



#### Sicuro

Produzione sicura tramite sensori per il rilevamento della soglia di livello affidabili

#### Economico

Costante riempimento ottimale dell'impianto di essiccazione

#### Pratico

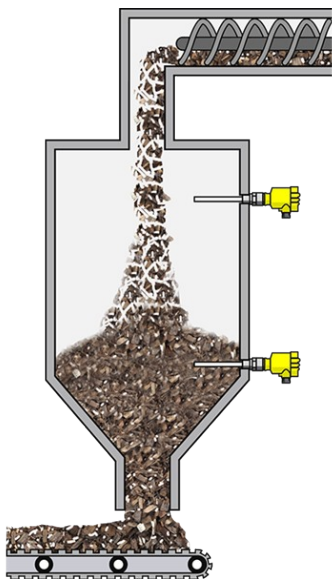
Misurazione indipendente da eventuali adesioni

## Impianto di essiccazione di pellet di legno

### Rilevamento della soglia di livello prima dell'impianto di essiccazione di pellet di legno

Per una produzione economica dei pellet di legno è necessario un funzionamento automatizzato degli impianti. Il legno viene sminuzzato, essiccato e compresso ad alta pressione in piccoli pellet. Sensori per il rilevamento della soglia di livello affidabili garantiscono una produzione efficiente e un approvvigionamento affidabile di combustibile dei clienti.

#### [Maggiori dettagli](#)



### VEGACAP 64

Rilevamento della soglia di livello con interruttore di livello capacitivo per l'alimentazione dell'essiccatore a nastro

- Insensibile alle adesioni di prodotto
- Minimizzazione dei costi grazie alla messa in servizio senza taratura
- La struttura robusta dello strumento assicura un funzionamento che non richiede manutenzione

#### [Dettagli prodotto](#)

**VEGACAP 64**  
**Dettagli prodotto**



**Campo di misura - distanza**

-

**Temperatura di processo**

-50 ... 200 °C

**Pressione di processo**

-1 ... 64 bar

**Esecuzione**

Isolamento PTFE

**Materiali a contatto col prodotto**

PTFE

316L

Lega C22 (2.4602)

Acciaio C22.8

**Attacco filettato**

≥ G $\frac{3}{4}$ , ≥  $\frac{3}{4}$  NPT

**Attacco flangiato**

≥ DN25, ≥ 1"

**Materiale di tenuta**

Nessuna guarnizione a contatto col prodotto

**Materiale custodia**

Resina

Alluminio

Acciaio speciale (microfusione)

Acciaio speciale (lucidatura elettrochimica)

**Tipo di protezione**

IP66/IP68 (0,2 bar)

IP66/IP67

IP66/IP68 (1 bar)