



Franko®



**SERIE
4030**

**INDICADOR
DE NIVEL
POR
BURBUJEO
(BUBBLER)**



Franco Instrumentación S.A. de C.V.

www.franco1.com

info@franko1.com

POR QUÉ COMPRAR CON NOSOTROS

EXCELENTE PRECIO

Nuestros sistemas de medición y control están fabricados con maquinaria y tecnología de última generación como sistemas automatizados que hacen posible ofrecer un precio competitivo y gran eficiencia en su funcionamiento.

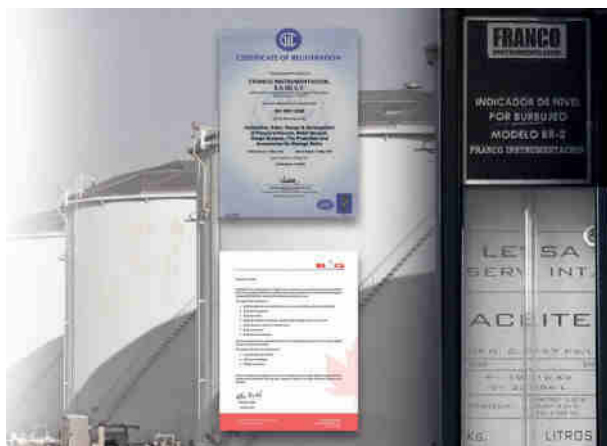


INNOVACIÓN

Estos equipos cuentan con accesorios únicos que extienden su funcionalidad, como lo es la iluminación por leds, escalas luminiscentes, sensores para alto y bajo nivel, transmisores de nivel, limpiadores, entre otros.

CALIDAD

Los materiales que utilizamos para la fabricación de nuestros productos son de la más alta calidad, parte de nuestro Sistema de Gestión de Calidad ISO 9001 es procurar que nuestros proveedores estén certificados bajo normas específicas a su producto y que se apeguen a los estándares internacionales que les correspondan. Así mismo, nuestros procesos de producción son examinados cuidadosamente y para cumplir estrictamente con los estándares internacionales.



PRUEBAS

Empleamos bancos de pruebas y terminales de verificación en los cuales realizamos ensayos de fuga, calibración, pruebas hidrostáticas, y de líquidos penetrantes. De este modo, **GARANTIZAMOS** larga vida a nuestros productos y un correcto funcionamiento en nuestros productos.



SERIE 4030 INDICADOR DE NIVEL POR BURBUJEO (BUBBLER)

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Temperatura soportada: hasta 350 ° C.
- Presión: Funciona con tanques atmosféricos y de baja presión.
- Alturas maxima: 12 metros.
- Medición: por columna de mercurio y/o transductor de presión 4-20mA.



CARACTERÍSTICAS ÚNICAS

- Mantenimiento mínimo.
- No necesita calibración.
- Muy seguro para zonas de alto riesgo, funciona sin electricidad.



APLICACIONES

Este indicador de nivel es muy versátil, preciso y seguro. Puede ser utilizado en aplicaciones donde otro tipo de indicadores no funcionarían, como en ácidos muy corrosivos, asfaltos expuestos a elevadas temperaturas, solventes muy volátiles, líquidos de alta viscosidad como miel de abeja, melaza, resinas de pintura entre otros. Y debido a que trabaja con energía neumática es muy confiable, sobre todo en escenarios y aplicaciones de alto riesgo. Otra de las ventajas que ofrecen estos dispositivos, es que se instalan en un tablero el cual puede ubicado en una oficina, centro de monitoreo y control o cualquier otra sitio hasta 500 metros de distancia.



ACCESORIOS

Sensor de alto nivel neumático y sistema anti derrame

Cuando el líquido dentro del tanque de almacenamiento alcanza el nivel indicado, el flotador del sensor de nivel se eleva activando una válvula neumática de 2-3 vías, la cual manda una señal al tablero neumático. Este a su vez hace sonar una alarma que funciona con aire, o si lo desea, puede adquirir el transductor que convierte la señal neumática a eléctrica, utilizada para ejecutar acciones como paro de **bomba para evitar un derrame**, abrir o cerrar una compuerta u otra.





www.franko1.com

info@franko1.com

(55) 5816 5957

01800-franko1

Franco Instrumentación S. A. de C. V.