BERNINA
780

1 nieuw thuis

12 Japanse motieven

1 extra groot borduuroppervlak

21 onbeantwoorde oproepen

7 koppen jasmijnthee

12 kussens waarin
ik dromend wegzak




made to create BERNINA








Directe keuzetoetsen:
Start-/stoptoets
Naaivoet omhoog- en omlaagzetten
Automatische draadafsnijder
Achteruit naaien

Totale steekcontrole

De BERNINA wereldprimeur: de **B 9 Grijper** is nog precieser, sneller, rustiger en robuuster. Dankzij de extra grote spoel kan hij 80% meer garen opnemen als normale spoelen.


Eenvoudige navigatie met de Drag & Drop-functie
BSR-functie (BERNINA SteekRegulator)
BERNINA
SWISS ENGINEERING

## 8 functies waarvan u zult genieten:



### Verlengde vrije arm

De BERNINA 7-serie beschikt over een stabiel geconstrueerde, verlengde vrije arm die rechts naast de naald met 254 mm veel plaats biedt voor grote naaiprojecten. Op het extra grote borduuroppervlak kunnen ook grotere patronen geborduurd worden. En voor grotere eisen kan de BERNINA 780 met een veelvuldige keuze aan accessoires uitgerust worden.



### Eindeloos borduren

Spiegelen, draaien, combineren en motiefformaten aanpassen – alles direct op het kleurenbeeldscherm. Creëer letters in boogvorm, verander de steekdichtheid en combineer decoratieve steken of alfabetten met borduurmotieven. Bekijk de mogelijke kleurcombinaties op het beeldscherm en sla het voorbeeld direct op de machine of op een USB-stick op. De checkfunctie helpt bij de exacte plaatsing van het motief voor het borduren.

### De BERNINA SteekRegulator (BSR)



De BSR-voet assisteert u bij naaien uit de vrije hand met rechte steek of zigzagsteek. Ook zorgt hij bij variabele naaisnelheid voor steken van altijd exact dezelfde lengte. Beginners raken snel vertrouwd met de BSR-voet, terwijl hij ervaren quilters extra zekerheid geeft.

### BERNINA dubbeltransport

Met het innovatieve BERNINA dubbeltransport wordt de stof gelijktijdig van boven en onder getransporteerd. Daardoor worden zelfs gladde en fijne materialen gelijkmatig en zorgvuldig getransporteerd. Het dubbeltransport kan gemakkelijk worden ingeschakeld en snel weer gedeactiveerd worden als u deze functie niet meer nodig heeft.

### Totale steekcontrole

Alle modellen van de BERNINA 7-serie bieden absolute steekcontrole op exclusief niveau. Steeklengte, -breedte en naaldpositie kunnen voor elke steek afzonderlijk worden ingesteld. Alle individuele instellingen kunnen opgeslagen en altijd weer opnieuw opgeroepen worden.

Borduurmodule met extra groot borduuroppervlak





## *Nog comfortabeler naaien*

De B 780 doet veel dingen helemaal alleen. Bij aanvang van een naad daalt de naaivoet automatisch, en aan het eind wordt deze weer omhooggezet. De draad wordt halfautomatisch ingeregen en automatisch afgesneden bij het einde van een naad of als u bij het borduren de kleuren wisselt. In het standaardpakket is tevens een praktische aanschuiftafel opgenomen, hiermee kunt u ook grote naaiprojecten handig uitvoeren.

## *Grote keuze aan steken en borduurmotieven*

De BERNINA 780 beschikt over honderden steken die overzichtelijk gecategoriseerd zijn en makkelijk opgeroepen kunnen worden. Daarnaast kunt u kiezen uit meer dan 130 reeds geïntegreerde borduurmotieven en 12 alfabetten. Individuele borduurmotieven kunt u snel en makkelijk via de USB-aansluiting uploaden.

## *Hulp, tips en trucjes*

Ook bij de nieuwe 7-serie hechten we grote waarde aan gebruiksvriendelijkheid en een intuïtieve bediening. De naaigids beantwoordt vragen direct op het beeldscherm en de tutorial toont in een korte gebruiksanimatie belangrijke stappen van het werkproces.

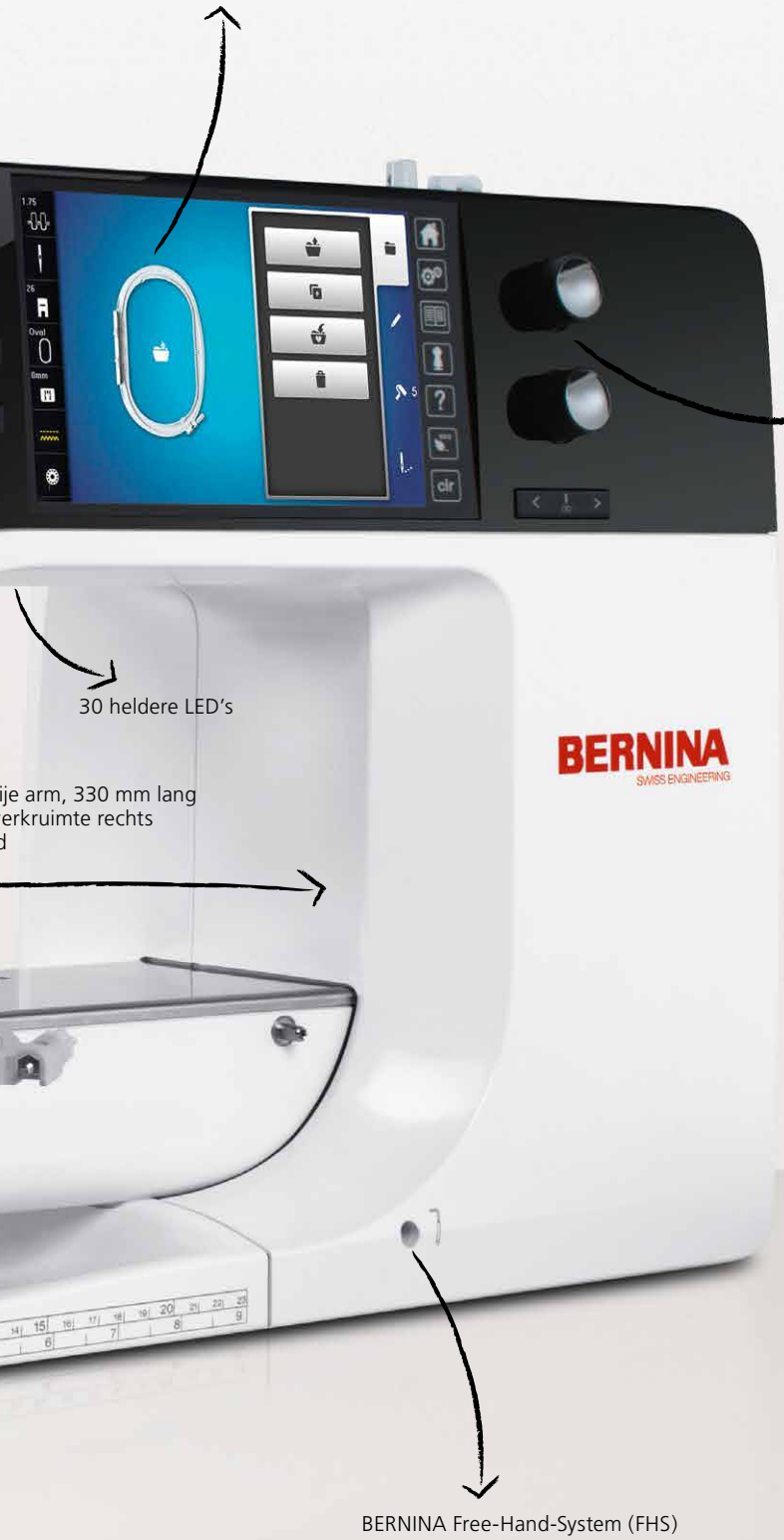


# *BERNINA kwaliteit*

Sinds decennia wijdt BERNINA zich met passie aan de ontwikkeling van naai- en borduurmachines. Zwitserse precisie is het hoofdbestanddeel van al onze producten, en het hoogwaardige materiaal garandeert een lange levensduur een hoog prestatievermogen.

De BERNINA 780 biedt veel functies waardoor u makkelijker kunt naaien. Uitvindingen zoals het halfautomatische inrijgsysteem, de BERNINA SteekRegulator (BSR), het BERNINA dubbeltransport of het buitengewone borduursysteem tonen een grote innovatiegeest.

De nieuwe BERNINA 7-serie heeft een eenvoudig, hoogstaand design. We concentreren ons niet alleen op geraffineerde technologie, maar we willen ook nieuwe maatstaven in het productdesign vastleggen.




Op www.bernina.com/7series kunt u de patronen voor de nieuwe BERNINA 7-serie gratis downloaden.







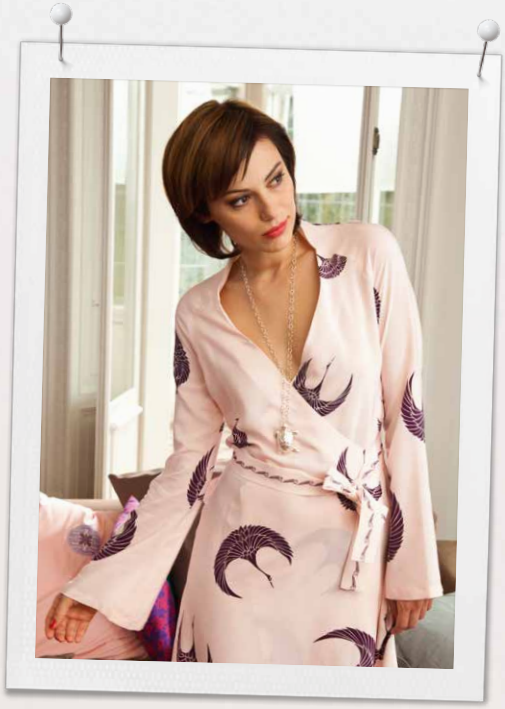
## *Een wereldprimeur: de nieuwe BERNINA 9 Grijper*

BERNINA presenteert met de lancering van de 7-serie een absolute wereldprimeur: de BERNINA 9 Grijper verenigt op een unieke manier de voordelen van de twee beste grijpertechnologieën. Voor deze jongste BERNINA innovatie is al een octrooi aangevraagd.

De nieuwe BERNINA machine beschikt over een nieuwe, centraal geplaatste aandrijving, waarmee de B 9 Grijper bijzonder rustig en gelijkmatig loopt. Twee oscillerende nokken zorgen voor een ongestoorde draadgeleiding en een extreem rustige loop bij een snelheid van maximaal 1000 steken per minuut en een steekbreedte van maximaal 9 mm. De onderdraadspoel van de B 9 Grijper bevat 80% meer garen als onze standaard spoelen. Daardoor kan met een volle spoel nog langer zonder onderbreking genaaid worden.

De B 9 Grijper is gemaakt van hoogwaardig materiaal. Hoogwaardige politoeren aan ieder deel dat met de draad in aanraking komt, zorgen voor een soepele draadgeleiding en garanderen een optimale en gelijkmatige draadspanning.

BERNINA – made to create.



## Kazu Huggler voor BERNINA

We zijn erg verheugd over de samenwerking tussen Kazu Huggler en BERNINA. Kazu behoort tot een nieuwe generatie internationale modeontwerpers en woont momenteel in Zürich, waar ze haar eigen winkel en modelabel „KAZU“ heeft opgericht. Als dochter van een Japanse moeder en Zwitserse vader is ze in Japan en Zwitserland opgegroeid. Haar creaties vertegenwoordigen Japanse schoonheid en Zwitserse kwaliteit.

Exclusief voor de introductie van de 7-serie ontwierp Kazu Huggler een jurk. Ook de stof ontwierp ze zelf en liet deze in Zwitserland fabriceren. Ze heeft voor de kraanvogel gekozen, een typisch Japans symbool dat staat voor geluk en een lang leven. En de snit van de wikkeljurk is afgeleid van de traditionele Japanse kimono's.

Meer informatie over Kazu Huggler en de downloads van het exclusieve patroon vindt u op: www.bernina.com/7series.







De belangrijkste functies en eigenschappen van de BERNINA 7-serie

| Algemeen | B 710 | B 750 QE | B 780 |
|---|---|---|---|
| Grijpersysteem | B 9 | B 9 | B 9 |
| Maximale naaisnelheid (steken per minuut) | 1000 | 1000 | 1000 |
| Lengte vrije arm rechts naast de naald | 254 mm | 254 mm | 254 mm |
| TFT-kleurentouchscreen | x | x | x |
| LED–naailicht | 30 LED's | 30 LED's | 30 LED's |
| Maximale steeklengte | 6 mm | 6 mm | 6 mm |
| Maximale steekbreedte | 9 mm | 9 mm | 9 mm |
| Naaldposities | 11 | 11 | 11 |
| Naaien met elke naaldpositie | x | x | x |
| Aantal garenkloshouders | 2 | 2 | 2 |
| Halfautomatische naaldinrijger | x | x | x |
| Verstelbare naaivoetdruk | x | x | x |
| Automatische draadafsnijder | x | x | x |
| Handmatige draadafsnijder | 3 | 3 | 3 |
| BERNINA dubbeltransport | x | x | x |
| Geheugen (tijdelijk geheugen) | x | x | x |
| Geheugen (blijvend geheugen) | x | x | x |
| Samenstellen en opslaan van naai-/steekcombinaties | x | x | x |
| BSR-functionaliteit – rechte steek en zigzagsteek | x | x | x |
| Start-/stoptoets (naaien zonder pedaal) | x | x | x |
| Snelheidsregelaar | x | x | x |
| Bovendraadcontrole | x | x | x |
| Onderdraadcontrole | – | x | x |
| USB-aansluiting | x | x | x |
| Multifunctionele knoppen | x | x | x |
| Steekverandering tijdens het naaien | x | x | x |
| BERNINA pedaal met kick-back functie | x | x | x |
| Naaldstop boven/onder | x | x | x |
| Opspoelen tijdens het naaien/borduren | x | x | x |
| Onscreen helpfunctie | x | x | x |
| Tutorial naaien | x | x | x |
| Naaigids | x | x | x |
| Persoonlijk programma | x | x | x |
| History (geheugenopslag van de laatste steken) | – | – | x |
| Setup-programma | x | x | x |
| Eco-modus | x | x | x |

| Naaien en quilten | B 710 | B 750 QE | B 780 |
|---|---|---|---|
| 360-graden naaien | – | – | x |
| Dwarstransport | – | – | x |
| Functie motiefbegin/-einde | x | x | x |
| Verbindingssteken | – | – | x |
| Motieflengte veranderen | x | x | x |
| Programmeerbare veiligheidsfunctie | x | x | x |
| Aantal steken totaal (incl. alfabetten) | 680 | 837 | 1306 |
| Nuttige steken totaal | 29 | 30 | 32 |
| Knoopsgaten (incl. ogen) totaal | 11 | 11 | 15 |
| Automatisch knoopsgat met lengtemeting | x | x | x |
| Automatisch knoopsgat | x | x | x |
| Handmatig meerfase-knoopsgat | x | x | x |
| Knoop-aanzetprogramma | x | x | x |
| Stopprogramma's | 2 | 2 | 3 |
| Decoratieve steken totaal | 200 | 250 | 460 |
| Decoratieve steken dwarstransport totaal | – | – | 91 |

| Naaien en quilten (voortzetting) | B 710 | B 750 QE | B 780 |
|---|---|---|---|
| Quiltsteken | 23 | 33 | 33 |
| Kruissteken | 21 | 20 | 28 |
| Tapering-/Skylinesteken | – | – | 52 |
| Naai-alfabetten | 5 | 6 | 8 |
| Monogrammen (alleen bij dwarstransport) | – | – | x |

| Standaardaccessoires naaien en quilten | B 710 | B 750 QE | B 780 |
|---|---|---|---|
| BERNINA precisienaaivoeten totaal | 5 | 8 | 10 |
| Terugtransportvoet 1C | x | x | x |
| Terugtransportvoet duaal 1D | x | x | x |
| Overlockvoet 2A | – | – | x |
| Knoopsgatsledevoet 3A | x | x | x |
| Ritsvoet 4D | x | x | x |
| Blindzoomvoet 5 | x | x | x |
| Jeansvoet 8D | – | – | x |
| Open borduurvoet 20C | – | x | x |
| Patchworkvoet 1/4" 37D | – | x | – |
| Dwarstransportvoet 40C | – | – | x |
| BERNINA SteekRegulator (BSR) | – | x | x |
| BERNINA Free-Hand-System (FHS) | x | x | x |
| BERNINA vrije arm-aanschuiftafel | x | x | x |
| Beschermhoes | x | x | x |
| Accessoirebox | x | x | x |

| Borduren | B 710 | B 750 QE* | B 780 |
|---|---|---|---|
| Maximale borduursnelheid (steken per minuut) | – | 1000 | 1000 |
| Motiefbewerking op het TFT-touchscreen: spiegelen, draaien, vergroten/verkleinen | – | x | x |
| Tutorial borduren | – | x | x |
| Geïntegreerde borduurmotieven | – | 70 | 130 |
| Borduuralfabetten | – | 4 | 8 |
| Borduurmotiefformaat | – | .EXP | .EXP |
| Mega-hoop -functionaliteit | – | x | x |
| Jumbo-hoop-functionaliteit | – | x | x |
| Vrije arm-borduren | – | x | x |
| Geheugen voor individuele borduurmotieven | – | x | x |
| Word ART | – | – | x |
| Drag & Drop | – | x | x |
| Naaisteken importeren naar de borduurmodus | – | – | x |
| Aantal kleurwisselingen verminderen | – | – | x |
| Verbindingssteken afsnijden | – | x | x |
| Controle borduurverloop | – | x | x |
| Rijgen | – | x | x |
| Sierranden borduren | – | – | x |
| Laatste borduurpositie opslaan | – | x | x |
| BERNINA DesignWorks software & tool compatibel | – | x | x |

| Standaardaccessoires borduren | B 710 | B 750 QE* | B 780 |
|---|---|---|---|
| Borduurvoet 26 | – | x | x |
| Ovaal borduurraam met sjabloon | – | x | x |
| Medium borduurraam met sjabloon | – | x | x |
| Klein borduurraam met sjabloon | – | x | x |
| BERNINA borduursoftware ArtLink (Downloaden via www.bernina.com) | – | x | x |

* De borduurmodule voor de B 750 QE is optioneel verkrijgbaar.

www.bernina.com/7series


Wildschut Amsterdam
Burgemeester de vlugtlaan 25-27
1063 BG Amsterdam
020-631471
wildschut@naaimachines.nl

BERNINA

OESD

Van Keekem Gorinchem
Haarstraat 54-56
4201 JD Gorinchem
0183-631471
vankeekem@naaimachines.nl


Niet alle modellen en accessoires zijn in alle landen verkrijgbaar.
Wijzigingen met betrekking tot de uitrusting en uitvoering blijven voorbehouden.
Neem voor meer informatie contact op met uw BERNINA dealer.

© 2014 BERNINA International