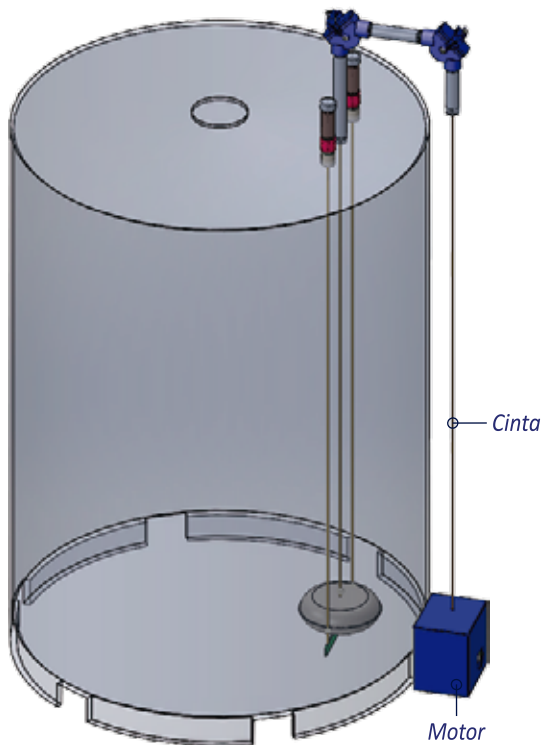


Indicadores de nivel

Tipo Cinta



El indicador de cinta marca NEVÉL modelo 2500 está diseñado para medir el nivel del líquido en tanques de baja presión de techo cónico, de techo flotante o de tanques subterráneos.

Es apropiado para tanques desde 1 m. de altura y con presiones atmosféricas muy bajas.

El indicador es actuado por un flotador y mide los cambios en el nivel del líquido como una función de la carrera del flotador. El flotador actúa con una cinta graduada que se mueve y se muestra en una ventana que cuenta con un cristal de aumento para óptima visibilidad.

El indicador está sellado y cuenta con un motor de resorte que mantiene una tensión constante de la cinta. Se monta en la parte inferior del tanque para su lectura.

Como la caja se rosca en la tubería que contiene la cinta, se puede colocar para lectura lateral o de frente al tanque.

VENTAJAS DEL EQUIPO

- *El equipo combina la simpleza de un sistema probado por muchos años con importantes innovaciones de diseño.*
- *La medición de nivel de baja presión es fácil y a bajo costo.*
- *El mecanismo hace la medición precisa.*

El sello líquido es necesario en los tanques donde existen presiones superiores a la atmosférica, tienen atmósferas especiales o venteos controlados o dirigidos.



Materiales Estándar de Construcción:

CINTA GRADUADA	Acero Inoxidable 304.
CAJA PARA CINTA	Aluminio Nema 4.
SOPORTES TUBO GUÍA	Acero al carbón.
MIRILLA DE AUMENTO	Cristal 2" diámetro.
MOTOR DE TORSIÓN	Acero al carbón.
ALAMBRE GUÍA	Acero Inoxidable 316.
ENSAMBLE TENSORES	Acero galvanizado de 1.1/2" NPT
FLOTADOR	Acero Inoxidable 304.
CINTA DEL FLOTADOR	Acero Inoxidable 304.
ANCLA	Acero Inoxidable 316.
CAJA	Aluminio fundido ASTM A356
TAPA	Aluminio fundido ASTM A356
ABRAZADERA	Aluminio fundido ASTM A356
POLEA	Aluminio fundido ASTM A356

Indicadores de nivel Tipo Cinta



Opciones y valores para ordenar Indicadores de Nivel Tipo Cinta

CÓDIGO **DESCRIPCIÓN**



INDICADOR DE NIVEL TIPO CINTA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
2500	Baja presión
2520	Alta presión
	Altura en m.
3	3 metros (ejemplo), mínimo 2 metros, máximo 18 metros
	Cinta
SS	Acero inoxidable 316
O	Otro (Alloy 20 o Titanio etc.)
	Caja para cinta
AL	Aluminio Nema 4
	Soporte tubo guía
AC	Acero al carbón
	Motor de torsión
AC	Acero al carbón
	Alambre guía
SS	Acero inoxidable 316
O	Otro (Alloy 20 o Titanio etc.)
	Ensamble de tensores
AC	Acero galvanizado de 1-1/2" NPT
	Flotador
S	Acero inoxidable 304
O	Otro (Alloy 20 o Titanio etc.)
	Cinta del flotador
S	Acero inoxidable 304
O	Otro (Alloy 20 o Titanio etc.)
	Ancha
SS	Acero inoxidable 316
O	Otro (Alloy 20 o Titanio etc.)
	Caja
AL	Aluminio fundido ASTM A356
	Tapa
AL	Aluminio fundido ASTM A-356
	Abrazaderas
AL	Aluminio fundido ASTM A-356
	Polea
AL	Aluminio fundido ASTM A-356
	Sello líquido
AL	Aluminio

Para otro tipo de material o características no indicadas en esta tabla favor de consultar fabrica.

CÓDIGO COMPLETO PARA ORDENAR

2500 3 S AL AC AC SS AC S SS AL AL AL AL AL

Construcción Especial:

NEVÉL cuenta con la experiencia y tecnología para fabricar indicadores de nivel de acuerdo a sus necesidades.

