



### Sicuro

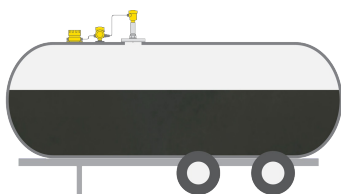
Elevata disponibilità grazie alla telesorveglianza delle giacenze

### Economico

Risparmi di carburante e costi di esercizio grazie alla logistica ottimale

### Pratico

Catena di fornitura automatizzata tramite la sorveglianza delle giacenze continua ed esente da manutenzione



## Serbatoi di stoccaggio mobili

### Monitoraggio a distanza sicuro di serbatoi di stoccaggio mobili

Una riempimento rapido e il rifornimento puntuale delle autocisterne sono le premesse per garantire un approvvigionamento affidabile di bitume. Il bitume è caldo e viscoso e pone sfide non indifferenti sul piano dell'handling e della sicurezza. Una misura di livello precisa, combinata alla trasmissione wireless dei dati a una sede centrale, garantisce l'approvvigionamento automatico ed ottimale dei serbatoi mobili.

#### Maggiori dettagli



#### VEGAPULS 6X

Misura di livello radar in serbatoi di stoccaggio mobili

- Affidabilità della misura indipendentemente dalla consistenza e dalla temperatura del bitume
- Elevata precisione grazie all'ottima focalizzazione del segnale
- Linearizzazione e calcolo del volume direttamente nel sensore

#### Dettagli prodotto



#### PLICSMOBILE T81

Trasmettitore radio esterno per sensori HART

- Trasmissione continua dei valori di misura e della posizione (GPS) tramite la rete di telefonia mobile
- Semplice telediagnosi e telemanutenzione wireless
- Misura autonoma con l'impiego dell'unità batteria o accumulatore PLICSMOBILE B81

#### Dettagli prodotto



#### VEGA Inventory System

Software per il rilevamento di dati e la visualizzazione di dati di livello

- Semplicità di accesso a dati live 24 ore su 24
- Informazioni precise ed attuali sui livelli
- Gestione semplificata grazie a numerose funzioni
- Segnalazione automatica e tempestiva della necessità di rifornimento
- Elevata sicurezza di approvvigionamento

#### 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

## PLICSMOBILE T81

### Dettagli prodotto



**Materiale custodia**  
Resina  
Alluminio  
Acciaio speciale (microfusione)

**Tipo di protezione**  
IP66

**Ingresso**  
fino a 15 sensori HART  
fino a 5 sensori in applicazioni Ex (con alimentazione convertitore di misura e passiva)

## VEGA Inventory System

### Dettagli prodotto

