

DINA ÖVERVAKNINGSPAKET.

Skulle du vilja ha viktiga pumpdriftdata till hands, när som helst och var som helst? Med SEEPEX Pump Monitoring kan du till exempel upptäcka slitage tidigt och minska stilleståndstiden genom planerat underhåll. Våra övervakningspaket hjälper dig att optimera underhållet och samtidigt skydda pumpen och dess komponenter, så att du får ut mesta möjliga av din pump.

Kombinera flexibelt:
Välj bara ett eller flera paket.



SLITAGE

Startpaket för hårdvara

Sändare
Två tryckgivare,
Rotationshastighet,
Ingång för flödesmätare



PUMPSKYDD

Startpaket för hårdvara

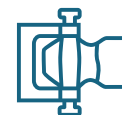
Sensorsystem
Vibration (växellåda),
torrköringsskydd



ENERGI & EFFEKTIVITET

Startpaket för hårdvara

Sensorsystem
Strömsensor



LEDERNA

Startpaket för hårdvara

Sensorsystem
Quench-nivå,
axel kast



FYLLNIVÅ

Startpaket för hårdvara

Sensorsystem
Nivåsensor för extern tank

Välj endast en konfiguration.

STANDARD

Standard instrumentpanel, KPI:er,
push-notiser

CUSTOM

Anpassningsbar instrumentpanel, KPI:er
och push-notiser, standardrapport

ADVANCED

formelredigerare, anpassningsbar rapport,
externa datakällor, avancerad visualisering

SLITAGE

Inkluderar prestandaberäkning, övervakning och slitageprognos för din SEEPEX-pump.

- Minskar kostnaderna för slitdelar
- Förlängd livslängd för rotor/stator
- Kortare stilleståndstid
- Visualisering av pumpdata

"Jag kan utnyttja slitdelar fullt ut utan att äventyra processens tillförlitlighet. Jag kan minska stilleståndstiden för underhåll till ett minimum tack vare bättre planering."



PUMPSKYDD

Ger tidig indikation av igensättning, torrkörning och avvikelser.

- Vibrationsövervakning
- Undviker följdskador
- Färre processavbrott

"Jag får varningar om typiska fel som torrkörning eller igensättning, vilket bidrar till att undvika följdskador och driftstopp i processen."



ENERGI & EFFEKTIVITET

Beräknar pumpens effektivitet, tillgänglighet och flödes hastighet samt dess energiförbrukning och driftskostnader.

- Undvik skadliga start/stopp-drift
- Övervakar och minskar energiförbrukningen

"Jag kan enkelt identifiera energiförbrukarna. Jag kan spara fyrsiffriga belopp i energikostnader per pump varje år."



LEDERNA

Övervakning av knutar med hjälp av axelkast sensorer och övervakning av axelhaverier.

- Automatisk, tidig feldetektering
- Undviker följdskador
- Minska oplanerade driftstopp

"Jag får tidiga varningar om slitna drivknutar, så att jag kan undvika följdskador och större driftstopp i processen"



FYLLNIVÅ

Ger övervakning av tanknivå, överfyllnadsprognos och beräkning av faktiskt flöde.

- Förhindra överflöde
- Färre processavbrott
- Flödesmätning utan dyr sensor

"Jag får en varning när min övervakade tank är på väg att svämma över. Dessutom bestäms min aktuella flöde utan att jag behöver en dyr flödesgivare."



VILKEN KONFIGURATION ÄR RÄTT FÖR MIG?

STANDARD

Jag har alltid de viktigaste uppgifterna och den viktigaste informationen nära till hands. När jag konfigurerar Dashboard & Co. litar jag på tillverkarens kunskaper och använder SEEPEX-standarderna.

CUSTOM

I den månatliga standardrapporten får jag en sammanfattning av de viktigaste analyserna. Dessutom kan jag konfigurera Dashboard & Co. och ytterligare öka nyttan av övervakningen för mitt individuella användningsområde.

ADVANCED

Som expertanvändare får jag ut mesta möjliga värde av mina data och kan anpassa innehållet i min månadsrapport. Jag skapar mina egna beräkningsformler, använder ytterligare visualiseringsformer (t.ex. spridningsdiagram, histogram) och integrerar till och med externa datakällor.