - 重铬酸锌
可根据要求提供其他配置，材料和镀层

*CA - AISI 52100 铬合金

阀体通风口 (泄放) 配件

用于10,000 psi的压力



螺纹尺寸	材料	六角螺栓尺寸	OAL	热处理	电镀	球	部件号
1/2" NPT	1215	2"	2 5/8"	----	Zinc W/DC	440SS	BV112
1 1/4" NPT	1215	1 3/4"	2 1/2"	---	Zinc W/DC	440SS	BV114
1" NPT	1215	1 5/16"	2 7/16"	---	Zinc W/DC	440SS	BV1
1" NPT	1215	1 1/8"	1 3/4"	Annealed (NACE)	---	TC	BV1-2
3/4" NPT	316SS	7/8"	1 5/8"	---	Zinc W/DC	440SS	BV34
1/2" NPT	1215	7/8"	1 5/8"	---	Zinc W/DC	440SS	BV12
1/2" NPT	316SS	7/8"	1 5/8"	Annealed (NACE)	---	TC	BV12-2
1/2" NPT	4140	7/8"	1 5/8"	Re 22 max. (NACE)	Zinc W/DC	440SS	BV12-3
3/8" NPT	1215	7/8"	1 5/8"	---	Zinc W/DC	440SS	BV38
3/8" NPT	316SS	7/8"	1 5/8"	Annealed (NACE)	---	TC	BV38-2
1/4" NPT	1215	7/8"	1 5/8"	---	Zinc W/DC	440SS	BV14
1/4" NPT	316SS	7/8"	1 5/8"	Annealed (NACE)	---	TC	BV14-2

*Zinc w/DC - 重铬酸锌
可根据要求提供其他配置，材料和镀层

*CA - AISI 52100 铬合金

有关其他信息或帮助，请联系您当地的Lubchem经销商。

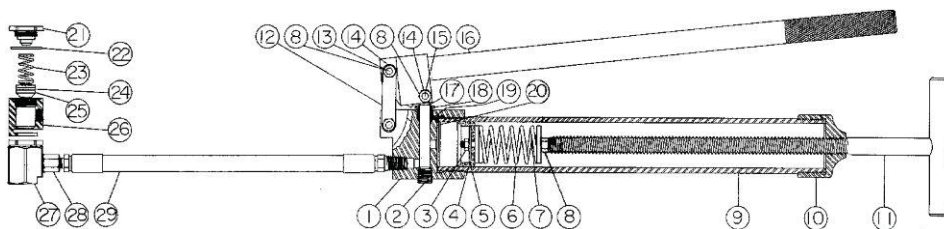
Lubchem 1200 & 1500 注脂泵



Lubchem 1200和1500手动注脂枪可施加最高10,000 psi和15,000 psi的排气压力，而使用者施加的力却最小。注脂枪适用于注脂球阀和旋塞阀。泵是重型，杠杆式泵，并通过拧紧“T”形螺丝手柄进行注脂。两个泵均可适配行业标准的K尺寸润滑脂密封剂油脂棒。出口螺纹是1/4 NPTF。两种泵都使用软管组件967801，如下所示，其他软管组件和选件可根据要求提供。要订购1500型，请使用部件号1500，对于1200型，请使用部件号1200。

编号	描述
1	头部
2	管塞
3	螺母
4	活塞
5	垫片
6	弹簧
7	螺丝
8	螺母
9	桶
10	盖
11	螺丝手柄
12	链接
13	螺柱
14	锁紧垫圈
15	柱塞螺柱
16	柱塞手柄
17	柱塞
18	填料螺母
19	填料
20	垫圈
21	连接帽
22	连接座
23	连接弹簧
24	O型圈
25	耦合器
26	耦合器主体
27	耦合器组件
28	耦合适配器
29	软管

软管组件 967801



注意：

1200型注脂枪在前段组件中没有配备内部球形止回阀，管路压力可能会流回枪管。在拆下大扣头耦合器之前，升起柱塞手柄并逆时针转动底火螺钉以释放压力。

1500型配有内部止回阀和压力释放装置。

有关其他信息或帮助，请联系您当地的Lubchem经销商。

软管组件



965701- 整体长度为12"的软管，带有大扣头耦合器(907601) 和旋转接头 (984701). 1/4" NPT 外螺纹入口 x 大扣头耦合器出口。



905701- 整体长度为12"的软管，带有大扣头耦合器(903601). 1/4" NPT 外螺纹入口 x 大扣头耦合器出口。



957701- 螺纹连接软管组件用于注脂排气帽配件，整体长度为18"的软管，带螺纹连接接头。1/4" NPT 外螺纹入口 x 1-14" 内螺纹出口。



906601- 整体长度为18"的软管，带有大扣头耦合器(905801) 接头 (944801)压力表 (937801), "Z" 型旋转接头 (944701), 旋转接头 (914601), 关断安全阀 (909901). 1/4" NPT 外螺纹入口 x 大扣头耦合器出口。



967801- 整体长度为18"的软管，带有大扣头耦合器(905801) 接头 (973601), 压力表 (937801), 旋转接头 (914601). 1/4" NPT 外螺纹入口 x 大扣头耦合器出口。



905601- 整体长度为10"的软管，带有大扣头耦合器(903601), 接头 (973601), 压力表 (937801) 1/4" NPT 外螺纹入口 x 1-14" 内螺纹出口。

其他适用的软管长度, 末端组合和组件

软管组件额定值-工作压力10000 psi，爆裂压力23000 psi。警告：软管仅用于手动注脂枪。有关其他问题请咨询。有关正确的操作程序，请参阅橡胶制造商协会手册。



压力表

末端连接 1/4" NPT 入口。
937801 - 15,000 psi
2 1/2" face
999501 - 20,000 psi

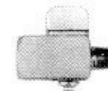
其他压力表也适用



接头

使用Lubchem接头，不需要适配器。
1/4" NPT 外螺纹 x 1/4" NPT 内螺纹。
(可提供特殊订购的接头)。
973601 - 1 1/4" hex

944801 - 7/8" hex
902601 - 1 1/4" hex
(包括止回阀)



关断/安全阀

909901- 1/4" NPT
外螺纹 x 1/4" NPT内螺纹。
其他尺寸适用

转接头

优势
确保手动注脂枪操作方便。
减少软管损坏。
加压时软管不会扭曲。

944701- 1/4" NPT 外螺纹 x 1/2"-27外螺纹
924601- 1/4" NPT外螺纹x 1/2"-27外螺纹
914601- 1/4" NPT外螺纹x 1/2"-27外螺纹
984701- 1/8" NPT外螺纹x 7/16"-27外螺纹



944701 - "Z"

924601 - 90

914601 - 直通
984701 - 直通



带子

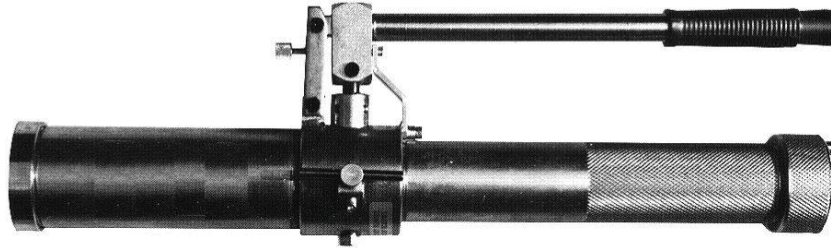
重量 - 3 3/4 oz.
轻巧而结实，包括垫肩，挂钩，吊环，链接

• 可调节，扩展至 46"

961601 - 螺旋注脂枪用
944601- 用于液压注脂枪

有关其他信息或帮助，请联系您当地的Lubchem经销商。

Lubchem 型号1000 液压手动注脂泵



- 油脂棒尺寸 - J
- 油脂输送率 - 1盎司每 40个行程
- 软管组件 - 967801
- 压力 - 10,000 psi
- 总重 - 13 lbs.

软管组件 967801



描述:

Lubchem 1000液压手动注脂泵（部件号1000）施加的最大压力为10,000 psi。这是一种耐用的自吸泵，易于操作。本机配备了一个旁通阀，用户可以随时通过逆时针旋转旁通阀一圈来释放内部压力。

作为附加的安全功能，Lubchem 1000型配备了内部液压安全阀。通过防止液压系统过度加压，该功能为用户提供了最大的安全性。

特征:

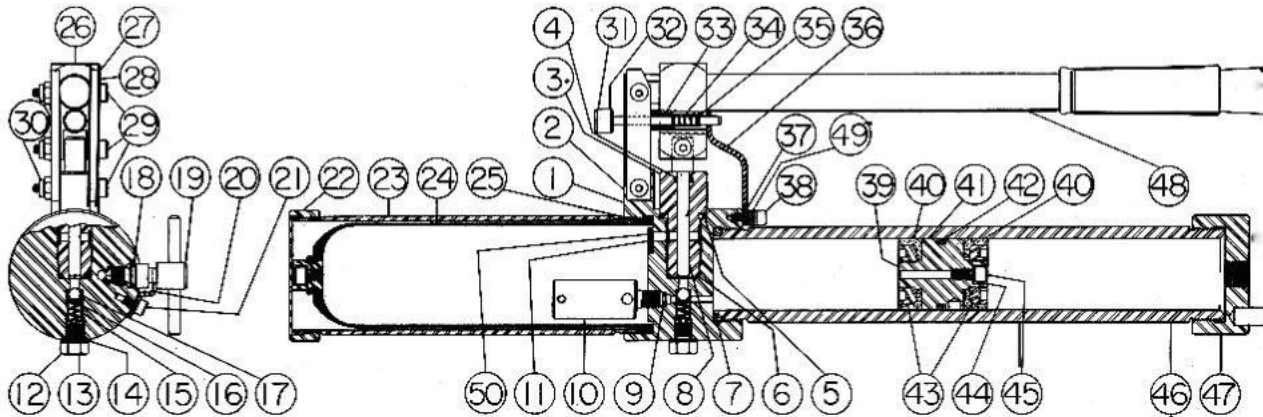
- **手柄锁组件：**防止由于活塞的过度伸出而造成损坏。
- **刻度手柄：**标有1盎司标记的手柄，可避免浪费并在注射过程中提供更高的准确性。
- **警告：**在此泵中只能使用UCON-500油脂或同等规格油脂。

维修:

可根据要求提供备件和维修包。

有关其他信息或帮助，请联系您当地的Lubchem经销商。

Lubchem 型号 1000 液压手动注脂枪



编号	部件号	描述
1	908701	枪体组件
2	928701	枪体
3*	948701	气缸
4*	924801	O 型圈
5*	988701	O 型圈
6*	962601	O 型圈
7*	911801	O 型圈
8*	958701	柱塞
9*	970801	O 型圈
10*	950801	内部安全阀
11*	956801	过滤器组件
12	909701	止回阀组件
13	998701	止回阀螺丝
14	919701	垫片
15	939701	过滤网
16	929701	弹簧
17	918601	球
18*	984001	O 型圈
19	959701	旁通阀
20	979701	阀杆固定器
21	989701	螺丝帽
22	932801	液体袋桶帽
23	922801	液体袋桶
24	902801	液体袋泄放组件
25	982801	液体袋密封圈
26	927701	支点组件

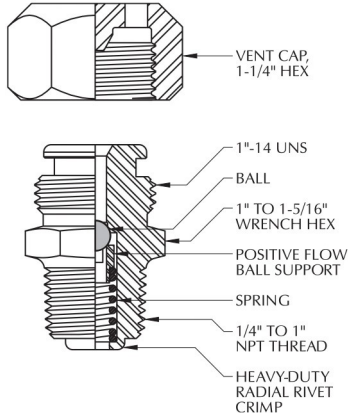
编号	部件号	描述
27	918701	连杆组件
28	977701	连杆
29	979701	脱离螺栓
30	987701	锁紧螺母
31	903801	锁成器组件
32	953801	阀杆&旋钮组件
33	933801	锁紧螺丝
34	973801	内部锁簧
35	993801	固定弹簧
36	913801	锁臂
37	923801	锁套
38	983801	螺丝帽
39	901801	活塞组件
40*	912801	皮套
41	951801	活塞
42*	981801	O 型圈
43	991801	垫圈螺母
44*	971801	垫圈
45	961801	螺丝, 帽
46	921801	油脂桶
47	931801	油脂桶盖
48	967701	手柄
49	934801	外部锁簧
50	980801	过滤网
*	904801	维修包

有关故障排除和维修步骤等的其他信息，请参阅《Lubchem 1000型维护和维修手册》。

有关其他信息或帮助，请联系您当地的Lubchem经销商。

带通气孔的罩盖阀体注脂配件

用于压力 10,000 psi

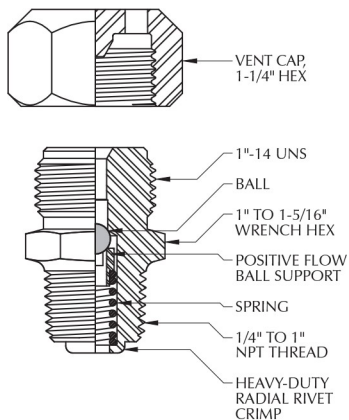


螺纹尺寸	材料	热处理	电镀	球	弹簧	部件号
1" NPT	1215	----	Zinc W/DC	CA	302SS	BGF1
1" NPT	316SS	Annealed (NACE)	---	K-Monel	Inconel 600	BGF1-2
3/4" NPT	1215	---	Zinc W/DC	CA	302SS	BGF34
1/2" NPT	1215	---	Zinc W/DC	CA	302SS	BGF12
1/2" NPT	316SS	Annealed (NACE)	---	K-Monel	Inconel 600	BGF12-2
1/2" NPT	4140	Re 22 max. (NACE)	Zinc W/DC	K-Monel	Inconel 600	BGF12-3
1/2" NPT	410SS	Re 22 max. (NACE)	---	K-Monel	Inconel 600	BGF12-4
3/8" NPT	1215	---	Zinc W/DC	CA	Inconel 600	BGF38
3/8" NPT	316SS	Annealed (NACE)	---	K-Monel	Inconel 600	BGF38-2
3/8" NPT	4140	Re 22 max. (NACE)	Zinc W/DC	K-Monel	Inconel 600	BGF38-3
1/4" NPT	1215	---	Zinc W/DC	CA	302SS	BGF14
1/4" NPT	316SS	Annealed (NACE)	---	K-Monel	Inconel 600	BGF14-2
1/4" NPT	4140	Re 22 max. (NACE)	Zinc W/DC	K-Monel	Inconel 600	BGF12-3
1/4" NPT	410SS	Re 22 max. (NACE)	---	K-Monel	Inconel 600	BGF14-4

* Zinc w/DC - 重铬酸锌 *CA - AISI 52100 铬合金
可根据要求提供其他材料和镀层。

带通气孔的罩盖阀体注脂配件和大纽扣头

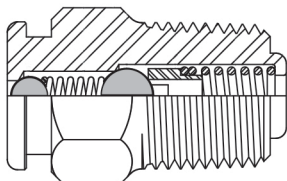
用于压力 10,000 psi



螺纹尺寸	材料	热处理	电镀	球	弹簧	部件号
1" NPT	1215	----	Zinc W/DC	CA	302SS	BGF-BH
1" NPT	316SS	Annealed (NACE)	---	K-Monel	Inconel 600	BGF-BH-2
3/4" NPT	1215	---	Zinc W/DC	CA	302SS	BGF34-BH
1/2" NPT	1215	---	Zinc W/DC	CA	302SS	BGF12-BH
1/2" NPT	316SS	Annealed (NACE)	---	K-Monel	Inconel 600	BGF12-BH-2
1/2" NPT	4140	Re 22 max. (NACE)	Zinc W/DC	K-Monel	Inconel 600	BGF12-BH-3
1/2" NPT	410SS	Re 22 max. (NACE)	---	K-Monel	Inconel 600	BGF12-BH-4
3/8" NPT	1215	---	Zinc W/DC	CA	302SS	BGF38-BH
3/8" NPT	316SS	Annealed (NACE)	---	K-Monel	Inconel 600	BGF38-BH-2
3/8" NPT	4140	Re 22 max. (NACE)	Zinc W/DC	K-Monel	Inconel 600	BGF38-BH-3
1/4" NPT	1215	---	Zinc W/DC	CA	302SS	BGF14-BH
1/4" NPT	316SS	Annealed (NACE)	---	K-Monel	Inconel 600	BGF14-BH-2
1/4" NPT	4140	Re 22 max. (NACE)	Zinc W/DC	K-Monel	Inconel 600	BGF12-BH-3
1/4" NPT	410SS	Re 22 max. (NACE)	---	K-Monel	Inconel 600	BGF14-BH-4

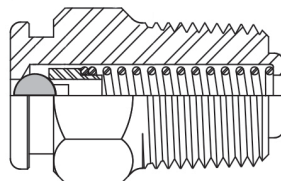
有关其他信息或帮助，请联系您当地的Lubchem经销商。

大口头耦合器 (GBH) 适用于压力 10.000 psi



双球止回阀

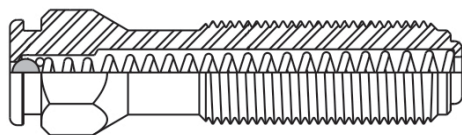
螺纹尺寸	材料	球	弹簧	六角螺栓尺寸	部件号
1" NPT	1215	CA	302SS	1 5/16"	GBH1
3/4" NPT	1215	CA	302SS	1 1/8"	GBH34
1/2" NPT	1215	CA	302SS	7/8"	GBH12
1/2" NPT	316SS	K-Monel	Inconel 600	7/8"	GBH12-2
3/8" NPT	1215	CA	302SS	7/8"	GBH38
3/8" NPT	316SS	K-Monel	Inconel 600	7/8"	GBH38-2
1/4" NPT	1215	CA	302SS	7/8"	GBH14
1/4" NPT	316SS	K-Monel	Inconel 600	7/8"	GBH14-2
1/2" NPT	1215	CA	302SS	7/8"	GBH12-20
* CA - AISI 52100 铬合金 可根据要求提供其他材料和镀层					



单球止回阀

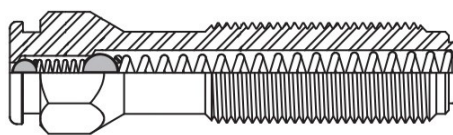
螺纹尺寸	材料	球	弹簧	六角螺栓尺寸	部件号
1/2" NPT	1215	CA	302SS	7/8"	GBH12-S
3/8" NPT	1215	CA	302SS	7/8"	GBH38-S
1/4" NPT	1215	CA	302SS	7/8"	GBH14-S
1/8" NPT	1215	CA	302SS	7/8"	GBH18-S
3/8" NPT	1215	CA	302SS	7/8"	GBH38-16
* CA - AISI 52100 铬合金 可根据要求提供其他材料和镀层					

组合油脂/注脂器 (GHB) 适用于压力 10.000 psi



单球止回阀

螺纹尺寸	材料	球	弹簧	六角螺栓尺寸	部件号
1/2" NPSM	1215	CA	302SS	3 3/4"	CLF12-S
3/8" NPSM	1215	CA	302SS	3 7/16"	CLF38-S
1/4" NPSM	1215	CA	302SS	2 7/16"	CLF14-S
3/4" NC	1215	CA	302SS	3 1/8"	CLF34-10-S
3/4" NF	1215	CA	302SS	3 1/8"	CLF34-16-S
5/8" NC	1215	CA	302SS	2 7/8"	CLF58-11-S
1/2" NC	1215	CA	302SS	2 3/16"	CLF12-13-S
* CA - AISI 52100 铬合金 可根据要求提供其他材料和镀层					



双球止回阀

螺纹尺寸	材料	球	弹簧	六角螺栓尺寸	部件号
3/4" NPSM	1215	CA	302SS	4 3/4"	CLF34
1/2" NPSM	1215	CA	302SS	3 3/4"	CLF12
3/8" NPSM	1215	CA	302SS	3 7/16"	CLF38
1/4" NPSM	1215	CA	302SS	2 7/16"	CLF14
* CA - AISI 52100 铬合金 可根据要求提供其他材料和镀层					

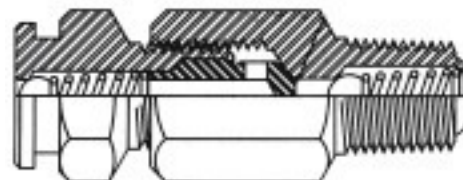
有关其他信息或帮助，请联系您当地的Lubchem经销商。

安全密封 (大纽扣头)

双球止回阀 - 2件金属对金属密封件，带浮动锥体，可防止阀座磨损

适用于压力 10,000 psi

螺纹尺寸	材料	球	弹簧	六角螺栓尺寸	部件号
1/2" NPT	1215	Zinc W/DC	CA	302SS	LS10N410
1/2" NPT	316SS	---	K-Monel	Inconel 600	LS10N4C0
3/8" NPT	1215	Zinc W/DC	CA	302SS	LS10N310
3/8" NPT	316SS	---	K-Monel	Inconel 600	LS10N3C0
1/4" NPT	1215	Zinc W/DC	CA	302SS	LS10N210
1/4" NPT	316SS	---	K-Monel	Inconel 600	LS10N2C0
* 316SS Material-Annealed Rc 22 max. (Nace) * CA-Aisi 52100 铬合金 * 重铬酸锌 其他配置，材料和镀层可根据要求提供。					

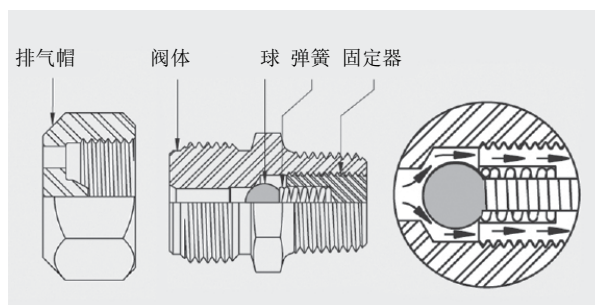


“自由流动” 阀体注脂配件

甚至可以泵送的最重的润滑脂，也可以通过填料配件压缩（挤压）的密封脂，都将自由地流经带有“自由流动”概念的配件。

其他特征

- 可以与球形软座一起使用。
- 在极端寒冷的环境中增加了拟合功能。
- 保护弹簧不受损坏-允许更有效地使用低硬度耐腐蚀弹簧丝材料。



有关其他信息或帮助，请联系您当地的Lubchem经销商。

Lubchem阀门注脂适配器配件

Part # VAK10

您是否经过长距离的路途才发现阀门的配件不是标准类型吗？Lubchem阀门注脂适配器附件包含12个配件，这些配件将提供您维修各种标准和非标准阀门配件所需的灵活性。该套件还包括配件，以防止损坏的配件上出现泄漏。

我们提供的套件包含以下部件。

随附的组合注脂适配器包括：

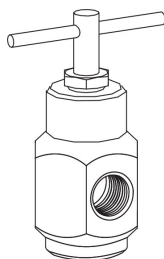
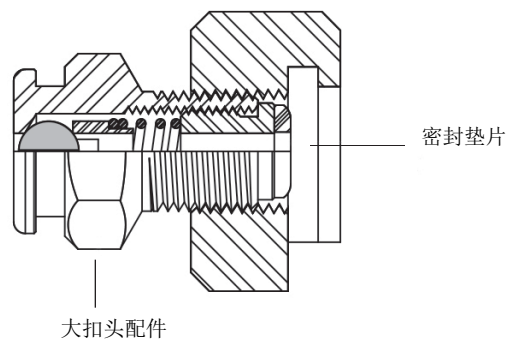
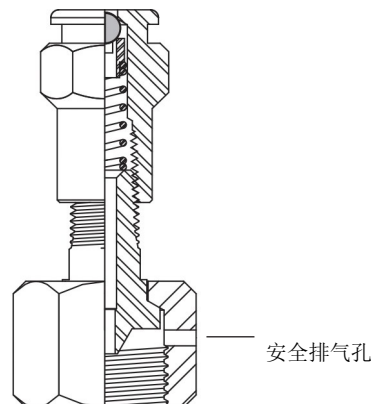
- 将排气帽配件3/4"上的短WKM型螺钉转换为标准的大扣头
- 将排气帽配件1"上的常规WKM型螺钉转换为标准的大扣头
- 将排气帽配件上的McEvoy和7/8"样式的螺丝转换为标准的大扣头
- 将排气帽配件上的Cameron 3/4"型小螺丝转换为标准的大扣头
- 将填料注射器配件转换为标准的大扣头

泄漏锁紧配件

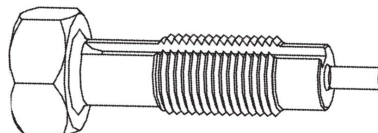
- 大扣头泄漏锁配件，用于泄漏或损坏标准扣头
- 大扣头配件，用于泄漏或损坏标准扣头
- 大扣头泄漏锁配件，用于损坏或泄漏的大扣头配件
- 带适配器的标准大扣头配件，可将 Cameron 3/4" 通风孔盖配件转换为标准的大扣头

压力泄放工具

- 用于填料注射附件的压力泄放工具
- 用于WKM型排气帽接头的泄压工具
- 阀体排气泄放装置



压力泄放工具



填料注脂附件压力泄放工具

Lubchem