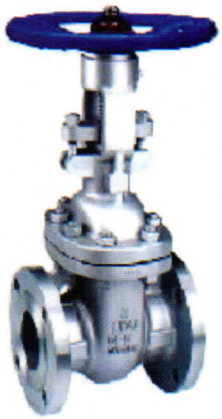
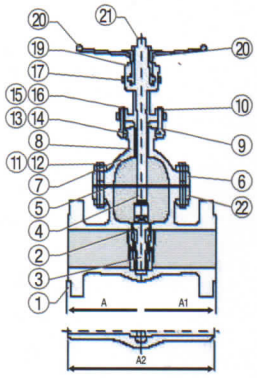
Válvula Esclusa de acero 150 lbs





1	CUERPO	13	PASADOR
2	ANILLO DE ASIENTO	14	TUERCA PASADOR
3	OBTURADOR	15	TORNILLO DE OJO
4	VASTAGO	16	TUERCA TORNILLO DE OJO
5	JUNTA	17	LUBRICADOR
6	BONETE	18	BUJE TUERCA
7	CONTRACIERRE	19	TAPA BUJE
8	EMPAQUETADURA	20	VOLANTE
9	BUJE PRENSA	21	TUERCA OBTURADOR
10	BRIDA PRENSA	22	PLACA DE IDENTIFICACIÓN
11	ESPARRAGOS CUERPO - BONETE		
12	TUERCA CUERPO - BONETE		

Dimensiones generales | Válvula esclusa de acero 150 lbs

Tamaño de la válvula en pulgadas	*2"*	*2 ½"*	*3"*	*4"*	*5"*	*6"*	*8"*	*10"*	*12"*	*14"*	*16"*	*18"*	*20"*	*24"*
Tamaño de la válvula en milímetros	*50*	*64*	*76*	*102*	*126*	*152*	*203*	*254*	*305*	*356*	*406*	*457*	*508*	*610*
Extremo entre bridas	*178*	*190*	*203*	*229*	*254*	*267*	*292*	*330*	*356*	*381*	*406*	*432*	*457*	*508*
Extremo para soldar	*216*	*241*	*283*	*305*	*381*	*403*	*419*	*457*	*502*	*572*	*610*	*660*	*711*	*813*
Diámetro de bridas	*152*	*178*	*190*	*229*	*254*	*280*	*343*	*406*	*483*	*533*	*597*	*635*	*698.5*	*813*
Espesor mínimo de bridas	*16*	*17.5*	*19*	*24*	*24*	*25.6*	*28.5*	*30*	*32*	*35*	*36.5*	*40*	*43*	*47.5*
Diámetro del volante	*200*	*200*	*230*	*250*	*250*	*305*	*355*	*405*	*460*	*560*	*660*	*710*	*760*	*860*
Diámetro de centro de agujeros	*120.5*	*139.5*	*152.5*	*190.5*	*216*	*241.5*	*298.5*	*362*	*432*	*476*	*540*	*578*	*635*	*750*
Número y diámetro de agujeros	*4x19*	*4x19*	*4x19*	*8x19*	*8x22*	*8x22*	*8x22*	*12x25*	*12x25*	*12x29*	*16x29*	*16x32*	*20x32*	*20x35*
Peso aprox. en kg. con extremos bridados	*17*	*22*	*30*	*45*	*70*	*77*	*116*	*184*	*270*	*430*	*650*	*850*	*1050*	*1600*
Peso aprox. en kg. con extremos para soldar	*14*	*19*	*26*	*39*	*75*	*80*	*120*	*210*	*275*	*480*	*710*	*900*	*1100*	*1670*

Cuerpo de acero al carbono fundido según ASTM - A 216 grado WCB
Bonete abulonado | Cuña sólido o flexible | Vástago ascendente | Montaje en acero inoxidable.

Enganche del vástago embutido en la cuña. Anillos de asientos roscados al cuerpo; sobre pedidos los anillos de asiento pueden ser soldados al cuerpo. Bonete y yugo integral en todos los tamaños. Cuña completamente guiada en el cuerpo inferior. Fácilmente adaptable a distintos tipos de operadores en los tamaños 6" inclusive y mayores.

Construcción general según norma API Std 600 y API Spec 6D. Bridas según ANSI B16-5.

Extremos para soldar de acuerdo a ANSI B16-25.

Presión de prueba (hidrostática)

Cuerpo: 30 kg./cm² (425PSI)
Asiento: 21 kg./cm² (300PSI)

Presión de trabajo

De acuerdo a rangos de presión - temperatura