

LL-100 | TRANSMISOR DE NIVEL LÁSER



SKU: N / A | Categorías: [Sin categoría](#) |

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El sensor de medición del nivel del láser LL-100 se utiliza para el control de nivel, la detección del canal tapado y la supervisión de la acumulación. Este dispositivo sin contacto se puede usar en sólidos a granel, trozos o materiales granulares de todos los materiales dieléctricos. Mide hasta 49 metros (160 pies) con un haz estrecho de 1°, por lo que es especialmente adecuado para su uso en vasos muy estrechos o espacios limitados.

El LL-100 es altamente preciso hasta +/- 1 pulgada y es resistente a problemas de confiabilidad causados por el ángulo de la superficie, la pendiente, la textura, la granularidad o el color del material. Esta tecnología láser no se ve afectada por los vapores pesados y la presión por lo que es muy versátil en una amplia variedad de industrias y materiales.

APLICACIONES:

- Control de nivel, detección de conductos obstruidos y monitorización de la acumulación en ambientes con poco polvo
- Niveles de medición en depósitos estrechos que contienen sólidos a granel, trozos o materiales granulares
- Líquidos opacos en aplicaciones en las que el haz debe estar orientado con precisión para evitar paredes o estructuras
- Minerales, minería, almacenamiento agregado y triturador
- Plásticos, productos químicos y fertilizantes con bajo o nulo polvo
- Almacenamiento y procesamiento de alimentos
- Operaciones de pulpa, papel, trozos de madera y biomasa

INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO