



可靠

测量可靠，保障造纸机安全运行

经济

采用差压变送器结合皮托管测量油的流量，经济高效

方便

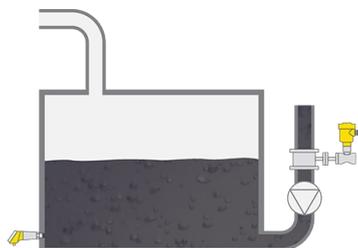
在测量点轻松便捷地读取液位

液压站

液压站液位和压力测量

造纸机的压榨部需要非常高的压力对纸页进行脱水，液压站为其提供所需的液压油。此外，液压站也起到提供循环润滑油、过滤并冷却油品的作用，其中的液压泵负责将油输送到使用点。为了实现液压站的自动化运行，必须对油的流量和储油箱的液位进行测量。

[更多细节](#)



VEGADIF 85

使用差压变送器测量供油管道流量

- 可靠测量流量，保障造纸机运行安全
- 结合皮托管，借助差压测量油的流量，经济高效
- 差压变送器可直接安装在测量点

[产品细节](#)



VEGABAR 38

使用压力变送器测量储油箱液位

- 陶瓷测量元件耐磨蚀、耐过载，运行安全性高
- 可额外测量并显示油的温度

[产品细节](#)

PRO

VEGADIF 85

产品细节



量程 - 压力

-40 ... 40 bar

过程温度

-40 ... 105 °C

过程压力

-1 ... 400 bar

测量精度

0.065 %

接触介质材料

316L
C276 合金 (2.4819)
Gold
Superduplex (1.4410)

螺纹连接

1/4 - 18 NPT

法兰连接

≥ DN32, ≥ 1 1/2"

密封材料

EPDM
FKM
PTFE
铜

外壳材料

塑料
铝
不锈钢 (精密铸件)
不锈钢 (电解抛光)

防护等级

IP66/IP68 (0.2 bar)
IP66/IP67
IP66/IP68 (1 bar)

BASIC

VEGABAR 38

产品细节



量程 - 压力

-1 ... 60 bar

过程温度

-40 ... 130 °C

测量精度

0.3 %

接触介质材料

PVDF
316L
双相不锈钢 (1.4462)
陶瓷

螺纹连接

≥ G 1/4, ≥ 1/4 NPT

卫生型连接

卡箍 ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852
卡箍 ≥ 1" - DIN32676, ISO2852
卡箍 ≥ 1 1/2" - DIN32676, ISO2852
螺纹管接头 ≥ 1 1/2", ≥ DN40 - DIN 11851
螺纹管接头 ≥ DN25 - DIN 11851
SMS DN38
卫生型螺纹接头 ≥ DN25 - DIN11864-1-A
卫生型螺纹接头 ≥ DN40 - DIN11864-1-A
Varivent N50-40
SMS DN25
Ingold 连接 PN10
Varivent F25

密封材料

EPDM
FKM
FFKM

外壳材料

塑料

防护等级

IP66/IP67
IP65

输出

4 ... 20 mA
三线制 (PNP/NPN, 4 ... 20 mA)
IO-Link