

Füllstandmessung in Tierfutter

Aufgabenstellung



Unser Kunde, ein russischer Tierfutterproduzent, benötigte eine zuverlässige, kostengünstige und wartungsfreie Füllstandmessung für zahlreiche verschiedene Silos, in denen Rohmaterialien gelagert werden. Die besondere Herausforderung liegt in der sehr staubigen Atmosphäre.

Lösung

Die ideale Lösung für die beschriebenen Lagersilos ist unser elektromechanisches Lotsystem NIVOBOB NB4200, das sich weltweit in derartigen Anwendungen erfolgreich bewährt hat. Der große Vorteil dieser Technologie ist die einfache Inbetriebnahme sowie die äußerst lange wartungsfreie Lebensdauer. Die Elektromechanik ist absolut unabhängig von den physischen Eigenschaften der zu messenden Materialien. Ein weiteres starkes Argument für das elektromechanische Lotsystem NB4200 ist das einzigartige PreisLeistungsverhältnis.



Produkte



NB 4200 Bandausführung

Kontinuierliche Füllstandmessung

- Einsatz in nahezu allen Schüttgütern
- Integrierter Bandreiniger hält Gehäuse sauber bei anhaftenden Schüttgütern
- Montage mit Gewindeanschluss oder Flanschanschluss
- Messbereich bis zu 30m
- Komfortable Füllstandüberwachung über 4-20mA Signal mit kostengünstigem Nivotec 3500