

# SKF 球面垫圈

直螺栓张紧以实现更好的耐用性



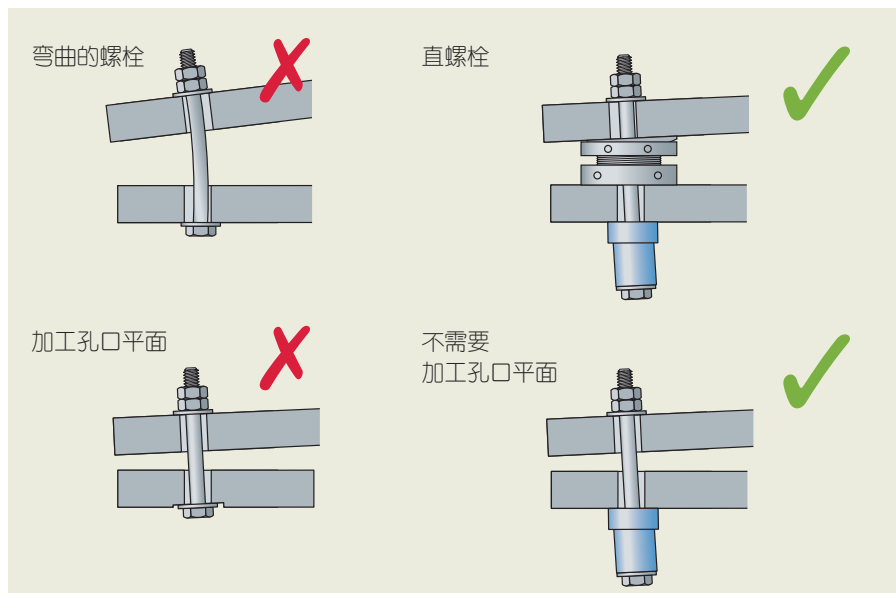
SKF 球形垫圈旨在在螺栓头和螺母之间创造精确的平行接触面。球面垫圈能自动调整以补偿不对中并避免螺栓弯曲。

**主要优点:**

- 自动调整以补偿不对中
- 表面压力平均分布
- 增加夹紧长度，进而提高了螺栓拉伸的可能性
- 设计使用高级合金钢，提高可靠性
- 避免螺栓弯曲
- 减少螺栓疲劳
- 免镗孔

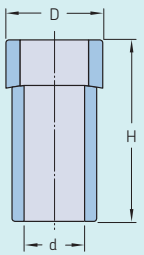


如需获取更多信息，请联系 [vibracon@skf.com](mailto:vibracon@skf.com)

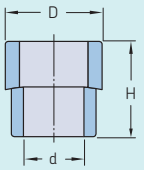



球形垫圈的另一个主要优点是其经设计易于加工成较薄垫圈。标准型SKF球形垫圈采用表面经处理的合金钢。SKF 提供标准高度型和低高度型球形垫圈。经处理表面为SKF球形垫圈在潮湿和含盐量高的环境中的使用提供优良的防护。


尺寸						
订货号	D		d		H	
	mm	in.	mm	in.	mm	in.
SMSW 16 -ASTR	33	1.3	17	0.67	60	2.36
SMSW 20 -ASTR	42	1.65	23	0.91	60	2.36
SMSW 24 -ASTR	47	1.85	27	1.06	60	2.36
SMSW 27 -ASTR	52	2.05	30	1.18	60	2.36
SMSW 30 -ASTR	56	2.2	34	1.34	60	2.36
SMSW 36 -ASTR	67	2.64	40	1.57	60	2.36
SMSW 42 -ASTR	82	3.23	46	1.81	60	2.36
SMSW 48 -ASTR	92	3.62	52	2.05	60	2.36
SMSW 56 -ASTR	102	4.02	59	2.32	60	2.36
SMSW 64 -ASTR	112	4.41	66	2.60	60	2.36



  

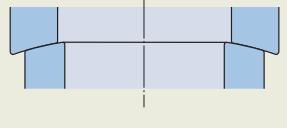
低高度						
订货号	D		d		H	
	mm	in.	mm	in.	mm	in.
SMSW 16LPAST	33	1.3	17	0.67	20	0.79
SMSW 20LPAST	42	1.65	23	0.91	22	0.87
SMSW 24LPAST	47	1.85	27	1.06	24	0.94
SMSW 27LPAST	52	2.05	30	1.18	26	1.02
SMSW 30LPAST	56	2.2	34	1.34	28	1.10
SMSW 36LPAST	67	2.64	40	1.57	30	1.18
SMSW 42LPAST	82	3.23	46	1.81	34	1.34



线接触 



球面接触 



工业球面垫圈 (DIN) 由一个锥形环和一个球形环组成, 形成有限负载能力的线性接触。SKF 球面垫圈由凸、凹形环组成, 形成一个完美的配合面, 由此实现了较高的承载能力。

有关 SKF 球面垫片的支持、定制或更多信息, 请联系您当地的 SKF 授权经销商或 SKF 销售代表。



SKF Vibracon 应用提供了一个用于确定最适合您应用的 SKF Vibracon 垫块的计算工具, 并包含更多具体工程建议的附加信息和联系方式。只需扫描二维码, 就可以快速找到 Android 和 iOS 设备的应用。

有关 SKF Vibracon 的支持、定制或更多信息, 请联系您当地的 SKF 授权经销商或 SKF 销售代表。

[skf.com](http://skf.com) | [mapro.skf.com](http://mapro.skf.com) | [skfvibracon.com](http://skfvibracon.com)

© SKF 是 SKF 集团的一个注册商标。  
App Store 是 Apple Inc. (苹果公司) 在美国和其它国家的注册商标。  
Android 和 Google Play 是 Google Inc. (谷歌公司) 的注册商标。

© SKF 集团 2018  
本出版物内容的著作权归出版者所有且未经事先书面许可不得被复制 (甚至摘录)。我们已采取了一切注意措施以确定本出版物包含的信息准确无误, 但我们不对因使用此等信息而产生的任何损失或损害承担任何责任, 不论此等责任是直接、间接或附属性的。

PUB MP/P8 17736 ZH · 1月 2018年

本出版物取代 PUB 43/P8 14785/1 EN