



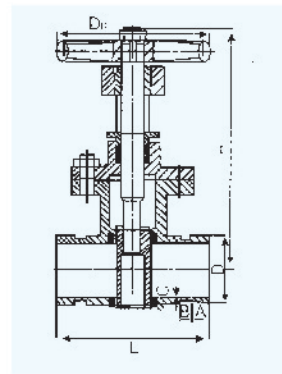
GCZ85



GCZ85



GCZ81



### ◆概述

沟槽式（卡箍）闸阀是引进美国和德国同类先进产品而设计制造的一系列新型连接阀门。它具有安装快速、简易、安全、可靠、不受安装场地限制，便于管道与阀门的维修保养，有减振隔音与在一定角度范围内克服管道连接不同轴而产生仿差，解决温差所产生热胀冷缩等优点。

广泛应用于输送流体管道的给排水，消防、空调、燃气、石油、化工、水处理、市政、造船等管道工程，作为控制流体的作用。

### ◆主要技术参数

公称压力 (Mpa)	公称通径 (mm)	工作温度 (°C)	适用介质
1.0~2.5	50~600	0~80	水

### ◆阀门试验压力

公称压力 (Mpa)	强度试验压力 (Mpa)	密封试验压力Mpa	
		水(Mpa)	气(Mpa)
1.0	1.5	1.1	0.6
1.6	2.4	1.76	0.6
2.5	3.75	2.75	0.6

### ◆主要零件材料

零件名称	材料	零件名称	材料	零件名称	材料
阀体	球墨铸铁	阀盖	铸铁	阀瓣	球墨铸铁外覆EPMD或NBR
阀杆	不锈钢	明杆手轮	铸铁	螺钉	不锈钢
密封圈	NBR	防尘罩	NBR	支架	球墨铸铁
O形圈	NBR	连接法兰	球墨铸铁	阀杆轴承	青铜
压盖	青铜	传动帽	球墨铸铁	开度指示	组件
手轮	铸铁	阀杆螺母	青铜	密封套	NBR

### ◆主要外形尺寸

公称通径	L	D		A	B	C	H	D0
50	145	57	60	14.5	9.5	2.2	325	180
65	160	76		14.5	9.5	2.2	380	180
80	170	89		14.5	9.5	2.2	425	200
100	180	108	114	16	9.5	2.2	455	200
125	200	133	140	16	9.5	2.2	/	/
150	240	159	165	16	9.5	2.2	500	240
200	275	219		19	13	2.5	620	320
250	325	273		19	13	2.5	750	320
300	355	325		19	13	3.3	880	350
350	380	377		25	13	3.3	1030	350
400	405	426		25	13	5.5	1180	350
450	430	480		25	13	5.5	1280	400
500	455	530		25	13	5.5	1400	400
600	505	630		25	13	5.5	1550	400