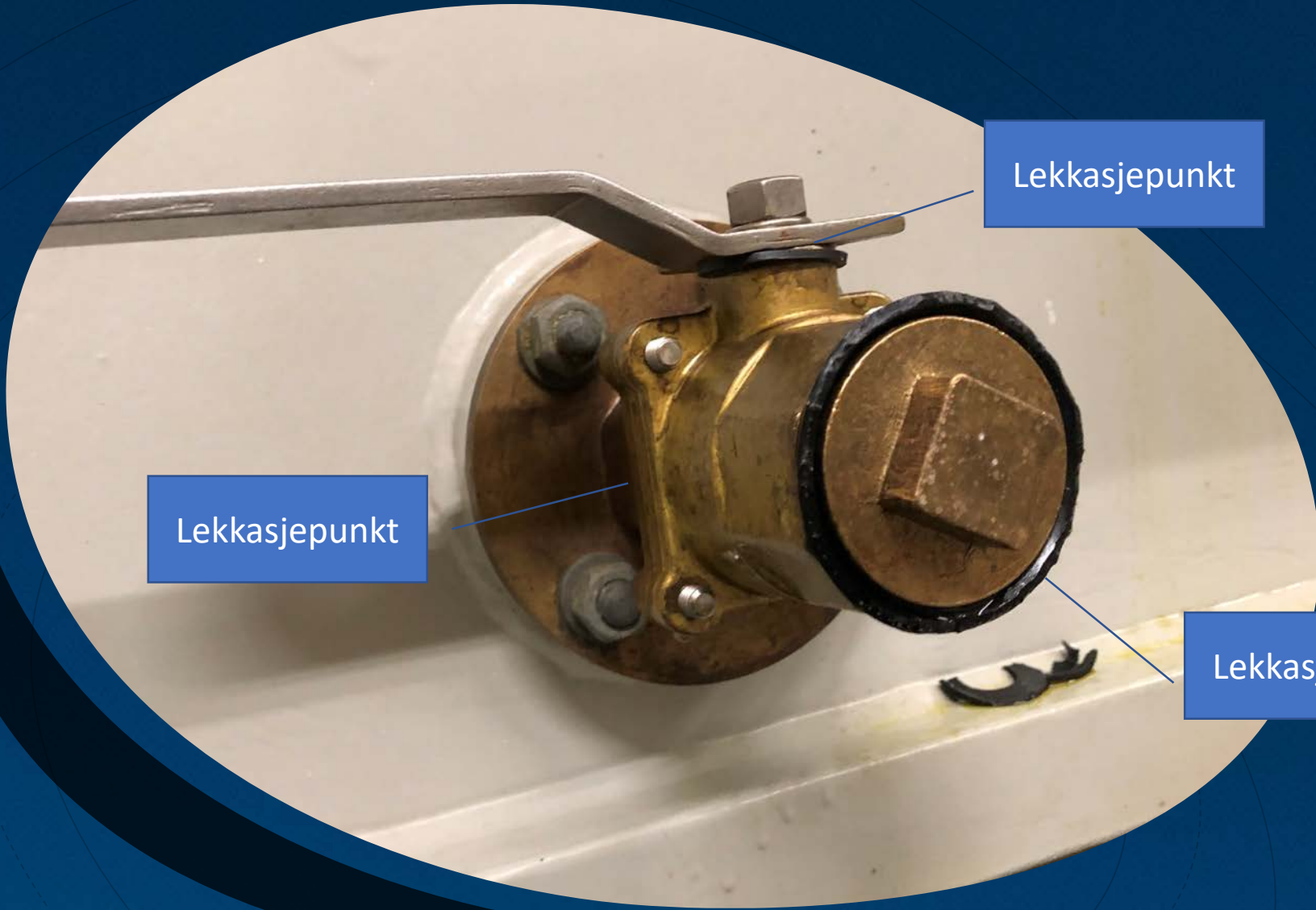


# Oljelekkasje fra transformatorventiler?

Presentasjon av reparasjonsmetode uten  
drenering av olje



Oljelekkasje – kjent problemstilling?!



Lekkasjepunkt

Lekkasjepunkt

Lekkasjepunkt

Degraderte pakninger på grunn av alder og eksponering, ikke fra slitasje.

# Reparasjon av lekk ventil «på gamlemåten»

Reparasjon av ventil med drenering av olje:

- Tanker for mellomlagring
- Utstørscontainer
- Stanstid 3-5 dager





# BKK har utviklet et verktøy for reparasjon av 2-delt kuleventil

---

Reparasjon uten drenering av olje:

- Kun håndverktøy
- Minimalt med oljesøl
- Rask utførelse og kort stanstid

- Reparasjon utført på 3 ventiler (pr.sep.2020)
- Verktøy og metode forbedres kontinuerlig
- Er mulig å modifisere verktøyet til å passe flere ventiltyper eller størrelser – ta kontakt for å undersøke muligheter



Morken pakning!

# Oppsummert – reparasjon av lekk ventil (2-delt kuleventil)

Reparasjon av ventil med drenering av olje:

- Tanker for mellomlagring
- Utstørscontainer
- Stanstid 3-5 dager

Reparasjon av ventil med nytt verktøy:

- Unngår drenering av olje
- Stanstid <1 dag (redusert produksjon i forkant for å få ned oljetemperatur til maks. 50°C)



Kontaktpersoner:

☐ Arne Småbrekke

97061225

☐ Fritjof Rystad

90091204

 BKK