



Fiabilidad

Medición fiable, incluso con una fuerte generación de polvo

Rentabilidad

Detección exacta de la posición sin desgaste mecánico

Comodidad

No requiere mantenimiento ni sufre desgaste

Dispositivos de descarga

Detección de la posición de dispositivos de descarga en lecho mixto

Para alcanzar una consistencia uniforme y de alta calidad en el cemento acabado, la materia prima se homogeneiza en el llamado lecho mixto. La piedra se distribuye de forma uniforme sobre el lecho mixto con un esparcidor y se recoge en orden inverso con la ayuda de un raspador. Para controlar de forma óptima los dispositivos de transporte, su posición se debe detectar de la forma más precisa posible.

Más información

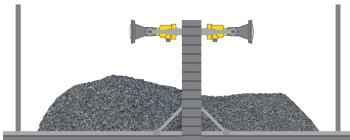


VEGAPULS 6X

Medición radar del perfil y la distancia de dispositivos de descarga

- Medición fiable independientemente del polvo y el ruido
- No precisa mantenimiento gracias a la medición sin contacto
- Fácil montaje y puesta en marcha

Detalles



VEGAPULS 6X

Detalles

**Rango de medición - Distancia**

120 m

Temperatura de proceso

-196 ... 450 °C

Presión de proceso

-1 ... 160 bar

Precisión

± 1 mm

Frecuencia

6 GHz

26 GHz

80 GHz

Ángulo del haz

≥ 3°

Materiales, partes mojadas

PTFE

PVDF

316L

PP

PEEK

Conexión en rosca

≥ G¾, ≥ ¾ NPT

Conexión en brida

≥ DN20, ≥ ¾"

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