

PFAFF
Perfection starts here.™

creative™ 4.5

Tee vaikutus!



IDTX™



Tee vaikutus!

Anna yhden asian johtaa toiseen.

Nyt on juuri oikea aika siirtyä tavallisesta huikeaan. PFAFF® creative™4.5-ompelu- ja kirjontakoneessa on lukuisia vaikuttavia ominaisuuksia ja upeita mahdollisuuksia luovuuteen sekä valtava valikoima erityyppisiä kuvioita. Anna yhden asian johtaa toiseen yhdistellessäsi kuvioita ja luo ihastuttavia kuviokaleidoskooppeja. Anna yksilölliselle luovuudellesi täysi vapaus ja napsauta käyttöösi PFAFF® creative™4.5-ompelu- ja kirjontakoneen ainutlaatuiset tekniset mahdollisuudet. Oletko valmis tekemään vaikutuksen?

www.pfaff.com

creative™ 4.5

Tilava. Kirkas. Tarkka.

Tästä PFAFF® tunnetaan. Koe nyt uusi ompeluvapaus, kirkkaus ja selkeys sekä uusin tekniikka ja aiempaakin täydellisempi ompelutulos.

Pyydä valtuutetulta PFAFF®-jälleenmyyjältä esittely. Kokemus, jota et unohda.

IDT™

On kyse täydellisyydestä.

Ompelet moitteettomat saumat kaikille kankaille, kun apunasi on alkuperäinen IDT™-järjestelmä – PFAFF®:in kiinteä kaksoissyöttö. Salainen ase niille, jotka harrastavat täydellistä tilkkuilua.

Lisätietoa on sivulla 8.

Tee suurempi vaikutus!

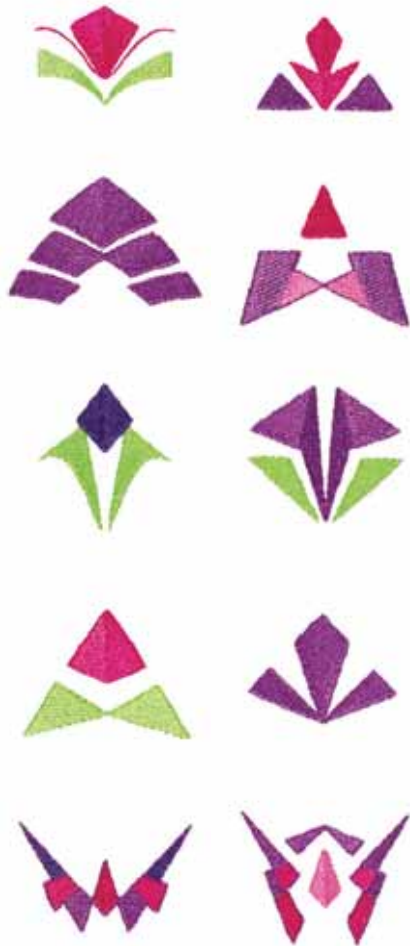
Hanki nyt työtilaksesi markkinoiden suurin kirjonta-ala ja nauti rajattoman suurista kirjontakuvioista.

Lisätietoa on sivulla 8.



Tee vaikutus

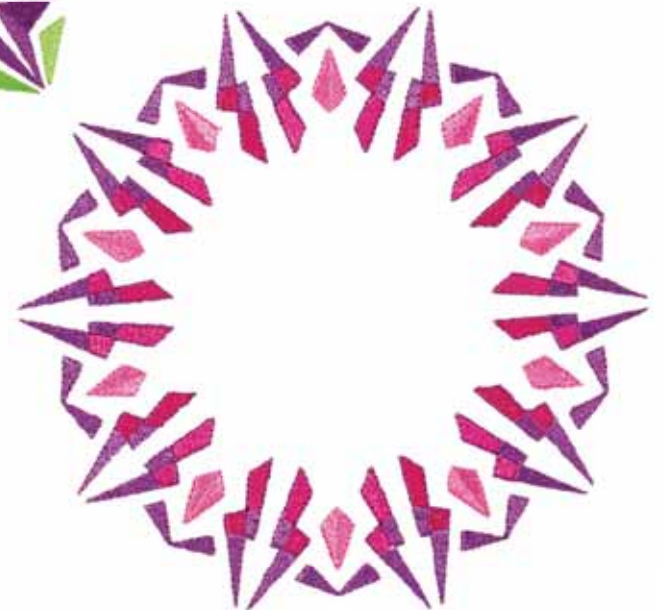
rajattomilla mahdollisuuksilla omien kuvioiden luomiseen.



Itse suunnitellut kuviot kertovat juuri sinusta.

Shape Creator™:illa voit kehittää uusia luomuksia pienistä kuvioista ja ompelista, laatia aivan omia malleja ja lisätä kaleidoskooppiefektejä ompelu- ja kirjontatöihisi. Kaikki designelementit voi yhdistää uusiksi ainutkertaisiksi kuvioiksi, peilata moneen muotoon, sekä monitahoisiksi kuvioiksi ja uniikeiksi kaleidoskooppimalleiksi.

270 laadukasta kuviota on valmiina PFAFF® creative™ 4.5 -ompelu- ja kirjontakoneen muistissa, samoin kolme kaunista kirjontafonttia, joista kaikista on tarjolla kolme eri kokoa. **Shape Creator™**:illa voit luoda omia kuvioita. Tulet hämmästyämään, kuinka helposti voit muuntaa kuvioaiheet yksilöllisiksi luomuksiksi.





Perehdy ompelun kaikkiin mahdollisuuksiin.

PFAFF® creative™ 4.5-ompelu- ja kirjontakoneessa on kattava valikoima ompeleita, ja tarvittaessa voit suunnitella aivan omiakin!

PFAFF® **Stitch Creator™**:illa voit muokata koneen ompeleita tai suunnitella aivan omia. Jokainen vaihe näkyy PFAFF® **creative™**:n värillisellä kosketusnäytöllä. Ompeleiden muunteluun on rajattomat mahdollisuudet.

Kokeile PFAFF® **Stitch Creator™**:ia – ihastut varmasti lopputulokseen.



PFAFF® creative™ 4.5-ompelu- ja kirjontakoneessa on 480 ommelta valmiina ihastuttamaan ja inspiroimaan sinua. Mukana on erikoiskokoelma PFAFF®:in laadukkaita 9 mm:n ompeleita sekä maksiompeleita, joiden leveys on jopa 48 mm – niillä ompelet virheettömän kauniit koristeet.

VINKKEJÄ JA IDEOITA

kaleidoskoopitilkutyöhön:
www.pfaff.com



Tee vaikutus

rajattoman suurilla kirjontakuvioilla, jotka toteutat täysin tarkasti.



VINKKEJÄ JA IDEOITA

kaleidoskooppiilkkutyöhön:
www.pfaff.com

VINKKEJÄ JA IDEOITA

kaleidoskooppiilkkutyöhön:
www.pfaff.com

Precise Positioning
Milloin tahansa.
Missä tahansa.

Precise Positioning -toiminnolla voit sijoittaa jokaisen kuvion täsmälleen haluamallesi kohdalle! Kuviokohdat on helppo sijoittaa yhteen uudelleenpingotuksen yhteydessä ja luoda rajattoman suuria kuvioita. Erinomainen ominaisuus, kun haluat luoda oikein suuria kuvioita, kuten kuvan tikatun päiväpeitteen tai suuri-kokoisen seinävaatteen.

PFaff® creative 4,5-ompelu- ja kirjontakoneessa on myös supersuuri kirjonta-ala, joka tukee lisä-tarvikkeena saatavaa 360x350 mm:n kehää. Silloin käytössä on suurin tämänhetkinen kehä*.

*Suuren kirjontalaitteen kanssa.

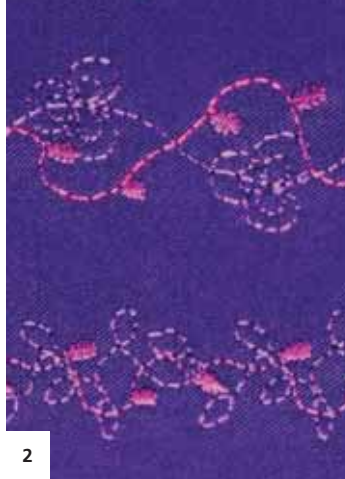


VINKKEJÄ JA IDEOITA

kaleidoskoopitilkku-työhön: www.pfaff.com



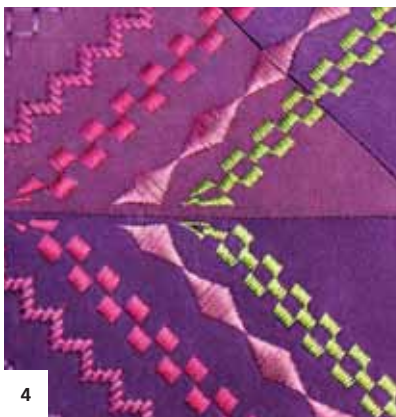
1



2



3



4



5

Ainoastaan PFAFF®:ilta!

1. Nauhaompeleet.

Lisäämällä ompeleen sisään kapean nauhan voit luoda kolmiulotteisia somisteita. Valmiilla nauhaompeleilla teet

työhösi hurmaavia yksityiskohtia. Käynnistät vain koneen, ja se pysähtyy automaattisesti, kun on aika kääntää nauhaa.

Patentti vireillä.

Ainoastaan PFAFF®:ilta!

2. Päällekkäisompeleet

Päällekkäisompeleilla voit luoda kauniita kaksivärisiä koristeita.

Luo tyylikkäitä reunuksia ja kauniita katseenvangitsijoita

ompeleilla, jotka toteutetaan kahdella yhteensopivalla päällekkäisellä elementillä.

Patentti vireillä.

3. Leikekirjontakuviot.

Lampunvarjostimen kauniit kukkakuviot on kirjottu leikekirjontaneulalla. Hienostuneet katseenvangitsijat, täydellinen toteutus. Verkkosivulla www.pfaff.com on lisää leikekirjonta- ja muita erikoiskuvioita.

4. Koristeompeleet ja suippo-ompele.

PFAFF® creative^{4.5}-ompele- ja kirjontakoneella voit luoda koristeita, jotka eivät jää keneltäkään huomaamatta. Leikittele suippo-ompeleilla, joiden alku- ja/tai loppukohdan voit leventää tai kaventaa. Kaikki koneen ompeleet ovat käytettävissä tätä efektiä varten.

5. Tarkkuus on tilkkuiijan tunnusmerkki.

Tilkkujen täsmällinen yhdistäminen on vasta alkua, kun tutustut PFAFF®:in alkuperäiseen IDT™-järjestelmään eli kiinteään kaksoissyöttöön. Tässä mallissa voit myös valita sopivimman kolmesta erilaisesta vapaaompeletilasta. Mukana on lisäksi joukko tilkkukirjontakuvioita seuraavaa mestariteostasi varten.

6. Suunnittele oma merkki tilkkutöihisi.

Viime silaus töihisi syntyy yhdistelemällä oman nimesi ja 9 mm:n koristeompeleita tai maksiompeleita. Kun oikein innostut, voit ohjelmoida useita ompeleita aivan uudella tavalla yhdistelmäksi.



6

Tee vaikutus

tällä huippumodernilla ompelu- ja kirjontakoneella.

Suurempi kirjonta-ala,
suuremmat kuviot.

PFAFF® creative 4.5-ompelu- ja kirjontakoneen mukana saat kehän, jonka **kirjonta-ala** on peräti 360x200 mm. Lisätarvikkeena saatavalla **creative™ Grand Dream** -kehällä saat käyttöösi kaikkein **suurimman kirjonta-alan – 360x350 mm**. Erinomainen kehä, jolla voit kirjoa upeita luomuksia **vain yhdellä pingotuksella***.

*Suuremman kirjontalaitteen kanssa



Entistä nopeampaa
kirjontaa.

PFAFF® creative 4.5-ompelu- ja kirjontakone **kirjoo nopeammin kuin koskaan ennen**. Kun kirjontanopeus on 30 % aiempaa nopeampi**, kuviot valmistuvat pikaisesti, mutta **laatu ja tarkkuus** ovat silti moitteettomat.

Keskimäärin verrattuna **creative performance™ -ompelu- ja kirjontakoneeseen. Keskinopeus riippuu kehästä ja kuviotyypistä.

Alkuperäinen **IDT™**-järjestelmä
PFAFF®:ilta. Jo yli 45 vuotta.

Aito ja alkuperäinen PFAFF® IDT™-järjestelmä ja kehittynyt anturitekniikka takaavat parhaan mahdollisen syötön kaikenlaisille kankaalle.

Jokainen kangas pysyy paikallaan. Ohuet ja liukkaatkaan kankaat eivät rypisty, ruudut ja raidat osuvat kohdalleen, kaarevat saumat on helppo ommella, ja nuppineuloja tarvitaan hyvin vähän. Alkuperäinen **IDT™**-järjestelmä tarttuu pieniinkin kangaspaloihin ja syöttää ne täysin tarkasti ja ammattimaisesti. PFAFF® creative 4.5-ompelu- ja kirjontakone siirtyy vaivattomasti yhdestä kankaasta **useaan kangaskerrokseen** ja ompelee epäröimättä paksujen saumojenkin yli.





1. Uusi creative™-värikosketusnäyttö, jossa on moderni ja selkeä graafinen käyttöliittymä.

Laaja katselukulma takaa hyvän näkyvyyden joka suunnasta. Kätevä käyttää, helppo ymmärtää. Näet ompeleet todellisessa koossa ja kirjontakuviot oikeissa väreissä kirkkaalla korkean resoluution näytöllä – entistään kirkkaammat ja syvämmät värit takaavat huipputarkkuuden ja helppokäyttöisyyden.

2. Valot.

Kirkkaat valot valaisevat koko ompelualan, eikä varjoja pääse muodostumaan.



Saat hienomman ompelukokemuksen.

Voit valita laajasta lisätarvikevalikoimastamme jokaiselle tekniikalle ja luomukselle omansa!



Tee vaikutus

laajentamalla koneesi osaamista.



Pysy ajan tasalla!

PFAFF® creative 4.5-ompelu- ja kirjontakone on aina ajan tasalla. Sinun tarvitsee vain ladata uusin päivitys netistä!

Kirjontaohjelmisto.

Jos olet innostunut kirjonnasta ja kuvioiden muokkaamisesta, niin ihastut varmasti kirjontaohjelmistoomme. Rajana on vain oma mielikuvituksesi, kun kirjut unelmasi todeksi. Apunasi ovat PFAFF®-kirjontaohjelmisto PC:lle ja **TruEmbroidery™** Software Mac®:ille.



OMPELUOMINAISUUDET

- **Alkuperäinen IDT™-järjestelmä** – Kiinteä kaksoisyöttö vain PFAFF®:illa jo yli 45 vuotta! **Ainutlaatuinen** PFAFF®-ominaisuus, joka takaa täysin tasaisen syöttön sekä kankaan ylä- että alapuolelta ja varmistaa täydelliset saumat kaikille kankailla.
- **Stitch Creator™** – Luo uusia 9 mm:n ompelaita tai muokkaa valmiita ompelaita mielesi mukaan.
- **Uudet ainutlaatuiset PFAFF®-ompelutekniikat:**
Yksinomaan PFAFF®-ompelija ja kirjontakoneille kehitetyt ainutlaatuiset ompelut lisäävät mahdollisuuksiasi luovuteen. Patenti vireillä.
 - Nauhaompeleet – Uutuus! Voit lisätä koristeompeleiksi kolmiulotteisia elementtejä kauriilla nauhaompeleilla. Näiden erikoisompeleiden sisään liitetään kepea nauha.
 - Päällekkäisompeleet – Ompele kauriita koristeompeleita kahdella värillä. Päällekkäisompeleet koostuvat kahdesta päällystetystä ommeltavasta elementistä.
- **480 ommelta** – Mukana on joukko 9 mm:n koristeompeleita ja maksimompeleita, joiden leveys voi olla jopa 48 mm. Yhdistele ja/tai muokkaa ompelaita. Kaikki ompelut voi kirjoa kehällä - myös napinlävet. Voit luoda kehällä myös ihastuttavia suippo-ompeleyhdistelmiä.
- **PFAFF®-ompelukoneeseen kuuluu laaja varustevalikoima, kuten IDT™-paininjalkoja** – 11 erilaista paininjalkaa perusompeluun. Lisätarvikkeina on tarjolla myös runsas määrä PFAFF®-paininjalkoja, joiden avulla voit laajentaa ompeluharrastustasi.
- **Optimoitu syöttö** – Entistä parempi mahdollisuus ohjata työtä ommeltaessa paksumia kangaskerrosia tai yhdistettäessä pieniä tilkkuja.
- **Start/Stop** – Ompele ilman jalkasäädintä – Helpottaa pitkien saumojen, vapaaompelun ja napinläpjen ompelamista.
- **Neulastop ylös/alas** – Nappia painamalla neula ylä- tai ala-asentoon työn kääntämistä, applikointia ym. varten.
- **Vapaaompelutilat** – Kolme vapaaompelumahdollisuutta tilkkuihuun, lankamaalaukseen ja parsimiseen. Valitse työhösi parhaiten sopiva tekniikka.
- **creative signature™ -ompeluojelmat:**
 - Suippo-ommel 9 mm:n koristeompeleille – lisää tai vähennä ommelleveyttä asteittain ompelun alussa tai lopussa. Kulma-astetta muuttamalla saat rajattomasti mahdollisuuksia. Voit kirjoa suippo-ompeleet myös kehällä.
 - Tilkkutyöohjelma – Yhdistä tilkut, ja PFAFF® creative 4.5-ompelija ja kirjontakone muistaa sauman pituuden, ja voit toistaa sen yhä uudelleen. Voit käyttää ominaisuutta sekä ylösy- että koristeompeleissa.
 - Yksittäisommel – Valitse haluamasi määrä ompelun tai yhdistelmän mallikertoja.
 - Peilikuva – Voit kääntää ompelun sivuttain ja/tai pitkiin.
 - Stitch Positioning – Voit siirtää koko ompelun oikealle tai vasemmalle ja yhdistellä siten useita koristeompeleita sarjaksi.
 - Tikkipisteitys – Tihyitä voi lisätä tai vähentää vaikuttamatta tikin pituuteen säätämällä tikkipisteiden välimatkaa.

*Suuren kirjontalaitteen kanssa.

KIRJONTAOMINAISUUDET

- **Suuri kirjonta-ala** – PFAFF® creative 4.5-ompelija ja kirjontakoneessa on vaikuttavan kokoinen kirjonta-ala – jopa 360x350 mm. Kirjo ainutlaatuiset luomuksesi yhdellä pingotuksella alan suurimmalla käännettävällä kehällä. Joissakin maissa on saatavana vain pienempi kirjontalaitte. Kysy lisätietoja paikalliselta jälleenmyyjältä.
- **Basic Shape Creator™** – Yhdistele koristeompeleita tai kuvioelementtejä ja luo kauriita, ainutkertaisia boordeja ja kuvioita. Valittavana on joukko erilaisia muotoja - tähtiä, kukkia ja kirjaimia.
- **Precise Positioning** – Voit sijoittaa jokaisen kuvion täsmälleen haluamalle kohdalle. Kuvioiden helppo sijoittelu uudelleenpingotuksen yhteydessä. Voit luoda rajattoman suuria kuvioita.
- **Suurempi kirjontanopeus** – Nyt PFAFF® creative 4.5 – Nyt PFAFF®-ompelija ja kirjontakone kirjoa nopeammin kuin koskaan ennen. Kun kirjontanopeus on 30 % aiempaa nopeampi¹, kuvat valmistuvat pikaisesti, mutta laatu ja tarkkuus ovat silti moitteettomat.
¹ Keskimäärin verrattuna creative performance™ -ompelija ja kirjontakoneeseen. Keskinopeus riippuu kehästä ja kuvioityypistä.
- **270 hurmaavaa kirjontakuvioita** – PFAFF® creative 4.5-ompelija ja kirjontakoneessa on monenlaisia erikoistekniikoilla kirjottavia kuvioita. Ne on jaettu kolmeen kansioon: koneen kuvat, minikuvat ja tilkkukuvat.
- **Hyppyttikkien katkaisu** – Kone katkaisee hyppyttikit automaattisesti ja vetää langanpäät nurjalle.
- **creative signature™-kirjontaohjelmat:**
 - Peilaa ompelaita – Saat vieläkin enemmän mahdollisuuksia peilaamalla ompelun poikittain tai pitkiin.
 - Pyöritys – Kuvion pyöritys 1° kerrallaan takaa tarkan sijoittelun.
 - Kirjontakuvioiden skaalaus – Suurena tai pienennä kuvioita muuttamatta tikkimäärää.
 - Monen valinta ja ryhmittely – Valitse yksi tai useampi kuvio muokkausta varten.
 - Kirjontatikien muokkaus – Muokkaa tikkiä tai yhdistelmää tuotasi sen kirjontatilaan.
 - Värimuokkaus – Muuta kuvion värejä suoraan näytöllä.
 - Yksivärinen – Voit kirjoa kuvion yhdellä värillä ilman pysähdyksiä värienvaihtoa varten.
 - Harsiminen kehällä – Harsi kangas kiinni tukikankaaseen. Mainio ominaisuus, kun kirjat nukalliselle sametille tai muulle kankaalle, jota et halua pingottaa. Kaksi vaihtoehtoa: harsinta kehäalueen ympäri tai kuvion ympäri.
- **Kolme kirjontafonttia** – Valmiina 3 eri kokoa, mukana isot ja pienet kirjaimet, numerot ja symbolit.
- **Nykytilan tallennus** – Kone tallentaa säännöllisin välein tikin numeron ja sijainnin sekä omat säätösi, joten voit jatkaa samasta kohdasta esimerkiksi jatkaaksesi kirjontaa myöhemmin tai sähkökatkoksen jälkeen.
- **Peru/palauta kirjannon muokkaustilassa** – Hyödyllinen ominaisuus luodessasi kuvioyhdistelmiä.
- **Säilytyslokero kirjontalaitteessa** – Kirjontalaitteessa on kätevä lokero, jossa puolat ja tarvikkeet ovat aina käden ulottuvilla*.
- **Ohjelma kuvioiden organisointia ja katselua varten** – Järjestele tietokoneelle tallennettuja kuvioita, muuta kuviot kuvatiedoiksi, tulosta luetteloita ja paljon muuta. Lataa ilmaiseksi sivulta www.pfaff.com/machine_updates.

KONEEN OMINAISUUDET

- **Uusi creative™-värikosketusnäyttö, moderni ja selkeä graafinen käyttöliittymä** – Laaja katselukulma takaa hyvän näkyvyyden monelta suunnalta. Kätevä käyttö, helppo ymmärtää. Näet ompelut todellisessa koossa ja kirjontakuviot oikeissa väreissä kirkaalla korkean resoluution näytöllä – entistään kirkaammat ja syvämmät värit takaavat huipputarkkuuden ja helppokäyttöisyyden.
- **Suuri ompelutila** – PFAFF® creative 4.5-ompelija ja kirjontakone on täydellinen valinta tilkkuihoille, kodintekstiilien ompelijoille, muodista kiinnostuneille – kaikille luoville ihmisille. Ompelutila neulan oikealla puolella on supersuuri ja kätevä suurten kangas- ja vanumäärien ompeluun.
- **LED-valot** – Kirkaat valot valaisevat koko ompelun alueen, eikä varjoja pääse muodostumaan.
- **Automaattinen paininjalan nosto** – Paininjala nousee heti, kun asetat neulan pysähtymään ala-asentoon ja/tai ompelun lopuksi langankalkaisun jälkeen.
- **Elektroninen polvinostin** – Paininjala nousee helpolla polvivaihteella. Kädet ovat koko ajan vapaina ohjaamaan kangasta.
- **Näytönsäätäjät aloitusnäytöllä** – Aloitusnäytölle tulee näytönsäätäjät, jos et koske siihen 10 minuuttiin.
- **Erillinen puolausmoottori** – Voit puolata ompelun tai kirjonnin aikana, eikä langoilusta tarvitse purkaa puolausken ajaksi.
- **Ylä- ja alalankavahdit** – Kone hälyttää, kun ala- tai ylälanka on loppumassa.
- **Langankatkaisu** – Ylä- ja alalangat katkaistaan automaattisesti ja langat vedetään työn nurjalle puolelle.
- **Nappiviivain** – Kannessa olevalla viivaimella voit mitata napin, säätää sen mukaan napinläven koon ja ommella tarvittavan määrän samankokoisia napinläpiä.
- **Sotkeutumaton sukkula** – Langanpätkä ei takerru puola-alueelle.
- **Pikaohje ja aakkosellinen hakemistöapu** – Pikaohjeesta saat tiedot välittömästi, hakemistöavusta laajemmat tiedot.
- **Ompelunopeudet** – Kun säädät ompelunopeutta, niin PFAFF® creative 4.5-ompelija ja kirjontakone muistaa tekemäsi säädön.
- **Omat tiedostot** Tallenna omat ompelusi, yhdistelmäsi tai kuviosi omaan kansioon jatkokäyttöä varten.
- **Tee ompelukone omaksesi** – Tallenna nimesi PFAFF® creative 4.5-ompelija ja kirjontakoneeseen, valitse kieli ja aloitusommel, lataa mieleisesi äännet, tallenna suosikkiompelusi ja -säätösi jne.
- **Kaksi kiinteää tarvikelaatikkoa** – Suuret tarvikelaatit, joissa tarvikkeet pysyvät käden ulottuvilla, irrotettavat lokerit paininjalalle ja puolille. Myös kirjontalaitteessa on oma laatikko.
- **Päivitetävä** – Internetin kautta.

Yksityiskohtaiset tiedot ominaisuuksista ja eduista löydät PFAFF®-verkkosivulta www.pfaff.com.

Lisätarvikkeet kaikkiin tarpeisiin.

Voit laajentaa PFAFF® creative^{4.5}-ompelu- ja kirjontakoneen mahdollisuuksia kattavan lisätarvikkevalikoiman avulla. Esimerkiksi creative™ Metal -kehällä on helppo kirjoa valmiiseen vaatteeseen tai herkälle materiaalille. Voit laajentaa jo ennestään jättikokoista kirjonta-alaa creative™ Grand Dream -kehällä. Se on markkinoiden suurin kehä, jonka kirjonta-ala on 360x350 mm*.

Osoitteesta www.pfaff.com löydät kattavan valikoiman paininjalkoja ja muita lisätarvikkeita, joilla laajennat ompelu-, tilkkuilu- ja kirjontaharrastustasi.

*Suuren kirjontalaitteen kanssa.



Astu PFAFF®:in online-maailmaan

PFAFF®:in verkkosivulla www.pfaff.com voit laajentaa ompelu- ja kirjontakokemustasi hankkimalla lisätietoa tästä koneesta ja siihen liittyvästä tekniikasta. Löydät suuren valikoiman kirjontakuviota ja uskomattoman laajan kokoelman kuvioita ja kuvioaiheita tyypeittäin ja teemoittain järjesteltynä. Verkkosivumme on myös mainio inspiraation lähde ja paikka, jossa opit lisää monista erikoisteknikoista.



Kun haluat todella ainutlaatuisen kirjontakokemuksen, käy verkkosivulla www.myembroideries.com. Osta mieleisesi valtavasta kuviovalikoimasta ja vieraile taidegalleriassa.

Valtuutettu PFAFF®-jälleenmyyjä:

www.pfaff.com

