



封堵头型号 Model of sealing connectors	易损件名称 Name of quick-wear part	易损件型号 Model of quick-wear part	单包数量(个) Quantity of single package(PCE)
CNA-01-01	φ7.2胶圈 φ7.2Rubber ring	CNA-S072-05	5
CNA-01-02	φ8胶圈 φ8Rubber ring	CNA-S080-05	5
CNA-02-03	φ9.6胶圈 φ9.6Rubber ring	CNA-S096-05	5
CNA-02-04	φ11胶圈 φ11Rubber ring	CNA-S110-05	5
CNA-02-05	φ13胶圈 φ13Rubber ring	CNA-S130-05	5
CNA-03-06	φ15胶圈 φ15Rubber ring	CNA-S150-05	5
CNA-03-07	φ17胶圈 φ17Rubber ring	CNA-S170-05	5
CNA-03-08	φ19胶圈 φ19Rubber ring	CNA-S190-05	5
CNA-04-09	φ21胶圈 φ21Rubber ring	CNA-S210-10	10
CNA-04-10	φ23胶圈 φ23Rubber ring	CNA-S230-10	10
CNA-04-11	φ25胶圈 φ25Rubber ring	CNA-S250-10	10
CNA-05-12	φ27胶圈 φ27Rubber ring	CNA-S270-10	10
CNA-05-13	φ29胶圈 φ29Rubber ring	CNA-S290-10	10
CNA-05-14	φ31胶圈 φ31Rubber ring	CNA-S310-10	10
CNA-06-15	φ33胶圈 φ33Rubber ring	CNA-S330-15	15
CNA-06-16	φ35胶圈 φ35Rubber ring	CNA-S350-15	15
CNA-06-17	φ37胶圈 φ37Rubber ring	CNA-S370-15	15
CNA-06-18	φ39胶圈 φ39Rubber ring	CNA-S390-15	15
CNA-07-19	φ42胶圈 φ42Rubber ring	CNA-S420-15	15
CNA-07-20	φ45胶圈 φ45Rubber ring	CNA-S450-15	15
CNA-07-21	φ49胶圈 φ49Rubber ring	CNA-S490-15	15
CNA-08-22	φ54胶圈 φ54Rubber ring	CNA-S540-15	15
CNA-08-23	φ57胶圈 φ57Rubber ring	CNA-S570-15	15
CNA-08-24	φ60胶圈 φ60Rubber ring	CNA-S600-15	15
CNA-09-25	φ64胶圈 φ64Rubber ring	CNA-S640-15	15
CNA-09-26	φ67胶圈 φ67Rubber ring	CNA-S670-15	15
CNA-09-27	φ70胶圈 φ70Rubber ring	CNA-S700-15	15

主要产品 ● 气密检漏仪 ● 数字压力表 ● 流量计 ● 自动压力、流量控制器 ● 密封性能检测专用设备

 天津博益气动股份有限公司
TIANJIN BOYI PNEUMATICS CO., LTD



公司·工厂: 天津经济技术开发区第九大街80号丰华工业园7号厂区 邮编: 300457

电话: (86)22-59810966 传真: (86)22-59810963

营销中心: 北京市丰台区角门18号名流未来大厦801-805室 邮编: 100068

电话: (86)10-87582461 传真: (86)10-87582462

网址: www.boyiqd.com 邮箱: sales@boyiqd.com



扫一扫, 查看
办事处地址

公司在广州、顺德、杭州、台州、宁波、上海、苏州、武汉、重庆、西安、济南、沈阳设有分支机构。

代理经销商

C-BY-0000CNA-X-01
Printed in China



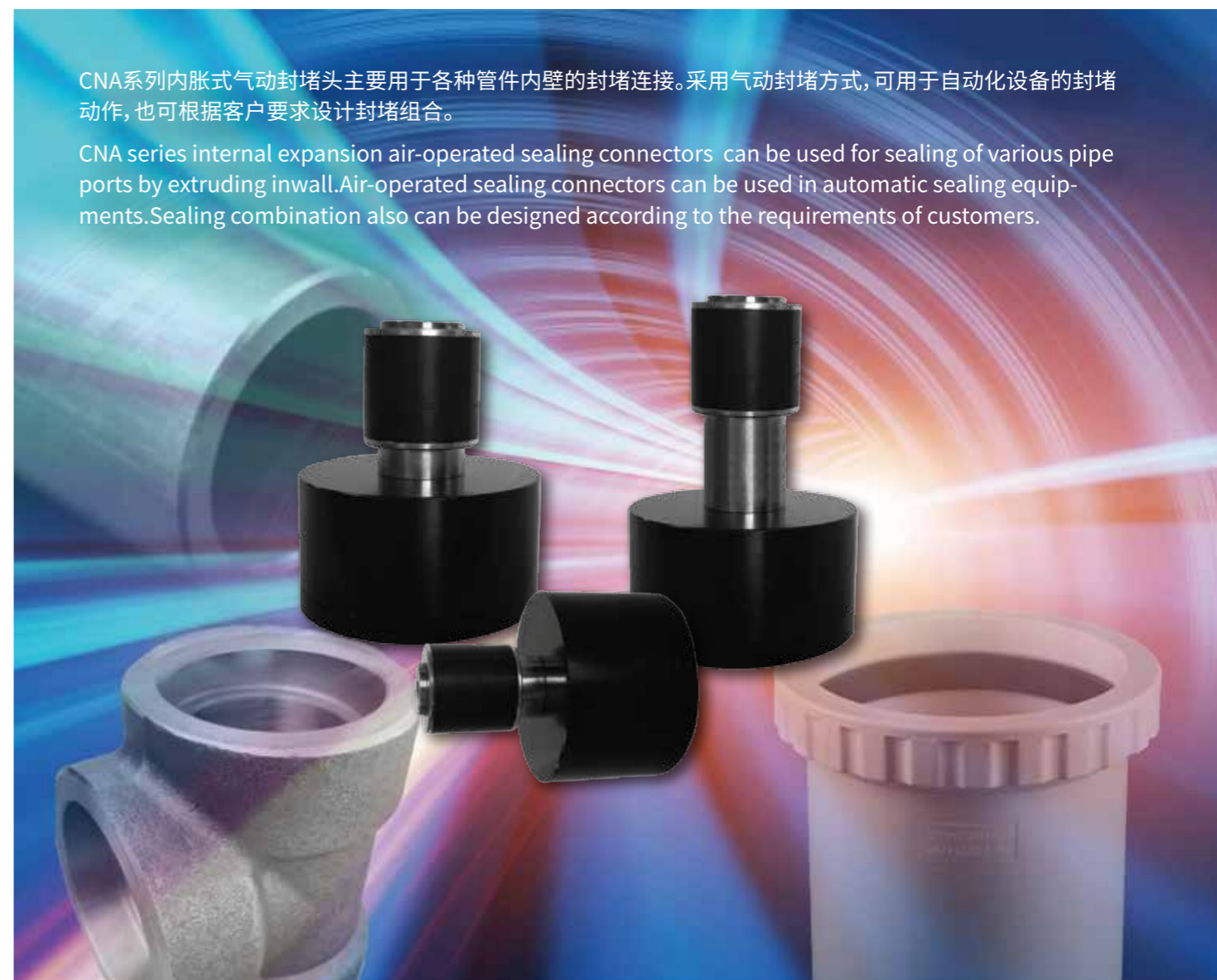
CNA 系列 Series

【特点与功能】 Features and Functions

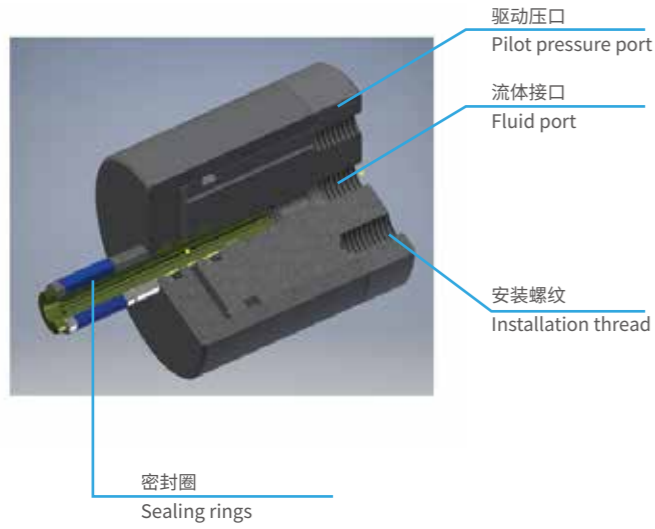
- 采用铝合金材质, 结构轻巧
Made of aluminum alloy, light and compact structure
- 手动操作或自动工装均可安装
Installed on manual or automatic jigs
- 维护简单, 寿命长
Simple maintenance, long life span

CNA系列内胀式气动封堵头主要用于各种管件内壁的封堵连接。采用气动封堵方式, 可用于自动化设备的封堵动作, 也可根据客户要求设计封堵组合。

CNA series internal expansion air-operated sealing connectors can be used for sealing of various pipe ports by extruding inwall. Air-operated sealing connectors can be used in automatic sealing equipments. Sealing combination also can be designed according to the requirements of customers.



规格 Specifications



驱动压力 Pilot Pressure	0.4~1.2 MPa 洁净压缩空气 0.4~1.2 MPa clean compressed air
封堵压力 Sealing Pressure	-0.1~0.6 MPa
封堵对象 Sealing Object	光滑圆形管路内壁 (内螺纹、粗糙面或油腻管路也可封堵, 订货前请和公司技术人员联系) Smooth circular pipes inwall (internal thread, rough surface or oily pipe can be sealed, please contact our technique staff)
使用温度 Operation Temperature	-5 ~ 80°C
密封材质 Sealing Material	丁腈橡胶、聚氨酯橡胶、氟胶 (特殊材质可接受订做) Nitrile rubber, polyurethane rubber, fluorine rubber (other materials can be customized)
本体材质 Body Material	铝合金 + 不锈钢 Aluminum alloy + stainless steel

典型应用 Typical application



封堵管路内壁
Internal to sealed pipes



可定制集成夹具
Integrated sealing jigs can be customized.

- 发动机 Engine
- 变速箱 Transmission
- 燃油泵 Fuel pump
- 油箱 Fuel tank
- 散热器 Radiator
- 卫浴产品 Bathroom accessory products

特殊对应 Special requirement

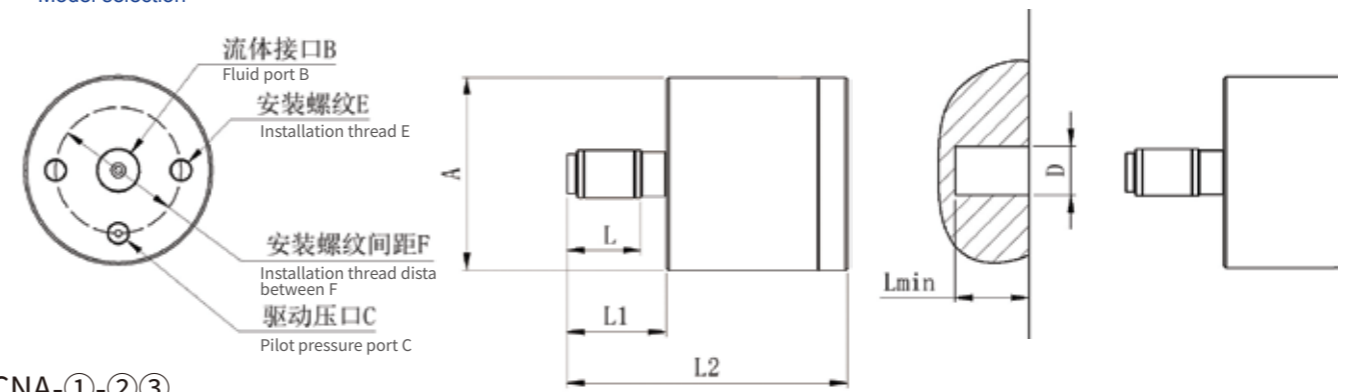


多工位型
应对距离很近的多个封堵口
Multi work stations type:
Sealing multi-ports in short distance between.



加长杆型
插入较深管口, 或标准型无法接触到的管口
Lengthened rod type:
Inserted deeper pipe ports or unreachable ports by the standard sealing connectors.

产品选型 Model selection



CNA-①-②③

① 外形尺寸 Outline dimensions	② 封堵范围 Sealing range	外形尺寸参数 (mm) Outline dimensions								封堵范围 (mm) Sealing range	最小插入深度 (mm) Minimum insertion depth
		L	L1	L2	A	B	C	E	F	D	Lmin
01	01	12.5	16.5	51.5	φ32	M5	M5	M5	20	φ7.7~φ8.5	12.5
	02									φ8.6~φ9.9	
02	03	15	20	56.5	φ39	G1/8	M5	M5	26	φ10~φ11.5	15
	04									φ11.6~φ13.5	
	05									φ13.6~φ15.5	
03	06	17	22	58.5	φ39	G1/8	M5	M5	26	φ15.6~φ17.5	17
	07									φ17.6~φ19.5	
	08									φ19.6~φ21.9	
04	09	29	37	77.4	φ60	G1/8	G1/8	M6	41	φ22.0~φ23.9	29
	10									φ24~φ25.9	
	11									φ26~φ27.9	
05	12	29	37	77.4	φ60	G1/8	G1/8	M6	41	φ28~φ29.9	29
	13									φ30~φ31.9	
	14									φ32~φ33.9	
06	15	43.5	54.5	101.9	φ88	G1/2	G1/8	M6	60	φ34~φ35.9	43.5
	16									φ36~φ37.9	
	17									φ38~φ39.9	
	18									φ40~φ42.9	
	19									φ43~φ45.9	
07	20	52.5	63.5	115.9	φ106	G3/4	G1/8	M6	78	φ46~φ49.9	43.5
	21									φ50~φ54.9	
	22									φ55~φ57.9	
08	23	52.5	63.5	115.9	φ106	G3/4	G1/8	M6	78	φ58~φ60.9	52.5
	24									φ61~φ64.9	
	25									φ65~φ67.9	
09	26	52.5	63.5	115.9	φ106	G3/4	G1/8	M6	78	φ68~φ70.9	52.5
	27									φ71~φ75.9	

③ 流体接口

Fluid port

基础型号-外形尺寸-封堵范围 Basic model-Outline dimensions-Sealing range	③ 流体接口 Fluid port	
CNH - ① - ②	N	无流体接口 Without fluid port
	P	带流体接口 With fluid port

备注: 1. 封堵范围在临界时, 推荐选择下一档 (封堵范围较大) 的产品。
If the sealing range is critical, the next one is recommended (the sealing range is larger).
2. 如有其它技术要求, 请与我公司联系。
Please contact us if you have any technical requirements.