

VSM Válvulas de Salidas Múltiples



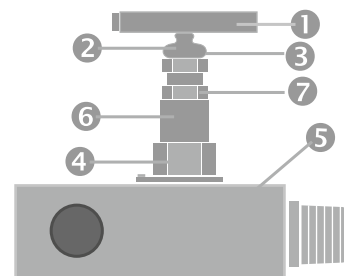
Descripción

Válvulas de aguja de dos y tres salidas, ofrece un método económico y seguro para la instalación de presostatos, manómetros y transmisores de presión absoluta, posibilitando la instalación de instrumentos patrones, tapones purgadores o líneas de muestreo.

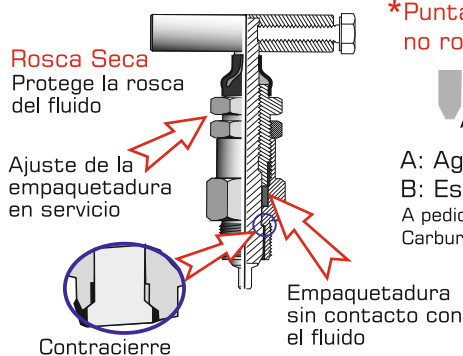
Fabricadas en acero al carbono SAE 1112, 12114, 1028, ASTM A-105 o acero inoxidable AISI 304; 316, forjadas o de barra trefilada, con otras combinaciones de extremo roscado o para soldar

Esquema de Conexión	Componentes	Válvula	
		Acero Carb.	Acero Inox.
 Proceso	(1) Volante	AC/AL	AL.
	(2) Vástago	INOX.	INOX.
	(3) Internos	INOX.	INOX.
	(4) Bonete	AC	INOX.
	(5) Cuerpo	AC	INOX.
	(6) Empaquetadura	● PTFE	● PTFE
	(7/ Tuerca prensa	AC	INOX.
	(8) Bonete	AC	INOX.

● Opcional: Grafoil



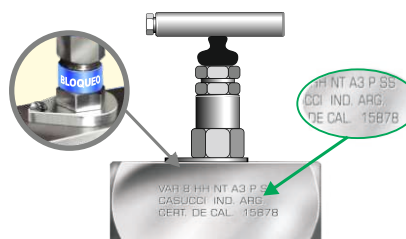
Las válvulas se entrega lubricadas con un antiengrane a base de disulfuro de molibdeno-níquel. A pedido se proveen aptas para trabajar con oxígeno.



*Punta del Vástago no rotante

A: Aguja
B: Esférica (bola)
A pedido de Carburo de Tungsteno

Seguridad y Trazabilidad



Con asiento blando y pasaje libre

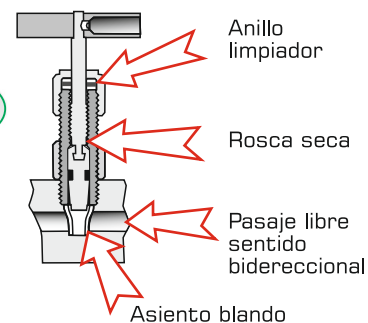
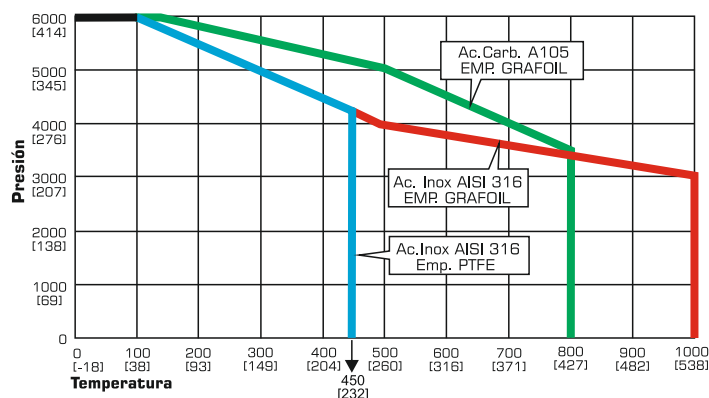
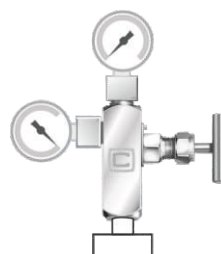


Diagrama de presión-temperatura



Las especificaciones de los materiales del cuerpo están basadas en ASME B16.34 - 2009. Los rangos de utilización de los materiales usados en las empaquetaduras están basado en las especificaciones de los fabricante. Son aproximados, no representamos estos valores como finales, sólo como valores representativos

Tapón purgador con rosca de 1/4 ó 1/2" NPT Carbono o AISI.



APLICACION TÍPICA

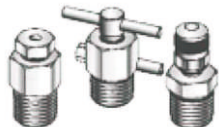
Presión de servicio a 20°C

PS 3000: 210 kg/cm²
PS 6000: 420 kg/cm²
PS 10000: 700 kg/cm²

VSM Válvulas de Salidas Múltiples



Dependiendo del tipo, bonete roscado para la válvula de bloqueo y para la purga, válvula de bloqueo o grifo de purga tornillo purgador. Las distintas combinaciones ofrecen una solución adecuada a cada necesidad. Bonete bajo presión, cierre bola, para la válvula de bloqueo. Conexiones macho hembra para el proceso.

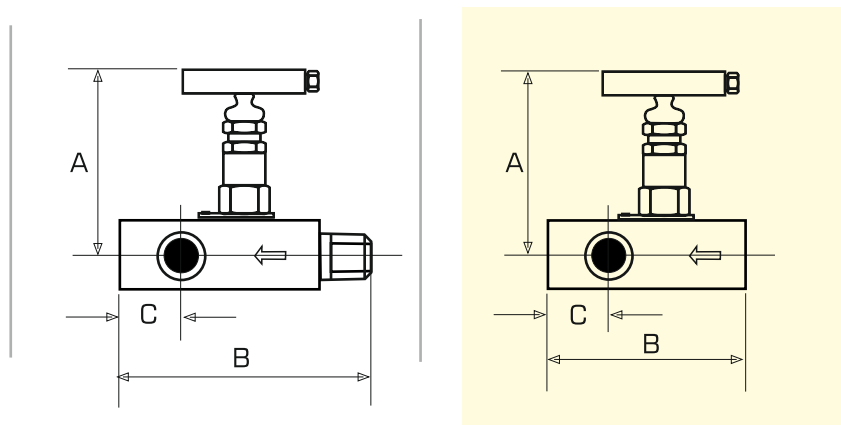


Tapón de purga y válvulas de venteo
De acero al carbono o acero inox. AISI 316.
Conexión rosca de 1/4 y 1/2 NPT



Tapón purgador con rosca de 1/4 ó 1/2" NPT
Carbono o AISI.

Permiten un servicio seguro de acuerdo a las necesidades



Formación del código **CASUCCI**

En el recuadro amarillo se muestra la pieza elegida a modo de ejemplo y abajo la formación de su correspondiente código.

TIPO DE VALVULA	ROSCA ENTRADA Y SALIDA	TIPO DE ENTRADA Y SALIDA	TIPO DE ROSCA	EMPAQUE-TADURA	TIPO DE PUNTA	MATERIAL DEL CUERPO
VSM - 8 - HH - N - T - A3 - SS						
DE SALIDAS MÚLTIPLES	1/4 4 1/2 8		N NPT		A AGUJA	
		M MACHO H HEMBRA		G GRAFOIL T PTFE		S ACERO CARB. SS ACERO INOX.

DIMENSIONES PARA MONTAJE

Extremos		Perforación	Código Casucci Para Acero Inoxidable	Dimensiones					
				Abierta		X	C	D	F
Entrada	Salida			A	B				
1/4 NPT H	1/4 NPT H	3	VSM-4-HH-N-T-A6-SS	52	49	3/4			
1/4 NPT M	1/4 NPT H	3	VSM-4-MH-N-T-A6-SS	52	49	3/4			
1/2 NPT H	1/2 NPT H	5,5	VSM-8-HH-N-T-A6-SS	79	69	1 1/4			
1/2 NPT M	1/2 NPT H	5,5	VSM-8-MH-N-T-A6-SS	79	87	1 1/4			
3/4 NPT M	½ NPT H	6,5	VSM-8-12-MH-N-T-A6-SS	79	69	1 1/4	37	50	86
½ NPT M	1/4 NPT H	6,5	VSM-8-4-MH-N-T-A6-SS	79	87	1 1/4	34	50	86

CASUCCI AUTOMATIZACION SA, ATENTA A LOS ADELANTOS PRODUCIDOS EN LA MATERIA SE RESERVA EL DERECHO DE MODIFICAR, TOTAL O PARCIALMENTE, LAS ESPECIFICACIONES DE ESTE FOLLETO GARANTIZA SUS PRODUCTOS POR EL LAPSO DE 18 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA, SALVO SELECCIÓN O USO INADECUADO DEL MISMO CUBRIENDO EL REEMPLAZO O REPARACIÓN..