

# MANIFOLD 2 VÁLVULAS ÁNGULO PLANO 1 VÍA MONTAJE REMOTO HEMBRA CON DRENAJE COD. V105

# 2 STRAIGHT ANGLE VALVES MANIFOLD 1 WAY REMOTE MOUNTING FEMALE WITH DRAINAGE COD. V105

## CARACTERÍSTICAS

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

Cuenta con dos válvulas en ángulo, una para aislamiento de la línea de instrumento y otra para venteo, drenaje o calibrado del instrumento.

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



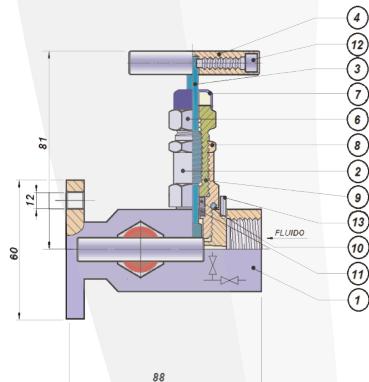
COD. V105

## 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 two float angle valves, one for isolation of the instrument line and one for venting, draining, or 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	PESO WEIGH (gr.)
1/2" H	1/2" H	60	81	88	1.600 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 packed, to prevent from any deteriorationand 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