



HAVBRUK

OM HYDROSCAND



Hydroscand AS har montert og distribuert slanger og ledningskomponenter i over 55 år og fortsetter å være en desentralisert, kundenær organisasjon. Virksomheten i Norge ble grunnlagt 19.mai i 1978. Allerede i 1981 startet vi den første avdelingen på Jæren. Straks etter startet vi opp i Tromsø og etterhvert har vi vokst til ca. 40 avdelinger i Norge. I 2020 flyttet vi til nybygd hovedkontor på 8000 kvadratmeter på Frogner i Lillestrøm kommune.

DEDICATED TO THE FLOW

Hydroscand AS har i også et bredt, landsdekkende nettverk av autoriserte forhandlere. Dette er for å dekke større deler av landet med den beste kompetansen du som kunde kan trenge. Alle våre forhandlere kan tilby store deler av Hydroscands brede produktsortiment innen slanger og ledningskomponenter.

Vi har et komplett sortiment av slanger og ledningskomponenter, med over 45.000 artikler. Foruten hydraulikk- og industrislanger, markedsfører vi alle typer av slangekupper, adaptors, snittringsarmatur, kragekupper, ORFS-kupper, rørklammer, kuleventiler og forskjellig tilbehør. Vi utvikler også kundetilpassede løsninger.

Alle våre avdelinger og forhandlere tilbyr slangeverksted, i tillegg har vi ambulerende biler tilgjengelige for umiddelbar hjelp.

Vi setter fagkunnskap, nærhet til kunde, service og bærekraft i fokus. Oversikt over alle avdelinger og forhandlere finner du på www.hydroscand.no

HYDROSCAND NORGE

HYDROSCAND AVDELINGER	AUTORISERTE FORHANDLERE
Arendal	Alta
Askim	Berlevåg
Bergen	Brekstad
Bodø	Båtsfjord
Brumunddal	Drebek
Bryne	Elverum
Bærum	Fauske
Drammen	Fetsund
Egersund	Finnøy
Farsund	Forde
Flekkefjord	Hauge i Dalane
Forus	Herøysundet
Fredrikstad	Holmestrand
Gjøvik	Holmsbu
Halden	Honningsvåg
Harstad	Jørpeland
Haugesund	Kabelvåg
Hitra	Karasjøk
Kirkenes	Klaksvik
Kongsvinger	Kleppstø
Kristiansand	Kongsberg
Kristiansund	Lakselv
Larvik	Larsnes
Mandal	Midsund
Mo i Rana	Mosjøen
Molde	Narnsos
Moss	Narvik
Oslo	Nesbyen
	Oppdal
	Prestfoss
	Rjukan
	Rud
	Sagvåg
	Sannidal
	Saudasjøen
	Ski
	Skreia
	Smøla
	Sofliemyr
	Sortland
	Stathelle
	Steinsholt
	Stjørdal
	Støren
	Sunnalsøra
	Trondheim
	Trysil
	Tørvikbygd
	Vikebygd
	Voss
	Ålesund

SERVICEKONTOR
Jeksleveien 100, 2016 Frogner

OM HYDROSCAND



Foto: Sjømat Norge

Havbruksnæringen spiller en avgjørende rolle i å møte verdens økende behov for bærekraftig og næringsrik mat.

For å lykkes i denne krevende industrien er det avgjørende å ha pålitelige og spesialiserte løsninger som takler utfordringene som kan oppstå i de forskjellige prosessene.

Hydroscand er her for å møte disse utfordringene sammen med deg.

Denne brosjyren er tatt fram spesielt for beslutningstakere i havbruksnæringen. Med landsdekkende ekspertise og et bredt sortiment av produkter og tjenester er vi dedikert til å hjelpe deg oppnå økt effektivitet, forutsigbarhet og bærekraft i din virksomhet.

Vi tilbyr et bredt utvalg av spesialiserte slanger, kuplinger og tilbehør. Våre produkter er laget av høykvalitetsmaterialer og har gjennomgått grundige tester for å sikre pålitelighet og holdbarhet i krevende miljøer. Vi forstår viktigheten av å opprettholde en effektiv drift og minimalisere nedetid, derfor prioriterer vi å levere produkter av høy kvalitet som oppfyller de strengeste havbruksstandarder.

I tillegg til et omfattende produktsortiment tilbyr vi bransjetilpassede løsninger og teknisk rådgivning for å møte dine behov. Vårt erfarne havbruksteam av tekniske eksperter er klare til å samarbeide med deg for å finne best mulige løsning for din virksomhet. Vi er opptatt av å bygge sterke og langsiktige partnerskap og er en pålitelig samarbeidspartner, der du er.

Hydroscand tilbyr pålitelighet, kvalitet og ekspertise. Vi har et etablert kvalitetssikringssystem og er sertifisert ihht. ISO9001, ISO14001 og ISO45001.

Kontakt Hydroscand Havbruk:
91 88 99 66
havbruk@hydroscand.no
hydroscand.no/hydroscand-havbruk



BÆREKRAFT



SOM ET FUNDAMENT FOR VÅR VIRKSOMHET

Bærekraft er definert som å møte våre behov i dag uten å gå på akkord med fremtidige generasjoners behov. Med vår ledende posisjon i markedet etterstreber vi å drive vår virksomhet og drift uten å skade miljøet, mennesker eller samfunn.

Hydroscand-konsernets bærekraftsarbeid er preget av ansvar, åpenhet, etisk atferd og respekt for våre interessenter. Målet med vårt bærekraftsarbeid er å styrke vårt grunnlag for langsiktig verdiskaping og dets bidrag til bærekraftig utvikling. En viktig del er å ta ansvar for virkningen av våre aktiviteter og beslutninger i samfunnet, mennesker og miljø, drevet av vår definerte ESG-agenda. Vårt mål er å ta ledelsen i å fremme bærekraft i vår bransje.

Vårt karbonavtrykk er i fokus.

Vi etterstreber å redusere våre CO₂-utslipp.

Vi fokuserer på å øke andelen leverandører som har signert vår Code of Conduct, mål 100 %

Nye automatiserte lagerløsninger

I 20 år har vi samlet inn brukte slanger for å sikre riktig gjenvinning.

Emballasje og paller fra leverandører gjenbrukes til kundeprodukter om mulig ved produksjon og lager.

Vårt mål er å øke vår elektriske bilpark innen 2030, og vi streber etter fornybar elektrisitet hos våre avdelinger.



BÆREKRAFT



BÆREKRAFTIGE UTVIKLINGSMÅL

De bærekraftige utviklingsmålene, etablert av FN, tar opp globale utfordringer som fattigdom, ulikhet, klimaendringer, miljøforringelse, fred og rettferdighet. De 17 målene henger alle sammen og tar sikte på å oppnå en bedre og mer bærekraftig fremtid innen 2030.

Målene gir verdenssamfunnet en plan for hvordan man kan bekjempe globale utfordringer knyttet til økonomisk, sosial og miljømessig bærekraft. Vi har valgt å fokusere på fire bærekraftsmål der vi ser at vi kan bidra mest.

FIRE VALGTE BÆREKRAFTSMÅL HVOR VÅR VIRKSOMHET KAN BIDRA



LIKESTILLING

Hos Hydroscand verdsetter vi mangfold og fremmer rettferdig behandling og like muligheter i rekruttering, avlønning, utvikling og avansement av ansatte, uavhengig av etnisitet, religion, politisk oppfatning, kjønn, alder, nasjonal opprinnelse, språk, seksuell legning, sivilstand, funksjonshemming eller noen andre faktorer. Diskriminering eller urettferdig behandling tolereres ikke.



ANSTENDIG ARBEID OG ØKONOMISK VEKST

Økonomisk vekst og fremgang skaper jobbmuligheter, der det må sørges for at disse er anstendige, trygge og ikke skadelige for miljøet. Hydroscand fremmer gode arbeidsforhold og sikkerhet for våre egne, våre kunders og våre partners ansatte. Vi krever at leverandører respekterer arbeidstakerrettigheter og overholder antikorrupsjonsprinsipper.



ANSVARLIG FORBRUK OG PRODUKSJON

Naturressursene på vår planet må ivaretas på en ansvarlig måte. Gjennom å optimalisere innkjøp, produksjonsprosesser og avfallshåndtering bidrar vi til dette målet. I vår daglige drift tilbyr vi løsninger for å fremme resirkulering og gjenbruk av avfall og vi fremmer sikker sluttavhenging av våre brukte produkter.



STOPPE KLIMAENDRINGENE

Å bekjempe klimaendringer og konsekvensene av disse er avgjørende. Umiddelbare tiltak må iverksettes og vi erkjenner denne situasjonen ved å øke bevisstheten og kunnskapen om klimasituasjonen. Et hovedmål er å redusere CO₂-utslippene våre.

ANSVARLIG INNKJØP OG KUNDERELASJONER



Vi støtter våre kunder i arbeidet med å oppnå en mer bærekraftig drift, gjennom å ta ansvar for våre innkjøp og valg av leverandører

FREMTIDIGE PLANLAGTE HANDLINGER

- Økt offentlig engasjement rundt tema bærekraft i egne markeder
- Leverandører skal etablere etiske retningslinjer for egen drift og leverandører
- Etablere innkjøpsprosesser, inkludert opplæring i bærekraft, sertifiseringer revisjoner og risikovurdering

HANDLINGER SOM ER IVERKSATT

- Måle kundetilfredsheten med kundeundersøkelser
- Konsolidering av innkjøp på tvers av egen, global organisasjon
- Tilbyr kundeservice på stedet gjennom slangevakta og containerservice
- Alle nye leverandører har etablerte, etiske retningslinjer for egen virksomhet
- Kontroll av at alle leverandøreropptre i henhold til det til enhver tid gjeldende lowerk



MENNESKER



Mennesker er vår mest verdifulle ressurs. Vi har som mål å utvide vårt ansvar og jobbe for å sikre like arbeidsforhold gjennom hele leverandørkjeden.

HANDLINGER SOM ER IVERKSATT

- Varslerfunksjon
- Lederopplæring
- Etiske retningslinjer
- Mangfold fremmes i rekrutteringsprosesser
- Samfunnsansvar tas ved å sponse to skoler i Sør-Afrika
- Retningslinjer for likestilling, mangfold og seksuell trakassering
- Kartlegging av leverandørers ivaretagelse av menneskerettigheter og anstendige arbeidsforhold
- Medarbeidersamtaler- og undersøkelser gjennomføres årlig. Hydroscand er sertifisert som Great Place To Work

FREMTIDIGE PLANLAGTE HANDLINGER

- Forbedre arbeidet for helse og velvære
- Etablere interne rekrutterings- og talentprogrammer
- Opprettholde vår sertifisering som Great Place To Work
- Kompetanseheving av egen organisasjon knyttet til bærekraft
- Kompetanseheving av egen organisasjon knyttet til sikkerhet og antikorrupsjon



FORBRUK OG PRODUKSJON



Vi erkjenner klimaendringene og deres konsekvenser og etterstreber derfor etter å ta bedre valg og jobbe med optimalisering innen produksjon og forbruk. Det er ingen planet B.

HANDLINGER SOM ER IVERKSATT

- Utskifting av plastposer med papirposer
- Vår firmabilpolicy fremmer valget av en miljøvennlig bil
- Elektriske ladestasjoner er installert på våre avdelinger
- Tilbud til kunder om innsamling av brukte slanger for å sikre riktig gjenvinning
- Emballasjemateriale og paller fra leverandører gjenbrukes der hvor dette er mulig
- Produksjonssteder er plassert lokalt for store kunder å redusere antall transporter
- Evaluering av logistikkbedrifter gjøres for å sikre at krav er oppfylt i henhold til ISO9001, ISO14001 og ISO45001
- Autostore er implementert på lager i Sverige og Norge for å effektivisere driften og skåne ansatte for antallet repetitive oppgaver
- Grønn energi og avfallshåndtering brukes på produksjonssteder, lager og avdelinger der hvor dette er mulig i egen organisasjon globalt.

FREMTIDIGE PLANLAGTE HANDLINGER

- Bedret avfallshåndtering og sikre resirkulering
- Implementere fornybar energi i alle operasjoner
- Måle utslipp knyttet til produksjon og egen verdikjede
- Unngå flyfrakt. Vurdere miljøpåvirkningen fra jernbane og båt i transportvedtak
- Gjennomfør effektivitetssjekker og øke bruken av lean management i produksjonen
- Implementer Full Truck Load-policy og planlegg transport av de mest effektive rutene

INNOVASJON OG PRODUKTUTVIKLING



HYDROSCAND DESIGN & TEST CENTRE

Hydroscand har siden starten i 1969 kontinuerlig jobbet med å utvikle og forbedre våre produkter. Nå har vi samlet denne kunnskapen i et Design & Test Centre, for ytterligere å forsterke vår posisjon som en ledende leverandør av slanger og ledningskomponenter.

PRODUKTUTVIKLING OG KONSTRUKSJON

På Hydroscands Design & Test Centre gjennomfører vi produktutvikling og konstruksjon av ledningskomponenter. Dette for å forbedre standardproduktene og utvikle komponenter som tilfredsstill kundenes spesielle ønsker og krav. Vårt Design & Test Centre en rask produksjonskjede der vi jobber tett med våre kunder og leverandører og sørger for at produktene raskt kommer på markedet. Ingeniørteamet på HDTDC designer og utvikler våre produkter i 3D-CAD-systemet SolidWorks. Vi forsøker å optimalisere forbindelsen mellom slange og slangekupling.

KVALITET OG SIKKERHET

Som kunde kan du føle deg trygg når du kjøper en eller flere slanger fra oss. I vår testlab i Sköndal utfører vi tester knyttet til kvalitet og sikkerhet. For at et rør skal komme ut på markedet, må det takle både holdbarhet og prøving i henhold til ISO-standarder og trykktesting.

VI UTFØRER FØLGENDE TESTER:

FLEKSIMPULS/IMPULS

Fleksimpulsriggen er laboratoriets store testrigg. Denne brukes for å akselere livstiden på slangemontering. Vi kan utføre tester i henhold til ISO6803 (impuls), ISO8032 (fleksimpuls) eller etter deres kravspesifikasjoner, opp til 950 bar og +130°C. Vi bruker testbenken til å kontrollere at slangemonteringen møter våre krav til montering. Vi tester også toleranser på oppgitte pressmål i våre pressmålstabeller.

TRYKKTEST

Vår trykktestbenk brukes for testing med statisk trykk opp til 2000 bar ved romtemperatur. Benken brukes for slanger som skal leveres med trykktestsertifikat. Benken blir også brukt til å kontrollere våre pressmål i henhold til oppgitt sprengtrykk. For å verne miljøet, filtrerer og separerer vi vannet for eventuelle rester av olje ved hjelp av et helautomatisk separerings-system.

SALT SPRAY TEST

I klimakammeret utfører vi akselerende livstidprøving av ytterbehandlede produkter. Vi utfører tester i henhold til de fleste gjeldende standarder. I kammeret utfører vi kvalitetssikring og prøving av ytterbehandling på nye og eksisterende produkter.





PRODUKTER

SJØBASERT HAVBRUK

Biovast spyle/dampslange for fisk/havbruk, 20 bar. Motstandsdyktig mot både animalsk og vegetabilsk fett. Glatt yttergummi spesielt egnet til næringsmiddel og som ikke sverter. Olje-/værbestandig. Egnert for slangetromler. Godkjent for næringsmiddelkontakt ihht. til de fleste gjeldende regulativer. 1452-50.



Hydroscand Aqua Oxygen Antistatic PVC utvendig og TPU innvendig. Spesialutviklet for transport av oksygen til havbruk. Passer landbasert og sjøanlegg. Kan leveres i lange lengder på tretromler. Fleksibel, med god slitestyrke og værbestandighet. Silikonfri. 1428-01.



PU-slange, ekstra kraftig til transport av fôr og død fisk. Motstandsdyktig mot oljer, fett, ozon og flere kjemikalier. Godkjent NS:9416. 1462-60.



Vaskeslange i PU for merder. Tekstilmert høytrykkslange spesielt utviklet for vasking av merder. Leveres i lange lengder med høyt arbeidstrykk, lavt trykkfall og liten bøyeradius med god fleksibilitet. PU utvendig. 1419-00.



Orca Fiskevakuum PVC Heavy Duty Transparent. Spesialutviklet til transport av fisk i slakterier, brønnbåter, merder, tanker o.l. Fleksibel og tåler høyt vakuum. 1404-4X.



Marinediesel våteksosslange ihht. SAE J2006 R1 og R2. Meget resistent mot sjøvann, våteksosgasser, ozon og UV-stråler. 1434-70.



Flatslange PVC for dødfisk i syntetisk tekstil. Trykk og avløpsslange for pumper. Brukes også som beskyttelsesslange på kabler. 1405-0X.



Sharkhose; Transparent PVC-slange for fisketransport. Godkjent FOR-2017-06-19-94 og NS:9416. 1404-3X.



Vakuum/retur superelastisk for levende fisk, vann, smolt, sortering, ismaskiner, m.m. Godkjent NS:9416. 1453-20.



Super Ragno. Godkjent for næringsmidler. PVC-slange med polyester-garnforsterkning og mellomlag av PU. For animalsk fett og olje. 1552-25



Fiskevakuum HD for transport av fisk, spesielt for havbruk. Egnert for spesielt tøffe applikasjoner og høyt vakuum. 1450-9x.



Diffuserslange for nødoksygen. Luftslange med perforering for transport av luft til oppdrettsanlegg. 1428.



SJØBASERT HAVBRUK

1452-50. Biovast spyle/dampslange, 20 bar. Tåler animalsk og vegetabilsk fett. For næringsmiddel, svertefri. Godkjent for næringsmiddelkontakt.



PU sugeslange all-round for fôring, flushing av fisk, slakterier, m.fl. Godkjent NS:9416. 1463-10.



Vaske­slange HTP-2C. Perfekt for varmt- og kaldt- vannsvaskere. To lag flettet stålwire. 1055-17.



All-round PVC sugeslange for ensilasje, blodvann og slitende materialer. Godkjent FOR-2017-06-19-94 og NS9416. 1407-10.



Absorbent for olje. Minilenser, ark og rull som flyter og suger opp olje, kan legges i vann som er gjennom- trukket av olje og absorberer oljen. 8A-34004.



Rørdeler, i syrefast og messing.



Spylepistoler for høy- og lavtrykk. Vi leverer alt innen spyl- og vaskeutstyr.



Rustfrie slangeopprullere i flere utgaver. Unikt design går rengjøring lettere. M ter internasjonale hygienekrav.



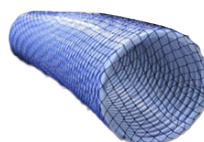
Cam-Lock, neddreide. Finnes i materialtyper: aluminium, messing, AISI 316.



Ulike typer renseplugger til innvendig rengjøring av ulike r r.



Notstrømpe/sikkerhetsnett. 4"-8"/10"-16". 5528-10.



Løftebag opp til 16 tommer. 5528-80-00.



Clean-up bag 10 stk. Absorberings- duk, 2 stk. Absorberingsslange, 2 stk. Hansker nitril, 1 stk. Oljebe- standig plastsekk. 8260-03-00.



Sortimentesker for syrefaste slangeklemmer, BS-pak- ninger, kobberpakninger, smørenipler, m.m.



Lensepumper i flere størrelser og effekt til ulike typer væsker.



SJØBASERT HAVBRUK

Vi leverer komplette rengjørings-systemer som dekker hele anlegget. Utløpene plasseres på strategiske punkter og sikrer optimal hygiene og HMS.



Engangs- og arbeidshansker.



Fallsikringspakker.



Sikkerhetsstropp. Sikrer slanger mot uhell ved koplingsbrudd.



Båndstropp. Fargekodet etter makslast.



Slepestropp. Myk og smidig slepe-stropp.



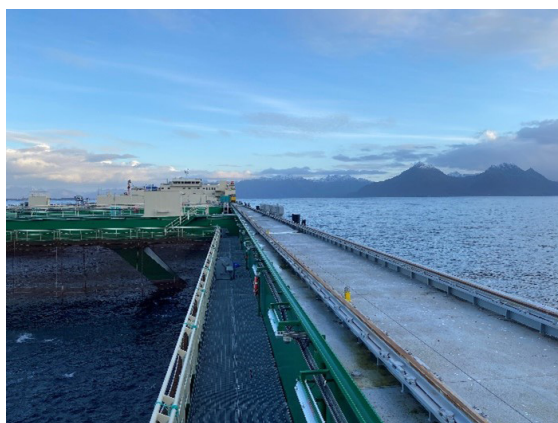
OFFSHORE HAVBRUK

Vårt havbruksteam har lang erfaring fra prosjektering, engineering, design, teknisk rådgiving og spesialtilpassede løsninger for havbruk til havs. Vi har kompetanse og erfaring på leveranser offshore, fjord og til havbruk på land.

Hydroscand ønsker å bidra til innovative og bærekraftige løsninger sammen med kundene. Vårt testsenter utvikler produkter og løsninger for ulike miljøer og bruk.

Vi har alt innen pneumatikk, ta kontakt for gode løsninger!

**Ta kontakt i dag på 91 88 99 66 eller
E-post: havbruk@hydroscand.no**

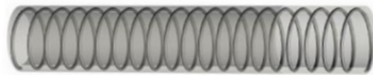


LANDBASERT HAVBRUK

Gul kraftslange. Slitesterk trykkluftslange for fiskeindustri og slakterier. Slangen tåler steinsprut og annen hard behandling. Godt egnet både for transport av vann og luft. 1421-20.



Springsteel PVC sugeslange. Glatt og lett å holde ren. Kraftig, men veldig fleksibel. For transport av ferskvann og saltvann samt næringsmidler. 1461-10.



PU-slange, ekstra kraftig til transport av fôr og død fisk. Motstandsdyktig mot oljer, fett, ozon og flere kjemikalier. Godkjent NS:9416. 1462-60.



Biovast spyle/dampslange, 20 bar. Tåler animalsk og vegetabilsk fett. For næringsmiddel, svertefri. Egnert for slangetromler. Godkjent for næringsmiddelkontakt. 1452-50.



Hydroscand Aqua Oxygen Antistatic PVC utvendig og TPU innvendig. Spesialutviklet for transport av oksygen til havbruk. Antistatisk og hindrer oppladning av statisk elektrisitet. 1428-01.



PU sugeslange all-round for føring, flushing av fisk, slakterier, m.fl. Godkjent NS:9416. 1463-10.



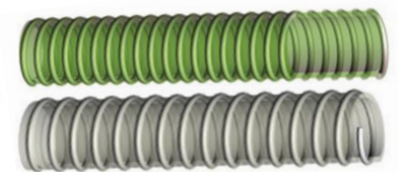
All-round PVC sugeslange for ensilasje, blodvann og slitende materialer. Godkjent FOR-2017-06-19-94 og NS9416. 1407-10.



Sharkhose; Transparent PVC-slange for fiske-transport. Godkjent FOR-2017-06-19-94 og NS:9416. 1404-3X.



Vakuüm/retur superelastisk for levende fisk, vann, smolt, sortering, ismaskiner, m.m. Godkjent NS:9416. 1453-20.



Orca Fiskevakuüm PVC Heavy Duty Transparent. Spesialutviklet til transport av fisk. Fleksibel og tåler høyt vakuüm. 1404-4X.



Vaskeslange HTP-2C. Perfekt for varmt- og kaldtvannsvaskere. To lag flettet stålwire. 1055-17.



Diffuserslange for nødoksygen. Luftslange med perforering for transport av luft til oppdrettsanlegg. 1428.



LANDBASERT HAVBRUK

Super Ragno. Godkjent for næringsmidler. PVC-slange med polyester garnforsterkning og mellomlag av PU. For animalsk fett og olje. 1552-25



Vaske slange HTP-2C. Perfekt for varmt- og kaldt vannsvaskere. To lag flettet stålwire. 1055-17.



Spylepistoler for høy- og lavtrykk. Vi leverer alt innen spyl- og vaskeutstyr.



Rustfrie slangeopprullere i flere utgaver. Unikt design gjør rengjøring lettere. Møter internasjonale hygienekrav.



Cam-Lock, neddreide. Finnes i materialtyper: aluminium, messing, polypropylen, AISI 316.



Fallsikringspakker.



Rørdeler, i syrefast og messing.



Engangs- og arbeidssshansker.



Vi leverer komplette rengjørings-systemer som dekker hele anlegget. Utløpene plasseres på strategiske punkter og sikrer optimal hygiene og HMS.



Sortimentesker for syrefaste slangeklemmer, BS-pakninger, kobberpakninger, smørenipler, m.m.



Vi har alt innen pneumatikk, ta kontakt for gode løsninger!



SLAKTERI/FOREDLING

All-round PVC sugeslange for ensilasje, blodvann og slitende materialer. Godkjent FOR-2017-06-19-94 og NS9416. 1407-10.



Sharkhose; Transparent PVC-slange for fisketransport. Godkjent FOR-2017-06-19-94 og NS:9416. 1404-3X.



PU sugeslange all-round for fôring, flushing av fisk, slakterier, m.fl. Godkjent NS:9416. 1463-10.



Gul kraftslange. Slitesterk trykkluftslange for fiskeindustri og slakterier. Tåler hard behandling. Transport av vann og luft, og meget ozon- og værbestandig. 1421-20.



Springsteel PVC sugeslange. Glatt og lett å holde ren. Kraftig, men veldig fleksibel. For transport av ferskvann og saltvann samt næringsmidler. 1461-10.



1452-50. Biovast spyle/dampslange, 20 bar. Tåler animalsk og vegetabilsk fett. For næringsmiddel, svertefri. Godkjent for næringsmiddelkontakt.



Biovast spyle/dampslange for fiskeri, 20 bar. Tåler animalsk og vegetabilsk fett. Glatt yttergummi for næringsmiddel og svertefri. Passer slangetromler. Godkjent næringsmiddelkontakt. 1452-50.



Orca Fiskevakuum PVC Heavy Duty Transparent. Utviklet til transport av fisk i slakterier. Fleksibel og tåler høyt vakuum. 1404-4X.



Vakuüm/retur superelastisk for levende fisk, vann, smolt, sortering, ismaskiner, m.m. Godkjent NS:9416. 1453-20.



Super Ragno. Godkjent for næringsmidler. PVC-slange med polyestergerneforsterkning og mellomlag av PU. For animalsk fett og olje. 1552-25



Fiskevakuum HD for transport av fisk, spesielt for havbruk. Egnert for spesielt tøffe applikasjoner og høyt vakuum. 1450-9x.



Cam-Lock, neddreide. Finnes i materialtyper: aluminium, messing, polypropylen, AISI 316.



SLAKTERI/FOREDLING

Vi leverer komplette rengjørings-systemer som dekker hele anlegget. Utløpene plasseres på strategiske punkter og sikrer optimal hygiene og HMS.



Rørdeler, i syrefast og messing.



Rustfrie slangeopprullere i flere utgaver. Unik design gjør rengjøring lettere. Møter internasjonale hygienekrav.



Spylepistoler for høy- og lavtrykk. Vi leverer alt innen spyl- og vaskeutstyr.



Sortimentesker for syrefaste slangeklemmer, BS-pakninger, kobberpakninger, smørenipler, m.m.



Engangshanske Nitril Heavy Duty. Næringsmiddel godkjent. Str 7-11. 8400-24.



Vi har alt innen pneumatikk, ta kontakt for gode løsninger!

FISKERI

Biovast spyle/dampslange for fisk/havbruk, 20 bar. Tåler animalsk og vegetabilsk fett. Glatt yttergummi passer næringsmiddel og svertefri. Egnert for slangetromler. Godkjent for næringsmiddelkontakt. 1452-50.



Gul kraftslange. Slitesterk trykkluftslange for fiskeindustri og slakterier. Slangen tåler steinsprut og annen hard behandling. Godt egnet både for transport av vann og luft. 1421-20.



Vakuüm/retur superelastisk for levende fisk, vann, smolt, sortering, ismaskiner, m.m. Godkjent NS:9416. 1453-20.



1452-50. Biovast spyle/dampslange, 20 bar. Tåler animalsk og vegetabilsk fett. For næringsmiddel, svertefri. Godkjent for næringsmiddelkontakt.



Marinediesel våteksosslange ihht. SAE J2006 R1 og R2. Meget resistent mot sjøvann, våteksosgasser, ozon og UV stråler. 1434-70.



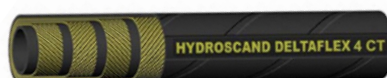
Flatslange PVC for dødfisk i syntetisk tekstil. Trykk og avløpsslange for pumper. Brukes også som beskyttelsesslange på kabler. 1405-0X.



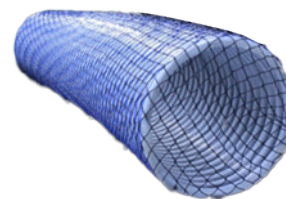
Tynnvegget fiskepumpeslange. Til bruk innen fiskebåter, fiskefabrikker og akvakultur. 1450-53.



Fleksibel hydraulikkslange for høye trykk i kombinasjon med meget høye pulsasjoner. 1115-10.



Notstrømpe/sikkerhetsnett. 4"-8"/ 10"-16". 5528-10.



Absorbent for olje. Minilenser, ark og rull som flyter og suger opp olje, kan legges i vann som er gjennomtrukket av olje og den absorberer oljen. 8A-34004.



Clean-up bag 10 stk. Absorberingsduk, 2 stk. Absorberingsslange, 2 stk. Hansker nitril, 1 stk. 8260-03-00.



FISKERI

Sortimentesker for syrefaste slangeklemmer, BS-pakninger, kobberpakninger, smørenipler, m.m.



Spylepistoler for høy- og lavtrykk. Vi leverer alt innen spyl- og vaskeutstyr.



Manuelle slangetromler for ulike lengder. 5401-13.



Koblinger til fiskepumpe. 5051-00.



Tut med flens til fiskepumpe. 5050-00.



Overgang aluminium til fiskepumpe. 5050-XO.



Slangesvivel uten flens til fiskepumpe. 5051-00.



Cam-Lock, neddreide. Finnes i materialtyper: aluminium, messing, polypropylen. AISI 316.



Rekkebend med flens til fiskepumpe. 5050-30.



Slangeklemme til fiskepumpe. 5050-120.



Hurtigklemme fiskepumpe. 5050-20.



Stort utvalg av arbeidshansker. 5907.



Stropper i ulike størrelser og bruk.



Fallsikringspakker.



Vi har alt innen pneumatikk, ta kontakt for gode løsninger!

HAVBRUKSFARTØY

Fiskevakuum HDC Heavy Duty gummislange for transport av fisk, spesielt utviklet for havbruk. Leveres som standard med forsterket ende med faste, helgummierte EN10-2-1 PN10 flenser, i begge ender. 1451-9x.



Fiskevakuum HD med integrerte flenser for transport av fisk, spesielt utviklet for havbruk. Eignet for spesielt tøffe applikasjoner og høyt vakuum. 1450-9x.



Vaske­slange HTP-2C. Perfekt for varmt- og kaldt­vannsvaskere. To lag flett­et stålwire. 1055-17.



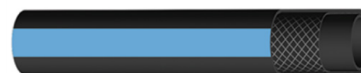
Flatslange PVC for dødfisk i syntetisk tekstil. Trykk og avløpsslange for pumper. Brukes også som beskyttelsesslange på kabler. 1405-0X.



Orca Fiskevakuum PVC Heavy Duty Transparent. Utviklet til transport av fisk i slakterier. Fleksibel og tåler høyt vakuum. 1404-4X.



Diffuserslange for nød­oksygen. Luftslange med perforering for trans­port av luft til havbruk. 1428.



Vaske­slange i PU for merder. Tekstilarmert, leveres i lange lengder med høyt arbeidstrykk, lavt trykkfall og liten bøyeradius og god fleksibilitet. 1419-00.



PU-slange, ekstra kraftig til transport av fôr og død fisk. Motstandsdyktig mot oljer, fett, ozon og flere kjemikalier. Godkjent NS:9416. 1462-60.



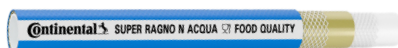
All-round PVC sugeslange for ensilasje, blodvann og slitende materialer. Godkjent FOR-2017-06-19-94 og NS9416. 1407-10.



Hydroscand Aqua Oxygen Antistatic PVC utvendig og TPU innvendig. Spesialutviklet for transport av oksygen til havbruk. Antistatisk og hindrer oppladning av statisk elektrisitet. 1428-01.



Super Ragno. Godkjent for næringsmidler. PVC-slange med polyester­garnforsterkning og mellom­lag av PU. For animalsk fett og olje. 1552-25



Marinediesel våt­eksosslange ihht. SAE J2006 R1 og R2. Meget resistent mot sjøvann, våt­eksosgasser, ozon og UV stråler. 1434-70.



HAVBRUKSFARTØY

Gul kraftslange. Slitesterk trykkluftslange. Tåler hard behandling og er godt egnet både for transport av vann og luft. 1421-20.



Vakuüm/retur superelastisk for levende fisk, vann, smolt, sortering, ismaskiner, m.m. Godkjent NS:9416. 1453-20.



PU sugeslange all-round for fôring, flushing av fisk, slakterier, m.fl. Godkjent NS:9416. 1463-10.



Absorbent for olje. Minilenser, ark og rull som flyter og suger opp olje, kan legges i vann som er gjennomtrukket av olje og den absorberer oljen. 8A-34004.



Lensepumper i flere størrelser og effekt til ulike typer væsker.



Løftebag opp til 16 tommer. 5528-80-00.



Sortimentesker for syrefaste slangeklemmer, BS-pakninger, kobberpakninger, smørenipler, m.m.



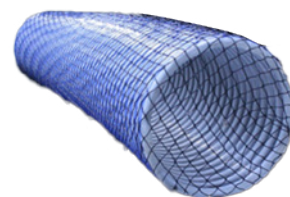
Slangepresser, mobile og fastmonterte. 9028-00-65.



Slangetromler, manuelle og med motor. 5401-12.



Notstrømpe/sikkerhetsnett. 4"-8"/10"-16". 5528-10.



Clean-up bag 10 stk.
Absorberingsduk, 2 stk.
Absorberingsslange, 2 stk.
Hansker nitril, 1 stk.
8260-03-00.



Ulike typer rensplugger til innvendig rengjøring av ulike rør.



Stort utvalg av arbeidshansker. 5907.



Stropper i ulike størrelser og bruk.



Vi har alt innen pneumatikk, ta kontakt for gode løsninger!

FÖRING

Fiskevakuum HDC Heavy Duty gummislange for transport av fisk, spesielt utviklet for havbruk. Leveres som standard med forsterket ende med faste, helgummierte EN 10-2-1 PN10 flenser, i begge ender. 1451-9x.



Fiskevakuum HD med integrerte flenser for transport av fisk, spesielt utviklet for havbruk. Egnert for spesielt tøffe applikasjoner og høyt vakuum. 1450-9x.



Foodflush blå spyl- eslange 10 bar. Rengjøringslange for varmt vann og transport av flytende produkter. 1451-00.



Biovast spyle/dampslange, 20 bar. Tåler animalsk og vegetabilsk fett. For næringsmiddel, svertfri. Egnert for slangetromler. Godkjent for næringsmiddelkontakt. 1452-50.



Super Ragno. Godkjent for næringsmidler. PVC-slange med polyester garnfor- sterkning og mellomlag av PU. For animalsk fett og olje. 1552-25



Orca Fiskevakuum PVC Heavy Duty Transparent. Utviklet til transport av fisk i slakterier. Fleksibel og tåler høyt vakuum. 1404-4X.



Springsteel PVC sugeslange. Glatt og lett å holde ren. Kraftig, men veldig fleksibel. For transport av ferskvann og saltvann samt næringsmidler. 1461-10.



Sharkhose; Transparent PVC-slange for fisketransport. Godkjent FOR-2017-06-19-94 og NS:9416. 1404-3X.



Fiskesorteringslange PU FLEX HMR 1,5MM. Godkjent NS 9416. 1463-90.



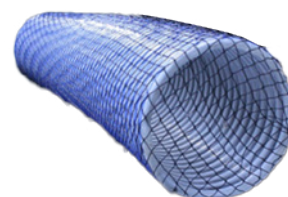
Marinediesel våteksosslange ihht. SAE J2006 R1 og R2. Meget resistent mot sjøvann, våteksos- gasser, ozon og UV stråler. 1434-70.



Vaskeslange HTP-2C. Perfekt for varmt- og kaldt- vannsvaskere. To lag flettet stålwire. 1055-17.



Notstrømpe/sikkerhetsnett. 4"-8"/10"-16". 5528-10.



FØRING

Ulike typer renseplugger til innvendig rengjøring av ulike rør.



Stort utvalg av arbeidshansker. 5907.



Fallsikringspakker.



Løftebag opp til 16 tommer. 5528-80-00.



Absorbent for olje. Minilenser, ark og rull som flyter og suger opp olje, kan legges i vann som er gjennomtrukket av olje og den absorberer oljen. 8A-34004.



Sortimentesker for syrefaste slangeklemmer, BS-pakninger, kobberpakninger, smørenipler, m.m.



Clean-up bag 10 stk. Absorberingsduk, 2 stk. Absorberingsslange, 2 stk. Hansker nitril, 1 stk. 8260-03-00.



Slangepresser, mobile og fastmonterte. 9028-00-65.



Slangetromler, manuelle og med motor. 5401-12.



Vi har alt innen pneumatikk, ta kontakt for gode løsninger!

PRODUKTER OG LØSNINGER

VASKEUTSTYR

Vi leverer komplette rengjøringsystemer som dekker hele anlegget. Utløpene plasseres på strategiske punkter og sikrer optimal hygiene og HMS. Vi leverer også enkeltstående slangetromler, spylepistoler, munnstykker, slanger og kuplinger.



KUPLINGER

Kuplinger til flatslanger/brannslanger. Leveres i messing, aluminium og syrefast stål.



LAVTRYKK RØRDELER

Vi fører lavtrykksrørdele i syrefastog messing, fra 1/8 – 4 tommer.



PRODUKTER OG LØSNINGER

MASKINER

PBS rørbøyesystemer semi- og helautomatiske maskiner med høy presisjon og kvalitet.



9028-00-17 og 9028-00-18, 9028-00-00 Slangepresser i ulike størrelser, både elektriske og manuelle.



Walform-maskin og Waltech fittings gjør systemet typegodkjent i henhold til DNV Type Approval.



CAM-LOCK

Leveres i aluminium, messing og syrefast, med eller uten nedslippte kanter.



FISKEPUMPEKOBLINGER

Vi lagerfører fiskepumpekoblinger i mange varianter fra 10" - 20". Alle flenser har integrert pakning og hurtigklemmene har justerbar stramming. Vi kan også levere spesialkoblinger.



PRODUKTER OG LØSNINGER

KULEVENTILER

Kuleventiler brukes hovedsakelig som avstengnings- og fordelingsventiler. Finnes for både lavtrykk og høytrykk. Vi leverer ventiler med arbeidstrykkopp til 1400 bar. Leveres i messing, stål og syrefast stål.



SLANGETROMLER

Våre ulike slangetromler kommer i flere materialer og med forskjellige spesifikasjoner. Vi hjelper deg finne en slangetrommel som passer dine behov.



SIKKERHET

Ulike stropper til ulike formål.



Fallsikringspakker.



PRODUKTER OG LØSNINGER

HURTIGKUPLINGER

Hydroscand har hurtigkoblinger til alle typer media, som komprimert luft til gass, pusteluft, væsker og hydraulikkoljer som benyttes i havbruksnæringen. Koblingene kommer i materialer som messing, stål, og syrefast stål. Vi kan også levere spesielle kvaliteter etter kundens ønske.



LØFTEBAGER

Hydroscand leverer solid løftebager for slanger i forskjellige størrelser. Du kan velge en komplett bag i polyuretan med løfte- og sikringsstroppe, eller en løftebag i gummi der du bruker løse stroppe og forankringsbolter for sikring.



PRODUKTER OG LØSNINGER

ANDRE PRODUKTER

ydros cand har et bredt sortiment av limog tetningsmidler fra STALOC. I over 35 år har STALOC vært en etablert leverandør av produkter for tetning, smøring, korrosjons- beskyttelse og rengjøring til europeisk industri.



Sortimentesker for syrefaste slangeklemmer, BS-pakninger, kobberpakninger, smørenipler, m.fl.

8A-34004 Absorbenter for olje.



Arbeidshansker.

Fettpresser. BA- 13523.

Jekketaljer i ulike utgaver.



SERVICE OG TJENESTER



Trommelservice

Hydroscand tilbyr kontroll og vedlikehold av dine tromler og skifter også komponenter som er nødvendig.



Montering

Hydroscand monterer slanger, rør, kuplinger og tilhørende produkter kjøpt fra oss. I tillegg tilbyr vi rørbearbeiding, trykktesting, flushing og sveising. Vi fremskaffer også nødvendige rapporter og sertifikater.



Maskinservice

Hydroscand tilbyr kontroll og opplæring hos din bedrift eller på Hydroscands lokasjoner. Vi utfører periodiske inspeksjoner og kalibrering av maskiner til blant andre slangepresser og rørbøyemaskiner (PBS).



Containere

Våre slangeverksted og kundetilpassede lagerløsninger kan leveres i containere med plassering etter avtale.



Rørbøying

Hydroscand utfører rørbøying av hydrauliske rør og sveisede industrirør av alle typer. Ta kontakt lokalt. Vi selger også rørbøyemaskiner.



Helse, miljø og sikkerhet

HMS er ekstremt viktig for Hydroscand og våre teknikere gjennomfører trening, kursing og sertifisering for arbeid i risikomiljø.



Miljøforpliktelser

Alle våre mobile enheter er utstyrt med miljøvennlige oljer og absorbenter. Når jobben er ferdig, sørger vi for gjenvinning av materiell.



Slangekontroll

Hydroscand utfører kartlegging, merking og registrering av slanger og utstyr gjennom vårt Asset Management System. Vi gjennomfører også kontroll, periodisk inspeksjon med forebyggende vedlikehold, noe som gir økt driftstid og lavere kostnader.



Lekkasjekontroll

Vi tilbyr periodisk lekkasjekontroll av luftanlegg med ultralyd-inspeksjon. Dette reduserer energi- og strømforbruk, slitasje og andre indirekte kostnader. Lekkasjekontroll utføres for trykkluftutstyr, luftslanger og koblinger, samt rørledninger.



Shelf refill

Hydroscand Shelf Refill gjør din hverdag enklere. Vi bygger opp ditt spesialtilpassede og automatiske lager med slanger og ledningskomponenter. Hydroscand tilbyr både lagerhold på din arbeidsplass eller i form av et komplett slangeverksted med eget lager i en container, on site eller om bord på et skip.



Servicebil

Vi tilbyr 24-timers ekspress-service på utvalgte lokasjoner. Hydroscand har et voksende servicenettverk og flåte og tilbyr dette både in-house og via mobil service. Uplanlagt nedetid kan være kostbart og risikofyllt. Riktig sammensetning og montasje i henhold til sikkerhetsrutiner er svært viktig og våre fagfolk operer iht. dette.



Hele vårt sortiment av slanger, kuplinger og vaskeutstyr finner du i katalogen her.



hydroscand.no