

Nienna Klämsko till EQ3 Snabbkopplingen

Manual

Manual Version EQ3DOVETAIL-2024-03-26.1SE



Innehåll

1. Introduktion.....	2
2. Kompatibla monteringar.....	2
3. Icke kompatibla monteringar.....	2
4. Leveransen omfattar.....	3
5. Monteringsanvisning.....	3
6. Anmärkningar.....	5

1. Introduktion

Med denna uppgradering ändrar du dovetailklämman på din montering av EQ3 typ så att kraften överförs på en större yta istället för spetsen på en skruv. Den vanliga EQ3 lösningen med klämskruv fungerar tillräckligt bra, men du får repor och klämmärken på din dovetailskena. Tack vare den mycket större klämytan med klämskon undviker du detta nästan helt.

2. Kompatibla monteringar

Denna uppgradering är kompatibelt med följande ekvatoriella monteringar:

- Celestron: Omni-XLT montering (även kallad CG4)
- Sky-Watcher: EQ3 (i alla varianter. Även kallad NEQ3 eller EQ3-2.), EQ3 Pro, EQM35

3. Icke kompatibla monteringar

Såvitt inte din montering listas ovan ber vi dig att utgå ifrån att uppgraderingen inte är kompatibel med din montering, även om modellbetäckningen är något i stil med "EQ3". "EQ" står för ekvatoriell, en mycket sannolik monterings typ för teleskop. Dessutom använder många märken en nummerserie för att ranka sina monteringar i stigande storlek. Alltså exempelvis "EQ1", "EQ2", "EQ3" etc. Därför betyder betäckningen "EQ3" inte nödvändigtvis att uppgraderingen passar till monteringen.

Med tanke på hur många märken som finns för teleskop är det tyvärr inte möjligt att ge en fullständig lista på alla monteringar som är icke kompatibla. Fråga helst din återförsäljare eller mejla till info@nienna.eu för att kolla huruvida uppgraderingen passar till din montering.

Denna uppgradering passar tyvärr inte på följande monteringar:

- Bresser EQ3
- Celestron CG-3
- Omegon EQ-3, EQ-320
- TS-Optics EQ3-1

- Alla monteringar med någon annan siffra än just "3", förutom monteringarna i listan "kompatibla monteringar" ovan.
- Alla monteringar med "AZ" i namnet istället för "EQ".

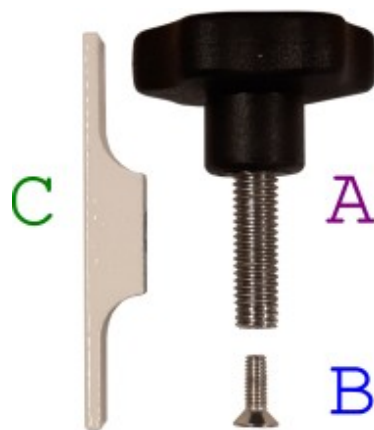
4. Leveransen omfattar

Nienna EQ3 uppgraderingskitet innehåller följande delar:

- En stor M8 skruv med stjärnvred (A)
- En liten försänkt M4 skruv (B)
- En klämsko (C)

Utöver dessa delar rekommenderas även att använda något av följande om möjligt (medföljer ej):

- Gängsäkring såsom exempelvis Loctite, helst mellanstark.
- Alternativt går det även att använda en droppe med superlim.

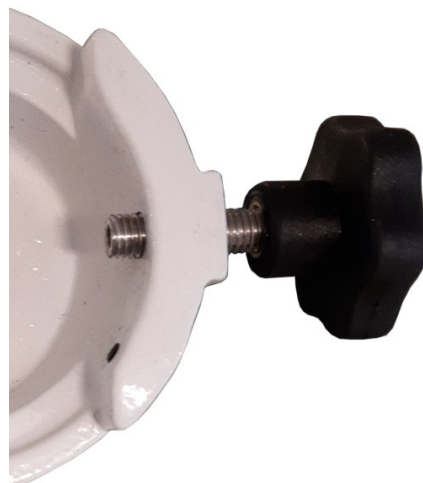


5. Monteringsanvisning

1. Ta bort både klämskruven och säkringsskruven från snabbkopplingen på din montering. (Se bild till höger.)



2. Skruva in den stora skruven med stjärnvred i monteringen så att ungefär 10 mm av skruven sticker ut på insidan av dovetailklämman. (Se bild till höger.)



3. Placera klämskon över spetsen på den stora skruven. Den ska placeras så att den sneda sidan på klämskon är närmare monteringen medan den raka sidan är längre ifrån monteringen. (Se bild nedan till vänster.) Kontrollera att sidorna på klämskon inte fastnar på utkanten av snabbkopplingen. (Se bilder nedan till höger.)



4. Skruva fast klämskon med hjälp av den försänkta skruven. När skruven sitter tajt lossa den igen med ungefär 1/8 varv. Målet är att klämskon kan röra på sig lite grann.
5. Optionellt, men klart rekommenderat: använd lite gängsäkring på den försänkta skruven, exempelvis Loctite. Det går även att använda en lite droppe med superlim, fast i så fall har du inte lika mycket tid på dig att skruva in skruven. Se även anmärkning 2 nedan.

Säkringsskruven som fanns på din montering behövs inte längre och kan inte användas ihop med denna uppgradering.

6. Anmärkningar

1. Geometrin i snabbkopplingen på monteringar av EQ3-typ är så tajt att det inte längre går att lägga in dovetailskenan på samma sätt som du kanske är van vid. Med klämskon blir det nödvändigt att skjuta in dovetailskenan istället. Därför får inte några skruvar sticka ut under dovetailskenan.
2. Den lilla skruven som fäster klämskon på den stora skruven lossas eller dras åt lätt på grund av friktionen när du vrider på den stora skruven. Med gängsäkring eller superlim undviker du detta problem helt.

Har du frågor eller feedback? Hör gärna av dig till oss!

E-mail: info@nienna.eu

Tel: +46 (0)72 191 34 75

Du hittar alla produktmanualer på www.nienna.eu/sv/manualer.html