



PunkBuster

Kokoamis- ja käyttöohje

- Video (1:35) **PunkBusterin** käytöstä löytyy www.punkbuster.fi sivuilta.
- Liitä muoviputket (2 kpl) toisiinsa liitosholkilla. Holkin sisällä keskellä on stoppari eli paina putket stoppariin asti. Muoviputkesta pitää tulla valmiina noin 1 m pituinen eli kankaan levyinen. Liitosholkki on yleensä jo valmiina toisessa muoviputkessa.
- Pujota muoviputki kankaan toiseen päähän ommeltuun kaksiosaiseen tunneliin.
- Pujota muovinaru muoviputken läpi.
- Kiinnitä muovinarun päät teleskooppivarren päässä oleviin jousihakoihin.
- Laita teleskooppivarsi pöydälle siten, että kangas jää yläosastaan roikkumaan narujen varaan.
- Paina valkoinen rihlatulppa muoviputken molempiin päihin siten, että muovinaru jää väliin ja muovinarussa olevat mustat tussimerkit jäävät näkyviin, näin narusta jää yhtä pitkät pätkät näkyviin molempiin päihin.
- Sulje muoviputki molemmista päistä tarralla.
- Levitä pyydys lattialle vetoasentoon eli taskut ylöspäin.
- Ota muovisuojus pois lämpötyynyn päältä ja ravista lämpötyynyä, jotta ainesosat sekoittuvat hyvin. Laita pussi vetokankaan taskuun ja noin 15 minuutin kuluttua lämpötyyny on käyttövalmis (noin 40 astetta C). Taskuja on kolme kappaletta ja voit laittaa lämpötyyny jokaiseen taskuun tai vain yhteen/kahteen. Kun lopetat pyydyskäytön, laita lämpötyyny lähetyksen mukana tulevaan suljettavaan muovipussiin ja sulje pussi. Kun lämpötyyny ei saa happea, sen toiminta lakkaa. Kun alat uudelleen käyttää pyydystä, otat lämpötyynyt pois muovipussista ja tyynt alkavat jälleen lämmentä, kun laitat ne vetokankaan taskuun (15 minuuttia). Lämpötyyny kestää yhteensä noin viisi (5) tuntia lämpimänä (yli 40 astetta). Lämpötyyny sisältää: rautajauhetta, aktiivihiihtä, vermikuliittia, suolaa ja vettä.
- Hiilidioksidi Co2 on hajuton, väritön ja myrkytön kaasu. Ota Co2 patruuna ja venttiili ja kierrä venttiiliin open/close pää patruunaan. Venttiiliin painetut kiertosuunnat open ja close ovat oikeita kiertosuuntia, kun kierrät Co2 patruunaa ja pidät venttiiliä paikallaan. Kierrä kevyesti niin pitkälle, kunnes tulee hieman lisää vastusta (noin 4 kierrosta). Tämän jälkeen kierrä vielä puoli kierrosta, venttiiliä ei saa kiertää loppuun asti (aivan kiinni). Jos kierrät venttiiliin loppuun asti, vaikeutuu venttiilin säätäminen huomattavasti. Tarkista onko liitäntä onnistunut, kierrä patruunaa niin vähän kuin mahdollista vastakkaiseen suuntaan (open) ja jos kaasua vapautuu, liitos on onnistunut. Jos kaasua ei vapautunut, jatka kiertämällä patruunaa close suuntaan vielä puoli kierrosta ja tarkista uudelleen, onko liitäntä onnistunut. Kun suljet kaasun tulo, kierrä venttiiliä kiinnipäin vain sen verran, että kaasun tulo lakkaa, ei koskaan kierrettä loppuun/pohjaan saakka.
- Kun otat Co2 käyttöön pyydyskäytössä, avaa venttiiliä niin vähän kuin mahdollista kiertämällä patruunaa Open suuntaan (venttiili paikallaan). **Pidä säiliö ja venttiili aina siten käsissäsi, että venttiilin suutin osoittaa pois päin kehosta.** Kun kierrät venttiiliin säädintä auki, pidä käsi säätimessä siten, että kätesi ei ole suuttimen edessä, josta kaasu vapautuu, koska vapautuva kaasu isona määränä aiheuttaa ihossa paleltuman. Kaasua vapautetaan säiliöstä hyvin vähän kerrallaan, juuri sen verran, että kuulet heikkoa jatkuvaa ääntä venttiilistä. Sokeat punkit kyllä haistavat pienenkin hiilidioksidimäärän. Yleensä säädintä tulee alussa kierrettyä liikaa eli varaudu siihen, että näin käy ja varaudut kiertämään säädintä heti takaisin päin (kiinni päin). Oikean määrän voit tarkistaa laittamalla venttiiliin säiliöineen avoimeen vesilasiin ja lasket tämän jälkeen kuplien määrät. Kaasun säätö on oikein, kun kuplia tulee noin 20-30 kappaletta 10 sekunnissa.
- Kiinnitä Co2 patruunan muovinen pidike muoviputken keskelle reiällisellä kiinnikehihnalla (kankaassa aukko). Pujota pidikkeen toiseen puoleen Co2 patruuna venttiileineen ja kierrä patruuna kiinnikkeeseen kiinni. Kiinnike kääntyy 360 astetta ja käännä kiinnikettä siten, että patruunan venttiilin suulake osoittaa maata/lattiaa kohden. Hiilidioksidi on ilmaa raskaampaa kaasua ja se painuu vapautuessaan maan pintaa päin.

- Säiliön paine laskee, kun hiilidioksidia vapautuu säiliöstä. Tarkista noin puolen tunnin välein, tuleeko venttiilistä vielä kaasua sopivasti eli kuuntele ja avaa venttiiliä tarvittaessa hieman (20-30 kuplaa/ 10 sekuntia). Loppuvaiheessa patruunan paineen ollessa heikompi, tarkista kaasun tuloa useammin.
- Kun et käytä enää pyydystä, kierrä venttiilin säädin kiinni. Kun patruuna on tyhjä kaasusta, kierrä tyhjä patruuna irti venttiilistä ja asenna uusi patruuna tilalle. Varmista aina ennen kuin kierrät uutta patruunaa venttiiliin, että venttiilin säädin on varmasti kiinni. Kolmesta 16 g tai kahdesta 25 g patruunasta riittää kaasua yhteensä noin 4-5 tuntia, kun kaasua vapautetaan edellä kuvatulla tavalla.
- Co2 patruuna venttiileineen toimii myös pumppuna. Venttiilissä Schrader ja Presta-suutin, lisäsuuttimia saatavana verkkokaupastamme. **Käytettävä hanskoja, koska Co2 patruuna kylmenee, kun sitä vapautuu kaasua nopeasti.** Video pumpun käytöstä löytyy venttiilin tuotetiedoista.
- Taskuun voi lisäksi sijoittaa esimerkiksi **käytetyn** sukan tai kankaan yläpuolelle kiinnittää, vaikka hakaneulalla käytetty t-paita, käytetty tyynyliina tai vastaava. Käytetyissä vaatteissa ei saa olla mitään lisäaineita/tuoksujia eli esimerkiksi deodorantin tuoksujia. Näin saat ihmisen tuoksun kankaaseen.
- Punkki aktivoituu myös ääneen eli pyydystäjä voi astella maata tömistäen.
- Pyydystäjä ei saa käyttää mitään hajusteita tai hyönteiskarkotteita pyynnin aikana eli saunapuhdas.
- Teleskooppivartta voi säätää kiertämällä 60 – 120 cm ja sen voi lukita kiertämällä haluttuun pituuteen.
- Kangasta vedetään siten, että taskut osoittavat taivasta kohti. Vedä pyydystä paikoissa, joissa oletat punkkien viihtyvän hyvin hiljaisella kävelyvauhilla siten, että pyydyksen etureuna on aina kasvillisuutta hieman korkeammalla ja kangas lipuu tasaisesti kasvillisuuden päällä. Kiirettä ei saa pitää. Parhaan tuloksen saat, kun käyt keräämäsi alueen ristiin eli ensin koko alue säännöllisesti yhteen suuntaan ja tämän jälkeen vielä uudelleen ristikkäiseen suuntaan, esimerkiksi ensin etelä/pohjoinen suunta ja tämän jälkeen itä/länsi suuntaan.
- Noin 3-5 minuutin välein tarkista pyydys punkeista ja pahimmissa punkkipaikoissa vieläkin useammin. Tuore maalarinteippi on hyvä punkkien keruuseen eli tartuta punkki maalariteipin liimaan, jolloin saat punkin irti pyydyksestä ja taita maalarinteippi niin, että punkki jää teipin väliin. Tarkista kunnolla, sillä esimerkiksi nymfi on vain 1-2 mm kokoinen ja punkin toukka (larva) alle 1 mm kokoinen. Suurenuslasi on hyvä apu huonosti näkeville. Laita teipit suljettavaan muovipussiin tai vaikka kannelliseen pakasterasiaan ja polta sisältö keruun lopussa.
- Pyydystä ei suositella käytettäväksi sateella tai jos nurmikko on kostea. Kangas kutistuu märkänä noin 6-8 %. Kangasta ei saa silittää ja siksi alkuperäisessä kankaassakin on ryppyjä. Tuulisella säällä ja helteellä pyydystä ei kannata käyttää.
- Suosittelemme, että pyydyksen vetäjä suojautuu kunnolla ja esimerkiksi valkoisella suojahousuilla tai hengittävä valkoinen kertakäyttöhaalari on mainio suojavaatetus saappaiden kanssa. Lahkeet voi vielä teipata maalarinteipillä saappaisiin. Valkoisista suojahousuista tai haalarista voi helposti tarkistaa pyynnin jälkeen siihen mahdollisesti tarttuneet punkit. Suojahousuja saatavana verkkokaupastamme.
- Kerääjälle on syytä suorittaa myös perusteellinen punkkitarkastus keräyksen päätyttyä.
- Pyydystä tulisi käyttää muutama kerta kesässä, koska punkit ovat eri aikoina aktiivisia.

Pyydyksellä ei saa koskaan koko aluetta punkeista vapaaksi, mutta mitä aktiivisemmin pyydystä käyttää, sitä vähemmän kotipiirissäsi on ihmisiin ja kotieläimiin tarttuvia punkkeja.

PunkBuster ei vastaa pyydyksen käyttäjälle mahdollisista punkin puremisesta aiheutuvista seuraamuksista.

PunkBuster-pyydykselle on jätetty kansainvälinen patenttihakemus.