



快插接头 NPQO



亮点

- FDA 清单材料
- 氧气兼容性 (符合 ISO 15001 和 ASTM G93)
- 生物兼容性 (符合 ISO 18562)
- 产品范围跨度大, 从规格 4 到 12 mm
- 快插接头和快拧接头 (直列式、L 型、T 型)

无论您是想用在呼吸机、麻醉设备还是用于氧气管路的连接, **NPQO 接头都是完美的解决方案。NPQO 按相关标准满足卫生和生物兼容性, 完美适用于您的麻醉和呼吸应用。**

满足相关标准的卫生和生物兼容性要求

为确保安全使用, NPQO 满足相关行业标准: 符合 ISO 15001 和 ASTM G93 标准, 确保了氧气兼容性 ($<550 \text{ mg/m}^3$)。除了使用 FDA 清单材料外, NPQO 还按保健应用中呼吸气体通道生物兼容性 (ISO 18562) 进行评估。

灵活

该产品范围包括了 39 种派生型, 从中您可为自己的应用找到适用产品: 直列式和 L 型快插接头, 用于气管外径 4 ... 12, 包括多种螺纹 (M5, G1/8, G1/4, G3/8), 而我们的直列式、L 型和 T 型快拧接头, 用于气管外径 4 ... 12, 完美补充了产品范围。

与多种医疗气体结合使用

该型接头可用于多种不同的医疗气体, 如临床、居家保健使用的催眠气体和呼吸气体以及麻醉气体 (CO_2 , N_2O , NO , He , N_2 , Xe)。

结合与氧气兼容的阀, 为您提供成套解决方案

NPQO 接头完美匹配我们兼容氧气的产品, 如我们的质量流量调节阀 VEMD、压电阀 (VEMR, VEMP, VEAE)、比例电磁阀 VPWS 和开关阀 VYKA (FKM)。



详见:

产品页面

> www.festo.com/catalogue/npqo



非常适用于以下应用场景：麻醉、呼吸设备、氧气管路



技术参数

NPQO	快插接头				快拧接头				
气接口 1	M5	G1/8	G1/4	G3/8	4	6	8	10	12
气接口 2 (气管 Ø)	4, 6	4, 6, 8	6, 8, 10	10, 12	4, 6	6, 8	8, 10	10, 12	12
结构特点	直列式、L 型				直列式、L 型、T 型				
颜色	白色								
工作压力	规格 4, 6, 8: -0,9 ... 16 bar 规格 10, 12: -0,9 ... 12 bar								
工作温度	0 ... 60 °C (0 ... 120 °C) ^{*)}								
介质	压缩空气, CO ₂ , N ₂ O, NO, He, N ₂ , Xe								
与介质接触的材料	主体: PVDF, 不锈钢, 镀镍黄铜 密封材料: FKM								
包装单位数量	规格 4, 6, 8: 10 件 规格 10, 12: 5 件								
标准	ISO 15001, ASTM G93 (氧气兼容性) ISO 18562 (生物兼容性)								
FDA 清单材料	是								

^{*)} 工作压力取决于工作温度和气管规格。详情请联系 Festo!