

# UWT

LEVEL. UP TO THE MAX.



**6** YEARS  
GUARANTEE  
APPROVED  
QUALITY

## NivoGuide® 3000

### RADAR GUIDÉ

Le NivoGuide® 3000 convient à tous les types d'applications dans les matériaux en vrac pour la mesure continue de niveau. Le logiciel intelligent offre une grande fiabilité de mesure.



# NivoGuide® 3000

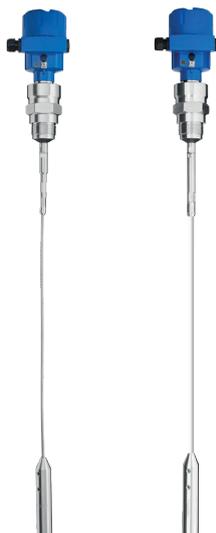


- Universellement applicable pour une variété d'applications dans des silos et des récipients industriels
- Valeur de mesure précise dans les applications à forts développement de poussières, de condensations ou d'adhérences
- Fonctions de diagnostic étendues

NG 3100 Version tige  
Sondes personnalisables



NG 3100 Version corde  
Sondes personnalisables



## INFORMATIONS TECHNIQUES

Boîtier	Aluminium IP 68, acier inoxydable
Certification	ATEX, IEC-Ex, FM, INMETRO, TR-CU, UKEX, SIL 2 (Protégé contre les explosions de poussière, résistant à la pression, Sécurité intrinsèque)
Domaine de mesure	Tige max. 6 m (236 inch) Corde max. 75 m (2952 inch)
Plage de temp. de processus	-40 °C .. +200 °C (-40 °F .. +392 °F)
Plage de pression	-1 .. +40 bar (-14,5 .. +580 psig)
Sensibilité	Valeur DK ≥ 1,5
Tension d'alimentation	9,6..35 V DC, 2-fils
Signal de mesure	4 - 20 mA / HART
Raccord de processus	Filetage à G $\frac{3}{4}$ , $\frac{3}{4}$ NPT Différentes brides
Matériau de raccord de processus	Acier inoxydable 1.4404 (SS316L) / 1.4435 (SS316L)
Matériau sonde	Acier inoxydable 1.4404 (SS316L) / 1.4401 (SS316), Revêtement PA, Joints FKM / FFKM / EPDM

### Variantes de boîtiers

Standard



Acier inoxydable



A deux chambres



Fenêtre de visualisation dans le couvercle



Module d'affichage et de réglage (enfichable)



- Affichage de la valeur mesurée actuelle, des paramètres de mise en service et des données de diagnostic
- Les paramètres entrés peuvent être copiés sur d'autres appareils si nécessaire