

INDUSTRIKRANAR
KRANAR FÖR KÄRNKRAFTVERK
HAMNKRANAR
HÖGPRESTERANDE LYFTTRUCKAR
SERVICE

CARE-PROGRAMMET

KONECRANES[®]
Lifting Businesses[™]

CARE-PROGRAMMET FÖR FÖREBYGGANDE UNDERHÅLL



KONECRANES SERVICE

Vi erbjuder **specialiserat underhåll** och reservdelar för alla typer och märken av industrikrantar, telfrar och hamnutrustning – från en enda del av utrustningen till hela verksamheten. Vårt mål är att förbättra säkerheten och produktiviteten i era verksamheter.

För att hjälpa till att öka era verksamheters resultat erbjuder vi fem serviceprogram. Konecranes skräddarsyr ett underhållsprogram som lyfter ditt företag, från den allra första **kontakten** till vår professionella utvärdering av kranens **skick** och förebyggande underhåll och konsulttjänster för optimal **omvårdnad**. När det krävs ett ömsesidigt **åtagande** för utlokalisering av underhållstjänster eller utlokalisering av den **kompleta** underhålls- och materialhanteringen, har Konecranes den erfarenhet och de resurser som behövs för att hjälpa dig att nå dina verksamhetsmål.

18,000
ANSTÄLLDA

600
PLATSER ÖVER
HELA VÄRLDEN



4,500
HÖGKVALIFICERADE
UNDERHÅLLS-
TEKNIKER



VERKSAM I ÖVER
50
LÄNDER

FLER ÄN
2,400
SERVICEBILAR

FLER ÄN
14,000
FJÄRRANSLUTNINGAR

2.0
MILJONER SERVICE-
BESTÄLLNINGAR
ÄRLIGEN



740,000
ENHETER UNDER
SERVICEAVTAL

7,000
ENGAGERADE
SERVICETEKNIKER

VÅRT TILLVÄGAGÅNGS- SÄTT VID UNDERHÅLL

Livscykelomvårdnad ger det högsta livscykelvärdet genom att maximera produktiviteten under drift och minimera kostnaden för driftstopp.

Våra kranexperter tillämpar en systematisk risk- och rekommendationsmetod och en rådgivnings-, planerings- och granskningsprocess för att driva ständiga förbättringar inom säkerhet och produktivitet.



Inspektioner och förebyggande underhåll identifierar risker och förbättringsmöjligheter och ger stöd för efterlevnad av regler och standarder.

Korrigerande underhåll och ombyggnader tar itu med säkerhets- och produktivetsfrågor och drar nytta av förbättringsmöjligheter.

Konsultationstjänster guidar dig genom beslutsfattande och uppdagar kritiska frågor med hjälp av avancerad teknik och utbildade specialister när det krävs en djupare titt på en kran och dess komponenter.

Moderniseringar förlänger utrustningens ekonomiska livslängd och uppnår ökad kapacitet, hastighet, drift- eller lastkontroll.

Ny utrustning för ny eller ersättningsutrustning.

CARE-PROGRAMMET FÖR FÖREBYGGANDE UNDERHÅLL

Livscykelomvårdnad är Konecranes tillvägagångssätt vid underhåll. Grunden för Livscykelomvårdnad är vårt förebyggande underhållsprogram – CARE. Vi skräddarsyr program till din verksamhet med hänsyn till krananvändning, verksamhetsmiljö, driftklass, tillverkarens rekommendationer och lokala föreskrifter.

SERVICEPRODUKTER ANPASSADE TILL DIN UTRUSTNING OCH HUR DU ANVÄNDER DEM MAINMAN™ planerat underhåll

Visuella kontroller och rutinunderhållsarbete som justering och smörjning utförs för att hjälpa till att tillgodose tillverkarens underhållsinstruktioner.

Kravinspektioner

I förekommande fall, är dessa inspektioner utformade för att uppfylla ladstadgade krav. Våra inspektörer och tekniker är utbildade och erfarna vad gäller lokala föreskrifter.

TRUCONNECT® fjärrövervakning

Ger, om tillgängliga, användningsdata för att komplettera ditt förebyggande underhållsprogram.

RISK- OCH REKOMMENDATIONSMETOD

Med denna metod bedömer och prioriterar vi säkerhet, produktion och obestämda risker och identifierar förbättringsmöjligheter. Vi ger sedan rekommendationer för att förbättra din säkerhet och produktivitet via våra rådgivande recensioner.

RÅDGIVANDE STRATEGI

Säkerhetsgranskning

Vårt mål är att informera dig om upptäckta säkerhetsrelaterade fel eller frågor innan teknikern lämnar din plats eller innan utrustningen återgår i produktion.

Besök och serviceöversikter

Dessa rådgivande beslut ger dig insyn i inspektions- och underhållsresultaten och rekommenderade åtgärder.

Affärsöversikter

Vi kommer att träffa dig för att gå över ditt nuvarande underhållsprogram och alla kran- och telferrelaterade utgifter. Vi kommer också att ge handlingsplaner och rekommendationer. Målet är att optimera underhållsutgifterna och visa en avkastning på investeringen med Konecranes.

FULLSTÄNDIG INFORMATIONSAÅTKOMST

Vår kundportal är ett enkelt sätt att få tillgång till relevant och aktuell serviceinformation. Där kan du se dina inspektions- och service rapporter samt serviceärenden och historik.

KOMPLETT UTBUD AV SERVICEPROGRAM

BARA GRUNDERNA

KONTAKT

Beställtjänst

Vi kan svara snabbt när du kontaktar oss angående delar, driftstopp och andra kortsiktiga behov.

SKICK

Inspektionsprogram

Om du inte är redo att lägga ut ditt förebyggande underhåll, kan vårt inspektionsprogram hjälpa dig att uppfylla lokala lagstadgade inspektionskrav och/eller ge stöd för dina egna interna underhållsåtgärder.

MER ÄN ETT FÖREBYGGANDE UNDERHÅLL

ÅTAGANDE

Underhållsprogram

För kunder som inser fördelarna med utlokalisering av ett brett utbud av underhållstjänster kan vårt underhållsprogram skräddarsys efter dina behov.

KOMPLETT

Underhåll- och driftprogram

För kunder som funderar på att lägga ut hela sin materialhanteringsprocess, inklusive drift och underhåll, kan vårt underhåll- och driftprogram vara svaret.

”Det är nödvändigt att ha en serviceleverantör du kan lita på för att upprätthålla din verksamhet. Under de 25 år jag har varit på Karmax, har de försett oss med utmärkt, snabb service.”

Karmax Heavy Stamping, en avdelning på den ledande bilindustrileverantören Magna International, Inc.





Utbildning



Reservdelar



RailQ Banalys



CRS Konditionsanalys



RopeQ Magnetisk lininspektion

KOMPLETTERA DITT UNDERHÅLLSPROGRAM

Vi hjälper dig att förbättra säkerheten och produktiviteten i din verksamhet med en rad olika innovativa tekniker och konsulttjänster.

TA EN TITT PÅ VAD SOM HÄNDER INUTI DIN KRAN

Visuella inspektioner är viktiga för din krans hälsa, men vad du inte ser kan skada. Konecranes bedömning av kritiska komponenter tar en djupare titt på din krans arbetande delar.

- **Inspektion av växellådan** bedömer de interna komponenterna i växellådan och är utformad för att upptäcka problem som kan leda till att lyftanordningen inte fungerar korrekt.
- Bottenblocket är gjort av många interna komponenter som är kritiska för att bära dina laster. **Inspektionen av krok/skaft** är utformad för att kontrollera efter slitage och sprickor som kan leda till felaktig funktion hos någon av dessa komponenter.
- **RopeQ™ Magnetisk lininspektion** har utformats för att bedöma tillstånden hos en stålsling inklusive interna vajrar, strängar och kärnan som inte syns lätt.

HUR LÅNG LIVSLÄNGD HAR KRANEN KVAR?

CRS Konditionsanalys tittar på det aktuella tillståndet och kvarvarande livslängd på kranen. Ett team av utbildade och erfarna Konecranes-specialister samlar detaljerad information om din kran, utför en inspektion med hjälp av specialverktyg och -metoder och genomför en teknisk analys.

SE TILL ATT DIN KRAN FUNGERAR JÄMNT OCH RAKT

Kranar som är raka, vinkelräta och uppriktade har mindre reparationskostnader och är mer pålitliga. CraneQ och RailQ arbetar tillsammans för en total granskning av din kran och banans geometri.

- En **CraneQ™ Geometrianalys** ger korrekt information med uppgifter om hjulinställningen och fyrkantsområdet för din kran.
- En **RailQ™ Banalys** använder vanligtvis en fjärrstyrd robotvagn som löper längs skenan och samlar in information. Informationen presenteras i rapporter som hjälper till att visualisera problemområdena.



UTBILDA ER PERSONAL I SÄKERHET OCH EFTERLEVNAD

Kranförarutbildning ger deltagarna praktiska kunskaper som hjälper till att reducera driftfel som kan leda till onödiga driftstopp. Förarutbildning kan också ge ytterligare kunskap för att undvika eventuell allvarlig personskada som kan orsakas av felaktig krandrift.

RESERVDELAR FÖR NÄSTAN ALLA MÄRKEN

När det gäller reservdelar och service spelar det ingen roll vem som tillverkat din kran. Vi erbjuder Konecranes originalreservdelar samt reservdelar för alla andra märken och modeller.

LIVSCYKELOMVÅRDNAD I REALTID

För att kunna leverera Livscykelomvårdnad i realtid använder vi industriellt internet, anslutningsdata, maskiner och människor. Vi sammanför användnings- och underhållsdata och kombinerar dessa med vår kunskap och erfarenhet, vilket ger insikter som gör att våra kunder kan optimera sina underhållsarbeten och aktiviteter.

TRUCONNECT® är en produktserie med fjärrtjänster och program som ger stöd åt underhållsåtgärder och skapar förbättringar i säkerhet och produktivitet. Det är en viktig byggsten i att leverera Livscykelomvårdnad i realtid.

Denna publikation är endast avsedd att utgöra allmän information. Konecranes förbehåller sig rätten att när som helst och utan föregående meddelande ändra eller upphöra med här refererade produkter och/eller specifikationer. Denna publikation får inte uppfattas som en uttrycklig eller underförstådd garanti från Konecranes sida, inklusive men ej begränsat till någon underförstådd garanti eller säljbarhet eller lämplighet för ett bestämt ändamål.



INDUSTRI-
KRANAR



KRANAR FÖR
KÄRNKRAFT-
VERK



HAMN-
KRANAR



HÖGPRES-
TERANDE
LYFTTRUCKAR



SERVICE



Konecranes är en världsledande koncern av lyftföretag, Lifting Businesses™. Vi tillhandahåller lyftutrustning och service som bidrar till att produktiviteten ökar inom många olika industrier. Bolaget är noterat på NASDAQ OMX Helsingfors (symbol: KCR1V). Inom företaget arbetar cirka 18 000 anställda på mer än 600 orter i nästan 55 olika länder. Därför har vi de resurser och den teknik och beslutsamhet som behövs för att uppfylla vårt löfte att ge affärsverksamheten ett lyft, Lifting Businesses™.

© 2017 Konecranes. Alla rättigheter förbehålls. 'Konecranes', 'Lifting Businesses',  och 'TRUCONNECT' är antingen registrerade varumärken eller varumärken som tillhör Konecranes Global Corporation.

