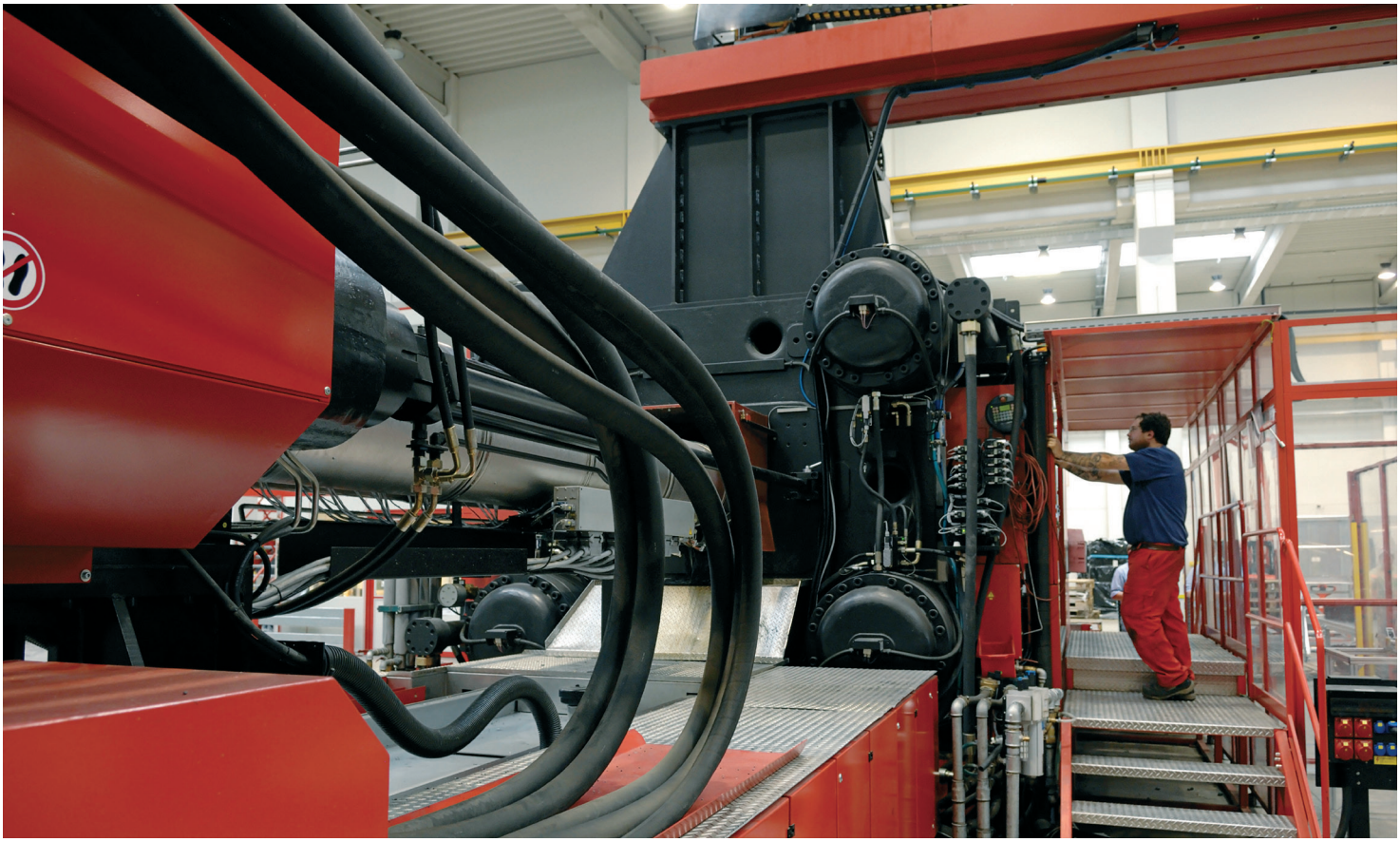
Kiwa Inspecta

Koneturvallisuuspalvelut valmistajille



Kiwa Inspecta tarjoaa asiantuntija- ja tarkastuspalveluita konedirektiivin vaatimusten kanssa painiville koneiden suunnittelijoille, valmistajille ja maahantuojille sekä työpaikoilla koneiden hankinnasta vastaaville henkilöille.

Koneiden jälkikorjaukset ja niissä piilevät riskit tulevat kalliiksi, joten koneiden toiminta-ympäristön edellyttämiin toiminnallisiin vaatimuksiin kannattaa kiinnittää huomiota jo koneen suunnittelu- ja hankintavaiheessa. Vain vaatimustenmukaisia koneita voidaan saattaa markkinoille ja ottaa käyttöön.

Käyttökohteet

- **Koneet**
- **Osittain valmiit koneet**
- **Koneyhdistelmät**
- **Nostoapuvälineet**

Kohderyhmät

- **Koneiden ja osittain valmiiden koneiden suunnittelijat, valmistajat ja maahantuojat**
- **Koneita omaan käyttöön valmistavat työpaikat**
- **Koneiden hankinnasta vastaavat henkilöt työpaikoilla**

Kattavat koneturvallisuus-palvelumme valmistajille

Kiwa Inspecta tarjoaa asiantuntija- ja tarkastuspalveluita konedirektiivin vaatimusten kanssa painiville koneiden suunnittelijoille, valmistajille ja maahantuojille sekä työpaikoilla koneiden hankinnasta vastaaville henkilöille. Koneiden jälkikorjaukset ja niissä piilevät riskit tulevat kalliiksi, joten koneiden toimintaympäristön edellyttämiin toiminnallisiin vaatimuksiin kannattaa kiinnittää huomiota jo koneen suunnittelu- ja hankintavaiheessa. Vain vaatimustenmukaisia koneita voidaan saattaa markkinoille ja ottaa käyttöön.

Palvelumme perustuvat koneiden suunnittelua ja valmistusta koskevaan konedirektiiviin 2006/42/EY, joka sisältää monia velvoitteita koneiden ja osittain valmiiden koneiden valmistajille. Konedirektiivin ja sen vaatimuksia täsmentävien yhdenmukaistettujen standardien tunteminen on ensisijaisen tärkeää niin massatuotteiden suunnittelussa, yksittäisen koneen valmistuksessa kuin myös konelinjoja rakennettaessa ja hankittaessa. Lisäksi konetta voivat koskea myös muut direktiivit (esim. EMC- ja pienjännitedirektiivi), joiden vaatimuksista valmistajien on oltava tietoisia.

Tarjoamme myös laajan valikoiman avoimia koulutuksia ja seminaareja sekä yrityskohtaista koulutusta ajankohtaisista teemoista koneturvallisuuden eri osa-alueilta. Palvelumme ovat riippumattomia ja objektiivisia, ja ne räätälöidään asiakkaidemme tarpeiden mukaan.

Palvelumme kattavat mm.:

– Esisuunnitteluvaiheessa ja hankintaspesifikaatioita laadittaessa
- Selvitämme, mitkä säädökset, direktiivit ja standardit koskevat konetta ja miten näitä sovelletaan koneeseen tarkoitetussa toimintaympäristössä

– Suunnittelun edetessä
- Opastamme konedirektiivin vaatimusten ja standardien soveltamisessa (esim. tekninen tiedosto ja riskien arviointi)
- Tarkastamme suunnitteludokumentaation

– Valmistusvaiheessa
- Valvomme valmistusta
- Tarkastamme dokumentoinnin (esim. käyttöohjeet, osittain valmiin koneen kokoonpano-ohjeet ja tekninen tiedosto)

– Valmistuksen loppumetreillä
- Arvioimme valmiin koneen vaatimustenmukaisuuden

Edut

- **Koneiden turvallisuus ja säädöstenmukaisuus varmistuu**
- **Kalliiden takaisinvetojen ja jälkikorjausten riski pienenee**
- **Ennakoivan turvallisuustoiminnan ja riskienhallinnan laatu paranee**
- **Selkeä vastuunjako konetoimituksissa**

Säädökset

- **Konedirektiivi 2006/42/EY**
- **VNa koneiden turvallisuudesta (400/2008)**
- **Koneturvallisuusstandardit**

Tarjoamme myös seuraavia palveluita

- **Koneturvallisuuspalvelut työpaikoille**
- **Nostolaitteiden tarkastus- ja asiantuntijapalvelut**

Ota yhteyttä

Kiwa Inspecta
Puh. 010 521 600
fi.asiakaspalvelu@kiwa.com
kiwa.com/fi

Kiwa Inspecta
PL 1000
00581 Helsinki
Puh. 010 521 600
fi.asiakaspalvelu@kiwa.com

Trust, Quality, Progress