



Sicuro

Misure affidabili per un funzionamento sicuro della macchina continua per carta

Economico

Il trasduttore di pressione differenziale con sonda di pressione dinamica consente una misura economica della portata d'olio

Pratico

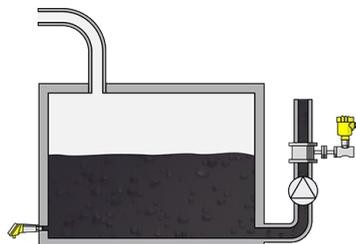
Comodità di lettura del livello direttamente sul punto di misura

Stazione dell'olio idraulico

Misura di livello e portata nella stazione dell'olio idraulico

Nella sezione delle presse di una macchina continua devono essere disponibili pressioni elevate per l'eliminazione dell'acqua. Le stazioni dell'olio predispongono l'olio idraulico necessario, alimentano il sistema di lubrificazione a circolazione di olio, filtrano l'olio e lo raffreddano. Pompe integrate trasportano l'olio nei punti in cui è richiesto. Per garantire l'esercizio automatico della stazione, è necessario misurare costantemente la portata d'olio e il suo livello nel serbatoio di stoccaggio.

[Maggiori dettagli](#)



VEGADIF 85

Misura di portata nella tubazione dell'olio idraulico tramite pressione differenziale

- Elevata sicurezza operativa della macchina continua grazie ai valori di portata affidabili
- Misura di portata economica tramite pressione differenziale e sonda di pressione dinamica
- Montaggio diretto del trasduttore di pressione differenziale nel punto di misura

[Dettagli prodotto](#)



VEGABAR 38

Misura di livello idrostatica nel serbatoio di stoccaggio dell'olio

- Elevata sicurezza operativa grazie alla cella di misura in ceramica resistente all'abrasione e al sovraccarico
- Rilevamento e visualizzazione supplementari della temperatura dell'olio

[Dettagli prodotto](#)

PRO

BASIC

VEGADIF 85**Dettagli prodotto****Campo di misura - pressione**

-40 ... 40 bar

Temperatura di processo

-40 ... 105 °C

Pressione di processo

-1 ... 400 bar

Precisione di misura

0,065 %

Materiali a contatto col prodotto

316L
Tantalo
Alloy C276 (2.4819)
Monel

Attacco filettato

¼ - 18 NPT

Attacco flangiato

≥ DN32, ≥ 1½"

Materiale di tenuta

EPDM
FKM
Rame

Materiale custodia

Resina
Alluminio
Acciaio speciale (microfusione)
Acciaio speciale (lucidatura elettrolitica)

Tipo di protezione

IP66/IP68 (0,2 bar)
IP66/IP67
IP66/IP68 (1 bar)

VEGABAR 38**Dettagli prodotto****Campo di misura - pressione**

-1 ... 60 bar

Temperatura di processo

-40 ... 130 °C

Precisione di misura

0,3 %

Materiali a contatto col prodotto

PVDF
316L
Duplex (1.4462)
Ceramica

Attacco filettato

≥ G½, ≥ ½ NPT

Attacchi igienici

Clamp ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852
Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852
Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852
Girella ≥ 1½", ≥ DN40 - DIN 11851
Girella ≥ DN25 - DIN 11851
SMS DN38
Attacchi filettati igienici ≥ DN25 - DIN11864-1-A
Attacchi filettati igienici ≥ DN40 - DIN11864-1-A
Varivent N50-40
SMS DN25
Attacco Ingold PN10
Varivent F25

Materiale di tenuta

EPDM
FKM
FFKM

Materiale custodia

Resina

Tipo di protezione

IP66/IP67
IP65

Uscita

4 ... 20 mA
Trifilare (PNP/NPN, 4 ... 20 mA)
IO-Link