



### Надежно

Надежное измерение, в том числе при сильном пылеобразовании

### Экономично

Оптимальное заполнение для непрерывного процесса

### Удобно

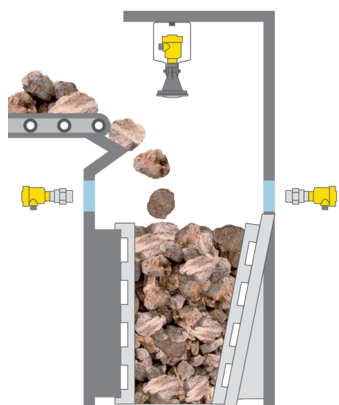
Простота монтажа и пуска в эксплуатацию

## Дробилка

### Измерение и сигнализация уровня в дробилке

Взрыванием скальной породы производят осколки, которые можно транспортировать. Для дальнейшей переработки в основные строительные материалы, такие как гравий, щебень или песок, сначала большие камни измельчают до разных размеров частиц в щековых и валковых дробилках. Чтобы поддерживать эффективную работу и снижать износ дробилок, необходимо измерять уровень заполнения и контролировать предельный уровень.

[Подробнее](#)



### VEGAPULS 6X

Радарный уровнемер для бесконтактного измерения уровня в дробилке

- Надежное измерение, независимо от сильного пылеобразования и погодных условий
- Нечувствительность к шуму, высокая эксплуатационная надежность
- Бесконтактное измерение, эксплуатация без обслуживания

[Показать продукт](#)



### VEGAMIP 61

Микроволновый барьер для сигнализации уровня в дробилке

- Бесконтактная сигнализация уровня, эксплуатация без обслуживания
- Высокая надежность, в том числе при загрязнении и налипаниях
- Возможна сигнализация через массивное пластиковое или керамическое окошко

[Показать продукт](#)

PRO

### VEGAPULS 6X

[Показать продукт](#)



**Диапазон измерения расстояния**  
120 м

**Температура процесса**  
-196 ... 450 °C

**Давление процесса**  
-1 ... 160 бар

**Точность измерения**  
± 1 мм

**Частота**  
6 GHz  
26 GHz  
80 GHz

**Угол излучения**  
≥ 3°

**Материалы в контакте со средой**  
PTFE  
PVDF  
316L  
PP  
PEEK

**Резьбовое присоединение**  
≥ G¾, ≥ ¾ NPT

**Фланцевое присоединение**  
≥ DN20, ≥ ¾"

**Гигиенические присоединения**  
Зажим ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852  
Резьбовое трубное соединение ≥ 2", DN50 - DIN 11851  
Varivent ≥ DN25  
Асепт. присоединение с натяжным фланцем - DN32  
Асепт. присоединение с шлицевой накидной гайкой - F40  
Асептические резьбовые соединения ≥ DN50 труба ø53 - DIN11864-1-A  
Асептическое фланцевое соединение ≥ DN50 - DIN11864-2  
Асептическое зажимное соединение ≥ DN50 труба ø53 - DIN11864-3-A  
Присоединение DRD ø 65 мм  
SMS 1145 DN51

PRO

### VEGAMIP 61

[Показать продукт](#)



**Диапазон измерения расстояния**  
100 м

**Температура процесса**  
-40 ... 80 °C

**Давление процесса**  
-1 ... 4 бар

**Исполнение**  
Асептически герметизированная рупорная антенна  
Для отдельной рупорной антенны  
С рупорной антенной ø 40 мм  
С рупорной антенной ø 48 мм  
С рупорной антенной ø 75 мм  
С рупорной антенной ø 95 мм  
С пластиковой рупорной антенной ø 80 мм  
Рупорная антенна ø 1½"  
С герметизированной рупорной антенной

**Материалы в контакте со средой**  
PTFE  
316L  
1.4848  
PP

**Резьбовое присоединение**  
G1½, 1½ NPT

**Фланцевое присоединение**  
≥ DN50, ≥ 2"

**Гигиенические присоединения**  
Резьбовое трубное соединение ≥ 2", DN50 - DIN 11851  
Varivent ≥ DN25  
Присоединение DRD ø 65 мм  
Для NEUMO BioControl D50 PN16 / 316L

**Материал уплотнения**  
FKM  
FFKM

**Материал корпуса**  
Пластик  
Алюминий  
Нержавеющая сталь (точное литье)  
Нержавеющая сталь (электрополир.)