



气动内对口器

气动内对口器是长输管道高效率、高精度组对的关键施工设备；它可以相对于外对口器提高效率 100%；相对于外对口器提高对口精度 200%。它是长输管道施工的关键设备。

我国公司在国内外同行的基础上，结合我们在管道施工行业十多年的技术沉淀特推出：IC 系列气动内对口器。





该系列设备的特点：

大缸径、涨靴、挺杆连接等专利设计，保障了设备保证了涨紧力强劲，调整维护便捷，工作稳定可靠；

涨紧方式为多点同步，前后有序涨紧，受力分布合理，涨圆可靠，对口精度高，对口错边量小；

顶置单轮气马达驱动，转弯半径小，提高了操控性能，降低了设备的耗气量；

专利的机械气控系统，既优化了气路系统又降低了操控的故障率；

国际一流的气动元件及合理创新的设计和科学严谨的制造工艺是该设备运行可靠的保障。

同时接受订制。（可以根据使用工况订制专用内对口器，譬如：制管、管道预制、弯管连接、法兰连接等场合）



规格型号及主要技术参数

型 号	使用范围	涨靴数量	涨紧力 (KN)	整机重量 (Kg)	外形尺寸 直径×长度
IC08	8" φ 219	6×2	150	90	150×1600
IC10	10"	6×2	280	110	220×1700



	φ 273				
IC12	12"	8×2	600	130	280×1800
	φ 324				
IC14	14"	8×2	600	150	310×1800
	φ 355/377				
IC16	16" -18"	10×2	800	200	350×2500
	φ 406- φ 457				
IC20	20" -22"	10×2	1600	400	460×2800
	φ 508- φ 559				
IC24	24" -26"	12×2	1600	500	550×2800
	φ 610- φ 660				
IC28	28" -32"	12×2	2500	750	650×2800
	φ 711- φ 813				
IC32	32" -36"	16×2	2500	950	750×2800
	φ 813- φ 914				
IC36	36" -40"	18×2	4800	1100	850×2800
	φ 914- φ 1016				
IC40	40" -44"	18×2	4800	1200	950×3000
	φ 1016- φ 1118				
IC48	46" -50"	24×2	4800	1800	1050×3200
	φ 1168- φ 1270				
IC54	50" -54"	24×2	5500	2000	1100×3200
	φ 1270- φ 1372				
IC56	54" -58"	30×2	5500	2500	1250×3200
	φ 1372- φ 1473				
IC60	58" -62"	30×2	5500	2800	1350×3500
	φ 1473- φ 1575				
输入压	1.25—1.5MPa				
工作压	0.8-0.9MPa				

主要配置 FESTO (德国) 或 Ingersoll Rand (美国) 气动控制件及气马达

以上参数为各型号主要参数，针对某一特定型号更详细特性参数欢迎来电垂询

