

VA3 Válvula de bloqueo con salidas múltiples

La **VA3** es una válvula aguja de bloqueo, diseñada con múltiples salidas para ser utilizada en el montaje de manómetros, presostatos, transmisores de presión y otros instrumentos especiales, cualquiera sea la disposición de la instalación.

Características

- Bonete de rosca seca, con contracierre.
- Asiento recambiable en la versión de acero carbono.
- Conexión a proceso macho o hembra.
- Seguro contra desenroscado de bonete.
- Opcional asiento blando (ver detalles en página 3).
- Opcional tapón purgador con vástago inextinguible.
- Disponibles con 2 ó 3 salidas.



El modelo standard posee 2 salidas, a 90°. También se dispone de una versión con 3 salidas. En ambos casos, las salidas adicionales permiten la instalación simultánea de instrumentos patrones, el empleo de una válvula o tapón purgador (como se muestra en la imagen), la conexión de una línea de muestreo, etc.

Especificaciones técnicas

Temperaturas máximas:

Empaq. PTFE	260 °C
Empaq. Grafoil	500 °C
Asiento blando Acetal	93 °C
Asiento blando Peek	204 °C

Presión máx. de serv. @ 21°C :

420 bar

Materiales standard

Versión	Cuerpo & bte.	Vástago	Obturador	Asiento	Empaquetadura
Ac. Carbono	Ac. Carbono	AISI 420	Bolilla AISI 420	AISI 420 (recambiable)	PTFE/Grafoil
Ac. Inoxidable	AISI 316	AISI 316	Obt. cónico AISI 316	integral	PTFE/Grafoil
Ac. Inoxidable	AISI 316	AISI 316	integral	Acetal/Peek (recambiable)	PTFE
Nace	AISI 316	AISI 316	Monel	integral	PTFE/Grafoil



Información para ordenar

Modelo	VA3 50	C G-	Opcionales
Conexiones (ver tabla de dimensiones)			PC: apta para precintar 3S: tres salidas TP/TPM: tapón purgador SG: apta para gas agrio
Asiento <i>Sin designación</i> Asiento metálico AD: Acetal Asiento Blando AE: Peek			Empaquetadura T: PTFE G: Grafoil Material C: Acero Carbono I: Acero Inoxidable

Dimensiones para el montaje

Conexiones		Modelo	Dimensiones [mm]			
Entrada	Salida		A	B	C	D abierta
1/4 NPT H	1/4 NPT H	VA325	90	40	29	78
1/4 NPT M	1/4 NPT H	VA325M	95	47	29	78
1/2 NPT H	1/2 NPT H	VA350	100	39	35	80
1/2 NPT M	1/2 NPT H	VA350M	110	54	35	80
3/4 NPT H	1/2 NPT H	VA375	105	41	37	92
3/4 NPT M	1/2 NPT H	VA375M	120	54	37	80

Otros tipos de rosca a pedido.

INSTRUMENTO
INSTRUMENT



PROCESO
PROCESS

