

Teknisen alan maahantuonti- ja asiantuntijayritys

 **TEKNOMA**



 **TEKNOMA**

TEOLLISUUDEN ASIAANTUNTIJA

LAAJA VALIKOIMA TUOTTEITA ERI TEOLLISUUDENALOILLE



KAIVOSTEOLLISUUS



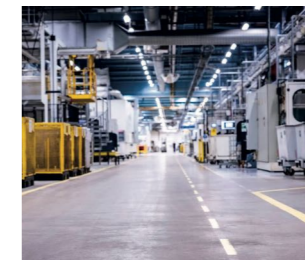
ENERGIATEOLLISUUS



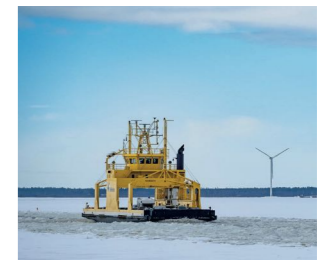
ELINTARVIKETEOLLISUUS



KEMIANTEOLLISUUS



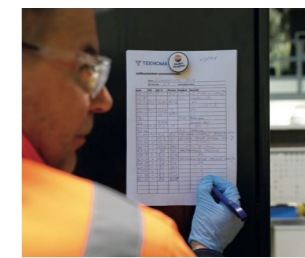
KONEPAJATEOLLISUUS



MERITEOLLISUUS



METSÄ- JA
PUUNJALOSTUS-
TEOLLISUUS



TEOLLISUUDEN
HUOLTO
JA KUNNOSSAPITO



TERÄS- JA
METALLITEOLLISUUS

Olemme teknisen alan maahantuontiyritys, joka edustaa kansainvälisten yritysten korkealaatuisia tuotteita. Näiden tuotteiden ja asiantuntevan palvelumme avulla autamme asiakkaitamme kehittämään heidän liiketoimintaansa kilpailukykyisemmäksi vastuullisella ja kestäväällä tavalla.

Vankkaa osaamista kaikissa tuoteryhmissä

Myyntiedustajiemme vankan ja laajan teknisen osaamisen ansiosta pystymme palvelemaan asiantuntevasti asiakkaitamme eri teollisuuden aloilla koko Suomessa. Osallistumme säännöllisesti päämiesten järjestämiin tuotekoulutuksiin, joten voimme tarjota aina ajantasaista tietoa ja osaamista asiakkaan liiketoiminnan tuottavuuden parantamiseksi.

Luotettavuus ja vastuullisuus

Arvostamme asiakasta ja huolehdimme asiakkaistamme hyvin. Haluamme auttaa asiakkaitamme kehittämään omaa liiketoimintaansa ja kannattavuuttaan. Vaalimme vuorovaikutteista asiakassuhdetta. Teemme kaikkemme, jotta kaikki ympärillämme tuntevat meidät luotettavana kumppanina. Toimimme vastuullisesti niin ympäristön kuin ihmisten kanssa, ja tuemme yhteistyökumppaneidemme vastuullisuuskehitystä.

EDUSTAMME KANSAINVÄLISESTI TUNNETTUJA VALMISTAJIA



TEOLLISUUSKEMIKAALIT

Olemme prosessinesteiden ammattilaisia. Jos tuote on valmistettu metallista, koneistettu, valssattu, leikattu, vedetty tai valettu, voimme auttaa kehittämään prosesseja, vähentämään kustannuksia sekä edistämään turvallisuutta ja kestävä kehitystä samalla vähentäen ympäristökuormitusta.

Kartoitamme asiakkaamme käyttämät kemikaalit ja niiden käyttökohteet sekä valitsemme optimaaliset tuotteet asiakkaidemme tarpeiden mukaisesti. Tarjoamme teknisen tuen kentällä ja ammattimaisen analyysipalvelun joka tuoteryhmälle.



KONEPAJAN JA TUOTANNON PROSESSIN PARANTAMINEN

Teknoma on Suomen johtava prosessinesteiden toimittaja konepajateollisuudelle. Autamme asiakasta tuotannon ja liiketoiminnan eri alueilla: ongelmien ratkaisussa, kustannusten vähentämisessä ja prosessin eri vaiheiden kehittämisessä.

OPTIMOIMME SUORITUSKYVYN. YHDESSÄ.



Vähennä huoltokuluja



Vähennä neste-kulutusta



Madalla energian kulutusta



Pidennä laitteiden käyttöikää



Minimoi hylätty tuotanto



Maksimoi turvallisuus



Vähennä huoltokuluja



Edistä kestävä kehitystä

QUAKER HOUGHTON -PROSESSINESTEET:

Leikkuu- ja hiontanesteet

Leikkuu- ja hiontaöljyt

Pesuaineet ja korroosionesto

Leikkuunesteiden vaihto ja ylläpito

Palamattomat hydraulinesteet

Voiteluaineet ja rasvat

Sahanesteet

Karkaisunesteet ja -öljyt

Veto- ja muokkausnesteet

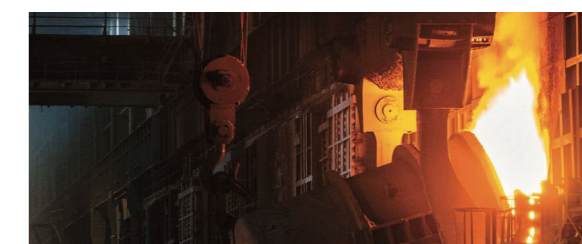
Painevalun apuaineet

PALVELUT:

Analysit

Konsultointi

Leikkuunestejärjestelmien kehittäminen ja modernisointi sekä uusien järjestelmien tarvesuunnittelu yhteistyössä yhteistyökumppaniemme kanssa.



Quaker Houghton suosii uusiutuvien raaka-aineiden käyttöä uusimman teknologian mukaisissa tuotteissaan. Käytössäsi on turvallisimmat ja optimaalisimmat ratkaisut.

Quaker Houghtonin palamattomat hydraulinesteet soveltuvat mineraalipohjaisten hydraulioöljyjen korvaamiseen monissa sovelluksissa. Käyttämällä palamattomia hydraulinesteitä työturvallisuus paranee ja asiakas säästää huomattavasti myös vakuutusmaksuissa.

TEOLLISUUSKEMIKAALIT, LAITTEET JA TARVIKKEET

TEOLLISUUSPESUAINEET

Meillä on laaja ja monipuolinen valikoima pesuaineita eri materiaaleille, menetelmille ja käyttökohteille aina yksinkertaisesta ruiskukoneesta maalaamon monivaiheiseen linjaan asti.

NDT-TESTAUSKEMIKAALIT

NDT-testaus on ainetta rikkomaton tarkastus, ja se voidaan tehdä esimerkiksi tunkeumaneste- tai magneettijauhetaarkastuksen avulla. Valikoimamme löytyy teollisuudelle mm. vesipestävät ja fluoresoivat tunkeumanesteet, kehitteet sekä puhdistusaine.

JÄTEVEDENKÄSITTELY, SAOSTUSAINEET JA -LAITTEET

Ratkaisut jäteveden käsittelyyn maalaamoissa tai peittaamoiden kromipitoisten huuhteluvesien käsittelyyn. Monipuolinen valikoima tuotteita maalaamoiden tarpeisiin kuten suojavahat ja suojakalvot sekä suodatinkankaat. Saostuslaitteisto mahdollistaa tehokkaan jäteveden käsittelyn ja auttaa täyttämään tiukat sääntelyvaatimukset sekä edistää maalaamoiden vastuullista toimintaa ja vähentää niiden ympäristövaikutuksia.

KORROOSIONESTO

Teknomalla on yli 20 vuoden kokemus tehokkaasta korroosionestosta ja korroosio-ongelmien ratkaisusta laajasti eri teollisuuden aloille. Korkealaatuisilla ja kestävästi kehitettyä tukevilla korroosionestotuotteilla voidaan suojata metallipinnat ruosteelta esimerkiksi teollisuuden tuotantolaitteissa ja lopputuotteissa.

**DAUBERT
CROMWELL**

Daubert Cromwell on valmistanut jo yli 85 vuoden ajan innovatiivisia ratkaisuja korroosionestoon ja -suojaukseen sekä ruosteenpoistoon. Daubert Cromwellin VCI-tuotteiden avulla voidaan teollisuudessa minimoida korroosiosta aiheutuvia kustannuksia ja hävittää varastoinnin ja kuljetuksen aikana.

Yritys käyttää kierrätettyjä materiaaleja tuotteissaan, ja valikoimassa on myös biohajoava ja kierrätettävä BioNatur®-muovi. Daubert RC VCI-kalvo on valmistettu vähintään 30 % kierrätysmateriaalista EU:n vaatimusten mukaisesti. VCI-muovia on saatavana myös kustomoituna esimerkiksi yrityksen logolla.



VCI-EMITTERIT



VCI-TASOKALVOT,
-SÄKIT JA -PUSSIT



VCI-PAPERIT

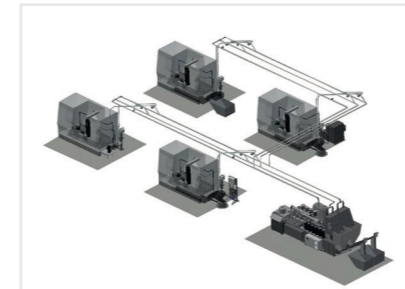


VCI-NESTEET JA
RUUSTEENPOISTAJA

LEIKKUUNESTEEN YLLÄPITO JA LASTUJEN HALLINTA

ACCUSTrip
optimising performance

Meiltä löydät laitteet ja tarvikkeet nesteiden ylläpitoon ja valvontaan sekä lastujen hallintaan. Teemme yhteistyötä useiden laitetoimittajien kanssa, jotta voimme suunnitella ja toimittaa asiakkaan tarpeiden mukaiset leikkuunesteiden puhdistusjärjestelmät. Kaikki järjestelmät suunnitellaan prosessikohtaisesti. Laitteet on mahdollista hankkia myös leasing-rahoituksella. Kysy lisää myynnistämme.



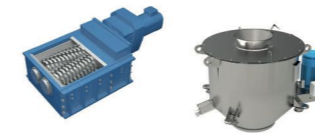
FULL FLOW
-KESKUSJÄRJESTELMÄ



KORKEAPAIN-
JA SUODATUSYKSIKKÖ



BRIKETÖINTIKONE



LASTUMURSKAIN
JA LASTULINKO

Tanskalainen **Accustrip** valmistaa CNC-koneiden puhdistusjärjestelmiä ja työstökeskusten automatisoituja nesteensuodatus- ja lastunhallinta-järjestelmiä, joiden avulla tehostetaan tuotantoa ja parannetaan kustannustehokkuutta. Yrityksen ratkaisujen avulla voidaan optimoida ja turvata konepajan CNC-koneinvestoinnit ja työstökapasiteetti sekä parantaa työympäristöä.

LEIKKUUNESTEEN PUHDISTUSJÄRJESTELMÄT JA LAITTEET

VIVEX



Vivex toimittaa ainutlaatuisia, patentoituja laitteistoja, joilla teollisuuden prosessineiteitä, kuten leikkuunesteitä, voidaan puhdistaa tehokkaasti ja ympäristöystävällisesti. Vivex-suodatin-järjestelmät ovat erityisen tehokkaita hionnassa ja erikoiskohteissa.

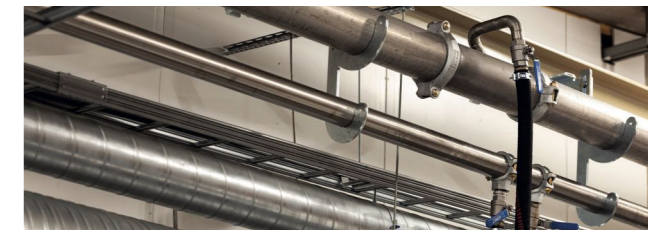


WALLENIUS
WATER INNOVATION

Wallenius Water Innovation on ruotsalainen yritys, joka kehittää tuotteita ja teknologioita ratkaisemaan ympäristöhaasteita ja parantamaan tehokkuutta ja työympäristöä.

FluidWorker-tuoteperhe mahdollistaa automaattisen leikkuunesteiden ylläpidon konepajoilla metallintyöstössä, karkaisussa ja pesuprosesseissa. Moderni leikkuunesteiden hallinta konepajalla varmistaa kannattavuuden ja paremman työympäristön kestäväällä tavalla ja kustannuksia säästään.

FluidWorker®



PUTKISTOT

Liittimien lisäksi toimitamme putkiston komponentit kuvien mukaan tehtyinä tai jopa putkilinjat asennettuna. Koska käytämme korkealaatuisia liittimiä ja luotettavia toimittajia muillekin komponenteille, on toimitus ja asennus nopeaa ja vaivatonta, eikä prosessien tyhjentämistä välttämättä tarvita putkistoasennuksen aikana. Teemme asennuksen ilman tulitöitä, eikä putkien asennuksesta aiheudu pölyä.

Tarjoamme myös suunnitteluavun putkistolle ja erilaisille läpiviennille. Teemme asiakkaan kanssa yhteistyötä alusta alkaen, jotta saamme sellaisen lopputuloksen joka mahdollistaa myös tulevaisuuden tarpeet.

MEKAANISET TUOTTEET

Teknoman mekaanisten tuotteiden valikoima on laaja ja kattaa alansa huippua edustavat tiivisteet, putki- ja instrumentointiliittimet sekä muut teollisuuden luotettavat komponentit kuten venttiilien ja laippojen roiskesuojat sekä asennustyökalut. Valmistamme myös osakokonaisuuksia ja räätälöityjä ratkaisuja, kuten esivalmistettuja putkistoja. Toimitamme myös korkealaatuisia valettuja valsseja teollisuuteen.

Tarjoamme asiakkaillemme vahvan asiantuntemuksemme ja insinööriosaamisemme, joiden avulla suosittelemme toimivia ja kustannustehokkaita ratkaisuja tuotekehityksen ja tuotannon haasteisiin.

Asiakkaan etu on myös meidän etumme. Olemme toimineet alalla jo 90 vuotta ja kehitämme jatkuvasti toimintaamme palveluksemme teollisuuden asiakkaita parhaalla mahdollisella tavalla – myös tulevaisuudessa.

LIITTIMET

Laaja valikoima putki- ja letkuliittimiä, joiden kokoluokat ovat muutaman millimetrin instrumentointiliittimistä aina suuriin prosessiputkiliittimiin saakka. Meillä on tuotteita haastavampaankin kohteeseen.

- Victaulic-uraputkipantaliittimet
- MP JOINT -pantaliittimet
- SERTO-instrumentointiliittimet



James Walker Garlock

TIIVISTEET

Teknoma myy, opastaa ja neuvoo erilaisten tiivisteiden käyttöä hyvin vaihtelevissa kohteissa - vesipumpusta ydinvoimalan reaktoriin. Tiivistevalikoimamme on erittäin kattava ja tiivistämme esimerkiksi venttiileitä, pumppuja, laippoja ja paineastioita. Lämpötila-alueet liikkuvat lähes absoluuttisesta nolasta jopa pariin tuhanteen asteeseen. Väliaineet vaihtelevat helpoista erittäin vaativiin, ja tehtävämme on varmistaa kohteen luotettava toiminta. Tuotanto ei saa seistä, ja nesteiden ja kaasujen pitää pysyä laitteissa tai linjoissa. Suurimmat tiivistämämme akselit ovat olleet yli 5 metrisiä, suurimmat männät puolitoista metrisiä ja suurimmat paineet yli 300 MPa. Pyrimme aina löytämään asiakkaan kannalta järkevän ja toimivan ratkaisun.

James Walker valmistaa korkealaatuisia tiivistys- ja pulttituotteita yli 140 vuoden kokemuksella. James Walkerin menestyksen on mahdollistanut vahva asiantuntemus ja poikkeuksellinen omistautuminen asiakkaidensa haasteiden ratkaisuun.

Garlock on maailmanlaajuinen tiivistevalmistaja, joka painottaa tuotteissaan turvallisuutta, pitkäikäisyyttä ja luotettavuutta. Tuotekehitystä tehdään tiiviissä yhteistyössä niin loppukäyttäjien, jakelukumppaneiden, laitevalmistajien kuin toimialajärjestöjen ja virallisten tahojen kanssa

ERIKOISPULTIT

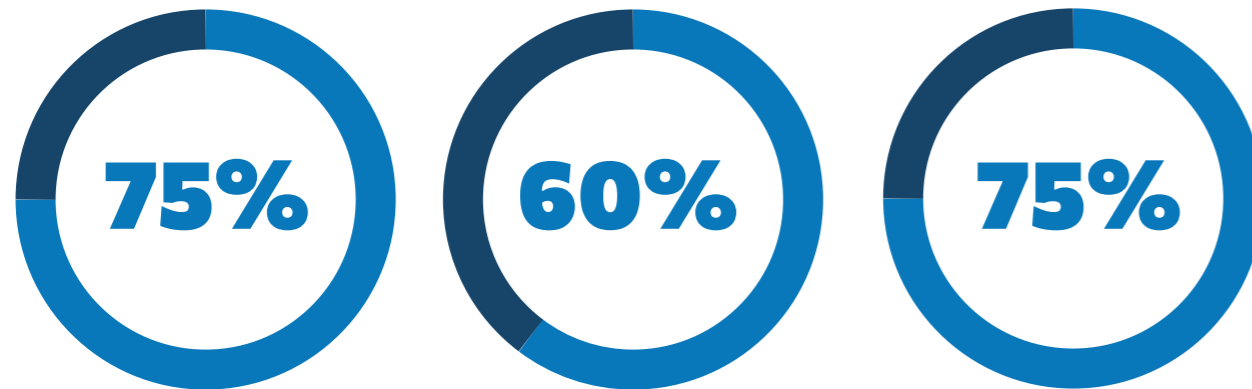
RotaBolt-erikoispultit valmistetaan ja kalibroidaan yksilöllisesti kuhunkin kohteeseen. Kun käyttökohteessa tarvitaan tarkkaa menetelmää varmentamaan pulttien oikea kireys tai halutaan varmistaa pulttien kireys käytön aikana, ota yhteys meihin niin etsitään yhdessä kohteeseesi parhaiten sopiva ratkaisu.



ÖLJYN SIVUVIRTASUODATUS

Iso osa öljyjärjestelmien ongelmista johtuu likaisesta öljystä. Sivuvirtasuodatuksen avulla vähennetään kunnossapitokustannuksia, saavutetaan komponenttien pitkä elinikä ja pidempi öljyn vaihtoväli. Kun öljyllä on pidempi vaihtoväli, syntyy myös vähemmän hävitettävää ongelmajätettä. Öljyn korkeatasoinen suodatus on merkittävä tekijä, kun halutaan varmistaa laitteiden korkea käytettävyyttä ja välttää ongelmia koneissa, venttiileissä ja järjestelmissä.

VARMISTA TUOTTAVUUS HUIPPULUOKAN ÖLJYNSUODATUKSELLE

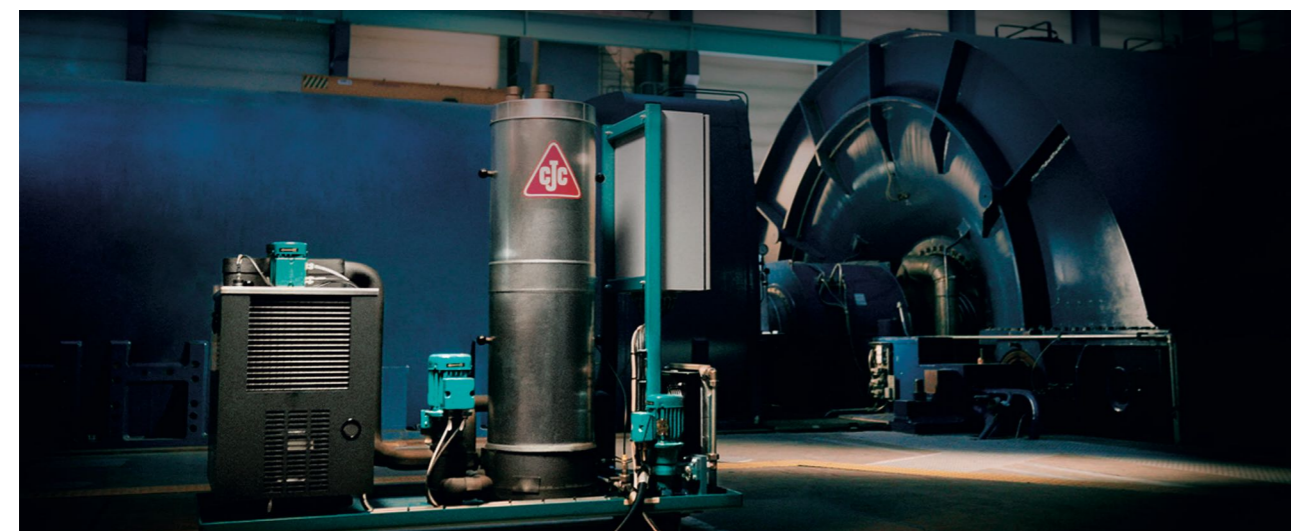


vähemmän
öljynvaihtoja

pidempi
komponenttien
elinikä

pienempi
öljynkulutus

Tanskalainen **C.C.Jensen** on johtava maailmanlaajuisesti toimiva offline-suodattimien valmistaja, jolla on yli 70 vuoden kokemus. Yritys suunnittelee ja valmistaa öljynsuodattimia hiukkasten, veden, happamuuden ja öljyn hajoamistuotteiden (lakan, lietteen) poistamiseksi mm. hydraulioilijstä, voiteluöljyistä, vaihteistoöljyistä ja dieselpolttoaineista.



SUODATUSJÄRJESTELMÄT TEOLLISUUDELLE



CJC®-ÖLJYNSUODATSPATRUUNAT on valmistettu 100 % luonnollisista selluloosakuiduista, jotka ovat peräisin kestävästä luonnonvaroista: Ei metallia, ei muovia eikä kemikaaleja.

CJC®-HIENOSUODATTIMIEN suodatusaste on 3 µm absoluuttinen. CJC®-Hienosuodattimet tarjoavat monia etuja ja mitattavia asiakashyötyjä, kuten alhaisemmat käyttö- ja ylläpitokustannukset, parempi tuottavuus sekä maksimaalinen käyttöikä järjestelmän komponenteille, on-line-suodattimille ja öljylle.



CJC®-EROTINSUODATIN poistaa hydraulioilijstä, diesel-polttoaineesta ja voiteluöljyistä vettä pisaroittamiselementin avulla sekä vähentää hiukkasia ja hapettumistuotteita.



CJC®-DESORBERIT soveltuvat erinomaisesti käytettäväksi sovelluksissa, joissa esiintyy jatkuvaa veden tuloa öljyjärjestelmään. Poistaa emulgoituneen veden eri öljyistä, myös bioöljyistä.



CJC®-VRU-SUODATIN on suunniteltu poistamaan tehokkaasti hapettumistuotteita korkean lämpötilan öljyistä.

Valikoimassamme on paljon erikoistuotteita ja laitteistot soveltuvat eri öljytyypeille. Laitteet on mahdollista hankkia myös leasing-rahoituksella. Katso lisää verkkosivustoltamme teknom.fi tai ota yhteyttä myyntiimme.

ÖLJYNYPUHDISTUSJÄRJESTELMÄT ERI TOIMIALOILLE

Teollisuus

Meriteollisuus

Kaivosteollisuus

Voimalaitokset

Tuulivoimalat

PALVELUT

Teemme erilaisia öljyn suodatustestejä ja tarjoamme myös mahdollisuuden vuokrata C.C.Jensen-sivuvirtasuodattimia erilaisiin puhdistus- ja testitarkoituksiin. Kauttamme on mahdollista tilata öljyanalyysijä. Näytteet lähetämme ulkoiseen laboratorioon.

Laitevuokraukset

Suodatustestit

Öljyanalyysit



Teknoma Oy

Ojakkalantie 13, 03100 Nummela

Puh. 09 681021

info@teknoma.fi

www.teknoma.fi