



## 移动式颗粒料仓

### 可靠

通过可靠的测量实现连续供热

### 经济

通过库存监控确保最佳地给料仓供料

### 方便

安装和调试方便

### 在移动式颗粒料仓中测量物位

颗粒料仓用作为移动式加热器的储料仓极为理想。例如，移动式颗粒料仓可以给建筑物和桥梁用加热器供应燃料，用于烘干建筑物或给庆典活动帐篷或大厅供暖。根据需要，将颗粒送入炉中并让它们燃烧。要能连续不断地供热，便需在颗粒料仓中可靠地监测物位。将库存数据无线传输到总部，由此确保及时补货。



#### VEGAPULS 64

在移动式颗粒料仓中非接触式测量物位

- 可靠的测量可以确保连续供热
- 测量不受起尘的影响
- 即便在装料时也能可靠地进行测量



#### PLICSMOBILE T81

HART 传感器的外部无线电单元

- 可以很方便地全天候随时访问实时数据
- 保证物位信息的准确性和时效性
- 全自动且及时报告补货需求





#### VEGAPULS 64

##### 量程 - 距离

30 m

##### 过程温度

-196 ... 200 °C

##### 过程压力

-1 ... 25 bar

##### 测量精度

± 1 mm

##### 型式

带喇叭天线 ø 80 mm

Thread with integrated horn antenna

Flange with encapsulated antenna system

Hygienic fitting with encapsulated antenna system

##### 接液材质

PFA

PTFE

316L

镍基热强合金 C22

PEEK

##### 螺纹连接

≥ G¾, ≥ ¾ NPT

##### 法兰连接

≥ DN50, ≥ 2"

##### 卫生型连接

Clamp ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852

管螺栓 ≥ 2", DN50 - DIN 11851

DRD connection ø 65 mm

用于 NEUMO BioControl D50 PN16 / 316L

##### 密封材料

EPDM

FKM

FFKM

#### PLICSMOBILE T81

##### 外壳材料

塑料

铝 Aluminium

不锈钢, 精密铸件

##### 保护方式

IP 66

##### 输入

至15个HART支持-传感器

防爆应用时 (带量值变送器 供电及被动) 不超过5个传感器