

## Level measurement in plastic granulate



### The Challenge

A company from Russian Federation stores various plastic granulates for the processing of plastic profiles. They requested reliable level and contents measurement. The levels should be visualised in realtime.

### Our Solution

The UWT vibration fork Vibranivo VN4020 with extension provides reliable detection. The ideal complement to this instrument is the lot system Nivobob NB4200 which is predestined for reliable contents measurement in such kinds of material.



## Produits



### VN 4030

#### Détecteur de plein, de besoin et de vide

Version avec extension de tube

- Montage vertical, horizontal et oblique dans le container
- Diapason peu coûteux
- Très résistant mécaniquement grâce à sa lame vibrante courte
- Longueur de bras choix jusqu'à 4000 mm
- Réglage de la hauteur flexible



### NB 4200 Version bande

#### Mesure de niveau constante

- Utilisation dans presque tous les granulés et vrac à gros grains
- Un nettoyeur de bande intégré maintient le boîtier propre en cas de matériaux en vrac adhérents · Montage avec filetage ou bride
- Domaine de mesure jusqu'à 30m
- Surveillance de niveau confortable via signal analogique 4-20mA avec