Roxtec

烙克赛克SPM™密封系统

无需焊接即可密封金属管道

烙克赛克自豪地向您介绍创新型烙克赛克SPM密封系统，这种专利解决方案可确保安全和运行可靠性，无任何因焊接导致的停工及成本。这种轻型密封件可密封船体或海工结构内的各类金属管，起到防火、水密、气密的作用。

灵活适配管道和结构

该密封件采用高弹性EPDM橡胶和耐酸不锈钢配件。可方便快速的在钢制甲板或舱壁的单侧完成安装。甲板或舱壁的厚度为6-15mm。

烙克赛克SPM密封系统可确保密封金属管道的同时，适配不规则或不平整的开孔。并设计有检查是否完全压紧的目测孔，充分体现了产品设计的安全性及人性化。

产品优势

- 安装快速便捷
- 灵活
- 可靠
- 成本效益
- 经认证的保护

确保船舶安全

烙克赛克SPM密封系统是金属管在不允许、不推荐或不希望进行焊接穿隔情况下的理想选择，可防止火、气体及水的侵袭。

可用于邮轮、客船、商船、海工平台及任何其他海事结构，以确保安全和正常运行。

安装

安装方便快捷

- 一体式产品设计
- 单侧安装
- 非焊接解决方案

创新

灵活

- 专利技术
- 允许密封的管道外径及开孔存在较大公差
- 灵活的节省空间

设计

可靠

- 高弹性橡胶
- 耐酸不锈钢
- 安装目测孔

生产效率

成本效益

- 轻型
- 无焊接停工时间
- 无焊接步骤及额外的油漆成本

经认证的保护*

- 防火等级（A-60）
- 水密（1bar）
- 气密（0.67bar）

* 对于绝缘材料的选择，请参考相应的船级社文件。

工作原理

这个示例展示了烙克赛克SPM密封系统简单的安装步骤及便捷的安装特性。

将管道穿过烙克赛克SPM密封系统，并将密封系统塞入开孔。该密封系统可适配大外径公差的管道及开孔。

将密封系统固定在开孔内，拧紧螺栓。即可保持管道周围及开孔内密封。

检测孔会显示密封件是否已完全压紧，这既方便了安装也有利于检查及验收。

了解更多关于烙克赛克SPM™密封系统的信息

访问烙克赛克网站，查看该密封系统的实用分步安装说明，并观看视频，详细了解其创新功能。

还可访问 www.roxtec.com/spm获取相关信息（如图纸），了解更多关于这种用户友好型产品的信息。

烙克赛克SPM™密封系统

密封件	适配管道外径		开孔内径		重量		产品型号
	Ø (mm)	Ø (in)	Ø (mm)	Ø (in)	(kg)	(lb)	
SPM 41	12-16	0.472 - 0.630	41-45	1.614-1.772	0.1	0.263	153052
SPM 54	19-23	0.748 - 0.906	53.5-57.5	2.106-2.264	0.2	0.441	153060
SPM 59	24-28	0.945 - 1.102	58.5-62.5	2.303-2.461	0.3	0.551	153064
SPM 62	27-31	1.063 - 1.220	61.5-65.5	2.421-2.579	0.3	0.573	153068
SPM 69	32-36	1.260 - 1.417	68.5-72.5	2.697-2.854	0.3	0.683	153072
SPM 81	41.4-45.4	1.630 - 1.787	81-85	3.189-3.346	0.5	1.014	153040
SPM 87	47-51	1.850 - 2.008	87-91	3.425-3.583	0.5	1.102	153076
SPM 92	52-56	2.047 - 2.205	92-96	3.622-3.779	0.5	1.168	153080
SPM 103	56.2-61.1	2.213 - 2.406	103-107	4.055-4.213	0.7	1.433	153084
SPM 119	72.2-76.9	2.843 - 3.028	119-123	4.685-4.843	0.8	1.720	153088
SPM 138	88-92	3.465 - 3.622	138-142	5.433-5.591	1.1	2.315	153056
SPM 157	107-111	4.213 - 4.370	157-161	6.181-6.339	1.2	2.734	153092
SPM 168	113-117	4.449 - 4.606	168-172	6.614-6.772	1.6	3.461	153096
SPM 196	138.5-143	5.453 - 5.630	196-200	7.717-7.874	1.9	4.255	153100
SPM 226	167-171	6.575 - 6.732	226-230	8.898-9.055	2.4	5.291	153104
SPM 279	218-222	8.583 - 8.740	279-283	10.984-11.142	3.0	6.702	153036

管控风险并节省时间

Roxtec Transit Designer™是一款在线免费设计工具。该软件可降低项目风险，并可简化产品选型以及设计、采购和安装电缆/管道穿隔系统的全过程。

Roxtec International AB
Box 540, 371 23 Karlskrona, SWEDEN
PHONE +46 455 36 67 00, FAX +46 455 820 12
EMAIL info@roxtec.com, www.roxtec.com

烙克赛克密封系统（上海）有限公司
地址: 上海市浦东新区陆家嘴东路 166 号
中国保险大厦 3005 室
电话 +86 21 68419977, 传真 +86 21 63609906
电子邮件 info@cn.roxtec.com, www.roxtec.com/cn

SHE201600800 4
ver_1.1/CN/1605/kasve

烙克赛克公司拥有Roxtec ® 和Multidiameter™在瑞典及其他国家的商标注册。