

**NOVÁ
BERNINA ŘADA 5**

**MILOVNÍCI ŠITÍ,
QUILTOVÁNÍ A VYŠÍVÁNÍ.
TUTO ŘADU 5 VYRÁBÍME PRO VÁS.**



Všeobecné informace	B 500	B 540	B 570 QE	B 590
Systém chapače	CHAPÁČ BERNINA	CHAPÁČ BERNINA	CHAPÁČ BERNINA	CHAPÁČ BERNINA
Maximální rychlosť šití (stehy za minutu)	1 000	1 000	1 000	1 000
Délka volného ramene vpravo od jehly	216 mm	216 mm	216 mm	216 mm
Barevná dotyková obrazovka	109 mm	109 mm	109 mm	109 mm
LED osvětlení	12 LED	12 LED	12 LED	16 LED
Multifunkční ovladače	✓	✓	✓	✓
Maximální šířka stehu	9 mm	9 mm	9 mm	9 mm
Maximální délka stehu	6 mm	6 mm	6 mm	6 mm
Polohy jehly	11	11	11	11
Šití v každé poloze jehly	✓	✓	✓	✓
Počet trnů na cívky	2	2	2	2
Poloautomatický navlékač jehly	✓	✓	✓	✓
NOVINKA - Automatický zdvih přitlačné patky				
NOVINKA - Automatický přitlak patky				
NOVINKA - Automatický odstrň niti	✓	✓	✓	✓
NOVINKA - Funkce Zdvihu				
Ručně nastavitelný přitlak patky	✓			
Ruční odrezávače nití	4	4	4	4
Duální podavač BERNINA (BDF)				
Adaptivní napětí nití BERNINA	✓	✓	✓	✓
Funkce BSR (pro rovný a entlosovací steh)				
Tlačítko start/stop	✓	✓	✓	✓
Posuvný ovladač rychlosti	✓	✓	✓	✓
Indikátor horní nití	✓	✓	✓	✓
Indikátor spodní nití	✓		✓	✓
Rozhraní USB pro připojení počítače				
Ovládací pedál BERNINA s funkcí Ovládání patou:				
Zastavení jehly nahoru/dole nebo Odstrňu nití	volitelné	✓	✓	✓
Zastavení jehly nahoru/dole		✓	✓	✓
Funkce Drag & Drop	✓	✓	✓	✓
Navíjení spodní nití během šití/vyšívání	✓	✓	✓	✓
Nápoveda na obrazovce	✓	✓	✓	✓
Program nastavení	✓	✓	✓	✓
Šití a quiltování	B 500	B 540	B 570 QE	B 590
Funkce začátek /konec vzoru		✓	✓	✓
NOVINKA - trojí steh		✓	✓	✓
Prodloužení		✓	✓	✓
Programovatelné zapoští	✓			
Programovatelné zakončení vzoru		✓	✓	
Celkový počet stehových vzorů (včetně abecedy)	1 048	1 450	1 774	
Paměť (krátkodobá/upravené stehy)	✓	✓	✓	✓
Paměť (dlouhodobá/upravené stehy)	✓	✓	✓	✓
Tvoření a ukládání kombinací stehů	✓	✓	✓	✓
Změna nastavení stehů během šití	✓	✓	✓	✓
Celkový počet základních stehů	30	34	38	
Celkový počet knoflikových dírek (včetně oček)	14	16	18	
Systém knoflikových dírek s automatickým měřením	✓	✓	✓	✓
Automatická knofliková díra	✓	✓	✓	✓
Manuální knofliková díra ve více krocích	✓	✓	✓	✓
Program pro přišívání knoflíků	✓	✓	✓	✓
Programy pro látání	✓	✓	✓	✓
Celkový počet ozdobných stehů	300	450	500	
Celkový počet quiltovacích stehů	44	73	59	
Křížkové stehy	31	34	40	
Síci abecedy	5	8	9	
Výuková videa pro šití	✓	✓	✓	✓
Kreativní síci rádce	✓	✓	✓	✓
Základní příslušenství pro šití a quito-vání	B 500	B 540	B 570 QE	B 590
Počet přitlačných patek BERNINA v balení		5	8	8
Základní patka č. 1C	✓	✓	✓	✓
Základní patka pro duální podavač č. 1D		✓	✓	✓
Overlocková patka č. 2/2A	✓	✓	✓	✓
Patka pro knoflikové díry s posuvkou č. 3A	✓	✓	✓	
Zipová patka č. 4/4D	✓	✓	✓	
Patka pro slepý steh č. 5		✓	✓	
Otevřená vyšívací patka č. 20/20C	✓	✓	✓	
Patchworková patka č. 97		✓		
Regulátor stehů BERNINA (BSR)			✓	✓
Přídavný pracovní stolek BERNINA		✓	✓	✓
Kolenní páka BERNINA (FHS)		✓	✓	✓
Dotykové pero	✓	✓	✓	✓
Kryt proti prachu	✓	✓	✓	✓



ŠIJTE TIŠEJI, RYCHLEJI, DÉLE, LÉPE.



BERNINA Regulátor stehu (BSR)

Extra dlouhé volné rameno

BERNINA 5 sérii vlastní puntíkářsky naprojektované volné rameno s velikostí prostoru až 216 mm od jehly doprava to je spousta prostoru pro Vaše velké projekty. Více prostoru Vám dodá více možností i k extra velkým výšivkám (pouze u B500, B570 VIO, B590), můžete povolit uzdu Vaší fantazii. A jakmile budete připraveni, poznáte že k naplnění Vašich dalších plánů můžete použít další příslušensví které Vám pomůže k dalšímu rozvinutí Vašich fantastických šicích a quiltovacích nápadů.

BERNINA dvojité podávání (u modelů B570 VIO, B590)

Perfektní vzhled a skvělý posun látky. Inovativní BERNINA dvojité podávání Vám usnadní práci s materiály, které jste dosud těžce šili. Snadno zapnutelné, když ho právě potřebujete. BERNINA dvojité podávání Vám přitom neprekáží když ho zrovna nepotřebujete.

RÁDI QUILTUJETE? B 570 QE TAKY.

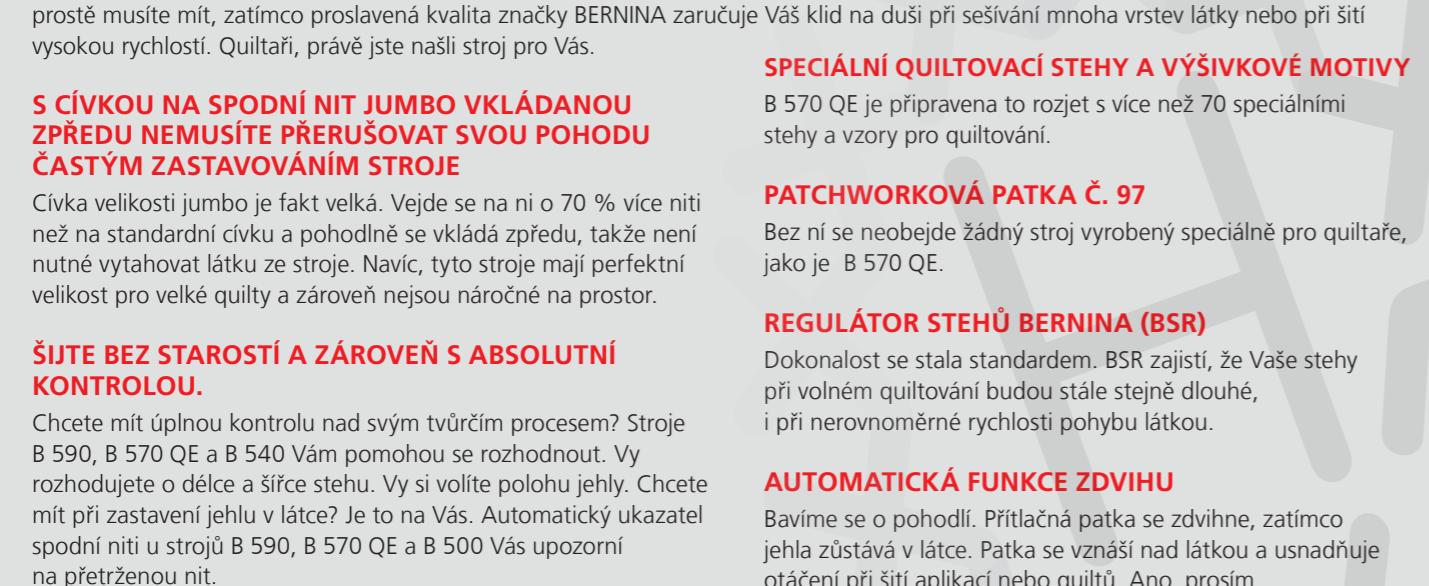
Stroj B 570 QE jsme vyrobili pro quiltere. Vejde se tam, kam potřebujete, ale je tak výkonný, že si poradí i s rozměrnými quilty. Díky automatickým funkcím budete rychlí a efektivní bez zbytečných obav. Skvělé nastavení napětí nití a dokonalé stehy, to je něco, co prostě musíte mít, zatímco proslavená kvalita značky BERNINA zaručuje Vás klid na duši při sešívání mnoha vrstev látky nebo při šití vysokou rychlostí. Quilteri, právě jste našli stroj pro Vás.

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 nití než na standardní cívku a pohodlně se vkládá zpředu, takže není nutné vytahovat látku ze stroje. Navíc, tyto stroje mají perfektní velikost pro velké quilty a zároveň nejsou náročné na prostor.

ŠIJTE BEZ STAROSTÍ A ZÁROVENÍ 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 nití u strojů B 590, B 570 QE a B 500 Vás upozorní na přetřzenou nit.



- Výšivací modul nové konstrukce**
 - Snadná instalace, praktické držadlo pro přenášení
 - Větší výšivací plocha: 15,7" x 5,9" (400 x 150 mm)
 - Funguje se všemi modely řady 5
 - K dokoupení pro B500, B540, B570QE a B590
- Chapač BERNINA**
 - Patentovaná technologie v samém srdci stroje
 - Celokovový, tichý, silný a přesný
 - Cívka na spodní nit Jumbo pojme o 70 % nití více než standardní cívka
- Prodloužené rameno**
 - 216 mm vpravo od jehly
 - Více prostoru pro velké projekty
- Kolenní páka BERNINA (FHS)**
 - S kolenní pákou máte volné ruce
 - Zároveň zdviháte/spouštíte přítlačnou patku a zasouváte/vysouváte podávač
 - Všechny modely kromě B 500
- Vyšívání na volném rameni**
 - Použíte se všemi kompatibilními rámečky
 - Konec pracného zastříhávání látek při rámování
 - Novinka – Možnost použít rámeček Midi Hoop (k dokoupení)

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 Č. 97

Bez ní se neobejdete žádný stroj vyrobený speciálně pro quiltere, jak je B 570 QE.

REGULÁTOR STEHŮ BERNINA (BSR)

Dokonalost se stala standardem. BSR zajistí, že Vaše stehy při volném quiltování budou stále stejně dlouhé, i při nerovnoměrné rychlosti pohybu látkou.

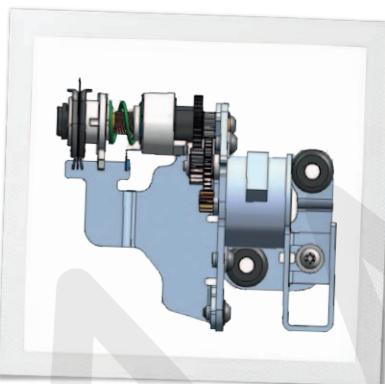
AUTOMATICKÁ FUNKCE ZDVIHU

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



Příslušenství pro Paintwork, Cutwork, Crystalwork k dokoupení.

Knoflíkové díry vyšíváné senzorovou patkou. Šířku vnitřního rozměru knoflíkové díry si můžete nastavit podle velikosti knoflíku.



Adaptivní napětí nitě ještě pro kvalitnější vzhled stehu. Toto napětí při šití neustále pracuje. Steh bude v každé poloze perfektní.

RÁDI VYŠÍVÁTE? HOVOŘÍME VAŠIM 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 nabity funkcemi, které zaručují pohodlí a přesnost při jakékoli Vaší práci. Tak se do toho pustte.

NEVIDITELNÉ ZAPOŠTÍ A CHYTRÉ ZAPOŠTÍ

Funkce neviditelné zapoští užije zcela neviditelné stehy na začátku i na konci, zatímco funkce chytré zapoští přidá zapošívací stehy i tehdy, když není nic naprogramováno. Je to, jako když Vaše výšivka byla očarována.

CHYTRÝ ODSTŘIH SPOJOVACÍCH NITÍ

Ruční odstříh spojovacích stehů je minulostí. Stehy se odstříhají automaticky a výšivka je čistá a krásná. (Využití funkce závisí na vlatnostech 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. Výšivací rámec Vám zase poradí, případně doporučí zájmavé 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 výšivacím rámečku. Váš vzor se dle potřeby automaticky pootočí, zvětší nebo změní a přesně umístí na látku. Navíc celou dobu vidíte látku napnutou v rámečku.