

Item 464-465黄铜球



宏 球阀

小类 其他不锈钢球阀

配备“T”形或“L”形球体的3通4密封件全通径DIN11851螺纹接口不锈钢球阀

ITEM 464
“T”形球体阀门
ITEM 465
“L”形球体阀门

特性

常规参数：

- 选用的阀门制造材料为316L不锈钢，适用于需要特定卫生条件的领域（食品工业）。
- 球体上安装有4密封件，关闭三个流量通道中的一个时，可将流体导流至各个方向。
- DIN 11851标准螺纹接口
- 使用温度：-20°C~+150°C
- 使用压力：参见图表
- 截止流体：食品用。
- ISO 5211标准阀门端头
- 针对配备手柄的型号，由于其阀门端头不符合ISO 5211标准，因此无法装配任何类型的执行器。

选装特殊配置：

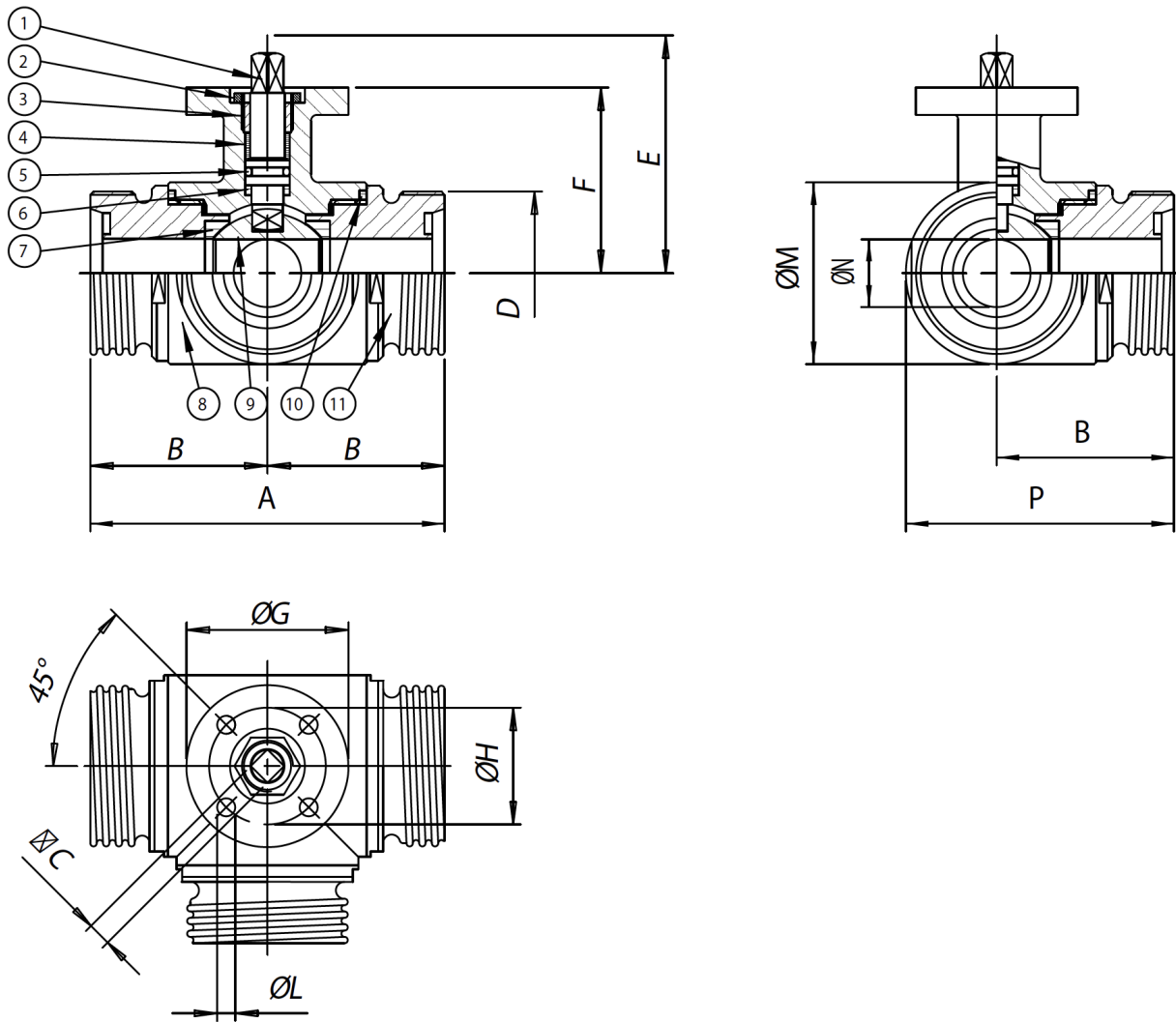
- 接口：SMS - MACON - DIN公头
- 密封件材质：

- 玻璃填料PTFE，
- 碳石墨填料PTFE，
- 高密度聚乙烯。

- 其他应用领域敬请咨询我司的销售部门。

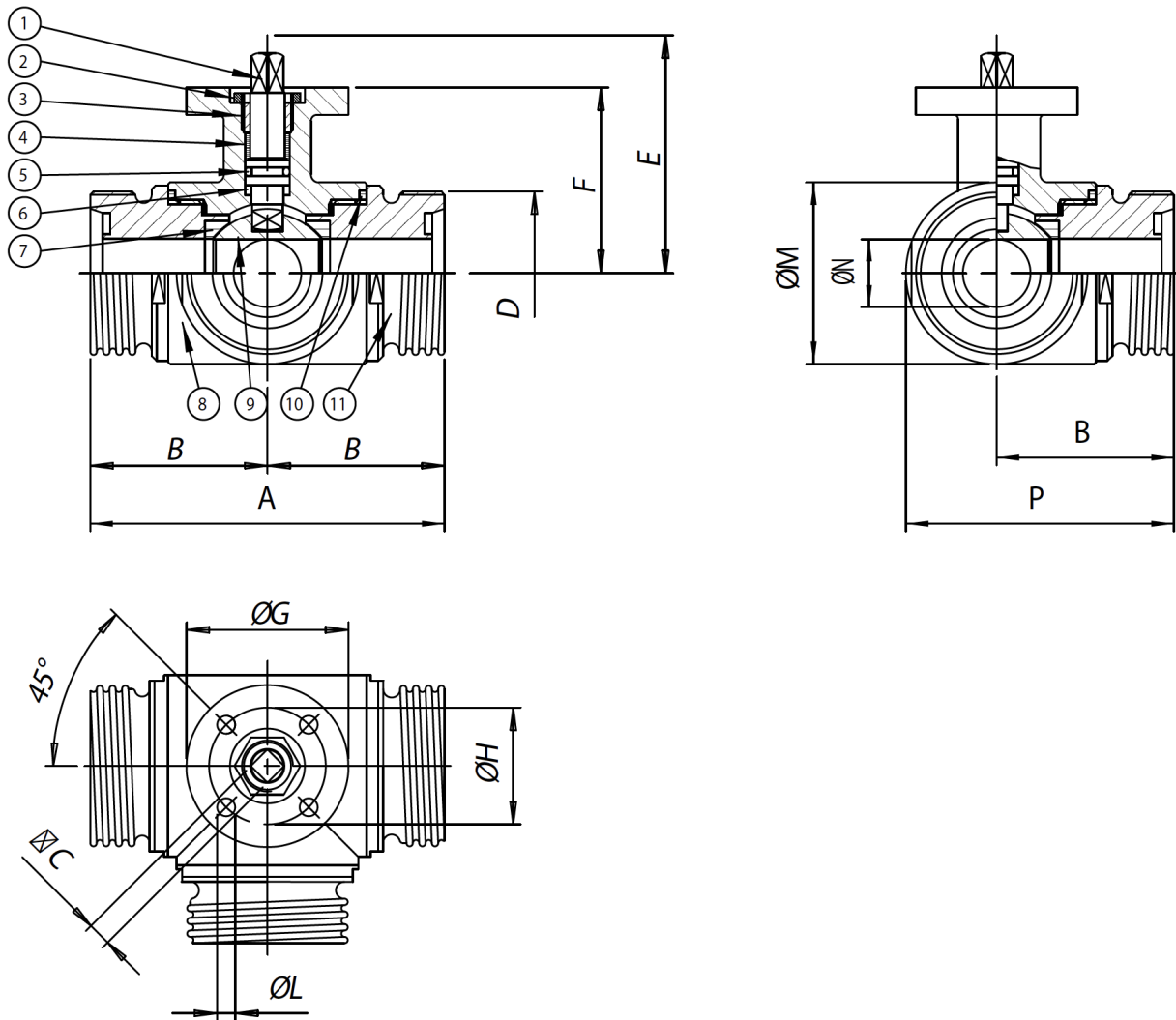
认证：

- 符合欧盟《2014/34/UE》号条例（《ATEX防爆》条例）
- 可选装ATEX认证型号



尺寸规格

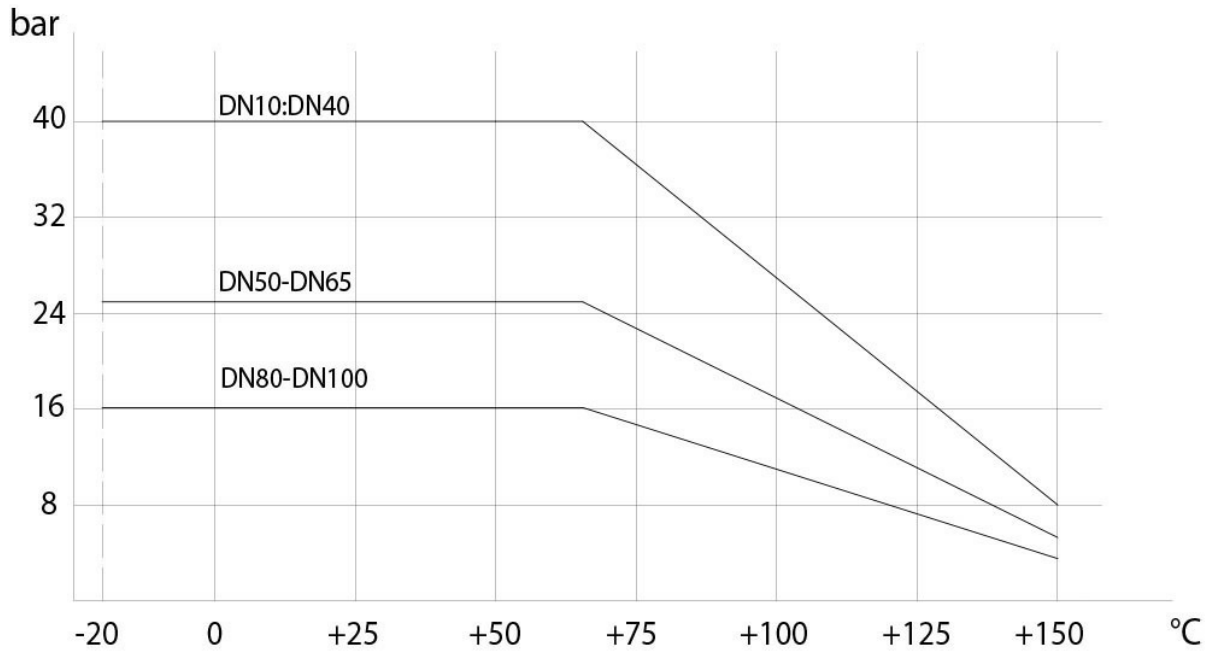
尺寸		A	B	C	D	E	F	ØG	ØH	ØL	ØM	ØN	P
DN [mm]	[inch]												
DN 10	3/8"	108	54	6	28	54,5	46,5	46	36	6	45	10	76,5
DN 15	1/2"	118	59	6	34	57	49	54	42	6	52	15	85
DN 20	3/4"	130	65	9	44	69,5	56,5	65	50	7	60	20	95
DN 25	1"	140	70	9	52	74	61	65	50	7	70	25	105
DN 32	1" 1/4	156	78	14	58	94,5	81,5	65	50	7	85	32	120,5
DN 40	1" 1/2	172	86	14	65	102	89	90	70	9	100	40	136
DN 50	2"	182	91	17	78	106,5	91,5	90	70	9	110	50	146
DN 65	2" 1/2	196	98	17	95	116,5	101,5	125	102	11	122	65	159
DN 80	3"	256	128	17	110	134	116	125	102	11	150	80	203
DN 100	4"	286	143	17	130	149	131	125	102	11	192	100	239



材质				
1	阀杆	316L 不锈钢	1.4401	UNI X2CrNiMo 17 12
2	螺母	303 不锈钢		
3	密封顶环	304L 不锈钢 (303 不锈钢)		
4*	顶部密封环	P.T.F.E.		
5*	阀轴O形密封圈	FKM		
6*	阀轴垫圈	P.T.F.E.		
7*	侧密封件	P.T.F.E.		
8	阀体	316L	1.4401	UNI X2CrNiMo 17 12
9	球体	316L 不锈钢	1.4401	UNI X2CrNiMo 17 12
10*	螺纹接口密封件材质	P.T.F.E.		
11	螺纹母头	316L 不锈钢	1.4401	UNI X2CrNiMo 17 12

* KGBV48备件套装的组件...

压力/温度图表



尺寸	起动扭矩(Nm)									
	DN 10 3/8"	DN 15 1/2"	DN 20 3/4"	DN 25 1"	DN 32 1"1/4"	DN 40 1"1/2"	DN 50 2"	DN 65 2"1/2"	DN 80 3"	DN 100 4"
PN 16 bar									212	304
PN 25 bar							83	142		
PN 40 bar	9	18	23	27	36	54				

扭矩值可能因温度和流体类型的影响而出现变化。纳入考虑的安全因子为1.4。

在频繁开闭的循环条件下，操纵扭矩可能会略低于初始扭矩。后文中列示的执行器/阀门装配以平均温度下截止洁净的液体或气体时为准。欲了解详情或其他应用方式，请联系我司的销售部门。

22114

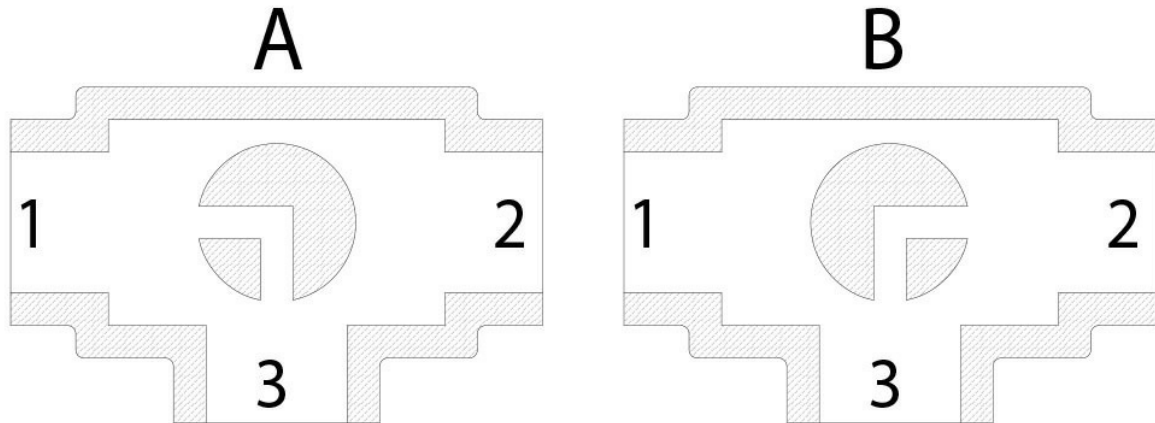
“L”形球体示意图

注意：

执行器SR常闭时，球体的待命位置必须为“A”。

执行器SR常开时，球体的待命位置必须为“B”。

从上面看



“T”形球体示意图

搭配执行器使用时，仅存在两个旋转90°的方位：有关球体配置，敬请联络我司的销售部门。

注意：

执行器SR常闭时即可选择球体的待命位置；流体供应时，应逆时针旋转执行器。

执行器SR常开时即可选择球体的待命位置；流体供应时，需顺时针旋转执行器。

