

INSTALLATIONS- OG BETJENINGSVEJLEDNINGER

29.11.2021

MEKANISK FJERNBETJENING FB 2000 EFTERMONTERINGSKIT

VIGTIG BEMÆRKNING:

se særskilt dokument BA_TASC_400002, www.walterscheid.com/downloads/

MEKANISK FJERNBETJENING FB 2000

1. BESKRIVELSE:

Den mekaniske fjernbetjening gør frakobling af køretøjer mere praktisk. Eftermonteringssettet FB 2000 er velegnet til automatiske koblinger i 2000- OG 2000X-serien. Det består hovedsageligt af en Bowden-kabel, Bowden-kabelhåndtag og en krog til koblingsakslen. Efter installation kan den automatiske kobling åbnes ved at aktivere Bowden-kabelhåndtaget fra kabinen.



VIGTIGT:

For at undgå personskade skal beskyttelseshandsker, beskyttelsesbriller og sikkerhedssko bæres under alle demonterings-/monteringshandling, der er beskrevet i dette kapitel.

Miljø:

Smøremidler kan komme ind i miljøet. Miljøforurening: Opsaml, opbevar og bortskaf smøremidler korrekt i egnede beholdere.

2. INSTALLATION OG DRIFT:



ADVARSEL:

Under hele installationen skal koblingen forblive i låst position. Montering og anbringelsen af Bowden-kablet skal garantere, at utilsigtet åbning af koblingen er udelukket.

2.1 INSTALLATION AF EFTERMONTERINGSKIT FB 2000:

(se figur 1)

Skub trækhåndtagets fjeder (1) med det U-formede ben på trækhåndtaget (2) og lad benet gribe ind i trækhåndtaget. Indsæt trækhåndtaget med trækhåndtagets fjeder på siden af håndtaget vendt væk fra håndtaget, og indsæt det lange fjederben i det 4 mm hul i koblingshuset (6). Fastgør trækhåndtaget ved at køre i 8x36 (3) dyvelstiften på håndtaget. Stiften skal stikke ud af hullet i håndtaget i de samme ender. Fastgør FB 2000 beslaget (4) til koblingshuset ved hjælp af de to 8x20 hak (5), så monteringshullet i holderen peger udad og mod trækhåndtaget, som vist i figur 1.

2.2 INSTALLATION OG BETJENING AF BOWDEN-KABLET:

(Se figur 1 og 2)

Ved hjælp af et passende Bowden-kabel med håndtag (f.eks. Meflex eller SFK) kan koblingen åbnes fra kabinen. Til dette formål hægtes enden af Bowden-kablet fast i kroge på trækhåndtaget (2) og modvirkes derefter i beslagets monteringshul (4). Normalt kan forspændingen på bowden-kablerne justeres ved hjælp af to møtrikker. Håndtaget er fastgjort til en passende position i kabinen i overensstemmelse med producentens installations- og betjeningsvejledning. Efter hver åbning skal håndtaget skubbes i sin startposition.

2.3 KONTROL AF INSTALLATION:

Åbn koblingen ved hjælp af håndtaget. Koblingsstiften skal være låst i den øverste position. Er dette ikke tilfældet, udfører Bowden kablet ikke en tilstrækkelig rejse. Derfor skal bowden-kablet justeres nyt. Se også instruktionerne fra Bowden kabelleverandøren.

**ADVARSEL:**

Korrekt låsning af koblingen er kun sikret, hvis de lateralt fremspringende sikkerhedsstifter forsvinder helt i koblingsmekanismens hus, se også monterings- og betjeningsvejledning i serie 2000. Først da er koblingsstiften flyttet helt ind i sadelmuffen og er en sikker forbindelse garanteret. Dette skal kontrolleres efter hver koblingsprocedure.

3. VEDLIGEHOLDELSE:

De dele, der fremstilles af Walterscheid (eftermonteringssæt FB 2000), er produkter, der ikke kræver vedligeholdelse. Vedligeholdelsen af Bowden-kablet kan findes i oplysningerne fra den respektive producent.

3.1 PLEJE:

Koblingen og dermed også fjernbetjeningen skal altid renses for snavs og korrosion for at sikre perfekt funktion.

3.2 RENGØRING OG SMØRING:

- > Alle bevægelige dele skal smøres regelmæssigt (afhængigt af brugsperioden) og kontrolleres for let bevægelse.
- > Undgå rengøring med højtryksrensere, hvis det er muligt. Hvis dette sker, skal delene smøres igen.

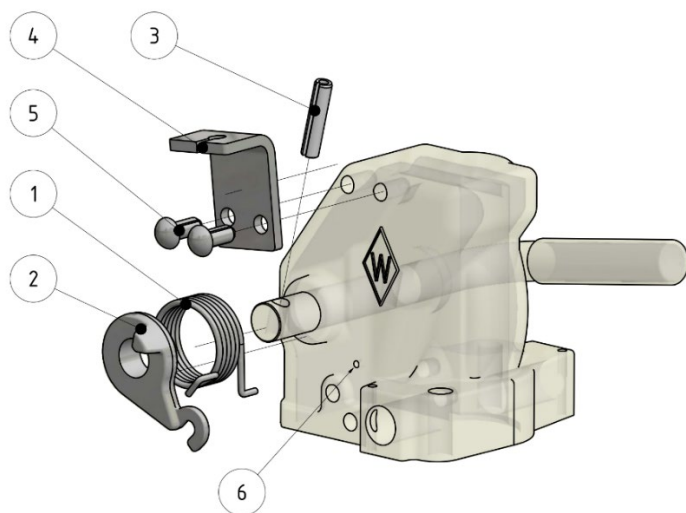
**VIGTIGT:**

Når du udskifter komponenter, skal du sørge for, at der kun anvendes originale Walterscheid-reservedele. Hvis ejeren af køretøjet ikke har den nødvendige faglærte arbejdskraft og det nødvendige tekniske udstyr, må udskiftningen kun udføres af et specialiseret værksted.

**ADVARSEL:****SIKKERHEDSBEMÆRKNINGER:**

- > Brugeren er forpligtet til altid at betjene koblingen og fjernbetjeningsenheden i perfekt stand og at forbyde uautoriserede personer at bruge den.
- > Uautoriseret ombygning eller ændring af koblingen og fjernbetjeningsenheden er ikke tilladt.

Figur 1: Eftermonteringskit FB 2000



Forklaring:

- 1..... håndtagsfjeder
- 2..... trækhandtag
- 3..... dyvelstift 8x36
- 4..... beslag FB 2000
- 5..... hak 8x20
- 6 hul i koblingshuset

Figur 2: Bowden-kabel med håndtag

