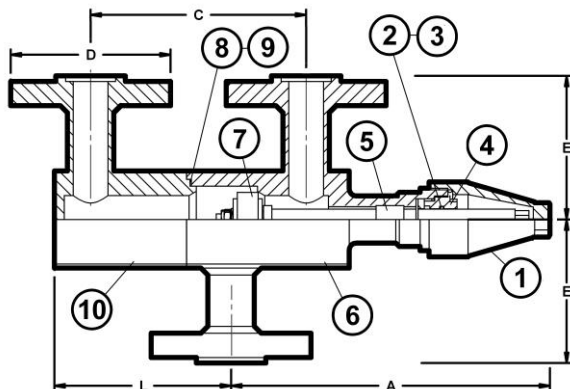


VALVULAS DE TRES VIAS TIPO VTB-SS
THREE WAY VALVES VTB-SS TYPE

MWP 40 Bar
DN 1/2" - 2"



REF	DENOMINACION PART NAME	MATERIAL
1	VOLANTE o CAP HANDWHEEL or CAP	ALUMINIO ALUMINIUM
2	TORICAS DEL PRENSA GLAND O-RINGS	VITON VITON
3	EMPAQUETADURA PACKING	TEFLON P.T.F.E.
4	TUERCA DEL PRENSA DISC HOLDER	A° INOX X5 CrNi 18/9 S.STEEL A-304
5	HUSILLO SPINDLE	A° INOX X5 CrNi 18/9 S.STEEL A-304
6	CUERPO ANTERIOR PPAL BODY	A° INOX X5 CrNi 18/9 S.STEEL A-304
7	DISCO DEL CIERRE SEAT DISC	P.T.F.E. P.T.F.E.
8	JUNTA CUERPOS BODIES GASKET	KLINGEROILIT KLINGEROILIT
9	TORNILLOS BOLTS	A° INOX 12.9 ST. STEEL 12.9
10	CUERPO POSTERIOR BACK BODY	A° INOX X5 CrNi 18/9 S.STEEL A-304

PRESIONES DE PRUEBA
TEST PRESSURES

PRUEBAS TESTS	BARS	PSI
PRUEBA HIDRAULICA DEL CUERPO HYDRAULIC TEST OF THE BODY	58	850
PRUEBA NEUMATICA PNEUMATIC TEST	25	352

CARACTERISTICAS
CHARACTERISTICS



- Diseñadas para el acoplamiento de dos válvulas de seguridad tipo VAS-SSF, de forma que la sección mínima de paso interno no sea inferior a la del asiento de las válvulas acopladas.
- Construcción en Acero Inox laminado
- Accionamiento manual con husillo desplazable
- Disco de Teflón recambiable y asiento cónico integral
- Doble sellado por el husillo, dos tóricas de Vitón y un anillo elástico mixto de teflón- Muelle Inox, autoajustable tipo "SF"
- Versión estándar con cap, dotado con sistema de alivio de presión y opción con volante
- Conexión estándar entrada/salida bridas DIN 2635 PN 40
- Tres opciones para las conexiones de entrada/salida:
 - OPCION 1: Conexión estándar
 - OPCION 2: Entrada/salida bridas DIN 2512 PN 40
 - OPCION 3: Entrada/salida bridas ASA 300 ó 600 PSI

- Designed to coupling of two VAS-SSF safety valves, with the internal cross section as minimum equal that the seat one of the safety valves coupled over the manifold
- Made in forged Stainless Steel
- Hand-operated valve with moving spindle
- Renewable Teflon disk and conical integral seat
- Double stem sealing two Viton O-ring located on the gland nut, and one elastic & self-fitting disc, mixed Teflon-St.Steel spring
- Standard version with Cap, and this one with relief way, Hand wheel option available by order.
- Standard connection in/outlet with flanges DIN 2635 PN 40
- Three connections are available as option
 - OPTION 1 : Standard connections
 - OPTION 2 : Inlet/outlet, flanges DIN 2512 PN 40
 - OPTION 3 : Inlet/outlet, flanges ASA 300 or 600 PSI

DIMENSIONES EN MILIMETROS
DIMENSIONS IN MILLIMETRES

DN	L	A	C	D	E	Kv	Cv
1/2"	97	171	125	95	78	6,1	7,2
3/4"	97	171	125	105	85	14,3	16,8
1"	123	224	140	115	96	26,5	31,1
1 1/4"	123	224	140	140	101	42,5	49,7
1 1/2"	145	290	190	150	116	62,5	73,3
2"	145	290	190	165	123	117	137

CONDICIONES MAXIMAS DE SERVICIO
MAXIMUM SERVICE PRESSURES

TEMPERATURA TEMPERATURE	-196C a 150°C
PRESION PRESSURE	40 Bars