



Servi **Hybrid Drive**

Produktbrosjyre



Servi Hybrid Drive

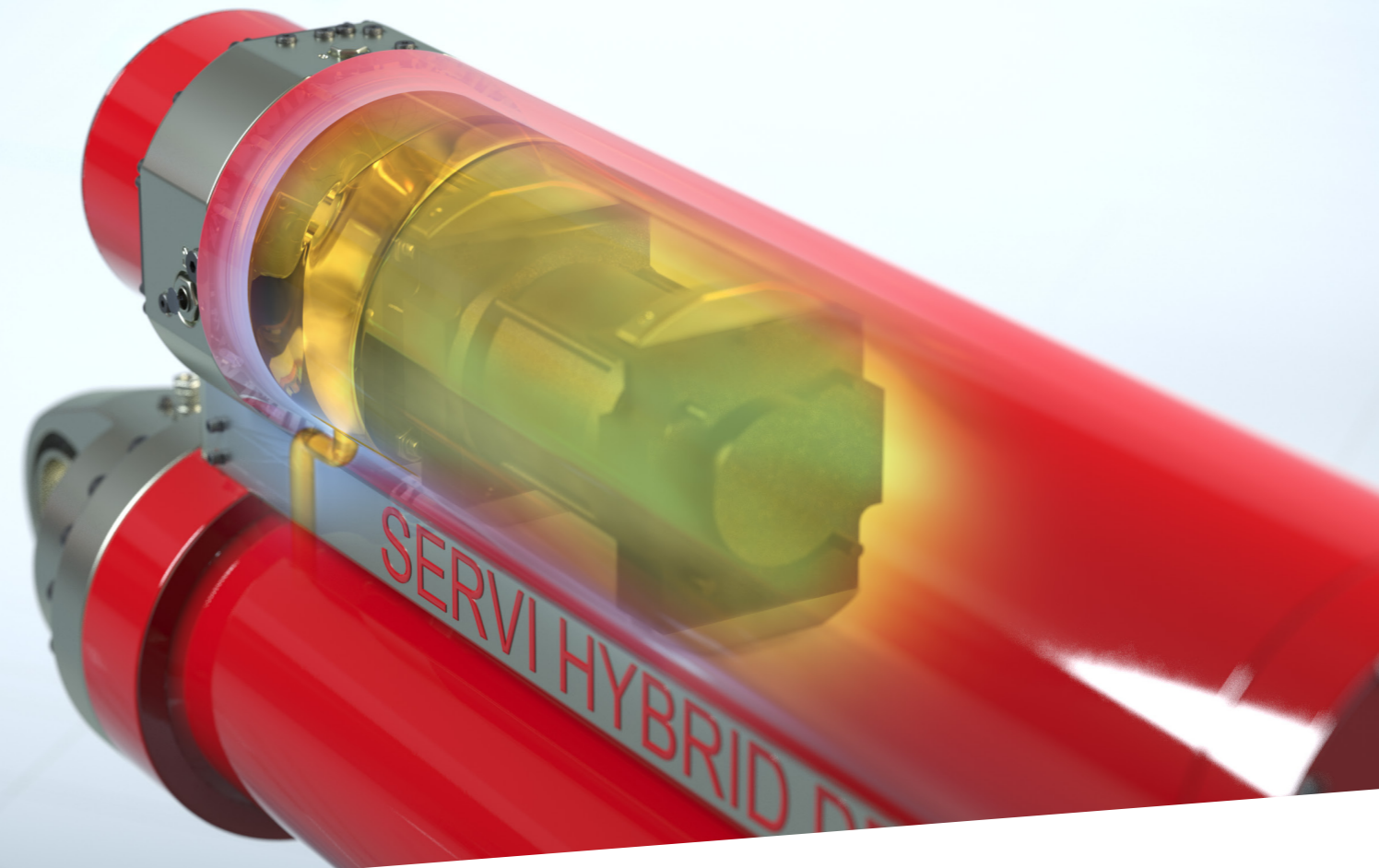
Et komplett system – kombinert i én enhet!

Servi Hybrid Drive er en komplett sylinter samlet i en kompakt enhet med elektrisk tilkobling. En rekke teknologiske innovasjoner gjør Servi Hybrid Drive til et svært fordelaktig alternativ for en rekke bruksområder. Sylindren er plassbesparende, sikker og svært energieffektiv.

En samlet og lukket enhet

Sikker og kontrollerbar

En lukket og samlet enhet gjør systemet trygt og sikkert. Med svært liten risiko for lekkasje og påvirkning på omgivelsene har systemet lang levetid. I et typisk tilfelle vil Servi Hybrid Drive kunne fungere optimalt i fem år uten behov for service.



Kompakt størrelse

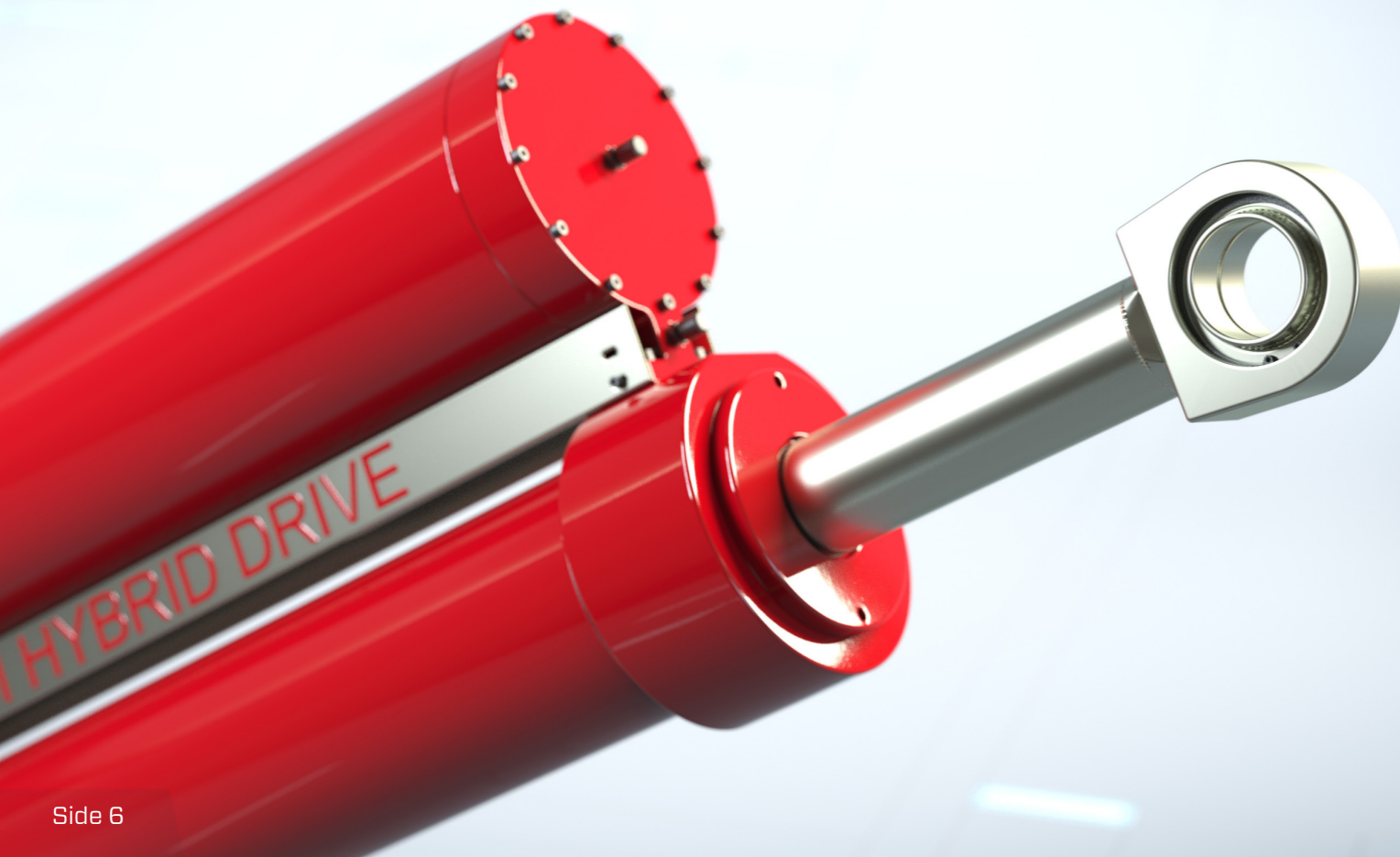
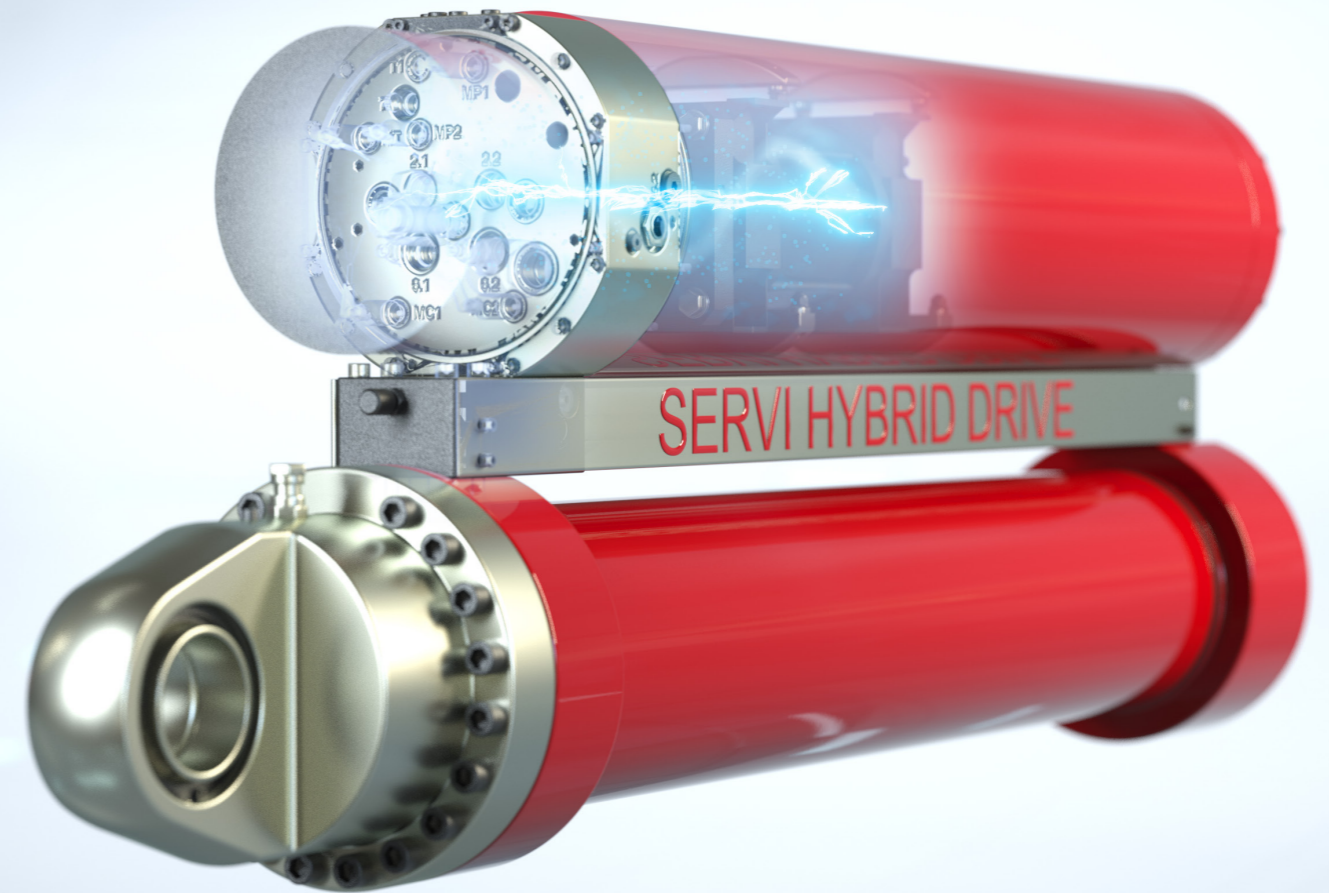
Full monteringsfrihet

Servi Hybrid Drive kan monteres og operere optimalt i hvilken som helst posisjon. Integrert volumkompensering sørger for gode hydrauliske forhold uansett hvilken posisjon sylindere befinner seg i.

Maksimal energioptimalisering

Lavere energiforbruk og mindre støy

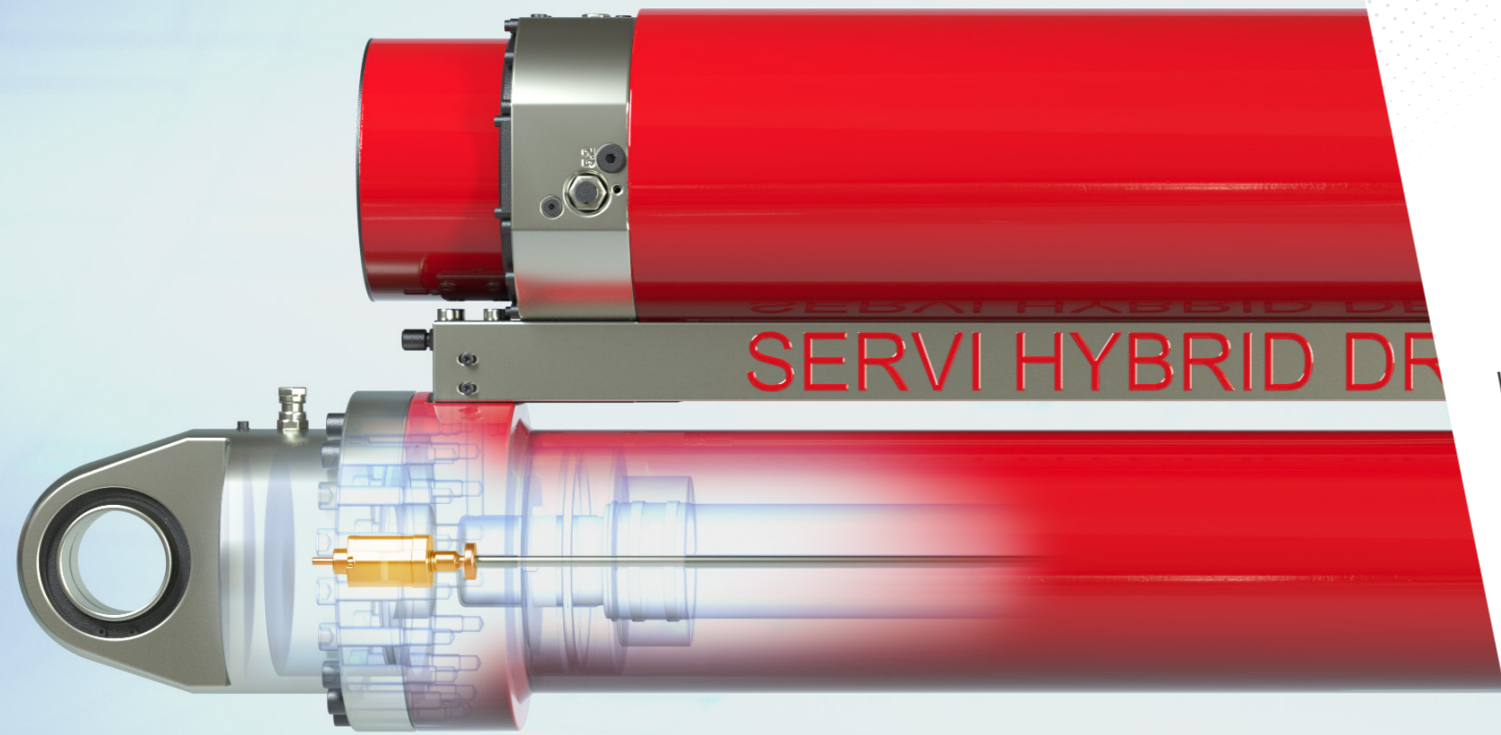
Smart teknologi og sensorovervåkning gjør at Servi Hybrid Drive ikke bruker mer energi enn arbeidet krever. Elektromotoren får tilført optimalisert energi og kjøles av oljen i systemet. Motoren arbeider alltid effektivt og med optimalt turtall. Resultatet er lavt effektforbruk som gir reduserte kostnader og mindre støy.



Ingen begrensninger

Verken i kraft eller ytelse

Servi Hybrid Drive kan leveres i egnet størrelse til jobben den skal utføre. Kraftenheten tilpasses alltid sylindereens størrelse slik at den kan yte tilstrekkelig til sitt bruksområde.



Full oversikt og kontroll over posisjon, kraft og hastighet

Posisjonsgivere og trykksensorer muliggjør avansert oversikt og kontroll på sylindrens kraft og posisjon. Systemet finjusterer hastighet og kraft. Sylindren kan dermed arbeide mer presist og effektivt. To eller flere enheter kan eksempelvis kombineres og hele tiden arbeide synkront.

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.



Servi energismart teknologi

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.



Servi Lifecycle Services

Norges største kompetansesenter for hydraulikk

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

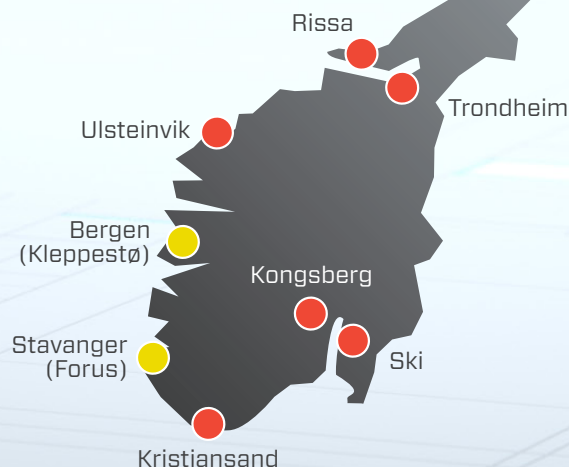
Brendehaugen 24
6065 Ulsteinvik
Tlf.: (+47) 70 31 85 50
ulsteinvik@servi.no

SERVI HYDRAULIK AB

Lilla Bommen 6
411 04 Gøteborg
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.