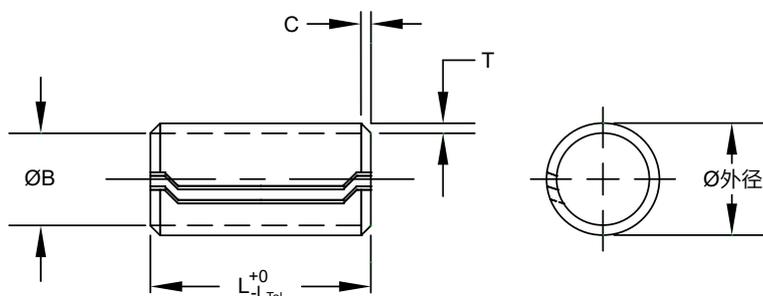




定位衬套用于配合螺栓固定部件，安装后螺栓会穿过衬套的内孔。不再需要为定位销准备单独的孔。硬化定位衬套也能吸收剪切载荷，将螺栓与这些力隔离开来。

### DB100 系列



材料  
B 碳钢

表面处理  
K 普通、涂油

### 尺寸数据

公制									
标称 螺栓 直径	最小Ø内 径安装 <sup>1</sup>	Ø外径		壁厚 T	倒角		建议Ø孔尺寸		最小单剪 切力 (kN) <sup>2</sup>
		最小	最大		C 长度	ØB 最大	最小	最大	
6	6.08	7.92	8.18	0.70	1.40	7.50	7.67	7.80	10.9
8	8.10	10.35	10.61	0.90	1.40	9.85	10.10	10.23	18.7
10	10.10	12.75	13.01	1.10	1.40	12.20	12.50	12.63	28.4
12	12.10	15.50	15.76	1.45	1.80	14.85	15.25	15.38	45.4
16	16.10	20.25	20.51	1.80	1.80	19.50	20.00	20.13	74.6

英寸									
标称 螺栓 直径	最小Ø内 径安装 <sup>1</sup>	Ø外径		壁厚 T	倒角		建议Ø孔尺寸		最小单剪 切力 (lbs.) <sup>2</sup>
		最小	最大		C 长度	ØB 最大	最小	最大	
.250 1/4	.252	.325	.335	.028	.050	.308	.315	.320	2,500
.312 5/16	.315	.401	.411	.035	.050	.381	.391	.396	4,000
.375 3/8	.378	.479	.489	.042	.050	.457	.469	.474	5,750
.500 1/2	.506	.640	.650	.057	.060	.615	.630	.635	10,500

标称 螺栓 直径	公制 长度 L					
	12	15	20	25	30	35
6						
8			长度公差 + 0.0mm - 1.0mm			
10						
12						
16						

标称 螺栓 直径	英寸 长度 L			
	.500 1/2	.750 3/4	1.000 1	1.250 1-1/4
.250 1/4			长度公差 + .000" - .030"	
.312 5/16				
.375 3/8				
.500 1/2				

<sup>1</sup> 当安装在推荐的孔径里。

<sup>2</sup> 最小单向剪切力，测试方法参照ISO 8749 和 ASME B18.8.2 附录B。

测试仅适用于长度大于直径倍以上的衬套。

- 对于有镀层的特殊产品订单，所有的尺寸为做镀层之前的尺寸。
- 可按要求定制更大尺寸及特殊尺寸。

部件号: BUSH、尺寸 x 长度、材料、表面处理、系列  
 示例: BUSH 10 x 25 BK DB100

**亚太地区** **SPIROL 亚洲总部**  
中国上海市外高桥自贸试验区荷丹路122号D9地块22号楼一楼，邮编：200131  
电话：+86 (0) 21 5046-1451  
传真：+86 (0) 21 5046-1540

**SPIROL 韩国**  
16th Floor, 396 Seocho-daero, Seocho-gu, Seoul, 06619, 韩国  
电话：+82 (0) 10 9429 1451

**欧洲** **SPIROL 英国**  
17 Princewood Road Corby, Northants NN17 4ET, 英国  
电话：+44 (0) 1536 444800  
传真：+44 (0) 1536 203415

**SPIROL 法国**  
Cité de l'Automobile ZAC Croix Blandin 18 Rue Léna Bernstein 51100 Reims, 法国  
电话：+33 (0) 3 26 36 31 42  
传真：+33 (0) 3 26 09 19 76

**SPIROL 德国**  
Ottostr. 4 80333 Munich, 德国  
电话：+49 (0) 89 4 111 905 71  
传真：+49 (0) 89 4 111 905 72

**SPIROL 西班牙**  
Plantas 3 i 4 Gran Via de Carles III, 84 08028, Barcelona, 西班牙  
电话/传真：+34 932 71 64 28

**SPIROL 捷克共和国**  
Evropská 2588 / 33a 160 00 Prague 6-Dejvice 捷克共和国  
电话：+ 420 226 218 935

**SPIROL 波兰**  
ul. Solec 38 lok. 10 00-394, Warszawa, 波兰  
电话：+48 510 039 345

**美洲** **SPIROL International Corporation**  
30 Rock Avenue Danielson, Connecticut 06239, 美国  
电话：+1 860 774 8571  
传真：+1 860 774 2048

**SPIROL 垫片事业部**  
321 Remington Road Stow, Ohio 44224 美国  
电话：+1 330 920 3655  
传真：+1 330 920 3659

**SPIROL 加拿大**  
3103 St. Etienne Boulevard Windsor, Ontario N8W 5B1, 加拿大  
电话：+1 519 974 3334  
传真：+1 519 974 6550

**SPIROL 墨西哥**  
Avenida Avante #250 Parque Industrial Avante Apodaca Apodaca, N.L. 66607, 墨西哥  
电话：+52 81 8385 4390  
传真：+52 81 8385 4391

**SPIROL 巴西**  
Rua Mafalda Barnabé Soliane, 134 Comercial Vitória Martini, Distrito Industrial CEP 13347-610, Indaiatuba, SP, 巴西  
电话：+55 19 3936 2701  
传真：+55 19 3936 7121



卷制弹性圆柱销



直槽弹性圆柱销



实心销



弹性定位销/定位衬套



标准隔套



限压套



塑料用嵌件



铁路螺母



碟形弹簧



精密金属垫片和高磨损组件



平垫和垫圈



振动送料系统



销装配技术



嵌件装配技术



限压套安装技术

最新的规格和标准详情请参考 [www.SPIROL.cn](http://www.SPIROL.cn)。

SPIROL 提供免费的应用工程支持! 我们将协助新设计, 帮助解决问题, 并提供节省现有设计成本的建议。敬请登录 [SPIROL.cn](http://SPIROL.cn) 查看 **SPIROL 应用工程服务** 详情。

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

**SPIROL.cn**