

SERVICES

SERVICES

Veltak solutions guarantee better health for sailors

For the past quarter century there has been significant political focus on tackling pollution emitted by human industry. Also many safety measures have been taken to secure the health of most industrial employees by regulating the environments in which they work

The latter statement cannot be said about the fishing and shipping industry. There are currently no rules or regulations anywhere in the world protecting the health of employees in these industries. It is Veltaks ultimate goal to change this reality.

Veltak see's this issue manifest itself in the poor health of fishermen relative to other sectors of society. The root of the cause lies in poor ventilation, engine degradation and inefficient oil consumption. Our solutions address each one of these problems to secure the working environment on board ships.

We have a good laboratory where you can get professional assistance



Laboratory

WSP - olúgreining og hreinsun

Greinum

- Hydraulikkolúur - Gírolúur - Sjálfskiptiolúur

Staðlar: NAS-1638 og ISO-4406

Hreinsun (óhreinindi + vatn)

Í hreinsistöð

Útleiga á hreinsibúnaði

Þjónustusamningar við olúhreinsun

Eigin rannsóknarstofa

Stærð og fjöldi agna

Vatnsinnihald olúu (%) (PPM)

Önnur þjónusta

Halda þjónustuskrá v/einstakra tækja (olúgreining/olúhreinsun).

Netþjónusta v/olúgreiningar.

Leiga/sala á hreinsibúnaði og ráðgjöf.



Áhætta fyrir olúu, Olúgreining, Véltak

[Nánar um olúgreiningu](#) [Contact Véltak](#)



Personal Professional Assistance



Guðbjartur Einarsson CEO

Olíurannsóknir

Véltak ehf. hefur háþróaðan þýskan búnað til olíugreiningar (hreinleika miðað vinnuþrýsting) á olíum fyrir háþrýstikerfi. (Glussa)
[Order Oil Analysis](#) [Contact Véltak](#)



The New Oil-Gas Separator / OLÍUGREINING OIL AND MAINTENANCE SAVINGS

Véltak's oil-gas separator technology reduces ship lubrication oil consumption by 30-47% for 4 cycle diesel engines. Our technology has a cleaning efficiency of 99.99% and can be connected to all types of engines bigger than 1200 hp with no need to modify the engine. Veltak's newest device OGS 2 also separates water from oil mist. This new device continues Veltak's direction towards becoming a leader in reducing environmental pollution. For a cleaner future and better health.

[More about oil analysis OGS 2 PRODUCT OF Véltak](#)

Icelandic / Íslenska

OLÍA OG VIÐHALDSSPARNAÐUR

OilGasSeparator (OGS-2) hreinsar smurolíu 99.99% fyrir fjörgengis dieselvélar. Að aðskilja olíu frá gasi hefur í för með sér að nýtni vélarinnar eykst og notkun smurolíu minnkar um allt að 30-47%. OGS-2 tæmir sveifarhúsið af olíugufum. Olíugufan inniheldur

ýmsar brennisteinssýrur ásamt ýmsum öðrum sýrumyndandi gastegundum sem koma m.a. niður með stimplunum. Þessum gastegundum er dælt frá OGS-2 til túrbínunnar og brenna þar í vélinni. OGS-2 er sjálfstæð eining til staðsetningar í vélarúmi og passar á allar gerðir dieselmótora frá ca. 1200 hp. Til að fræðast meira um OGS-2 bendum við á OGS-2 síðuna okkar sem má nálgast með því að ýta á hnappinn hér fyrir neðan. Þar má finna frekari upplýsingar sem og dæmi úr raunveruleikanum þar sem OGS-2 hefur komið við sögu.

[Nánar um olúgreiningu OGS 2 VARA FRÁ VÉLTAK](#)

Fjórar staðreyndir

80% af vandamálum í Hydraulikkbúnaði orsakast af óhreinindum

70% af nýjum Hydraulikk vélahlutum fara í varahluti.

Með hreindun olíu (NAS - 4 - 6) má lengja líftíma Hyd-búnaðar og olíu verulega.

Hærra endursöluverð tækja með reglulegri olúgreiningu og olúhreinsun

Our Good Associates



