



Smarta, säkra och kostnadseffektiva lyftlösningar – även för utmanande montage

Kristianstads Lyftdon AB, KLAB, designar, offererar, specialanpassar och monterar traverser med komponenter från väletablerade europeiska krantillverkare. Vi kan dessutom se till att ge den nya anläggningen regelbunden och bästa service genom lönsamma serviceavtal.

Då vi inte är bundna till ett enskilt fabrikat av krankomponenter, kan vi anpassa oss efter våra kunders önskemål. Vi har mångåriga och väl fungerande samarbeten och kan förse er med smidiga lösningar vid planerade driftstopp.

Höga krav och tuffa miljöer

Inom all industriell verksamhet med någon form av produktion krävs lösningar för materialflöden. Ju större industri, desto större lyft är ett vanligt förhållande hos våra kunder. Dessutom ofta i svåra miljöer, t.ex. extrema temperaturer och dammiga miljöer med behov av snabbhet, utan att tumma på säkerhetskraven. Många gånger sätter även själva lokalerna och övrig maskinpark tuffa krav på lyftutrustningen.

Moderna och smarta lösningar

KLAB kan oftast, tack vare omfattande kunskaper och mycket lång erfarenhet samt goda kontakter hos tillverkare, finna ekonomiskt fördelaktiga och smarta lösningar där andra går bet. Vi sätter en ära i att hålla utlovade tidsplaner och överraskar inte sällan våra kunder genom att finna lösningar som ingen tänkt på innan!

Högsta säkerhet

Trots detta är vi noggranna med att erbjuda marknadens säkraste lösningar i kombination med effektivitet och en prislapp som ofta tillåter våra kunder att räkna hem investeringen snabbare än planerat. Flera av landets största verkstadsföretag och samhällsviktiga industrier använder KLAB för att skapa bättre och säkrare arbetsmiljö för sin personal samt säkra produktionen.

Rälsgående traverser och lintelfrar

Vargön Alloys

Vargön Alloys AB är en av Europas största tillverkare av ferrokrom, en legering som ger stål hårdhet och motståndskraft mot korrosion. Företaget har på övre plan i fabriken flera högspänningstransformatorer som väger upp till 21 ton vardera. Vid service av transformatorerna har man tidigare lyft ner dem till markplan med en manuell, gammal travers som saknade lyftverk. Man har därför hyrt utrustning som applicerats i kranbryggan – ett dyrt, riskfyllt och omständligt förfarande.

Ny elektrisk travers

KLAB tog därför fram en lösning med en helt ny elektrisk, rälsgående travers med lintelfer fast monterad på bryggan. Då den gamla traversen helt saknade strömförsörjning, monterades även en kapslad strömskena längs den befintliga kranbanan.

Smidigt samarbete

– Samarbetet med KLAB har fungerat utmärkt, berättar Urban Frisk, underhållschef på Vargön Alloys på Vargön utanför Vänersborg. Montage och idrifttagande fungerade mycket smidigt.

Tuff tidsplan som höll

KLAB har levererat en flexibel och kundanpassad lyftlösning där montaget var speciellt. Hela traversen fick lyftas upp i delar genom golvluckan, monteras upp i transformatorrummet och lyftas samt vridas upp på kranbanan. Tidsplanen var snäv och ingenting fick gå fel för att hinna driftsätta traversen inför första lyftet av en renoverad transformator.

Säkrare och enklare lyft

Med hjälp av duktiga tekniker, god planering och bra samarbete så fungerade allt enligt plan. Den nya, traversen ger en modernare och enklare lyftlösning, men framför allt säkrare än den som tidigare använts. Med denna travers kan Vargön Alloys göra de viktiga lyften av transformatorer säkert och effektivt även i framtiden.

Smart lösning och bra samarbete

– KLAB är kunniga och kommer ofta med smarta lösningar. Vi kan gärna tänka oss att samarbeta med dem igen, avslutar Urban Frisk, underhållschef på Vargön Alloys.

Kristianstads Lyftdon AB, KLAB

KLAB är baserat i Kristianstad med hela världen som sin arbetsplats. KLAB konstruerar och tillverkar produkter för operatörmiljöer såsom förarhytter, operatörsstolar och joysticks. Utöver dessa produkter designar och levererar vi lyftutrustningar ifrån flera europeiska tillverkare av krankomponenter. Genom väl utarbetade relationer med dessa och med egen konstruktionsavdelning kan vi leverera flexibla lyftlösningar med allt ifrån en enkel kättingtelfer till en komplex automatkran. Sedan företagets start 1978 har KLAB stått för kvalitet, tillförlitlighet och ergonomi.

All utveckling, konstruktion och merparten av tillverkningen sker i våra egna lokaler vilket ger översikt och full kontroll genom hela produktionslinjen. Vi utvecklar och förbättrar lösningar löpande för att på bästa sätt anpassa till ny teknik. Tillsammans med kunden strävar vi alltid efter att hitta den mest optimala lösningen för ändamålet. Flexibilitet och kundanpassade lösningar håller vi som högsta prioritet. Med hög servicekvalitet och tillförlitliga lösningar bygger vi långsiktiga relationer där vi erbjuder såväl support som service och tekniska tjänster.

Kristianstad Lyftdon AB
Estrids Väg 18
SE-291 65 Kristianstad
Sweden

KLAB[®]
When ergonomi matters!

Tel: +46(0)44 24 53 80
Fax +46(0)44 24 41 11
E-mail: klab@klab.se
www.klab.se