



### Sûr

Mesure d'épaisseur fiable même à haute température

### Économique

Surveillance de la formation de colmatages pour éviter le bourrage

### Confortable

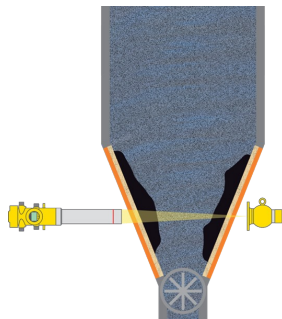
Montage simple à l'extérieur

## Cyclone

### Mesure d'épaisseur dans un cyclone

Avant que la farine brute n'entre dans le four rotatif pour la fabrication de clinkers, elle est préchauffée dans le cyclone à une température pouvant aller jusqu'à +900 °C. Dans la partie inférieure du cyclone des colmatages se forment sur les parois. Leur épaisseur doit être surveillée en continu afin d'éviter un bourrage.

[En savoir plus](#)



### SOLITRAC 31

Mesure radiométrique dans un cyclone

- Résultats de mesure fiables indépendamment des conditions du process
- Sécurité élevée du process grâce à la détection des colmatages
- Grande disponibilité de l'installation grâce à la mesure sans contact et non-intrusive

[Infos produit](#)





### VEGASOURCE 31

Conteneur blindé pour la protection de la source radioactive

- Ouverture et fermeture pneumatiques du conteneur blindé pour une grande sécurité de fonctionnement
- Blindage efficace pour une utilisation sans zones de contrôle
- Faible encombrement et montage simple

[Infos produit](#)

<b>SOLITRAC 31</b> <b>Infos produit</b>	<b>VEGASOURCE 31</b> <b>Infos produit</b>
	
<b>Plage de mesure - Distance</b> 3 m	<b>Température ambiante</b> -20 ... 80 °C
<b>Température process</b> -	
<b>Pression process</b> -	
<b>Précision de mesure</b> ± 0,5 %	
<b>Matériaux en contact du produit</b> Aucun matériau en contact avec le produit	
<b>Matériau du joint</b> Aucun joint d'étanchéité en contact avec le produit	
<b>Matériau du boîtier</b> Aluminium Inox (brut)	
<b>Protection</b> IP66/IP67	
<b>Sortie</b> Profibus PA Foundation Fieldbus 4 fils : 4 ... 20 mA/HART	
<b>Température ambiante</b> -40 ... 60 °C	