

## CONTROLLO DEL LIVELLO MINIMO DEI CEREALI CON CERTIFICAZIONE ATEX

### SPECIFICHE

Il cliente in Ungheria cercava un controllo di livello approvato ATEX per il suo mulino a martelli per cereali. L'applicazione si trova nel pre-serbatoio e deve garantire il flusso di produzione.

L'applicazione è polverosa e le condizioni di processo sono particolarmente difficili.

### SOLUZIONE

Sono stati selezionati il sensore a vibrazione VIBRANIVO VN4020 e quello rotativo ROTONIVO RN4001. Sono adatti per la misura del livello nel grano e funzionano in modo affidabile anche in piccoli contenitori.

Entrambi i dispositivi sono disponibili in versione ATEX.



### PRODOTTI



#### VN 4020

Interruttore di massimo o minimo livello  
Versione corta

- Installazione verticale, orizzontale e inclinata nel serbatoio
- Sensore a vibrazione economico
- Molto compatto, lungo 170 mm
- Adatto per piccoli recipienti di processo e grandi sili
- Meccanicamente molto resistente grazie ai rebbi robusti

Informazioni tecniche



#### RN 4001

Interruttore di massimo o minimo livello  
Versione corta

- Installazione verticale, orizzontale e inclinata
- Adatto per recipienti di processo o piccoli contenitori di stoccaggio

Informazioni tecniche