



**Misura di livello radar senza contatto nel frantumatore – misura affidabile indipendente dalla forte formazione di polvere.**

Misura affidabile anche nel corso del riempimento

**Economico**

Sfruttamento ottimale del volume del frantumatore

**Pratico**

Semplicità di montaggio e messa in servizio

## Frantumatore

### Misura di livello nel frantumatore

Per poter trasportare e lavorare grandi quantità di prodotto nell'impianto di estrazione, il minerale metallifero deve avere una granulometria ottimale. Per ottenerla, il minerale metallifero viene trattato in due livelli nel frantumatore primario e secondario. Per evitare una pressione eccessiva sui rulli del frantumatore e consentirne lo sfruttamento ottimale è necessaria una misura di livello affidabile.

[Maggiori dettagli](#)

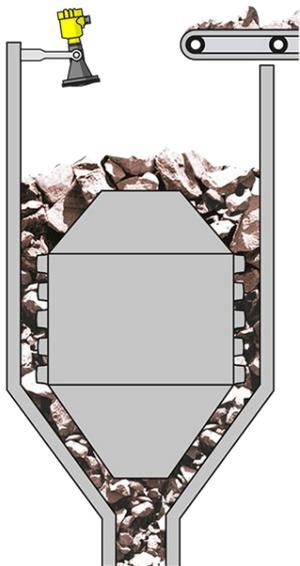


### VEGAPULS 6X

Misura di livello radar senza contatto nel frantumatore

- Misura affidabile indipendentemente dalla forte formazione di polvere
- Massima sicurezza operativa grazie all'immunità al rumore
- Non è soggetto a usura e non richiede manutenzione grazie alla misura senza contatto

[Dettagli prodotto](#)



## VEGAPULS 6X

### Dettagli prodotto


**Campo di misura - distanza**

120 m

**Temperatura di processo**

-196 ... 450 °C

**Pressione di processo**

-1 ... 160 bar

**Precisione di misura**

± 1 mm

**Frequenz**

6 GHz

26 GHz

80 GHz

**Angolo di apertura**

≥ 3°

**Materiali a contatto col prodotto**

PTFE

PVDF

316L

PP

PEEK

**Attacco filettato**

≥ G¾, ≥ ¾ NPT

**Attacco flangiato**

≥ DN20, ≥ ¾"

**Attacchi igienici**

Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852

Girella ≥ 2", DN50 - DIN 11851

Varivent ≥ DN25

Attacco igienico con flangia piccola - DN32

Attacco igienico con ghiera - F40

Attacchi filettati igienici ≥ DN50 tubo ø53 - DIN11864-1-A

Raccordo flangiato igienico ≥ DN50 - DIN11864-2-A

Giunto di accoppiamento igienico ≥ DN50 tubo ø53 -

DIN11864-3-A

Attacco DRD ø 65 mm

SMS 1145 DN51