FICHA TÉCNICA

# POSTE INDICADOR VERTICAL

## DESCRIPCIÓN

El poste indicador vertical es un dispositivo para operar válvulas de compuerta NRS (válvulas de husillo fijo) enterradas y permitir controlar el suministro del agua en redes subterráneas. Estas válvulas suelen ser habituales en áreas de bajas temperaturas y riesgo de formación de hielo




Un poste indicador permite abrir y cerrar cómodamente una válvula ubicada bajo tierra y conocer rápidamente la posición de la válvula (abierta o cerrada).

Preparados para poder instalar un interruptor final de carrera para notificar a la central de incendios el estado de la válvula supervisada (si está abierta o cerrada).

## ESPECIFICACIONES

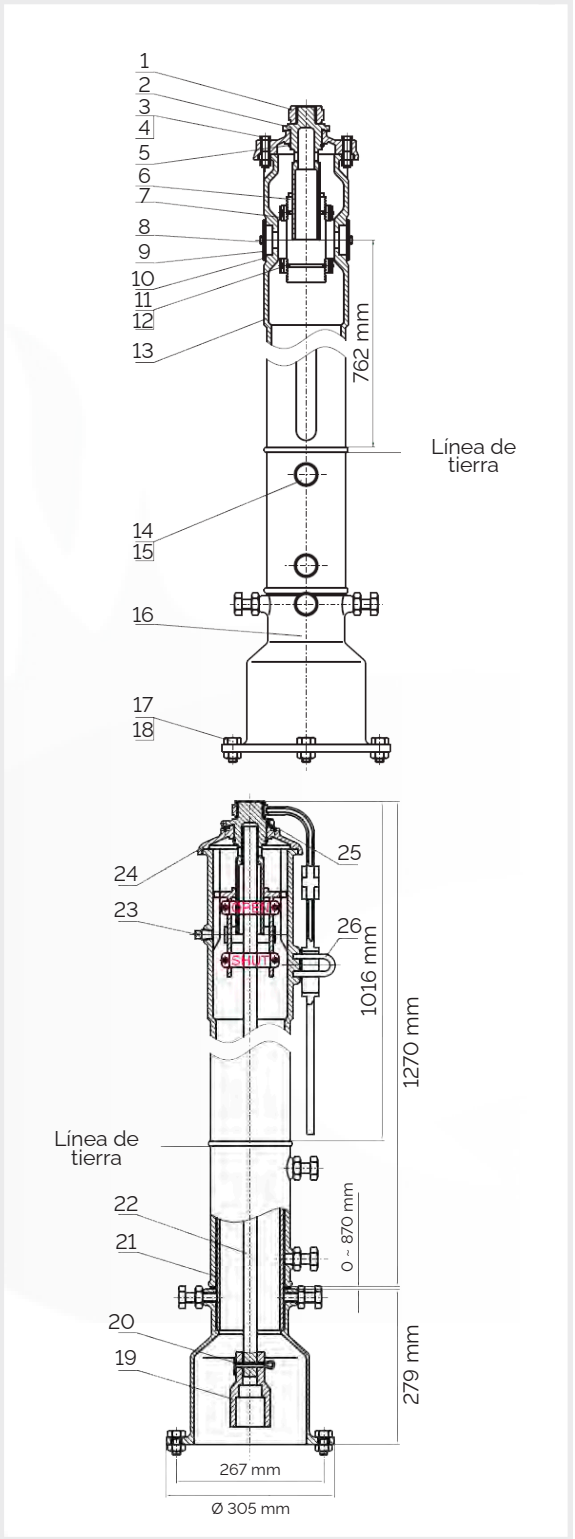
- Indica si la válvula se encuentra en posición “OPEN” (abierta) o “SHUT” (cerrada).
- Posibilita la operación de una válvula enterrada o de algún modo inaccesible.
- La llave de accionamiento se acomoda en una abrazadera en U y puede ser asegurada con un candado.
- Los indicadores “OPEN (abierto) o “SHUT” (cerrado) se pueden ajustar con facilidad y hacerlos encajar perfectamente en el visor.
- Eje telescópico para ajustarse fácilmente a la profundidad requerida.
- Para su uso con válvulas NRS de 2 1/2” a 12”.

## AJUSTE DE CAMPO

1. Desmonte la parte superior del poste.
2. Ajuste el eje telescópico y la tubería cortándolos a la longitud requerida de tal manera que coincida con la línea de tierra.
3. Configure los indicadores de “OPEN” (abierto) y “SHUT” (cerrado) según el tamaño de la válvula correspondiente.
4. Vuelva a colocar la sección superior en la parte superior en el poste indicador.
5. Una la base del poste al soporte del mismo mediante las tuercas y los tornillos suministrados.

## MATERIALES Y DIMENSIONES

| Nº | Componente | Material |
|---|---|---|
| 1 | Llave de bloqueo | Hierro fundido (ASTM A126B) |
| 2 | Tuerca de operación | Hierro fundido (ASTM B62) |
| 3 | x2 Tornillo | Hierro fundido (ASTM A105) |
| 4 | x2 Tuerca hexagonal | Hierro fundido (ASTM A105) |
| 5 | Anillo de retención | Acero inoxidable AISI A606 |
| 6 | Tuerca de tope | Hierro fundido (ASTM B62) |
| 7 | x4 Tope | Hierro fundido (ASTM A108) |
| 8 | x4 Tornillo | Hierro fundido (ASTM A105) |
| 9 | x2 Visor | Lexan-UM |
| 10 | x2 Junta del visor | PTFE |
| 11 | x4 Tornillo | Hierro fundido (ASTM A105) |
| 12 | x4 Tuerca | Hierro fundido (ASTM A105) |
| 13 | Cuerpo | Hierro fundido (ASTM A536) |
| 14 | x6 Tornillo | Hierro fundido (ASTM A105) |
| 15 | x6 Tuerca | Hierro fundido (ASTM A105) |
| 16 | Brida platillo | Hierro fundido (ASTM A126B) |
| 17 | x4 Tornillo | Hierro fundido (ASTM A105) |
| 18 | x4 Tuerca | Hierro fundido (ASTM A105) |
| 19 | Acople | Hierro fundido (ASTM A536) |
| 20 | Pin | Acero inoxidable (AISI 304) |
| 21 | Columna de soporte | Hierro fundido (ASTM A53) |
| 22 | Eje | Acero inoxidable (AISI 1045) |
| 23 | Tapón | Acero inoxidable (AISI 304) |
| 24 | Tapa | Hierro fundido (ASTM A126B) |
| 25 | Tornillo empotrado | Acero inoxidable (AISI 304) |
| 26 | Bloqueo | Hierro fundido (ASTM 307B) |




*Nota: Producto sujeto a cambios sin previo aviso.*

*Modelo G388.*

REF: VPTI99140_092025_REV0