

## T10系列丝扣式手动调节阀

### 产品特点

- 01、 口径范围:DN15~50, 公称压力:常规PN16bar, 特需PN25、40bar
- 02、 适用介质温度:碳钢常规IIIa:-29~150℃, 特需IVa:-29~250℃  
不锈钢常规IIIb:-40~150℃, 特需IVb:-40~250℃
- 03、 适用介质:气体、液体, 泄漏等级:硬密封IV级、软密封VI级
- 04、 介质流向:介质的流向必须与阀体上的箭头方向一致, 流量特性:常规线性, 特需等百分比
- 05、 安装方式:可任意角度安装, 水平安装阀杆竖直向上可延长使用寿命
- 06、 阀瓣密封材料:碳钢常规合金钢(代号:H), 特需硬质合金(代号:Y)、聚四氟乙烯(代号:P)  
不锈钢常规本体材料(代号:W), 特需硬质合金(代号:Y)、聚四氟乙烯(代号:P)
- 07、 阀体材料:常规WCB(代号:C)、SS304不锈钢(代号:B), 特需SS316不锈钢(代号:R)、SS316L不锈钢(代号:L)



T10W-15B

### 常用阀体材料、密封件适用介质温度范围表

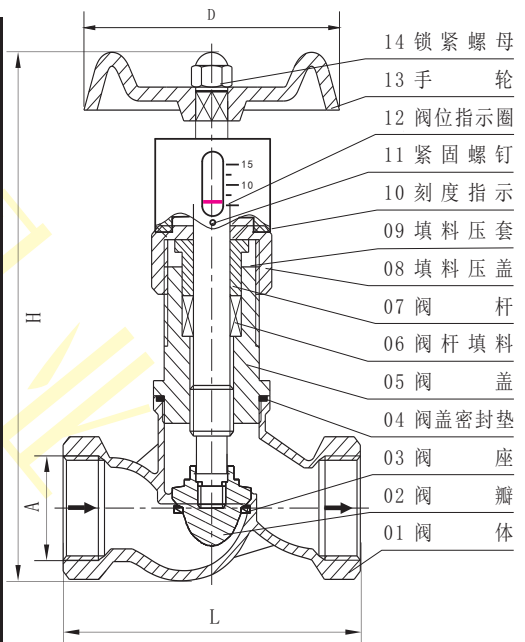
阀体材料	阀杆填料	阀瓣密封材料			
		聚四氟乙烯(代号:P)	合金钢(代号:H)	本体材料(代号:W)	硬质合金(代号:Y)
碳钢	聚四氟乙烯	IIIa:-29~150℃	IIIa:-29~150℃*	-	IIIa:-29~150℃
	四氟改良	-	IVa:-29~250℃	-	IVa:-29~250℃
不锈钢	聚四氟乙烯	IIIb:-40~150℃	-	IIIb:-40~150℃*	IIIb:-40~150℃
	四氟改良	-	-	IVb:-40~250℃	IVb:-40~250℃

注:1、\*代表常规适用介质温度。 2、不锈钢阀体也可按用户要求定做低温型。

### 零部件材料表

类别	T10◇-□C	T10◇-□B	T10◇-□R	T10◇-□L	
序号	零部件名称	材料			
01	阀体	WCB	CF8	CF8M	CF3M
02	阀瓣	SS304	SS304	SS316	SS316L
03	阀座	堆焊合金钢	本体材料	本体材料	本体材料
04	阀盖密封垫	常规聚四氟乙烯, 特需四氟改良			
05	阀盖	WCB	CF8	CF8M	CF3M
06	阀杆填料	常规聚四氟乙烯, 特需四氟改良			
07	阀杆	2Cr13	SS304	SS316	SS316L
08	填料压盖	35 <sup>#</sup>	SS304	SS304	SS304
09	填料压套	SS304			
10	刻度指示	铸铁镀锌			
11	紧固螺钉	铸铁镀锌			
12	阀位指示圈	NBR			
13	手轮	灰铸铁			
14	锁紧螺母	铸铁镀锌			

### 结构图(不锈钢阀体)



注:1、◇---阀瓣密封材料, □---公称口径。 2、碳钢阀体常规无阀杆填料, 依靠阀杆螺纹强制密封。

3、阀瓣02和阀座03也可按用户要求定制硬质合金密封, 阀瓣02可定制聚四氟乙烯密封。

### 外形尺寸(PN16bar)

单位:mm

口径	尺寸	A	L	H	D	口径	尺寸	A	L	H	D
DN15	ZG1/2"	90	170	80	80	DN32	ZG1 1/4"	140	245	145	145
DN20	ZG3/4"	100	180	80	80	DN40	ZG1 1/2"	165	245	145	145
DN25	ZG1"	120	180	90	90	DN50	ZG2"	190	275	170	170

注:螺纹常规为ZG(PT)螺纹, 也可按用户要求定制G、NPT等螺纹。