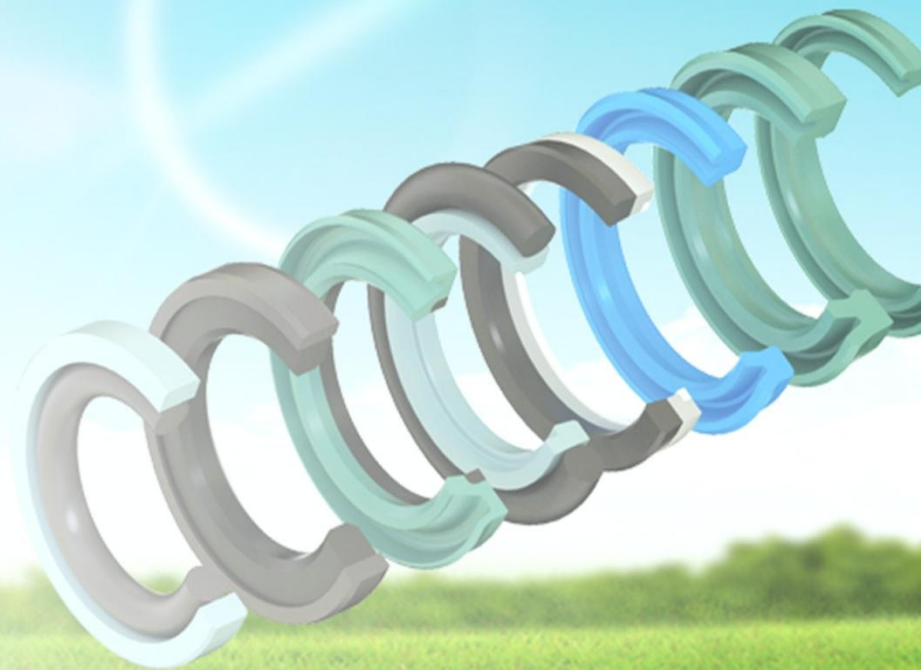




西爱孚
SEALS COMPANY

www.cfseals.com.cn



液压流体系统密封方案解决专家

西爱孚公司概述

西爱孚是一家从事密封件销售的企业

1999年成立于浙江杭州

西爱孚是英国DLI密封件有限公司中国区合作伙伴

销售领域涵盖工程机械、挖掘机械、石油化工和运输行业

年销售额4000万

销售网络遍及浙江、重庆、江苏、湖南、福建、香港





西爱孚
SEALS COMPANY

西爱孚公司历史

1999年 西爱孚成立于浙江杭州

2006年 获得英国DLI密封件有限公司中国大陆销售权

2008年 设立重庆办事处，着眼华西市场

2009年 进一步获得DLI在亚太地区的销售权设立香港办事处，开发东南亚市场

2012年 设立无锡办事处，拓展江苏市场

2014年 通过ISO9001:2008认证、成为中国液压气动密封件工业协会会员企业

2015年 设立长沙办事处和厦门办事处，继续在密封市场发力





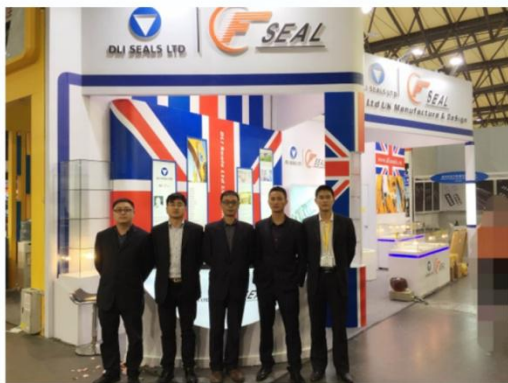
西爱孚
SEALS COMPANY

西爱孚公司优势

我们有一支职业销售队伍，成员均具备多年密封件销售经验。

专业技术团队，为客户提供靶向性的解决方案。

24小时在线，全天候响应客户需求



仓储

亚洲最大的DLI密封件仓库：近千平米的仓储面积，备有各式密封逾2000种；
仓库采用世界一流的密封进销软件系统，漏缺预警；
全球仓储同步更新，即时查询，保证“零”等待。





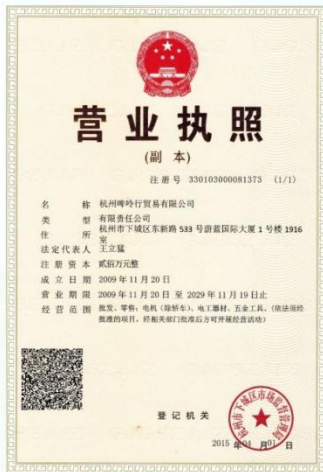
西爱孚
SEALS COMPANY

西爱孚资质

西爱孚旗下单位

杭州西爱福密封技术有限公司
注册资本 500万
法人代表 王立猛

杭州啤呤行贸易有限公司
注册资本 200万
法人代表 王立猛





西爱孚
SEALS COMPANY

授权证书

CERTIFICATE

授权书

证书编号 DLISS8615002

杭州西爱福密封技术有限公司

DLI SEALS LTD. 兹授权杭州西爱福密封技术有限公司（地址：中国浙江省杭州市下城区东新路 533 号蔚蓝国际大厦 1 号楼 1918 室，电话+86-571-85830111，传真+86-571-85353166）在中国区域内销售 DLI 公司生产的全系列密封制品（含 DLI 品牌和 CF 品牌），并协助 DLI 公司为客户提供技术支持和相关服务，证书有效期为 2015 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日。

2015.1.1.
签署日期



孙尉

亚太区销售总监





西爱孚
SEALS COMPANY

质量认证-ISO 9001:2008

Certificate of Registration

nqa global assurance

兹证明

杭州西爱孚密封技术有限公司
组织机构代码: 58029019-X
经营地址: 浙江省杭州市下城区德胜中路长浜弄 80 号
注册地址: 浙江省杭州市下城区岳桦桥 10 号 1 幢 510 室

的质量管理体系适用于

密封件的销售及服务

已经 NQA 根据标准

ISO 9001:2008

审核和注册

注册要求组织必须按照上述标准保持其质量管理体系, 并由 NQA 进行监督。
本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会官方网站 (www.cnca.gov.cn) 上查询
SNQA 查询网址: www.snqa.com.cn

AZZO ACCO
Certification Director

UKAS
018

Certificate Number **39970**

Date: 12 June 2014
Valid Until: 12 June 2017
EAC Code: 29

The use of the AZZO Accreditation Mark indicates accreditation in respect of those activities covered by the accreditation certificate number 018 held by NQA.
NQA is a trading division of Accurate Group Ltd, Registration No 02871163. Registered Office: Shen's House, Ingleton Hall Park, Ingleton, North Yorkshire, YO62 6EX.
This certificate is the property of NQA and must be returned on request.

Certificate of Registration

nqa global assurance

This is to certify that the Quality Management System of

Hangzhou XiAifu Sealing Technology Co., Ltd.
Organization Code : 58029019-X
Operation Address : No.80 Changsheng Road, Middle Desheng District, Hangzhou City, Zhejiang Province, China
Registered Address : Room 510, Building 1, No.10 Yuehuaqiao,

applicable to

Sales and service of sealing elements

has been assessed and registered by NQA against the provisions of

ISO 9001:2008

This registration is subject to the company maintaining a quality management system, to the above standard, which will be monitored by NQA.
The information of this certificate can be checked on CNCA's website (www.cnca.gov.cn)
SNQA's website: www.snqa.com.cn

AZZO ACCO
Certification Director

UKAS
018

Certificate Number **39970**

Date: 12 June 2014
Valid Until: 12 June 2017
EAC Code: 29

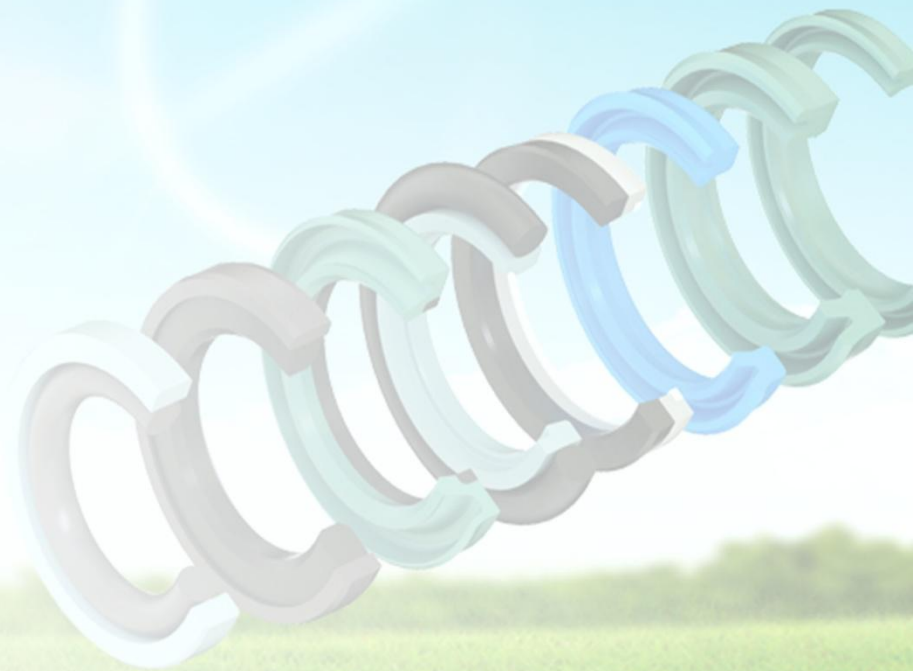
The use of the AZZO Accreditation Mark indicates accreditation in respect of those activities covered by the accreditation certificate number 018 held by NQA.
NQA is a trading division of Accurate Group Ltd, Registration No 02871163. Registered Office: Shen's House, Ingleton Hall Park, Ingleton, North Yorkshire, YO62 6EX.
This certificate is the property of NQA and must be returned on request.



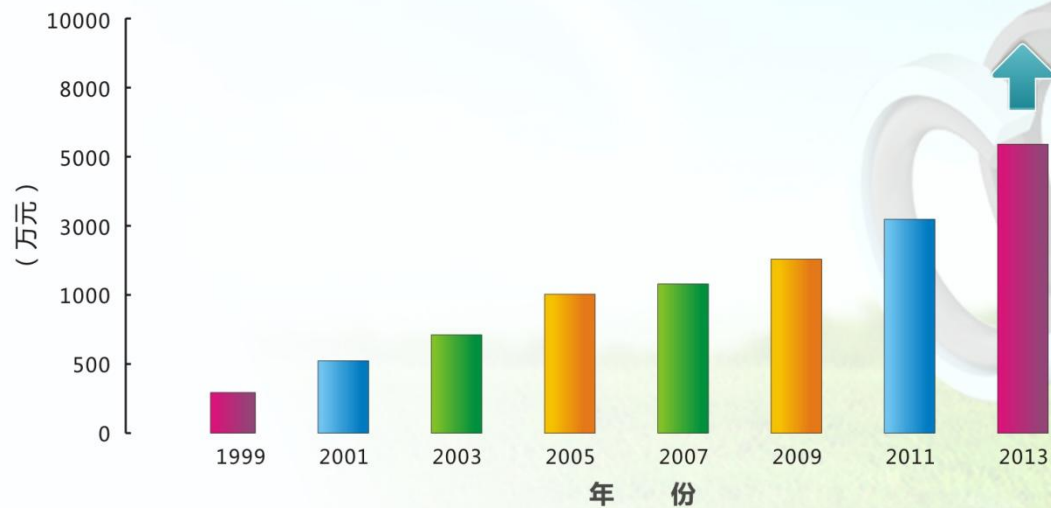
HPSA会员证书



中国液压气动密封件工业协会
会员单位



市场业绩



成功案例1--江淮叉车

JAC 江淮重工质量通知单
第 0909002 号

质量保证金部

关于英国 CF 密封件试验结果的通知

各油缸供应厂家：

前期技术中心提供的英国 CF 密封件样品已经完成 8 个月的试验。试验样品（40 轴封和孔封各两套）2009 年 1 月 20 日装配在我公司整体侧移器满载试验 15 万次，试验中未发现泄漏油现象，试验后拆解，缸筒壁无磨损痕迹，所有密封件均完好无损。

鉴于实际试验结果，同意技术中心提出的批量使用的意见。

江淮重工质量保证金部
2009 年 10 月 10 日

批准：谢林兴 会签：汪基勇 审核：黄家明 编制：杨学强

2009年在江淮重工满载试验8个月15万次，拆解后所有密封件均完好无损。

江淮重工指定套配密封品牌



成功案例2--杭叉

西爱孚密封件使用情况:

本次 3M3H-60000J 倾斜油缸在活塞采用螺母固定方式的可靠性试验中,同时将孔用密封采用 C1 60 70×60×6、轴封采用 C3 32×42×7.3,两支倾斜缸 9 月 8 日开始在公司内进行负载强化试验 2 万次,在试验过程中,活塞杆表面未出现油膜,内泄漏情况正常。拆检后,密封件唇口无缺陷。

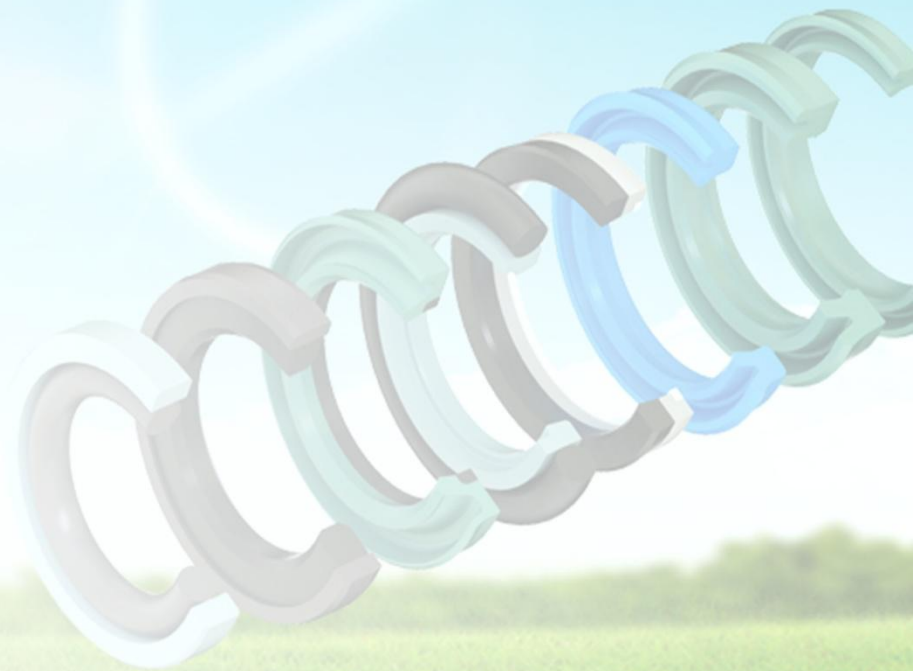
浙江华昌液压机械有限公司

技术处

2008-11-4

2008年在华昌公司负载强化试验2万次,拆解后密封件无缺陷。

华昌公司合格供应商



成功案例3--装载机转斗油缸

厦门银华机械有限公司
质管部 实验中心
编号: 2015-005

试验报告

名称: 10C0537 转斗油缸往复试验
编制: 林强
审核: 李进
批准: 李进
日期: 2015.7.23

厦门银华机械有限公司 实验中心

厦门银华机械有限公司
质管部 实验中心
10C0537 油缸往复试验报告

1. 试验目的
通过对 10C0537 转斗油缸进行往复实验, 验证新供方(西爱孚)的密封性能。

2. 产品信息
2.1 油缸选用装载机斗油缸, 油缸各项性能指标如下表:

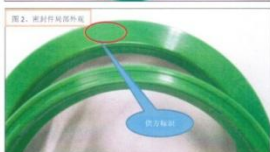
型号	缸筒内径	活塞杆外径	行程	安装距	工作压力
10C0537	φ125	φ70	510	3100	16MPa

2.2 油缸内部使用西爱孚密封件, 包括缸盖用 U 型圈、防尘圈, 规格分别为 70X85X11.4 和 70X80X6.3, 密封件外观、尺寸符合表:

图 1: 密封件外观图



图 2: 密封件外观图



厦门银华机械有限公司
质管部 实验中心
3. 试验条件

3.1 试验方法: 利用往复耐久性试验台进行试验, 缸盖端固定在支架上, 杆头连接活动小车, 并从小车向杆头适当的侧面, 让活塞杆空载往复运动(如图 1 和图 2)。试验时, 活塞杆伸出时间 3.5s, 缩回时间 2.5s, 往复一次共 6s。在试验压力 16MPa, 测试压力 15bar, 从 5 月 28 日至 7 月 15 日, 运行 10 万次, 总行程 1020km, 运行过程平均 500 次/秒往复运动。

图 3: 试验台示意图



3.2 试验用缸盖、缸筒和活塞杆各尺寸检验合格, 检测数据见下表:

零件名称	特性	图纸尺寸	测量工具	测量值
缸盖	U 形圈槽直径	φ85 ^{±0.05}	内径量	φ85.07
	缸盖槽槽底直径	φ80 ^{±0.05}	内径量	φ80.05
	配合孔直径	φ125 ^{±0.05}	千分尺	φ125.51
	缸盖槽宽	12.5 ^{±0.05}	千分尺	125.12
	缸盖槽深	6.3 ^{±0.05}	千分尺	6.37
缸筒	外径	φ125 ^{±0.05}	千分尺	φ125.05
	壁厚	0.05	测厚仪	0.05
缸筒	内径	φ125 ^{±0.05}	内径量	0.08
	外径	70	千分尺	70
U 型圈	外径	85	千分尺	85
	宽度	11.4	千分尺	11.4
防尘圈	外径	70	千分尺	70
	外径	80	千分尺	80
支撑杆	直径	6.3	千分尺	6.3
	厚度	2.5 ^{±0.05}	测厚千分尺	-0.04

3.3 试验油液清洁度 11.0 mg, 试验油清洁度 17/11 符合要求 11.0 小于指标 33.08 mg, ISO11/11 小于 ISO18/15, 清洁度为 48AP 物质, 温度 50±2℃。

厦门银华机械有限公司
质管部 实验中心
图 15: 支撑杆外观图



4.2.4 检测支撑杆厚度, 无异常。

项目	检测值	标准值	备注
缸盖端	2.455	2.450	0.005
缸筒端	2.445	2.440	0.005
活塞杆	2.935	2.930	0.005

4.3 与缸盖端密封件相关零件检测结果
检测活塞杆外径、镀铬层厚度: 外径 φ69.95mm, 厚度 0.05mm, 镀铬层无异常。

5. 试验结论
经过检测和测试, 10C0537 往复泵式测试合格。

厦门银华机械有限公司
质管部 实验中心
2015.7.23

2015年在厦门银华机械有限公司耐久性试验2个月10万次, 拆解后密封完好无损。

厦门银华机械有限公司合格供应商



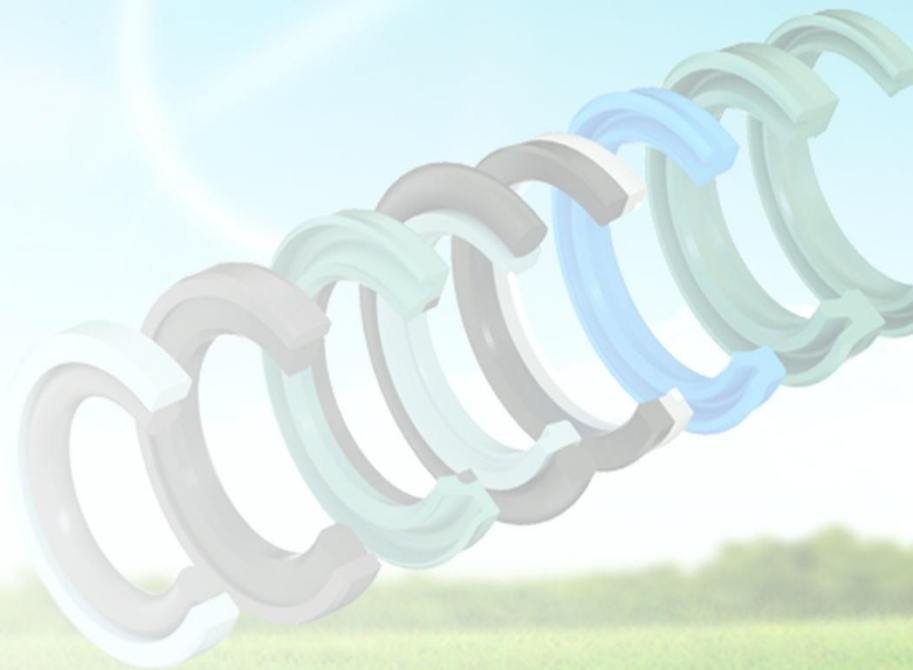
西爱孚
SEALS COMPANY

部分客户





西爱孚微信公众平台





西爱孚
SEALS COMPANY

THANKS!

谢谢