

VÁLVULA DE ENCHIMENTO TIPO CONE

Cone-type filling valve

Válvula de llenado tipo cono



Aplicação

A válvula de enchimento tipo cono conta com um dispositivo de bloqueio para as posições abertas e fechadas. Em sua aplicação padrão como válvula de enchimento de vaso de pressão, ela é totalmente hermética na posição de fechamento.

Características

- Corpo, partes internas e cono em aço carbono;
- Vedação de borracha;
- Flange em dimensões ANSI;
- Acionamento pneumático (cilindro pneumático);
- Inclui válvulas solenoide e sensor de proximidade;
- Grau de proteção IP54.

Alcance de Capacidade

- Pressão do sistema: até 10 bar ou vácuo total;
- Temperaturas acima de 100 °C sob consulta.

Application

The cone-type filling valve is equipped with a locking system to secure the open and closed positions. In its standard application as a pressure vessel filling valve, it guarantees full hermetic sealing in the closed position.

Characteristics

- Body, internal components, and cone made of carbon steel;
- Rubber sealing;
- ANSI flange dimensions;
- Pneumatic actuation (pneumatic cylinder);
- Includes solenoid valves and proximity sensor;
- IP54 protection rating

Capacity Range

- System pressure: up to 10 bar or full vacuum;
- Temperatures above 100 °C available on request.

Aplicación

La válvula de llenado tipo cono está equipada con un sistema de bloqueo que asegura las posiciones abiertas y cerradas. En su aplicación estándar como válvula de llenado para recipientes a presión, garantiza un sellado completamente hermético en la posición cerrada.

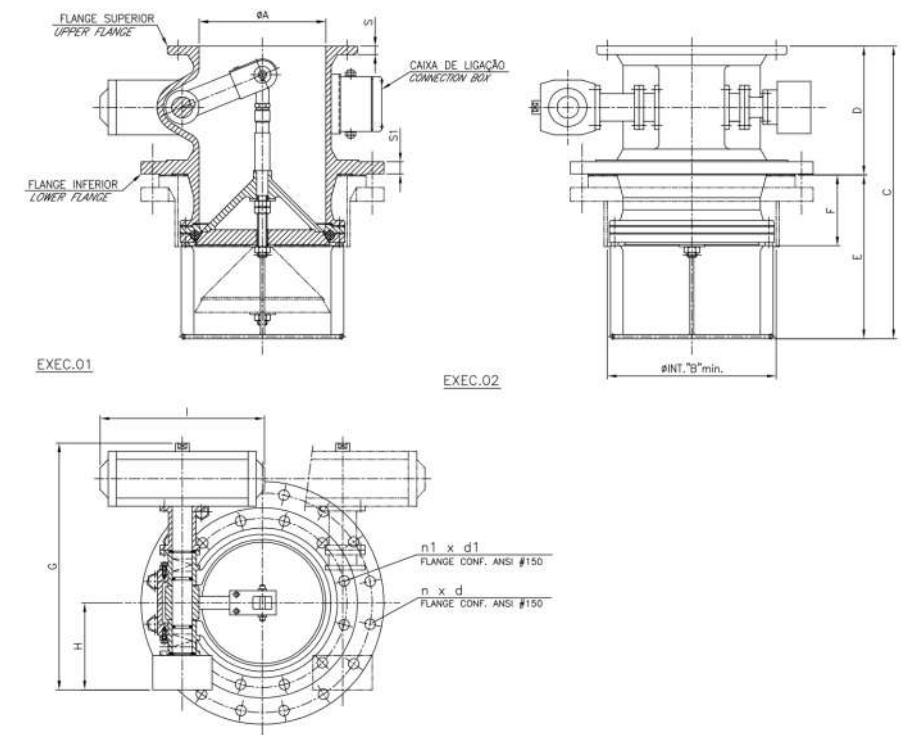
Características

- Cuerpo, componentes internos y cono en acero al carbono;
- Sellado de goma;
- Bridas según dimensiones ANSI;
- Accionamiento neumático (cilindro neumático);
- Incluye válvulas solenoide y sensor de proximidad;
- Clasificación de protección IP54.

Alcance de Capacidad

- Presión del sistema: hasta 10 bar o vacío total;
- Temperaturas superiores a 100 °C disponibles bajo consulta.

Dimensional | Dimensionale



GR	ØA	"B" Mínimo DN ØINT		C	D	E	F	G	H	I	S	S1
15	150	250	260,4	644	300	443	160	655	285	360	18	28
20	200	300	309,7	644	300	379	165	595	235	230	18	30
30	300	400	388,8	679	300	344	165	741	300	462	18	36
40	400	500	486	756	313	344	181	767	311	462	22	42,9

GR	nXd	nXd1	Flange Superior	Flange Inferior	Peso	Código
15	12xØ25,4	8xØ22,2	Ø6"	Ø10"	95	636004
20	12xØ25,4	8xØ22,2	Ø8"	Ø12"	135	636005
30	16xØ28,6	12xØ25,4	Ø12"	Ø16"	200	636006
40	20xØ31,7	16xØ28,6	Ø16"	Ø20"	340	636007

Todas as dimensões em milímetros.
All dimensions in millimeters.
Todas las dimensiones en milímetros.

Ref. JMB-MDD-2818



Centro de Testes
Test Center
Centro Tecnológico



Mão-de-obra especializada
Skilled personnel
Mano de obra especializada



Vista aérea da fábrica
Plant overview
Vista aérea de la fábrica

Zepelin Systems Latin America Equip. Ind. Ltda.
Rua João XXIII, 650 - B. Cooperativa
São Bernardo do Campo, SP - Brasil - 09851-707
Tel. +55 11 4393-9400

jmb-info@zeppelin.com

zeppelin-la.com

