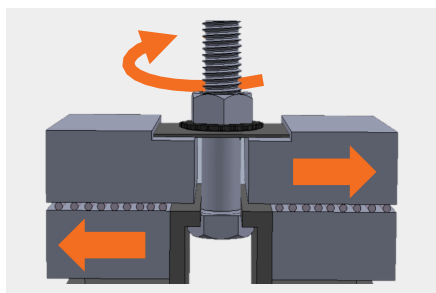




HYTORC J-垫圈

新型HYTORC J-垫圈通过添加锁定功能将HYTORC反作用垫圈提升到一个全新的水平，该锁定功能最大程度地减少了松动以在动态载荷下保持螺栓紧固。通过在表面上策略性地放置脊带，新型反作用垫圈可防止预装紧固件的松动，同时提供传统HYTORC反作用垫圈的所有优点，包括安全性、速度和工具寿命。

防松动



由于振动，表面之间的相对运动会使标准的预紧紧固件松动。当施加扭矩时，J-垫圈的滚花表面会锁定螺母，因此不会松动。锁定设计已通过行业标准的容克测试验证，该测试模拟了松开组件的横向力。

安全性

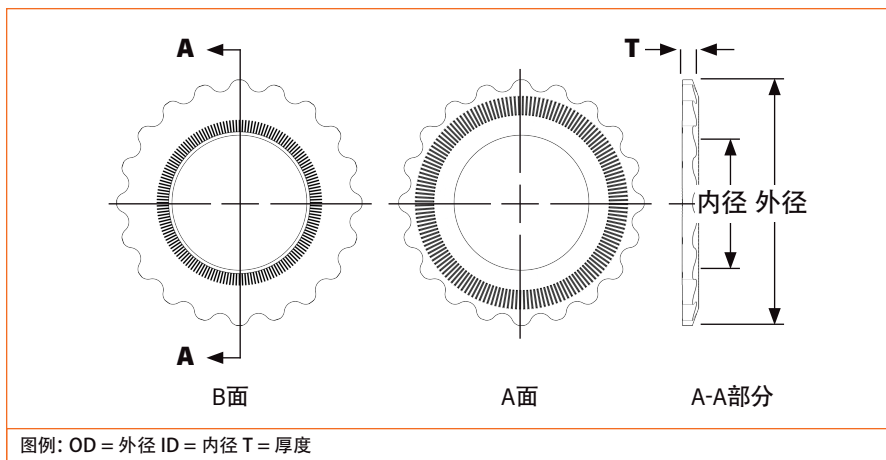


J-垫圈提供外部反作用凸耳与套筒驱动器或反作用板安全接合以在扭矩操作过程中支撑反作用力。与标准的HYTORC反作用垫圈一致，新型J-垫圈消除了对单独的反作用力臂的需求，消除了夹点并大大降低了手受伤的风险。

效率



J-垫圈的独特设计可在拧紧期间锁定紧固件组件。当与HYTORC扭矩工具结合使用时，J-垫圈可提供无与伦比的螺栓连接效率，并减少了工作时间。



零件名称

JRW-XXX-YY-Z

零件号

面漆代码*

物料代码*

*在指定其它涂层和材料时使用。

HYTORC J-垫圈由AISI 4140低合金钢制成, 经过淬火和回火处理, 具有出色的强度, 并涂有黑色氧化物以防腐。HYTORC J-垫圈适用于恶劣的结构和工业应用。

对于标准垫圈, 请使用下表中的部件号。标准垫圈零件号中应省略面漆代码和材料代码。

可根据要求提供其它涂层和材料。请联系HYTORC以指定零件号, 面漆代码和材料代码, 以替代涂层和材料。

公称锁紧垫圈尺寸 (英制) **

螺栓 尺寸	零件号	内径	外径	T
1/2"	JRW-008	0.531	1.118	0.123
9/16"	JRW-009	0.625	1.219	0.123
5/8"	JRW-010	0.688	1.432	0.130
3/4"	JRW-012	0.813	1.600	0.152
7/8"	JRW-014	0.938	1.865	0.152
1"	JRW-100	1.063	2.057	0.158
1-1/8"	JRW-102	1.241	2.307	0.190
1-1/4"	JRW-104	1.346	2.492	0.190
1-3/8"	JRW-106	1.497	2.742	0.190
1-1/2"	JRW-108	1.592	2.928	0.190
1-5/8"	JRW-110	1.703	3.179	0.245
1-3/4"	JRW-112	1.823	3.355	0.245
1-7/8"	JRW-114	1.977	3.617	0.245
2"	JRW-200	2.135	3.787	0.245
2-1/4"	JRW-204	2.341	4.280	0.298

公称锁紧垫圈尺寸 (公制) **

螺栓 尺寸	零件号	内径	外径	T
M14	JRW-M14	15.00	28.40	3.10
M16	JRW-M16	17.00	30.96	3.10
M18	JRW-M18	19.00	36.37	3.30
M20	JRW-M20	21.00	37.01	3.30
M22	JRW-M22	23.00	40.64	3.30
M24	JRW-M24	25.00	47.37	4.10
M27	JRW-M27	28.00	52.25	4.10
M30	JRW-M30	31.00	58.60	4.80
M33	JRW-M33	34.00	63.30	4.80
M36	JRW-M36	37.00	69.65	4.80
M39	JRW-M39	40.00	74.37	4.80
M42	JRW-M42	43.00	80.75	6.40
M45	JRW-M45	46.00	85.22	6.40
M48	JRW-M48	50.00	91.87	6.40
M52	JRW-M52	54.00	96.19	6.40
M56	JRW-M56	58.00	108.71	7.60

J R W - 1 0 2

J-垫圈 1-1 / 8" 螺栓尺寸, AISI 4140, 黑色氧化物

J R W - M 3 0

J-垫圈 M30 螺栓尺寸, AISI 4140, 黑色氧化物

**所有尺寸仅供参考。

HYTORC拥有本文档中的所有内容、版权、商标和专利。© 2020 HYTORC. 严禁未经授权使用或分发本文档中的任何材料。

HYTORC

总部:
333 Route 17 N., Mahwah, NJ 07430
+1-201-512-9500

电子邮件:
info@hytorc.com

联系电话:
1-800-FOR-HYTORC

网站:
hytorc.com