

G 型异径接头

产品文档



工作压力 p_{\max} :

315/700 bar



© 作者 HAWE Hydraulik SE.

未经明确允许，禁止转交和复制本文档，以及使用和传播其内容。

违者将承担赔偿责任。

有专利或实用新型注册的情况下，保留所有权利。

商品名称、品牌和商标都没有特别标识。尤其是如果涉及注册和受保护名称或商标，则其使用受到法律法规限制。

HAWE Hydraulik 在所有情况下都认可这些法律法规。

打印日期/文件生成日期：22.03.2021

1 可提供的结构形式，主要数据

订货实例：

异径接头，带螺柱螺纹 G 1/2 A 转内螺纹 G 3/8，符合 ISO 228-1

异径接头 G 1/2 A - G 3/8

i 提示
 需注意两个螺纹的顺序始终为螺柱螺纹 (G) - 内螺纹 (g)。

尺寸图 1

G	- g	p _{max}	L	∅D	l	t	SW	尺寸图
G 1/4 A	- G 1/8	700	16	18	12	12	19	<p>1 密封边¹⁾</p>
G 1/4 A	- G 3/8	700	23	20	12	13	24	
G 1/4 A	- G 1/2	700	28	20	12	15	27	
G 1/4 A	- G 1/4 JIS	700	32	19	12	13	19	
G 1/4 A JIS	- Rc 1/4	315	18	19	11	15.5	19	
G 1/4 A	- Rc 1/4	315	19	19	11	15.5	19	
G 1/4 A	- Rc 3/8	315	21	19	11	15.5	22	
G 3/8 A	- M 14x1.5	700	21	24	12	13	24	
G 3/8 A	- M 16x1.5	700	24	24	12	13	24	
G 3/8 A	- M 18x1.5	700	25	24	12	15	24	
G 3/8 A	- G 1/4	700	24	22	12	17	22	
G 3/8 A	- G 1/2	700	25	26	12	15	27	
G 3/8 A	- Rc 3/8	315	21	22	11	16	22	
G 1/2 A	- M 16x1.5	700	22	26	14	13	27	
G 1/2 A	- M 18x1.5	700	25	26	14	15	27	
G 1/2 A	- G 3/8	700	22	26	14	17	27	
G 1/2 A	- G 3/4	700	28	26	14	17	32	
G 1/2 A	- Rc 1/2	315	25	27	13	21.5	27	
G 3/4 A	- G 1/2	700	25	32	16	20	32	
G 3/4 A	- Rc 3/4	315	28	32	15	22.8	36	
M 16x1.5	- M 18x1.5	700	26	24	12	15	27	
M 16x1.5	- G 1/4	700	23	24	12	13	24	
M 16x1.5	- G 1/2	700	27	24	12	15	27	
M 18x1.5	- M 14x1.5	700	21	24	14	13	24	
M 18x1.5	- G 1/4	700	21	24	14	13	24	
M 18x1.5	- G 3/8	700	22	24	14	13	24	
M 18x1.5	- G 1/2	700	25	24	14	15	24	
M 22x1.5	- G 1/2	700	26	27	14	20	27	
G 1 A	- G 3/4	700	32	41	18	18	41	
G 1 1/4 A	- G 1	700	32	55	20	18	55	

¹⁾ 带有螺柱密封圈的类型 G 1/4 A - G 1/4 JIS

尺寸图 2

G	- g	p _{max}	L	∅D	l	t	SW	尺寸图
G 1/8 A	- G 1/4	700	30	15	8	12	19	<p>1 密封边</p>

尺寸图 3

G	- g	p _{max}	L	∅D	l	t	SW	尺寸图
G 3/8 A	- G 1/8	700	11	22	12	8	22	<p>1 密封边</p>
G 1/2 A	- M 12x1.5	700	10	26	14	12	27	
G 1/2 A	- M 14x1.5	700	9	26	14	13	27	
G 1/2 A	- G 1/4	700	10	26	14	12	27	
G 3/4 A	- M 16x1.5	700	10	32	16	12	32	
G 3/4 A	- M 18x1.5	700	10	32	16	12	32	
G 3/4 A	- G 1/4	700	12	32	16	13	32	
G 3/4 A	- G 3/8	700	10	32	16	12	32	
G 1 A	- G 3/8	700	17	41	18	35	41	
G 1 A	- G 1/2	700	17	40	18	35	41	
G 1 1/4 A	- G 3/4	700	20	55	20	20	55	
G 1 1/2 A	- G 3/4	700	20	55	30	20	55	

尺寸图 4

G1	G2	p _{max}	L	∅D	l1	l2	SW	尺寸图
G 1/4	G 1/4 BSPP 60°	315	6	19	13	13	19	
G 1/4	G 3/8 BSPP 60°	315	7	19	15	12.5	19	
G 1/4 JIS	G 1/8 BSPP 60°	315	8	19	11	9.5	19	
G 1/4 JIS	G 3/8 BSPP 60°	315	7	19	15	11	19	
G 1/4 JIS	G 1/4 BSPP 60°	315	8	19	11	13	19	

尺寸图 5

G1	G2	p _{max}	L	∅D	l1	l2	SW	尺寸图
G 1/4	G 1/4 圆锥形	315	7.5	19	12.5	16	19	
G 3/8	G 1/4 圆锥形	315	10	22	11	16	22	
G 1/4	G 3/8 圆锥形	315	8.5	19	11	17.5	19	
G 1/4 JIS	G 1/4 圆锥形	315	8	19	16	11	19	
G 3/8 JIS	G 1/4 圆锥形	315	8	22	16	11	22	
G 1/4 JIS	G 3/8 圆锥形	315	8	19	17.5	11	19	

其它信息

其它结构形式

- X 型连接部件: D 7065
- X 84 型连接部件: D 7077
- HF 型高压筛元件: D 7235