

CONTROLLO DI LIVELLO IN MISCELE DI MANGIMI



SPECIFICHE

Il cliente in Estonia è uno dei maggiori fornitori di mangimi composti. Aveva bisogno di controllare il suo materiale nelle varie fasi della catena di produzione. L'elevata velocità del materiale, lo spazio ristretto e la forte concentrazione di polvere ponevano le sfide principali in questa applicazione. Soprattutto, il sensore doveva resistere all'elevato carico meccanico. Il materiale viene lavorato con vapore e grasso. L'accumulo di depositi e temperature di 80°C sono un ulteriore svantaggio.

SOLUZIONE

L'interruttore di livello a vibrazione **VIBRANIVO VN4020 di UWT** è la migliore soluzione per questa applicazione. Il suo design robusto, la sensibilità regolabile, l'installazione semplice e l'approvazione ATEX soddisfano tutti i requisiti del cliente.

PRODOTTO



VN 4020

Controllo di pieno, di vuoto, su specifica

Versione corta

- Installazione verticale, orizzontale e inclinata
- Interruttore a costi competitivi
- Lunghezza di estensione compatta: 170 mm
- Ideale per piccoli serbatoi di processo e grandi silos
- Resistente a carichi meccanici elevati grazie alla breve lunghezza di estensione

Informazioni tecniche