

LEHDISTÖTIEDOTE

28. 1 2010

Konecranes esittelee älykkään teollisuusnosturin

Konecranes esittelee nosturiteknologian evoluution tuloksen; uuden SMARTON®-teollisuusnosturin. SMARTON® on suunniteltu maksimoimaan asiakkaan tuottavuus ja minimoimaan kustannukset. Se sopii useille eri teollisuuden aloille, esimerkiksi teräksen käsittelyyn ja varastointiin, auto- ja konepajateollisuuteen, voimalaitoksiin, konepajoihin, automaattivarastojärjestelmiin ja kaivostolmiin. Kokoonpanosta riippuen SMARTON® -nosturin nostokapasiteetti vaihtelee 30 tonnista yli 500 tonniin.

SMARTON® -nosturin älykäs ja siksi helppokäyttöinen Human Interface to Machine (HIM) -järjestelmä pitää käyttäjän jatkuvasti ajan tasalla lastin painosta ja sijainnista käytössä olevalla työskentelyalueella. Lisäksi nosturi tarkkailee omaa tilaansa ja suosittelee, milloin ja millaisia tarkastuksia tai ennakkoivia huoltotoimenpiteitä olisi tehtävä. Näin asiakas voi suunnitella huoltokatkot hyvissä ajoin etukäteen ja niihin kuluva aika jää minimiin. Tämä puolestaan vähentää tuotantoseisokkeja ja säästää kustannuksia.

SMARTON® -nosturin suunnittelu perustuu nosturiteknologian merkittäviin parannuksiin: muun muassa modulaarisiin komponentteihin ja ominaisuuksiin. Siksi nosturiin voidaan päivittää monenlaisia älykkäitä sovelluksia, esimerkiksi automaattinen paikannus, laajennettu nopeusvalikoima, määritellyt työskentelyalueet, kunnossapidon seuranta ja etädiagnostiikka. Näiden avulla voidaan vastata asiakkaan muuttuviin liiketoiminta- ja prosessitarpeisiin.

SMARTON® on järeä, kooltaan kompakti nosturi. Siksi uusista teollisuustiloista voidaan rakentaa aiempaa pienempiä ja säästää rakennus- ja lämmityskustannuksissa. SMARTON® -nosturin kompakti rakenne sallii lattian tehokkaan käytön.

SMARTON® on suunniteltu ympäristöasiat huomioonottaen. Jarrutusenergian syöttö takaisin verkkoon vähentää energiankulutusta ja

LEHDISTÖTIEDOTE

28. 1. 2010

energiakustannuksia jopa kolmanneksella. 98 prosenttia SMARTON® -nosturin materiaaleista on kierrätettäviä.

Konecranes SMARTON®: nostoälyä siellä, missä tarvitaan.

Lisätietoa:

Lehdistö

Jaakko Koppinen, johtaja, Raskasnostolaitteet, Konecranes Oyj

Sähköposti: jaakko.koppinen@konecranes.com, tai puh. +358 20 427 2570

Sijoittajat ja analyytikot:

Miikka Kinnunen, johtaja, sijoittajasuhteet, Konecranes Oyj

Sähköposti: miikka.kinnunen@konecranes.com, tai puh. +358 20 427 2050

Tämä tiedote ja ladattava kuva löytyvät internetsivuiltamme www.konecranes.fi

Kuvateksti:

SMARTON® on suunniteltu maksimoimaan asiakkaan tuottavuus ja minimoimaan kustannukset.

Konecranes on yksi maailman johtavista nostolaittevalmistajista, ja sen asiakkaita ovat muun muassa konepaja- ja prosessiteollisuus, telakat, satamat ja terminaalit. Yritys toimittaa asiakkailleen toimintaa tehostavia nostoratkaisuja ja huoltopalveluita kaikille nosturimerkeille ja työstökoneille. Vuonna 2008 Konecranes-konsernin liikevaihto oli yhteensä 2 103 miljoonaa euroa. Yrityksellä on 9 700 työntekijää ja 485 toimipistettä 43 maassa. Konecranes Oyj:n osake on noteerattu NASDAQ OMX Helsingin Pörssissä (osakkeen tunnus: KCR1V).