LEVEL. UP TO THE MAX.



6 YEARS GUARANTEE

APPROVED QUALITY

NivoGuide® 3000

RADAR GUIADO

El NivoGuide® 3000 es adecuado paraaplicaciones de medición continua de nivel en sólidos a granel en muchas industrias. Alta fiabilidad en la medición gracias a una software inteligente.

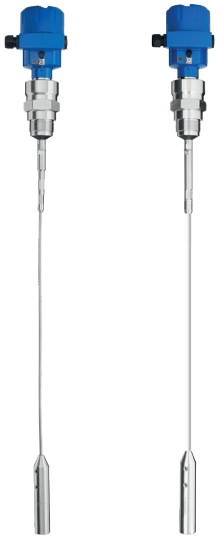
NivoGuide® 3000

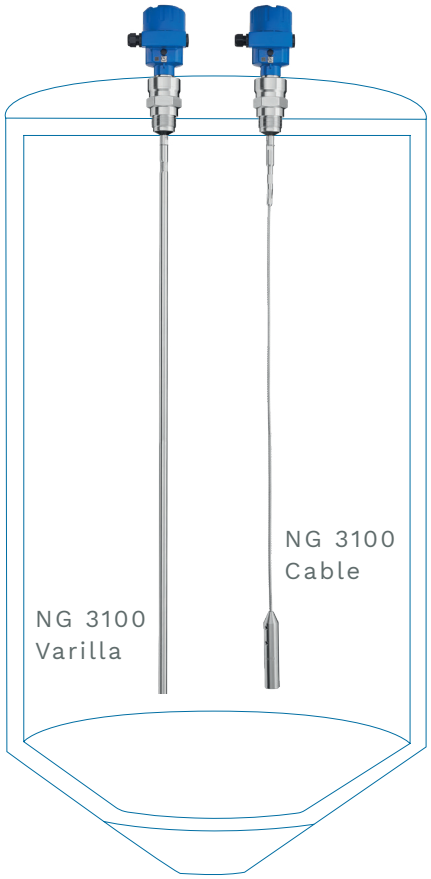
- Universal para una gran variedad de aplicaciones en silos y tanques de proceso
- Valores de medición precisos incluso para aplicaciones con fuerte generación de polvo, condensación o adherencias
- Extensa función de diagnóstico

NG 3100Versión Varilla
Sonda personalizable



NG 3100 Versión Cable
Sonda personalizable





DATOS TÉCNICOS

Carcasa	Aluminio IP 68, acero inoxidable
Certificados	ATEX, IEC-Ex, FM, INMETRO, TR-CU, UKEX, SIL 2 (A prueba de ignición por polvo, A prueba de fuego, Intrínsecamente seguro)
Rango de medición	Varilla máx. 6 m (236 inch) Cable máx. 75 m (2952 inch)
Temperatura de trabajo	-40 °C .. +200 °C (-40 °F .. +392 °F)
Presión	-1 .. +40 bar (-14,5 .. +580 psig)
Sensibilidad	Valor DK ≥ 1,5
Tensión de alimentación	9,6..35 V DC, 2-hilos
Señal de medición	4 - 20 mA / HART
Conexión al proceso	Rosca de G¾, ¾ NPT Otras bridas también disponibles
Material conexión al proceso	Acero inoxidable 1.4404 (SS316L) / 1.4435 (SS316L)
Material sonda	Acero inoxidable 1.4404 (SS316L) / 1.4401 (SS316), Revestido en PA, Junta de FKM / FFKM / EPDM

Versiones de la carcasa

Estándar Acero inoxidable Dos cámaras



Tapa con ventana de visualización



Módulo de indicación y ajustes (enchufable)



- Muestra el valor medido actual, los parámetros de puesta en marcha y los datos de diagnóstico
- Los parámetros ingresados pueden ser transferidos a otros dispositivos (opción)

UWT GmbH | Westendstr. 5 | 87488 Betzigau | Germany
T +49 831 57123-0 | info@uwtgroup.com | www.uwtgroup.com