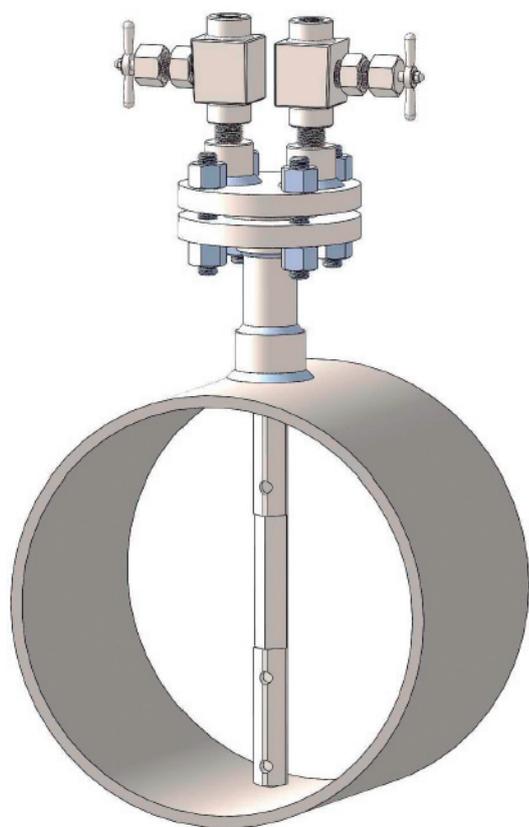


# CAUDAL

## Tubo Pitot

**DESCRIPCIÓN:** Medidor de presión diferencial de geometría fija. Permite medir con muy baja pérdida de carga y es posible instalarlo en tuberías de gran tamaño. Los nuevos diseños de transmisores de presión diferencial, cada vez más precisos y capaces de integrar mayor número de variables de proceso, ratifican la vigencia de este tipo de medidores..



### APLICACIONES

-Medición en gases y líquidos y ambientes corrosivos.

- En todo tipo de plantas industriales tales como:

- Generación de energía.
- Industrias químicas y petroquímicas.
- Energías renovables.
- Industria alimentaria.
- Papeleras.
- Tratamiento de aguas.

### DISEÑO

- Normas de cálculo:	Flowtech Model Miller Engineering Handbook ASME MFC-12M
- Materiales:	Acero inoxidable y altas aleaciones (bajo consulta).
- Tamaños de fabricación:	4" - 72"
- Acabados de bridas:	RF, FF, RTJ.

### ESPECIFICACIONES

- Beta:	-
- Reynolds:	>10.000
- Precisión:	1 - 2%

### NOTAS

- **Máxima temperatura de operación:** De acuerdo al rating de las bridas, espesor de tubo y materiales utilizados.

- **Máxima presión de operación:** De acuerdo al rating de las bridas, espesor de tubo y materiales utilizados.