

BERNINA 400-SARJA

LUOVILLE IHMISILLE.



BERNINA *made to create*

Tutustu BERNINA 400-Sarjaan

TEHTY TEKIJÖILLE

Käsintehty. Käsityönä tehty. Ainutlaatuinen. Taitavilla tikkauksilla itsensä ilmaiseminen on taidetta. Onpa kyse täydellisesti suunnitellusta mekosta tai rakkaudella kootusta tilkkutäkistä, lopputulos on sama. Jaat osan sinua itseäsi. BERNINA on ihailut sinua ja kädentaitojasi yli 130 vuotta – ja ihailee edelleen.

Sinun takiasi laadulla on merkitystä. Kädentaitosi ansaitsevat koneet, jotka vastaavat vaatimuksiasi, ylittävät odotuksesi ja sytyttävät luovuutesi. Nämä ovat sellaisia koneita.

SINUN LUOVUUTESI. SINUN PÄÄTÖKSESI.

Haluatko seurata luovuuttasi ilman rajoituksia? B 480, B 475 QE ja B 435 antavat sinun tehdä kaikki luovat päätökset. Kuten ompeleen pituuden ja leveyden valinta tai neulan asennon päättäminen. Jos haluat neulan jäävän alas kun kone pysähtyy, sekin onnistuu. Kaikki ohjauksen komennot sijaitsevat kätevästi sormenpäitteesi ulottuvilla isolla, intuitiivisella kosketusnäytöllä.

EDESTÄ LADATTAVA JUMBO-PUOLA, KOSKA OMPELUAIKA ON KIIREISTÄ.

Suuri puola, johon mahtuu jopa 70% enemmän lankaa kuin vakiopuoliin, tarkoittaa vähemmän pysähdyksiä ja aloituksia. Ja koska puola vaihdetaan kätevästi etupuolelta, sinun ei tarvitse siirtää paininjalan alla olevaa ompeluprojektiasi sivuun.

MONIPUOLISET VAKIOVARUSTEET.

Paininjaloista puoliin: hyvin suunniteltu tarvikke ilahduttaa ompelijaa. 400-sarjan koneiden mukana tulee vakiona erilaisia BERNINA-paininjalkoja ja jalakaosia, jotka ovat käteviä ja helpottavat työtäsi. Mukana tulee myös hyvin suunniteltu tarvikerasia, jossa tarvikkeet ovat käsillä hyvässä järjestyksessä. B 480-koneessa on uudentyypinen magneettinen,

läpinäkyvä tarvikerasia. Paininjalat eivät ole ainoita tämän tuotesarjan lisävarusteita. Vakiovarusteena on vapaavarren kanssa käytettävä apupöytä, joka tuo lisää työtilaa neulan ympärille. Neljä puolaa ja suojahappu täydentävät hienon varustepaketin.

OMPELEITA, KIRJAIMIA JA MUUTA, MITÄ RAKASTAT.

Kun haluat enemmän valinnanvaraa, 400-sarjan kone on se, mitä tarvitset. Valitse runsaasta ommel- ja koristeommelvalikoimasta sekä kirjaimista. Mallista riippuen koneessa on 150–250 koristeommelvalikoimasta ja jopa 5 erilaiset aakkoset. B 475 QE on täpötäynnä erityisiä tilkkutyöompeleita. Vaihtoehtoja on lukuisia ja jokainen niistä on käytettävissäsi.

TÄYDELLINEN LANGANKIREYS TARKOITTAÄ TÄYDELLISIÄ OMPELEITA.

Jokainen kohta ompeleesta, sekä näkyvä että näkymätön, on täydellinen 400-sarjan koneen optimaalisen langankireyden ansiosta. Saat langankireyden pysyvästi hallintaan, kun se on kerran säädetty ommeltavaan lankaan ja kankaaseen sopivaksi. Lisäksi langankireys säätyy automaattisesti ommellessa. Innovatiivinen BERNINA -sukkula pitää jokaisen tikin ja ompeleen täydellisenä ja samanlaisena.



BERNINA 480



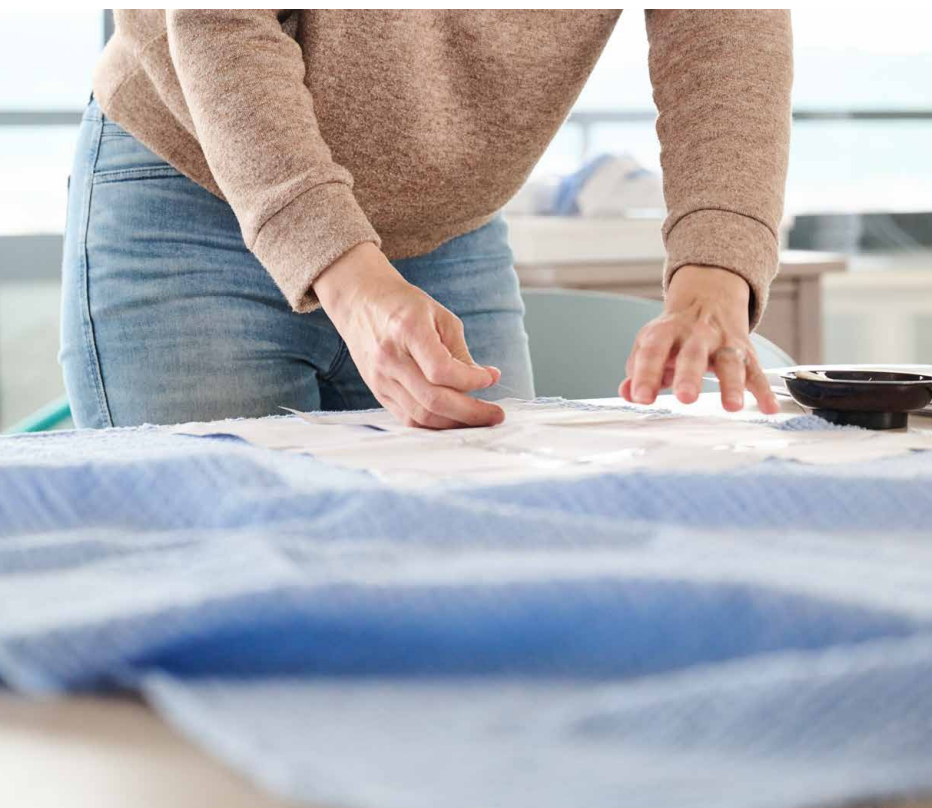
BERNINA 475 QE



BERNINA 435



#A
BIG
DAY



«Päivä, jolloin ideasta
tuli totta.»

SIMONE, OMPELUHARRASTAJA
SVEITSILÄINEN

Simone hehkuttaa monia suuria päiviä: Kun hän löytää uuden kankaan, saa inspiraatiota muilta tai kun hän luo täydellisesti istuvan puseron ensimmäisellä yrityksellä.

Skannaa QR-koodi
katsoaksesi videon.



Ompelijat ja askartelijat, älkää enää turhaan etsikö täydellisyyttä.

BERNINA 400-sarja on täällä ja tekee ompelu- ja käsityöelämästänne helpompaa ja nautittavampaa. Innovatiiviset ominaisuudet automatisoivat tehtäviä ja helpottavat niiden toteuttamista. Näin olet vapaa olemaan juuri sellainen ompelija, askartelija, tilkkulija ja tekijä kuin olet aina halunnut olla.

MUKANA BERNINA-SUKKULA

BERNINA -sukkula muuttaa kaiken. Se on nopea ja samalla hiljainen. Se on tehokas ja pitää sisällään Jumbo-puolan, joka ei ole mikään tavallinen puola. Tämä tarkoittaa vähemmän keskeytyksiä. Lisäksi jopa yli 900 piston minuuttinopeudella työt valmistuvat ennätysajassa!

PIDEMPI VAPAAVARSI

178 mm tila neulan oikealla puolella antaa lisätilaa suurille töille, isoille tilkkutäkeille ja vielä suuremmalle luovuudelle.

POLVINOSTIN

Tässäpä kätevyyttä. BERNINA-polvinostin mahdollistaa paininjalan nostamisen tai laskemisen käyttämällä vain polvinostinta, jolloin kätesi jäävät vapaaksi työn ohjaamiseen. Polvinostin on vakiona koneissa B 480 ja B 475 QE ja lisätarvikkeena koneessa B 435.

SÄÄDETTÄVÄ PAININJALAN PURISTUS

Käytä puristusta tai poista se kokonaan. Tämä toiminto on sitä varten. Paksummat kankaat tarvitsevat vähemmän puristusta, jotta ne liukuvat helposti paininjalan alle. Ohuemmat kankaat tarvitsevat enemmän puristusta, jotta

ompeleista tulee täysin tasaisia. Lisää tai vähennä puristusta tarpeen mukaan säädintä kiertämällä. Näin yksinkertaisesti voit ommella täydellistä jälkeä.

HELPPO MUOKKAUS NÄYTÖLLÄ

Tee niin luovia ompeleita kuin uskallat muokkaamalla niitä suoraan helppokäyttöisellä, uudenaikaisella kosketusnäytöllä ompelun aikana. Kosketa vain näyttöä valitaksesi lempiompelesi. Tai ehkä haluat yhdistää eri ompeleita Tai luoda uuden ilmeen pidentämällä koristeompeleitasi käyttämällä kuvion pidennys-toimintoa (toiminto koneessa B 480). Kosketa. Tai luoda aivan uuden ompeleen toisto-toiminnolla. Ymmärsit varmasti idean. Yksinkertaista. Luovaa. Mahtavaa.

EIKÄ SIINÄ KAIKKI ...

Lukuisat toiminnot ovat valmiina helpottamaan päiväsi. Kuten monitoimisäätimet: vain kaksi säädintä, mutta hurjasti toimintoja, joita on helppo käyttää jopa ompelun aikana. Tai taaksepäin ompelu ja nappien kiinnitys, jotka sijaitsevat kätevästi koneen etuosassa ja ovat peukalon ulottuvilla. Lisäksi ihastut laajaan koristeompeleiden ja kirjainten valikoimaan. Vapaavarsiompelu mahdollistaa putkimaisten kappaleiden, kuten hihansuiden kätevän ja helpon käsittelyn.

BERNINA 475 QE. Tilkkuilijan uusi paras ystävä.

B 475 QE on täydellisen kokoinen pieniin tiloihin. Älä kuitenkaan anna koon hämätä. Se on tarpeeksi tehokas ompelemaan suurimpienkin tilkkutäkkiesi paksut kerrokset. Tasainen langankireys tarkoittaa, että jokainen tikki on uskottoman täydellinen. Pienet lisäherkut, kuten lankaleikkuri, varmistavat töiden etenemisen valmiiksi asti. BERNINAN tasainen laatu täyttää aina uudestaan kaikkein haastavimmatkin tikkausvaatimuksesi ja ylittää kaikki odotukset.

TILKKUTYÖOMPELEET

Koneessa on valmiina 40 tilkkutyöompeleita, 29 hyötyompeleita ja 4 aakkoset. B 475 QE on hyvin varustettu kaikkiin luoviin tarpeisiin.

TILKKUTYÖJALKA #37

Minkälainen tilkkuilijan kone B 475 QE olisikaan ilman mainiota tilkkutyöjalkaa #37. Emme uskalla edes ajatella.

BERNINA BSR-TIKKAUSJALKA

BSR-toiminto säätelee ompelunopeutta ja luo täydellisiä, tasamittaisia suoria ja siksak-ompeleita käsivaraisen tikkauksen aikana. B 475 QE ja B 480 koneissa on BSR-toiminto mutta BSR-tikkausjalka on lisätarvike.



«Sinun ei tarvitse ommella täydellisesti, kone tekee siitä taianomaista.»

TIFFANY PRATT,
SUUNNITTELIJA/OMPELIJA

Lahjakas. Energinen. Luova. Rohkea. Tiffanyn kaltainen käsityöihminen luottaa siihen, että B 435 ja B 475 QE ovat vahvoja, helppokäyttöisiä, nopeita ja taianomaisia koneita. Päivästä toiseen. Ja hänen BERNINA-koneensa täyttää aina odotukset. Sitä hän rakastaa, ja niin tulet rakastamaan sinäkin.



Skannaa QR-koodi
katsoaksesi videon.

BERNINA 400-Sarja. Ominaisuuksia, ominaisuuksia ja lisää ominaisuuksia.

- 1 Täydelliset ompeleet BERNINA-sukkulalla
- 2 Tehokas tasavirtamoottori paksuille materiaaleille
- 3 Vähemmän keskeytyksiä Jumbo-puolalla
- 4 Edestä ladattava puola helpottaa vaihtoa
- 5 Kätevä automaattinen lankaleikkuri (B 475 QE & B 480)
- 6 178 mm tilaa neulan oikealla puolella
- 7 4.3" väriäinen kosketusnäyttö, helppo navigoida
- 8 Säädettävä paininjalan puristus
- 9 Suuri valikoima ompeleita ja kirjaimia
- 10 BERNINA BSR-tikkausjalka (BSR-jalka on lisävaruste B 475 QE:lle ja B 480:lle.)
- 11 Ompeluoppaasta nopea ohjeistus



LISÄÄ TEHOA, NOPEUTTA, TÄYDELLISYYTTÄ JA HELPPÖ

Automaattinen lankaleikkuri (B 480 / B 475 QE)

- Säästää aikaa: se katkaisee langan ja nostaa samanaikaisesti neulan ylös
- Helppo yhden painikkeen toiminto

Säädettävä paininjalan puristus

Säätty paksulle ja ohuelle kankaalle, mikä eliminoi hyppytkit

Helppo langoitus

Puoliautomaattinen neulanlangoitin tekee langoituksesta helppoa ja hauskaa

BERNINA-sukkula

- Koneen ytimeistä löytyy patentoitua teknologiaa
- Kokonaan metallinen, hiljainen, tehokas ja tarkka
- Edestä ladattavaan Jumbo-puolaan mahtuu 70% enemmän lankaa

Vaihteleva ompelunopeus

- Säädy liukuvalla ompelunopeuden säätimellä
- Maksiminopeus 900 pistoa minuutissa

Moderni värillinen kosketusnäyttö

- Helppo nähdä keskeisen sijainnin ansiosta
- Yksinkertainen navigointi tekee käytöstä helppoa



UTTA.



Tehoa, nopeutta, täydellisyyttä ja helppoutta.

Pitkälle kehitetty. Nerokkaan yksinkertainen. Aivan kuten omissakin kauneimmissa malleissasi, B 480 -mallissa yhdistyvät asiantuntevasti yksinkertaiset ja helppokäyttöiset ominaisuudet sekä innovatiivinen teknologia, mikä takaa, että sen ompeleet ovat moitteettomia kaikessa nahasta herkkiin kankaisiin. Tämä kone ylittää odotuksesi.



Monitoimisäätimet

- Portaaton kierto, helppo käyttää
- Säädä tarvittavia asetuksia nopeasti

BERNINA BSR-tikkausjalka (B 480 / B 475 QE)

- Tikkausjalka pitää tikin pituuden tasaisena eri ompelunopeuksilla
- Toimii suoralla ja siksak-ompeleella ja syöttäjän ollessa alhaalla
- BSR-tikkausjalka #42 on lisätarvike

Käytetyimmät toiminnot etupuolella

Useimmin tarvittavat painikkeet, kuten taaksepäin ompelu ja päättely ovat helposti käden ulottuvilla

BERNINA polvinostin (FHS)

- Polvinostin jättää kädet vapaaksi työn ohjaukseen
- Nostaa/laskee samanaikaisesti paininjalan ja syöttäjän
- Polvinostin on vakiona koneissa B 480 ja B 475 QE ja lisätarvikkeena koneissa B 435

400-Sarja

YLEISET TIEDOT	B 480	B 475 QE	B 435
Sukkulajärjestelmä	BERNINA	BERNINA	BERNINA
Maksimiompelunopeus (pisto minuutissa)	900	900	900
Vapaavarren pituus neulasta oikealle	177,7 mm	177,7 mm	177,7 mm
Värillinen kosketusnäyttö	4.3 tuumaa	4.3 tuumaa	4.3 tuumaa
LED-ompeluvälo	8 kpl LED	8 kpl LED	8 kpl LED
Monitoimisäätimet	✓	✓	✓
Maksimi ompeleen leveys	9 mm	5,5 mm	5,5 mm
Maksimi tikinpituus	6 mm	6 mm	6 mm
Neulan asennot	11	11	11
Ompelu kussakin neulan asennoissa	✓	✓	✓
Lankatappien määrä	2	2	2
Puoliautomaattinen neulanlangoitin	✓	✓	✓
Automaattinen langankatkaisu	✓	✓	–
Säädettävä paininjalan puristus	✓	✓	✓
Manuaalinen lankaleikkuri	4	4	4
Taaksepäin ompelu	✓	✓	✓
BERNINA mukautuva langankireys	✓	✓	✓
BERNINA BSR-tikkausjalka (suora ommel ja siksak)	✓	✓	–
Käynnistys-/pysäytyspainike	✓	✓	✓
Liukuva ompelunopeuden säädin	✓	✓	✓
USB-liitäntä	✓	✓	✓
BERNINA jalkasäätimessä neula ylös-/alas-toiminto	✓	lisätarvike	lisätarvike
Neulastop ylös/alas	✓	✓	✓
Raahaa ja pudota	✓	✓	✓
Puolauus ompelun aikana	✓	✓	✓
Ohjeet näytöllä	✓	✓	✓
Setup-toiminnot	✓	✓	✓
Koneen paino	9,5 kg	9,5 kg	9,5 kg

OMPELU JA TILKKUTYÖT	B 480	B 475 QE	B 435
Kuvion alku/loppu -toiminto	✓	✓	✓
Pidennys	✓	–	–
Automaattinen päättelytoiminto	✓	✓	✓
Kuvion toisto (jopa 9 kertaa)	✓	✓	✓
Ompeleiden määrä (mukaan lukien kirjaimet)	994	840	650
Muisti (lyhytaikainen/muutetut ompeleet)	✓	✓	✓
Muisti (pysyvä/muutetut ompeleet)	✓	✓	✓
Ommelyhdistelmien luominen ja tallennus	✓	✓	✓
Ompeleen asetusten muuttaminen ompelun aikana	✓	✓	✓
Höyryompeleet kaikkiaan (parsintaohjelmat mukaan lukien)	29	29	29
Napinlävet (sirkat mukaan lukien) yhteensä	11	10	9
Automaattinen napinläven pituuden mittaus	✓	✓*	✓*
Automaattinen napinläpi	✓	✓*	✓*
Manuaalinen monivaiheinen napinläpi	✓	✓	✓
Napinkiinnitysohjelma	✓	✓	✓
Parsintaohjelmat	2	2	2
Koristeompeleiden määrä	250	200	150
Tikkausompeleet	27	40	13
Ristipisto-ompeleet	21	13	11
Aakkoset	5	4	3
Opastus	✓	✓	✓
Ompeluopas	✓	✓	✓

OMPELUN JA TILKKUILUN VAKIOVARUSTEET	B 480	B 475 QE	B 475 QE	B 435	B 435
	Paininjalat Versio	Jalkaosat Versio**	Paininjalat Versio**	Jalkaosat Versio**	Paininjalat Versio**
BERNINA paininjalat/jalkaosat** koneen mukana	5	7	6	6	5
Kaksoisautomaattijalka/jalkaosa #1	✓	✓	✓	✓	✓
Overlockjalka/jalkaosa #2	✓	✓	✓	✓	✓
Automaattinapinläpijalka #3A/Napinläpijalkaosa #3	✓	✓	✓	✓	✓
Vetoketjujalka/jalkaosa#4	✓	✓	✓	✓	✓
Piilo-ommelijalka/jalkaosa #5	✓	✓	✓	✓	✓
Avoin koruommeljalkaosa #20	–	✓	–	✓	–
Tilkutyöjalka #37	–	✓	✓	–	–
BERNINA apupöytä	✓	✓	✓	✓	✓
BERNINA polvinostintoiminto (FHS)	✓	✓	✓	✓	✓
BERNINA polvinostin	✓	✓	✓	optional	optional
Suojahuppu	✓	✓	✓	✓	✓
Tarvikerasia	–	✓	✓	✓	✓
Magneettinen tarvikerasia	✓	–	–	–	–

* Automaattinapinläpijalka #3A tarvitaan automaattiseen napinläpitoimintoon. Tämä ei ole vakiovarusteena laitteissa, joissa on paininjalat (jalkaosat versio).

** Koneen mukana tulevat vakiovarusteet saattavat vaihdella mallin. B 435 tai B 475 QE koneiden mukana toimitetaan yksi- tai kaksiosaiset paininjalat.

Varaamme oikeuden tehdä muutoksia sekä koneen ominaisuuksiin, varusteisiin että malliin. Lisätietoa saat paikalliselta BERNINA-jälleenmyyjältä.



BERNINA suosittelee seuraavia lankoja

Mettler

bernina.com/4series