



Simply working

# Rotonivo<sup>®</sup> 3000

## **Rotacijska, nivojska stikala**

So zanesljiva, enostavna, večnamenska in ne potrebujejo vzdrževanja. Uporabljamo jih za zaznavanje nivoja sipkih materialov. Poleg standardnih izvedb so na razpolago tudi izvedbe z ATEX certifikatom, za vgradnjo v eksplozijsko ogrožene prostore.

# Rotonivo<sup>®</sup> 3000



- Primerna so za skoraj vse sipke materiale
- Neobčutljiva so na prah, prevodnost, lepljive materiale, temperaturo in tlak
- Enostaven in zanesljiv princip delovanja, enostavna in hitra montaža

## Uporaba:

Rotacijska, nivojska stikala serije Rotonivo<sup>®</sup> 3000, uporabljamo v silosih s sipkimi materiali, za signalizacijo polnosti (max.), minimalnega nivoja in praznosti. Primerna so za različne materiale: žita, krmila, filtrski prah, mleko v prahu, cement, granulate iz umetnih snovi, žagovino, itd..

### RN 3001

#### Signalizacija polnosti, minimalnega nivoja in praznosti

Standardna izvedba; vgradnja je lahko od strani ali od zgoraj.



### RN 3004

#### Signalizacija polnosti, minimalnega nivoja in praznosti

Izvedba z zaščitno cevjo 1"; vgradnja je lahko od strani ali od zgoraj.



### RN 3002

#### Signalizacija polnosti

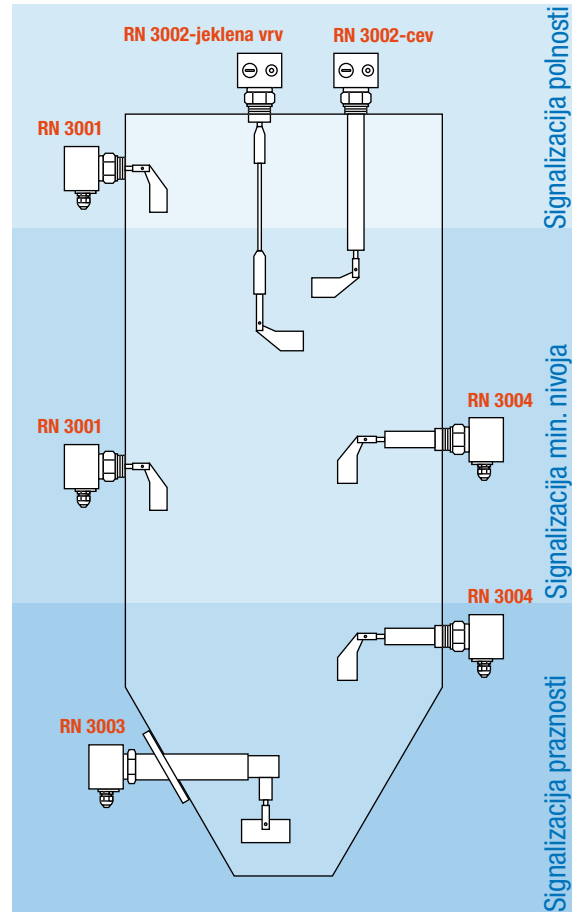
Izvedba z zaščitno cevjo 1" ali s podaljškom iz jeklene vrvi za vgradnjo od strani od zgoraj.



### RN 3003

#### Signalizacija polnosti, minimalnega nivoja in praznosti

Izvedba z zaščitno cevjo in kotnim gonilom za vgradnjo od strani.



## Tehnični podatki

|                     |  |
|---------------------|--|
| Ohišje              | iz aluminija, IP 66  |
| Certifikati         | CE, ATEX II 1/2 D  |
| Temperatura         | od -20°C do +220°C   |
| Tlak                | max. +10 bar   |
| Občutljivost        | od 20 g/l (nastavljiva v treh (3) stopnjah)                  |
| Napajanje           | 110 – 120 VAC ali 220 – 240 VAC<br>24 V DC, 24 VAC, 48 VAC   |
| Procesni priključek | G1", G 1/4", G 1/2", NPT 1/4",<br>NPT 1/2"; M30x1,5, M32x1,5 |
| Ležaj               | Kroglični ležaj z grednim tesnilom                           |

Simply working

UWT GmbH  
www.uwt.eu

ZASTOPANJE: SENSOR d.o.o.  
Tančeva ulica 016 2000 MARIBOR

www.sensor.si  
info@sensor.si