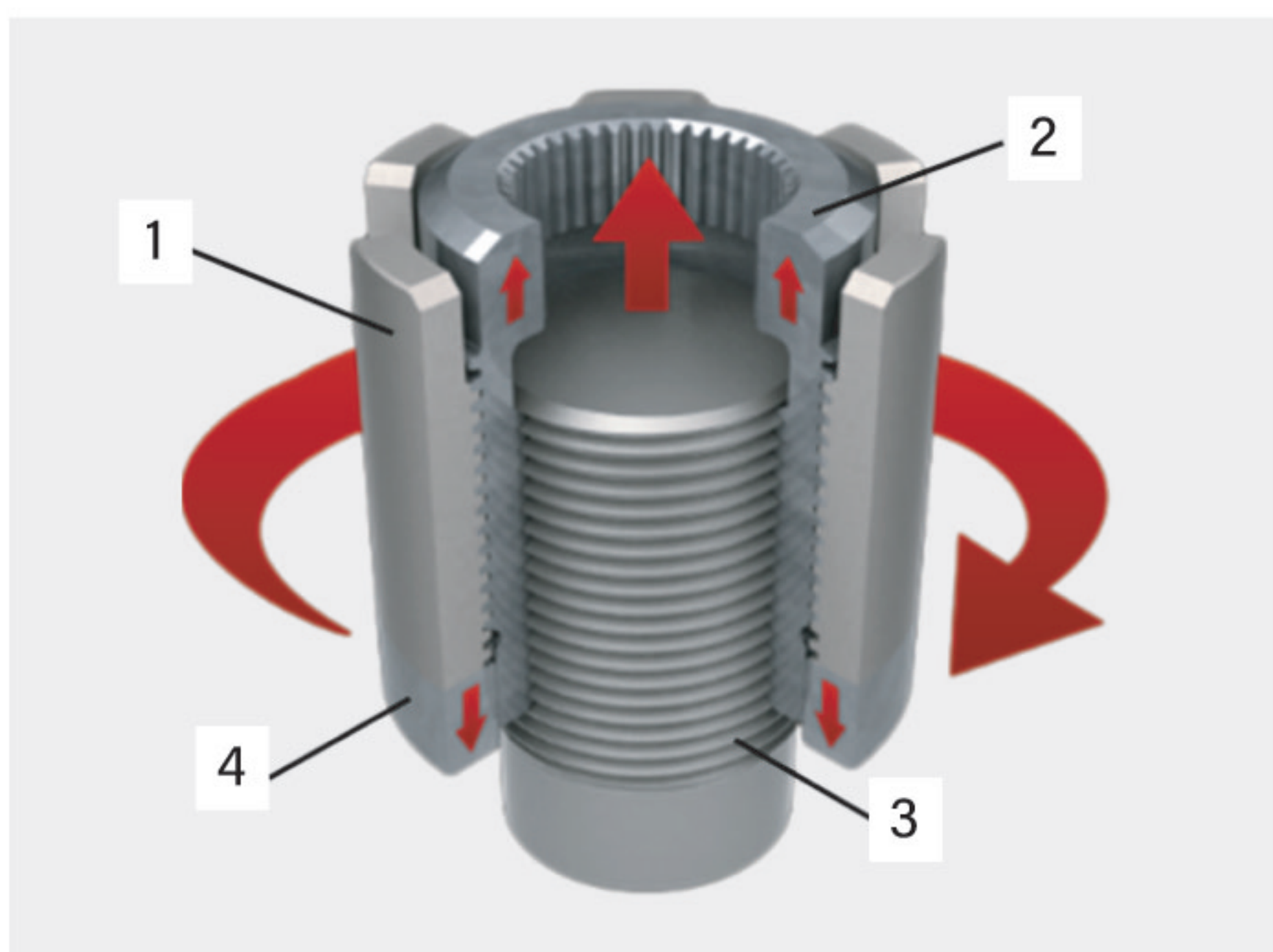




THE HYTORC NUT 机械式拉伸螺母

HYTORC 螺母是一种双花键机械拉伸装置，它将纯预紧力施加到螺栓上，以防止螺纹损坏并确保负载精度。获得专利的三件式设计为关键应用提供了行业领先的连接完整性，消除了跟转，并确保均匀的螺栓载荷，从而消除了接头故障和意外松动。HYTORC 螺母有多种材料和配置可供选择，以适应广泛的行业、环境和应用。

内部构件组成



1) 外部转动套在扭矩工具施加的旋转力下旋转。

2) 当外部转动套转动时，内部螺纹套垂直啮合并拉伸螺栓。

3) 垫圈花键将内部螺纹套与垫圈连接在一起，在提供坚固的反作用点的同时防止内部螺纹套转动。

4) 垫圈靠在法兰上，并在外部转动套转动时保持静止。

CT 系列 - 化工型螺母



CT 系列螺母较厚的外部转动套最大限度地减少了应力，并使其在高温下承受高负荷。贯通螺栓设计使其非常适用于法兰上螺柱突起较长的应用场合。

GT 系列 - 燃机型螺母



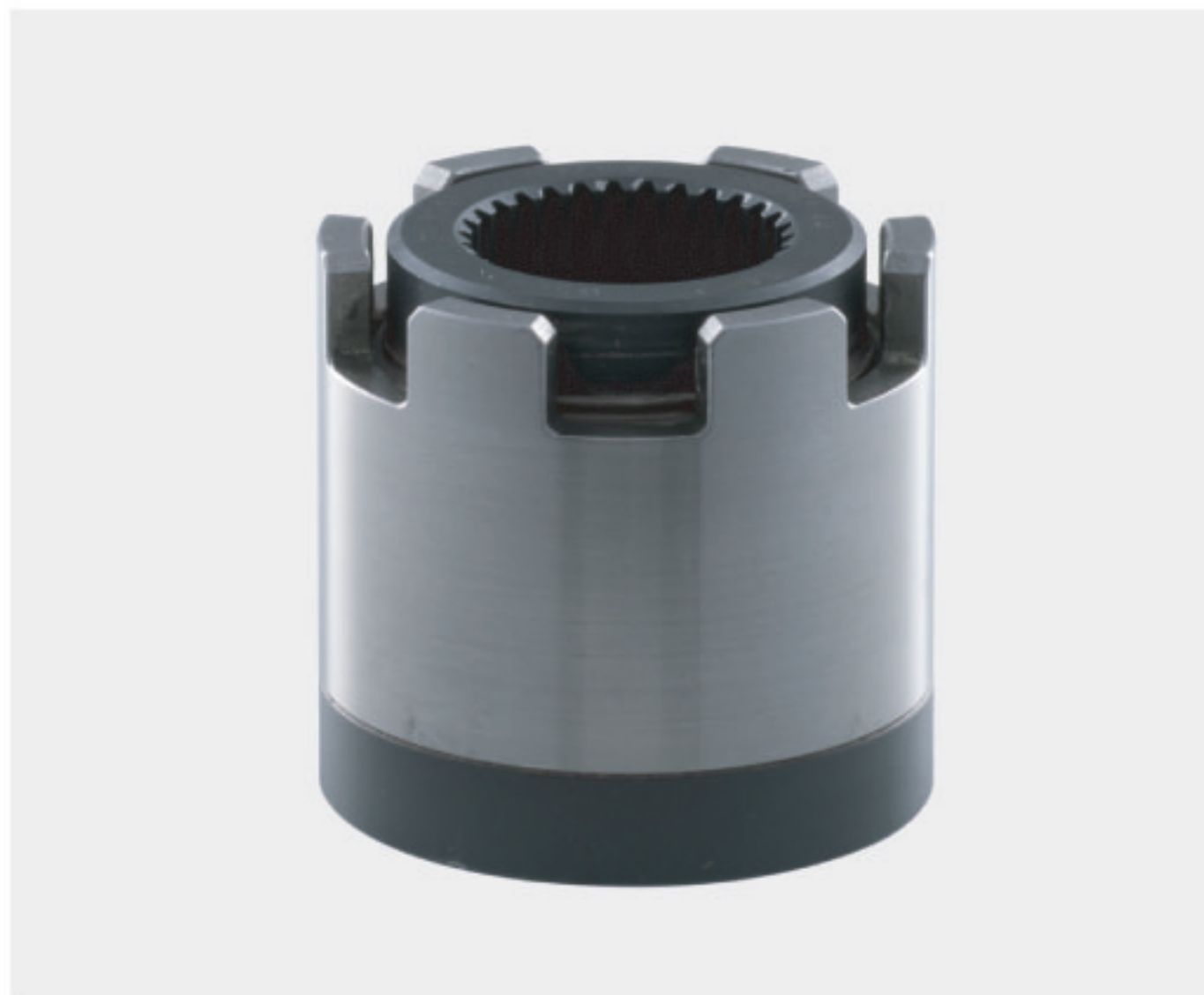
最初指定应用于燃气轮机，以处理高温、高应力和高负荷的漏泄因素。适用于需要更高负载和断接扭矩的超大应用场合。适用于需要高负载和高扭矩的超大应用场合。

SN 系列 - 顶部空间受限型螺母



低矮的 SN 系列螺母是传统紧固件无法满足的严格顶部空间限制的理想选择。贯穿的螺栓设计在螺栓杆空出较长而标准螺母无法使用的情况下非常有用。

TN 系列 - 侧向空间受限型螺母



我们最受欢迎的螺母！特别适用于汽轮机应用，旨在克服汽轮机的侧向空间限制和高温。当螺栓连接的沉孔或法兰半径具有挑战性时，TN 系列螺母是最佳的解决方案。

HYTORC owns all content, copyrights, trademarks and patents in this document. © 2020 HYTORC. Any unauthorized use or distribution of any material from this document is strictly prohibited.

HYTORC

凯特克集团有限公司

地址：上海市普陀区曹杨路1040弄2号19楼

电话：021-62540813, 40088-51076

邮箱：info@hytorchina.com

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

Phone:
1-800-FOR-HYTORC

Email:
info@hytorc.com

Online:
hytorc.com