



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

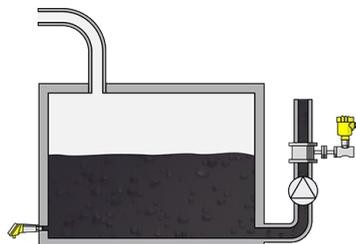
Comodità di lettura del livello direttamente sul punto di misura

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
 Tantalio
 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 elettrochimica)

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