

Innov-is V7

BRODEERAAVA OMPELU- JA TILKKUTYÖKONE

brother
at your side

UUSIA OMINAISUUKSIA:

- Laserviiva ompeleen ohjaukseen
- Ultraäänellä toimiva tunnistinkynä
- LED –osoittimella varustettu brodeerausjalka
- Kaksoissyöttö
- Automaattisen päättelyn/ täyden mallikerran painike
- Kello



- Punainen laserviiva näyttää ompelukohdan. Laserviiva siirrettävissä 144 mm levyisellä alalla 0,5 mm välein; kohta valittavissa tunnistinkynällä.
- Ultraäänellä toimiva tunnistinkynä:
 - Brodeerauksessa: kuvion kohdistus, kuvion suunnan valinta
 - Ompelussa: laserviivan siirto, ompelukohdan valinta suorassa ompeleessa, siksak/koriste-ompeleen leveyden ja ompelukohdan valinta, ompeleen aloitus-/lopetuskohdan valinta (koriste-/kirjainompeleissa ommel päättyy täyteen mallikertaan)
- LED –osoittimella varustettu brodeerausjalka näyttää brodeerauksen tarkan aloituskohdan
- Kaksoissyöttö moottoroidun hihnavetopaininjalan avulla: helpottaa liukkaiden materiaalien ja useiden kangaskerrostien ompelua; syötön määrä säädettävissä/valittu säätö tallennettavissa
- 7 tuuman värillinen, opastava Drag & Drop hipaisunäyttö: näyttää brodeerauskuvion esikatselussa luonnollisen kaltaisena; näkyy hyvin myös sivulta katsottuna
- Todella suuri ja erinomaisesti valaistu työskentelytila, jossa on 28,5 cm tilaa neulasta oikealle
- Useilla LEDeillä toteutettu valaistusjärjestelmä värien luonnolliseen toistoon; valoteho säädettävissä haluttuun voimakkuuteen
- 2 USB-porttia: toinen tietokoneelle tiedon siirtoon ja ohjelmistopäivityksiin; toinen USB-tikulle/ kirjontakortin lukijalle/hiirelle (lisätarvikkeita)
- Erittäin suuri 18 x 30 cm brodeerausala sekä 224 koneen muistiin tallennettua brodeerauskuviota
- Brodeerauskuvioon ei jää lainkaan katkottavia langanpäitä automaattisen ylä- ja alalangankatkaisun vuoksi
- Kone muistaa kesken jääneen brodeerauskuvion kohdan virran katkaisun jälkeen
- Neulan automaattilangoitus langoitusnäppäintä painamalla
- Erittäin nopea brodeeraus ja ompelu: max 1050 pistoa/min
- Koneetta voi käyttää ompelukoneena kirjontayksikköä poistamatta
- Jatkuva kankaan paksuuden tunnistus, jonka avulla kone säätää paininjalan painetta koko ompelun ajan
- Uusi painike automaattiseen päättelyyn / koriste-/kirjainompeleen kokonaisen mallikerran ompeluun
- Automaattinen paininjalan nousu ompelun tauotessa (Pivoting -toiminto) kulmien ompeluun ja tilkkutöihin
- Syöttää kangasta erittäin tasaisesti 7-osaisen syöttäjän ansiosta
- Kello (näytön oikeassa alareunassa)
- Virransäästö: valittavissa automaattinen sammutus tai virransäästötila

Maahantuoja:

Brodeeraus JO-HA Oy

info@johafinland.fi www.johafinland.fi

Brodeeraus:

- Nopea värillinen opastava hipaisnäyttö, joka näkyy hyvin myös sivulta katsottuna
- Näytön kieleksi voi valita suomen, ruotsin, norjan, tanskan, englannin, saksan, ranskan, italian, hollannin, espanjan, portugalil, venäjän tai japanin (13 kieltä)
- Monipuolisia videoita koneen perustoiminnoista
- Kone ymmärtää brodeerauskuvia, joiden loppuliite on .pes, .dst, .phc
- 2 USB -porttia (1 isäntä ja 1 orja):
 - Koneen voi kytkä tietokoneeseen (Windows 8/7/Vista/XP) koneen tarvikkeisiin kuuluvalla USB –kaapelilla
 - USB -portti ulkoisille muisteille ja kirjontakortin lukijalle/hiirelle (lisätarvikkeita)
 - Koneen ohjelmiston voi itse päivittää USB -porttien kautta (päivitys imuroitavissa osoitteesta <http://support.brother.com>)
- Näytössä voi yhdistää kuvion, tekstin ja kehyksen yhdeksi kokonaisuudeksi
- Kuvioyhdistelmien tallennus koneen omaan muistiin tai USB -porttien kautta
- 224 koneen muistiin tallennettua brodeerauskuvia: Neljä vuodenaikaa (60 kpl), Trendy (10 kpl), Vintage (10 kpl), Japani (15 kpl), Tilkkutyo (10 kpl), Zündt © (15 kpl), erikoistekniikat (15 kpl), Bobbin work (kuviot paksulle alalangalle, 13 kpl), kukkakoristeiset aakkoskuviot (64 kpl), muut (12 kpl)
- 17 kirjaintyylä teksteihin ja nimikoitiin (sis. kyrillisiä ja japanilaisia fontteja): kokoa, kirjainväliä sekä asettelua (kaarevasti/vinottain) voi muuttaa
- 10 erilaista kehysmuotoa, joihin valittavissa 14 eri ommelta = 140 erilaista kehyskuviota, koot vapaasti säädettävissä
- Monivärisen kuvion kirjonta yksivärisenä, langantunnistuksen peruutuksen avulla paperinlävistystä, brodeerauskuvion toisto sekä harsinta
- Reunakuvioiden ja useamman samanlaisen yhdelle kirjontakehykselle mahtuvan kuvion (esim. kangasmerkit) teko toistotoiminnon avulla
- Kuvion kääntäminen 1, 10 tai 90 astetta kerrallaan sekä kuvioiden koon ja suunnan (peilikuva) muuttaminen
- Brodeerauskuvion värit voi vaihtaa ja kuvion voi esikatsella näytöllä todenmukaisen pistoesikatselun avulla
- Kuviossa voi siirtyä eteen-/taaksepäin joko väri kerrallaan tai 1/10/100/500 pistoa kerrallaan
- Brodeerauskuvion pistomäärä, kirjontaan kuluva aika sekä värien määrä näkyy näytössä
- Langanloppumisen tunnistin (ylä- ja alalangalle)
- Langanvaihdon kohdalla paininjalka nousee automaattisesti ylös ja laskeutuu taas alas, kun kone käynnistetään
- Paininjalan korkeuden säätö kankaan paksuuden mukaisesti
- Neljän eri lankavalmistajan brodeerauslankojen väritiedot tallennettu laitteen muistiin (Brother, Madeira, Sulky, Robison-Anton), myös oman lankakartan teko (max. 300 väriä)
- Koneen mukana tulee kolme kirjontakehystä (kirjonta-alat 10 x 10 cm, 13 x 18 cm, 18 x 30 cm)
- Nopea ja helppo kirjontakehyksen paikalleasetus ja –lukitus, kirjontakehyksissä ergonominen kiristysruuvi

Ompelukone:

- Extrasuuri työskentelyala esim. tilkkutöihin
- Koneetta voi käyttää ompelukoneena kirjontayksikköä poistamatta
- Erittäin nopea: max 1050 pistoa/min
- 118 hyötyommelta, sis. 14 automaattista napinläpää, napin ompelu, automaattinen parsinta, vahvistussalpa, pyöreä reikä, tilkkutyöompeleet
- 394 koristeompeleita, sis. 40 mm leveät koristeompeleet, laaka- ja ristipistot, revinnäisompeleet, ”I ♥ you” 15 eri kielellä
- 5 tekstityyliä (sis. kyrillinen ja japanilainen) kahdessa eri koossa
- Neulan korkeuden säätö kolmeen eri korkeuteen (ylhäällä, melkein kankaassa, alhaalla) neula ylös/alas -painikkeella
- Jatkuva kankaan paksuuden tunnistus sekä paininjalanpaineen säätö
- Paininjalan korkeuden säätömahdollisuus kolmeen eri korkeuteen käytettävän kankaan paksuuden mukaisesti
- My Custom Stitch eli omien ompeleiden suunnittelu
- Kullekin ompeleelle voi tallentaa max 5 erilaista omin säätöasetuksin varustettua vaihtoehtoa (piston pituus, piston leveys, langankiristys, automaattinen langankatkaisu ja/tai vahvistus jne.)
- Syöttää kangasta erittäin tasaisesti 7-osaisen syöttäjän ansiosta; syöttäjän alaslasku näytön painikkeella
- Tilkkutyöt ja paikan kiinnittäminen helppoa: suoran ompeleen ompelu myös sivuttain ja vinottain, siksakin myös sivuttain
- Ompelu mahdollista myös ilman jalkasäädintä
- Neula ylös-/alaspainike sekä automaattisen vahvistuksen/taakseompeleiden painike
- Erillinen puolausmekanismi mahdollistaa puolauksen ompelun/brodeerauksen aikana; puolausnopeutta mahdollista säätää
- Näytön lukitus
- Puolan pika-asetus, jolloin alalankaa ei tarvitse nostaa ylös
- Kaksoisneulalla ompelu
- Automaattinen paininjalan lasku/nosto painiketta painamalla
- Paininjalan polvinostin
- Paininjalan jousituksen lukitsin helpottaa paksujen kohtien ompelua
- Pistolevyssä mm- ja tuuma-asteikot
- Laaja tarvikevalikoima vakiona (mm. erikoispuolakotelo paksulle alalangalle Bobbin work -kirjontaan ja -ompeluun)
- Takuu 3 vuotta

Lisätarvikkeet:

- Ohjelmoitava monitoimijalkasäädin
- Kirjontakortinlukija
- Boordikehys
- 15 x 15 cm kirjontakehys
- Kirjontakuvion suunnitteluohjelma PE-Design
- Kirjontakortit
- Kirjontalangat (ylä- ja alalangat)
- Lankatelineet: 10 lankarullalle tai 2 lankakarttiolle
- Suuri aputaso