

BERNINA ŘADA 5

MILOVNÍCI ŠITÍ, QUILTOVÁNÍ A VYŠŠIVÁNÍ.



BERNINA *made to create*

Představujeme zdokonalené stroje BERNINA, Řada 5

Vyprávíte příběhy pomocí quiltů? Nebo se vyjadřujete vlastnoručně šitými oděvy? Nebo si vše zdobíte výšivkami?

Známe Vás. Máme Vás. A právě pro Vás jsme technicky zdokonalili naše stroje řady 5. Naše nově vylepšené stroje mají potřebnou velikost, jsou nabity funkcemi a připraveny šít, quiltovat i vyšívat tišeji, rychleji, lépe a s menším počtem zastavení a rozjezdů díky chapači BERNINA. Už Vás to bere? Přesně to jsme čekali.



ŠIJTE BEZ STAROSTÍ A ZÁROVEŇ S ABSOLUTNÍ KONTROLOU.

Chcete mít úplnou kontrolu nad svým tvůrčím procesem? Stroje B 590, B 570 QE a B 540 Vám pomohou se rozhodnout. Vy rozhodujete o délce a šířce stehu. Vy si volíte polohu jehly. Chcete mít při zastavení jehlu v látce? Je to na Vás. Automatický ukazatel spodní niti u strojů B 590, B 570 QE a B 500 Vás upozorní na přetrženou nit. A všechny ovladače máte doslova na špičkách prstů na velké intuitivní dotykové obrazovce.

S CÍVKOU NA SPODNÍ NIT JUMBO VKLÁDANOU ZPŘEDU NEMUSÍTE PŘERUŠOVAT SVOU POHODU ČASTÝM ZASTAVOVÁNÍM STROJE

Cívka velikosti jumbo je fakt velká. Vejde se na ni o 70 % více niti než na standardní cívku a pohodlně se vkládá zepředu, takže není nutné vytažovat látku ze stroje. Navíc, tyto stroje mají perfektní velikost pro velké quilty a zároveň nejsou náročné na prostor.

PŘILÍŠ MNOHO PŘÍSLUŠENSTVÍ? NIKDY.

Široká paleta přítlačných patek BERNINA je v základní výbavě. Jako obvykle, jsou kovové s dřikem. Součástí je i prakticky navržená schránky pro přehledné ukládání příslušenství. Pro snazší zacházení ji lze magnetem upevnit ke stroji

VÍCE STEHŮ, VÍCE PÍSMEN, VÍCE VŠEHO, CO MÁTE RÁDI.

Někdy prostě potřebujete víc voleb, víc možností. Pokud jde o věci, jako jsou stehy nebo abecedy, stroje B 590, B 570 QE a B 540 nabízejí stovky a stovky ozdobných stehů a až 9 abeced. B 570 QE je nabita speciálními quiltovacími stehy. U modelů 590 a B 570 QE navíc najdete funkci trojitý steh, která udělá z jednoduchých stehů trojité.

DOKONALE NASTAVENÉ NAPĚTÍ PRO DOKONALÉ STEHY Z OBOU STRAN

Dokonale nastavené napětí pro dokonalé stehy z obou stran. Všechny modely řady 5 mají optimální nastavení napětí niti pro dokonalé stehy na obou stranách látky. Máte trvalou kontrolu nad napětím, které je přizpůsobeno niti a látce, plus automatické nastavování napětí během šití či vyšívání. A chapač BERNINA vždy zajišťuje dokonalé, stejné a přesné stehy.



Naskenujte si QR kód
a podívejte se na video.



B 540

«Když šiji, jsem ve svém
vlastním světě.»

CELLA, NADŠENEC DO ŠITÍ Z NIZOZEMSKA

Pro Cella je to maličkost, která dělá z všedního dne svátek: jako například úsměv její dcery, když dostane baťůžek ušitý z veganské kůže. Šití takto náročných materiálů je pro její BERNINU 540 hračkou.



Rádi quiltujete? B 570 Quilters Edition taky.

Stroj B 570 QE jsme vyrobili pro quiltere. Díky automatickým funkcím budete rychlí a efektivní bez zbytečných obav. Skvělé nastavení napětí nití a dokonalé stehy, to je něco, co prostě musíte mít, zatímco proslavená kvalita značky BERNINA zaručuje Váš klid na duši při sešívání mnoha vrstev látky nebo při šití vysokou rychlostí. Quilteri, právě jste našli stroj pro Vás.

PRODLOUŽENÉ VOLNÉ RAMENO

216 mm prostoru vpravo od jehly bohatě stačí na velké quilty a tuny kreativity.

SPECIÁLNÍ QUILTOVACÍ STEHY A VÝŠIVKOVÉ MOTIVY

B 570 QE je připravena to rozjet s více než 70 speciálními stehy a vzory pro quiltování

PATCHWORKOVÁ PATKA #97D

Bez ní se neobejde žádný stroj vyrobený speciálně pro quiltere, jako je B 570 QE.

REGULÁTOR STEHŮ BERNINA (BSR)

Funkce BSR je integrována, patka BSR je příslušenství k dokoupení. Zaručuje rovnoměrnou délku stehů bez ohledu na rychlost pohybu při volném quiltování se spuštěnou patkou.

AUTOMATICKÁ FUNKCE VZNÁŠENÍ

Bavíme se o pohodlí. Přítlačná patka se zdvihne, zatímco jehla zůstává v látce. Patka se vznášá nad látkou a usnadňuje otáčení při šití aplikací nebo quiltů. Ano, prosím.



B 570 QE

«Se strojem B 570 QE se
cítím jako profesionál.»

SUZY WILLIAMS, SUZY QUILTS,
QUILTOVÁ DESIGNERKA

Kdyby quilty mohly vyprávět, ty od Suzy by vyprávěly, jak se moderní design seznámil s dokonalými stehy a žili spolu šťastně dlouhá léta. A tím, kdo je dal dohromady, není nikdo jiný, než B 570 QE. Vyrábí se speciálně pro quiltere, kteří chtějí mít dokonalé stehy. A proto jej Suzy miluje a Vy si jej také zamilujete.



B 500 & B 590



Pouze pro vyšívání

Šití a vyšívání

Rádi Vyšíváte? Hovoříme vaším jazykem.

Vše je kolem Vás krásné. Krásné stehy, krásné vzory, krásně úžasné. My pro Vás ten stroj máme. Vzali jsme nudné a jednotvárné činnosti, zautomatizovali jsme je a zjednodušili. Tyto stroje jsou nabitы funkcemi, které zaručují pohodlí a přesnost při jakékoli Vaší práci. Tak se do toho pusťte.

NEVIDITELNÉ ZAPOŠITÍ A CHYTRÉ ZAPOŠITÍ

Funkce neviditelné zapošití ušije zcela neviditelné stehy na začátku i na konci, zatímco funkce chytré zapošití přidá zapošivací stehy i tehdy, když není nic naprogramováno. Je to, jako kdyby Vaše výšivka byla očarována.

CHYTRÝ ODSŤŘIH SPOJOVACÍCH NITÍ

Ruční odstřih spojovacích stehů je minulostí. Stehy se odstřihují automaticky a výšivka je čistá a krásná. (Využití funkce závisí na vlastnostech výšivkového motivu.)

FUNKCE THREAD AWAY (ZATAŽENÍ NITÍ)

Zatahuje nitě dospodu, aby lícová strana zůstala čistá (pouze modely B 590, B 570 QE a B 500).

VYTAŽENÍ SPODNÍ NITĚ

Spuštěním a vytažením jehly vytáhnete na začátku šití spodní nit na horní stranu látky, aby spodní strana výšivky zůstala čistá.

JEDNODUCHÁ EDITACE VZORU NA OBRAZOVCE

Všechny modely řady 5 umožňují editovat výšivky přímo na obrazovce stroje. Jednoduchým dotykem ikony můžete vzory otáčet, převracet, kombinovat a přeskupovat. Novou funkcí Zpět/Znovu se vrátíte o jeden krok zpět nebo opět dopředu, zatímco funkce Seskupit/Rozeskupit umožňuje editovat vzory v kombinaci společně nebo jednotlivě. Vyšivací rádce Vám zase poradí, případně doporučí zajímavé tipy a triky (pouze B 590 a B 500).

BODOVÉ UMÍSTĚNÍ

Na strojích B 590 a B 500 snadno umístíte výšivkový vzor přesně tam, kde jej chcete mít. Stačí si zvolit na obrazovce dva body odpovídající dvěma bodům na látce ve vyšivacím rámečku. Váš vzor se dle potřeby automaticky pootočí, zvětší nebo zmenší a přesně umístí na látku. Navíc celou dobu vidíte látku napnutou v rámečku.

VYLEPŠENÉ VYŠÍVÁNÍ SE SMART DRIVE TECHNOLOGY (SDT)

Vyšivací modul M obsahuje Smart Drive Technology (SDT). Vyšívání zlepšuje díky lepší kvalitě stehů a hladšímu a tiššímu pohybu.

ŠIJTE TIŠEJI, RYCHLEJI, DÉLE, LÉPE.



Vylepšený vyšivací modul M se Smart Drive Technology (SDT)

- Snadná instalace, praktické držadlo pro přenášení
- Přesnější a hladší vyšívání s větší vyšivací plochou 15.7" x 5.9" (400 x 150 mm)
- Funguje se všemi modely řady 5
- V základní výbavě strojů B 590 a B 500
- K dokoupení pro B 570 QE a B 540



Automatický odstřih nití

- Tři kroky najednou: odstřih nití, zdvižení jehly a přítlačné patky
- Snadné ovládání jedním tlačítkem

Duální podavač BERNINA

- Podává rovnoměrně látku odspodu i shora
- Vynikající pro hladké a jemné materiály
- Snadná aktivace i deaktivace
- Pouze modely B 590 a B 570 QE

Vyšívání na volném rameni

- Použití se všemi kompatibilními rámečky
- Konec pracného zastřihávání látek při rámování



Proměnná rychlost šití a vyšívání

- Nastavení posuvným ovladačem
- Maximální rychlost 1 000 stehů za minutu

Moderní barevná dotyková obrazovka

- Nová přehledná koncepce s tlačítkem Home
- Snadné ovládání, jednoduchá navigace



B 590

Prodloužené rameno

216 mm vpravo od jehly

Multifunkční ovladače

- Plynulé otáčení, snadná obsluha
- Rychlé nastavení požadovaných hodnot

BERNINA
SWISS ENGINEERING

Kolenní páka BERNINA (FHS)

- S kolenní pákou máte volné ruce
- Zároveň zdviháte/spouštíte přítlačnou patku a zasouváte/vysouváte podavač
- Všechny modely kromě B 500

Chapač BERNINA

- Patentovaná technologie v samém srdci stroje
- Celokovový, tichý, silný a přesný
- Leise, leistungsstark und präzise
- Cívka na spodní nit Jumbo pojme o 70 % niti víc než standardní cívka

Funkce regulátor stehů BERNINA (BSR)

- Udržuje stejnou délku stehu při různé rychlosti pohybu látkou
- Funguje s rovným a entlovacím stehem při zasunutém podavači
- Kompatibilní se všemi modely kromě B 500
- U stroje B 590 je patka BSR v základní výbavě, ke strojům B 570 QE a B 540 ji lze dokoupit.

Automatické zdvižení přítlačné patky

- Zdvížení a spuštění patky jedním tlačítkem
- Pouze modely B 590 a B 570 QE

ŘADA 5

Všeobecné informace	B 590	B 570 QE	B 540	B 500
Systém chapače	BERNINA	BERNINA	BERNINA	BERNINA
Maximální rychlost šití (stehů za minutu)	1 000	1 000	1 000	–
Prostor vpravo od jehly	216 mm	216 mm	216 mm	216 mm
Barevná dotyková obrazovka	109 mm	109 mm	109 mm	109 mm
LED osvětlení	16 LED	12 LED	12 LED	12 LED
Multifunkční ovladače	✓	✓	✓	✓
Maximální šířka stehu	9 mm	9 mm	9 mm	–
Maximální délka stehu	6 mm	6 mm	6 mm	–
Polohy jehly	11	11	11	–
Šití v každé poloze jehly	✓	✓	✓	–
Počet trnů na cívky	2	2	2	2
Poloaautomatický navlékač jehly	✓	✓	✓	✓
Automatický zdvih přítlačné patky	✓	✓	–	–
Automatický přítlak patky	✓	✓	–	–
Automatický odstříhání niti	✓	✓	✓	✓
Funkce vznášení	✓	✓	–	–
Ručně nastavitelný přítlak patky	–	–	✓	–
Ruční odřezávače nití	4	4	4	4
Duální podavač BERNINA (BDF)	✓	✓	–	–
Adaptivní napětí niti BERNINA	✓	✓	✓	✓
Funkce BSR (pro rovný a entlovací steh)	✓	✓	✓	–
Tlačítko start/stop	✓	✓	✓	–
Posuvný ovladač rychlosti	✓	✓	✓	✓
Indikátor horní niti	✓	✓	✓	✓
Indikátor spodní niti	✓	✓	–	✓
Rozhraní USB pro připojení počítače	✓	✓	✓	✓
Pedál BERNINA se zdviháním jehly patou	✓	✓	✓	volitelné
Zastavení jehly nahore/dole	✓	✓	✓	–
Funkce Drag & Drop	✓	✓	✓	✓
Navíjení spodní niti během šití/vyšívání	✓	✓	✓	✓
Nápověda na obrazovce	✓	✓	✓	✓
Program nastavení	✓	✓	✓	✓

Šití a quiltování	B 590	B 570 QE	B 540	B 500
Funkce začátek /konec vzoru	✓	✓	✓	–
Trojité stehy	✓	✓	–	–
Prodloužení	✓	✓	–	–
Programovatelné zapožití	✓	✓	✓	–
Programovatelné zakončení vzoru	✓	✓	–	–
Celkový počet stehových vzorů (včetně abeced)	1774	1450	1 048	–
Paměť (krátkodobá/upravené stehy)	✓	✓	✓	–
Paměť (dlouhodobá/upravené stehy)	✓	✓	✓	–
Tvoření a ukládání kombinací stehů	✓	✓	✓	–
Změna nastavení stehů během šití	✓	✓	✓	–
Celkový počet základních stehů	38	35	30	–
Celkový počet knoflíkových dírek (včetně oček)	18	16	14	–
Systém knoflíkové díry s automatickým měřením	✓	✓	✓	–
Automatická knoflíková dírka	✓	✓	✓	–
Manuální knoflíková dírka ve více krocích	✓	✓	✓	–
Program pro přišívání knoflíků	✓	✓	✓	–
Programy pro látání	✓	✓	✓	–
Celkový počet ozdobných stehů	499	450	300	–
Celkový počet quiltovacích stehů	60	74	43	–
Křížkové stehy	40	34	31	–
Šicí abecedy	9	8	5	–
Výuková videa pro šití	✓	✓	✓	–
Kreativní šicí rádce	✓	✓	✓	–

Základní příslušenství pro šití a quiltování	B 590	B 570 QE	B 540	B 500
Počet přítlačných patek BERNINA v balení	8	7	5	–
Základní patka #1/1C	✓	✓	✓	–
Základní patka pro duální podavač #1D	✓	✓	–	–
Overlocková patka #2/2A	✓	✓	✓	–
Patka pro knoflíkové díry s posuvkou #3A	✓	✓	✓	–
Zipová patka #4/4D	✓	✓	✓	–
Patka pro slepý steh #5	✓	–	–	–
Otevřená vyšívací patka #20/20C	✓	✓	✓	–
Patchworková patka #97D	–	✓	–	–
Regulátor stehů BERNINA (BSR)	✓	–	–	–
Přídavný pracovní stolek BERNINA	✓	✓	✓	–
Kolenní páka BERNINA (FHS)	✓	✓	✓	–
Dotykové pero	✓	✓	✓	✓
Kryt proti prachu	✓	✓	✓	✓
Magnetická schránka na příslušenství	✓	✓	✓	✓

Vyšívání	B 590	B 570 QE	B 540	B 500
Funkce vyšívání	✓	✓	✓	✓
Vyšívací modul M se Smart Drive Technology (SDT)	✓	volitelné	volitelné	✓
Maximální vyšívací plocha	400 x 150 mm (15.7" x 5.9")			
Maximální rychlost vyšívání (stehy za minutu)	1 000	1 000	1 000	1 000
Vyšívací vzory uložené ve stroji	275	250	50	275
Vyšívací abecedy	8	7	4	8
Čtení různých formátů souborů s výšivkami	EXP, DST, PES, PEC, JEF, SEW, PCS, XXX			
Editace vzorů na obrazovce: posouvání, převracení, otáčení, změna velikosti, kombinace	✓	✓	✓	✓
Bodové umístění (2-bodové umístění)	✓	–	–	✓
Zpět/Znovu	✓	–	–	✓
Seskupit/Rozeskupit	✓	–	–	✓
Kruh barev	✓	–	–	✓
Neviditelné zapožití	✓	✓	✓	✓
Chytré zapožití	✓	✓	✓	✓
Příkaz Vytáhnout nit	✓	✓	✓	✓
Programovatelný odstříhání přeskokovacích stehů	✓	✓	✓	✓
Režim Thread Away (zatahnout nit)	✓	✓	–	✓
Kreativní vyšívací rádce	✓	–	–	✓
Nekonečná výšivka	✓	–	–	✓
Word ART	✓	✓	✓	✓
Vyšívací šicí stehy	✓	–	–	–
Vyšívání na volném rameni	✓	✓	✓	✓
Změna pořadí barev	✓	✓	✓	✓
Řízení pořadí	✓	✓	✓	✓
Výuková videa pro vyšívání	✓	✓	✓	✓
Import/Export vzorů přes USB	✓	✓	✓	✓
Připraveno pro malý rámeček se sponami vyšívací plocha: 158 x 165 mm (6,25" x 6,5")	✓	✓	✓	✓
Připraveno pro velký rámeček se sponami vyšívací plocha: 145 x 255 mm (5,7" x 10")	✓	✓	✓	✓
Funkce Midi Hoop, vyšívací plocha 10,4" x 6,5" (265 x 165 mm)	✓	✓	✓	✓
Funkce Mega Hoop, vyšívací plocha 15,7" x 5,9" (400 x 150 mm)	✓	✓	✓	✓
Osobní paměť pro výšivkové vzory	✓	✓	✓	✓
Stehování	✓	✓	✓	✓
Návrat do původní polohy	✓	✓	✓	✓

Základní příslušenství pro vyšívání (součást vyšívacího modulu)	B 590	B 570 QE	B 540	B 500
Vyšívací přítlačná patka #26	✓	✓	✓	✓
Velký oválný vyšívací rámeček se šablonou (10,0" x 5,7"/255 x 145 mm)	✓	✓	✓	✓
Střední oválný vyšívací rámeček se šablonou (5,1" x 3,9"/130 x 100 mm)	✓	✓	✓	✓
Vyšívací software BERNINA ArtLink (stáhnout z bernina.com)	✓	✓	✓	✓

Vyhrazujeme si právo změnit vlastnosti stroje, výbavu a design. Další informace Vám poskytne místní prodejce BERNINA

BERNINA vyzkoušená nit od

Mettler

bernina.com/5series