



Grinnell

A Tyco International Company

909型 平端接头

标准产品用于：

- 矿用
- 改造
- 商业的和工业的暖通工程

尺寸范围2至10英寸(DN50至DN350)

909型平端接头采用硬化咬合齿，该齿可牢固地咬入管表面。对于4英寸以下的产品，909型平端接头采用旋转式设计，使接头在安装前无需完全拆卸。该设计使安装更快速，节省了工作现场宝贵的人力和时间。

附加特性

- 宽大的球墨铸铁外壳设计确保连接牢固
- 强化钢质咬合齿可牢固地咬入管道，弧形齿设计提供了最大接触面积（参见图A）
- 额定压力达到750psi(51.7 Bar)
- 提供行业最佳10年有限质保



技术数据

尺寸

- 2至10英寸 (DN50至DN250)

最大压力

高达750psi(51,7bar)

外壳

球墨铸铁，符合ASTM A 536 Grade 65-45-12

咬合齿

强化钢

垫圈材料

- “E”级EPDM，绿色代码
-30°F至230°F(-34°C至110°C)
- “T”级丁腈橡胶，橘黄色代码
-20°F至180°F(-29°C至82°C)

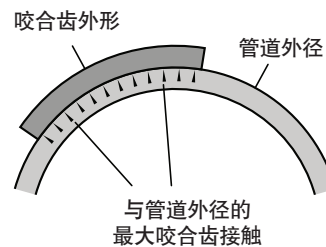


图 A



+86-10-65150005
www.grinnell.com
mechserv@grinnell.com

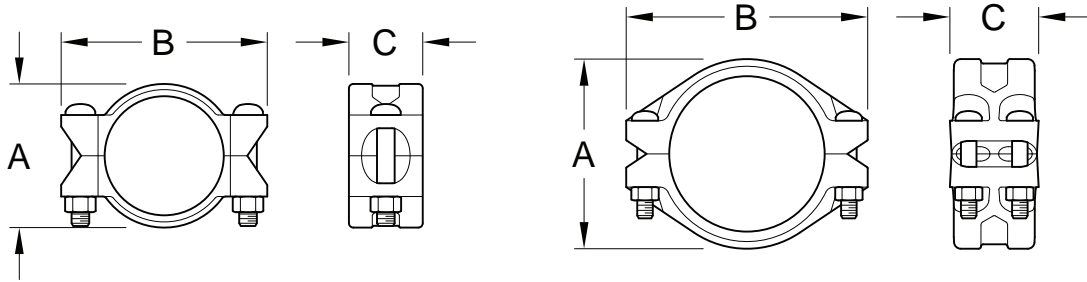


Grinnell

A Tyco International Company

909型

平端接头



2"-6"(2个螺栓)

8"-10"(4个螺栓)

标称管尺寸		最大† 压力 psi (bar)	最大† 端部荷载 Lbs. (kN)	标称尺寸			接头螺栓			约重 Lbs. (kg)
ANSI 英寸 DN	外径 英寸 (mm)			A 英寸 (mm)	B 英寸 (mm)	C 英寸 (mm)	数量	尺寸* 英寸 (mm)	螺栓扭矩 Lbs.-ft (Nm)	
2 DN50	2.375 (60,3)	750 (51,7)	3322.6 (14,78)	3.69 (93,7)	5.75 (146,1)	3.31 (84,1)	2	5/8x3-1/2 M16x90	150 (203,0)	5.4 (2,4)
2-1/2 DN65	2.875 (73,0)	600 (41,4)	3895.1 (17,33)	4.17 (105,9)	6.25 (158,8)	3.31 (84,1)	2	5/8x3-1/2 M16x90	150 (203,0)	5.9 (2,7)
3 DN80	3.500 (88,9)	600 (41,4)	5772.7 (25,68)	4.81 (122,2)	7.56 (192,0)	3.31 (84,1)	2	3/4x4-3/4 M20x121	200 (271,0)	9.0 (4,1)
4 DN100	4.500 (114,3)	450 (31,0)	7,156.9 (31,83)	5.93 (150,6)	8.63 (219,2)	3.88 (98,6)	2	3/4x4-3/4 M20x121	200 (271,0)	13.5 (6,1)
6 DN150	6.625 (168,3)	300 (20,7)	10,341.5 (46,00)	8.19 (208,0)	11.68 (296,7)	4.25 (108,0)	2	1x6-1/2 M24x165	250 (339,0)	23.5 (10,7)
8 DN200	8.625 (219,1)	250 (17,2)	14,606.6 (64,97)	10.69 (271,5)	13.63 (346,2)	4.91 (124,7)	4	7/8x5-1/2 M22x140	250 (339,0)	35.1 (15,9)
10 DN250	10.750 (273,0)	250 (17,2)	22,690.6 (100,93)	13.13 (333,5)	15.88 (403,4)	4.91 (124,7)	4	7/8x5-1/2 M22x140	300 (407,0)	48.5 (22,0)

** 根据要求可提供金色编码的制式螺栓。

† 最大压力和端部荷载全部源于基于标准重量钢管上的全部荷载。
压力额定值和端部荷载可因其他管道材料和/或壁厚有所不同。
请致电GRINNELL机械产品询问详情。

登陆www.grinnell.com 查找离您最近的经销商。

关于技术数据、订购程序、安装和装配说明, 及我公司有限质保的信息, 请参见图909型平端接头的技术数据页G190。



+86-10-65150005
www.grinnell.com
mechserv@grinnell.com



Grinnell
A Tyco International Company