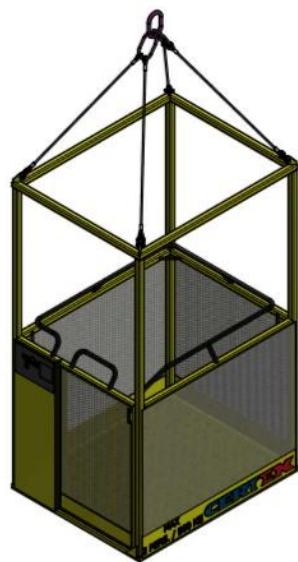
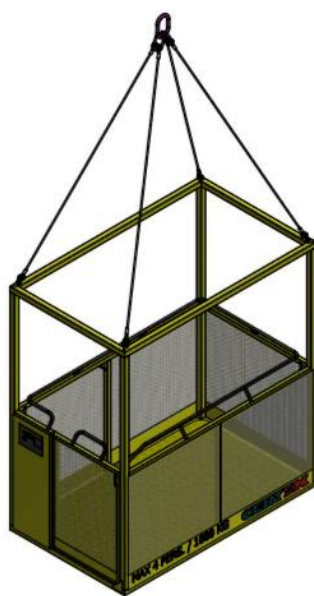
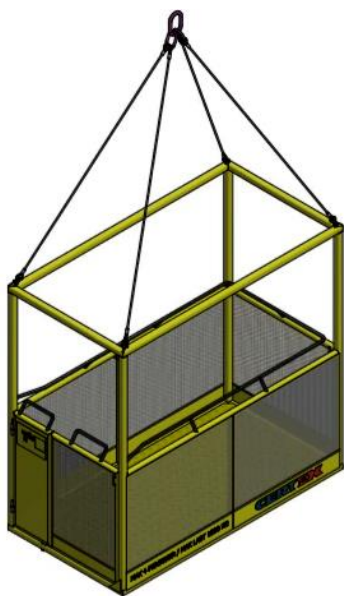


Bruksanvisning Krankurv BK500, BK1000 og BK 1000E

Oversetting av bruksanvisning, BA-Krankorg_u2_swe



Arbeid med løfteinnretninger og løfteutstyr skal planlegges, organiseres og utføres slik at farlige situasjoner forhindres.

Kurver og kraner skal oppfylle kravene i det svenske arbeidstilsynets forskrift AFS 2006: 7 «Tillfälliga personlyft med kranar eller truckar». Kurvene bør lages i henhold til standarden SS-EN 14502-1 «Kranar – Utrustning for lyft av personer – Del 1 Fritt opphängda krankorgar».

I henhold til AVs retningslinjer AFS 2006:6 «Användning av lyftanordningar och lyftredskap» kan løfteinnretninger og løfteutstyr kun brukes av de som er godt kjent med arbeidet og har teoretisk og praktisk kunnskap for sikker bruk.

Les bruksanvisningen før du bruker utstyret. Den inneholder viktig informasjon om hvordan utstyret fungerer på en sikker og korrekt måte. Hvis utstyret brukes i samsvar med disse instruksjonene, kan farer og skader unngås.

I tillegg til bruksanvisningen ønsker vi å vise til gjeldende forskrifter og regler på arbeidsplassen, bl.a. Det svenske Arbetsmiljöverkets regelverk.

For ytterligere informasjon, les SS-EN 14502 - Kranar – Utrustning för lyft av personer

Generelt

Beskrivelse

Krankurven er en sveiset stålkonstruksjon av en bjelkeramme med strekkmetall på sidene, beregnet for personløft ved midlertidig arbeid med kran eller travers. Bruksanvisningen dekker kun kurven og ikke kranen eller traversen, som også må være godkjent for personløft. En innledende inspeksjon må utføres av et tredjepartsorgan før bruk.

Teknisk informasjon

I henhold til merkingen på kurven.

BK-500: maks belastning 500 kg, egenvekt 220 kg, totalvekt 720 kg, maks 2 personer.

BK-1000: maks belastning 1000 kg, egenvekt 350 kg, totalvekt 1350 kg, maks 4 personer.

BK-1000 NØD: maks belastning 1000 kg, egenvekt 400 kg, totalvekt 1400 kg, maks 4 personer.

Modell	Art.nr	Tegning	Maks belastning (tonn)	Temperaturinter vall (°C)	Egenvekt (kg)	Maks antall personer
BK-500	19.50BK0500	000118	0,5	-20° – 200°	220	2
BK-1000	19.50BK1000	000758	1	-20° – 200°	350	4
BK-1000 E	19.50BK1000E	001331	1	-20° – 200°	400	4

Merking

Krankurven er merket med serienummer, maks belastning (WLL), egenvekt, produksjonsår, CE og produsent.

Sikkerhet



Overskrid aldri maksimal belastning (WLL). Sørg for at kapasiteten til kranen/traversen tilsvarer belastningen sammen med verktøyets egenvekt.



Ikke opphold under eller i nærheten av hengende last.



Begrensning på bruk i spesifikke miljøer (f.eks. eksplosiver, syrer, baser).



Ved arbeid i krankurven skal det brukes fallsikring med tau for hver person. Tauet kobles til de innvendige festepunktene som er merket i kurven.



Kraner og krankurver skal kun brukes til personløft dersom de er kontrollert og har gyldig godkjenning i henhold til AFS 2006:7. Kran og krankurv må ikke brukes til løft av personer med høyere belastning enn det som er bestemt ved kontrollen.



Ved håndtering av last, hold øye med og vær oppmerksom på alle som beveger seg innenfor risikoområdet for at løfting pågår.



Advarsel om klemfare mellom bevegelige deler og komponenter.



Bruk kun krankurven innenfor det angitte temperaturområdet.



Sørg for at kun godkjente komponenter og redskaper med riktig lastekapasitet brukes sammen med krankurven.



Se egen bruksanvisning for tilhørende redskaper.



Bruk**Forutsetninger**

En person kan løftes med kran kun for midlertidig arbeid, vanligvis kun for kortvarig arbeid eller dersom det er vanskelig å sette opp og bruke stillaser. Før løfting av person med kran skal berørt verneombud informeres. **Vær oppmerksom på at arbeidsgiver må utpeke en særskilt person (personløftleder) til å lede arbeidet med personløft.**

Personløft med kran skal planlegges slik at det kan gjøres uten fare for personer i eller utenfor kurven. Personløft med utekran må kun skje når det er god sikt og når vindstyrken er så lav at arbeidet kan foregå uten at kurven svaier, noe som kan medføre fare for ulykker.

Løfting, senking og andre manøvreringsbevegelser med krankurv skal gjøres jevnt og med en hastighet som ikke bør overstige 0,5 m/s. Krankurven bør betjenes slik at krokblokker eller lignende ikke kommer nærmere toppplaten enn 2 meter. Grensebrytere (endestillingsbrytere) for løft og flytting må ikke med overlegg brukes som stoppanordning.

Forberedende tiltak

Planlegg løftet og se gjeldende lokale forskrifter/arbeidsinstrukser. Les instruksjonene nøye før montering eller løfting.



Sjekk at det ikke er grus, sand eller andre fremmedlegemer mellom deler og komponenter på krankurven.



Rengjør om nødvendig.



Sjekk at det ikke er synlige skader på produktet eller komponentene som brukes med produktet (deformasjoner, korrosjon, unormal slitasje eller rust).



Kontroller krankurvens løfte- og koblingspunkter.



Koble krankurven til traversen / løfteutstyret og kontroller og sikre montering.



Prøveløft.



Beveg den jevnt og forsiktig.

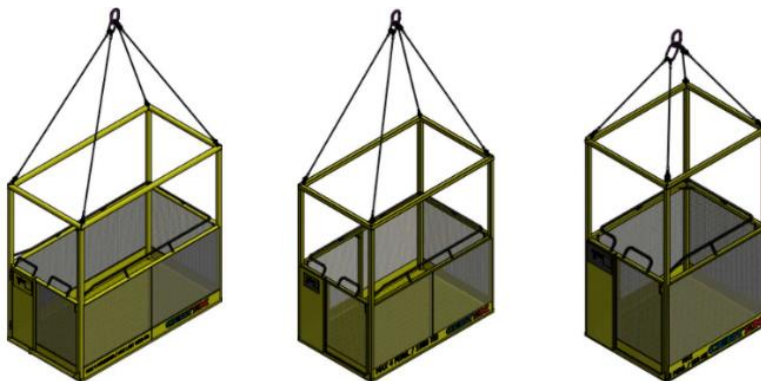


Unngå rykk som kan forårsake store tilleggsbelastninger.



Ved tvil må du avbryte løftet.

Ved usikkerhet eller oppdagelse av skade skal produktet tas ut av drift og produsent eller annen ekspert kontaktes for en vurdering av produktets tilstand og bruksegnethet.

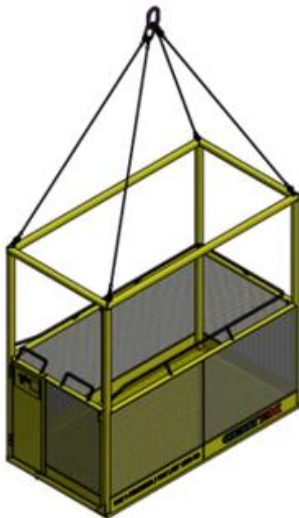
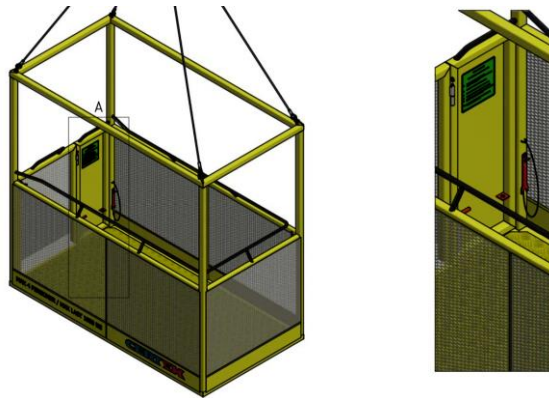
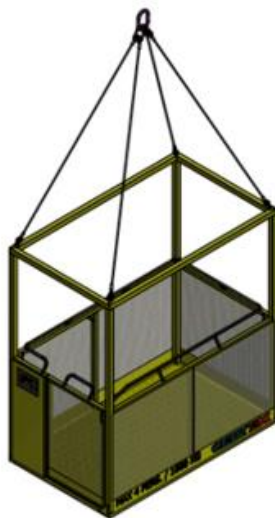
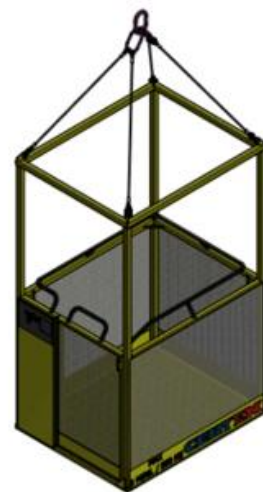


Anvendelse

- Sørg for at forberedende tiltak er iverksatt.
- Krankurven skal henge sikkert opp i krankroken som skal være utstyrt med krokbeskyttelse.
- Krankurven må ikke brukes der det er åpenbar fare for at gjenstander kan falle ned mot kurven. Da bør det brukes en kurv med tak.
- Hold kurven ryddig slik at det medfølgende utstyret ikke kan falle ut av kurven eller sette personlig sikkerhet i fare.
- Kranføreren må ikke forlate kontrollområdet så lenge det er en person i krankurven. Kommuniser gjerne med hverandre, via radio eller telefon.
- Arbeidet skal utføres så langt det er mulig slik at føreren alltid kan holde godt øye med krankurven.

BK-1000 E

- Ved nødåpning av kortsiden av kurven, følg instruksjonene på skiltet i kurven.

**BK-1000 E****BK-1000****BK-500**

Vedlikehold og inspeksjon

Rengjøring

Krankurvkonstruksjonen er i utgangspunktet vedlikeholdsfri, men må holdes ren for overflødig fett, oljer og skitt. For stell/vedlikehold av for eksempel kroker, sjakler og stropper, se egen bruksanvisning.

Inspeksjon

Krankurven samt aktuelle detaljer/komponenter skal inspiseres visuelt for slitasje før hvert løft og skiftes ut om nødvendig.

En gang i året skal det foretas inspeksjon av en kompetent person. Denne perioden forkortes i henhold til bruksvilkårene – f.eks. på grunn av hyppig bruk med maksimal lastekapasitet eller under bruksbegrensninger, slitasje eller rust. Den skal utføres i henhold til AFS 2006:6 og standard SS-EN 13155. Kontroll av for eksempel kroker, sjakler og stropper skal skje i henhold til AFS 2006: 6 og respektive gjeldende SS-EN-standard.

Utdrag fra AFS 2006:6 (oversatt til norsk)

§ 30. En løfteinnretning og et løfteutstyr skal vedlikeholdes og gjennomgå kontinuerlig inspeksjon og daglige kontroller ved bruk.

§ 32. Vedlikehold, reparasjon og ombygging skal utføres på en slik måte at funksjonen, styrken og stabiliteten til en løfteinnretning eller løfteutstyr ikke settes i fare.

§ 33. Logg skal inneholde dokumentasjon om:

1. vedlikehold og kontinuerlig tilsyn i henhold til § 30.
4. annet spesifisert av produsenten.

§ 34. Defekter eller skader på løfteinnretning eller løfteredskap som oppdages ved kontroll skal, dersom de kan sette sikkerheten i fare, utbedres eller repareres før videre bruk. Tilstandsanalyse skal utføres for løfteinnretningen når driftslogg eller inspeksjon viser at innretningen nærmer seg forventet levetid.

Oppbevaring

Oppbevaring i tørre omgivelser forlenger verktøyets levetid. Påse at ingen inkluderte deler blir klemt eller skadet under oppbevaring.

Reparasjoner

Ved utskifting av inkluderte komponenter kan kun tilsvarende komponenter brukes. Ta kontakt med produsenten dersom du er i tvil. Ved bytte av stropper må lengden ikke endres dersom det kan påvirke verktøyets funksjon og styrke. Ta kontakt med produsenten dersom du er i tvil.

Modifiseringer

CERTEX tar ikke ansvar for eventuelle inngrep/endringer på produktet.

Kassering/avhending



CERTEX-verktøy skal alltid sorteres/skrotes som generelt skrot.

Hovedmateriale: S355.

CERTEX kan ved behov bistå med spørsmål knyttet til avfallshåndtering.



Lifting Solutions Group
Axel Johnson International

VARBERG
Susvindsvägen 11
432 32 VARBERG, SVERIGE
Telefon: + 46 340-64 66 40

MALMÖ
Betselgatan 6B
213 77 MALMÖ, SVERIGE
Telefon: + 46 40-22 30 40
order.malmo@certex.se

GÖTEBORG
Box 8713
402 75 GÖTEBORG, SVERIGE
Lundby Hamngata 26
Telefon: +46 31-50 86 50
order.goteborg@certex.se

CERTEX Svenska AB
STOCKHOLM
Hovedkontor
Box 2073
183 02 TÄBY, SVERIGE
Pentavägen 3
Telefon: +46 8-756 00
10