

Dette får du tilsendt

Hvert øremerkesett består av:

- Et elektronisk GS-merke (til det venstre øret) (hulldel og tappdel)
- Et ikke-elektronisk øremerke (hulldel og tappdel)
- Et rør for oppbevaring av vevsprøve

I sendinga er det også en eller flere lynlåsposer for ferdige rør med vevsprøver, og en eller flere returkonvolutter. Du får tilsendt én konvolutt og én pose per 20 bestilte merker.

Første gang du bestiller elektronisk GS-merke, blir ei rød påsettingstang automatisk lagt til i bestillinga. Tanga tar du vare på til senere kjøp og påsetting av elektronisk GS-merke.

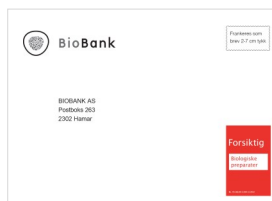
Den røde tanga brukes kun til påsetting av elektronisk GS-merke; den kan ikke brukes til påsetting av det ikke-elektroniske øremerket.

Til det ikke-elektroniske merket bruker du den tanga du vanligvis benytter (Combi Matic, OS ID Combi Junior Green eller Combi Junior).



Lynlåspose til ferdige prøver

Returkonvolutt



Bakside returkonvolutt



Påsettingstang for elektronisk GS-merke

For korrekt prøvetaking anbefaler vi at du jobber med ett dyr og ett merkesett om gangen. Du må ikke løsne delene fra brettet før dyret er fiksert og klart til å bli merket. Deler fra forskjellige sett må ikke blandes.

Om merkesettet

GS-merkene leveres i sett; ett sett per dyr.

Det elektroniske merkets hull- og tappdel, samt rør og nål, er merket med dyreholds-ID og individnummer.

Samme dyreholds-ID og individnummer står også på det ikke-elektroniske merket (som skal i det andre øret).

Slik sikres riktig registrering og senere sporing tilbake til individet.

Rør med dyreholds-ID og individnummer

Nål med dyreholds-ID og individnummer



Tappdel med nål for vevsprøveuttak
Baksida av venstre øre

Elektronisk hulldel
Innsida av venstre øre

Ikke-elektronisk tappdel
Baksida av høyre øre

Ikke-elektronisk hulldel
Innsida av høyre øre

Elektronisk GS-merke

Ikke-elektronisk merke

1 Plassering av GS-merkedelene i tanga

Trykk inn låseknappen på sida av «overkjeven» før du setter inn tappdelen. Slipp knappen når tappdelen er på plass i tanga.



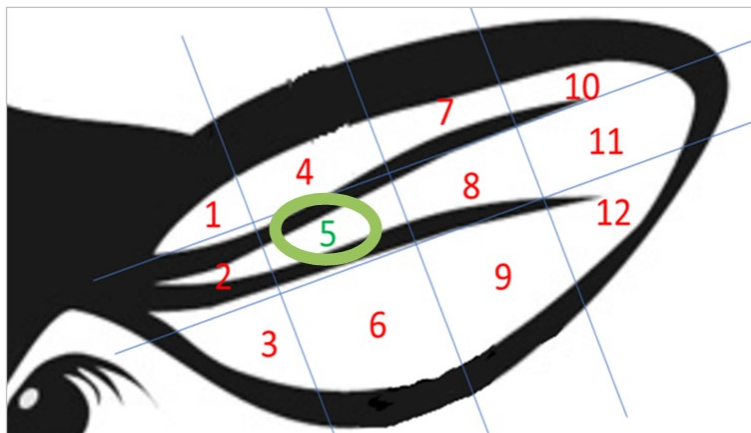
Press ned hulldelsholderen på «underkjeven» for å sette inn hulldelen. Slipp holderen slik at hulldelen sitter fast i tanga.

I toppen av hulldelen er det en forhøyning, som et «spor». Plasser merket og sporet som vist på bildet, slik at sporet «peker ut fra tanga», for å sikre at merkedelene festes riktig sammen ved påsetting.



2 Plassering av det elektroniske GS-merket i det venstre øret

Det elektroniske GS-merket settes i **det venstre øret**. Hulldelen av merket skal inni øret, tappdelen skal bak. Merket settes mellom de to bruskene i øret, på stedet markert med **5** i illustrasjonen. Hvis merket plasseres for langt ut eller ned, må man regne med at det mistes.



3 Påsetting av GS-merket

Pass på at dyret er godt fiksert under påsetting av øremerket. Sett i merket med **ett** fast trykk med tanga. Du hører to klikk når tanga klemmes sammen.

Åpne tanga etter det andre klikket; merket er nå festet til øret.

4 Korrekt vevsprøvetaking

Etter merket er satt i øret, sitter nåla med vevsprøven fast i tanga. Selve vevsprøven er inne i nåla.



Hvis et lite rosa kryss er synlig nedi spissen av nåla **etter prøvetaking**, er nåla tom og vevsprøven ikke tatt. Da må du klippe av og ta ut merket fra øret, kaste hele merkesettet og bestille et nytt fra MSD Animal Health på epost eller telefon.

Dersom det rosa krysset ikke er synlig, er vevsprøven i orden.

Hvis du ser det rosa krysset inni spissen av nåla etter at du har satt GS-merket i øret, er ikke vevsprøven tatt riktig.



Spissen av nåla

5 Fest plastrøret utenpå nåla

Sett det tilhørende røret godt ned i hulldelsholderen i tanga, med aluminiumsforseglinga opp.



Om nødvendig, skyv litt på røret med fingeren slik at nåla treffer røret. Klem sammen tanga til du merker et klikk. **Ikke bruk stor kraft!**

Nå er nåla på plass i røret.

NB: Det er viktig å holde tanga med den svarte kjeven opp under hele prosessen, Hvis ikke, kan noe av konserveringsvæsken i røret renne ut.

Hold tanga ren mellom hver gang den brukes. Bruk gjerne en oljespray eller lignende for vedlikehold, særlig før lagring av tanga.

6 Ta ut røret fra tanga

Kontroller at nåla er godt festa i plastrøret. Hold inn låseknappen på øverste kjeven i tanga og trekk ut rør-nål-enheten.

Klem nåla på plass i røret med fingrene hvis den ikke sitter skikkelig.

**7 Ferdig vevsprøve**

Den ferdige vevsprøven, som består av røret med nåla inni, er klar for sending til BioBank.

Husk å legge inn bestilling i Storfekjøttkontrollen før innsending.

**8 Lagring av vevsprøven**

Legg rørene med vevsprøven i lynlåsposen, og oppbevar prøvene i kjøleskap fram til sending til BioBank.

9 Pakking og sending

Legg inn bestilling for prøven i Storfekjøttkontrollen. Prøver som kommer inn uten bestilling i Storfekjøttkontrollen, vil automatisk bli lagt til lagring, og innsender faktureres for lagring.

Legg lynlåsposen med vevsprøvene i returkonvolutt. Ikke legg mer enn maks 20 rør med vevsprøver i én lynlåspose og én konvolutt. Har du flere enn 20 vevsprøver, bruk enda en lynlåspose og enda en konvolutt.

Gå gjennom sjekklista på baksida av konvolutt. Send returkonvolutt til **BioBank**.

Huskeliste ved innsending:

☐ Les prøvetakinginstruksen og følg denne nøye

☐ Informasjonsskriv fra TYR

☐ Instruks for prøvetaking og påsett av prøvemerke finner du her: <https://biobank.no/prøvetaking-tyr/>

☐ Informasjonsskriv fra TYR finner du her: <https://biobank.no/tyr-filgedokumenter/>

☐ Sett TST-merket og sett nål med vevsprøve i prøverøret

☐ Legg en eller flere prøver i en lynlåspose, deretter i denne i returkonvolutt

☐ Hold prøvene avkjølt (ikke frosset) inntil returkonvoluttan postlegges

☐ Det anbefales at prøvene sendes inn hver minst annenhver måned

☐ DNA fra prøvene lagres hos BioBank og kan brukes til avstamningskontroll mv.

☐ Bestilling av avstamningskontroll må gjøres via Storfekjøttkontrollen

☐ Erstatningsmerker bestilles hos OS-ID

Eventuelle opplysninger om prøven

Sjekkliste på baksida av returkonvolutt