



Servi **Green HPU**

Produktbrosjyre



Servi Green HPU

Smart teknologi – spar energi, servicekostnader og miljø

Servi Green HPU er et sterkt forbedret hydraulikkaggregat. Det har opptil 80 % lavere energiforbruk, lavere støynivå og gir lavere servicekostnader. Innovative, smarte programvareløsninger sammen med et utvidet sensorsystem sørger for kontinuerlig optimalisering av effektforbruket. Tilvalg som Servi Cyclone, Servi Smart Monitoring og Servi Cloud gir vesentlig reduksjon i oljetankvolumet og muliggjør tilstandsovervåking og fjernstyring.



Maksimal energioptimalisering

Lavere energiforbruk og mindre støy

Med smart teknologi og sensorovervåking bruker Servi Green HPU ikke mer energi enn arbeidet krever. Frekvensstyring gjør at elektromotoren alltid jobber effektivt på optimalt turtall. Det fører til et lavt og kontrollert energiforbruk som gir reduserte kostnader, mindre støy og redusert varme.

Avansert programvare

Forutsigbart og kontrollert energiforbruk

Kombinasjonen med aktiv frekvensstyring av motorens turtall og et avansert programvaresystem gir et forutsigbart og tilpasset energiforbruk. Systemet gjør at mye av den reaktive effekten kan fjernes så den ikke belaster strømmettet, og som følge av dette vil energiforbruket reduseres.





Oppgrader eksisterende anlegg med Green Technology

Servi Green Technology kan også ettermonteres på et eksisterende anlegg. Våre serviceteknikere kan gjøre tilpasninger slik at anlegget blir langt mer effektivt. Ta kontakt med vår serviceavdeling for mer informasjon om mulighetene som finnes.



Servi Green Technology Spar kostnader og miljø

Fordi innovativ teknologi og smarte overvåkingssystemer er integrert i ett enkelt og kompakt hydraulisk system, oppnås en betydelig forbedring av energiforbruket. Dette gir seg direkte utslag i reduserte kostnader og sparer miljøet. Det er det vi kaller Green Technology.



Fullstendig tilstandsovervåking

Lavere risiko for havari og driftsstans

Sammen med sensorene overvåker systemet tilstanden til oljen og oljetrykket kontinuerlig og melder fra før det oppstår problemer. Planlegging og vedlikehold kan skje i forkant slik at driftsstans og havari kan unngås.

Med Servi Cloud etableres kontinuerlig tilstandsovervåking av alle komponenter. Overvåkingen blir trygg og enkel uansett hvor du befinner deg.



Tilstandsbasert vedlikehold

Service kun når du trenger det

Med total og detaljert kontroll på tilstanden til systemet kan man tilpasse serviceintervallene og bare iverksette nødvendige tiltak og vedlikehold når man trenger det. Det gir tryggere drift, bedre oppetid og lavere servicekostnader.



Servi Cyclone

Sparer plass og reduserer oljemengden

Ved bruk av Servi Cyclone kan man redusere volumet av oljen i tanken med opptil 80 %. Det sparer betydelig plass, reduserer anleggets vekt og forenkler plasseringen vesentlig.



Servi Lifecycle Services

Norges mest kompetente
hydraulikkmiljø

Gjennom vår gunstige SLS-avtale står våre verksteder og testfasiliteter til disposisjon over hele landet. 7 serviceavdelinger, 50 serviceingeniører, 80 hydraulikk- og elektroingeniører og 22 servicebiler sørger for nærhet og rask tilgang til våre service- og konsulenttjenester.

SLS

SERVI GROUP

Rasmus Solbergs vei 1
Postboks 3230
1402 Ski

SERVI
GROUP™

Sentralbord
(+47) 64 97 97 97

24/7 servicetelefon
(+47) 64 97 97 00

www.servi.no
post@servi.no

SERVI AS

Reg. no.:
NO 936 370 446 MVA

Rasmus Solbergs vei 1
Postboks 3230
1402 Ski
Tlf.: (+47) 64 97 97 97
ski@servi.no

Bergmannsveien 241
3615 Kongsberg
Tlf.: (+47) 480 65 656
kongsberg@servi.no

Sagmyra 25
4624 Kristiansand
Tlf.: (+47) 38 10 22 90
kristiansand@servi.no

Vestre Svanholmen 15 b
4313 Sandnes
Tlf.: (+47) 474 41 982
stavanger@servi.no

Storebotn 90
5309 Kleppestø
Tlf.: (+47) 55 10 82 20
bergen@servi.no

Torgardsvegen 12
7093 Tiller
Tlf.: (+47) 73 80 10 00
trondheim@servi.no

Kvithyllveien 193
7100 Rissa
Tlf.: (+47) 73 85 05 00
cylinderservice@servi.no

SERVI ULSTEINVIK AS

Reg. no.:
NO 979 185 901 MVA

Brendehaugen 24
6065 Ulsteinvik
Tlf.: (+47) 70 31 85 50
ulsteinvik@servi.no

SERVI HYDRAULIK AB

Lilla Bommen 6
411 04 Göteborg
SVERIGE
Tlf.: +46 (0) 31 745 00 62
khg@servihydraulik.se

● Salg, design, montering, produksjon,
service og vedlikehold

● Salg, service og vedlikehold



Ta kontakt hvis du ønsker mer
informasjon / datablad for produktet.