

## Misura di livello nei silos di carbone grezzo



### Compito

Il cliente in Cina era alla ricerca di una tecnologia di misura affidabile per i suoi silos di carbone (17,75 m x 1,5 m), che funzionasse in modo ottimale anche in ambienti molto polverosi e rumorosi.

Inoltre, la nuova tecnologia di misura doveva essere molto facile da installare e impostare.

### Soluzione

Il misuratore NEVORIS NB2000 di LIWT è la soluzione completa per questa difficile applicazione.

La tecnologia ultrasonica attiva funziona in modo assolutamente affidabile in ambienti polverosi, grazie al pannello del nostro integrato, polvere e olio spinto nel percorso penetrato nel vaso protetto.

Il sensore offre un'interfaccia Modbus RTU e anche un segnale analogico 4-20mA, che può essere implementato in qualsiasi PLC.

Modello NB2000 è robusto e progettato per il funzionamento a lungo termine in applicazioni pesanti.



### Prodotto



**NE 2000 in versione a parete**

**Misura di livello carbone**

- Adatto in quasi tutti i materiali sfusi
- Protezione completa polve con il pannello del nostro integrato
- Montaggio con attacco flange o attacco flange
- Campo di misura fino a 50 m
- Completo montaggio del livello tramite interfaccia Modbus o Modbus RTU

[Info@liwt.com](mailto:info@liwt.com)