



内胀式快速封堵头

Internal Expanding Quick Sealing Connectors

CNH 系列 Series

【特点与功能】

Features and Functions

- 采用铝合金和工程塑料，结构轻巧
Made of aluminum alloy and engineering plastics, light structure
- 手柄可旋转，更易于操作
Easier to operate with rotating handle

CNH系列内胀式快速封堵头可用于各种管件的封堵连接。采用手柄操作，大大节省了正压/真空检漏、灌注、性能测试等封堵时间，重复性、密封性、形变量都经过严格检测，大大提高了封堵的可靠性。

CNH series internal expanding quick sealing connectors can be used for sealing connection of various pipe ports. The use of handle operation greatly saves the positive pressure/vacuum leak detection, perfusion, performance testing etc. sealing time. Its repeatability, sealing and shape changes have been strictly tested, greatly improve the reliability of sealing.



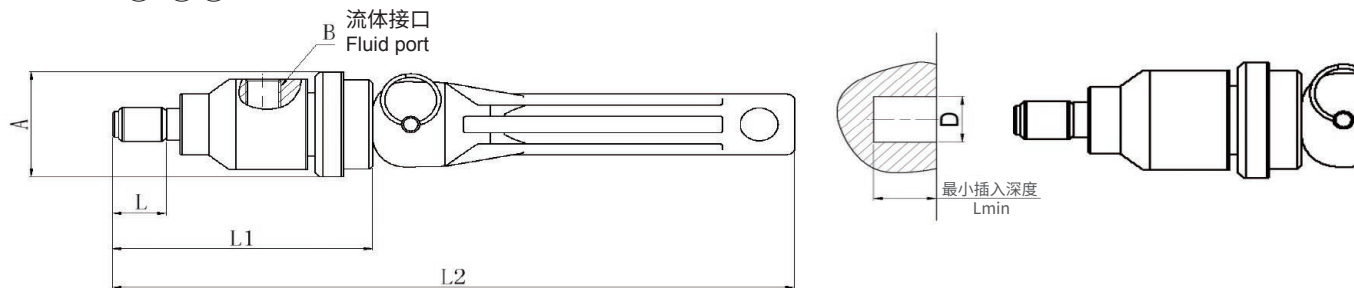
规格 Specifications

封堵压力 Sealing Pressure	-0.1 ~ 0.4 MPa
封堵对象 Sealing Object	无水无油，清洁干燥表面 No oil, no water, clean and dry surface
使用温度 Operation Temperature	-5 ~ 80°C
密封材质 Sealing Material	丁腈橡胶、聚氨酯橡胶（特殊材质可接受订做） Nitrile rubber, polyurethane rubber (the special material can be customized)
本体材质 Physical Material	铝合金+POM Aluminum alloy +POM



产品选型 Model selection

CNH-①-②③



①外形尺寸 Outline dimensions

基础型号 Basic type	外形尺寸 Outline dimensions	尺寸 (mm) Size (mm)					
	①	A	B	L	L1	L2	流体口径 Fluid caliber
CNH	01	32.5	G1/8	14.55	70.25	184.25	φ1.8
	02	35.8	G1/4	20.5	77.2	191.2	φ3
	03	39.8	G1/4	24.5	82.2	196.2	φ4.8
	04	46	G3/8	28.5	92.2	206.2	φ6

③流体接口 Fluid port

基础型号-外形尺寸-封堵范围 Basic type-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，请与我司联系。
Please contact us if you have any technical requirements.

②封堵范围 Sealing range

基础型号-外形尺寸 Basic type- Outline dimensions	封堵范围 (mm) Sealing range (mm)		
	②	D	最小插入深度 Lmin
CNH-①	②	D	Lmin
CNH-01	01	φ11~φ12	15
	02	φ12~φ14	15
	03	φ14~φ16	15
CNH-02	04	φ16~φ18	21
	05	φ18~φ20	21
	06	φ20~φ22	21
	07	φ22~φ24	21
CNH-03	08	φ24~φ26	25
	09	φ26~φ28	25
	10	φ28~φ30	25
	11	φ31~φ32	25
CNH-04	12	φ32~φ34	29
	13	φ34~φ36	29
	14	φ36~φ38	29
	15	φ38~φ40	29

易损件清单 Quick-wear part list

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- wearpart	单包数量(个) Quantity of single package(PCE)
CNH-01-01	φ10.6胶圈 φ10.6 Rubber ring	CNH-S100-05	5
CNH-01-02	φ11.6胶圈 φ11.6 Rubber ring	CNH-S110-05	5
CNH-01-03	φ13.6胶圈 φ13.6 Rubber ring	CNH-S130-05	5
CNH-02-04	φ15.6胶圈 φ15.6 Rubber ring	CNH-S150-10	10
CNH-02-05	φ17.6胶圈 φ17.6 Rubber ring	CNH-S170-10	10
CNH-02-06	φ19.6胶圈 φ19.6 Rubber ring	CNH-S190-10	10
CNH-02-07	φ21.6胶圈 φ21.6 Rubber ring	CNH-S210-10	10
CNH-03-08	φ23.6胶圈 φ23.6 Rubber ring	CNH-S230-10	10
CNH-03-09	φ25.6胶圈 φ25.6 Rubber ring	CNH-S250-10	10
CNH-03-10	φ27.6胶圈 φ27.6 Rubber ring	CNH-S270-10	10
CNH-03-11	φ29.6胶圈 φ29.6 Rubber ring	CNH-S290-10	10
CNH-04-12	φ31.6胶圈 φ31.6 Rubber ring	CNH-S310-15	15
CNH-04-13	φ33.6胶圈 φ33.6 Rubber ring	CNH-S330-15	15
CNH-04-14	φ35.6胶圈 φ35.6 Rubber ring	CNH-S350-15	15
CNH-04-15	φ37.6胶圈 φ37.6 Rubber ring	CNH-S370-15	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

代理经销商

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。

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