

MANIFOLD 5 VÁLVULAS EN 2 VÍAS MONTAJE DIRECTO HEMBRA CON DRENAJE COD. V113

5 VALVES 2 WAYS MANIFOLD DIRECT MOUNTING FEMALE WITH DRAINAGE COD. V113

CARACTERÍSTICAS

El manifold con válvulas de aguja Zaes® fabricada a partir de barra laminada, es la mejor opción para las labores de testeo prueba y drenaje de la instrumentación en sus instalaciones.

Cuenta con cinco válvulas destinadas al equilibrado de sistemas con instrumentos de medida de presión diferencial, dos válvulas para aislamiento (una de la línea de alta presión y/o temperatura y otra para la de baja), otras dos para venteo o drenaje de las líneas de alta y baja presión y una quinta que hace de BY PASS y permite el correcto calibrado del instrumento.

Empaquetadura de calidad para garantizar el sellado total del circuito y trim de válvulas aislados para una larga durabilidad y ahorro en mantenimiento.



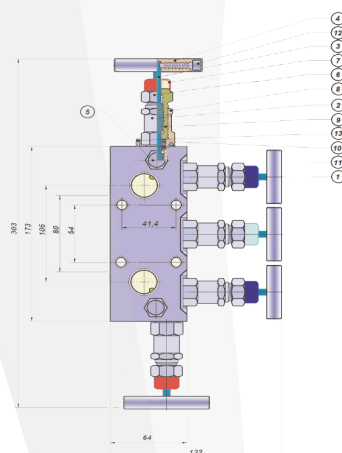
COD. V113

FEATURES

The Zaes® needle valve manifolds manufactured from rolled bar is the best option for testing and draining works of the processes instrumentation.

It has five valves intended for balanced systems with instruments for measuring differential pressure, two valves for isolation (one of the line of high pressure and / or temperature and one for low) another two for draining purposes and a fifth that makes BY PASS and allows the correct calibration of the instrument.

High quality packing to ensure complete sealing of the circuit and quarterly Valve isolated for long durability and maintenance savings.



Presión Máx. de trabajo / Max. Working Pressure
413 Bar g (6.000 Psi g)

Rango temperatura / Temperature Limits
-200 / 500°C (-328°F / 932°F)

Nota. El rango de temperatura depende de la empaquetadura seleccionada y la presión de trabajo
Note. Actual temperature range depends on selected gland packing and working pressure

DIMENSIONES / DIMENSIONS (MM)								*Roscas disponibles / Available threads: BSP - NPT
ROSCA-ENTRADA* INLET THREAD	ROSCA SALIDA OUTLET THREAD	A	B	C	D	E	F	PESO WEIGH (gr.)
1/2" H	1/2" H	303	173	105	80	64	122	3.300 gr

COMPONENTES Y MATERIALES / PARTS AND MATERIALS		
Nº No	DESCRIPCIÓN COMPONENTE / PART DESCRIPTION	MATERIALES / MATERIALS
1 -	CUERPO / BODY	AISI 316 L, Carbon Steel, Monel, Inconel, Hastelloy, Duplex, Super Duplex
2 -	BONETE / BONNET	AISI 316 L, Carbon Steel, Monel, Inconel, Hastelloy, Duplex, Super Duplex
3 -	EJE / AXLE	AISI 316 L, Carbon Steel, Monel, Inconel, Hastelloy, Duplex, Super Duplex
4 -	PALANCA / HANDLE BAR	AISI 316 L, Carbon Steel, Monel, Inconel, Hastelloy, Duplex, Super Duplex
5 -	TORNILLO DRENAJE / DRAIN SCREW	AISI 316 L, Carbon Steel, Monel, Inconel, Hastelloy, Duplex, Super Duplex
6 -	TUERCA / NUT	AISI 316 L, Carbon Steel, Monel, Inconel, Hastelloy, Duplex, Super Duplex
7 -	SELLADO / ISOLATED	PLÁSTICO / PLASTICS
8 -	PRENSA / PRESS	AISI 316 L, Carbon Steel, Monel, Inconel, Hastelloy, Duplex, Super Duplex
9 -	INTERIORES / TRIM	AISI 316 L, Carbon Steel, Monel, Inconel, Hastelloy, Duplex, Super Duplex
10 -	EMPAQUETADURA / PACKING	PTFE / GRAPHITE
11 -	EMPAQUETADURA / PACKING	PTFE / GRAPHITE
12 -	TORNILLO PALANCA / HANDLE BAR SCREW	AISI 316 L, Carbon Steel, Monel, Inconel, Hastelloy, Duplex, Super Duplex
13 -	PASADOR / PIN	AISI 316 L, Carbon Steel, Monel, Inconel, Hastelloy, Duplex, Super Duplex

MATERIALES DISPONIBLES / AVAILABLE MATERIALS

AISI 304 SS / AISI 316 SS/ AISI 316L SS
 Acero Carbono / Carbon Steel
 Monel, Inconel, Hastelloy, Duplex, Super Duplex

EMPAQUETADURA DISPONIBLES / AVAILABLE PACKING

PTFE / PTFE
 Grafito / Graphite

EMBALAJE / PACKAGING

Embolsado herméticamente para evitar su deterioro y garantizar una entrega en perfecto estado
 It is supplied hermetically packaged, to prevent from any deterioration and to guarantee the delivery in a perfect state

Materiales conforme a los requerimientos exigidos según NACE MR-0175
 Material Confirms the requirement as per NACE MR 0175