

Kone- ja laitesuunnittelu

# KOKONAISTOIMITUKSET



# KONE- JA LAITESUUNNITTELU

## Asiantuntevat kone- ja laitesuunnittelun ja teknisen laskennan palvelut teollisuudelle.

Makronilta saat kattavat teknisen suunnittelun ja laskennan palvelut eri teollisuudenalojen tarpeisiin. Suunnittelemme koneet, tuotantolinjat tai teräsrakenteet vaatimuksiesi mukaisesti. Tarjoamme aina erinomaista asiakaspalvelua ja projektinhallintaa. Makron voi myös valmistaa koneet ja laitteet sekä kantaa vastuun koko projektin toimituksesta. Valitsemme oikeat työntekijät, joiden ammattitaito ja osaaminen täyttävät vaatimuksesi. Olemme käytettävissä pieniin tai suuriin projekteihin tai pitkäaikaiseen suunnittelu- ja kehityskumppanuuteen. Asiantuntijamme ovat valmiit ottamaan vastuun koko tuotekehitysprosessista, aina ideasta tuotantovaiheeseen.

## KOKONAISTOIMITUKSET

Voit jättää koneen tai laitteen toimituksen kokonaisuudessaan Makronin vastuulle. Huolehdimme koko projektista, aina suunnittelusta valmistukseen, automatisointiin, asennukseen ja käyttöönottoon. Saat laitteen avaimet käteen -periaatteella.

### Mitä Makron tekee

Tarjoamme kokonaispalvelua, joka sisältää koneiden ja laitteiden suunnittelun lisäksi valmistuksen ja teollisuusautomaation. Lue tarkemmin [sopimusvalmistuksen](#) palveluistamme.

### Tuotteet ja palvelut

- Projektinhallinta
- Mekaniikkasuunnittelu
- Tekninen laskenta
- Koneiden ja laitteiden valmistus
- Sähkökeskusvalmistus
- Sähköistys ja automaatio
- Asennus ja käyttöönotto
- Toimituksen valvonta
- Huolto- ja päivityspalvelut

## Ota yhteyttä



**VERNERI VÄISÄNEN**

*Business Director,  
Engineering  
Pääkonttori*

+358 44 065 9510

[verneri.vaisanen@makron.com](mailto:verneri.vaisanen@makron.com)

Kielet: EN, FI