

嘉钰密封 JUNIO I600 增强柔性石墨盘根

结构特性

JUNIO I600 镍丝增强石墨盘根 是以高纯度石墨鳞片为原材料的优质盘根，每一根石墨线都用金属 INCONEL 线增强。JUNIO 嘉钰密封也可以根据客户要求提供下列金属增强材料：英科镍丝、不锈钢丝、铜丝等。

Junio IK600 缓蚀型增强石墨盘根 作为牺牲阳极加入的缓蚀剂可保护阀杆及填料。

应用

Junio I600 增强石墨盘根 是主要设计应用于高温高压阀门密封部位的柔软自润滑整合型编制盘根。Junio I600 增强石墨盘根柔软、可压缩的特性使它在相对低负荷下能发挥良好的密封性能，特别适用于控制阀密封。此外，Junio I600 以金属丝增强，提升了盘根在极端的温度和压力的尺寸稳定性和机械强度。Junio I600 缓蚀型柔性石墨盘根具有卓越的耐化学性，适用于广泛的化学介质。Junio I600 的典型应用领域包括石油化工行业和电力系统，它在蒸汽涡轮机、高温电动阀及一般高温、高压阀门上均能发挥稳定良好的密封性能。

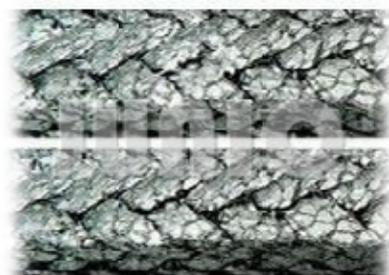
注意

Junio I600 增强石墨盘根不能被用于强氧化性介质，如发烟硫酸、发烟硝酸、王水。

Junio I600 质地柔软，当它作为填料函使用时，建议在两端配置 Junio R622 高碳盘根端环预防挤出。

典型物理化学性能

	阀	搅拌机
压力	400Bar	50Bar
转速	2m/s	2m/s
密度	1.1~1.4g/cm ³ (+3% — JUNIO IK601)	
温度	-220~+460°C (+650°C 蒸汽中)	
PH 值	0~14	



常规尺寸

规格 mm	4	5	6	8	10	12	14	15	16	18	20	25
约 m/kg	43.7	28	19.5	10.9	7.0	4.8	3.5	3.1	2.7	2.2	1.7	1.1
约 ft/lb	65	25	28.9	16.2	10.4	7.2	5.3	4.7	4.1	3.3	2.5	1.6

供货形式

- 1、盘根以卷的形式包装，每卷 5 或 10 公斤；如果对每卷重量有其他要求，请提出；
- 2、按盘根长度供应；
- 3、以盘根环 Junio RI600, Junio RIK600 形式供应。

JUNIO SEAL