

# UJ11H内螺纹柱塞阀【柱塞阀工作原理及图文说明】

产品名称	UJ11H内螺纹柱塞阀【柱塞阀工作原理及图文说明】
公司名称	上海威尔顿阀门有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:威尔顿 型号:UJ11H 产地:上海
公司地址	上海市松江区工业区28号
联系电话	021-51061185 18964118897

## 产品详情

### UJ11H内螺纹柱塞阀简介

内螺纹柱塞阀是由阀体、阀盖、阀杆、柱塞、手轮等部件组成。当旋转手轮时，通过阀杆带动柱塞，使之在两个密封圈之间上下往复运动，完成阀门的开启和关闭。内螺纹柱塞阀由于密封圈采用新型非常金属材料制成（PTFE），具有经受长期高温、高压而不丧失弹性的性能，丝口柱塞阀而且柱塞与密封圈之间的接触面积大，再者，密封圈系混合材料性能好，因此，密封可靠，经久耐用。

内螺纹柱塞阀适用于冶金、消防、化工、建筑、化肥、轻工等行业中，压力为1.6-4.0Mpa，为250 以下的水、气、油类等介质的管道。

### UJ11H内螺纹柱塞阀性能规范

阀体材料	适用温度	适用介质	压力范围
铸钢	250	水、蒸汽、油品	PN 1.6-6.4MPa
铸铁	180	水、蒸汽、油品	PN1 . 6
不锈钢	200	硝酸、醋酸	口径范围
含钼不锈钢	200	氮、氢、尿素等	DNI15-300mm

### UJ11H内螺纹柱塞阀试验压力

试验项目	试验介质	试验压力
压强试验	水	1.5MPa
高压密封试验	水	1.1 MPa
低压气密封试验	气	0.5-0.7MPa

## UJ11H内螺纹柱塞阀主要外形尺寸

公称通径 U11SM、UJ11H-1.6 2.5 40 C . P . R 主要结构尺寸及外形尺寸

DN(mm)	阀体长度 L	接头长度 L1	接头长度 S	手轮直径D o	管螺纹 G (寸)	关闭高度H	开启高度 H1	重量 (kg)
15	90	14	32	80	1/2	133	157	2.1
20	100	16	36	100	3/4	141	169	2.8
25	120	18	46	120	1	165	199	3.8
32	140	20	55	140	1 1/4	179	225	5.8
40	170	22	65	160	1 1/2	198	246	8.3
50	200	24	80	200	2	226	282	13.2