



环 境 技 术

# LabTecta® 66RDS

径向剖分式轴承保护器



减少超过50%的轴承失效  
更好的保护轴承不受污染  
LabTecta®66 抗污染技术  
不会对轴或设备造成磨损  
简便可靠的安装

[www.aesseal.com](http://www.aesseal.com)

## LabTecta®66RDS —径向剖分式密封

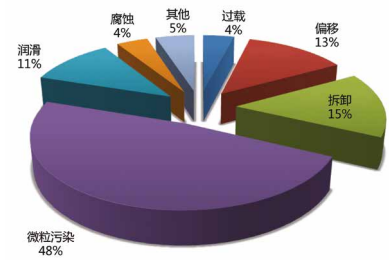


AESSEAL® LabTecta®66RDS 的应用可以使得设备无需拆卸便可安装轴承密封。这款产品的安装过程快捷且节约成本，它的特殊设计可以适用于任何的特定工况，无论是新设备还是改造后的设备。

### 减少超过50%的轴承失效

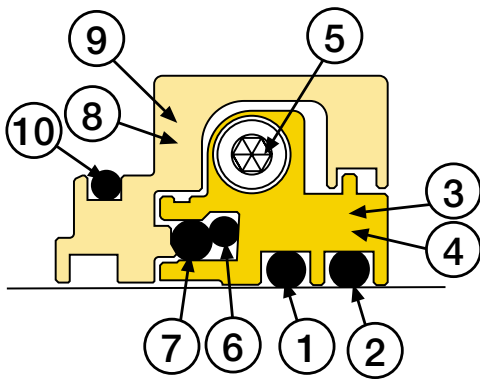
关于设备可靠性的一项重要研究表明48%的轴承失效是由于轴承中的油被固体颗粒污染，还有4%是由于水污染引起的腐蚀。

加起来也就意味着有52%的轴承失效是由于轴承中的油被污染所导致的。LabTecta®66 产品可以防止这些失效。



轴承引起的失效

LabTecta®66RDS 结合了LabTecta®66 系列强大的抗污技术与剖分式密封安装简便的特点。正如将污染物有效地排出一样，它也能保证油有效地进入，这就意味着节省时间与成本，因为可以减少油更换的次数。



项目	描述	材质
1	剖分式动环O型圈	FKM
2	剖分式动环O型圈	FKM
3	半个动环	磷青铜
4	半个动环	磷青铜
5	圆头螺钉	不锈钢
6	激发器O型圈	FKM
7	切断动环O型圈	FKM
8	半个定子	磷青铜
9	半个定子	磷青铜
10	外壳O型圈	FKM



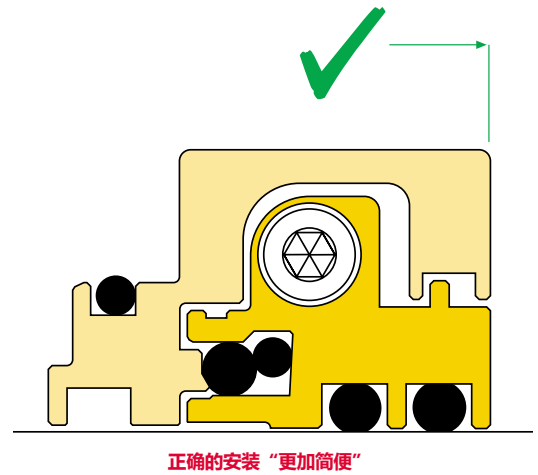
## LabTecta®66RDS — 安装便捷

LabTecta®66RDS 独特的设计意味着整个安装过程是非常简便的。整个组装过程只是将两个分开的金属部件和5个O型圈装到一起就可以了。

O型圈是“提升式”的，这就意味着即使是最困难的工况中，安装的过程也是非常简单直接的。

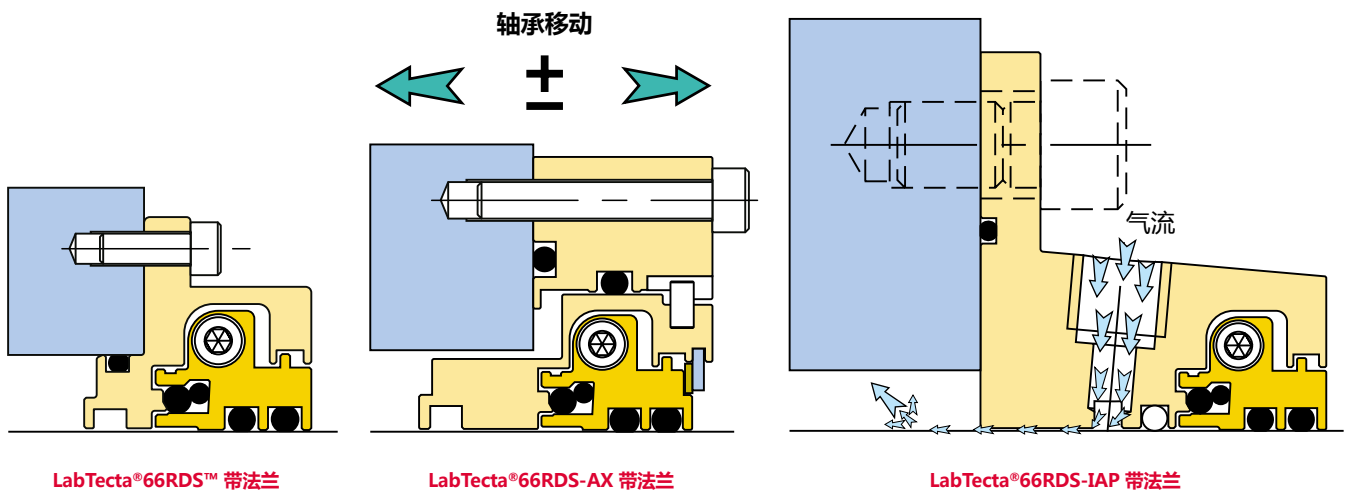
### “无需定位块”

只需检查动环端面和静环端面是否对其，就可以保证LabTecta®66RDS 的正确安装。



## LabTecta®66RDS — 可替代的设计

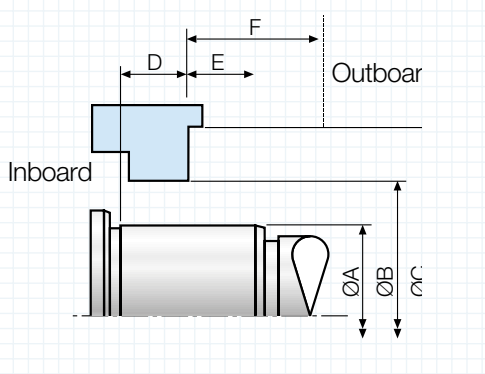
LabTecta®66RDS 有多种配置可供选择，包括带法兰、轴向运动、内部空气吹扫等，提供更大的灵活性，甚至可以根据客户的具体工况量身定制。更多关于报价及交期的信息，请联系轴承保护器部门。



# LabTecta®66RDS — 专为您的设备设计

画出密封腔尺寸：

可使用提供的“标准”图纸或画出下面的图纸。



## 尺寸：

- ØA (轴径 Ø):.....
- ØB (密封腔孔径 Ø):.....
- ØC (密封端面外径):.....
- D (最大内伸长度):.....
- E (外伸长度):.....

## 工况数据：

- 设备类型：.....
- 立式或卧式：.....
- 转速：.....
- 轴承类型：.....
- 润滑类型/系统：.....
- 最大轴向跳动：.....

填写以上信息并发送至：

UK Fax: +44 (0) 1709 720788 China Fax: +86 (0) 574 882 32555 E-mail: [service@aes seal.com.cn](mailto:service@aes seal.com.cn)

更多AESSEAL®LabTecta®66系列的信息，请查看LabTecta®66标准样本。邮件发送至：[service@aes seal.com.cn](mailto:service@aes seal.com.cn) 获取样本或登录AESSEAL®网站下载样本：[www.labtecta.com](http://www.labtecta.com)

如需更多信息与安全运行范围，请联系我们的技术人员。

## AESSEAL 中国公司已经通过了以下认证： ISO 9001，ISO 14001以及 ISO 45001。

有害介质的工况请使用双端面机械密封。

谨记采取以下安全措施：

- 防护你的设备
- 工作时穿防护服



警告

UK Sales & Technical advice:  
AESSEAL plc  
Mill Close, Bradmarsh Business Park  
Rotherham, S60 1BZ, United Kingdom

Tel: +44 (0) 1709 369966  
Fax: +44 (0) 1709 720788  
E-mail: [seals@aes seal.com](mailto:seals@aes seal.com)

[www.aes seal.com](http://www.aes seal.com)

我们的目的是为客户提供特殊周到的服务，  
使他们无需再考虑其他的供货渠道。

'Our purpose is to give our customers such exceptional service that they need never consider alternative sources of supply.'



安易斯密封（宁波）有限公司  
(AESSEAL China Ltd.)  
浙江省宁波市江北区慈城镇  
庆丰路777弄65号1-2

电话：+86 (0) 574 882 32888  
传真：+86 (0) 574 882 32555  
邮箱：[service@aes seal.com.cn](mailto:service@aes seal.com.cn)

[www.aes seal.com](http://www.aes seal.com)