

**BVALVE<sup>®</sup>**

ANSI 系列波纹管截止阀

# BVALVE®

*Adding real value*

设计标准 ASME B 16.34

尺寸标准 ASME B 16.10

测试标准 API 598

## 25065 ASA 150#

Carbon steel WCB (1.0619) \*  
Temperature -29°C to 427°C  
1/2" - 12" (DN15-DN300) \*\*

## 25065 ASA 300#

Carbon steel WCB (1.0619) \*  
Temperature -29°C to 427°C  
1/2" - 12" (DN15-DN300) \*\*

## 25065 ASA 600#

Carbon steel WCB (1.0619) \*  
Temperature -29°C to 427°C  
1/2" - 12" (DN15-DN300) \*\*

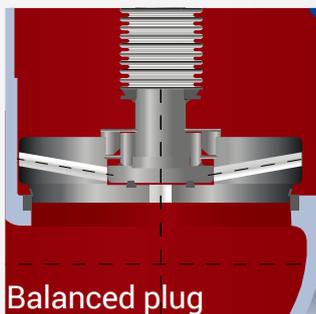
### 接口标准:

凸面锯齿法兰端符合 ASME B 16.5  
光洁度 (3.2 $\mu$ m~6.3 $\mu$ m)

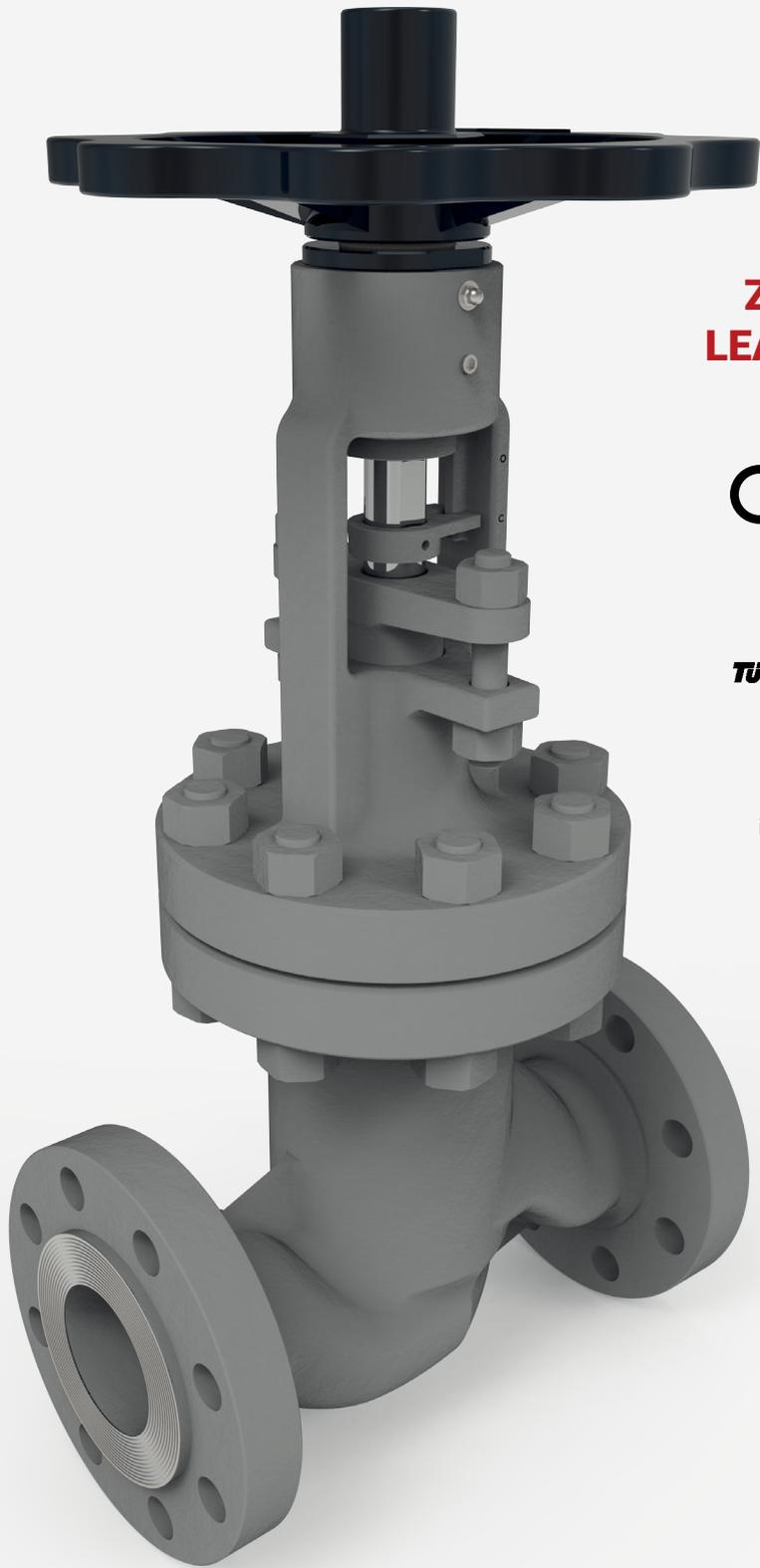
### 平衡阀芯结构的阀门型号:

300#: 阀门口径 8", 10", 12"  
(DN200-DN300)

600#: 阀门口径 6", 8", 10", 12"  
(DN150-DN300)



**NEW!**



**ZERO  
LEAKAGE!**

CE 0052

TUV NORD



可选不锈钢 CF8M 材质 / 调节阀芯

# BVALVE ANSI 系列波纹管密封截止阀

易操作大尺寸手轮

ACME 厚螺纹传动

TA-LUFT 填料密封

多重波纹管

德国制造，根据压力和尺寸配置二到四层波纹管结构。大尺寸波纹管，收缩量小，保证长寿命。上下焊接结构，维持阀门高等级承压能力。

阀盖阀体榫槽式连接

锥形阀芯

线性金属硬密封结构，增强密封性能

密封面处理

13% Cr 表面硬化处理 (150# 和 300#)  
司太立合金 (600#)

加强型阀轭设计

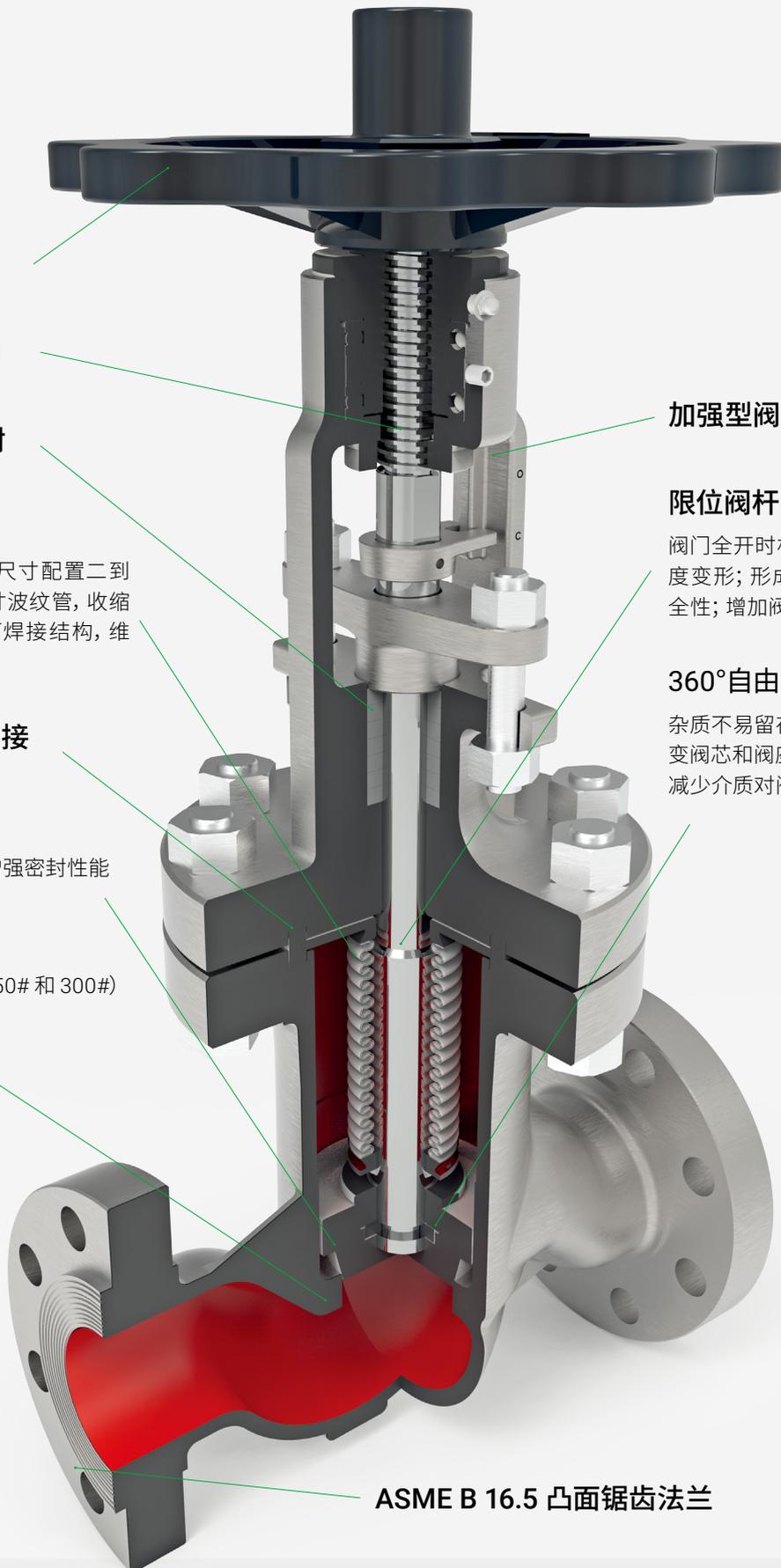
限位阀杆

阀门全开时机械限位，避免波纹管过度变形；形成机械密封效果，保证安全性；增加阀内件机构的结构强度

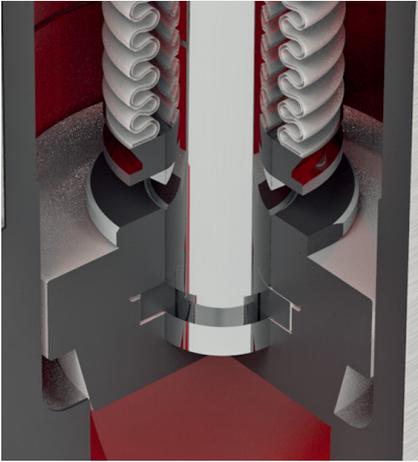
360°自由旋转阀芯

杂质不易留存于密封面；每次关闭改变阀芯和阀座结合位置，增加密封性；减少介质对阀内的冲击

ASME B 16.5 凸面锯齿法兰



## 主要特点

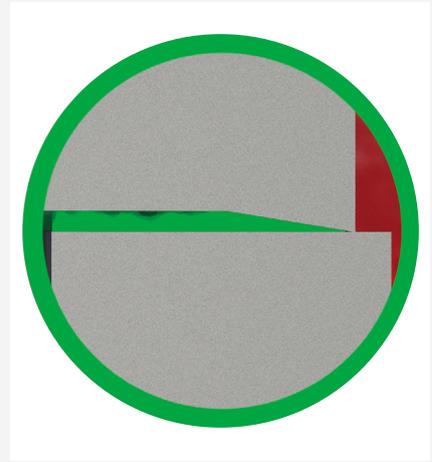


360°旋转阀芯



BVALVE 锥形阀芯

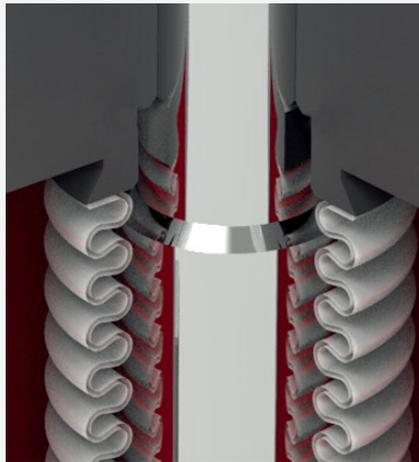
vs



平面密封



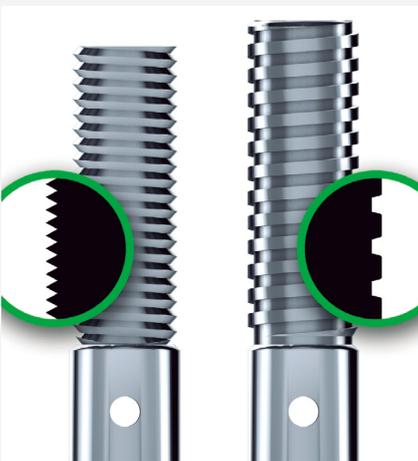
多层波纹管



阀杆限位



TA-LUFT 阀杆密封



ACME 厚螺纹



人体工程学手轮

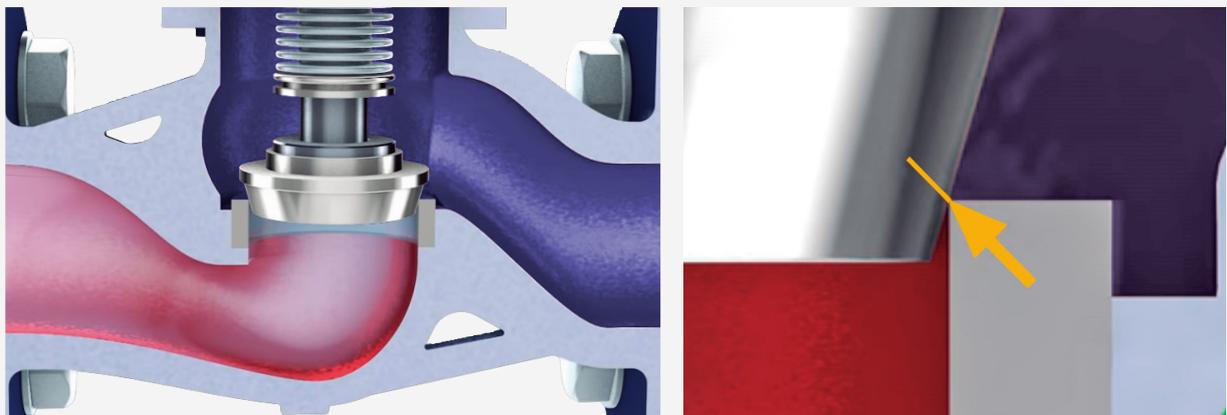


榫槽密封

## BVALUE ANSI 系列 波纹管密封截止阀

相较于 PN 系列, ANSI 系列波纹管密封截止阀更加适合石化、化学、精细化工、电厂、钢厂等行业的使用习惯。主要应用场合, 包括各种有毒有害, 易燃易爆等类别的介质工艺, 以及较为昂贵或容易泄露的介质。

BVALUE 通过对阀芯, 波纹管, 阀杆等所有内部件的优化设计, 有效的提高了阀门的密封性能、可操作性; 提高了安全性; 实现免维护。BVALUE 同时还保证了阀门的经济性, 拥有极高的性价比。



**零 泄 漏**  
**严密的金属密封**  
**符合 EN 12266 A 级**



ATEX 2019/34/UE



PED 2019/68/UE



2014/68/UE



HELIUM LEAKAGE TEST  
acc. VDI 2440



TA-LUFT  
VDI 2440



acc. API 607 5th



[www.thebellowssealedvalve.com](http://www.thebellowssealedvalve.com)  
[www.bvalve.es](http://www.bvalve.es) · [exprot@bvalve.es](mailto:exprot@bvalve.es)

星域控制工程（上海）有限公司

地址：上海市松江区书海路 1239 号 邮编：201612

电话：(021) 33505868 传真：(021) 33505738

[www.starcontrols.com](http://www.starcontrols.com)