

Arbejds miljøvejledning – Person- og varebil

## Oppumpning af dæk til person- og varebiler.

### Generelt

Det er virksomhedens ledelse som har pligten og ansvaret for, at den enkelte medarbejder bliver instrueret grundigt i alle de arbejdsprocesser, der kan forekomme i forbindelse med hele arbejdsprocessen, samt at medarbejderen er instrueret i de sikkerheds- og sundhedsmæssige tiltag, de enkelte arbejdsprocesser kræver, for arbejdet kan udføres sikkerheds- og sundhedsmæssigt korrekt.

### Integreret udstyr på dækmaskinen.

Er dækskiftemaskinen forsynet med et pumpesystem og dermed indbygget begrænsning for tryk og luftmængde, typisk 3,5 bar, kan dette benyttes, så længe hjulet under oppumpning er kontrolleret af maskinens sikkerhedsudstyr eller monteringsarm. Se maskinens brugermanual og CE-godkendelse.

### Etablering og brug af yderligere pumpesikring.

Ved oppumpning af dæk over 2,5 bar med direkte lufttilslutning til kompressor, skal der altid anvendes en form for pumpesikring. Enten i form af et bur i forbindelse med dækmonteringslinje eller safety-bag.

1. Leverandørens anvisninger på pågældende maskine, pumpe- og sikkerhedsudstyr, skal altid følges.
2. Sikkerhedsudstyret skal være let at håndtere.
3. Operatøren skal altid være til stede ved oppumpning.
4. Såfremt sikkerhedsburet ikke er i forbindelse med en dæklinje eller dækmaskine, skal udstyret være forsynet med hjulløfter eller slisk.
5. Ved mobilt arbejde kan der anvendes en safety-bag. Alternativt kan dækket pumpes til maks. 2 bar og monteres på køretøjet og efterfølgende pumpes til dækkets driftstryk. Under oppumpning holdes min. 1 meter sikkerhedsafstand ud for dækkets slidbane og som min. 3 meter ud for dækkets sidevæg.
6. Tilse at pumpeburet er forsvarligt lukket, eller hjulet er indenfor sikkerhedsområdet i "åbne" konstruktioner.

## Dækproducentens sikkerhedsforskrifter.

- Dækproducentens anvisning for oppumpning for det pågældende dæk skal altid følges.
- Hvis pumpeburet er forsynet med automatisk oppumpningssystem, må dækproducentens maksimale monteringstryk ikke overskrides.
- Driftstrykket skal være i overensstemmelse med bilproducentens anvisninger.
- Anvend kun ren og tør luft, da vandholdig luft kombineret med det høje tryk, kan beskadige dækket indefra.

## Værnemidler.

**OBS.** Specielt ved oppumpning af personbil- og varebildæk på 5 grader H2 (hump) fælge, frembringes der en høj lyd når kanttrådene går på plads. Derfor er der skærpet krav om anvendelse af høreværn ved arbejdet.

Brug ligeledes sikkerhedsbriller og beskyttelseshandsker.

## Eksempler på udstyr:



*Pumpestation*



*Safety-bag*