

DualPac[®] 2212 盘根

高性能多用途盘根

耐热、高压、无锈蚀的盘根, 只需极少的压盖调整, 具有卓越的密封性能

可靠的密封解决方案可以为您的泵运行节省时间和金钱。传统编织泵盘根需要频繁调整压盖, 并且常常很快被烧坏, 特别是在高速运转下。这会导致盘根故障和设备损坏。

Chesterton[®] DualPac 2212 盘根采用我们已获得专利的 DualPac 盘根技术制造, 该技术将盘根轴侧的阻燃材料与高弹性的外层纤维融为一体。这种配方创造了一种独特的、经久耐用的盘根, 在压盖负荷下容易膨胀, 使盘根保持内部负荷而紧贴在旋转部件上, 同时防止轴侧的燃烧和划伤轴杆。DualPac 2212 盘根让用户在最苛刻的密封应用中高枕无忧。



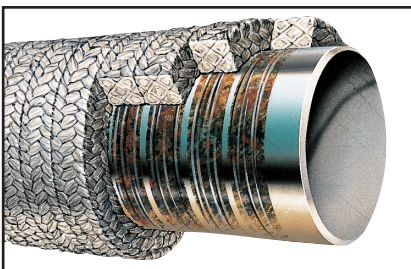
DualPac[®]
Technology

DualPac 2212 盘根重要特性

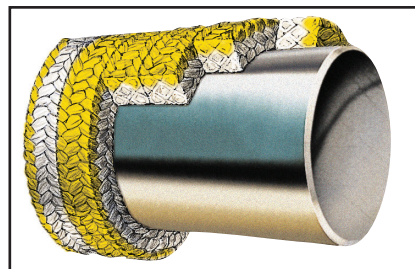
- 能承受更高的压力
避免在压力激增时立即发生故障。
- 阻燃盘根纤维
提供更长的轴寿命和出色的密封性能。
- 不会让产品锈蚀
采用无锈蚀纤维制成, 密封更干净。
- 极少的压盖调整
更轻松的安装和更少的线束调整实现更短的磨合期和更长的盘根寿命。

应用

适用于要求苛刻的旋转设备, 如搅拌器、搅拌机、原料泵、污泥泵、渣浆泵和流程泵。



问题: 标准盘根通常会导致轴化并划伤轴杆



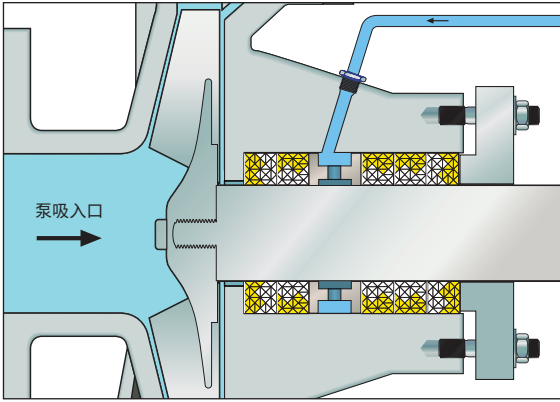
解决方案: DualPac 2212 盘根

通过 DualPac 2212 盘根提高泵盘根性能

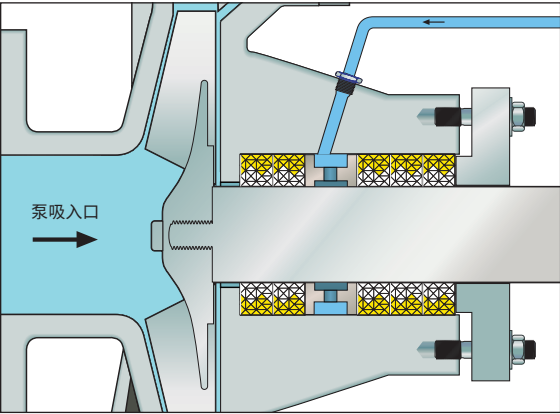
- 耐热纤维在更高的轴转速下也不会烧毁
- 耐受高压
- 无锈蚀
- 在一个盘根中具有卓越的密封性和抗挤出性
- 比传统盘根功耗更低
- 用户友好: 易于切割、安装和维护

DualPac 盘根技术优势

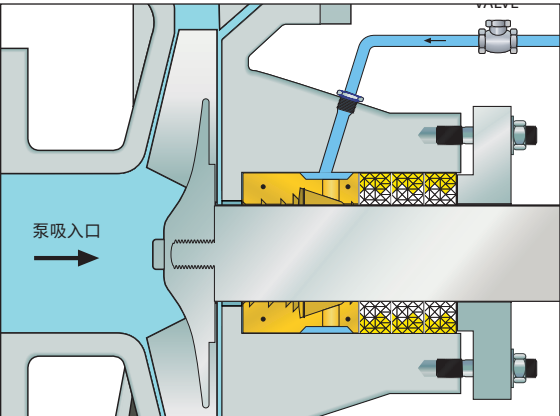
- 与传统盘根相比显著减少压盖调整
- 精简库存: 您可以为端环和密封环使用相同的盘根
- 更有效地利用密封配置中的压盖负荷
- 最大限度减少轴磨损
- 需要的整体维护更少



抗固体和防挤出性



用于密封的所有盘根环



Chesterton DualPac SuperSet™

尺寸		包装		产品编号
毫米	英寸	千克 ± 10%	磅 ± 10%	
6.4	1/4	0.908	2	404539
8	5/16	0.908	2	404540
9.5	3/8	0.908	2	395279
		2.270	5	395280
		4.540	10	395281
10.0	-	0.908	2	395282
		4.540	5	395283
11.1	7/16	0.908	2	395284
		2.270	5	395285
12.0	-	0.908	2	395286
		2.270	5	395287
12.7	1/2	0.908	2	395288
		2.270	5	395289
		4.540	10	395290
14.0	-	4.540	10	395291
14.3	9/16	2.270	5	395292
		4.540	10	395293
15.9	5/8	4.540	10	395295
17.5	11/16	4.540	10	395296
19.1	3/4	4.540	10	395297
20.0	-	4.540	10	395298
20.6	13/16	4.540	10	395299
22.2	7/8	4.540	10	395300
23.8	15/16	4.540	10	395301
25.4	1	4.540	10	395303

技术数据

压力范围	35 bar g (500 psig)
轴转速	10 m/s (2000 fpm)
温度范围	260°C (500°F)
耐化学性	pH 3 - 11

Chesterton ISO 证书发布在 chesterton.com/corporate/iso 网站上

DualPac® 是 A.W. Chesterton Company 的注册商标。SuperSet™ 是 A.W. Chesterton Company 的注册商标。技术数据反映实验室测试的结果，只用于表明一般特性。A.W. Chesterton Company 不承担任何明示或暗示的担保，包括适销性和针对某一特定目的或用途的适用性。如有发生责任问题，仅限于产品的更换。此处所含的所有图像仅作为一般性说明或装饰之目的使用，而不是为了传达任何有关产品的指示性的、安全、处理或使用的信息或建议。请参阅相关的安全数据表、产品数据表和/或产品标签，以便安全使用、贮藏、处理和处置产品，或咨询您当地的 Chesterton 销售代表。

发行者：

© 2022 A.W. Chesterton Company 的注册商标。

© A.W. Chesterton 公司在美国和其他国家/地区拥有和获得许可的注册商标，除非另有说明。