



Imm...ntilaka Center (Khiria) Bloc B Magasin N°1 - 3000 - SFAX - Tunisie  
Site Web : www.socomic.tn E-Mail : contact@socomic.tn Facebook

223 153 GSM  
com/s

# Mononivo<sup>®</sup> 4000

## Détecteur de niveau à lames vibrantes

La tige vibrante pour la surveillance de niveau sûre pour tous les vracs.  
Universellement utilisable et sans entretien. Agréé dans les secteurs à  
risques d'explosion de poussière.



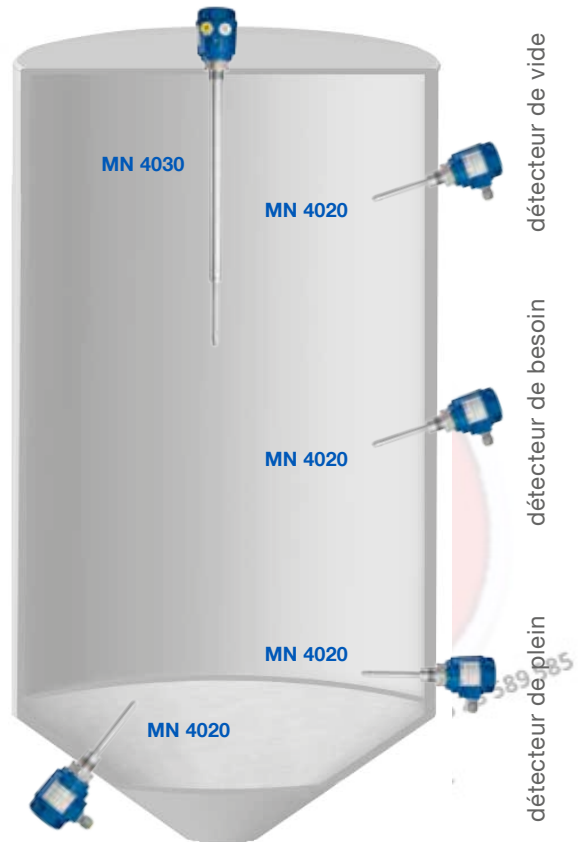
# Mononivo<sup>®</sup> 4000

SOCOMIC (www.socomic.tn)



- Interrupteur compact fin de course à partir d'1" de raccordement fileté
- Vrac légers mesurables à partir de 20g/l
- Installation et mise en service simples

**Utilisation:** Le Mononivo<sup>®</sup> 4000 peut selon les exigences être utilisé dans les silos de vrac et les containers comme détecteur de plein, de besoin ou de vide. Il est également adapté pour la détection de retenue dans les tubes et les puits. Le MN 4000 s'applique sans problème dans les poudres avec une tendance à la formation de ponts ainsi que dans les granulés à gros grains.



## MN 4020

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

Installation verticale, horizontale et en diagonale, également en espace limité (par ex. dans des descentes pluviales)

## MN 4030

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

Construction avec tube de rallonge, installation verticale, et oblique, avec réglage de la hauteur en option

## MN 4040

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

Livraison sans tube de rallonge (faible coût de transport, longueur flexible), installation verticale et en diagonale



## Données techniques

<b>Boîtier</b>	Aluminium IP 67 / NEMA Type 4X
<b>Certification/ Domaine d'application</b>	ATEX II 1/2D Ex ta/tb IIIC T! Da/Db IP6X TR-CU Ex ta/tb IIIC T! Da/Db X IEC-Ex ta/tb IIIC T! Da/Db IP6X FM DIP Cl. II, III Div.1 Group E, F, G
<b>Gamme de process</b>	-40°C à +150°C (-40°F à +302°F)
<b>Zone de pression</b>	-1 à 16 bar (-14,5 à +232 psi)
<b>Sensibilité</b>	Réglable en 4 étapes: de 20g/l (1.25lb/ft <sup>3</sup> )
<b>Tension d'alimentation</b>	19-230V AC, 19-40V DC sortie de relais 18-50V DC PNP 3-fils
<b>Raccord de process</b>	G 1"; G 1½"; NPT 1"; NPT 1¼"; NPT 1½" Triclamp 2"; diverses brides
<b>Rallonge matériau</b>	Acier inox 1.4301 (SS304) / 1.4541 (SS321) ou 1.4404 (SS316L)