

AMI-TEC

RUOSTUMATONTA OSAAMISTA



VAHVA PROJEKTITALO

- projektikokonaisuudet
 - tuotanto
 - kunnossapito



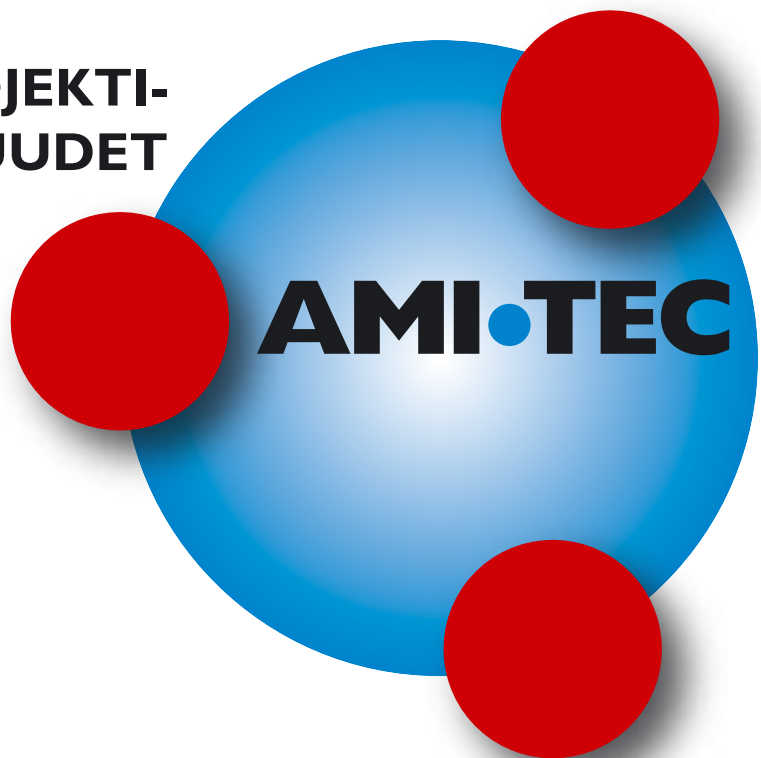
AMI•TEC

SISÄLLYSLUETTELO:

Amitec Oy	3
Vahva Projektitalo	4
Projektitkokonaisuudet	6
Tuotanto	8
Kunnossapito	10

**PROJEKTI-
KOKONAISUUDET**

TUOTANTO



KUNNOSSAPITO



Amitec Oy - kun vaadit parasta!

*Osaamista
suurella
sydämellä*

Ratkaisemme ja toteutamme projektinne - teollisuuden alasta riippumatta!

Valitessasi meidät yhteistyökumppaniksesi saat sekä ison projektitalon vahvuudet, että osaavan henkilökohtaisen palvelun.

PROJEKTINHOITO

- Yleissuunnittelu
- Toteutussuunnittelu
- Projektointi
- Käyttöönotto ja koulutus

SUUNNITTELU

- Laitesuunnittelu
- Yksilölliset ratkaisut
- Tuotekehitys

TUOTANTO

- Laittevalmistus
- RST ja Fe alihankinta
- Hitsaus ja koneistus

ASENNUS

- Materiaalinkäsittelyjärjestelmät
- Prosessi- ja putkiasennukset
- Laitteasennukset ja haalaukset
- Sähkö, automaatio ja robotiikka

KUNNOSSAPITO

- Käynnissäpito
- Kokonaiskunnossapito
- Huoltosopimukset
- Varaosapalvelu



Vahva Projektitalo

Amitec Oy on täyden palvelun projektitalo.

Tarjoamme asiakkaillemme kokonaisvaltaisen projektitoteutuksen yleissuunnittelusta kunnossapitosopimukseen ja kaiken tarvittavan siltä väliltä – ammattitaidolla ja laadulla.

Projektinhoito

Projektien kokonaishallinta varmistaa asiakkaan tyytyväisyyden. Projektien suunnittelutyö, materiaali- ja laitehankinnat, valmistus- ja asennusprosessin valvonta sekä seuranta ovat vahvuksiamme projektitoiminnassa.

Erialaisten teollisuusprosessien hyvä tuntemus antaa meille mahdollisuuden osallistua myös tuotannon käyttöönottoon ja henkilökunnan koulutukseen.

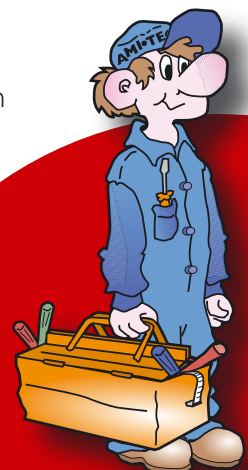
Suunnittelu

Suunnittelutoiminta on tärkeä osa-alue kokonaisvaltaista projektitoimintaa. Kokeneet suunnittelijamme suunnittelevat yhteistyössä asiakkaidemme kanssa niin suuret teollisuusprojektit kuin yksittäiset räätälöidyt laitteetkin.

Tuotekehityksen avulla varmistamme, että käyttämämme ratkaisut ovat sekä toimivia että tarkoituksenmukaisia.

Tuotanto

Toimimme neljässä eri toimipisteessä. Jokainen toimipiste on erikoistunut omalle valmistussektorilleen.



Vahvinta konepajaosaamistamme on ruostumattoman teräksen käsittely. Omaamme valmiuden myös rakenneteräksestä valmistettujen kokonaisuuksien toimituksiin.

Automaatioyksikkömme suunnittelee ja valmistaa sähkö- ja automaatiokeskuksia.

Asennus

Meillä on vuosikymmenien kokemus materiaalinkäsittelyjärjestelmien asennustoiminnasta. Se, että suuret kansainväliset järjestelmätoimittajat ovat valinneet meidät yhteistyökumppanikseen, puhuu toimintamme laadun ja kokemuksen puolesta.

Prosessi- ja putkiasennuskohteitamme ovat erilaisten tuotantolaitosten prosessi- ja valmistuslinjat. Useat meijeri-, elintarvike- sekä kemianteollisuuden laitokset ovat asiakkaitamme. Perinteisten asennustapojen lisäksi voimme tarjota asiakkaillemme mm. orbitaalihitsausta ja toteuttamaan kaiken tarvittaessa PED-vaatimusten mukaisesti.

Sähkö- ja automaatioasennuksissa vahvuusiamme ovat prosessiautomaatio, prosessien sähköistys, teollisuuden sähköasennukset sekä robotiikka.

Kunnossapito

Kunnossapitopalvelumme huolehtii toimittamistamme järjestelmistä toimituksen jälkeen. Ammattitaitoinen kunnossapito henkilöstömme takaavat sekä mekaanisen että sähkötekni- sen huollon laadun ja nopean toiminnan.

Toimitettujen laitteiden maksimaalinen käyttöaste ja pitkä elinikä varmistetaan tehdyillä huoltosopimuksilla.

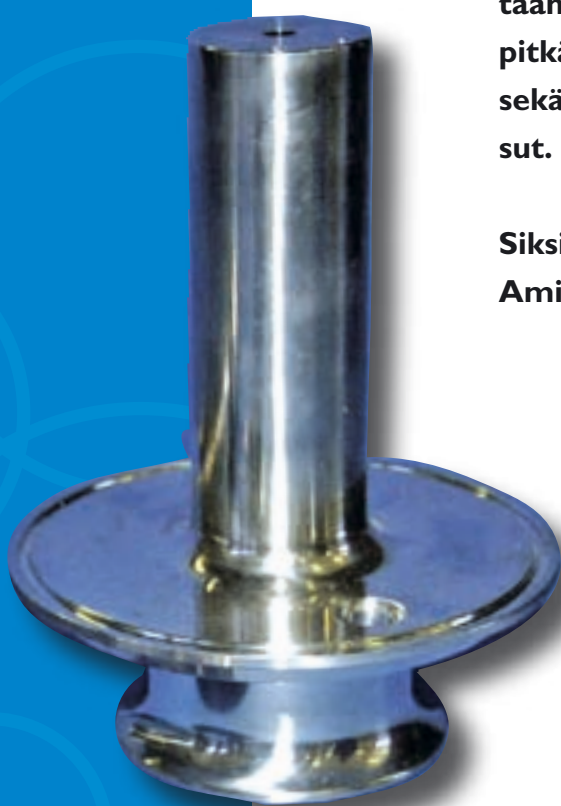
Kunnossapitopalveluun kuuluu olennaisena osana myös varaosamyynti. Tärkeimmät varaosat pidämme varastotuotteena toimitusaikojen minimoimiseksi.



Kokonaisvastuu projekteista



*Tahto löytää
ratkaisuja*



Projektikokonaisuudet

Amitec Oy on teollisuusprojektien kokonaistoi-
mittaja. Yhteistyössä asiakkaan kanssa haem-
me toimivia ja luotettavia ratkaisuja jokaiseen
projektiin – koosta riippumatta.

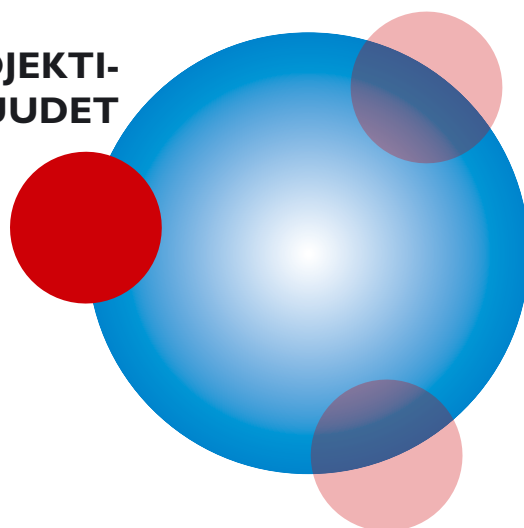
Asiakastyytyväisyys on toiminnassamme itses-
täänselvyys. Onnistunut yhteistyö varmistetaan
pitkän kokemuksen tuomalla ammattitaidolla
sekä taidolla ja tahdolla löytää oikeat ratkai-
sut.

Siksi yhteistyökumppaniksi kannattaa valita
Amitec Oy.



**PROJEKTI-
KOKONAISUUDET**

TUOTANTO



KUNNOSSAPITO

VALIO OY

Riihimäen meijeri, palautuvien pakkausyksiköiden käsittelyjärjestelmä

Riihimäellä jalostetaan vuodessa yli 300 miljoonaa litraa maitoa. Laajasti automatisoitu, palautuvia yksiköitä hyödyntävä järjestelmä on ainutlaatuinen Suomessa, eikä vastaavia järjestelmiä löydy tässä mittakaavassa meijeriteollisuudesta muualtakaan. Pesulinjat suoriutuvat kaikkiaan 25 000 jakeluyksikön pesusta tunnissa.

Olimme mukana kokonaisprojektin perussuunnitteluvaiheessa. Valmistimme sekä asensimme 14 pesu- ja kuivauslinjaa sekä lähes 2 kilometriä kuljettimia. 5 robottia vastaa varastojen järjestyksestä.



HARTWALL OY,

Lahden tuotantolaitos

Maailman pisimmälle automatisoidussa panimossa ja juomatehtaassa valmistuu vuositasona noin 350 miljoonaa litraa juomia. Amitec Oy asensi prosessiputkilinjoja ja käyttöhyödykeputkilinjat eristyksineen keväällä 2003 valmistuneeseen tehtaaseen. Putkilinjoja, kooltaan 10-500 mm, asennettiin yhteensä lähes 50 kilometriä.



INGMAN FOODS OY, Sipoon tehdas, laite- ja putkiasennukset

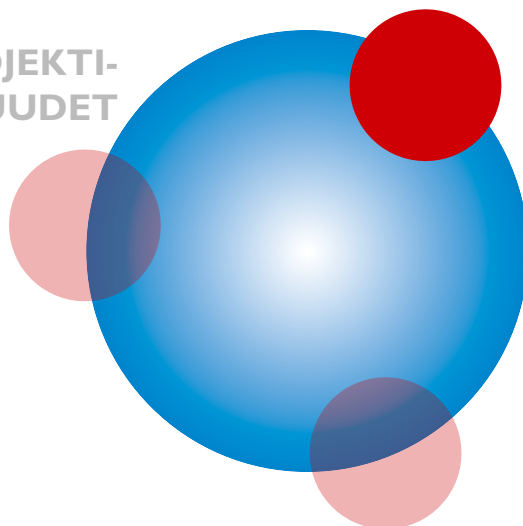
Ingman Foods Oy Ab konsernissa käytetään vuodessa noin 300 miljoonaa litraa maitoa. Amitec Oy vastasi koko meijerin prosessilaitte- ja putkiasennuksista. Kaksi vuotta kestänyt projekti sisälsi yli 100 laiteasennusta, lähes 30 hoitotasovalmistusta/asennusta sekä yli 10 kilometriä prosessiputkitusta. Laitos oli valmistuessaan pohjoismaiden suurin meijerilaitos.



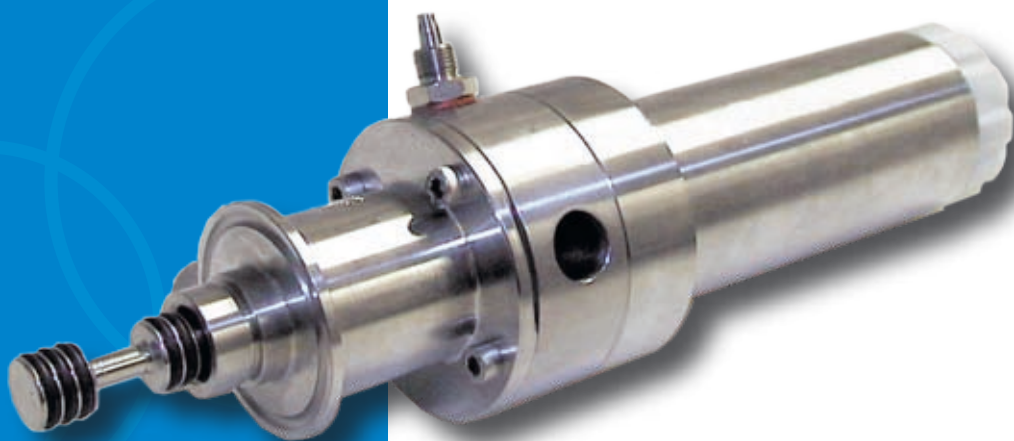
*Tuotannon
palvelut*

PROJEKTI-
KOKONAISUUDET

TUOTANTO



KUNNOSSAPITO



Toimipisteet

Amitec Oy toimii kolmella paikkakunnalla. Laitilassa, yrityksen synnysijoilla, on yrityksen pääkonttorin lisäksi myös yksi tuotannollinen toimipiste sekä automaatio- ja sähköistysyksikkö.

Muut toimipisteet sijaitsevat Klaukkalassa ja Viron Vöörussa.

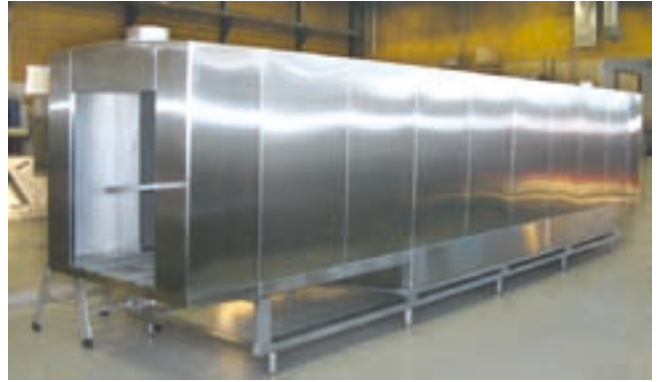


LAITILA

Laitilan tehtaalla tapahtuu pääsääntöisesti materiaalinkäsittelyjärjestelmien osavalmistus, laitteiden kokoonpano ja koeajot.

Tehdas toimii tarvittaessa myös tilauskonepajana valmistuen laitteet asiakkaiden suunnitelmien mukaisesti.

Yrityksen suunnitteluosasto sijaitsee Laitilassa.



AMITEC AUTOMATION - Laitila

Amitec Automation sijaitsee Laitilassa pääkonttorin yhteydessä.

Yksikön toimialaa ovat sähkö- ja automaatioalan työt kuten sähköasennukset, -huollot, kuljetinjärjestelmät ja robottisovellukset. Yksikön omia tuotteita ovat mm. muovinleikkauslaitteet, kuivaratavoitelujärjestelmät ja jäteastian pesulaitteet.



KLAUKKALA

Klaukkalassa sijaitsee Amitec Oy:n koneistusyksikkö. Yksikkö on erikoistunut ruostumattoman teräksen koneistukseen toimittain osia Laitilan tehtaan tarpeeseen, mutta myös asiakkaiden tilausten perusteella. Yksikön omia tuotteita ovat mm. piensäiliöt ja erikoiskoneikot.

Klaukkalassa voidaan koneistaa lisäksi erikoismetalleja ja muoveja joko yksittäiskappaleita tai sarjoja.

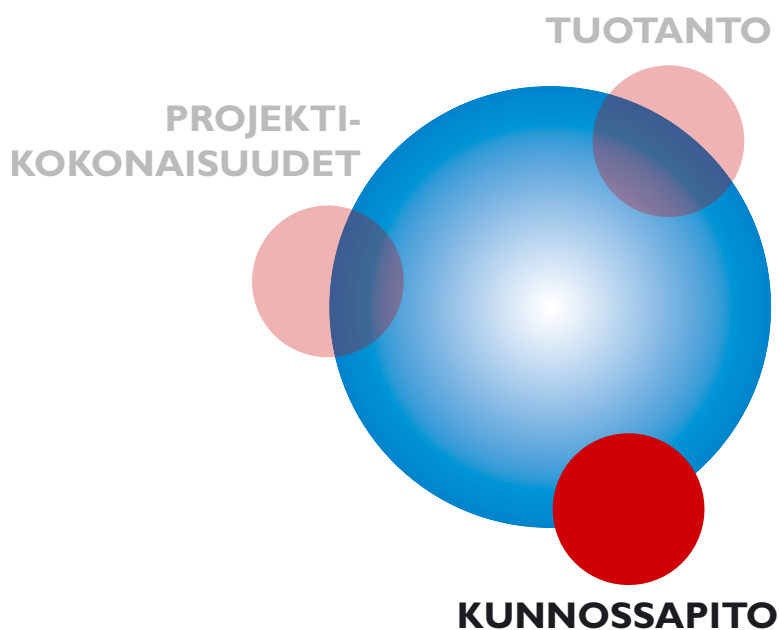


OÜ AMITEC PROJECT -Viro

Amitec Oy:n tytäryhtiö Viron Võrussa huolehtii prosessiteknikan projekteista Balttian maissa.



*Katse
tulevaisuuteen*



Kunnossapito

Amitec Oy:n huolto- ja käynnissäpitopalvelut takaavat asiakkaan tuotannon häiriöttömyyden sekä korkean käyttöasteen.

Vastuu projekteista halutaan kantaa mahdollisimman pitkälle. Ammattitaitoinen henkilökuntamme vastaa järjestelmän huollosta ja kunnossapidosta käyttöönoton jälkeenkin, myös sähkö- ja automaatioasennuksissa.

Ammattitaitoinen huolto varmistaa investoinnille pitkän käyttöiän ja luotettavan toiminnan tulevaisuudessakin.



HUOLTO- JA KÄYNNISSÄPITOPALVELUT

Huolto- ja kunnossapitopalvelut pitävät asiakkaan pyörät pyörimässä. Kokonaisvastuun kantamisella halutaan varmistaa projektin toimiminen asennustyön jälkeenkin.



VARAOSAPALVELU

Toimivuuden takaamiseksi Amitec Oy vastaa myös varaosien saatavuudesta.



VARASTOMYYNTI

Varastomyynti on Amitec Oy:n valmistamien ja välittämien putkiosien myyntiä teollisuudelle, asennusliikkeille ja muille RST-putkiosia tarvitseville yrityksille.



AMI•TEC

RUOSTUMATONTA OSAAMISTA

- PÄÄKONTTORI, LAITILA

Kaivolantie 8, 23800 Laitila

puh. 040 300 2200

fax (02) 856 132

- TUOTANTO, LAITILA

puh. 040 300 2200

fax (02) 858 3270

- AMITEC AUTOMATION, LAITILA

Kaivolantie 8, 23800 Laitila

puh. 040 300 2200

fax (02) 856 132

- KLAUKKALA

Yrittäjäntie 24, 01800 Klaukkala

puh. 040 300 2200

fax (09) 2769 1820

- OÜ AMITEC PROJECT, VÖRU

Pikk 23, EE-65604 Võru

puh. +372 511 9650

fax +372 782 0100

www.amitec.fi
amitec@amitec.fi