



Güvenli

Yüksek gürültüye rağmen güvenilir ölçüm sonuçları

Tasarruflu

Dolum işleminin en iyi şekilde yürütülmesinden dolayı işletim kesintisiz devam eder

Konforlu

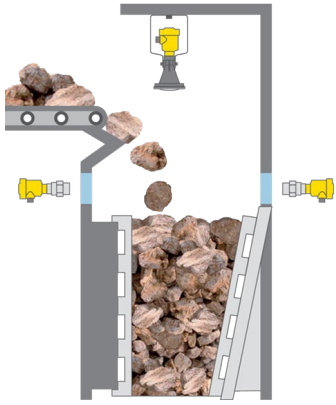
Montajı ve devreye alımı son derece kolaydır

Konkasör

Konkasörde seviye ölçümü ve sınır seviye tespiti

Patlatma yöntemiyle ana kayadan parçalar koparılarak transport büyüklüğünde kaya parçaları elde edilir. Bu kaya parçalarından daha sonraki çalışma süreçlerinde kırma taş, mıcır veya kum gibi temel inşaat malzemeleri yapılır. Büyükçe kaya parçaları çeneli kırıcı ve silindirik kırıcılarla farklı iriliklerde kırılır. Ekonomik bir işletimin gereği olarak konkasörün aşınma oranının en düşük seviyede tutmak için hem seviye ölçümü hem de sınır seviye tespiti gereklidir.

Daha fazla detay



VEGAPULS 6X

Konkasörde radarla yapılan temassız seviye ölçümü

- Yüksek derecede toz oluşumundan ve hava şartlarından bağımsız güvenilir ölçümler
- Gürültüye karşı hassas olmadığı için yüksek işletim verimliliği
- Temassız yapılan ölçüm sayesinde bakım gerektirmeyen işletim

Ürün detayları



VEGAMIP 61

Konkasörde sınır seviye tespiti için mikro dalga bariyer

- Temassız ölçüm sayesinde işletimde bakıma gerek kalmaz
- Yüksek derecede kir ve yapışma oluşumunda dahi güvenilir ölçüm sonuçları
- Sağlam plastik veya seramik pencere sayesinde ölçümlerin dışarıdan yapılması da mümkündür.

Ürün detayları

PRO

PRO

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

VEGAMIP 61 Ürün detayları



Ölçüm aralığı - Distans
100 m

Proses sıcaklığı
-40 ... 80 °C

Proses basıncı
-1 ... 4 bar

Model
hygienically encapsulated horn antenna
ayrı huni anten için
İle huni anten ø 40 mm
İle huni anten ø 48 mm
İle huni anten ø 75 mm
İle huni anten ø 95 mm
with plastic horn antenna ø 80 mm
Huni anten ø 1½"
with encapsulated horn antenna

Maddeye temas eden kısımlar
PTFE
316L
1.4848
PP

Dişli bağlantı
G1½, 1½ NPT

Flanş bağlantısı
≥ DN50, ≥ 2"

Hijyenik bağlantı
Boru bağlantısı ≥ 2", DN50 - DIN 11851
Varivent ≥ DN25
DRD connection ø 65 mm
için NEUMO BioControl D50 PN16 / 316L

Conta malzemesi
FKM
FFKM

Gövde malzemesi
Plastik
Alüminyum
Paslanmaz çelik, hassas döküm
Paslanmaz çelik, elektrolizle parlatılmış