



### 可靠

利用陶瓷测量元件可以实现可靠的测量

### 经济

测量运行免维护

### 舒适

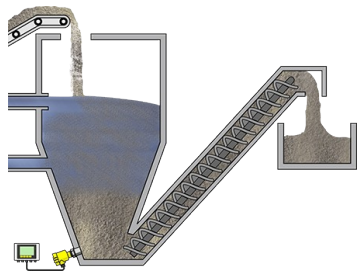
安装和调整简单

## 砂砾处理池

### 在洗砂器中测量砂砾的浓度

在过滤出的砂砾作为回收材料进行再利用之前，需要在砂砾清洗设备中将砂砾上的有机成分洗净。洗净的砂砾在一台螺旋压力机中脱水并被输送到一个储罐内。洗净后砂砾的排出量由压力变送器来控制。

#### 更多细节



### VEGABAR 82

在洗砂器中对物位进行静压式测量

- 陶瓷测量元件无磨损，确保运行可靠
- 精度高，哪怕测量范围很小
- 借助蓝牙功能并利用智能手机、平板设备或电脑实现无线调试操作

#### 产品细节



### VEGAMET 841

给传感器供电并处理和显示测量值的控制器

- 用于控制蜗杆的可靠的控制器
- 用于接入到过程控制系统中的模拟式输出口
- 可以显示概况，且可以在远距离处读取，并可任意编程

#### 产品细节

**VEGABAR 82**

## 产品细节

**VEGAMET 841**

## 产品细节

**量程 - 距离**

-

**量程-压力**

-1 ... 100 bar

**过程温度**

-40 ... 150 °C

**过程压力**

-1 ... 100 bar

**测量精度**

0,05 %

**接液材质**

PVDF  
 316L  
 镍基热强合金 C22  
 PP  
 1.4057  
 1.4410  
 Alloy C276 (2.4819)  
 不锈钢 Duplex (1.44562)  
 Titan Grade 2 (3.7035)

**螺纹连接**

≥ G½, ≥ ½ NPT

**法兰连接**

≥ DN15, ≥ ½"

**卫生型连接**

Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852  
 管螺栓 ≥ DN25 - DIN 11851  
 hygienic fitting with tension flange DN32  
 hygienic fitting F40 with compression nut  
 DRD connection ø 65 mm  
 SMS 1145 DN51  
 SMS DN38  
 Swagelok VCR screwing  
 Varivent G125  
 Varivent N50-40  
 用于 NEUMO BioControl D50 PN16 / 316L

**密封材料**

EPDM  
 FKM  
 FFKM

**保护方式**

IP66/IP67, Type 4X

**输入**

1 x 4 ... 20 mA sensor input

**输出**

1 x 0/4 ... 20 mA current output  
 3 x 继电器输出口  
 1x failure relay (instead of operating relay)

**环境温度**

-40 ... 60 °C