

MAKRON

Asennus- ja elinkaari palvelut

MODERNISOINTI



ASENNUS- JA ELINKAARIPALVELUT

Asennukset ja huoltopalvelut tuotannon ja laitteiden elinkaaren eri vaiheisiin.

Me Makronilla tahdomme toimia tukenasi tuotantolaitoksen ja teknisten laitteiden elinkaaren eri vaiheissa. Elinkaaripalvelumme kattavat sekä mekaniikan että automaation. Annamme osaamistamme, jotta voit pitää toiminnan käynnissä tehokkaasti. Meiltä saat teollisuudessa tarvittavat palvelut aina asennuksista ja käyttöönnotosta huoltoihin, korjauksiin ja varaosatoimituksiin, joko kokonaisuutena tai erillisinä palveluina. Modernisointi ja kehittäminen pidentävät tuotantolinjan elinkaarta. Elinkaaripalvelujemme tavoitteena on tuottavuus, turvallisuus, ympäristöystävällisyys ja tehokas toiminta.

MODERNISOINTI

Usein modernisointi on kustannustehokas vaihtoehto uuden linjan hankkimisen sijaan. Modernisointi parantaa koneen tai linjan toimintaa ja pidentää sen elinkaarta. Meillä on vahvaa kokemusta modernisointiprojektien suunnittelusta ja toteutuksesta. Tuotannon, sisälogistiikkajärjestelmän tai yksittäisen koneen modernisoinnissa voit hyödyntää mekaniikkasuunnittelun, automaation, robotiikan ja valmistuksen osaamistamme. Me varmistamme, että prosessi toimii luotettavasti ja että sen turvallisuus vastaa voimassa olevaa lainsäädäntöä.

Mitä Makron tekee

Modernisoimme koneen tai tuotantolinjan, jotta se toimii turvallisesti ja tehokkaasti ja saat siitä hyödyn pitkälle tulevaisuuteen. Kun tarvitset uuden koneen vanhan tilalle, tarjoamme tuotekehitys- ja suunnitteluosaamistamme. Voimme kantaa vastuun koko linjan automaation uudistamisesta, aina ohjausjärjestelmien modernisoinnista robottihankintoihin, ohjelmointiin ja automaatiokeskusten valmistukseen.

Elinkaaripalvelut

- Esisuunnittelu ja budjetointi
- Automaatiojärjestelmän modernisointi (ohjelmistot ja laitteet)
- Turvallistaminen
- Koneiden ja laitteiden valmistaminen
- Automaatiokeskusten valmistaminen
- Robotti- ja kuljetinhankinnat
- Sähkökomponentit
- Mekaaniset komponentit
- Henkilöstön koulutus

Ota yhteyttä



KARI KOSKI
Sales Director, Automation
Pääkonttori

+358 40 716 5245
kari.koski@makron.com
Kielet: EN, FI