

# 手动闸阀Z41、手动契式平板闸阀Z43H-25

产品名称	手动闸阀Z41、手动契式平板闸阀Z43H-25
公司名称	北京湖泉工控设备有限公司
价格	580.00/件
规格参数	品牌:上泉 连接形式:法兰 主体材料:碳钢
公司地址	中国 北京市宣武区 马连道世纪茶贸中心A2-1927室
联系电话	86 010 63469907 13581698185

## 产品详情

品牌	上泉	连接形式	法兰
主体材料	碳钢	公称通径	150 ( mm )
适用介质	水	材质	不锈钢
密封形式	硬密封型	标准	Z43H-25P DN150
外形	中型	流动方向	双向
驱动方式	手动	零部件及配件	阀杆
用途	排污	压力环境	高压
工作温度	常温	类型(通道位置)	直通式
型号	Z43H-25		

闸阀，电动弹性密封闸阀，明杆式电动闸阀 z43h-25 z41h-25 z40h-25 z41w-25 z41y-25等各种型号各种规格闸阀

湖泉长期专注生产手动闸阀和电动闸阀，公司的管理、销售和服务等人性化的行为，从而吸引了很多技术、销售和管理方面的精英，从而公司得到了很快的发展，部分产品申请获得了专利，在不断吸引外资技术和运用的基础上获得了市政和用户的青睐并远销东南亚和欧洲。

闸阀的启闭件是闸板，闸板的运动方向与流体方向相垂直，闸阀只能作全开和全关，不适合作调节和节流。闸板有两个密封面，最常用的楔式闸板阀的两个密封面形成楔形，楔形角随阀门参数而异，通常为50。楔式闸阀的闸板可以做成一个整体，叫做刚性闸板；也可以做成能产生微量变形的闸板，以改善其工艺性，弥补密封面角度在加工过程中产生的偏差，这种闸板叫做弹性闸板。闸阀关闭时，密封面可以只依靠介质压力来密封，即依靠介质压力将闸板的密封面压向另一侧的阀座来保证密封面的密封，这就是自密封。大部分闸阀是采用强制密封的，即阀门关闭时，要依靠外力强行将闸板压向阀座，以保证密封面的密封性。

闸阀具有以下优点：

1. 流体阻力小，密封面受介质的冲刷和侵蚀小。
2. 开闭较省力。
3. 介质流向不受限制，不扰流、不降低压力。
4. 形体简单，结构长度短，制造工艺性好，适用范围广。

公称压力或压力级：pn1.0-16.0mpa、ansi class 150-300lb、jis10-20k 公称通径或口径：dn10 ~ 1000、nps 1/2 ~ 36" 连接方式：法兰、对焊、螺纹等适用温度：-196 ~ 700

驱动方式：手动、伞齿轮传动、气动、电动、液动、气液联动、电液联动

阀体材料：wcb、zg1cr18ni9ti、zg1cr18ni12mo2ti、cf8(304)、cf3(304l)、cf8m(316)、cf3m(316l)、ti。

选用不同的材质，可分别适用于水、蒸汽、油品、硝酸、醋酸、氧化性介质、尿素等多种介质。

- 特点1. 整体包胶：闸门采用整体包胶，其良好的覆盖性能与精确的几何尺寸，保证密封可靠，寿命。2. 重量轻：阀体采用球铁制成，重量轻，安装方便。3. 平底阀座：底部采用与水管相同的平底式阀座设计，不产生杂物淤积，密封更可靠。4. 耐腐蚀：内腔采用无毒环氧树脂涂状，防止腐蚀和生锈，不但可供生饮，而且可用于污水系统。5. 三“0”密封：阀杆采用三道O型环密封，磨擦阻力小，开关轻巧，不漏水。

技术参数压力等级：1.0mpa、1.6mpa 阀体耐压：1.5mpa、2.4mpa 密封试验：1.1mpa、1.76mpa 工作温度：0 ~ 80 适用介质：水、气等

### 主要尺寸和重量

z41										
dn	15	20	25	32	40	50	65	80	100	
l	130	150	160	180	200	250	270	280	300	
h	240	284	303	321	352	438	450	528	620	
d0	120	140	160	180	200	240	240	280	320	
kg	5	6.5	9	12	26.5	29	33	45	63	
z41										
dn	15	20	25	32	40	50	65	80	100	
l	130	150	160	180	200	250	270	280	300	
h	240	284	303	321	352	438	450	528	620	
d0	120	140	160	180	200	240	240	280	320	
kg	5.5	7	11	14	30	34	36	50	69	

z41-h/y-40 z40h/y-40										
dn	20	25	32	40	50	65	80	100	125	
l	150	160	180	200	250	280	310	350	400	
h	285	305	322	369	440	473	552	671	726	
d0	140	160	180	200	280	280	320	360	400	
kg	8	9.3	12	16.5	29	39	52	80	127	

z41-h/y-64 z40h/y-64										
dn	20	25	32	40	50	65	80	100		
l	190	210	230	240	250	280	310	350		
h	288	341	253	389	448	475	553	679		
d0	180	200	200	240	280	280	320	360		
kg	9	10	14	30	39	43	60	89		

z41h/y-100 z40h/y-100										
dn	25	32	40	50	65	80	100	125		
l	210	230	240	250	280	310	350	400		
h	341	253	389	558	622	671	671	892		
d0	200	240	280	360	400	400	400	560		
kg	13	20	60	50	70	100	110	180		

### 主要零件材料

序号	名称	材料
1	阀体	铸铁、球墨铸铁
2	闸门	球墨铸铁外覆epdm
3	螺栓	镀锌
4	密封圈	nbr
5	阀盖	铸铁、球墨铸铁
6	阀杆	不锈钢
7	O型密封圈	nbr
8	止推垫	锡青铜
9	轴套	锡青铜
10	螺栓	镀锌
11	轴盖	铸铁、球墨铸铁
12	防尘罩	nbr
13	手轮	铸铁
14	紧固螺母	镀锌

