

Brugervejledning

Hydraulisk skivebremse



Indholdsfortegnelse

VIGTIGT	3
Vigtig sikkerhedsinformation	4
Bemærk.....	6
Regelmæssige gennemsyn inden cyklen tages i brug	7
Navne på komponenter.....	8
Betjening	9
Sådan foretages indkøring.....	10

VIGTIGT

- Kontakt købsstedet eller en distributør for information om montering, justering og udskiftning af produkterne, som ikke er beskrevet i brugervejledningen. Der findes en forhandlermanual til professionelle og erfarne cykelmekanikere på vores hjemmeside (<https://si.shimano.com>).

Af sikkerhedsårsager skal man altid sørge for at læse denne brugervejledning grundigt inden brugen, følge instruktionerne for korrekt brug og gemme den, så den kan altid kan benyttes.

De følgende anvisninger skal til enhver tid overholdes for at forhindre personskade og skader på udstyr og omgivelser. Anvisningerne er inddelt efter, hvor alvorlig fare eller skade der kan opstå ved forkert brug af produktet.

	FARE	Hvis anvisningerne ikke overholdes, medfører det død eller alvorlig personskade.
	ADVARSEL	Hvis anvisningerne ikke overholdes, kan det medføre død eller alvorlig personskade.
	OBS	Hvis anvisningerne ikke overholdes, kan det medføre personskade eller fysisk skade på udstyr og omgivelser.

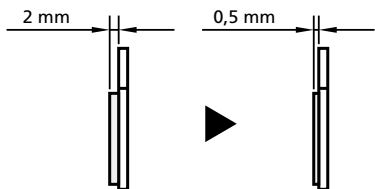
Vigtig sikkerhedsinformation

⚠ ADVARSEL

- Da håndteringen af den enkelte cykel kan variere alt efter modellen, er det vigtigt, at du lærer den rette bremseteknik (herunder tryk på bremsegreb og styringen af cyklen), og at du kender til betjeningen af din cykel. Hvis cyklens bremsesystem bruges forkert, kan det føre til manglende kontrol eller styrt og efterfølgende alvorlig tilskadekomst.
- Produktet må ikke ændres eller skilles ad. Det kan medføre, at produktet ikke fungerer korrekt, og at du pludseligt kan styrte og komme alvorligt til skade.
- Ryttere skal vænne sig til bremsernes højere ydeevne, inden cyklen tages i brug. Bremseskiver på 220 mm, 203 mm og 180 mm giver en højere bremsekraft end 160 mm bremseskiver. Hvis du bruger cyklen uden at vide, hvordan bremserne fungerer, kan du vælte på cyklen ved betjening af bremserne med risiko for alvorlig personskade eller livsfare.
- Hold fingrene væk fra de roterende bremseskiver. Bremseskiven er skarp og kan skade fingrene alvorligt, hvis de kommer i klemme i hullerne i den roterende bremseskive.



- Rør ikke ved kalibrene eller bremseskiven, mens du kører på cyklen, eller lige efter du er steget af cyklen. Kalibre og bremseskiver bliver meget varme, når bremserne bruges, så du kan blive forbrændt, hvis du rører ved dem.
- Sørg for, at der ikke kommer olie eller fedt på bremseskive og bremseklodser. Hvis der køres på cyklen med olie eller fedt på bremseskive og bremseklodser, kan det forhindre bremserne i at fungere og medføre alvorlige skader på grund af styrt eller sammenstød.
- Kontroller tykkelsen af bremseklodserne, og brug dem ikke, hvis de har en tykkelse på 0,5 mm eller mindre. Hvis det ikke overholdes, kan det forhindre bremserne i at fungere og medføre alvorlige skader på grund af styrt eller sammenstød.



- Brug ikke bremseskiven, hvis den er revnet eller deform. Bremseskiven kan gå i stykker og medføre alvorlige skader på grund af styrt.
- Brug ikke bremseskiven, hvis den har en tykkelse på 1,5 mm eller mindre. Brug den heller ikke, hvis aluminiumsoverfladen er blevet synlig. Bremseskiven kan gå i stykker og medføre alvorlige skader på grund af styrt.
- Brug ikke bremserne hele tiden. Gøres det, kan det medføre, at bremsegrebets vandring bliver større og forhindre bremserne i at fungere og medføre alvorlige skader.
- Brug ikke bremserne, hvis der er væskelækager. Hvis det ikke overholdes, kan det forhindre bremserne i at fungere og medføre alvorlige skader på grund af styrt eller sammenstød.

- Brug ikke forbremser for hårdt. Gør du det, kan forhjulet blokeres, så cyklen vælter forover, og du kan komme alvorligt til skade.
- Da den påkrævede bremseafstand vil være længere, når føret er vådt, skal du sænke hastigheden og bruge bremserne i god tid og forsigtigt. Du kan vælte, støde sammen med nogen og komme alvorligt til skade.
- En våd vejoverflade kan få dækkene til at miste greb; undgå dette ved at sætte farten ned og bremse forsigtigt i god tid. Hvis dækkene mister greb, kan du vælte og komme alvorligt til skade.
- Til brug med hydrauliske skivebremser med dobbeltkontrolgreb
 - Dette hydrauliske bremsesystem har andre bremseegenskaber end dem for fælgbremser, og har forholdsvis stor bremsekraft ved start af opbremsningen (højere end med en fælgbremse); sørg for at blive vant til bremseegenskaberne, før du bruger bremserne. Hvis du bruger cyklen uden at vide, hvordan bremserne fungerer, kan du vælte på cyklen ved betjening af bremserne med risiko for alvorlig personskade eller livsfare.
 - Bremsekraften for et hydraulisk bremsesystem vil blive større i takt med størrelsen af bremseskiven (140 mm/160 mm/180 mm/203 mm).
 - Brug ikke bremseskiver på 203 mm. Det vil give for kraftig bremsekraft, hvilket kan medføre, at du mister kontrol over cyklen, vælter og kommer alvorligt til skade.
 - Brug kun en bremseskive på 180 mm, hvis du ikke kan opnå tilstrækkelig bremsekraft med en bremseskive på 160 mm ved en testkørsel, som i tilfælde hvor der køres på en landevejscykel med elektronisk hjælp, eller hvis rytteren er tung. Ellers kan du miste kontrol over cyklen, vælte og komme alvorligt til skade.
 - Hvis du føler, at bremsekraften er for kraftig eller for svag, skal du stoppe med at bruge den og kontakte et købssted eller en distributør. Der kan opstå uheld eller styrt, fordi der mistes kontrol over cyklen, hvilket muligvis kan medføre alvorlige skader.

OBS

- Pas på ved brug af original SHIMANO mineralisk olie
 - I tilfælde af øjenkontakt: Skyl med rent vand, og søg straks lægehjælp. Undgå kontakt med øjnene, da olien kan give irritation.
 - I tilfælde af kontakt med huden: Vask grundigt med vand og sæbe. Kontakt med huden kan medføre udslæt og ubehag.
 - Dæk næse og mund med et åndedrætsværn og brug kun olien på steder med god ventilation. Indånding af tåge eller dampe fra mineralolie kan give kvalme.
 - Ved indånding af dis eller dampe fra mineralolie, skal du straks gå ud i et område med frisk luft. Tag et tæppe omkring dig. Forhold dig i ro, sørg for at holde varmen og søg læge.
- Indkøringsperiode
 - Skivebremser har en indkøringsperiode, og bremsekraften vil gradvist øges i løbet af denne periode. Der kan opstå uheld eller styrt, fordi der mistes kontrol over cyklen, hvilket muligvis kan medføre alvorlige skader. Dette gælder også efter udskiftning af bremseklodser eller bremseskive.

Bemærk

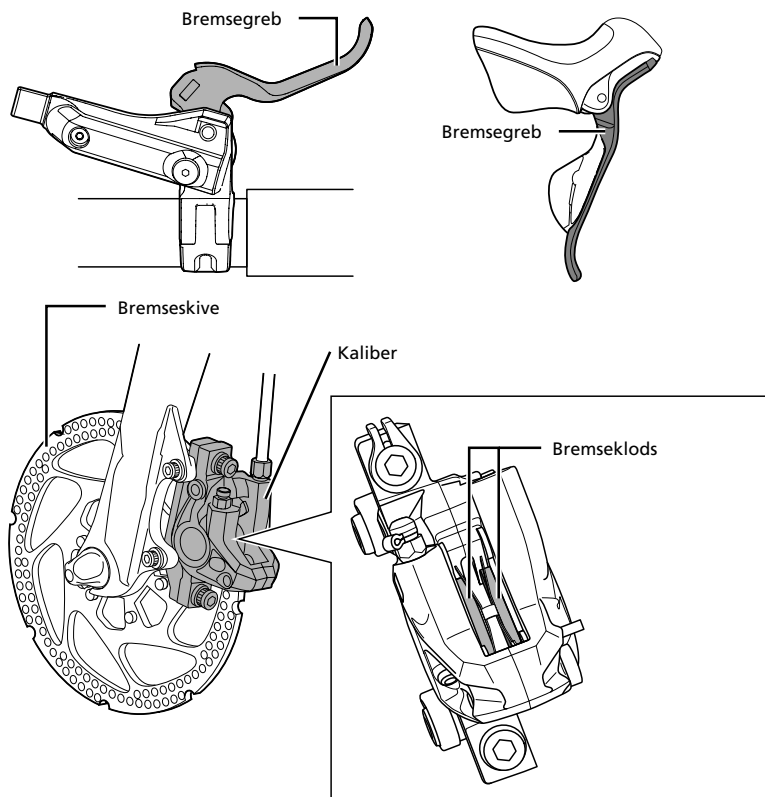
- For at forhindre støj og sikre den bedste ydeevne skal indkøringsproceduren foretages efter udskiftning af bremseklodser og bremseeskiver.
- Kulfibergreb skal rengøres med en blød klud og neutralt rensmiddel. Ellers kan materialet blive beskadiget og miste styrke.
- Undlad at efterlade kulfiberhåndtagene på steder med høje temperaturer. Hold dem ligeledes i god afstand fra ild.
- Når cykelhjulet er afmonteret, anbefales det at montere afstandsstykker til bremseklodser. Undlad at trække i bremsegrebet, mens hjulet er afmonteret. Hvis der trækkes i bremsegrebet, uden at der er monteret et afstandsstykke til bremseklodser, vil stemplerne komme længere ud end normalt. Hvis dette sker, skal du kontakte et købssted.
- Brug sæbevand og en tør klud til rengøring og vedligeholdelse af bremsesystemet. Brug ikke almindelige bremserensmidler eller støjdempningsmidler, som kan købes i butikker. Disse midler kan beskadige komponenter, som f.eks. forseglinger.
- Produktgarantien dækker ikke naturlig slitage og forringelse på grund af normal brug og ælde.
- Vi anbefaler kraftigt at bruge smøremidler og vedligeholdelsesprodukter fra SHIMANO med henblik på at opnå maksimal ydeevne.

Regelmæssige gennemsyn inden cyklen tages i brug

Inden cyklen tages i brug, skal du kontrollere følgende. Hvis der er problemer, så kontakt købsstedet eller en distributør.

- Er der tegn på, at der lækkes bremseolie?
- Virker for- og bag-bremser rigtigt?
- Har bremseklodserne har en tykkelse på 0,5 mm eller mere?
- Er bremseskiven beskadiget eller deform?
- Er grebene forsvarligt monteret på styret?
- Er der tegn på revner eller afskalning på grebene?
- Er der nogen unormale lyde?
- Når der trækkes i grebet, rammer det så styret?

Navne på komponenter

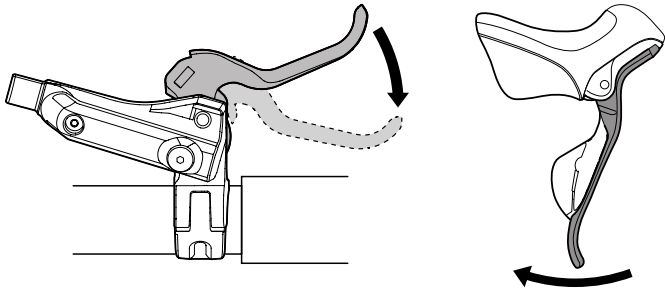


Betjening

Dette produkt har en funktion til afstandsjustering.

Hvis bremsegrebene er for lagt væk og svære at nå, kan du kontakte købsstedet eller en distributør.

* Vandringen for BL-UR405 er særligt justeret til brugere med små hænder, når det forsendes. Hvis bremsegrebene går for tæt på styret, kan du kontakte købsstedet eller en distributør.



Sådan foretages indkøring

For at optimere bremseklodsernes og bremseskivens ydeevnerne, udfør da indkøringsprocessen, som beskrevet i trinene nedenfor:

- 1. Kør på din cykel på et fladt og sikkert område uden forhindringer og accelerer op til moderat hastighed.**
- 2. Træk i bremsegrebet, indtil hastigheden sænkes til gåhastighed.**
Gør dette med ét bremsegreb ad gangen. Pas på, når du foretager denne procedure. Benyt altid bremsegrebet med forsigtighed, især når du indkører forbremsen.
- 3. Gentag trin 1 og 2 mindst 20 gange for både for- og bagbremser.**
Når processen gentages, vil bremsekraften blive øget.

