



Transport og håndtering af koblingen

VARSEL

Tingskader er mulige.

XTend slidkompensationen kan blive beskadiget eller blive dejusteret utilsigtet.

→ Trykpladen må **aldrig** falde ned eller vælte.



- Ved isætning af en ny koblingsskive skal også trykpladen altid udskiftes. Den automatiske slidkompensation (afb. 1) kan **ikke** sættes tilbage.
- Kontroller før montage: koblingsskivens sideslør (maks. 0,5 mm) og pilotleje.
- Kontroller hele udrykkersystemet med hensyn til funktion, let gangbarhed og slid.

Ved hjælp af en klud, som er vædet med renevæske, fjernes fedt, olie og snavs fuldstændigt fra trykpladens friktionsflader og fra svinghjulet.

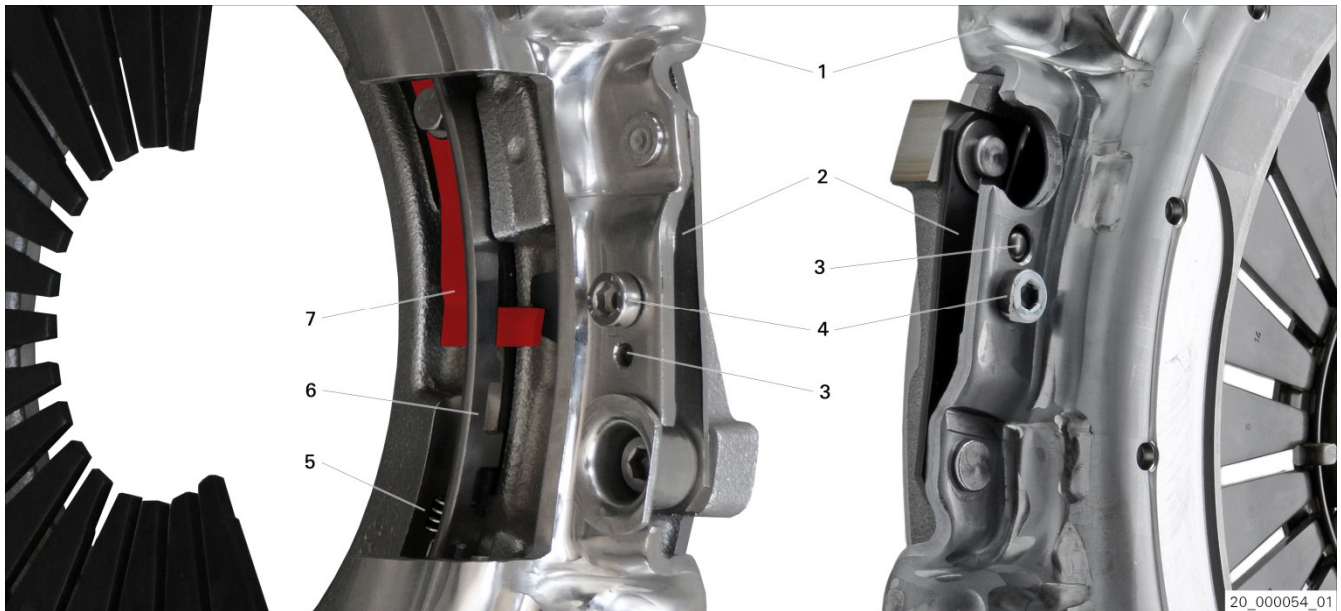


For at undgå beskadigelser (f. eks. vridning, brud, uønsket efterjustering) skal skruerne spændes over kors med det foreskrevne drejemoment. Tag hensyn til bilfabrikantens oplysninger.



Ved genbrug af trykpladen må kun den forinden benyttede koblingsskive monteres.

XTend trykplade med anslagsskrue (Afb. 1)



Afb. 1: XTend trykplade med anslagsskrue

- | | | | |
|---|----------------|---|----------------------|
| 1 | Hus | 2 | Tangentialbladfjeder |
| 3 | Positionsstift | 4 | Anslagsskrue |
| 5 | Trækfjeder | 6 | Indstillingsring |
| 7 | Holdefjeder | | |

Brug af et nyt koblingssæt

Montage

Anslagsskruen (4) er allerede på fabrikken blevet spændt med det foreskrevne spændedrejmoment. Anslagsskruen (4) skal **ikke** løsnes efter montage på svinghjulet!

Genbrug af trykplade og koblingskive

Demontage og montage

1. Før demontage skal anslagsskruen (4) løsnes med ca. to omdrejninger for at fastlåse slidkompensationen. Anslagsskruen må **ikke** drejes helt ud.
2. Løsn trykpladens montageskruer over kors.
3. Vær ved montage af trykpladen opmærksom på, at anslaget positionsstift (3) sidder i trykpladens optagelsesboring.
4. Efter montage spændes anslagsskruen (4) med **39 ± 4 Nm**.



XTend trykplade uden anslagsskrue (Afb. 2)

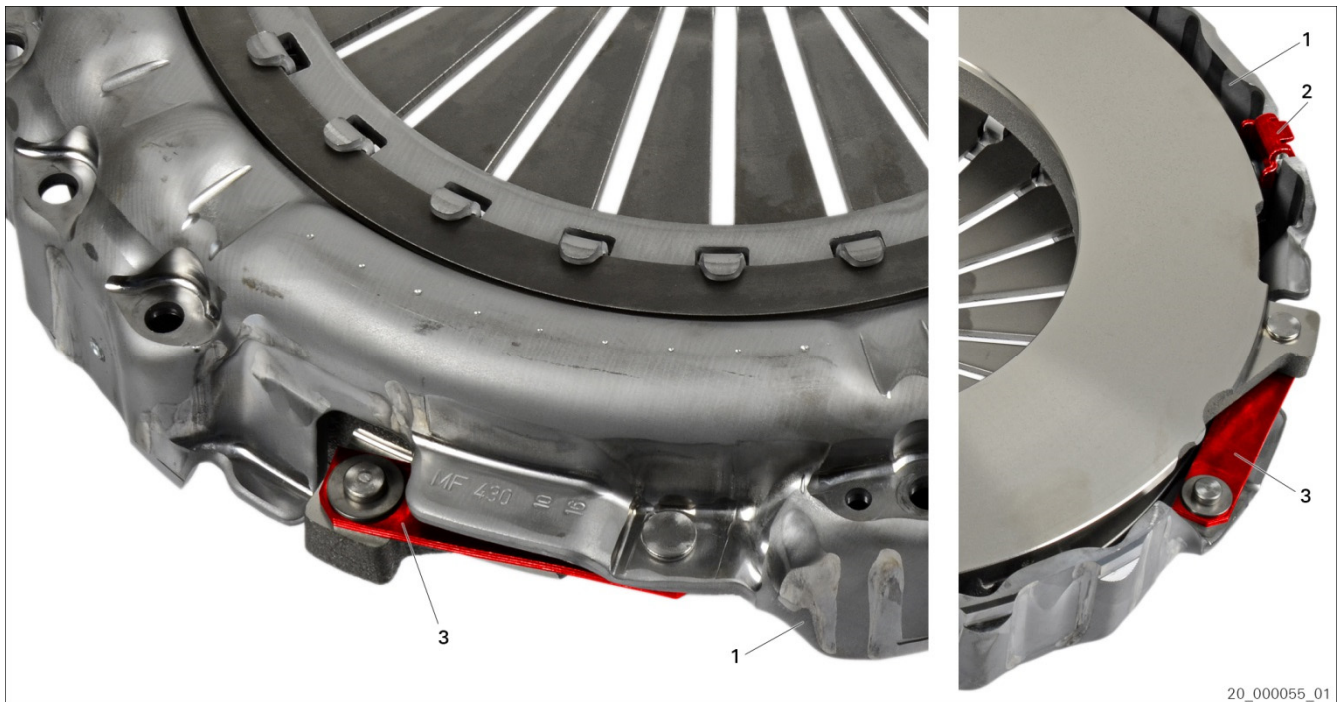


Abb. 2: XTend Trykplade uden anslagsskrue

- | | | | |
|---|----------------------|---|--------|
| 1 | Hus | 2 | Anslag |
| 3 | Tangentialbladfjeder | | |

Brug af et nyt koblingsæt

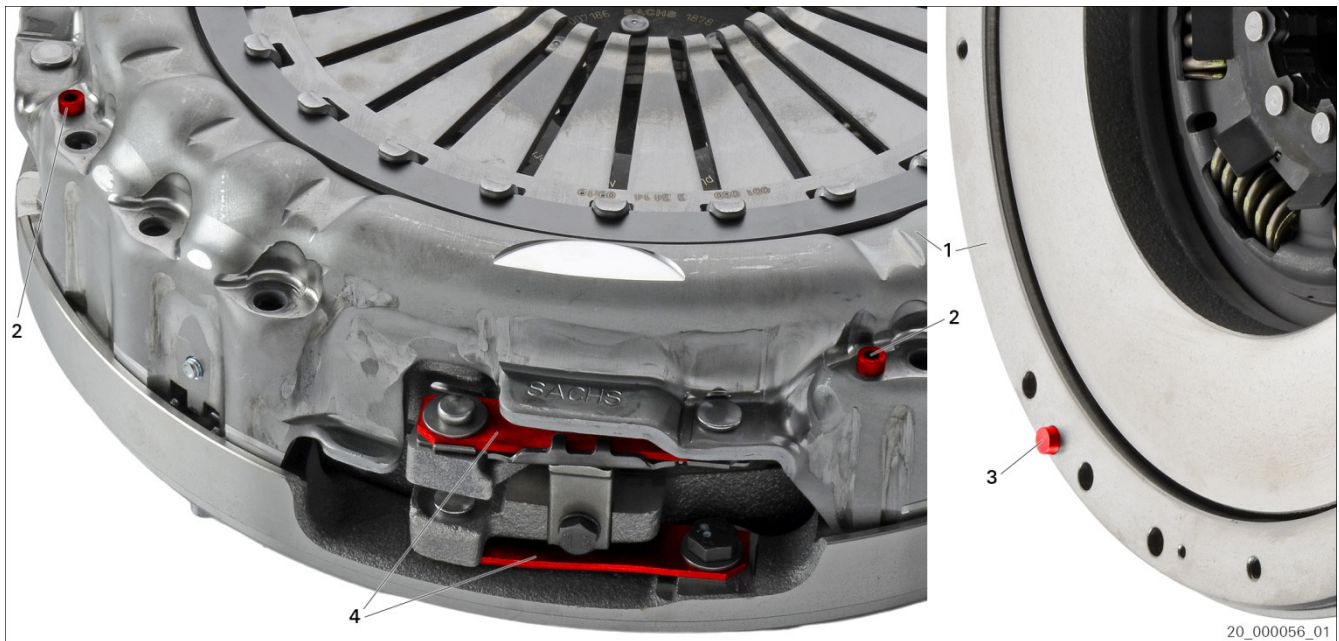
Ved fastskruning af trykpladen på svinghjulet aktiveres XTend slidkompensationen automatisk.

Genbrug af trykplade og koblingskive

Vær ved demontage opmærksom på, at anslaget (2) kan bevæge sig løst og frit. Anslaget (2) må ikke komme til at stå på kant. Ved demontage af trykpladen bliver XTend slidkompensationen automatisk spærret. Utilsigtet efterjustering er derfor ikke mulig.



XTend trykplade ved dobbeltskivekobling (Afb. 3)



Afb. 3: XTend trykplade med forbindelsesskruer

- | | | | |
|---|--------|---|----------------------|
| 1 | Hus | 2 | Forbindelsesskruer |
| 3 | Anslag | 4 | Tangentialbladfjeder |

Ved XTend trykplader på dobbeltskivekoblinger må forbindelsesskruerne (2) **ikke** løsnes.

Brug af et nyt koblingssæt

Ved fastskruning af trykpladen på svinghjulet aktiveres XTend slidkompensationen automatisk.

Genbrug af trykplade og koblingsskive

Vær ved demontage opmærksom på, at anslaget (2) kan bevæge sig løst og frit. Anslaget (2) må ikke komme til at stå på kant. Ved demontage af trykpladen bliver XTend slidkompensationen automatisk spærret. Utsigtet efterjustering er derfor ikke mulig.

➔ Tag hensyn til serviceinformationen: Dobbeltpladekobling erhvervskøretøj - uddriverværktøj (12004 DA)



www.aftermarket.zf.com/serviceinformation