

嘉钰密封 JUNIO IM602 全镍基石墨盘根

结构特性

JUNIO IM602 全镍基石墨盘根是超高温超高压阀门专用盘根，它继承了 JUNIO I600 型镍丝增强石墨盘根的所有内在优点，具有良好的热传导性、耐化学性及自润滑性。与传统石墨盘根相比 JUNIO IM602 具有下列优势：

JUNIO IM602 全镍基石墨盘根特殊的产品结构	密封性能优势
JUNIO IM605 用特制玻纤丝代替传统的棉纱作为捻线	避免了石墨盘根高温下热烧失的弊病，能充分胜任超高温、超高压工况条件的阀门密封
全镍基金属包覆结构（由高纯度低硫膨胀石墨线编织而成，每根石墨线中加入因科镍（Inconel）合金丝，每根线外再以因科镍丝网状编织）	全镍基金属包覆结构提高了 JUNIO IM605 盘根的机械强度，使盘根更致密结实，耐振动耐腐蚀，防渗透性能强

JUNIO 605 GRAMA™ 芳纶包覆石墨盘根

GRAMA™ 芳纶包覆石墨盘根由外包 NOMEX 白芳纶丝的高纯度低硫石墨线编织而成。高强度的芳纶线大大提高了 GRAMA™ 芳纶包覆石墨盘根的抗挤出能力，GRAMA™ 类似于 Garlock 1304，适用于高压工况环境。

应用

JUNIO IM602 全镍基石墨盘根是控制泄漏的最佳产品，适用密封领域：

火电系统的高温高压工况环境下的蒸汽阀门
各种压力容器中的高温高压密封部位

典型物理化学性能

压力	500BAR
转速	2M/S
PH 值	0~14
密度	1.1~1.4G/CM ³
温度	-220~+550°C (最高蒸汽温度+650°C)



供应形式

每卷 5 或 10 公斤，其它重量请要求；按长度；盘根环 JUNIO RIM602, JUNIO R605 GRAMA™。

JUNIO SEAL