

Lue ohje huolellisesti, varsinkin kohta ” yleisimmät virheet” ennen alottamista.

ÄLÄ nosta konetta kahvasta tai kelkasta, nosta aina rungosta.
HUOLEHDI että jokainen koneen käyttäjä lukee ohjeet ennen työ aloittamista.
 Pidä nämä ohjeet kaikkien konetta käyttävien saatavilla ja huolehdi, että jokainen käyttäjä tietää kuinka konetta käytetään.

Kone tulee valmiiksi koottuna ja toimintavalmiina yhdelle koolle. Pura kone pakkauksestaan pöydän päällä. Kelkka jossa alamuotit ovat kiinni, lähtee helposti irti nostamalla ja vetämällä, joten varo että se ei putoa purkaessasi konetta pakkauksestaan.

.Jos olet tilannut erikokoisia muotteja, pura muotit varovasti pöydän päällä koska yläpuolen muotin kolme osaa ovat irrallisia. Jäljempänä ohjeet muottien vaihtamiseen.

Huomioi ja laita talteen mukana tuleva kuusiokoloavain, tarvitset sitä ylämuotin vaihtamiseen jos olet tilannut koneen erikokoisilla muoteilla tai jos myöhemmin tilaat vaihdettavat muotit.



BF Multiform on EU:ssa valmistettu monimuottikone rintanapeille, magneeteille ja peileille.

Koneeseen on saatavissa samaan runko-osaan vaihdettavat muotit erikokoisille ja muotoisille rintanapeille.

Koot: 25mm 38mm ja 44mm

Tätä konemallia ei enää valmisteta mutta meiltä saatte jatkossakin aihiot koneellenne.

NAPPIEN VALMISTUS

Varo että kelkka ei putoa liikutellessasi konetta, kelkka irtaoo nostamalla n. 1cm ja vetämällä.

Huom. Suosittelemme 100 -120 gr paperia rintanappien tekoon.

1. Laita sileän nappiaihion päälliosa reunat alaspäin muotin matalampaan osaan **(A)**. Aseta kuva aihe ja muovikalvo (tässä järjestyksessä) päälliosan päälle kuvapuoli ylöspäin.
2. Kuva 1. Laita taustaosa syvempään aukkoon **(B)** neulaosa alaspäin ja terävät reunat ylöspäin, neula kiinni. Taustaosa painetaan kunnolla muotin pohjalle.
Kaikki taustaosat, peili, magneetti ja pullonavaajamagneetti laitetaan aina **B** puolelle.
3. Kuva 2. Käännä kelkka niin että kuvapuoli on yläosan muotin alla, muotissa on rajoittaja niin että se asettuu oikeaan kohtaan.
4. Paina kahvasta niin että tunnet ja näet kun muotit painuvat vastakkain. Nosta kahva (napin päälliosa on nyt muotin yläosassa odottamassa taustaa).
5. Käännä kelkka toiseen ääriasentoon niin että neulaosa on muotin alla. Paina taas kahvasta kunnolla loppuun asti ja nosta kahva.

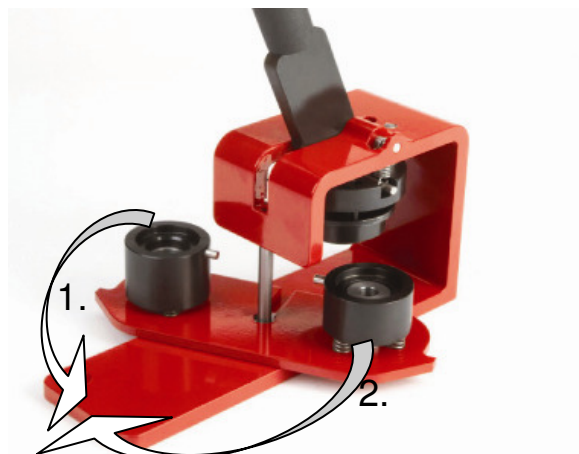
Peili: Peiliä tehdessä (vain 44mm ja 58mm) neulataustan tilalle laitetaan rengas terävä reuna ylöspäin, jonka päälle peili taustapuoli ylöspäin, taustan päälle tulee makana oleva tarrateipin pala joka toimii välissä tiivisteenä. Muut vaiheet samalla tavalla.

Magneettitausta: Neulaosan tilalle magnetitausta reunat ylöspäin.

Vinkki! Olisi hyvä tehdä kaikki vaiheet aina samassa järjestyksessä, silloin ei satu virheitä tehdessä ja työskentely on joutuisampaa.



Kuva 1.

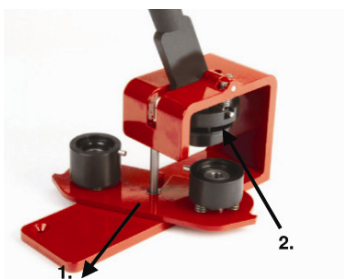


Kuva 2.

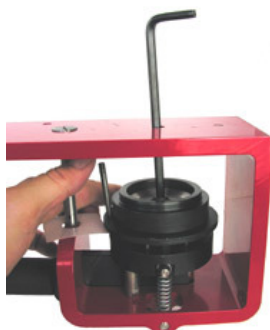
MUOTTIEN VAIHTAMINEN

Tarvitset vaihtamiseen kuusiokoloavainta jonka olet saanut mukaan koneen.

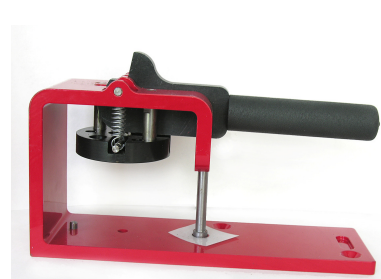
1. Irroita kelkka jossa alamuotit ovat kiinni. Käännä kelkka poikittain koneen runkoon nähden, nosta n. 1cm ja vedä pois (1.)
2. Käännä kone nurinpäin ja irroita pohjassa olevan reiän kautta ylämuotti, se on mutterilla kiinni (2.). Ylämuotti on kolmessa osassa, ole varovainen että osat eivät putoa ja kolhiinnu.
3. Laita mutteri vaihdettavan ylämuotin keskellä olevaan reikään (5.) ja mutterista kiinni pitäen (6.) aseta se paikalleen niin että muotin tappi on koneen keskelle eteenpäin suorassa (7.) ja kiristä avaimella.
4. Laita kelkka jossa alamuotit, omalle paikalleen. Katso että kone näyttää siltä kuin kuvissa ja kaikki osat ovat oikein päin. Kuva 1.



1. Alamuotit kelkassa



2.



3. Kone ilman muotteja



4. Ylämuotti



5.



6.



7.

Ylämuotin tappi

LEIKKURIT

HUOM! Grafiikkaleikkurit, pihtileikkurit, stanssileikkuri ja neliö- ja suorakaidekoneen koneen leikkurit: Vain paperille, ei tarralle, pahville eikä kankaalle!

Grafiikkaleikkuri Työnnä paperisuikale leikkurin sivussa/päällä olevaan väliin ja vedä kahvasta. Tulosta kuva-aiheet jonoon A4 paperille jättäen muutaman millin välit, leikkaa suikaleiksi josta kätevästi leikkaat kuvat.

Pihtileikkuri Kuten edellä, kätevintä on leikata paperi suikaleiksi jolloin lekkaaminen on sujuvaa. Toiminta kuten saksilla.

Rintanapin koko	Painoalue	Leikkuukoko	A4 arkille	Paperisuositus
25mm pyöreä	27mm	35mm	28 kpl	100 - 120 gr
38mm pyöreä	33mm	48,5mm	15 kpl	"
44mm pyöreä	46mm	54mm	12 kpl	"

Aihiovaihtoehdot eri kokoisille ja -muotoisille napeille

Koko	Neulatausta	Magneetti	Pullonavaaja-magneetti	Peili	Avainperä	Vetoketjun vedin
25mm	x	x				x
38mm	x	x				
44mm	x	x		x	x	

Vinkkejä, huoltoa ja yleisimmät virheet joita voi sattua nappien tekemisessä:

- Jos napin osat eivät painu kiinni, virhe on yleensä liian kevyessä painamisessa. Voimaa ei kuitenkaan tarvita paljon, sen myös näkee kun muotit ovat tiiviisti vastakkain.
- Päälliosat ja peilin renkaat ovat joskus **tiiviisti toisissaan kiinni**, katso tarkkaan ettei mene kahta päällekkäin. Teippi on hyvä apuväline jos haluat nostaa osan muotista ja tarkastaa asian. Peiliosan renkaat ovat joskus todella tiukasti vastakkain, tarkasta ennen tekemistä.
- Kone saattaa mennä jumiin jos päälliosia tai kalvoja on mennyt kaksi päällekkäin tai materiaali on liian paksua.
- Jos muovikalvo unohtuu, asiaa ei voi jälkeenpäin korjata. Myös muovikalvojen kanssa on syytä olla tarkkana ettei mene monta päällekkäin.
- Kun laitat neulataustan muottiin, katso että neula on kiinni ja liikkuu vapaasti.
- Älä käytä toista kertaa epäonnistuneen pinssin osia koneessa, ne eivät ole enää oikean muotoisia.

Jos kone ei toimi kunnolla, tarkasta ennen yhteydenottoa seuraavat asiat:

- **Jos kone tuntuu yllättäen erilaiselta** (raskaammalta) käyttää, älä jatka vaan mieti tarkasti mistä se voisi johtua. Yleensä syynä on kaksi päälliosaa päällekkäin, useampi muovikalvo tai liian paksu materiaali.
 - Onko muotit **oikeilla paikoilla** ja **oikein päin**, lue alusta ohje kuinka muotit laitetaan.
 - Ovatko aihiot ja myös kalvot oikean kokoisia (meiltä hankittuja) ja ko. koneeseen tarkoitettuja.
 - Pohjassa on koneen läpi kulkevan **tukitapin ruuvi**, kiristä se jos on löystynyt (jos tausta ei tartu, vika yleensä löystyneessä ruuvissa). Ruuvi löytyy pohjasta ja sitä täytyy ajoittain kiristää. "Ruuvariksi" sopii vaikka 5 sentin kolikko. Ei liian kireälle vaan niin että taas toimii. **Kannattaa aina tapahtumiin meneville teroittaa asiaa että ei tule turhaan sutta.**

- Käsittele muotteja varoen ja säilytä suojassa kolhuilta ja putoamiselta. Pakkaa ne erikseen kun kuljetat konetta.
- Älä pura mitään osia jos et tunne varmasti toimintamekanismia.
- Älä hukkaa **kuusiokoloavainta tai mutteria** jolla ylämuotti kiinnitetään, varaosia ei ehkä ole aina saatavilla.

Vinkki: Konee toimintaan olisi hyvä tutustua kunnolla heti, niin kauan kun ongelmia ei ole. Muotit pyörähtävät tietyllä tavalla ja ongelman selvittely on helpompaa jos tiedät mikä menee väärin. Katso kuinka muotissa olevat tapit tulevat läpi vastapuolen rei'istä kun päälliosaa painetaan ja kuinka, kun takaosa painetaan kiinni.

Hukkaprosentti saisi olla max. n. 5%, (liian kevyestä painamisesta johtuvaa hukkaa ei ole otettu huomioon). Koneen kuuluu toimia helposti ja varmasti, jos on ongelmia, ole ystävällinen ja ota yhteyttä ajoissa että voimme auttaa ongelmien ratkaisemisessa. Emme korvaa hukkaan menneitä materiaaleja. Alta löytyvät yhteystiedot.

Vinkejä kuinka voit käyttää rintanappikonettasi :

- Tee pinssit muistoksi synttäräkutsujen, kastetilaisuuden tai häiden vieraille päivänsankaresta.
- Tee kutsu vieraille pinssinä, laita "juhlakalun" tai juhlan aiheenmukaisen kuvan lisäksi ajankohta, se jää mukavaksi muistoksi.
- Jos harrastat piirtämistä, maalamista, sarjakuvien tekoa tai kirjoittamista, käytä omia töitäsä pinssin aiheena.
- Leikkaa lehdistä kuvia tai tekstejä.
- Leikkaa vanhasta puhelinluettelon kartasta kotipaikkasi kuvaksi.

Kun käytät taustalla ohutta paperia ja päällä muovikalvoa, väliin voi laittaa melkein mitä vaan jos se ei ole liian paksua:

- Prässättyjä kukkia ja terälehtiä
- Postimerkkejä
- Kiiltokuvia
- Lehdistä ja lahjapapereista leikattuja kuvia
- Värikkäistä folioista leikattuja kuvioita

- Jos harrastat kankaan painoa, ristipisto tai kirjontatöitä, voit käyttää* omia töitäsä rintanapin kuvaksi, jos pohja kangas ei ole paksua ja kirjailu on keskellä niin ettei se käänny reunoille.

Valokuva. Jos haluat tehdä valokuvapinssin, on parasta kopioida kuva. "Oikea" valokuva on yleensä liian paksu eikä pinssi onnistu ja kuvakin menee pilalle. Voit myös leikata valokuvan sen kokoiseksi ettei se käänny yhtään reunoilta. Laita ohut paperi taustaksi ettei metallireunat näy, muovikalvo päälle ja tee kuten normaali pinssi. Näin voi käyttää paksumpia valokuvia.

***Kangasta** voi yleensä käyttää jos se ei ole paksua ja kovaa. Periaatteessa kone on tarkoitettu paperille ja voi olla että joidenkin muottien mitoitus on niin tarkka että kangasta ei voi käyttää. Kokeile aina ensin ohuella kankaalla. Farkkukangas voi olla liian jäykkää. Laita kankaan taakse leveä pakkaus-tai maalarinteippi niin että se riittää koko ympyrän/neliön alueelle ja leikkaa sen jälkeen. Grafiikka leikureitamme ei voi käyttää kankaan leikkaamiseen. Paras tapa on leikata käsin, piirrä sabluunalla leikkauslinja. Sabluunasta tulee varmasti oikeankokoinen kun teet sen leikkurilla tai otat mitan kalvosta. Kangaspinssiin ei ole syytä laittaa muovikalvoa, siitä voi tulla liian paksu.

Jos sinulla on jotain kysyttävää koneesta tai tarvikkeista, ota yhteyttä
info@enenet.fi
tai 050-3701821 Taru

Enenet Oy www.promohobby.com
Tammimäentie 24 A 01520 Vantaa