



### Sicuro

Valori di misura affidabili per il controllo del carico

### Economico

La misura aiuta ad evitare danni al set di macinazione e guasti del sistema

### Pratico

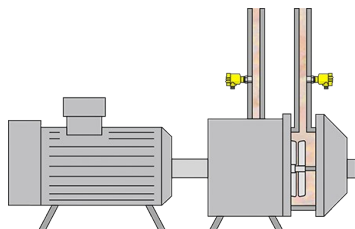
Non richiede manutenzione grazie al montaggio affacciato

## Raffinatore

### Misura di livello nel raffinatore

Nel processo di produzione della carta, i raffinatori vengono impiegati per la macinazione della fibra. L'obiettivo principale è l'ottenimento di determinate caratteristiche dell'impasto fibroso. Ciascun raffinatore è dotato di un set di macinazione composto da una parte fissa e una rotante. Le pressioni sull'ingresso e sull'uscita vanno misurate per il controllo del carico del set di macinazione e forniscono dati per la visualizzazione.

[Maggiori dettagli](#)



### VEGABAR 82

Misura di pressione nella condotta di uscita del raffinatore

- La misura affidabile con la cella di misura in ceramica CERTEC® protegge da danni e interruzioni della produzione.
- Non richiede manutenzione grazie al montaggio affacciato (effetto di autopulizia)
- Insensibile a colpi di pressione, temperature elevate e vibrazioni grazie alla struttura robusta del sensore

[Dettagli prodotto](#)

**VEGABAR 82**  
**Dettagli prodotto**



**Campo di misura - distanza**

-

**Campo di misura - pressione**

-1 ... 100 bar

**Temperatura di processo**

-40 ... 150 °C

**Pressione di processo**

-1 ... 100 bar

**Precisione di misura**

0,05 %

**Materiali a contatto col prodotto**

PVDF  
 316L  
 Lega C22 (2.4602)  
 PP  
 1.4057  
 1.4410  
 Alloy C276 (2.4819)  
 Duplex (1.4462)  
 Titanio grado 2 (3.7035)

**Attacco filettato**

≥ G½, ≥ ½ NPT

**Attacco flangiato**

≥DN15, ≥ ½"

**Attacchi igienici**

Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852  
 Girella ≥ DN25 - DIN 11851  
 Attacco igienico con flangia piccola - DN32  
 Attacco igienico con ghiera - F40  
 Attacco DRD ø 65 mm  
 SMS 1145 DN51  
 SMS DN38  
 Attacco filettato VCR Swagelok  
 Varivent G125  
 Varivent N50-40  
 per NEUMO BioControl D50 PN16 / 316L

**Materiale di tenuta**

EPDM  
 FKM  
 FFKM