



#### Fiabilidad

Materiales homologados conforme FDA y CE 1935/2004

#### Rentabilidad

Se garantiza un recubrimiento continuo, ya que no requiere mantenimiento

#### Comodidad

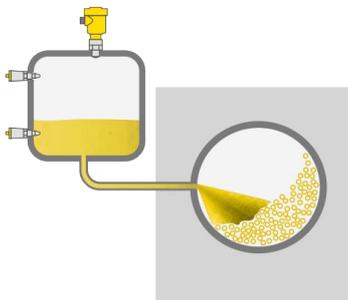
Montaje sencillo

## Depósitos de almacenamiento de tambores de recubrimiento

### Medición y detección de nivel en depósitos de almacenamiento de tambores de recubrimiento

En la industria farmacéutica, se utilizan tambores de recubrimiento para aplicar una capa de color o un principio activo en los comprimidos. La suspensión que contiene sólidos se almacena en el depósito del tambor. A través de unas boquillas, se rocía el color o el principio activo en el tambor y allí se distribuye uniformemente. Se requiere una medición de nivel fiable para que haya suficiente suspensión en el depósito para el recubrimiento de los comprimidos. Se utiliza un interruptor de nivel a modo de protección contra sobrellenado y contra marcha en seco.

#### Más información



#### VEGAPOINT 21

Interruptor de nivel capacitivo como protección contra sobrellenado y contra marcha en seco en depósitos de almacenamiento

- Operación sencilla con indicador de conmutación visual
- Punto de conmutación fiable e insensible a las adherencias
- Construcción compacta, ideal para lugares con poco espacio

#### Detalles



#### VEGAPULS 6X

Medición de nivel radar sin contacto en depósitos de almacenamiento

- Medición fiable y precisa incluso en depósitos pequeños
- Los materiales homologados según FDA y CE 1935/2004 garantizan un almacenamiento higiénico de la suspensión
- Visualización del valor de medición directa y mediante Bluetooth para ver con facilidad el contenido del depósito

#### Detalles

## BASIC

## PRO

## VEGAPOINT 21

## Detalles



## VEGAPULS 6X

## Detalles



## Rango de medición - Distancia

-

## Rango de medición - Distancia

120 m

## Temperatura de proceso

-40 ... 115 °C

## Temperatura de proceso

-196 ... 450 °C

## Presión de proceso

-1 ... 64 bar

## Presión de proceso

-1 ... 160 bar

## Materiales, partes mojadas

316L  
PEEK

## Precisión

± 1 mm

## Conexión en rosca

≥ G½, ≥ ½ NPT

## Frecuencia

6 GHz  
26 GHz  
80 GHz

## Conexiones higiénicas

Brida ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852  
Brida ≥ 1" - DIN32676, ISO2852  
Brida ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852  
conexión racor de tubo ≥ 1½", ≥ DN40 - DIN 11851  
conexión racor de tubo ≥ DN25 - DIN 11851  
conexión racor de tubo ≥ DN32 - DIN 11851

## Ángulo del haz

≥ 3°

## Material de sellado

EPDM  
FKM

## Materiales, partes mojadas

PTFE  
PVDF  
316L  
PP  
PEEK

## Tipo de protección

IP66/IP67  
IP69

## Conexión en rosca

≥ G¾, ≥ ¾ NPT

## Salida

Transistor (NPN/PNP)  
IO-Link

## Conexión en brida

≥ DN20, ≥ ¾"

## Temperatura ambiente

-40 ... 70 °C

## Conexiones higiénicas

Brida ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852  
conexión racor de tubo ≥ 2", DN50 - DIN 11851  
Varivent ≥ DN25  
Conector higiénico con brida tensora DN32  
Conector higiénico F40 con tuerca de compresión  
Uniones roscadas higiénicas ≥ DN50 tubo ø53 -  
DIN11864-1-A  
Uniones roscadas higiénicas ≥ DN50 DIN11864-2  
Conexión abrazadera higiénica ≥ DN50 tubo Ø53 -  
DIN11864-3-A  
Conexión DRD ø 65 mm  
SMS 1145 DN51