



### Güvenilir

Proses koşullarından bağımsız ölçüm

### Ekonomik

Temassız ölçüm yöntemi sayesinde bakımsız işletim

### Kullanıcı dostu

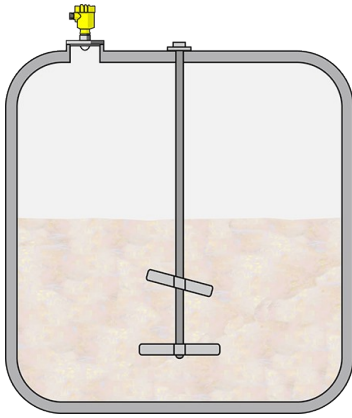
Yukarıdan kolay

## Diazolamacı

### Diazolamacı seviye ölçümü

Boya pigmenti üretimindeki bir diazotizasyon işleminde münferit hammaddeler çözündürülür; daha sonra bu reaksiyondan kenetleme kazanında azo boyaları (bileşikleri) elde edilir. Diazotizasyon işleminin hammaddeleri hidroklorik asit, su, sodyum nitrit ve diazo bileşenlerdir (genellikle anilindir). Bu çözeltiye buz verilir karışım soğutulur. Bu reaksiyon prosesi sırasında kazanın içindeki sıvı sürekli sabit seviyede kalmalıdır.

[Daha fazla detay](#)



### VEGAPULS 6X

Diazolamacı radarla yapılan temassız seviye ölçümü

- Kapsüllenmiş anten sistemi sayesinde yapışmalar önlenir
- Kimyasal agresif malzemelere karşı dayanıklılık
- Temassız ölçüm yöntemi sayesinde bakımsız işletim

[Ürün detayları](#)

**VEGAPULS 6X**  
Ürün detayları**Ölçüm aralığı - Distans**  
120 m**Proses sıcaklığı**  
-196 ... 450 °C**Proses basıncı**  
-1 ... 160 bar**Ölçüm hassasiyeti**  
± 1 mm**Frequency**  
6 GHz  
26 GHz  
80 GHz**Beam angle**  
≥ 3°**Maddeye temas eden kısımlar**  
PTFE  
PVDF  
316L  
PP  
PEEK**Dişli bağlantı**  
≥ G¾, ≥ ¾ NPT**Flanş bağlantısı**  
≥ DN20, ≥ ¾"**Hijyenik bağlantı**  
Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852  
Boru bağlantısı ≥ 2", DN50 - DIN 11851  
Varivent ≥ DN25  
hygienic fitting with tension flange DN32  
hygienic fitting F40 with compression nut  
Hygienic screw connections ≥ DN50 tube ø53 -  
DIN11864-1-A  
Hygienic flange connection ≥ DN50 DIN11864-2  
Hygienic clamp connection ≥ DN50 pipe Ø53 - DIN11864-  
3-A  
DRD connection ø 65 mm  
SMS 1145 DN51