

Mandskabskurve og prøvebelastning

Kranbranchen (KB) har bedt AT præcisere regler vedr. prøvebelastning af mandskabskurve, hvortil Arbejdstilsynet d.2.9.2013 svarer således:

Der er fire forskellige typer mandskabskurve:

1. Mandskabskurven på en decideret personløfter, fx en 'edderkop' eller en sakselift. Kurven er en integreret del af personløfteren, og er ikke beregnet til udskiftning. Kurven er derfor også omfattet af kravet om belastningsprøvning af løfteredskabet.
2. Mandskabskurve som er *udskifteligt udstyr* til en maskine, typisk en teleskoplæsser. Den samlede maskine med mandskabskurv er en løftemaskine beregnet til personløft, og kurven er dermed også omfattet af kravet om belastningsprøvning (maskine og kurv skal prøvebelastes samlet). Bemærk at både kurv og maskine skal være CE mærket.
3. Personløft med gaffeltruck.
En gaffeltruck er ikke beregnet til at løfte personer på gafflerne. Arbejdstilsynet tillader løft af personer med gaffeltruck, hvis det sker i overensstemmelse med At-vejledning B.2.3.1. Bemærk at mandskabskurve til teleskoplæssere m.v. ikke kan sidestilles med mandskabskurve til gaffeltruck. Iht. til bekendtgørelsen om anvendelse af tekniske hjælpemidler er det ikke tilladt at løfte personer med arbejdsredskaber og tilbehør som ikke er beregnet til det.

Arbejdstilsynet accepterer ikke at man løfter personer med teleskoplæssere m.v. og kurve som ikke er CE mærkede sammen dvs. er vurderet som personløfter iht. maskindirektivet. Det er kun gaffeltruck, som er omfattet af de særlige nationale bestemmelser.

4. Personløft med kran.
En kran er ikke beregnet til at løfte personer, og må dermed som udgangspunkt ikke anvendes til det. Arbejdstilsynet tillader i særlige tilfælde løft af personer med kran hvis det sker i overensstemmelse med At-meddelelse 2.02.2.
Kravet i bekendtgørelsen om hejseredskaber og spil om belastningsprøvning gælder kun mekanisk drevne hejseredskaber.
Kurven som anvendes til kranen er ikke en del af kranen (da kranen ikke er beregnet til løft af personer), og dermed er kurven ikke et mekanisk drevet hejseredskab, og er således ikke omfattet af kravet om belastningsprøvning.

Oktober 2013
Kranbranchens sekretariat