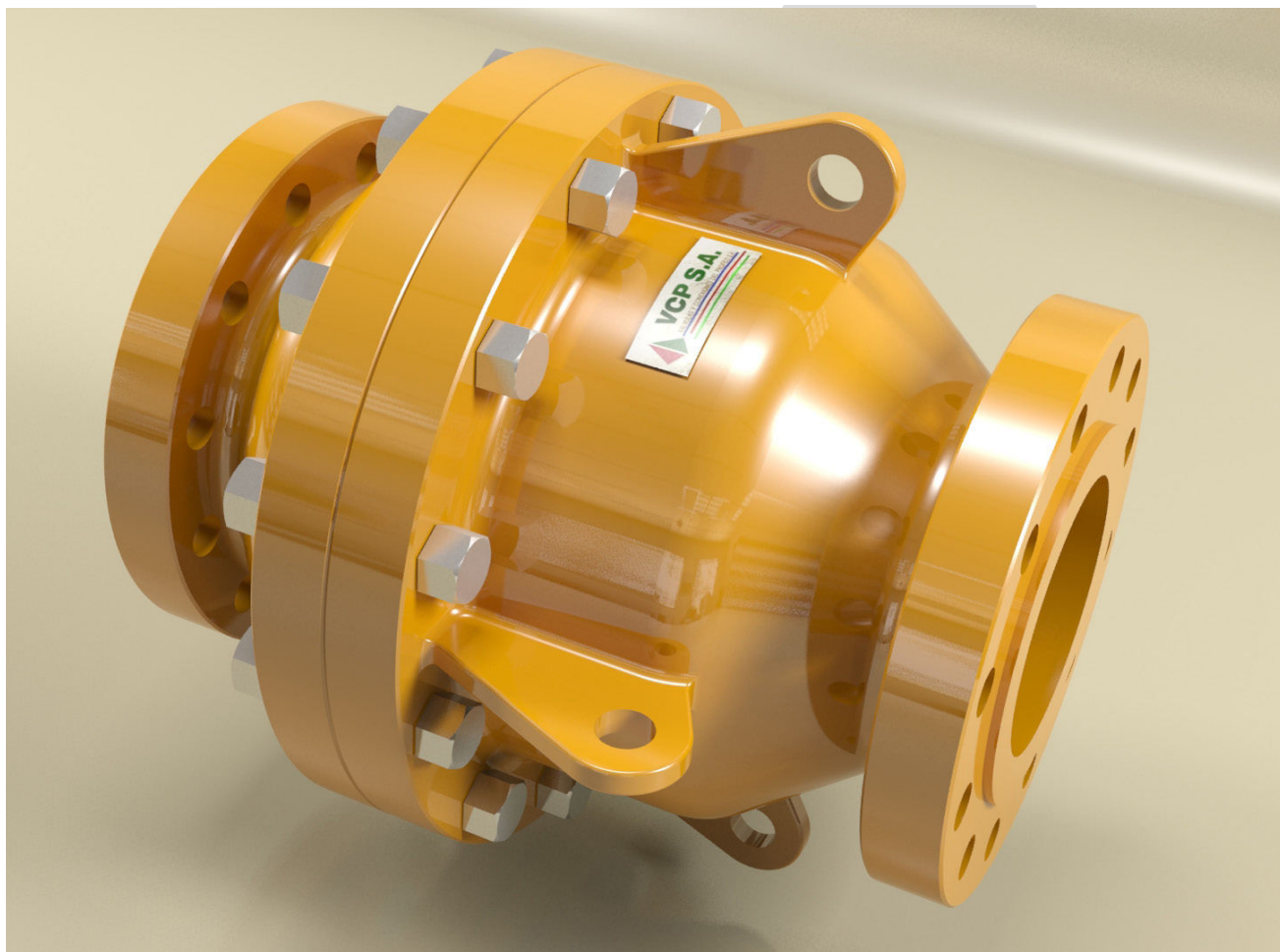


CHECK BOLA DE ALTA BUFFALO



CARACTERISTICAS

La CHECK BALL DE ALTA BUFFALO, posee una bola reforzada en acero inoxidable. su diseño único permite un libre movimiento de la bola. Cuando la bomba hace parada, la bola cae haciendo cerrar el paso el contacto se realiza con caucho natural o poliuretano para una alta línea de presión hidráulica.

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

- Posee un perfecto sello.
- Baja pérdida por caída de presión.
- Autolimpieza de la bola.
- Asiento secundario.
- Full abertura.
- Cierre silencioso, reduce golpes de martillo.

APLICACIONES COMUNES

- Minería :
- Slurry
 - Líquidos viscosos.
 - Lodos y aguas residuales.
 - Industrial en general.

PRUEBAS

Prueba de coraza estándar:

- Prueba hídrica a 1,5 veces la CWP (presión de funcionamiento en frío) calificada
- Fuga permitida de cero.



ESPECIFICACIONES

Tamaño del rango
3" – 20"

Calificación de presión

180 psi (12,4 bar) CWP (presión de funcionamiento en frío)

Calificación de temperatura

-10°C hasta +80°C.

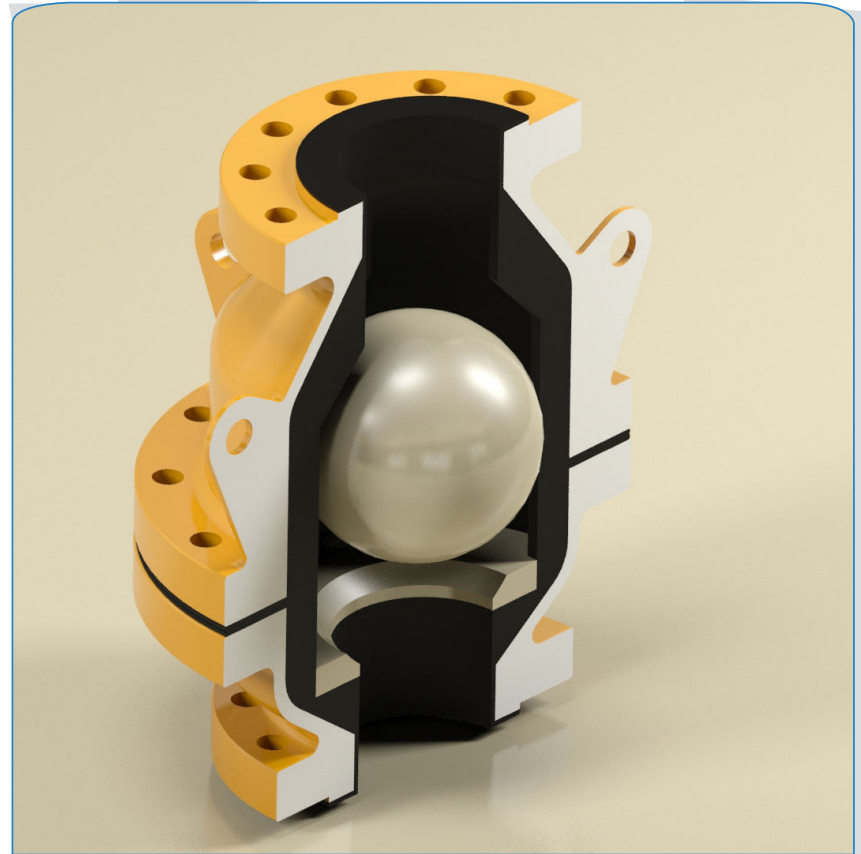
Perforación de la brida

Estándar de perforación ANSI 125/150.

Comuníquese con la fábrica para cambiar la perforación de la brida.

Recubrimiento

Interior y exterior con pintura epóxica, de 11 eps. con recubrimiento de Elastómero interior.



TAMAÑO DE LA VÁLVULA		DIMENSION EN mm PESO EN KG		
Pulg	DN	A	B	PESO
4	100	320	390	120
6	150	420	490	200
8	200	500	690	250
10	250	560	790	370
12	300	585	850	440
14	350	605	900	500
16	400	700	950	950
18	450	780	1030	1000
20	500	1050	1030	1100

DIMENSIONES Y LISTA DE PARTES

ITEM	DESCRIPCIÓN	MATERIAL
1	CUERPO	ACERO AL CARBONO
2	ASIENTO	ACERO / INOX. Ó POLIURETANO
3	ASIENTO SECUNDARIO	POLIURETANO / CAUCHO NATURAL
4	BOLA	ACERO AL CARB. Ó POLIURETANO
5	RECUBRIMIENTO	CAUCHO NATURAL Ó POLIURETANO
6	PERNOS Y TUERCAS	ACERO ALTA RESISTENCIA
7	PINTURA	PINTURA EPÓXICA.
8	SELO CUERPO	"O" RING
9	OREJAS	ACERO AL CARBONO

