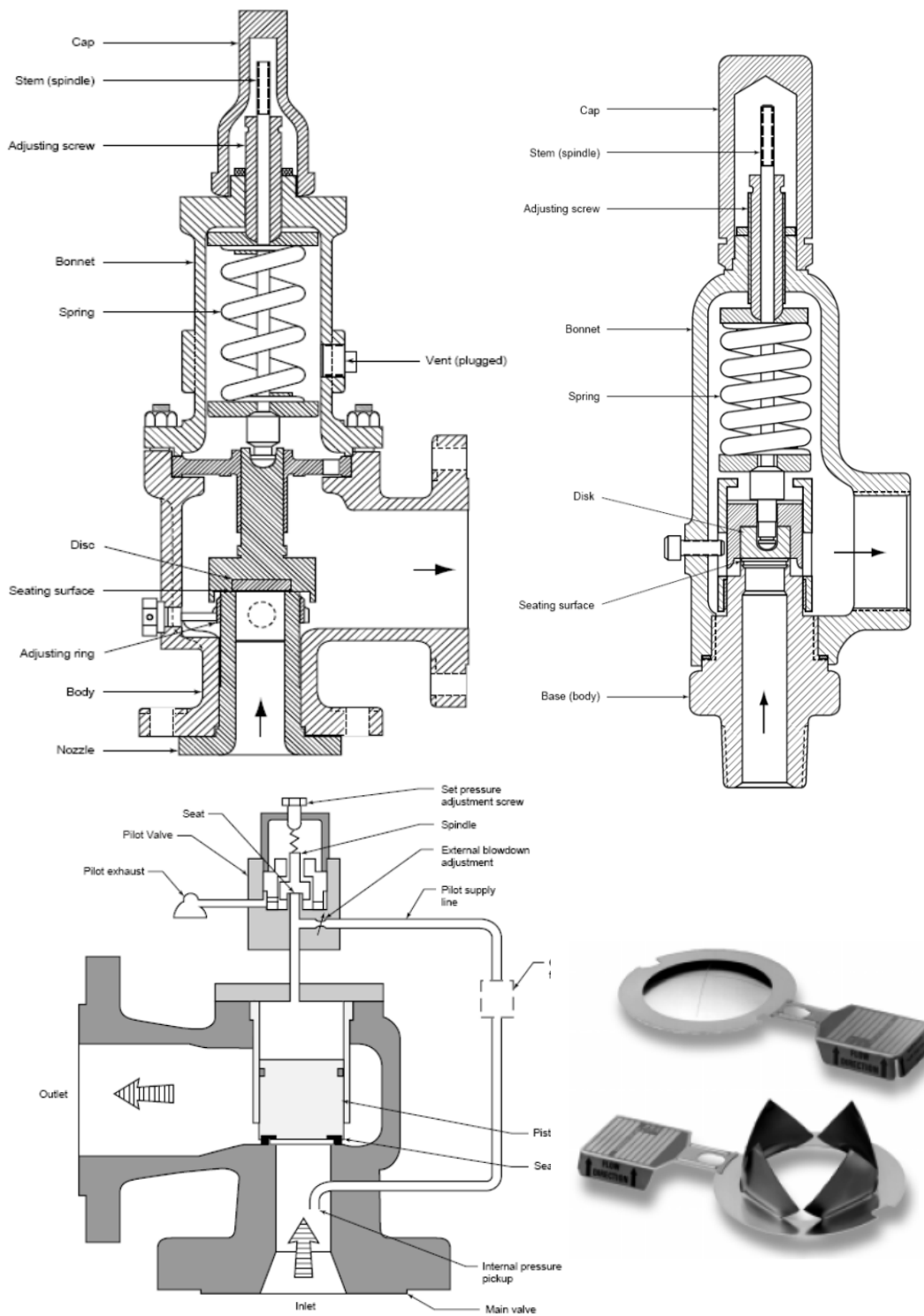


ANEXO 2 FIGURAS DE VÁLVULAS DE ALIVIO, SEGURIDAD Y DISCO DE RUPTURA



Válvulas de Alivio, Seguridad y Disco de Ruptura.

ANEXO 2 FIGURAS DE VÁLVULAS DE ALIVIO, SEGURIDAD Y DISCO DE RUPTURA

- 1 Cuerpo
- 2 Boquilla
- 3 Anillo de la boquilla
- 4 Tornillo de fijación
- 4A Tornillo de fijación
- 4B Varilla del tornillo de fijación
- 4C Pasador del tornillo de fijación
- 5 Soporte del disco
- 6A Pieza de la cola del fuelle
- 6B Fuelle
- 6C Brida del fuelle
- 8 Inserción del disco
- 9 Clip de retención
- 10 Junta tórica
- 11 Retén de la Junta tórica
- 12 Tornillo(s) de retención
- 13 Tornillo de seguridad del anillo de la boquilla
- 14 Tapón del tornillo de fijación
- 15 Guía
- 16 Husillo
- 17 Pasador de retención del husillo
- 18 Muelle
- 19 Arandelas de bloqueo
- 20 Bonete
- 21 Perno prisionero del bonete
- 22 Tuerca del perno prisionero del bonete
- 24 Perno de ajuste
- 25 Tuerca del perno de ajuste
- 26 Tapón del tubo
- 27 Junta del tornillo de fijación
- 28 Junta de la guía
- 29 Junta de la pieza de cola
- 34 Cierre y alambre
- 35 Clip de cierre
- 36 Placa de características
- 40 Tapa roscada
- 41 Junta de la tapa

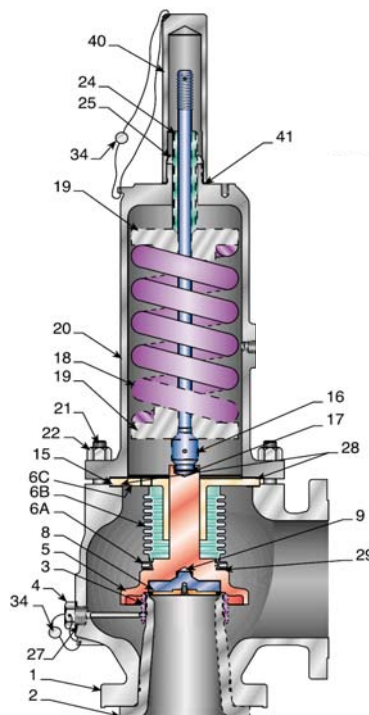


FIGURA 1 Válvula de Alivio

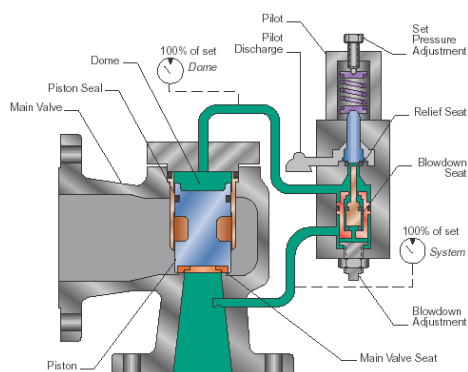


FIGURA 2 Válvula de alivio pilotada

ANEXO 2 FIGURAS DE VÁLVULAS DE ALIVIO, SEGURIDAD Y DISCO DE RUPTURA

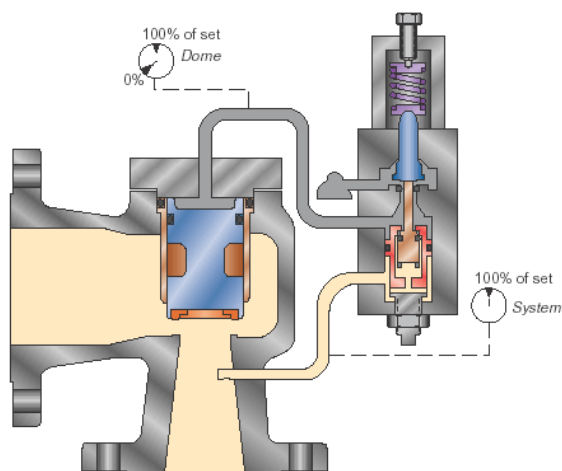
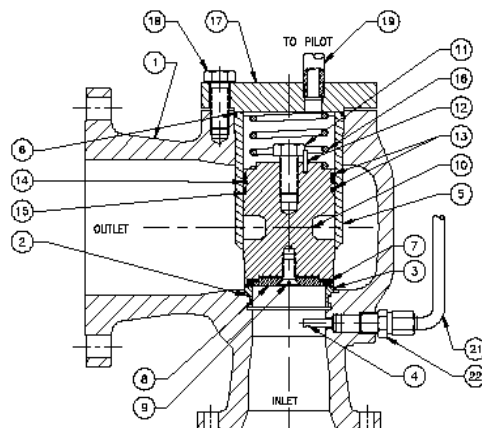


FIGURA 3 Válvula pilotada abierta

FIGURA 3A
Válvula de alivio pilotada en corte transversal

Lista de partes del cuerpo de la válvula de seguridad.

1. Cuerpo de la válvula
2. Asiento boquilla
3. Boquilla
4. Tubo colector
5. Camisa para pistón
6. Asiento de camisa para pistón
7. Asiento
8. Reten de asiento
9. Tornillo del reten
10. Pistón
11. Tornillo de ajuste
12. Chaveta
13. Sellos de pistón
14. Sellos de pistón
15. Sellos de pistón
16. Resorte
17. Tapa de válvula
18. Espárragos de sujeción
19. Tubing a piloto
20. Tubing de gas suministro
21. Conector tubing



ANEXO 2 FIGURAS DE VÁLVULAS DE ALIVIO, SEGURIDAD Y DISCO DE RUPTURA

FIGURA 4
Válvula piloto en corte transversal

Lista de partes de la válvula piloto

1. Cuerpo
2. Base de boquilla
3. Boquilla
4. Asiento o-ring
5. Disco reten
6. Husillo
7. Guía husillo
8. Sello de bonete
9. Arandela de resorte
10. Resorte
11. Bonete
12. Tornillo regulador de presión
13. Tapa
14. Tornillo de ajuste de baja
15. Niple reten
16. Oring para pistón
17. Buje
18. Disco reten
19. Sello tuerca de trim
20. Tuerca para tornillo regulador de presión
21. Sello para contra tuerca
22. Pistón
23. Desfogue del cuerpo
24. Sello para guía

