



FästBuster

Monterings- och bruksanvisning

- En tillhörande video finns på hemsidan www.fastbuster.fi (1:36)
- Sammanfoga plaströren (2 st.) i skarvhylsan. Inne i hylsan finns en spärr, så tryck ihop rören ända till spärren. Det sammanlagda röret ska vara ca 1 m långt, eller lika långt som dukens bredd. Skarvhylsan sitter vanligtvis färdigt i det ena plaströret.
- Trä plaströret genom den sydda kanalen i tygets ena ände.
- Trä plaströret genom den sydda kanalen i tygets andra ände.
- Fäst snörets ändar i karbinhakarna i teleskopskaftets ände.
- Lagg teleskopskaftet på ett bord så, att tyget förblir hängande i snörena från sin överkant.
- Tryck in de räfflade pluggarna i rørets båda ändar så att snøret kläms fast. Låt de svarta tuschmärkena förbli synliga så att de utstickande ändarna blir lika långa.
- Stäng plastrørets bægge ändar med kardborrbånden.
- Bred ut fångstduken på golvet i dragläge, dvs. med fickorna uppåt.
- Ta värmedynan ur sin skyddande plast och skaka den för att blanda ingredienserna väl. Lagg dynan i dragdukens ficka. Efter ca 15 år värmedynan färdig att användas (ca 40 grader C). Det finns tre fickor och du kan lagg en dyna i varje eller bara i en ficka. Lagg värmedynorna efter avslutad fångst i den medföljande förslutbara plastpåsen och stäng den. När värmedynan inte längre får syre upphör dess effekt. När du på nytt börjar använda fångaren, ta då dynorna ur påsen varvid de värms upp på nytt då du lagg dem i dragdukens fickor. Värmedynan håller sig varm i sammanlagt ca 5 timmar (över 40 grader). Värmedynan innehåller: järnpulver, aktivt kol, vermikulit, salt och vatten.
- Koldioxid Co2 är en luktfri, färglös och giftfri gas. Tag Co2-patronen och ventilen och skruva ihop ventilens open/close-ända med patronen. De tryckta vridriktningarna open och close på ventilen är riktiga om du vrider på patronen och håller ventilen på plats. Vrid lätt tills du känner lite mer motstånd (ca 4 varv). Vrid efter detta ytterligare ett halvt varv, ventilen får inte skruvas fast ända till slut. Om du skruvar ventilen ända till ett stopp försvåras ventiljusteringen avsevärt. Kontrollera att anslutningen har lyckats: vrid patronen så lite som möjligt i motsatt riktning (open) och om gas då frigörs har anslutningen lyckats. Om gas inte frigörs, fortsätt då att vrida patronen i riktning close ytterligare ett halvt varv och kontrollera på nytt. När du tar patronen i bruk i fångaren, öppna ventilen så lite som möjligt genom att vrida patronen i riktning open (med ventilen i bibehåll läge).
- Ta Co2-patronen och ventilen och skruva in ventilens svarta ände i patronen så långt det är möjligt med fingrarna. Ventilen levereras med regulatorm i stängt läge, men **innan du skruvar, försäkra dig om att vredet i dess silverfärgade ända är helt åtdraget (vrid medsols)**. För att skruva in ventilen i patronen krävs ett kraftigt handgrepp. När du gör det, ta då tag i ventilen bara i dess svarta ände, inte i den silverfärgade regulatorm/munstycket. När patronen öppnas frigörs även en liten mängd gas i anslutningen. Fortsätt skruva så långt det med handkraft är möjligt. Handkraft är oftast tillräckligt men ta, om anslutningen fortfarande läcker gas, tag med en tång om ventilens svarta del och vrid ventilen lite till så att gasflödet upphör. Du kan kontrollera anslutningen genom att lagg ventilen under vatten och om det inte bildas bubblor i vattnet är anslutningen tät. Ventilen kan också sitta ansluten till Co2-patronen på förhand.
- När ventilen väl anslutits till patronen öppnas den silverfärgade regulatorm endast en enstaka millimeter (motsols) dvs. den ska öppnas så lite som det bara är möjligt. **Håll behållaren och ventilen i händerna så att munstycket riktas från kroppen**. När du vrider upp ventilens regulator håll då inte handen framför munstycket där gasen frigörs, eftersom större mängder frigjord gas kan orsaka brännskador på huden. Gas ska frigöras mycket lite i gången ur behållaren, precis så mycket att du kan höra ett svagt oavbrutet ljud från ventilen. De blinda fästingarna reagerar även på minsta mängd koldioxid. I allmänhet råkar regulatorvredet i början skruvas upp för mycket, bered dig därför på att genast skruva tillbaka åt andra hållet (medsols för att stänga). Du kan kontrollera den rätta mängden gas genom att lagg ventilen i ett öppet glas vatten och sedan räkna bubblorna. Inställningen är korrekt när det bildas cirka 20 - 30 bubblor under 10 sekunder.

- Fäst Co2-patronens hållare av plast mitt på plaströret med den hålförsedda remmen (det finns en öppning i tyget). Stick in patronen med ventil i hållarens ena ände och skruva fast patronen i hållaren. Hållaren är vridbar i 360 grader och bör vändas så att patronens munstycke är vänt mot marken/golvet. Gasen koldioxid är tyngre än luft och sjunker när den frigörs mot markytan.
- Trycket i behållaren sjunker när koldioxid frigörs ur den. Kontrollera ungefär var halv timme om ventilen fortfarande avger lämplig mängd gas och öppna den vid behov lite till (20 – 30 bubblor/10 sek). Kontrollera oftare mot slutet när behållarens tryck blir lågt.
- När du inte använder fångaren, vrid då igen regulatorn. När patronen är tom, skruva isär ventil och patron och ersätt patronen med en ny. Försäkra dig alltid om att regulatorn verkligen är stängd innan du skruvar i en ny patron i ventilen. Om gas frigörs på ovan anvisat sätt räcker gasen i tre 16 grams patroner eller två 25 grams patroner sammanlagt ca 4 - 5 timmar.
- Co2patronen med ventil kan även användas som pump. I ventilen sitter ett Schradermunstycke och Presta, ytterligare munstycken finns i vår nätbutik. **Handskar bör användas emedan Co2patronen blir kall när gas frigörs snabbt.** I ventilens produktinfo visas en video om hur pumpen används.
- I fickan kan dessutom läggas t.ex. en **använd** strumpa eller på dukens ovansida med säkerhetsnålar fästas en använd t-shirt, ett örngott eller motsvarande. I använda plagg får inte finnas tillkommande ämnen/dofter, t.ex. av en deodorant. På det sättet häftar människolukt vid duken.
- Fästingen aktiveras också av ljud, man kan dra fångaren med klampande gång.
- Fångstmannen får inte använda några som helst parfymer eller insektsmedel under fångsten, hen bör vara s.a.s. basturen.
- Teleskopskäftets längd kan vid behov regleras till 60 – 120 cm och fixeras genom att skruvas.
- Duken ska dras så att fickorna är riktade mot skyn. Släpa den över ytor där du antar att fästingar trivs i långsam gångtakt så, att fångarens framkant alltid är något högre än vegetationen och att duken glider jämnt över växtligheten. Ha inte bråttom. Det bästa resultatet får du om du drar fångaren korsvis över det valda området, dvs. systematiskt först åt ett håll och därefter korsar detta åt andra hållet, till exempel först i nord/sydlig riktning och sedan i öst/västlig.
- Kontrollera fångstresultatet med 2 – 4 minuters mellanrum och på för fästingar mest utsatta ställen ännu oftare. Målar-tejp är bra till att samla in fästingarna – klibba fast fästingen i tejpens lim, lyft den från duken och vik tejpens så att fästingen blir emellan ändarna. Granska duken noga, för t.ex. en nymf är bara 1 – 2 mm stor och fästingens larv under 1 mm. Ett förstöringsglas är till god hjälp för någon med sämre syn. Lägg tejpbitarna i en sluten plastpåse eller varför inte i en frysförvaringsask med lock och bränn innehållet efter fångst.
- Insamling av fästingar rekommenderas inte vid regn eller om marken är våt. Den våta duken krymper ca 6 – 8 %. Tyget får inte strykas och därför är originalduken skrynklig.
- Fångst lönar sig inte i blåst eller vid mycket varmt väder.
- Vi rekommenderar att den som drar fångstduken skyddar sig ordentligt. Till exempel vita skyddsbenkläder eller en vit respirerande engångsoverall är ett ypperligt skydd tillsammans med stövlar. Byxbuntarna kan tejpas mot stövelskaften. På vita skyddsbyxor eller overaller kan eventuellt kvarsittande fästingar lätt observeras efter fångst. Skyddsbenkläder finns i vår nätbutik.
- Det är skäl för insamlaren av fästingar att grundligt undersöka sig själv efter ett fångstpass.
- Fångstgången bör användas några gånger under sommarens lopp eftersom fästingar är aktiva vid olika tidpunkter.

Inga ytor kan med fångstfångaren göras helt fria från fästingar, men ju mer du använder fångaren på dem desto färre fästingar fastnar där på människor och husdjur.

FästBuster ansvarar inte för eventuella följder orsakade av fästingbett hos produktanvändaren.

För fångstfångaren **FästBuster** har inlämnats en ansökan om internationellt patent.