



5 Stor, klar och centrerad: 7" pekskärmen där du åtgärdar alltifrån skärmbakgrund, sömmar, minnesfunktioner osv och allt kan du göra precis som du själv vill ha det.



8 Multitrådhållaren kan du ha laddad med små, mellanstora och stora trådrullar, färdiga att använda.



3 Jumbo-spolen som har 40% större trådkapacitet än vanliga spolar gör att du kan lägga mera tid på din kreativitet!



Tradition och High-Tech

BERNINA är välrenommerat för sin teknologi på toppnivå och 830'n är kronan på verket bland sy- och broderiatorer, som motsvarar de allra högst ställda förväntningar. Med över 70 nya funktioner, 15 nya patent och den nya softwaren uppfyller BERNINA alla önskemål en sömmerska, broderifantast eller kvilterska kan ha. 830'n erbjuder en mängd animationer och nya egenskaper för att underlätta din sömnad. Automatisk trädning, syfotskontroll som automatiskt känner av tjockleken på tyglager och programmerbar fästfunktion. Frihandssömnad är som en frisk fläkt med BERNINA Stygnregulator (BSR). En BERNINA- tradition med anor garanterar det bästa av det mesta för krävande kunder. Med BERNINA 830 får din kreativitet vingar och når upp till sy- broderi- och kviltresultat du bara kunnat drömma om tidigare.



BERNINA⁺

Sömnad, broderi och kviltning av toppkvalitet – artista 830's viktigaste funktioner och egenskaper i ett nötskal

Allmänna funktioner och egenskaper		
Nytt griparsystem	NYHET	BERNINA 830's gripare svänger runt upp och ut mot maskinens framdel vilket gör den mycket lättgänglig och användarvänlig.
Ny stor spole	NYHET	Den stora spolen har 40% större trådkapacitet än vanliga spolar, ett viktigt tidsbesparande moment.
Centrerad skärm	NYHET	Med mera än 65.500 färger ger 7" pekskärmen i färg en klar överblick över olika funktioner och de stora kontrollpanelerna gör hanteringen enklare.
Syljus	NYHET	30 stycken klara LED-lampor lyser upp arbetsområdet runt nålen och friarmen.
Maximal stygnlängd- och bredd		Med 9mm stygnbredd och 6mm stygnlängd kan alla dina kreativa drömmar besannas.
BERNINA multitrådhållare	NYHET	Spolhållaren har plats för 3 trådrullar och teleskopstangen med sina tre trådguidar ger en perfekt trådföring.
Multifunktionsknappar		Upplev hur enkelt det är att arbeta med det otaliga antalet inställningar av alla funktioner med hjälp av Multifunktionsknapparna.
Automatisk trädning	NYHET	Artista 830's automatiska trädningssystem gör trädningen till en ren barnlek. Maskin och nål tråds i ett enda moment.
BERNINA Övermatningsfunktion	NYHET	Säker matning av svårsydda material!
Undertrådsindikator	NYHET	På skärmen visas i % hur mycket tråd som finns kvar på spolen.
Automatisk trådklipp		Över- och undertråden klippas automatiskt av när syprocessen är färdig.
BSR-funktion (BERNINA Stygnregulator)	NYHET	Används till frihandssömnad och kviltning med både raksöm och sick-sack.
Sy- och broderivägledning		En snabb hjälpande hand är instruktionsmanualen som man endast med ett tryck får upp på skärmen.
PC-anslutning och dataöverföring		Enligt senaste teknologi för snabb datahantering – 1 USB-uttag för PC och 2 USB-uttag för USB-minne
Drag och släppfunktion	NYHET	Med drag- och släppfunktionen flyttar man enkelt motiv i sy- och broderiläge – välj med pekpenan, drag motivet och släpp det.
Spolning	NYHET	Att spolningen är placerad på maskinens framsida är ergonomiskt genomtänkt och man kan programmera hur mycket man vill fylla spolen.
Nålväkning	NYHET	Information om senast använda nål får man enkelt upp på skärmen.
Personligt program		Individuellt ändrade sömmar kan sparas i en egen kategori.
Eco-läge		Måna om miljön med 830 och spara el i väntlägefunktionens Eco-läge.
Sömnad		
Sy hastighet	NYHET	Med sina 1100 stygn per minut är BERNINA 830 sy- och broderisystem det snabbaste som idag finns på marknaden!
Antal sömmar	NYHET	Hela 1162 olika stygn finns till hands (612 sömmar plus 5 alfabet och monogram).
Automatisk knapphål	NYHET	Knapphålet kan programmeras, både längd och öppningens bredd och kan sys så många gånger man vill.
Programerbar fästfunktion	NYHET	Gör din egen fästfunktion precis som du vill ha den, som syr fäststygn, höjer syfoten och klipper tråden i ett moment.
Gigasömmar	NYHET	Sömnad i 360 grader olika vinklar – nu blåser det nya vindar – alla sömmar kan ändras i 1 graders steg.
Syguide		Tack vare den kan alla arbeten automatiskt få sin optimala inställning.
Avsmalningsfunktion	NYHET	Med denna funktion kan man skapa nya motiv och vinklar – 4 grundvinklar plus ett otal andra vinklar kan programmeras.
Standardtillbehör		
Syfötter, standardtillbehör		Syfötter av toppkvalitet: 1C (för matarstyrda sömmar), 1D (för matarstyrda sömmar tillsammans med Bernina Övermatningsfunktion), 2A (overlockfot), 3C (knapphålsfot), 3A (automatisk knapphålsfot med slåde), 4D (blåstlås fot tillsammans med Bernina Övermatningsfunktion), 5 (Uppfällningsfot), 18 (Knappsyningsfot), 20C (Öppen broderifot), 26 (Broderifot), 40C (Syfot för gigasömmar).
BERNINA Stygnregulator (BSR)		Med BERNINA's fantastiska BSR-fot kan man sy och kvilta med raksöm och sick-sack med samma stygnlängd vid olika hastigheter.
FHS (Frihandssystem)		Med knälyften kan man höja och sänka syfoten och ha båda händerna fria till syarbetet.
Förlängningsbord		Förlängningsbordet medföljer som standard och erbjuder en stor arbetsyta för sy- och broderiprojekt.
Förvaring		Här förvarar man tillbehör lättåtkomligt.
Fotpedal med nålstopp upp/ner		Tryck med hälen på fotpedalen för att höja eller sänka nålen.
Broderi		
Broderihastighet	NYHET	Med en syhastighet på 1000 stygn per minut, broderar BERNINA 830 snabbare än någon annan symaskin på marknaden.
Broderimotiv		Man kan plocka fram 150 underbara broderimotiv på skärmen skapade av internationellt kända designers (D. Gaudynski, L. Meyer, S. Müller).
Broderialfabet		Softwaren har 10 stycken inbyggda typsnitt som man enkel plockar fram.
Redigering av motiv		Spegelvänd, rotera, kombinera – kreativiteten börjar flöda bara man tittar på skärmen på BERNINA 830.
Oändligt broderi	NYHET	Alla motiv kan kombineras vägrätt och lodrätt, storlek kan automatiskt ändras för att passa ramen och referenspunkter sys ut för att underlätta uppspänningen av tyget i ramen igen.
Brodera sömmar	NYHET	Alla sömmar, inklusive knapphål och kombinationer, kan redigeras och sys ut i broderiläge.
Träckelfunktion	NYHET	Träckla runt valt motiv i broderiramen för att underlätta placeringen.
Friarmsbroderi	NYHET	Tre ramar medföljer som standard: liten (72x50mm), mellan (100x130mm) och stor oval (145x255mm).
Art Design broderisoftware	NYHET	Den exklusiva Art Design softwaren med över 40 broderimotiv i .art format plus true type typsnitt erbjuder en spännande introduktion till BERNINA's broderivärld.

S30

www.bernina.se/830
 Upplev den NU!
BERNINA 830



BERNINA⁺

Den ultimata
 sy- och
 broderimaskinen



BERNINA 830

www.bernina.se

Precision och passion

BERNINA 830 ger din kreativitet mersmak. Med teknologi på toppnivå öppnas en hittills okänd sypotential där man kan kombinera sömmar med broderimotiv eller frihandssömnad – eller kviltning med BERNINA Stygnregulator (BSR). BERNINA 830 erbjuder obegränsade möjligheter för den som har sömnad och broderi som sin passion. Perfekta sömmar garanteras vid sömnad och broderi även med de högsta möjliga syhastigheterna med svärsydda material och projekt. Såväl den schweiziska precisionen och dess egenskaper som den jämförbara sy- och broderiupplevelsen imponerar.

Allsidighet och elegans

BERNINA's oslagbara funktioner och utförande har samlats i en elegant design. Nytt material och färgskärm kombinerat med metalldelar ger BERNINA 830 sitt moderna tidlösa utseende. Maskinen generösa utformning med en extra lång friarm ger ett stort arbetsutrymme även för det mest krävande syprojekt. Pekskärmen är ergonomiskt placerad så man lätt kommer åt olika funktioner. Kombinationen av nya egenskaper, hållbarhet, användarvänlighet och elegant design, gör att BERNINA 830 hamnar i en klass för sig själv och ger dig möjlighet att bli ett första klassens syproffs!



8 suveräna egenskaper

- 1 Störst utrymme
- 2 Högsta syhastighet
- 3 Jumbo-spole
- 4 Total stygnkontroll
- 5 Centrerad skärm
- 6 BERNINA Övermatningsfunktion
- 7 Automatisk trädning
- 8 Inbyggd multitrådshållare

Störst utrymme

Här finns utrymme för nya stora sydeér! 830'n erbjuder väsentligt mycket större utrymme än en vanlig hushållsmaskin eller någon annan BERNINA-modell. Friarmen är 40cm lång och till höger om nålen finns ytterligare ca 30cm fritt utrymme vilket gör att man kan sprida ut och lätt manövrera sitt syprojekt. Ingen annan maskin i branschen kan erbjuda en så stor broderiuta som 830 har. Med Jumbo-ramen (extra tillbehör) kan man brodera varje motiv i önskad storlek utan att behöva rotera ramen eller spänna upp tyget igen.

Högsta syhastigheter

Toppastigheter med utmärkt sy- och broderiresultat och perfekta sömmar! BERNINA 830 syr upp till 1100 stygn/minut i syläge och upp till 1000 stygn/minut i broderiläge. Även bredare sömmar sys garanterat perfekt med topphastighet.

Jumbo-spole

Tack vare spolen som är väsentligt mycket större och rymmer 40% mera trådkapacitet behöver man inte så mycket tid för förberedelse utan kan ägna sig mera åt sin kreativitet. Spolen är dessutom mycket enkel att hantera. Öppna griparluckan så svänger griparen upp och med ett lätt tryck på spolen så släpper den sitt fäste.

Total stygnkontroll

En riktig BERNINA höjdare: Alla stygn kan göras personliga och sparas. BERNINA Stygnregulator (BSR) ger full stygnkontroll i ditt kreativa strävande. Det revolutionerande BSR systemet gör frihandssömnad till en lätt sak och en säker succé. Stygnen blir lika långa vare sig man syr snabbt eller långsamt. Ytterligare ett plus är att endast BERNINA 830 erbjuder sömmar riktade i alla 360 grader, och även för 9mm sömmar och dekorsömmar.

Centrerad skärm

Ergonomi på toppnivå! Pekskärmen är centrerad så att man kan se både nålområdet och skärmen med sina inställningar med ett ögonkast. Stora skärmikoner underlättar snabb navigation och den pekkänsliga skärmen är mycket användarvänlig. 7" TFT (thin-film-transistor) skärmen är högupplöst och har klara färger.

BERNINA Övermatningsfunktion

Säker matning av svärsydda material! Arbetar du med stickat, sammet, resår eller flera tyglager? BERNINA 830's Övermatningsfunktion kan aktiveras när så behövs och matar tyget både under och ovanifrån. Man har en bra överblick och manövrerar lätt sitt syprojekt.

Automatisk trädning

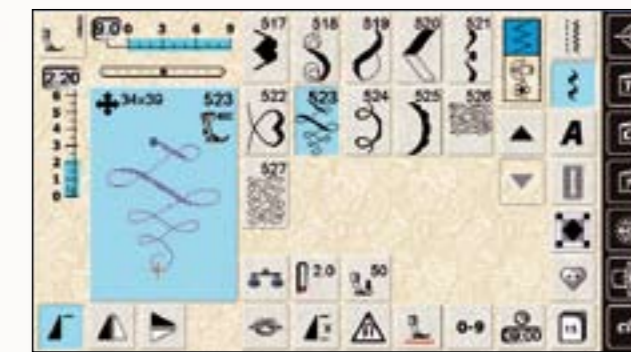
Enkel trädning och automatisk! BERNINA 830 har ett eget unikt system för trädning genom maskinen och nålen – allt i ett enda moment. Det sker enkelt och snabbt och du kan ägna mera tid åt broderi eller sömnad.

Inbyggd multitrådshållare

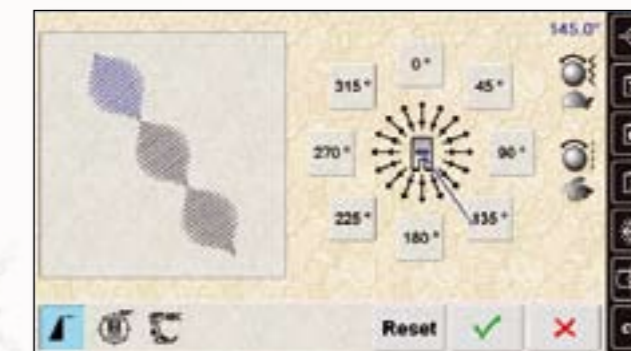
På multitrådshållaren kan man ha små, mellanstora och stora trådrullar uppställda färdiga till användning. De vertikala hållarna och teleskopstången ger en mjuk och jämn tråddledning närmast syret. Undertrådsspölingen är lättillgängligt placerad på 830'ns framsida och man kan själv bestämma hur snabbt och hur mycket tråd man vill spola upp.

Pekskärmen – ett centralt blickfång!

7" pekskärmen är högupplöst med klara färger och tryckkänslig – användarvänlig i all sin glans – med allt placerat rakt framför dig. Med ett tryck på skärmen kan du välja bland ett otal funktioner, egenskaper och personliga inställningar.



Sömval: 612 sömmar och stygn, 550 tecken – totalt över 1000 fantasiska sömmar av vilka över 250 är framtagna endast för BERNINA 830 – finns tillgängliga för att kombineras enligt dina önskemål.



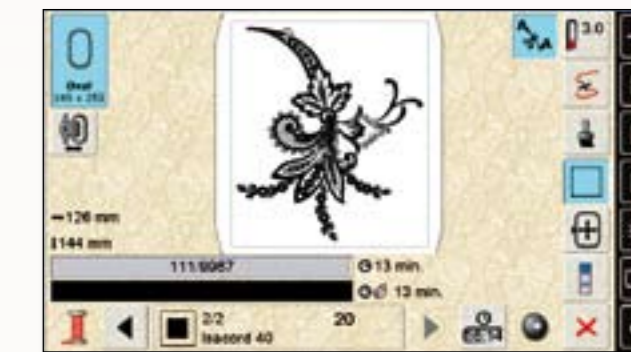
Sy i olika riktningar: BERNINA 830 erbjuder en genuin sömnad i alla 360 grader med exakt 1 grads mellanrum med maximal precision och kreativ frihet.



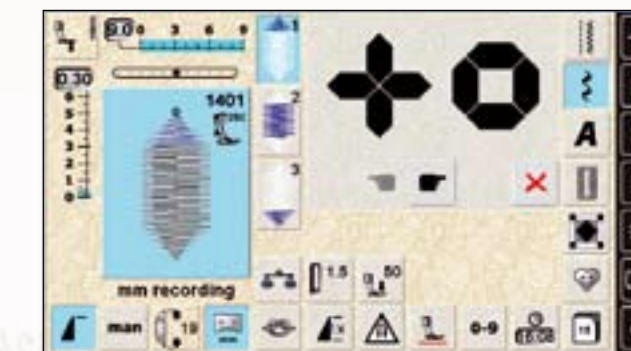
Drag och släpp: Redigera stygn- söm och broderikombinationer med drag och släpp funktioner. Funktionen aktiveras på skärmen med en pekpena.



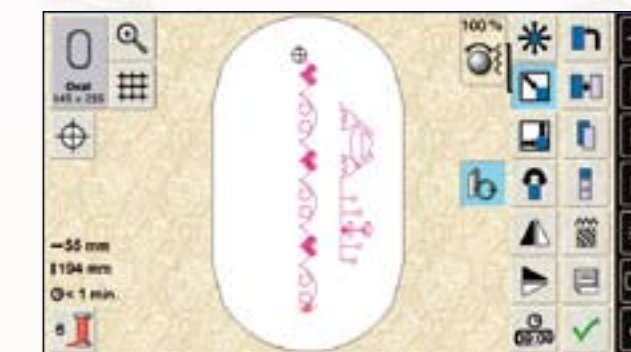
Oändligt broderi: Rada upp broderimotiv enkelt och exakt. 830'n syr till och med referenspunkter för att man lättare skall kunna spänna upp tyget.



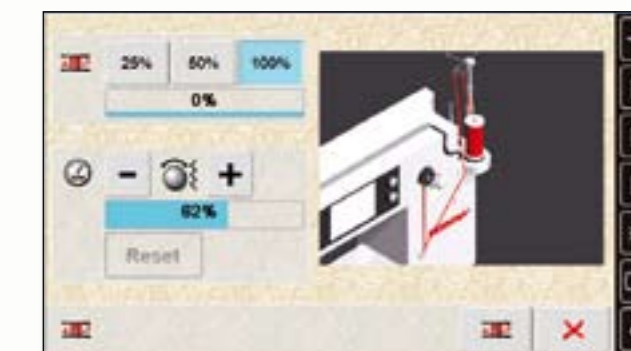
Inbyggda broderimotiv: Välj från ett urval av 150 broderimotiv och 10 broderialfabet, plus över 40 broderimotiv och true type teckensnitt (TTP) från Art Design softwaren som medföljer som standard. Med den nya träckelfunktionen kan man dra linjer på skärmen innan man broderar för att uppnå exakt placering av ett motiv (runt motivet och/ eller innerramen).



Avsmalning: Trimma din kreativitet med nya tekniker. Med avsmalningsfunktionen kan början och slutet av en söm smalnas av mot en punkt. Det finns fyra olika sömvinklar.



Lägg in sömmar i broderiläge: Alla sömmar kan även broderas – till och med knapphål! BERNINA 830 förklarar dina idéer.



Animeringar på skärmen förklarar hur BERNINA 830 arbetar. 830'n syr till och med referenspunkter för att man lättare skall kunna spänna upp tyget.