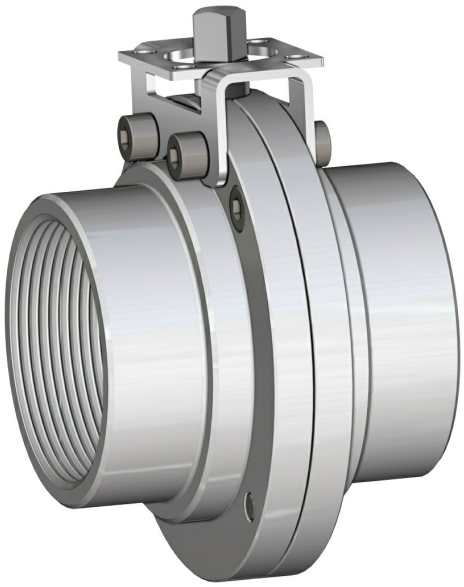
OMAL S.p.A. Società Benefit
总部地址：意大利共和国布雷西亚省（BS）罗登戈.萨伊亚诺（Rodengo Saiano），Via Ponte Nuovo大街11号
制造厂地址：意大利共和国布雷西亚省（BS）帕西拉诺（Passirano），Via Brognolo大街12号

电话.+39 0308900145 传真.+39 0308900423

Item 490-492-493蝶阀



宏 蝶形阀

小类 其他蝶形阀

配备ISO 228/1标准螺纹和DIN 11851标准接口的2通道焊接式蝶阀

ITEM 490
接合：ISO 228/1标准螺纹，
材质：304不锈钢
ITEM 492
接合：DIN 11851，
材质：304不锈钢
ITEM 493
接合：DIN 11850 系列1，
材质：304不锈钢

特性

标准配置：
- 完全采用304不锈钢（490-492-493系列)或316L不锈钢（494系列）制造的阀门。
- 阀门适用于需要特定卫生条件的领域。
- 使用温度：0℃~+150℃
- 使用压力：PN6
- 截止流体：食品用。
- 接口：

  - DIN/ISO 228/1标准气体用螺纹母头；
  - DIN 11851标准螺纹接口；
  - 焊接接头符合DIN 11850-1标准;
  - 夹具接合 BS 4825 (DIN 32676-系列C)

-外表面处理：亮光

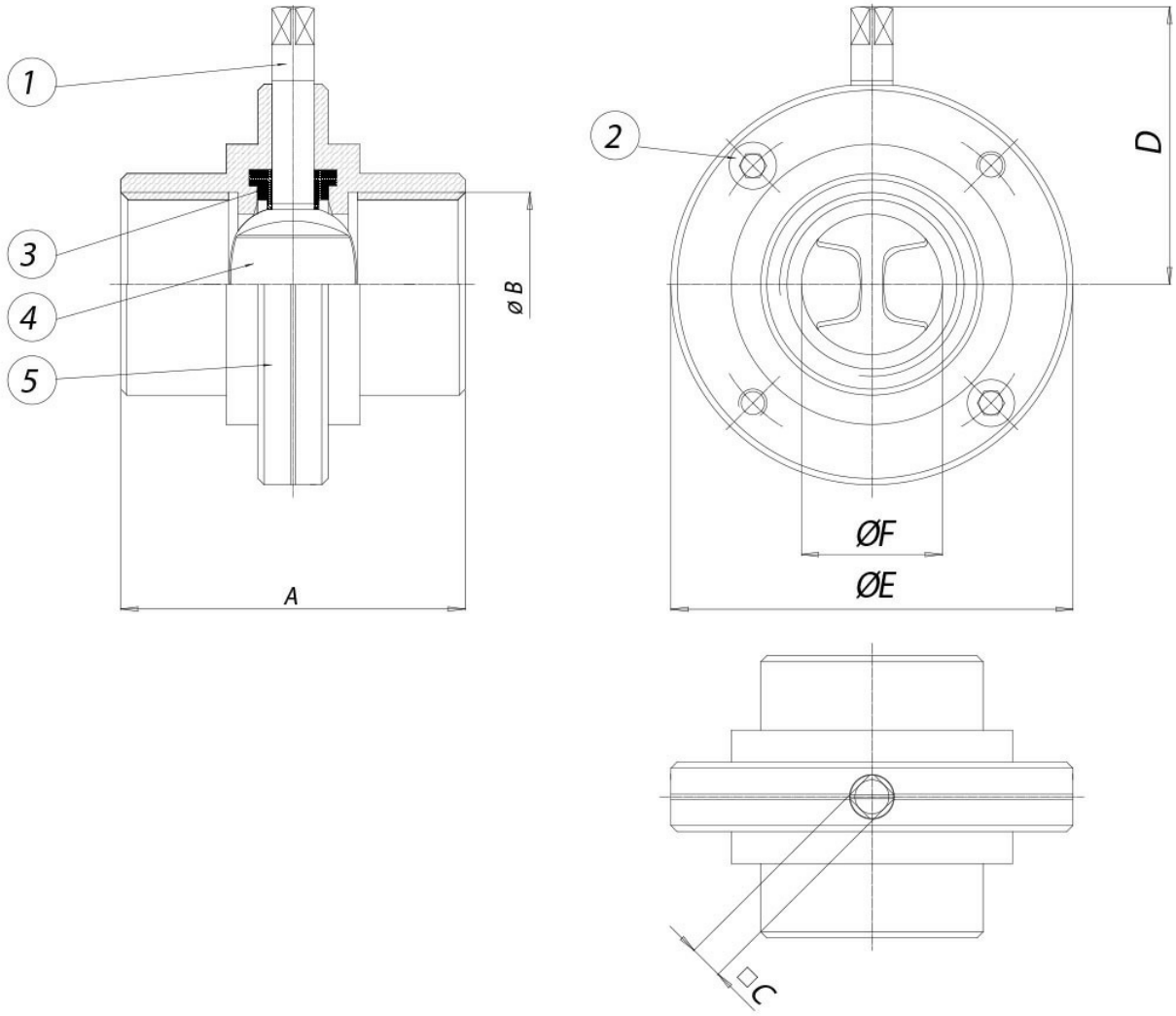
选装配置：
- SMS 1146螺纹接口
- MACON螺纹接口
- 夹具接合 DIN 32676 系列A
- 夹具接合 ISO 2852
- 有关其他应用领域，请联络我司的销售部门

OMAL S.p.A. Società Benefit
总部地址：意大利共和国布雷西亚省（BS）罗登戈.萨伊亚诺（Rodengo Saiano），Via Ponte Nuovo大街11号
制造厂地址：意大利共和国布雷西亚省（BS）帕西拉诺（Passirano），Via Brognolo大街12号

电话.+39 0308900145 传真.+39 0308900423

ITEM 490

ITEM 490 ISO 228/1

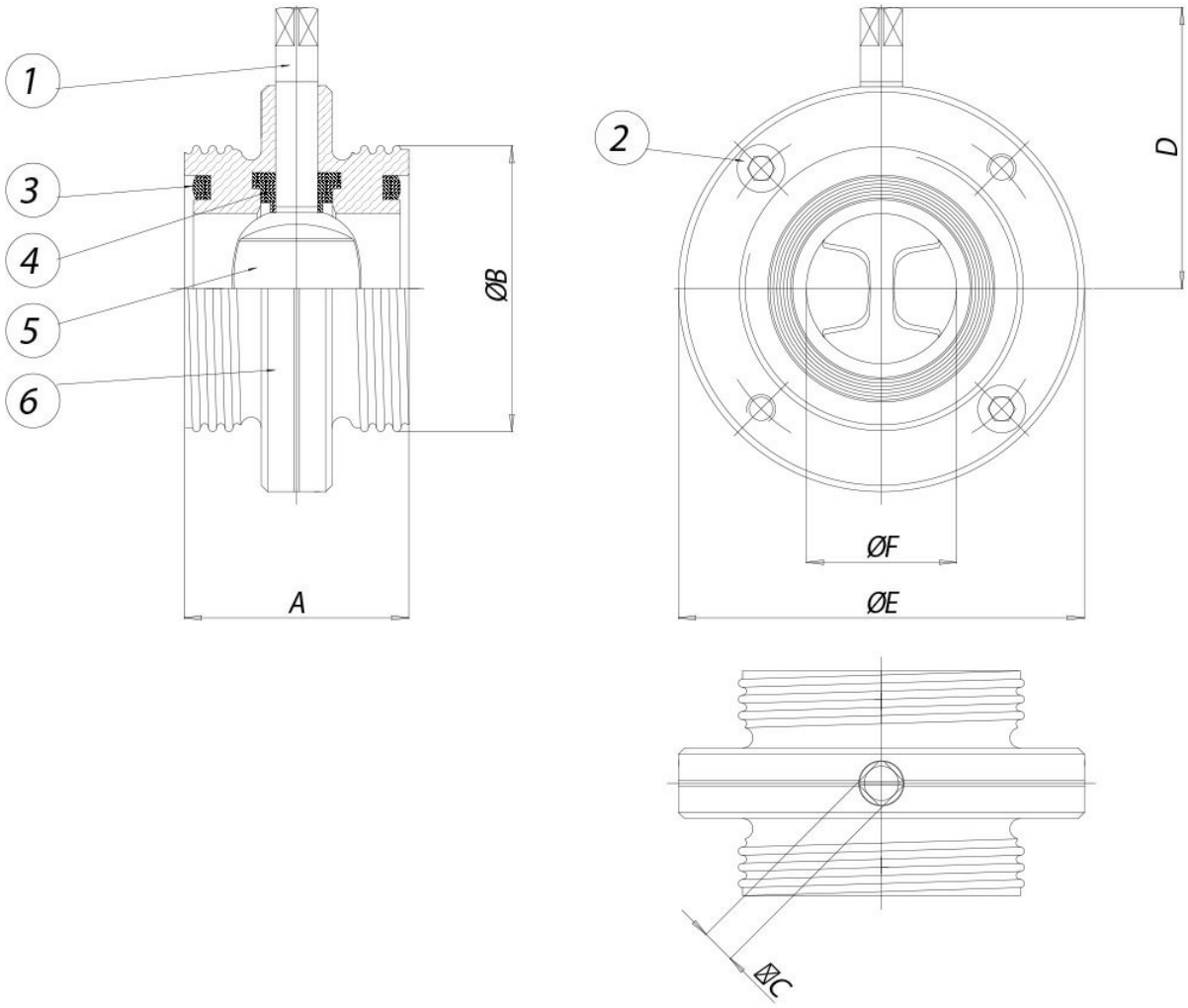


尺寸规格							
尺寸		A	ØB	□C	D	øE	øF
DN [mm]	[inch]						
DN 25	1"	68	28	9	58	79	25
DN 32	1" 1/4	76	34	9	63	85	32
DN 40	1" 1/2	76	40	9	65	92	40
DN 50	2"	80	52	9	71	105	50
DN 65	2" 1/2	82	70	9	81	125	65
DN 80	3"	84	85	11	88	137	80
DN 100	4"	88	104	11	100	157	100

OMAL S.p.A. Società Benefit
总部地址：意大利共和国布雷西亚省（BS）罗登戈.萨伊亚诺（Rodengo Saiano），Via Ponte Nuovo大街11号
制造厂地址：意大利共和国布雷西亚省（BS）帕西拉诺（Passirano），Via Brognolo大街12号

电话.+39 0308900145 传真.+39 0308900423

ITEM 492 DIN 11851

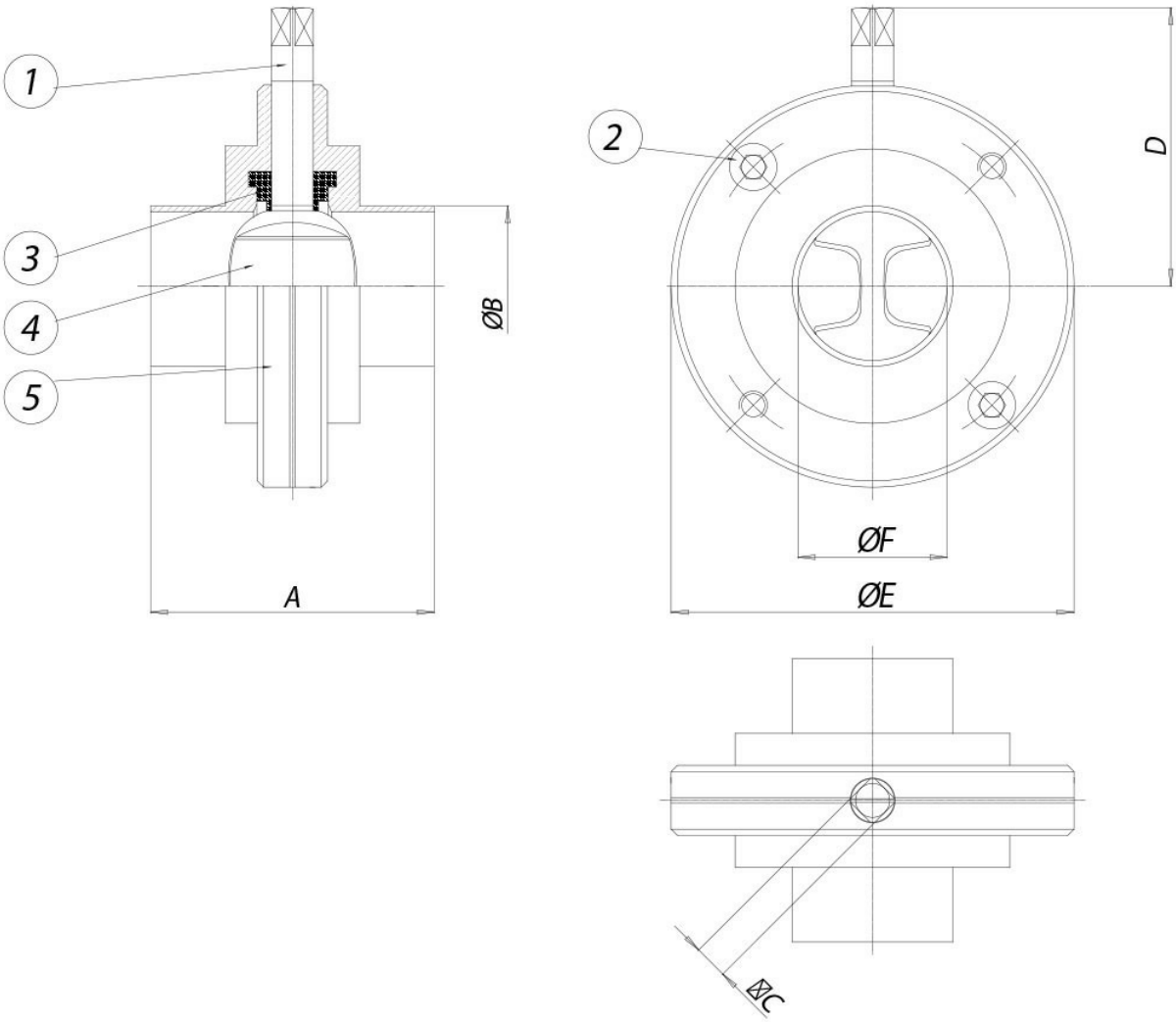


尺寸规格							
尺寸		A	ØB	▫C	D	øE	øF
DN [mm]	[inch]						
DN 25	1"	68	52X1/6	9	58	79	25
DN 32	1" 1/4	76	58X1/6	9	63	85	32
DN 40	1" 1/2	76	65x1/6	9	65	92	40
DN 50	2"	80	78X1/6	9	71	105	50
DN 65	2" 1/2	82	95x1/6	9	81	125	65
DN 80	3"	84	110X1/4	11	88	137	80
DN 100	4"	88	130X1/4	11	100	157	100

OMAL S.p.A. Società Benefit
总部地址：意大利共和国布雷西亚省（BS）罗登戈.萨伊亚诺（Rodengo Saiano），Via Ponte Nuovo大街11号
制造厂地址：意大利共和国布雷西亚省（BS）帕西拉诺（Passirano），Via Brognolo大街12号

电话.+39 0308900145 传真.+39 0308900423

ITEM 493 DIN 11850 SERIE 1

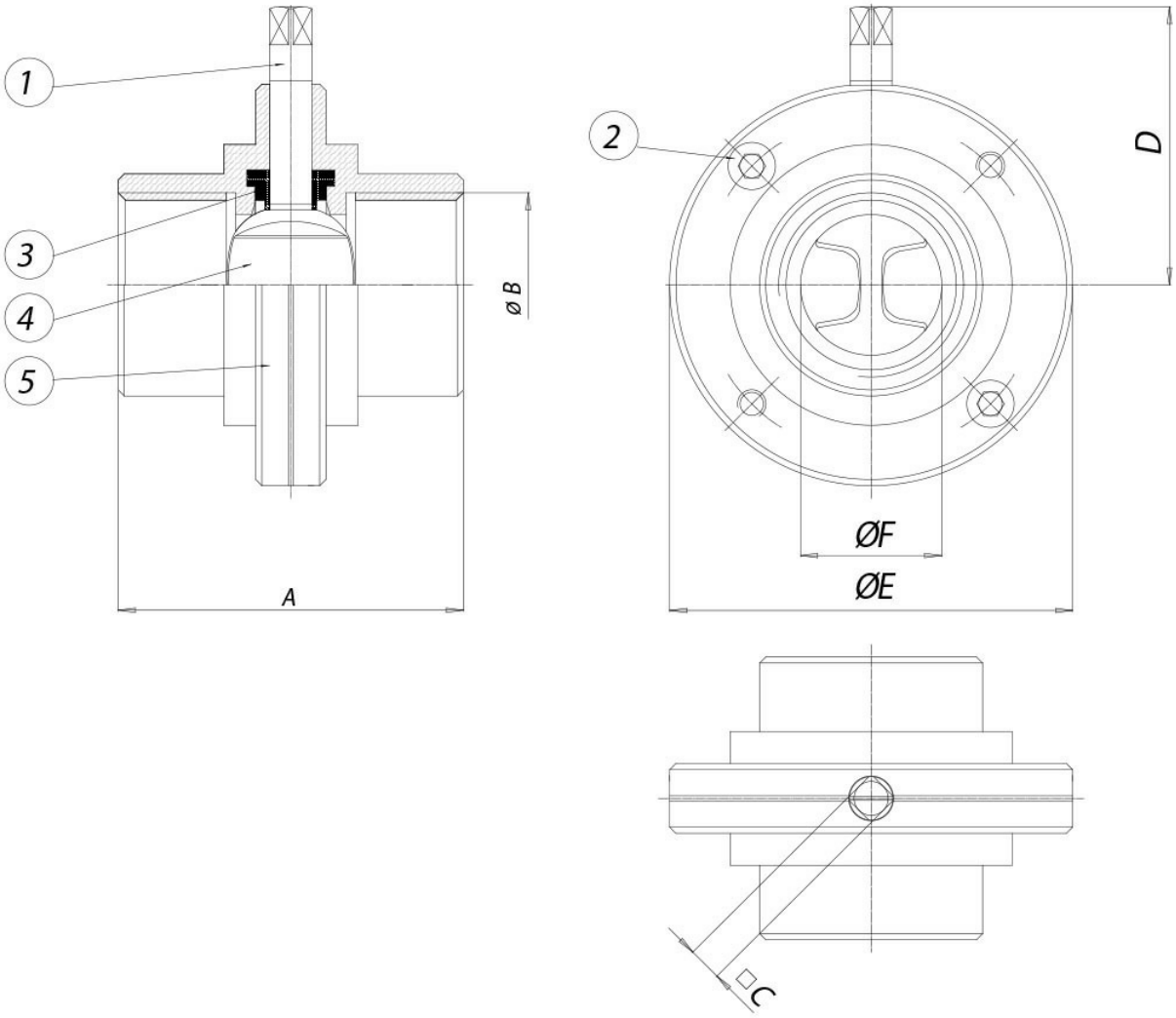


尺寸规格							
尺寸		A	ØB	▫C	D	øE	øF
DN [mm]	[inch]						
DN 25	1"	68	29	9	58	79	25
DN 32	1" 1/4	76	35	9	63	85	31
DN 40	1" 1/2	76	41	9	65	92	37
DN 50	2"	80	53	9	71	105	49
DN 65	2" 1/2	82	70	9	81	125	66
DN 80	3"	84	85	11	88	137	81
DN 100	4"	88	104	11	100	157	100

OMAL S.p.A. Società Benefit
总部地址：意大利共和国布雷西亚省（BS）罗登戈萨伊亚诺（Rodengo Saiano），Via Ponte Nuovo大街11号
制造厂地址：意大利共和国布雷西亚省（BS）帕西拉诺（Passirano），Via Brognolo大街12号
电话.+39 0308900145 传真.+39 0308900423

ITEM 490

ITEM 490 ISO 228/1

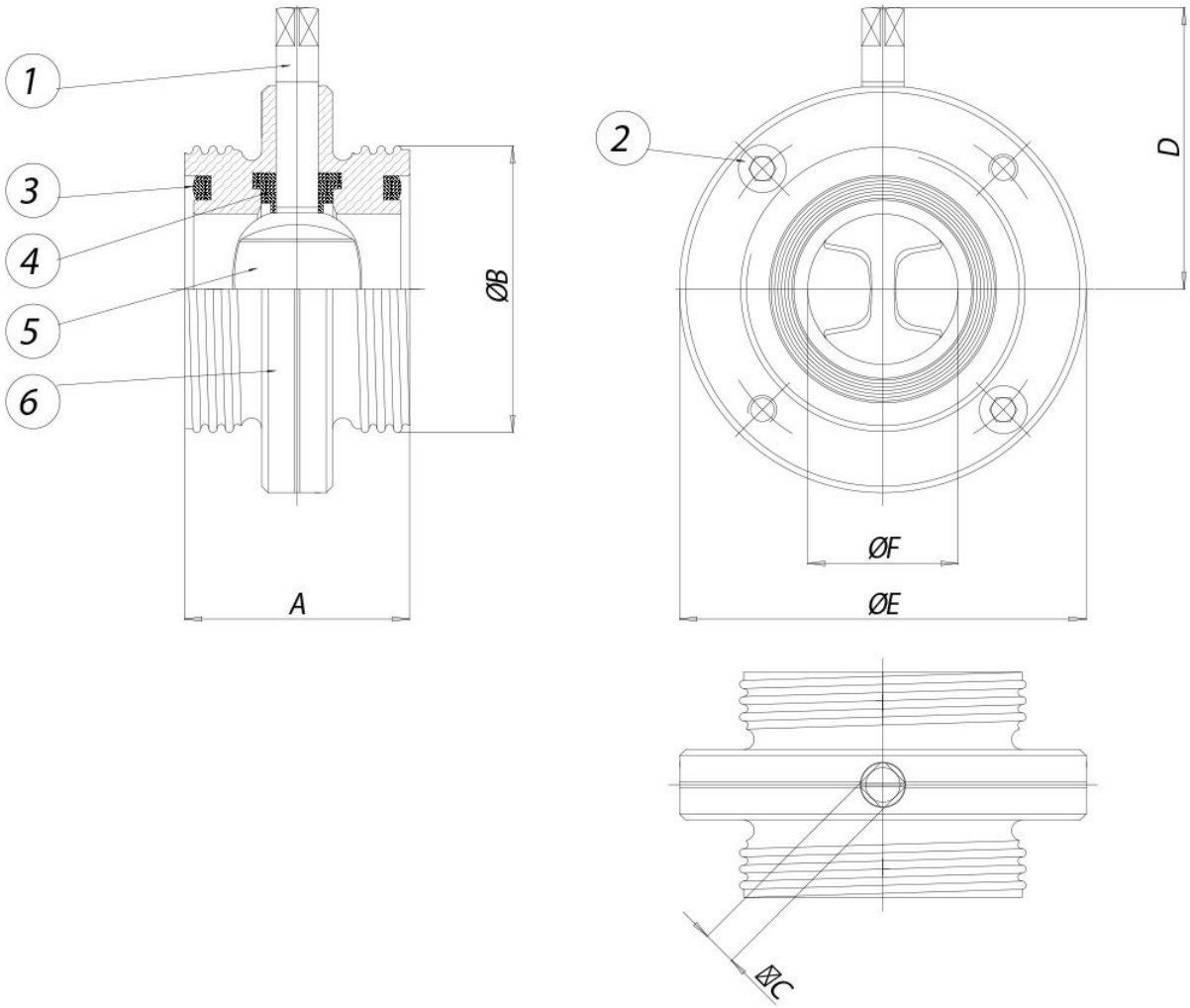


ITEM 490 ISO 228/1 材质				
1	阀杆	304 不锈钢	1.4301	UNI X5CrNi 18 10
2	固定螺栓	304 不锈钢	1.4301	UNI X5CrNi 18 10
3*	内密封件	硅		
4	蝶板	CF8M	1.4301	UNI X5CrNi 18 10
5	末端	304 不锈钢	1.4301	UNI X5CrNi 18 10
*KGBV70备件套装的组件...				

OMAL S.p.A. Società Benefit
总部地址：意大利共和国布雷西亚省（BS）罗登戈.萨伊亚诺（Rodengo Saiano），Via Ponte Nuovo大街11号
制造厂地址：意大利共和国布雷西亚省（BS）帕西拉诺（Passirano），Via Brognolo大街12号

电话.+39 0308900145 传真.+39 0308900423

ITEM 492 DIN 11851

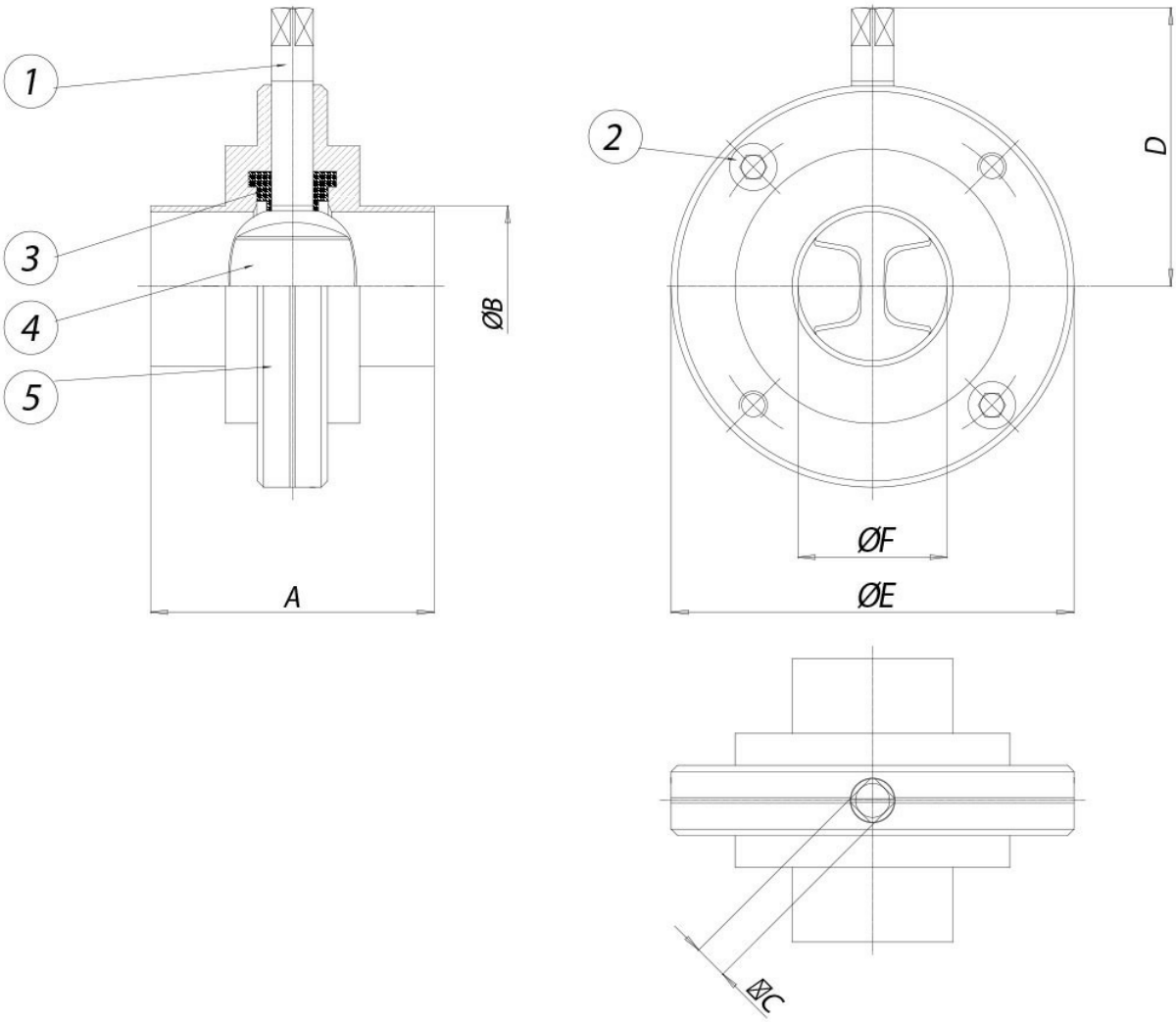


ITEM 492 DIN 11851 材质				
1	阀杆	304 不锈钢	1.4301	UNI X5CrNi 18 10
2	固定螺栓	304 不锈钢	1.4301	UNI X5CrNi 18 10
3**	侧密封件	硅料		
4*	内密封件	硅料		
5	蝶板	CF8M	1.4301	UNI X5CrNi 18 10
6	末端	304 不锈钢	1.4301	UNI X5CrNi 18 10
* Main seat spare part ** Components of complete spare part				

OMAL S.p.A. Società Benefit
总部地址：意大利共和国布雷西亚省（BS）罗登戈.萨伊亚诺（Rodengo Saiano），Via Ponte Nuovo大街11号
制造厂地址：意大利共和国布雷西亚省（BS）帕西拉诺（Passirano），Via Brognolo大街12号

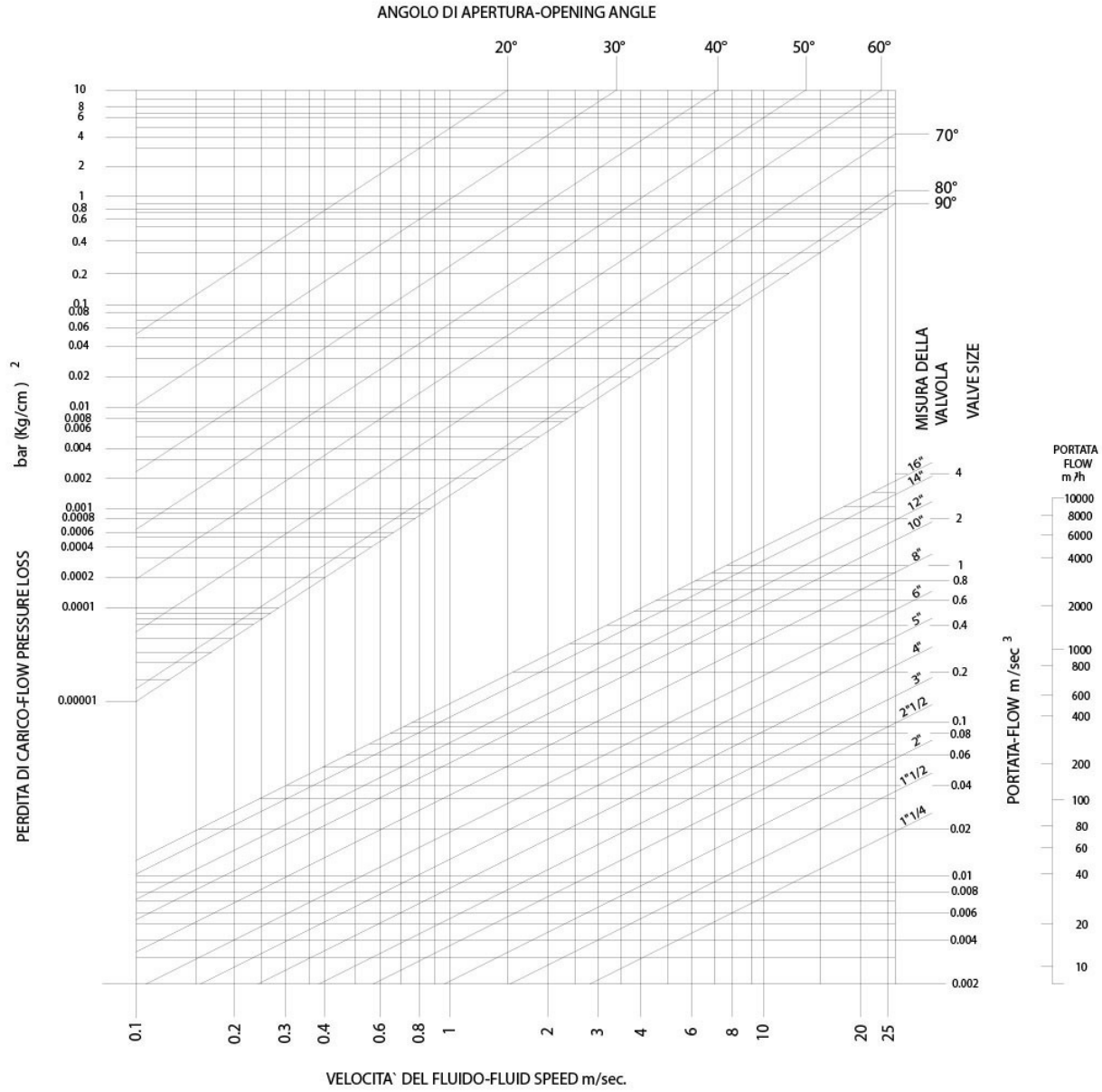
电话.+39 0308900145 传真.+39 0308900423

ITEM 493 DIN 11850 SERIE 1



ITEM 493 DIN 11850 系列1 材质				
1	阀杆	304 不锈钢	1.4301	UNI X5CrNi 18 10
2	固定螺栓	304 不锈钢	1.4301	UNI X5CrNi 18 10
3*	内密封件	硅料		
4	蝶板	CF8M	1.4301	UNI X5CrNi 18 10
5	末端	304 不锈钢	1.4301	UNI X5CrNi 18 10
* KGBV70备件套装的组件...				

OMAL S.p.A. Società Benefit
总部地址：意大利共和国布雷西亚省（BS）罗登戈.萨伊亚诺（Rodengo Saiano），Via Ponte Nuovo大街11号
制造厂地址：意大利共和国布雷西亚省（BS）帕西拉诺（Passirano），Via Brognolo大街12号
电话.+39 0308900145 传真.+39 0308900423



起动扭矩(Nm)							
尺寸	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 6 bar	7	9	15	18	29	43	65

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，请联络我司的技术部门。