

# SPIROL®

## 车库门隔套



在早期设计阶段选用 SPIROL 的耐腐蚀车库门隔套，助您降低成本、缩短周转时间并提高质量。

### SPIROL 标准镀锌钢隔套

- 耐腐蚀、重量轻且耐用，成本低于切削管材和镀层部件。
- 通过采用标准尺寸、采购标准原材料，以及选择专用于标准尺寸的生产机械来缩短交付周期。这样可减少装置成本，且无需工具费用。
- SPIROL 的内部应用工程师会综合考虑您的整体装配需求，帮助您以最低的安装成本实现最高的产品质量。



标准材料	标准表面处理
G 镀锌钢	K 本色上油处理

### 规格 (英寸)

标称螺栓尺寸	内径		OD	厚度	长度 (实际产出)							
	最小	最大	参考值		1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.50	3.00	
0.437	0.463	0.483	0.563	0.039, 0.045, 0.071	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.50	3.00	

- 如需了解我们的标准隔套尺寸，请参阅 **SPIROL** 隔套和管件产品目录，可以满足您的任何隔套需求。
- 如有特殊需求，我们可在经过可行性审查后，提供中间长度、更长长度的隔套以及定制化解决方案。

### 省钱 —

降低组件成本…  
我们保证提供最具竞争力的价格。

### 省时 —

缩短交付周期…  
卓越的交付能力。

让我们的标准成为您的标准。  
请在早期设计阶段即选用 **SPIROL** 车库门隔套





### 应用:

一家制造全套车库门铰链组件的原始设备制造商，他们用压入技术执行冲压，生成对接式隔套。这种制造方式使得隔套的生产速度达到了每分钟150件以上。多年来，此方法已被证明是充分有效的，且极具成本效益，但随着需求的增长，现有模式面临新的挑战，需要重新选择解决方案。新夹具的采购费用和设备维修费用将超过18,000美元。为满足日益增加的需求，可能还需要额外的压机。除了新设备的成本之外，工厂空间有限也成为了一个制约因素。

与此同时，SPIROL 联系了该客户，向其介绍了我们的标准辊轧成型隔套。我们随即启动了应用工程审查，以确定我们的“最低成本解决方案”是否可行。

### 解决方案:

经过测试和审查，该应用所需的隔套是 SPIROL 公司推出的 30,000 种标准现货产品之一。利用我们专有的辊轧成型技术，每分钟可以生产超过 300 个隔套。这比客户原先的生产速率高出一倍，因此，产品单价远低于他们内部生产的隔套。通过改用我们的标准隔套，客户不仅享受到了现货供应的便利，还通过大量采购材料进一步节省了成本，并且避免了追加用于内部隔套生产活动的资本投入。

SPIROL 产品的核心竞争力源自我们的辊轧成型技术，换言之，我们的零部件采用带钢制造而成，不会产生任何废料或切屑。60 多年来，我们的工程部门始终致力于携手客户，共同寻求安装成本最低的解决方案。

## 免费应用工程支持！



**SPIROL** 工程师将查阅您的应用需求，并与您的设计团队合作，推荐您理想解决方案。如需获取最新的规格和标准产品信息，请访问 [www.SPIROL.cn](http://www.SPIROL.cn) 或扫描左侧二维码。

## 技术中心

**亚太地区** **SPIROL 亚洲总部**  
上海市，中国  
+86 (0) 21 5046-1451  
[info-cn@spirol.com](mailto:info-cn@spirol.com)

**SPIROL 韩国**  
首尔，韩国  
+82 (0) 10 9429 1451  
[info-kr@spirol.com](mailto:info-kr@spirol.com)

**SPIROL 马来西亚**  
依斯干达公主城，柔佛  
+60 77063960  
[info-my@spirol.com](mailto:info-my@spirol.com)

**欧洲** **SPIROL 英国**  
Corby, Northants, 英格兰  
+44 (0) 1536 444800  
[info-uk@spirol.com](mailto:info-uk@spirol.com)

**SPIROL Ford**  
South Shields, Tyne & Wear, 英格兰  
+44 (0) 1914 540141  
[contactus@ford-engineering.com](mailto:contactus@ford-engineering.com)

**SPIROL 法国**  
Saint-Léonard  
+33 (0) 3 26 36 31 42  
[info-fr@spirol.com](mailto:info-fr@spirol.com)

**SPIROL 德国**  
München  
+49 (0) 89 4 111 905 71  
[info-de@spirol.com](mailto:info-de@spirol.com)

**SPIROL 西班牙**  
Barcelona  
+34 932 71 64 28  
[info-ib@spirol.com](mailto:info-ib@spirol.com)

**SPIROL 捷克共和国**  
Prague  
+420 226 218 935  
[info-cz@spirol.com](mailto:info-cz@spirol.com)

**SPIROL 波兰**  
Warsaw  
+48 510 039 345  
[info-pl@spirol.com](mailto:info-pl@spirol.com)

**美洲** **SPIROL International Corporation**  
Connecticut, 美国  
+1 860 7748571  
[info@spirol.com](mailto:info@spirol.com)

**SPIROL 垫片事业部**  
Ohio, 美国  
+1 330 920 3655  
[info@spirol.com](mailto:info@spirol.com)

**SPIROL 加拿大**  
Windsor, Ontario  
+1 519 9743334  
[info-ca@spirol.com](mailto:info-ca@spirol.com)

**SPIROL 墨西哥**  
Apodaca, Nuevo León  
+52 81 8385 4390  
[info-mx@spirol.com](mailto:info-mx@spirol.com)

**SPIROL 巴西**  
Indaiatuba, São Paulo  
+55 19 3936 2701  
[info-br@spirol.com](mailto:info-br@spirol.com)

电子邮件：[info@spirol.com](mailto:info@spirol.com)

**SPIROL.com**