



## Serbatoio di dissoluzione

### Sicuro

Misura indipendente dalle condizioni di processo

### Economico

Funzionamento affidabile che non richiede manutenzione

### Pratico

Semplicità di installazione dall'alto grazie al ridotto angolo di apertura

### Misura di livello nel serbatoio di dissoluzione

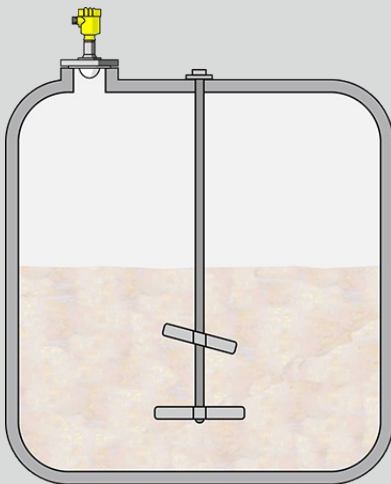
Le materie prime per la produzione di pigmenti coloranti vengono dissolte nel serbatoio di dissoluzione. Si tratta soprattutto di naftoli, cui vengono aggiunti acqua e soda caustica come solventi. Un agitatore assicura la miscelazione uniforme di tutte le sostanze aggiunte. La misura di livello fornisce valori di misura affidabili al sistema pilota.



### VEGAPULS 64

Misura di livello radar senza contatto nel serbatoio di dissoluzione

- Risultati di misura esatti indipendentemente da pressione, temperatura, gas e vapore
- Lunga durata utile grazie ai materiali altamente resistenti
- Misura affidabile indipendentemente da schiuma e agitatori





## VEGAPULS 64

### Campo di misura - distanza

30 m

### Temperatura di processo

-196 ... 200 °C

### Pressione di processo

-1 ... 25 bar

### Precisione di misura

± 1 mm

### Esecuzione

con antenna a cono di resina ø 80 mm

Filettatura con antenna a cono integrata

Flangia con sistema d'antenna incapsulata

Attacco igienico con sistema d'antenna incapsulata

### Materiali a contatto col prodotto

PFA

PTFE

316L

Lega C22 (2.4602)

PEEK

### Attacco filettato

≥ G¾, ≥ ¾ NPT

### Attacco flangiato

≥ DN50, ≥ 2"

### Attacchi igienici

Clamp ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852

Girella ≥ 2", DN50 - DIN 11851

Attacco DRD ø 65 mm

per NEUMO BioControl D50 PN16 / 316L

### Materiale di tenuta

EPDM

FKM

FFKM