

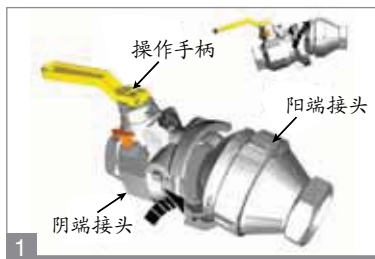


DRYLOK™ 概述

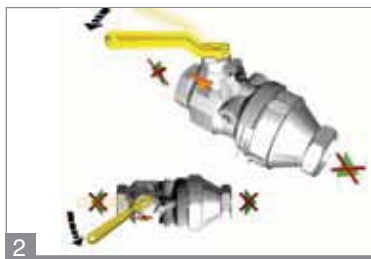
适用于危险性液体输送的漏液量最少的干式快换接头

OPW的 Drylok™干式快换接头为危险性液体的传输过程提供了前所未有的安全保障。对于3"规格的接头单元来说，其液体损失量不超过1立方厘米，因此Drylok™可谓是本行业中所使用的漏液量最少的快换装置，它能满足甚至超过由EPA(美国环保署)、OSHA(美国职业安全卫生管理署)以及其他权威机构所设定的目前最严格的排放控制和工人安全规范的要求。

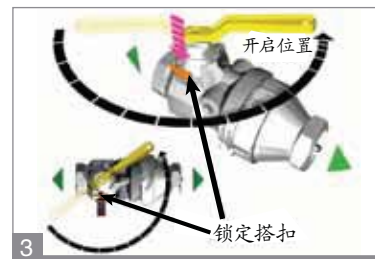
Drylok™的操作十分简单、可避免误操作



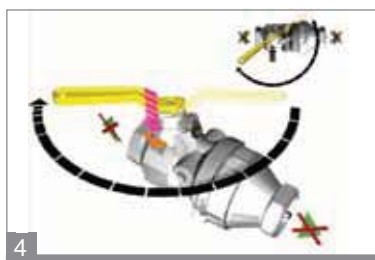
1 首先将阴端接头下面的齿口啮合到阳端接头的齿片下方，然后将接头向上倾侧使上面的齿口也啮合进去，从而将阴端接头压进阳端接头内。



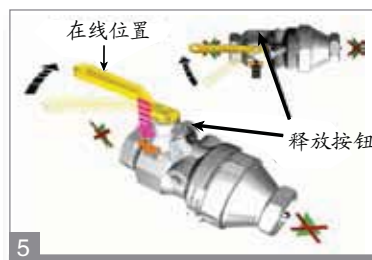
2 逆时针旋转手柄使锁定结构咬合。这样阴阳端接头已经锁定在一起了，但阀门仍处在关闭的状态。



3 按下阴端接头上的按钮并逆时针转动手柄使之锁定。这样阀门便已打开，物料将开始流动。



4 要脱卸时，按下阴端接头上的按钮并顺时针转动手柄直至到达锁定位置。此时阀门被关闭。



5 按下阴端接头上的按钮并顺时针转动到In-Line位置。将搭扣按向阴端接头的对面一侧，使上面的齿口松口，然后将阴端接头拆出。

要点: OPW产品的使用应当符合适用的联邦、州级、各省和当地法律法规的相关要求。应当根据物理规格和限制，以及与环境 and 被处理材料的兼容性来进行产品的选择。OPW将不对产品的特定用途的适用性做任何担保。本文中的所有图解和规格说明都是基于出版时可用的最新产品信息。OPW保留对价格、材料、规格和型号随时进行修改的权力，以及在无事先通知的情况下中止产品型号的权力。

DRYLOK™

Drylok™是专为安全输送危险性、腐蚀性和易挥发的液体如酸类、溶剂类和各种石化产品而设计的。上面设置的联锁手柄能够防止接头在阀门开启时打开，从而避免发生意外的跑料。此外，这种接头单元平整的密合面也有助于将液体的流失降到最低限度，进一步降低了在操作过程中的危险。对于所有危险流体，诸如流体的泄漏会带来很大问题的物料，Drylok™是一种十分理想的选择，如高压管线、高流量输送、浆液和气体的传输等。

优点

- 本行业领域内漏液量最少的快换接头—对于2"接头单元而言漏液量小于1/2 毫升 (不到一茶匙的十分之一)。
- 无与伦比的安全性—满足甚至超越由EPA、OSHA以及其他权威机构目前所设定的最严格的排放控制和工人安全规范的要求。当阀门处于开启位置时Drylok™是无法脱开的。
- 最优化的流量环境—易于流动的内构件形式能够在高压或高粘度流体用途中达到最优的流量条件。
- 方便使用—通过简单的杠杆作用将阀门和脱卸接头联接在一起，并起动或切断流体的流动。360°的取向能确保正确的吻合并连成一线。因为不采用夹头、夹钩、套圈和搭扣，所以不会造成误操作。

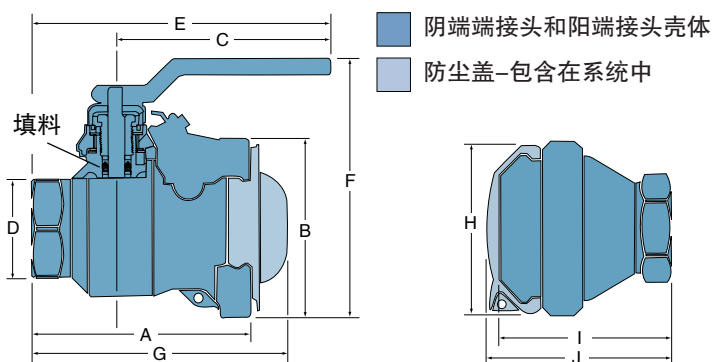
特性

- 可提供1", 2"和3"的接头。
- 标准O型圈密封, 使用寿命长且价格低廉。
- 可调整填料螺母和V型填料能持续保持压紧状态, 确保手柄轴无泄漏密封。(仅2"和3"提供)
- 可提供316不锈钢、Alloy 20®或Hastelloy®等各种材质及NPT螺纹、BSP螺纹、ANSI法兰和对焊、承插焊等端口联接形式。
- 已取得AAR认证许可。
- 已取得CRN认证许可。

尺寸数据

口径规格 A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	联接对象	
1"	3-21/64"	2-15/32"	5-3/8"	1-7/8"	6-3/4"	4-37/64"	3-33/64"	2-5/32"	3-3/16"	3-3/4"	6-1/16"
	85.6mm	62.7mm	136.5mm	47.6mm	171.5mm	116.3mm	89.3mm	54.9mm	81mm	95.3mm	153.9mm
2"	6-3/16"	5"	6"	2-3/4"	8-3/8"	7-1/4"	7-7/32"	5"	4-15/16"	5-5/16"	10-1/6"
	173mm	127mm	152.4mm	69.9mm	212.7mm	184.2mm	183.4mm	127mm	125.4mm	134.9mm	255.5mm
3"	7-3/4"	6-3/16"	8-3/4"	4"	12"	8-31/32"	8-49/64"	5-1/2"	6-7/8"	7-17/64"	13-3/8"
	196.9mm	157.2mm	222.3mm	101.6mm	304.8mm	227.8mm	197.3mm	139.7mm	174.6mm	184.7mm	339.7mm

表中的口径数据为NPT管螺纹



2"和3"型号上的Super-Pak 阀门密封系统

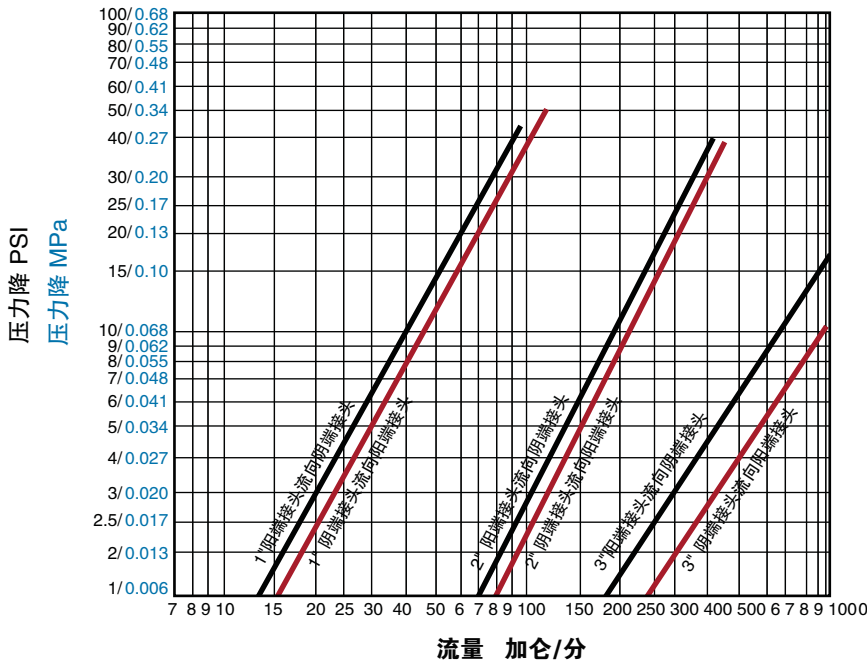
* Super-Pak阀门密封是一种采用75% Teflon®和石墨掺混物材质的、受压密封的V型密封材料。填料螺母可以旋紧，从而制止泄露排放。

类型	型号	尺寸规格	重量
阴端接头	5770	1"	2-1/4 lbs./1.0 kg
		2"	10-1/4 lbs./4.6 kg
		3"	14-1/2 lbs./6.5 kg
阳端接头	5670	1"	1-1/4 lbs./ .6 kg
		2"	7-1/2 lbs./3.4 kg
		3"	11-3/4 lbs./5.3 kg



地址：北京市朝阳区望京街10号望京SOHO-T1-C座2115室 邮编：100102
 电话：010-8428 2935 传真：010-8428 8762 Http://www.cnmecc.biz
 Email:sales@cnmecc.biz

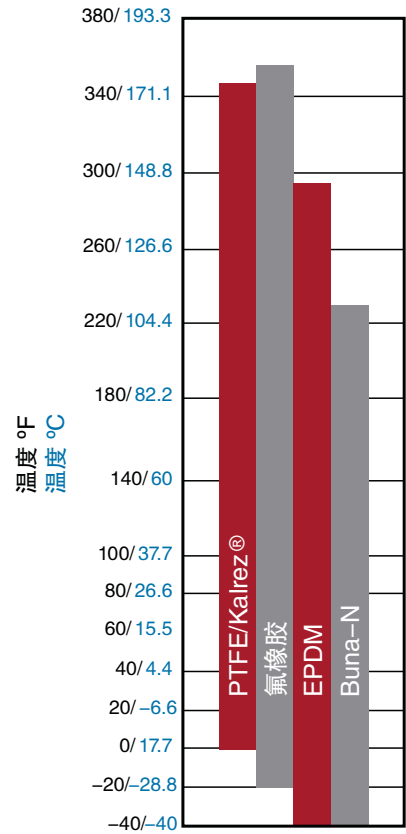
流量特性



压力等级

在阴端接头相连接的状态下，Drylok™接头可以在最高150 psi的压头下进行开关操作。

额定温度/密封材质



选购指南

为了保证快速的完成您的订单，请详细标明接头的数量、产品编号、口径规格、结构材质并提供所需产品的简单说明。利用下面方便的产品编号系统，可以简化你的选购流程。如有特殊的需求或要求请向工厂咨询。

O型圈密封

- C – 氟橡胶-E
- E – EPDM
- F – PTFE包裹的氟橡胶
- N – Buna-N
- T – PTFE包裹的硅橡胶
- V – 氟橡胶-GFLT
- W – 白色丁晴橡胶
- Y – Kalrez® (4079)
- Z – Kalrez® (6375)

结构材质

- 7 – 316不锈钢
- 8 – Alloy 20®
- 9 – Hastelloy C

型式

- A – ANSI法兰 150 Lbs.
- B – BSPT内螺纹
- C – 有剖面显示型
- D – 欧标法兰
- N – NPT内螺纹
- P – 卫生型三重夹头
- T – ANSI 法兰
- W – 对焊连接
- X – 带停靠部件

5670 - V720N

型号

- 56 – 阳端接头
- 57 – 阴端接头

口径规格

- 10 – 1"
- 20 – 2"
- 30 – 3"

选购方法 – 客户可以利用上面的示例为指导，确定自己所需要的Drylok™干式快换接头的零件号。零件编号中标明了脱卸接头的类型、O型圈密封的材质、结构材质和口径规格等。

要点: OPW产品的使用应当符合适用的联邦、州级、各省和当地法律法规的相关要求。应当根据物理规格和限制，以及与环境 and 被处理材料的兼容性来进行产品的选择。OPW将不对产品的特定用途的适用性做任何担保。本文中的所有图解和规格说明都是基于出版时可用的最新产品信息。OPW保留对价格、材料、规格和型号随时进行修改的权力，以及在无事先通知的情况下中止产品型号的权力。