



### Seguro

Funcionamento seguro na medição, mesmo durante o enchimento

### Econômico

Aproveitamento ideal do volume do reservatório

### Uso fácil

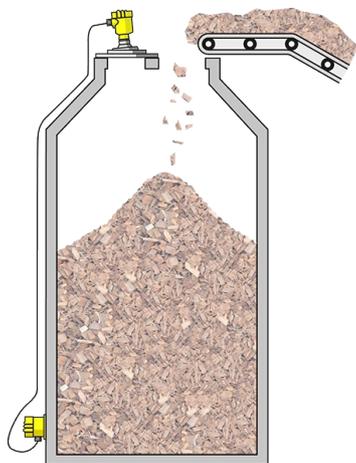
Visualização do valor medido e configuração do sensor numa posição facilmente acessível

## Silo de lascas de madeira

### Medição do nível no silo de lascas de madeira

As lascas de madeira são transportadas por correias para silos de até 25 m de altura, onde são armazenados temporariamente para as etapas seguintes de processamento. Os silos de lascas de madeira são enchidos e esvaziados em lotes. Formam-se cones de material, muito pó e pontes que desabam no esvaziamento. É necessária uma medição confiável do nível de enchimento para garantir um abastecimento seguro do processo posterior e para que seja possível um planejamento logístico.

#### [Mais detalhes](#)



### VEGAPULS 6X

Medição de nível de enchimento com radar em silo de lascas de madeira

- Funcionamento seguro, mesmo com lascas muito secas e forte formação de pó
- Alinhamento exato para o cone de material através do suporte móvel
- Graças ao envio focalizado do sinal, a medição não é afetada por acessórios montados no reservatório

#### [Para o produto](#)



### VEGADIS 81

Visualização do valor medido e configuração do sensor

- Visualização do valor medido e configuração do sensor numa posição facilmente acessível
- Display bem legível com texto claro e suporte gráfico
- Fácil configuração através de quatro teclas e estrutura clara

#### [Para o produto](#)

<b>VEGAPULS 6X</b> <b>Para o produto</b>	<b>VEGADIS 81</b> <b>Para o produto</b>
	
<b>Faixa de medição - Distância</b> 120 m	<b>Material do invólucro</b> Plástico Alumínio Plástico
<b>Temperatura do processo</b> -196 ... 450 °C	<b>Classificação de proteção</b> IP66/IP67
<b>Pressão do processo</b> -1 ... 160 bar	<b>Temperatura ambiente</b> -20 ... 70 °C
<b>Precisão</b> ± 1 mm	<b>Sinal de entrada (especificar)</b> sensor plics (serial)
<b>Frequency</b> 6 GHz 26 GHz 80 GHz	<b>Saída de sinal (especificar)</b> Display
<b>Beam angle</b> ≥ 3°	
<b>Materiais, partes molhadas</b> PTFE PVDF 316L PP PEEK	
<b>Conexão roscada</b> ≥ G¾, ≥ ¾ NPT	
<b>Conexão flangeada</b> ≥ DN20, ≥ ¾"	
<b>Acessórios higiênicos</b> Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852 Porca com fenda ≥ 2", DN50 - DIN 11851 Varivent ≥ DN25 conexão higiênica com flange tensor DN32 conexão higiênica F40 com porca de compressão Conexões roscadas higiênicas ≥ Tubo DN50 ø53 - DIN11864-1-A Conexão de flange higiênica ≥ DN50 DIN11864-2 Conexão de braçadeira higiênica ≥ Tubo DN50 Ø53 - DIN11864-3-A Conexão DRD ø 65 mm SMS 1145 DN51	