

BEAMEX-RATKAISUT

ERINOMAISEEN KALIBROINTIIN





BEAMEXIN KALIBROINTIEKOSYSTEEMI

Beamexin kalibrointiekosysteemi on ainutlaatuinen yhdistelmä kalibrointitekniologiaa ja asiantuntemusta, jonka avulla prosessiteollisuuden asiakkaat voivat digitalisoida kalibrointiprosessinsa ja hyödyntää kalibrointitietojaan tehokkaasti. Kalibrointiekosysteemin jokainen osa tukee sinua ratkaisun koko elinkaaren ajan ja auttaa hyödyntämään dataa liiketoimintasi tarpeisiin.

Kalibrointien hallinta

Beamex-kalibrointienhallintaohjelmiston avulla voit hallita instrumentteja ja kalibrointimenetelmiä – mitä, milloin ja miten kalibroidaan.

Voit analysoida korkealaatuista digitaalista tietoa, jotka on tallennettu turvallisesti kalibrointienhallintaohjelmistoon. Tunnista trendit, luo raportteja, luo kalibrointitodistuksia ja varmista vaatimustenmukaisuus.

Kalibrointi laitteet

Beamex-kalibrointilaitteissa yhdistyvät kehittyneet toiminnot, helppokäyttöisyys ja vertaansa vailla oleva tarkkuus, joita tarvitaan vaativissa teollisuusolosuhteissa.

Beamex-monitoimikalibraattorit ovat tulosta vuosikymmenten kokemuksesta maailmanluokan ratkaisujen tarjoamisesta prosessiteollisuudelle.

Asiantuntijapalvelut ja tuki

Beamexin kokeneet, johtavat asiantuntijat opastavat sinua koko ratkaisun elinkaaren ajan, aina määrittämisestä päivittäiseen käyttöön.

Beamex tarjoaa kalibrointipalveluita, korjauksia ja asianmukaisia huoltosopimuksia, jotka auttavat pitämään kalibrointilaitteesi toiminnassa koko niiden elinkaaren ajan.

Asiakkaiden
tehokkuus parani

30%

kalibrointienhallintaohjelmistomme avulla

Asiakkaat pystyvät
säästämään

50%

käyttämällä kalibrointiohjelmistoa yhdessä kalibrointilaitteiden kanssa

Asiakkaat pystyvät
säästämään

75%

hyödyntämällä koko ekosysteemiä

KALIBROINNIN SÄÄSTÖLASKURI VERKOSSA

Laske muutamalla napsautuksella, kuinka paljon voit säästää käyttökustannuksissa!

[resources.beamex.com/
calibration-savings-calculator](https://resources.beamex.com/calibration-savings-calculator)

MIKSI KANNATTAA VALITA BEAMEXIN KALIBROINTIEKOSYSTEMI?

Turvallinen digitaalinen tiedonsiirto ja tietoon perustuvat päätökset

Tieto on arvokkain resurssisi. Teknologiamme kerää tiedot digitaalisesti mittaustuloksista ja varmistaa turvallisen tiedonkulun tuotteiden ja järjestelmien välillä.

Kalibroinnin erinomaisuus

Autamme sinua kehittämään kalibrointiohjelmaasi sekä jatkuvasti analysoimaan, parantamaan, hallitsemaan ja toteuttamaan kalibrointeja.

Monitoimikalibraattorit

Paineen, lämpötilan ja sähkösignaalien kalibrointi yhdessä ja samassa laitteessa.

Sopii säännellyille teollisuudenaloille

Sopii tiukasti säännellyille teollisuudenaloille, joilla vaaditaan vaatimustenmukaisuutta ja laatua.

Ohjattu kalibrointi

Kalibroi kentällä ennalta määritettyjen menetelmien sekä Beamex-kalibraattorin tai -ohjelmiston vaiheittaisten ohjeiden avulla.

Suunniteltu estävän kehityksen mukaiseksi

Suunnittemme kestäviä, skaalautuvia ja erittäin konfiguroitavia ratkaisuja, jotka kehittyvät vastaamaan muuttuvia tarpeitasi.

TAVOITTEEMME:

Turvallisempi ja vähemmän epävarma maailma

KOE PAREMPI TAPA

parantaa kalibrointiprosessia



ANNA ASIAANTUNTIJOIDEMME OPASTAA SINUA!

Jokainen yritys on erilainen. Asiantuntijamme auttavat sinua löytämään oikean ratkaisun ja virtaviivaistamaan työnkulkujasi maksimaalisen tehokkuuden varmistamiseksi.

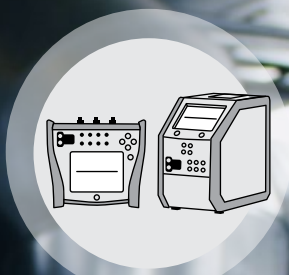
» beamex.com/contact-us



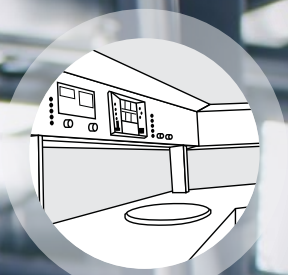
BEAMEXIN KALIBROINTIEKOSYSTEMI



KALIBRIERMANA
GEMENT



FELDKALIBRIERUNG



WERKSTATTKA
LIBRIERUNG



DIENTLEISTUNGEN

KALIBROINTIEN HALLINTA

Kalibrointienhallintaohjelmisto automatisoi kalibrointitöiden aikataulutuksen, tiedonkeruun ja raportoinnin, mikä vähentää inhimillisten virheiden riskiä ja säästää aikaa. Keskittämällä kalibrointidatat kalibrointiohjelmisto parantaa myös jäljitettävyyttä, tukee ISO 9001 -standardin kaltaisten standardien noudattamista ja tarjoaa tietoa päätöksentekoa sekä auditointeja varten.

LOGICAL

LISÄTIETOA VERKOSSA:
beamex.com



Beamex LOGICAL

Kalibrointienhallintaohjelmisto

Beamex LOGICAL on moderni SaaS-kalibrointiratkaisu, joka auttaa virtaviivaistamaan ja digitalisoimaan kalibrointiprosessit. LOGICALin avulla tiedät aina, mitä, milloin ja miten kalibroida, ja voit suorittaa kalibrointityösi tehokkaasti.

LOGICAL yhdistyy saumattomasti Beamexin dokumentoiiviin kalibraattoreihin ja Beamex bMobile -kalibrointisovellukseen, mikä tekee kalibrointiprosessista yhdenmukaisemman, virtaviivaisemman ja luotettavamman.

LOGICAL tallentaa kalibrointitulokset turvallisesti ja säilyttää täydellisen kalibrointihistorian jäljitettävyyttä varten.

LOGICAL on käytettävissä mistä tahansa ja sopii ihanteellisesti useissa toimipaikoissa työskenteleville tiimeille. Se on kustannustehokas tapa parantaa kalibrointityön tehokkuutta, tarkkuutta ja vaatimustenmukaisuutta.

- Skaalautuva ja kustannustehokas
- Parempi työelämän laatu liikkuville työntekijöille
- Yhteistyöalusta
- Pilvipalvelupohjainen

PYYDÄ ESITTELYÄ:
BEAMEX.COM



CMXLISÄTIETOA VERKOSSA:
beamex.com

Beamex CMX

Kalibrointienhallintaohjelmisto

Beamex CMX auttaa hallitsemaan instrumentteja turvallisesti sekä suunnittelemaan ja suorittamaan kaikki kalibrointityöt tehokkaasti, jopa erittäin säännellyillä toimialoilla.

CMX opastaa koko kalibrointiprosessin läpi vaihe vaiheelta, mukaan lukien kenttätöitä, varmistaen jäljitettävissä olevat, yhdenmukaiset ja toistettavat tulokset joka kerta.

Kaikki kalibrointitulokset, mukaan lukien lasketut epävarmuudet, tallennetaan turvallisesti CMX-kalibrointienhallintaohjelmaan, joten käytettävissäsi on täydellinen ja jäljitettävissä oleva kalibrointihistoria. Prosessien standardointi ja automatisointi vähentää riskejä ja parantaa tehokkuutta.

Tietojen eheys ja muutostenhallinta ovat kriittisen tärkeitä säännellyillä teollisuudenaloilla, kuten lääketieteellisyydessä. CMX:n avulla voit seurata kaikkia kalibrointitietokantaasi tehtäviä muutoksia ja täyttää 21 CFR Part 11 -määräysten ja muiden määräysten edellyttämät sähköisiä tallenteita, sähköisiä allekirjoituksia ja tietojen eheyttä koskevat vaatimukset.

Luotettavasta, jäljitettävästä ja uudelleenkäytettävästä CMX:n kalibrointidatasta tulee yksi yrityksesi arvokkaimmista jatkuvan parantamisen mahdollistavista resursseista.

- Kokonaisvaltainen kalibrointiratkaisu
- Sopii tiukasti säännellyille teollisuudenaloille ja auttaa täyttämään 21 CFR Part 11 -määräyksen vaatimukset
- Runsaasti ominaisuuksia, mukaan lukien edistyneet toiminnot
- Paikallisesti asennettava

Beamex bMobile

Beamex bMobile on intuitiivinen, monialustainen ratkaisu kenttäkalibrointien ohjattuun suorittamiseen ja dokumentointiin offline-tilassa. Sitä käytetään yhdessä Beamex CMX- tai Beamex LOGiCAL -kalibrointienhallintaohjelmiston kanssa.

Kalibroinnin aikana bMobile opastaa kalibrointiprosessin läpi ja antaa sinun syöttää kalibrointitulokset.

Beamex bMobile -sovellus toimii myös offline-tilassa, joten et tarvitse verkkoyhteyttä kalibrointitehtävän suorittamiseen.

**beamex
bmobile**

CMX:N NOSTAMINEN SEURAAVALLE TASOLLE

CMX Analytics Dashboard

Beamex CMX Analytics Dashboard tarjoaa helppokäyttöisen visuaalisen yhteenvedon kalibroinnin keskeisistä suorituskäytännöistä.

Beamex Business Bridge

Kaupallinen, konfiguroitava ja käyttövalmis ratkaisu Beamex CMX:n ja kunnossapidon hallintajärjestelmien, kuten SAP:n tai IBM Maximon, yhdistämiseen.

Ohjelmiston palvelusopimus (SSA)

Ohjelmiston palvelusopimus (SSA) varmistaa pääsyn uusimpiin innovaatioihin ja päivityksiin, jotta ohjelmistosi voi kehittyä toimintojesi mukana.

MC6

KENTTÄ KALIBROINTI

Monipuoliset, tarkat ja luotettavat Beamex MC6 -kenttäkalibraattorit täyttävät prosessiteollisuuden erilaiset kalibrointitarpeet kaikkialla maailmassa. MC6-kenttäkalibraattorimallisto tarjoaa tarpeisiin räätälöityjä malleja, niin kentällä kuin vaarallisissa ympäristöissäkin.

TÄRKEIMMÄT OMINAISUUDET BEAMEX MC6 -MALLISTO

- **Monitoimikalibraattorit** Tarjoaa kalibrointimahdollisuuksia paine-, lämpötila- ja sähkösignaaleille yhdessä ja samassa laitteessa.
- **Erinomainen tarkkuus:** Varmistaa tarkat mittaukset jäljitettävillä, akkreditoituilla kalibrointitodistuksilla.
- **Käyttäjystävällinen käyttöliittymä:** Suuri kosketusnäyttö, tuki monelle eri kielelle ja useita käyttöliittymätiloja.
- **Kenttäkommunikaattori:** Sisältää integroidun kommunikaattorin älykkäiden kenttäinstrumenttien tehokasta kunnossapitoa varten.
- **Digitaalinen tiedonsiirto:** Beamex-ohjelmistoihin yhdistyvät dokumentoivat kalibraattorit mahdollistavat paperittoman kalibroinnin.
- **Kestävä rakenne:** Suunniteltu vaativiin ympäristöihin, ergonominen IP65-luokiteltu rakenne.

BEAMEX MC6 -TUOTEPERHEEN YLEISET OMINAISUUDET

- Paineen mittaaminen (sisäinen/ulkoinen)
- Jännitteen mittaaminen ja generointi
- Virran mittaaminen ja generointi
- Taajuuden mittaaminen ja generointi
- Pulssien laskeminen ja generointi
- Kytkimen tilan tunnistus
- Sisäänrakennettu 24 VDC:n piirinsyöttö
- Vastuksen ja vastuslämpötilan (RTD) mittaaminen, kaksi samanaikaista kanavaa
- Vastuksen ja vastuslämpötilan (RTD) simulointi
- Termoparin mittaaminen, kaksi samanaikaista kanavaa
- Termoparin simulointi
- HART-, FOUNDATION Fieldbus- ja Profibus PA -kommunikaattori



Beamex MC6

Edistyksellinen kenttäkalibraattori ja -kommunikaattori

Beamex MC6 on erittäin tarkka kenttäkalibraattori, joka tarjoaa kalibrointimahdollisuuksia paineelle, lämpötilalle ja erilaisille sähkösignaaleille. Se on myös moniväyläinen kenttäkommunikaattori HART- ja kenttäväyläinstrumenteille.



Beamex MC6-Ex

Edistyksellinen kenttäkalibraattori ja -kommunikaattori räjähdysvaarallisiin tiloihin

Beamex MC6-Ex on maailman tarkin kenttäkalibraattori ja -kommunikaattori räjähdysvaarallisiin tiloihin. Se on ATEX-, IECEx- ja Pohjois-Amerikan standardien mukaan sertifioitu, ja sitä voidaan käyttää kaikissa räjähdysvaarallisissa tiloissa. Se tarjoaa kalibrointimahdollisuuksia paineelle, lämpötilalle ja erilaisille sähkösignaaleille, ja sitä voidaan käyttää moniväyläisenä kommunikaattorina kenttäväyläinstrumenteille.



Beamex MC6-T

Monitoiminen lämpötilakalibraattori ja kommunikaattori

Beamex MC6-T yhdistää huippuluokan lämpötilakuivalohkon sisäänrakennettuun monitoimiseen prosessikalibraattori- ja -kommunikaattoritekniikkaan. Se tarjoaa monipuolisuutta, jolle mikään muu lämpötilakalibraattori ei vedä vertoja. Se tarjoaa kalibrointimahdollisuuksia lämpötilalle, paineelle ja erilaisille sähkösignaaleille sekä kenttäväyläinstrumenteille.

LUE LISÄÄ VERKOSSA
BEAMEX.COM



Saatavana erilaisilla sisäelementeillä

ASIAKASKER- TOMUKSET

Sen sijaan, että asentajat kantaisivat kentällä peräti 30 erilaista laitetta, he tarvitsevat nyt vain yhden – **Beamex MC6:n**.

Jason DePalma, teknisten palveluiden johtaja, Glatt Air Techniques, Yhdysvallat

Beamex MC6 -kenttäkalibraattorin ja -kommunikaattorin käyttö painekalibrointeihin on vähentänyt kalibrointien kentällä suorittamiseen kuluva aikaa yli 80 %.

Bill Adams, prosessinohjausjärjestelmien asiantuntija, DC Water, Yhdysvallat

Aiemmin työt edellyttivät kolmea tai neljää henkilöä, mutta nyt yksi tai ehkä kaksi henkeä voi tehdä sen. Jo pelkkä **Beamex MC6** on kuin olisi ylimääräinen teknikko mukana.

Kristopher Weifel, vanhempi instrumentti- ja ohjausteknikko, Cornellin yliopiston keskusenergiailaitos, Yhdysvallat

LIITTYVÄT TUOTTEET JA PALVELUT

Laitteistopalvelut

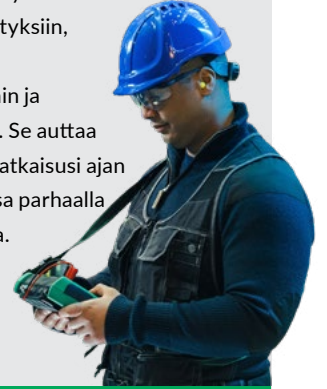
Kalibrointi- ja korjauspalvelut – Kaikki instrumentit, kalibraattorit mukaan lukien, on kalibroitava säännöllisesti. Kalibraattorin pitäminen ajan tasalla säännöllisellä kalibroinnilla on tärkeää tarkkuuden säilyttämiseksi ja vaatimustenmukaisuuden varmistamiseksi.

Beamex-huoltosopimukset – Beamex Care Plan ja Beamex Calibration Plan – kattavat vuosittaiset uudelleenkalibroinnit, korjaukset ja monet muut toimet.



Latauskeskus

Beamexin verkkosivuston latauskeskus tarjoaa ilmaisen pääsyn laiteohjelmistopäivityksiin, laitekuvauksiin, ohjelmistotyökaluihin ja muihin resursseihin. Se auttaa pitämään Beamex-ratkaisusi ajan tasalla ja toiminnassa parhaalla mahdollisella tavalla.



www.beamex.com/download-center



Koulutus

Luokkahuone- ja verkkokoulutus Beamexin kalibrointiasiantuntijoiden kanssa varmistaa, että sinulla on tarvittavat taidot kalibrointiratkaisusi täyden potentiaalin hyödyntämiseksi.



Asiantuntijapalvelut

Beamexin kokeneet, johtavat asiantuntijat opastavat sinua koko ratkaisun elinkaaren ajan, aina määryksestä päivittäiseen käyttöön. He auttavat sinua saamaan kaiken irti Beamexin kalibrointitekniikasta.

Beamexin huolto- ja tukiportaalit ovat helppo tapa pyytää Beamexin kalibrointi- ja korjauspalveluja tai tukea Beamexin asiantuntijatiimiltä.



KENTTÄKOMMUNIKAATTORI

MC6-kalibraattoriperhe sisältää HART-, FOUNDATION Fieldbus- ja Profibus PA -protokollien mukaisen moniväyläisen kenttäkommunikaattorin älykkäiden instrumenttien kalibrointiin, konfigurointiin ja virittämiseen. Kaikki kolme protokollaa voidaan ottaa käyttöön samanaikaisesti.

HART
COMMUNICATION PROTOCOL



PROFI
BUS

LUE LISÄÄ VERKOSSA
BEAMEX.COM



Kalibrointipumput

Käsi­käyt­ttöisiä Beamex-kalibrointipumppuja voidaan käyttää paineen ja alipaineen generointiin. Erittäin tarkka tilavuuden säätö mahdollistaa paineen hienosäätämisen.



Beamex PGM
-kalibrointipumppu
0–20 bar /



Beamex PGC
-kalibrointipumppu
-0,95–35 bar /



Beamex PGHH
-kalibrointipumppu
0–700 bar /



Beamex PGL -kalibrointipumppu
-400–400 mbar



Beamex PGPH -kalibrointipumppu
-0,95–140 bar



Sähköinen Beamex ePG -kalibrointipumppu

Beamex ePG on kannettava, akkukäyttöinen sähköinen painepumppu teollisiin paineen kalibrointisovelluksiin alueella -0,85–20 bar. Se on vaivaton tapa generoida painetta tai alipainetta, ja sitä voidaan käyttää yhdessä minkä tahansa olemassa olevan painekalibraattorin kanssa.

[SHOP.BEAMEX.COM](https://shop.beamex.com)



Suosittu lisävarusteet



Paineliittimet
Bx G1/8" uros (40 baarin letkuille), Bx 1215 uros (630 baarin letkuille), paineliittinsarjat ja putkiliittimet.



Paineletkut
40 bar paineen T-letkuserja 1,5 m NPT-liittimillä ja tiivisteillä. Letkuissa on Bx G1/8" naaraskierre molemmissa päissä.



Mittajohdot
Mittajohdot (musta ja punainen), joissa on pinottava 4 mm:n banaaniurosliitin molemmissa päissä, kaapelin pituus 1 m.



MC6-T:n sisäelementit
Vaihdettavia sisäelementtejä, joissa on erikokoisia reikiä, jotta voidaan kalibroida halkaisijaltaan erikokoisia lämpötila-antureita.



Ulkoiset painemoduulit

Beamex EXT -valikoiman ulkoiset painemoduulit lisäävät konfigurointimahdollisuuksia ja joustavuutta, mikä mahdollistaa entistä useampien painealueiden kalibroinnin samalla kalibraattorilla. Tarjoamme laajan valikoiman ulkoisia painemoduuleja, aina alipaineesta 1 000 baariin asti.

Älykkäät lämpötila-anturit



Beamex RPRT
Korkean tarkkuuden referenssianturi
Lämpötila-alue jopa 660 °C.



Beamex IPRT
Teollisen tason referenssianturi
Lämpötila-alue -45 – 300 °C



Beamex SIRT
Lyhyt teollisen tason referenssianturi
Käytetään referenssianturina Beamex MC6-T150:n kanssa lyhyiden ja laipallisten saniteettianturien kalibroinnissa.

KORJAAMO KALIBROINTI

Beamex CENTRICAL -korjaamokalibrintiratkaisu on kohtaamispaikka kaikille korjaamokalibroinneille. Tämä standardoitu mutta konfiguroitava ratkaisu on helppokäyttöinen, monipuolinen ja ergonominen. Beamex CENTRICAL perustuu vuosikymmenten kokemukseen maailmanluokan ratkaisujen tarjoamisesta prosessiteollisuudelle.

LUE LISÄÄ VERKOSSA
BEAMEX.COM



Modulaarinen monipuolisuus



Modulaarisen rakenteen ansiosta CENTRICAL on monipuolinen ja helppo suorittaa konfigurointeja omien tarpeiden mukaan. Moduuleja voidaan lisätä tai vaihtaa tarpeen mukaan.

Saatavilla olevat moduulit:

- Paneeliasennettava MC6-WS-kalibraattori
- Automaattiset ja manuaaliset paineengenerointimoduulit
- Painemittausmoduulit
- Vaihtovirtalähteet
- Tasavirtalähteet
- Yleismittarit
- Juotosasemat
- Oskilloskoopit
- Funktiogeneraattorit
- ja paljon muuta

SUUNNITELLAAN UNELMIESI TYÖPISTE!

Korjaamokalibroinnin asiantuntijamme voivat antaa neuvoja ja auttaa suunnittelemaan sekä ottamaan käyttöön ainutlaatuisen ratkaisun.

» beamex.com/fi/ota-yhteytta/



Valitse itsellesi sopiva vaihtoehto

CENTRICAL



CENTRICAL-penkki

Beamex CENTRICAL -kalibrointi- ja -testipenkkiä on saatavana suorana mallina tai kulmamallina.



CENTRICAL-vaunu

Beamex CENTRICAL -vaunussa on pyörät, säädettävä hylly ja lukittava vetolaatikkoyksikkö säilytystä varten.



CENTRICAL-pöytäratkaisu

Beamex CENTRICAL -pöytäratkaisut ovat kätevä valinta, jos korjaamossa on jo pöytiä.



OTA KAIKKI IRTI DIGITAALISESTA TYÖNKULUSTA

Beamex MC6-WS

Paneeliasennettava Beamex MC6-WS -kalibraattori ja -kommunikaattori on CENTRICAL korjaamokalibroitiratkaisun ydin.

Se on dokumentoituva kalibraattori, joka voidaan yhdistää Beamex-kalibroinnin hallintaohjelmistoon ja joka mahdollistaa täysin digitaalisen kalibrointidatan hallinnan.



Hallitse mitä, miten ja milloin kalibroidaan

Beamex-kalibrointien hallintaohjelmiston avulla voit hallita mitä, miten ja milloin kalibroidaan sekä suorittaa kalibroinnit MC6-WS:llä valmiiksi määritettyjen kalibrointimenetelmien mukaisesti – jopa täysin automaattisesti.

MIKSI CENTRICAL?

- Modulaarinen
- Ergonominen
- Helppo konfiguroida
- Sähköstaattisesti suojattu
- Valmiiksi kalibroitu

BEAMEX POC8

Beamex POC8 on tarkka ja käyttäjäystävällinen automaattinen painesäädin, joka tarjoaa säädetyn lähdön alipaineesta 210 baariin.

POC8 voidaan integroida Beamex CENTRICAL -korjaamokalibroitiratkaisuun tai toimittaa kannettavana pöytäversiona.



LIITTYVÄT PALVELUT

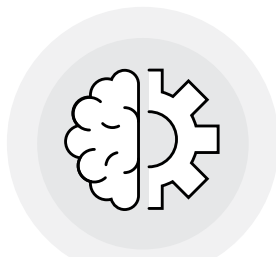
- Kalibrointi- ja korjauspalvelut
- Care Plan
- Palveluportaali
- Tukiportaali
- Koulutus ja tuki
- Laiteohjelmistopäivitykset





RATKAISUPALVELUT

Anna Beamexin kokeneiden, johtavien asiantuntijoiden opastaa sinua koko ratkaisun elinkaaren ajan, aina määrittämisestä päivittäiseen käyttöön. He auttavat sinua saamaan kaiken irti Beamexin kalibrointitekniikasta. Asiantuntemuksemme perustuu määräysten ja alan parhaiden käytäntöjen ymmärtämiseen, ja autamme sinua käyttämään ja jatkuvasti parantamaan kalibrointiohjelmiasi.



Dienstleistungen
von Expertinnen



SCHULUNG



SUPPORT

ASIAKASKERTOMUKSET

Mielestämme Beamexin ratkaisut tarjosivat eniten ominaisuuksia hintaluokassaan. Olimme vaikuttuneita myös heidän vahvasta ja syvästä asiakastuestaan, erityisesti tekniseltä puolelta.

Matthew Lewis, projektipäällikkö, OCU Hornbill



Tämä on ollut ilmiömäinen matka. Olemme ylläpitäneet avointa ja rehellistä vuoropuhelua ja yhteistyötä koko ajan, mikä on varmasti auttanut tiimiämme osoittamaan Beamex-ratkaisun todellisen arvon johtoryhmällemme.

Andy Barnwell, omaisuudenhallintajärjestelmän omistaja, kansallinen sähköverkko, Iso-Britannia



RATKAISUN KÄYTTÖÖNOTTO

Beamexin kokeneet asiantuntijat opastavat sinua koko ratkaisun elinkaaren ajan, aina ensimmäisestä käyttöönotosta päivittäiseen käyttöön, hyväksi havaitun perehdytysmallimme avulla.

Ratkaisun toimitus- ja käyttöönottopalvelut ovat saatavilla sekä CMX:lle että LOGiCALille, ja perusperehdytys noudattaa samaa polkua – järjestelmän käyttöönotto, suunnittelu, tietojen siirto, koulutus ja hypercare.

Teemme tiivistä yhteistyötä tiimisi kanssa varmistaaksemme, että saat kaiken irti Beamexin kalibrointiteknologiasta.

ALKUTOIMET

JÄRJESTELMÄN
SUUNNITTELU

TIETOJEN SIIRTO

RATKAISUKOULUTUS

HYPERCARE

TUNTIA

PÄIVÄÄ

VIKKOA

**KESKUSTELE
ASIAANTUNTIJAN KANSSA
PEREHDYTYKSESTÄ:**

[RESOURCES.BEAMEX.
COM/FI/OTA-YHTEYTTÄ](https://resources.beamex.com/fi/ota-yhteytta)



VERKKOSISÄLTÖ, KOULUTUS JA VERKKOKOULUTUS

Beamexin sisältökeskus on täynnä opettavia ja oivaltavia videoita sekä muita hyödyllisiä resursseja.

- Sähköiset kirjat kalibroinnin perusteista, ohjelmistosta, lämpötilasta, paineesta
- Paineen ja lämpötilan kalibroinnin verkkokurssit
- Videoita, blogeja ja white paper -julkaisuja, jotka antavat syvällisempää tietoa eri kalibrointialueista

SISÄLTÖKESKUS:
[BEAMEX.COM](https://beamex.com)



KOULUTUS

Luokkahuone- ja verkkokoulutus Beamexin kalibrointiasiantuntijoiden kanssa varmistaa, että sinulla on tarvittavat taidot kalibrointiratkaisusi täyden potentiaalin hyödyntämiseksi.



TUKIPALVELUT

Omistautunut tiimimme on aina valmiina tukemaan sinua kaikissa vaiheissa. Beamex-tukiportaali on nopein ja helpoin tapa asiakkaiden ottaa meihin yhteyttä milloin ja missä tahansa maailmassa.

» support.beamex.com



LAITTEISTOPALVELUT

Beamex tarjoaa kalibrointipalveluita, korjauksia ja huoltosopimuksia, jotka auttavat pitämään kalibrointilaitteesi toiminnassa koko niiden elinkaaren ajan.

KALIBROINTI- JA KORJAUSPALVELUT

Kaikki instrumentit, kalibraattorit mukaan lukien, on kalibroitava säännöllisesti. Kalibraattorin pitäminen ajan tasalla säännöllisellä kalibroinnilla on tärkeää tarkkuuden säilyttämiseksi ja vaatimustenmukaisuuden varmistamiseksi.

Jäljitettävissä oleva, akkreditoitu kalibrointitodistus tarvitaan, jos laitoksesi toimii ISO 9001:n, ISO 17025:n, ISO 14001:n, FDA_n/GMP:n/ GxP:n tai jonkin muun mukaisen laadunvalvontajärjestelmän mukaisesti ja/tai jos sinun on toimitettava asiakkaillesi todisteet mittauksista ja jäljitettävyydestä.

HUOLTOSOPIMUKSET

Ylläpidä ja suojaa laitteitasi Beamexin huoltosopimuksilla. Beamexin huoltosopimukset kattavat vuosittaiset uudelleenkalibroinnit, korjaukset ja monet muut toimet.

Vertaa Beamex Care Plania ja Beamex Calibration Plania	Beamex Care Plan	Beamex Calibration Plan
Vuosittaiset akkreditoituidut kalibroinnit	x	x
Ilmainen toimitus Beamexin tehtaalle ja tehtaalta	x	x
Priorisoidut huollot nopeutetuilla läpimenoajoilla	x	x
Maksuttomat korjaukset myös vahingon sattuessa	x	-
Kuluvien osien vaihtaminen	x	-
Vuosittaiset sähköpostimuistutukset kalibroinnin ajankohdasta	x	x
Laiteohjelmisto- ja laitekuvaustiedostojen päivitykset	x	x
Ilmainen käyttäjätukipalvelu	x	x

Calibration Plan on hyvä vaihtoehto, jos et halua hyödyntää Beamex Care Plan -sopimuksen tarjoamia lisäpalveluita tai jos Beamex-laitteillesi ei ole saatavilla Care Plan -sopimusta.

HUOLTOPORTAALI

Beamex-huoltoportaali on helppo tapa pyytää kalibrointi- ja korjauspalveluita Beamex-kalibrointilaitteillesi.

HUOLTOPORTAALI:
[SERVICES.BEAMEX.COM](https://services.beamex.com)





Beamex maailmanlaajuisesti

Beamexin tuotteita ja palveluita on saatavilla yli 90 maassa ympäri maailman.

Toimimme maailmanlaajuisesti - meillä on omat toimistot 12 paikassa ja maailmanlaajuinen valtuutettujen jälleenmyyjien verkosto.

Ota meihin yhteyttä!

Tutustu maailmanlaajuisiin yhteystietoihimme:

» beamex.com/fi/beamex-maailmanlaajuisesti

Beamex – kalibroinnin huippuosaamista jo vuodesta 1975

Pietarsaassa päämajaansa pitävä Beamex on maailman johtava kalibrointitekniologioiden ja niihin liittyvän asiantuntemuksen toimittaja. Yrityksellä on yli 50 vuoden kokemus. Olemme kalibroinnin digitalisoinnin ja standardoinnin eturintamassa. Tuemme sinua koko ratkaisun elinkaaren ajan liiketoimintasi tarpeiden täyttämiseksi.



VERKKO- KAUPPA

Osta pumppuja, lisävarusteita ja varaosia Beamex-tuotteisiin. Toimitus seuraavana arkipäivänä.



[SHOP.BEAMEX.COM](https://shop.beamex.com)



ANNA ASiantuntijoidemme OPASTAA SINUA!

Jokainen yritys on erilainen. Asiantuntijamme auttavat sinua löytämään oikean ratkaisun ja virtaviivaistamaan työkulkujasi maksimaalisen tehokkuuden varmistamiseksi.

Toimimme yli 90 maassa ja puhumme useita eri kieliä. Ota meihin yhteyttä!

» beamex.com/fi/ota-yhteytta/





Koe parempi tapa analysoida ja parantaa toimintaasi

Tämä kalibrointiprosessin säästölaskuri keskittyy sinun liiketoimintaympäristösi ja mahdollisiin käyttökustannuksien säästöihin prosessien optimoinnissa ja digitalisoinnissa, perustuen Beamexin asiakkaiden kokemuksiin ympäri maailmaa.

Kustannussäästöjen lisäksi kalibrointiprosessin muuttamisesta voi olla myös seuraavia hyötyjä:

- Vähentää inhimillisten virheiden riskiä
- Kalibrointidatan laatu ja eheys
- Auditointivalmius ja vaatimustenmukaisuus
- Minimaalinen seisonta-aika
- Työntekijöiden turvallisuus ja hyvinvointi

KALIBROINTIPROSESSIN

SÄÄSTÖLASKURI VERKOSSA

Katso muutamalla napsautuksella, kuinka paljon voit säästää käyttökustannuksissa!

Laskurin käyttäminen
Mene osoitteeseen beamex.com ja napsauta ILMAISEN kalibrointiprosessin säästölaskurin linkkiä. Täytä lomake ja vastaa joihinkin kysymyksiin kalibrointiprosessin osa-alueista

aina suunnittelusta ja työtilausten luomisesta toteutukseen ja dokumentointiin. Jos haluat asiantuntijan auttavan sinua vastaamaan näihin kysymyksiin, täytä asiantuntijapyyntölomakkeemme, niin otamme sinuun yhteyttä.

Mitä seuraavaksi tapahtuu?
Kun olet vastannut kaikkiin kysymyksiin, näet, kuinka paljon

voisit säästää yhden ja viiden vuoden aikana. Saat myös sähköpostiisi yhteenvedon, jossa on lisätietoja.

Hyödynnetään yhdessä kalibrointiprosessin kaikki säästömahdollisuudet. Yrityksesi voi liittyä niiden monien johtavien yritysten joukkoon, jotka ovat muuttaneet kalibrointiprosessiaan Beamexin avulla.



Beamex CMX -ohjelmiston ja MC6-kalibraattorin käyttöönotto digitaalisen kalibrointityönkulun luomiseksi säästää noin 65–75 % työajasta ja poistaa suuren osan prosessin inhimillisten virheiden mahdollisuuksista.

Kevin, instrumentointipäällikkö, vesi- ja jätevesilaitos, Yhdysvallat



Kokeile laskuria jo tänään:

➤ [resources.beamex.com/
calibration-savings-calculator](https://resources.beamex.com/calibration-savings-calculator)

beamex