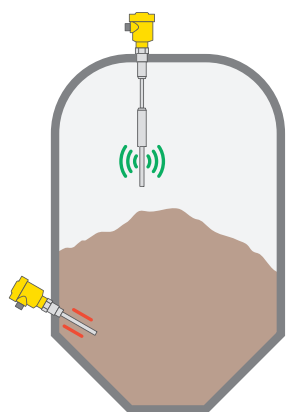


# Soglia di livello | Vibrazione | Solidi in pezzatura granulari



## Interruttore di livello a vibrazione per granulati

Il VEGA VIB è un interruttore di livello per solidi granulari e a grana grossa. Il VEGA VIB rileva con sicurezza e precisione il raggiungimento di una soglia di minimo o di massimo. La superficie liscia del diapason, senza angoli e spigoli, impedisce la formazione di depositi o di impaccamenti del prodotto e consente una pulizia ottimale.

Quando il VEGA VIB si immerge nel solido in pezzatura, la sua vibrazione viene attenuata. La sua unità elettronica trasforma questo segnale attenuato in un segnale di intervento che può fungere da protezione contro il riempimento eccessivo o lo svuotamento completo.

### Vantaggi

- ✓ Semplicità di messa in servizio senza taratura
- ✓ Rilevamento sicuro di soglia di livello indipendentemente da pressione, temperatura o formazione di polvere
- ✓ Esente da manutenzione

**BASIC**

**VEGAVIB S61**



**PRO**

**VEGAVIB 61/63**



**PRO**

**VEGAVIB 62**



Applicazioni	solidi in granuli e a grana grossa	solidi in granuli e a grana grossa	solidi in granuli e a grana grossa
Esecuzione	Versione compatta o tubo di prolunga fino a 1,5 m	VEGAVIB 61: Versione compatta  VEGAVIB 63: tubo di prolunga fino a 6 m	Esecuzione con cavo portante fino a 80 m
Campo di misura	Solidi da 100 g/l	Solidi da 20 g/l	Solidi da 20 g/l
Materiale	316L	316L, rivestimento CarboCer	316L e PUR o FEP, rivestimento CarboCer
Attacco di processo	Filettatura da G1, 1 NPT	Filettatura da G1, 1 NPT, Flangia da DN 32, 1½", Attacchi igienici	Filettatura da G1, 1 NPT, Flangia da DN 32, 1½", Attacchi igienici
Temperatura di processo	-50 ... +150 °C	-50 ... +250 °C	-40 ... +150 °C
Pressione di processo	-1 ... +16 bar (-100 ... +1600 kPa)	-1 ... +16 bar (-100 ... +1600 kPa)	-1 ... +6 bar (-100 ... +600 kPa)
Uscita segnale	Uscita a relé, uscita a transistor	Uscita a relé, transistor, bifilare, NAMUR, Interruttore statico	Uscita a relé, transistor, bifilare, NAMUR, Interruttore statico
Indicazione	Spia LED	Spia LED o indicazione dello stato d'intervento PLICSLED	Spia LED o indicazione dello stato d'intervento PLICSLED
Omologazione	ATEX, UKEX	ATEX, UKEX, IECEx, FM, CSA, EAC (GOST), UKR Sepro, SIL2, NEPSI, INMETRO, KOSHA/KTL, CCOE	ATEX, UKEX, IECEx, FM, CSA, EAC (GOST), UKR Sepro, SIL2, NEPSI, INMETRO, KOSHA/KTL, CCOE
Benefici	✓ Minimo dispendio di tempo e costi grazie alla semplicità di messa in servizio senza prodotto		

Unità di controllo vedi pagina 64–69