

Lagedruk hefkussen (1 bar, 4,5 ton)

THV 1300-29

Kenmerken



- Hefvermogen **1 kussen**: 50kN (= 5.000 kg of **5 ton**)
- Hefvermogen **2 kussens**: 90kN (= 9.000 kg of **9 ton**)
- Max Hefhoogte: **60** cm
- Afmetingen (leeg): **3** cm dikte, Ø 76 cm
- Max. werkdruk: **1** bar
- Insteldruk: **2** bar

Veiligheid

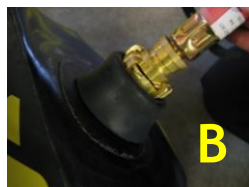
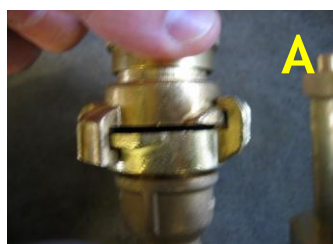
- Let op dat aan te heffen last géén uitsteeksels zitten die kussens kunnen beschadigen
- Hefkussen zo ver inschuiven dat **minimaal 75% van kussenoppervlak** onder te heffen last ligt
- Vermijdt hoeken groter dan 30 graden (wegslingeren van kussens)
- Kussens mogen niet weg kunnen glijden
- Gebruik beschermplaten of folie om slachtoffer te beschermen
- Gebruik nooit stophout óp kussens
- Veiligheidsventielen voorkomen overdruk tijdens vullen
- Kussens mogen zowel gelijktijdig als afzonderlijk worden gevuld al naargelang soort, positie en gedrag te heffen last

Bedrijfsklaar maken

1. Sluit drukregelaar met vleugelmoer op ademluchtfles aan
2. Sluit handwiel (3) van drukregelaar
3. Open ventiel fles > manometer (1) geeft flesdruk aan
4. Stel met regelkraan (4) aanvoerdruk af op ca. **2** bar (2)
5. Verbindt **groene** luchtslang van drukregelaar via insteeknippel met dubbele besturing (8)



Vastdrukken tot klik



6. Verbind besturing en hefkussens met rode en gele slang
 - Klauw tot de aanslag draaien en vervolgens met hand vast schroeven (A)
 - Sla rubberen flap van kussens om voor gemakkelijke koppeling (B)

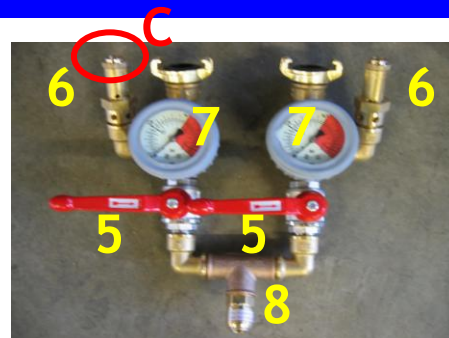
Bediening

1. Plaats hefkussen(s)
2. Sluit kogelkranen (5) en uitlaatventiel (6)
3. Draai handwiel (3) van drukregelaar open
4. Voor heffen van last kogelkranen (5) opendraaien

Houdt binnendruk kussens op manometers (7) goed in gaten:

Deze mogen NIET in rode gebied komen

5. Voor leeglopen of neerlaten last het uitlaatelement aan kop veiligheidsventielen (6) naar links



Inpakken

1. Draai ademluchtfles dicht
2. Draai uitlaatelement (C) van veiligheidsventielen los
3. Ontkoppel de toevoerslang(en) naar de kussens
4. Draai regelkraan (4) weer los
5. Sluit handwiel (3) van drukregelaar