

Opal™ 690Q

Viktiga funktioner

EXCLUSIVE SENSOR SYSTEM®

Start/stopp-funktion

Automatiskt trådklipp

SEWING ADVISOR®

Undertrådssensor



Funktioner och finesser

Innovation

EXCLUSIVE SENSOR SYSTEM®

Känner automatiskt av pressarfotstrycket medan du syr och anpassar sig efter olika tygtjocklekar medan du syr så att matningen blir helt jämn.

AUTOMATISKT PRESSARFOTSLYFT

- Pressarfoten sänks och höjs automatiskt för varje sömnadsteknik. Fyra lägen: ner, vändläge (pivot), upp och extra lyft.
- Matartänderna sänks automatiskt vilket ger maximalt utrymme så att tjocka tyger och quilts lätt glider in under foten.

VÄNDLÄGE

- Pressarfoten känner av tygtjockleken när du stannar med nålen i det nedre läget. Foten glider över tyget när du vill vända, skapa applikationer och quilts.

START/STOPP-FUNKTION

Sy enkelt utan fotreglage med jämn hastighet.

- Tryck på start/stopp en gång för att börja sy eller stanna.
- Bra när du syr rader med dekorsöm, quiltsömmar, knapphål eller syr i knappar.
- Perfekt för sömnadsentusiaster med funktionshinder.

AUTOMATISKT TRÅDKLIPP

Tidsbesparande och praktiskt – med en enda knapptryckning klippas över- och undertråden av och trådändarna dras mot tygets undersida.

SVARTVIT PEKSKÄRM, PEKPINNE MEDFÖLJER

Lätt att navigera genom de olika skärmlägena för sömnad och programmering.

- Du kommer åt alla funktioner och sömmar med ett lätt tryck.
- All sömnadsinformation du behöver visas på pekskärmen.
- Se sömmen med eventuella justeringar i naturlig storlek innan du börjar sy.
- Sömmen visas med rekommenderade inställningar

HELAUTOMATISK ELEKTRONISK TRÅDSPÄNNING

Optimal trådspänning för varje sömnadsteknik och tyg ställs in automatiskt. Du kan enkelt justera den automatiska trådspänningen när du använder specialtekniker

FORMGIVEN OCH KONSTRUERAD I SVERIGE

HUSQVARNA VIKING® har konstruerat och tillverkat symaskiner med överlägsen kvalitet och banbrytande teknik i mer än 140 år.

Kapacitet

UNDERTRÅDSSENSOR

Du behöver inte kontrollera undertråden när du syr. Stannar och avger en varningssignal när undertråden håller på att ta slut.

STOR SÖMNADSYTA

Sy stora quiltar, heminredningsprojekt och klädesplagg utan problem.

- Stor sömnadsyta (200 mm) till höger om nålen som gör det enkelt att sy.

NYTTOSÖMMAR, SPECIALSÖMMAR OCH INBYGGDA TECKENSNIITT

Många sömmar och teckensnitt att välja mellan vilket ger oändliga kreativa möjligheter.

- 208 inbyggda sömmar.
- 7 mm stygnbredd, 6 mm stygnlängd.
- Plus 4 inbyggda sömteckensnitt med både små och stora bokstäver. Enkelt att programmera.

QUILTILLBEHÖR SOM MEDFÖLJER!

De perfekta tillbehören för alla dina quiltbehov, från sammanfogning och dekoration av quilten till frihandssömnad.

- ¼ inch piecing-fot
- Transparent öppen pressarfot
- R-fot

Quiltlinjal

PROGRAMMERBARA INBYGGDA TECKENSNIITT

Märk, datera och skapa personliga detaljer till dina sömnadsprojekt. Välj mellan Brush Line, Block, Cyrillic och Hiragana för att skapa quiltetiketter eller andra unika dekorationer med upp till 7 mm breda bokstäver.

SPARA I MINA SÖMMAR

Personlig meny där du kan spara egna söminställningar och sömprogram för snabb och enkel åtkomst. Symaskinen OPAL™ 690Q har 12 permanenta minnen. Varje minne rymmer upp till 20 sömmar eller bokstäver.

PERFEKT BALANSERADE KNAPPHÅL

Den automatiska knapphålmätaren syr perfekta knapphål i ett steg, om och om igen.

- Båda sidorna av knapphålet sys i samma riktning. På så sätt blir knapphålen jämna och balanserade. Det finns sju typer av knapphål och ett snörhål som passar för olika sömnadsprojekt. Funktionen SEWING ADVISOR® väljer det bästa knapphålet för materialet och tygtjockleken.
- Upprepa så många gånger du vill.

TAPERINGSFUNKTION

- Skapa perfekta avsmalnande hörn eller vackra bokstäver i satinsöm.
- Stygnbredden minskas automatiskt till en perfekt spets för dekorationer eller diagonala hörn.

Användarvänlighet

SEWING ADVISOR®

Välj typ av tyg och sömnadsteknik så ställer funktionen SEWING ADVISOR® omedelbart in allting åt dig.

- Optimal söm, stygnbredd, stygnlängd, trådspänning och sömnadshastighet ställs in automatiskt.
- Den valda sömmen och rekommenderad pressarfot och nåltyp/-storlek samt pressarfotstrycket visas på pekskärmen.

LED-BELYSNING

Mindre skuggor när du syr.

Tre LED-lampor lyser upp nålområdet och sömnadsytan så att det går lättare att sy och ögonen inte ansträngs.

Lampor med extra lång livslängd minskar underhållsbehoven.

INBYGGD NÅLTRÄDARE

Nålen träs snabbt och smidigt.

Trädningen underlättas och du behöver inte anstränga ögonen.

PROGRAM FÖR ATT SY I KNAPPAR

Enkel knappsömnad.

SIDLEDES OCH/ELLER LÄNGDLEDES SPEGELVÄNDNING

För kreativ användning av dekorsömmar och nyttosömnad med hög precision.

29 NÅLPOSITIONER FÖR EXAKT NÅLPLACERING

Sy raksöm i 29 olika nålpositioner – perfekt kantstickning och andra kantsömmar, sömnad "i diket" och quilting.

NÅLSTOPP UPPE/NERE

Gör det enkelt att vrida tyget, sy applikationer o.s.v.

Tryck på nålstopp uppe/nere eller tryck lätt på fotreglaget om du vill föra nålen uppåt eller nedåt.

SPOLNING AV UNDERTRÅD VIA NÅLEN

Snabb och enkel undertrådsspolning.

AUTOMATISK UPPHÄMTNING AV UNDERTRÅD

Undertråden behöver inte hämtas upp innan du börjar sy.

TVILLINGNÅLSBEGRÄNSNING

Ange storleken på den tvillingnål du använder. Stygnbredden begränsas vilket förhindrar att nålen går av.

STYGNBREDDSBEGRÄNSNING

Ger mer exakta raksömmar.

Välj stygnbreddsbegränsning för att förhindra att nålen går av vid sömnad med olika raksömstillbehör.

12 SPRÅK

Omedelbar förklaring på skärmen.

Välj mellan 12 olika språk (bland annat engelska, franska, italienska, tyska och spanska) i SET Menu (inställningar).

Gå från

Bra till Utmärkt sömnad

Opal™

INBYGGD HJÄLP NÄR
DU BEHÖVER DEN
SOM BÄST



“

Jag syr mitt livs historia



Jag heter Sophie, jag gift och mamma till två döttrar och jag tycker väldigt mycket om att sy. Min kreativa ådra väcktes tidigt när mormor lät mig använda sin älskade HUSQVARNA VIKING®-symaskin. Hon lärde mig grunderna och jag började skapa med hennes stuvbitar.

Min familj och min kärlek till sömnad går hand i hand eftersom så många av mina sömnadsprojekt och quiltar speglar kärleken till min familj. Vårt hem är alltid fullt av kreativ energi och sömnad är det perfekta utloppet eftersom det ger oss alla en stark känsla av fulländning. Jag älskar att sy moderna saker i kombination med minnen och historia. Därför ser jag ofta till att använda även gamla tyger från min barndom. Det betyder verkligen mycket för mig.

Nuförtiden tycker jag att det är jätteroligt att lära mina döttrar att sy på min OPAL™-symaskin. Det är fint att kunna föra den traditionen vidare till nästa generation. Jag hoppas att de ska inspireras att fortsätta med denna unika hobby eftersom den skänker vår familj så mycket glädje.

”



OPAL™ 690Q



OPAL™ 670



Dra nytta av det senaste inom sömnadsteknik

INBYGGDA HJÄLPFUNKTIONER SOM HJÄLPER DIG ATT NÅ FANTASTISKA RESULTAT

MODERN INNOVATION

- Den unika EXCLUSIVE SENSOR SYSTEM™-tekniken känner av och anpassar sig automatiskt efter tygtjockleken medan du syr så att matningen alltid blir jämn och perfekt. *
- Start/Stopp-knapp – Börja och sluta sy utan att använda fotreglaget. Praktisk funktion när du syr knapphål, knappar eller flera dekorsömmar på rad, samt när du spolat undertråden.
- Funktionen Automatiskt trådklipp sparar mycket tid. Över- och undertråden klipps av automatiskt. **
 - Pekskärmen visar alla inställningar och är lättnavigerad. **
- Den elektroniska, självjusterande trådspänningen ställer automatiskt in rätt trådspänning för alla sömnadstekniker och tyger. **

STOR KAPACITET

- Tack vare undertrådssensorn stannar maskinen och avger en varningssignal när undertråden håller på att ta slut. **
 - Den generösa 200 mm breda sömnadsytan och den långa armen gör det lätt att sy stora tygstycken.
- Ett stort antal vackra sömmar som skapar obegränsade möjligheter, inklusive sömmar med 7 mm bredd.

ANVÄNDARVÄNLIG

- Funktionen Exclusive SEWING ADVISOR® optimerar sömnaden med automatiska inställningar.
- 3 LED-lampor lyser upp sömnadsytan och minimerar skuggorna.

* På modell 690Q.

** På modellerna 690Q och 670.



OPAL™ 650



Dyrbara ögonblick förevigade i tyg

Vad vore patchwork och quiltning utan hexagoner? Den sexkantiga hexagonen har funnits i olika mönster i hundratals år.

Dagens moderna symaskiner gör det ännu lättare att använda den.

Sophie har moderniserat denna traditionella teknik genom att göra flera av bitarna i ett helgrått tyg.



Denna OPAL™ Hexagon-quilt är gjord i både enfärgade och flerfärgade mönstrade tyger. Några av bitarna kommer från en skjorta som tillhörde Sophies farfar – kombinera personliga minnen med nya intryck!

*Pressarfotstrycket gör att du kan sy i
mycket tunna material – lätt som en plätt!
Tips och råd om hur du syr lampskärmen
på din OPAL™-symaskin finns på [www.
busquarnaviking.com](http://www.busquarnaviking.com).*

*OPAL™ Hexagon-quilten har
inspirerats av mönster från Jaybird
Quilt's Science Fair.
Mönster och instruktioner hittar
du på www.jaybirdquilts.com!*



Ögonblicksbild!



Upplev skillnaden

PERFEKT OCH JÄMN TYGMATNING OAVSETT TYGTJOCKLEK.

Symaskinen OPAL™ 690Q är utrustad med den otroliga EXCLUSIVE SENSOR SYSTEM™-teknologin, – tidigare bara tillgänglig på avancerade sy- och brodermaskiner. Systemet känner av och anpassar sig automatiskt efter tygtjockleken medan du syr så att matningen alltid blir jämn och perfekt. Trampa lätt på fotreglaget eller tryck på en knapp så sänker och höjer EXCLUSIVE SENSOR SYSTEM™ pressarfoten automatiskt. Tack vare det extra höga lyftläget blir det lättare att få in tjocka tyger eller quiltar under pressarfoten. Vändläge-funktionen (pivot) känner av tygets tjocklek när du stannar med nålen i tyget, så att pressarfoten höjs precis så att den kan glida över tyget vid vändning.

*Tryck på Start/Stopp-knappen för
att börja och sluta sy utan att
använda fotreglaget. Perfekt för
riktigt långa sömmar!*



Prickigt



*Den röda klänningen med vita prickar
har en rad med knappar i ryggen och
passpoaler i ett kontrasterande tyg.*

Söt som socker!



KNAPPHÅLSSEGER VARJE GÅNG.

Att sy jämna knapphål kan vara svårt. Men inte med OPAL™! Perfekt balanserade knapphål – Sy båda knapphålsstolparna i samma riktning. På så sätt blir knapphålen jämna och balanserade. Allt i ett.

På symaskinerna i OPAL-serien finns sju olika knapphål. Exclusive SEWING ADVISOR®-funktionen väljer det bästa knapphålet för materialet och tygtjockleken.



TRÅDKLIPPSFUNKTIONEN SPARAR TID!

Den automatiska trådklippsfunktionen på OPAL™ 690Q och 670 klipper av över- och undertråden med en knapptryckning och drar ned tråändarna till tygets undersida. Perfekt hjälp för alla typer av sömnad.



Prickigt värre!



MINDRE TID OCH ARBETE – MER GLÄDJE

Låt symaskinen ge dig råd! Ange bara typ av tyg och sömnadsteknik så ställer Exclusive SEWING ADVISOR® genast in maskinen åt dig. Funktionen väljer bästa söm, stygnbredd, stygnlängd och sömnadshastighet, och rekommenderar även andra passande inställningar. På OPAL™ 690Q och 670 ställs den rätta trådspänningen in automatiskt. På OPAL™ 650 visas den däremot som en rekommendation.



Den svarta klänningen med vita prickar är sydd i stretchtyg med elastiska sömmar.



Sy med kärlek

Trådspänningen på OPAL™ 690Q och 670 ställs in och anpassas helt automatiskt – perfekta stygn oavsett tyg och sömnadsteknik. En praktisk funktion som sparar tid!



*Undertrådssensorn på HUSQVARNA VIKING®
OPAL™ 690Q och 670 gör att maskinen stannar
och varnar när undertråden är på väg att ta slut.
Värdefull hjälp precis när du behöver den!*



STOR GRAFISK SKÄRM

OPAL™-maskinerna har en grafisk skärm. Tryck på direktvalsknapparna på kontrollpanelen eller stega dig genom sömmarna med pilarna. Allt du behöver veta visas på den stora, upplysta grafiska skärmen. OPAL™ 690Q och 670 har också en användarvänlig pekskärm. Här kommer du åt alla inställningar, inklusive funktionen Exclusive SEWING ADVISOR®. Navigera med pekpinnen eller fingret.

*En quilt sätter verkligen en unik prägel på
ett rum och det borde finnas en quilt
i varje hem!*

*Sömnadsinstruktioner för den färgglada
quiltten finns på www.busquvarnaviking.com.*



Varje quilt har en
egen historia



Tre LED-lampor ovanför
nålområdet belyser
sömnadsytan när du syr.



Quiltetiketten syddes med ett av de
inbyggda sömtypsnitten. I menyn
"Mina sömmar" kan du programmera
och spara egna söminställningar.



LÄTT ATT HANTERA STORA SÖMNADSPROJEKT

Maskinens utformning ger gott om plats för
sömnad och stora tyger. Den öppna ytan från
maskinens sida till nålen är nästan 200 mm bred.
Perfekt för quiltar och andra stora sömnadsprojekt!

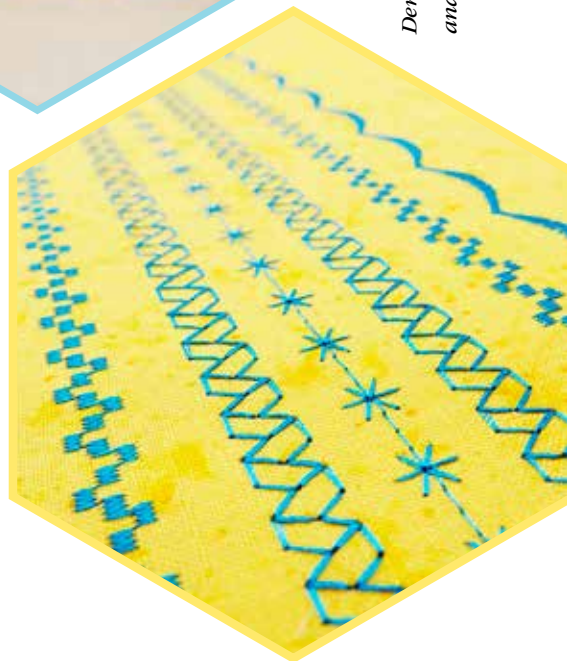
Symaskinerna från HUSQVARNA VIKING® har en
mängd tillbehör som gör sömnaden snabbare och
enklare, och som låter kreativiteten flöda. Se till exempel
förlängningsbordet nedan. Det ger dig en avsevärt större
sömnadsyta. Perfekt för quiltar och andra stora projekt!



Den här färgglada bundkudden är sydd av stubitar som blivit över från
andra sömnadsprojekt. Instruktioner hittar du på www.busquarnaviking.com.

FÖRSTKLASSIGA SÖMMAR, UPP TILL 7 MM BREDA, FÖR ALLA SÖMNADSTEKNIKER

OPAL™ 690Q har 208 olika sömmar,
upp till 7 mm breda. OPAL™ 670
har 200 olika sömmar och OPAL™
650 har 160 olika sömmar. Allt från
nyttosömmar, quiltsömmar och
satinsömmar, till sekelskiftessömmar
och dekorsömmar! OPAL™ 690Q och
670 har fyra olika sömtypsnitt, och
OPAL™ 650 har tre sömtypsnitt. Alla
sömmar visas på lockets insida.





VIKTIGA FUNKTIONER:

EXCLUSIVE SENSOR SYSTEM™-teknik

Start/stopp-funktion (sy utan fotreglage)

Automatiskt trädsklipp

Exclusive SEWING ADVISOR®-funktion

Undertrådsensor

Stor skärm (64x48 mm)

Elektronisk helautomatisk trådspänning

Stor sömnadsyta

Nytto- och dekorsömmar

Alla sömmar (inklusive sömmar, bokstäver, tecken etc)

Programmerbara typsnitt

3 LED-lampor

Menyn "Mina sömmar"

HUSQVARNA VIKING® OPAL™ 690Q

HUSQVARNA VIKING® OPAL™ 670

HUSQVARNA VIKING® OPAL™ 650

SÖMNADSFUNKTIONER:

Sömval

Sömmarna visas på skärmen i verklig storlek

Nålpositioner

Pressarfötter med klicksystem medföljer

Knapphål i olika utföranden

Automatisk knapphålsmätare

Perfekt balanserade knapphål

Program för att sy i knappar

Fix-funktion

Stoppfunktion

Nålstopp upp/ner

Automatisk tapering

Pictogram-funktion

Längdledes spegelvändning

Sidledes spegelvändning

Justera stygnlängd och stygnbredd

Stygnbredd

Tvillingnåls- och stygnbredds begränsning

Elektronisk hastighetskontroll

Omedelbar och läsbar backmatning

FLER FUNKTIONER:

Inbyggd nålträdare

Spolning av undertråd via nålen

Automatisk upphämtning av undertråd

Elektroniskt nåltryck

Inställningsmeny

Språk

Löstagbar tillbehörslåda

Inbyggda trådrullehållare

Trådknivar

Trassel- och smörjfri roterande gripare

Hårdhuv

Formgiven och konstruerad i Sverige

BLI MEDLEM I HUSQVARNA VIKING®-FAMILJEN!

Sedan 1872 har HUSQVARNA VIKING® legat i främsta ledet för sömnadsinnovationer. Vårt mål har alltid varit att sprida sömnadsglädje genom de mest användarvänliga, tidsbesparande och avancerade funktionerna. Vårt namn förknippas världen över med högkvalitativ kunskap, inspiration och personlig service.

Välkommen till HUSQVARNA VIKING®-familjen!