

SILI DI STOCCAGGIO DELLE GRANAGLIE

SPECIFICHE



Il cliente è uno dei maggiori produttori di olio vegetale in Siberia. Aveva bisogno di una misura continua del livello per i suoi silos di stoccaggio delle granaglie. Il magazzino è composto da 10 silos a tetto inclinato, ciascuno alto 14 m.

Il livello di riempimento era verificato manualmente dall'operatore. Tuttavia, questo metodo è molto difficile e pericoloso, specialmente in inverno.

SOLUZIONE

Qui, NIVOBAB NB4200 di UWT è utilizzato in versione a nastro con riscaldamento della custodia.

Il segnale di misura è integrato nel sistema di controllo dell'impianto ed è stato sviluppato e costruito ad hoc.

La visualizzazione è possibile su PC tramite l'apposito software "Silos-Master", compreso nel sistema di controllo.



PRODOTTO



NB 4200 Versione a nastro

Misura di livello continua

- In quasi tutti i materiali sfusi
- Il pulitore del nastro integrato evita i depositi del materiale sulla custodia
- Montaggio con connessione filettata o flangiata
- Campo di misura fino a 30 m
- Monitoraggio dei livelli tramite segnale 4-20mA con NivoTec 3500

Informazioni tecniche