

## Bernina 830

Â  
BERNINA 830 - stroj s nejdelším ramenem

Nedlouhou součástí stroje je vyšivovací modul a množství patek (Horní, podšívání, patka BSR ...)

Na těchto stránkách budete přiblíženi k získání informací o parametrech tohoto stroje, o jeho kvalitách, možnostech využití - jeho rozličných funkcích, různých projektech a nápadech.

Cena stroje od 15.2. 2010 je 156 980,- Kč.

Pokud vám tato cena připadá jen poněkud vysoká a nechystáte se na strojové vyšívání, ale hledáte stroj s dlouhým ramenem a mnoha dalšími možnostmi, tak je pro vás připravena BERNINA 820. Na českém trhu od listopadu 2009 (již nyní lze stroj objednat) . Jeho cena je 99 990,- Kč.

BERNINU 830 si můžete přivést kdykoliv vyzkoušet. Řádně vám ho předvedu a vy si ho můžete hned objednat. Doby, než stroj dostanete, můžete zkoušet jeho ovládání na počítačové trenažéru. Přijďte si vyzkoušet možnosti tohoto krásného a vyšivovacího stroje v podstatě s neomezenými možnostmi. I "obyčejně" tomto stroji s různými dlouhým ramenem neobvykle. Podívejte se na jeho možnosti podrobněji:

Â

Bernina 830 â€“ 8 hlavních  
možností

Po 6 letech vyzkoušel byl vytvořen stroj, který má 16 patentů  
 a 70 jedinečných exkluzivních rysů. Jedinečný laserový  
 patka BSR pro volný quiltování byla navíc patentována již před několika lety.

8 hlavních patentů:

1) Velikost stroje

2) Rychlost a vyřezávání

3) Velikost cívky Jumbo

4) Obrazovka

5) Bernina Dual Feet (BDF) - Duální transport zabudovaný horní podšívání

6) Automatické navíjení jehly

7) Systém vedení a uložení horního nitě

8) Total Stitch Control a jeho specifika

1) Velikost stroje

- Od okraje vnitřní hrany stroje k jehle je 30,5 cm (u Aurory 440 QE je to 19 cm)

- Výška od stolečku po strop spodního nástroje je 13 cm

- Celková plocha (např. pro srolovaný quilt) je 342 cm čtverečních
- Prostor před jehlou k okraji stolku je 14,2 cm
- Délka stroje je 58 cm, výška 36 cm a šířka 22,7 cm.
- Váha stroje je 17 kg
- Zdvih patky je 15 mm!!! Kolenní páčka naváděcí spouští zoubky podavače a je třeba mít prostor pro manipulaci s materiálem
- Obvod rukovně je 28,6 cm

## 2) Rychlost a vyšívání

- PAM je rychlost 1100 stehů za minutu (bávaní rychlost je 800 až 900 stehů/min)
- PAM vyšívání je rychlost 1000 stehů za minutu (bávaní je rychlost okolo 600 stehů/min)
- U satnových stehů je možnost vybrat mezi maximální a optimální rychlostí. Průměr je 762 stehů

## 3) Velikost cívky Jumbo

- Na cívku je možnost navinout o 40 až 60 % více nití, než do této doby
- Stroj rozpozná množství nití na cívce až v procentech na obrazovce ukazuje, jak množství nití se na cívce je to množství dle 5 excentricky umístěných otvorů na cívce.
- Kdy se cívka netočí (nemá níž), stroj zastaví.
- PAM navíjení je možnost nastavit množství navíjení a rychlost navíjení
- Stejnou cívku je možné použít i pro silnější nit. Není potřeba speciální pouzdro pro kordonetová
- U stroje se nepoužívá cívková pouzdro.

## 4) Obrazovka

- Obrazovka je centrálně umístěná ve středě stroje proti ovládacím, je použita technologie TFT (jako u notebooků)
- Velikost obrazovky 7,5 x 12,2 cm, plocha 7,5 x 12,2 cm
- Dotyková obrazovka s možností vyšívání funkce až nad dropšit až až žitnout a upustit
- 65536 barev na obrazovce
- Rozlišení 480 x 800 pixelů
- Operační systém až Thread X
- Možnost nastavení vlastní tapety a uvěštění textu
- Help na obrazovce PAM jakékoliv funkci, stehů

- ECO režim "přechod do športho módu s možnostmi - uzamčení - nastavení stroje

- Možnost nastavení mnoha funkcí - "nastavení jasu, vypnutí svítidla, nastavení, jak je používána jehla (jakou jehlu, vidíme na obrazovce vždy při zapnutí stroje, jakou jehlu nasazujeme, musíme na obrazovce zadat sami), hodiny alarm

5) BDF "Bernina Dual Feet" Bernina dužina - transport

- Zabudovaný horní podšívka, možnost zvolit si použití horního podšívky, podle toho, co dáváme

- Dužina podšívky má vlastní motorek a možnost v jemném doladění (balance) navolit velikost posouvání horní lžičky vce i má

- BDF umožňuje velmi dobrou viditelnost na pracovní plochu

- BDF je možné použít s různými patkami a je jednoduše odstranitelná. Pracuje tak, že posouvá lžičku tehdy, steh přivádí užití.

- Patky, které je možné s BDF použít: 1D, 4D, 8D, 10D, 14D, 20D, 34D, 37D, 52D, 57D

- Střihle je zde možnost použití robustní kráječce - patku 50.

6) Automatické navlečení jehly

- Stlačením patkového knoflíku navlečete jehlu s dlouhou klikou nití. Také na obrazovce uvidíte animaci navlečení jehly.

7) Thread Delivery System "Systém vedení a uložení horní nitě"

- Způsob vedení vrchní nitě je velmi jednoduchý a zcela nový, k dispozici je animace.

- Čvka se navléhá na přední straně stroje, doplněna o ozubení, k dispozici je animace.

- Na stroji je otočný stojan pro tři pulky nitě, která je možná zakrytá krytem. Stojan umožňuje použití přímých čvek s návinem 5000 m.

8) Total Stitch Control "Itálie" jeho specifikace

- BSR "laserová patka pro dorovnání dýchání stehu

- Drag and Drop - "žít a upustit" pohyb vzorů po obrazovce jednoduchým dotykem prstu nebo pera

- Itálie do váleček směr "360 stupňová" -

- Tvoření nových stehů jejich spojování a přesouvání jejich - na nové místo

- Způsob - po ozdobném vzoru (až do 200 stehů). Přesně se kopíruje vzor (stehy), která jsme již užívali a

jeho zvláštností.

- Při práci s patkou se dělá automaticky sama dolů pomocí stlačením pedálu (přelapky) a po dokončení se zapojuje a sama se zdvihne a sejí tak naprogramujete. Taková možnost májte několik.

- Hover poloha " mezipoloha " v rozmezí od 0 do 7 mm, kdy patka je spuštěná, ale je ještě možnost upřesnit uložky pod patkou.

- Stroj má automaticky navolit tlak patky na danou úroveň.

- Maximální délka stehu je 6 mm. Při funkci Long stitch " dlouhý steh je maximální délka stehu 12 mm. Stehová program má délku stehu 24 mm.

- Při každém programu májte možnost naprogramovat vhodný zájímavý steh (zapojení) " na místě nebo a určit i počet závitů.

- Máte možnost šit bez pedálu (přelapky) a to s pomocí tlačítka start " stop

- Možnost šit bez nití a to i navzdory senzoru. Díky tomu lze použít funkci zatčení.

- Při tlaku patky a spuštění podavače je možnost navolit stroj na obrazovce.

- Při vyšívání šití při použití BSR patky stroj automaticky spustí podavač lžičky (spodní zoubky).

- Lupa má dvě polohy " s pohledem na patku a má 1/2t vyklonění

- Máte zvláštnost vnitřek knoflíkové dírky " vzdálenost vnitřních stran " a na 2 mm

Á

Á

Stroj je opravdu, opravdu "úžasné". Být jsem se s jím strojem nefotím, ale tentokrát jsem neodolala. Je skutečně nejvčetnější, nejrychlejší (mezi stroji své kategorie) a má i obrovskou množství "vyčtyřvek". A co má vlastní nejvčetnější? Musím být ctě, že tady je opravdu hodná. Samozřejmě je to dávková ramena - tady ji není pod rameno velikou dvojdeku. A pokud by se mi do toho ani u takto velkého stroje nechtělo, tak za mě hledat místo na quiltovací rám - "úžasné" stojan, který lze rozsunout z cca 1,5 metru na téměř 3 metry a navíc s ním lze pohybovat nahoru a dolů. Když jsem zvyklá lehce v sedě, pro mě bych nemohla v sedě i quiltovat.

Vraťme se ale ke stroji - "úžasné" je Bernina Dual Feed - zabudovaná horní - podšívání. Vedle toho je ale k dispozici také i patka na horní - podšívání. Velké spodní - špulka (o 40 - 60 % více spodní - nitě), stroj mi přibývá, hnit se na špulce nachází. Špulka nemá čvkové pouzdro, chapa je v klopě a tím velmi dobře a špulka - stup Navlá - ká - ek jehly si navíc navlá - kone sším, jen po stlačením - p - slušného knoflíku. Chystá se bezdrátové nožní Stroj má speciální - nosí - nitě - je otočné a vejdou se na něj téměř velké čvk. Navíc, když neví, tak je možné zaklopit, aby se na něj neprá - jilo. Patka se dá zdvihnout do neuvěřitelné výšky je 15 mm, což umožňuje - pro - vat - nejtlustší - quilty a i - vat je v - ce vrstev má oblíbené dávkové - noviny.

Vyšší - vac - modul (který je v ceně stroje) se připojuje velmi snadno, není k tomu potřeba žádný kabel a nemusí být ani připojen pomocí - ta. Prakticky v - je lze ovládat na dotykové obrazovce, která má 7 x 5 palců (17,5 x 12,5). Možnosti vyšší - vac - jsou neuvěřitelné a když mám "okoukané" stehy a vzory, které jsou ve stroji, tak si pomocí nahrají do stroje další. A abych šila do všech směrů (360 stupňů - it -), na to nemusím být ani připojen vyšší - vac - modul.

Z ovládní stroje jsem měla určitě strach a respekt. Přemým jsem si ale stroj vyzkoušela na poslední - ta - ově - "tre Jediné, co jsem dlat nemohla, bylo šit. Jinak jsem si vybrala stehy a vyšší - vac - vzory, spojovala je, otá - ela, nastavovala a - et zajišťovací - ch steh, o - ez nitě ..... A když jsem nevěděla, co která ikonka znamená? To sta - kliknout na otázník a na ikonu, o které - m, k - emu slouží. A hned mám na obrazovce vysvětlení. Po takovém - tr - ninku si - lov - k ke stroji sedne s daleko menším strachem. A množství - ta - ově - ch animací - (p - mo na stroje) mi ukazuje, jak množství - inosti správně udlat (kudy - st - ni - navlá - k - ....).

A pokud se jen trochu bojíte, že když si sednete k 830, že zapomenete jít - va - it - e - i, - i se stavít pro - t - ve - sta - si na obrazovce nastavit bud - k a - it - si tam i - ete napsat, co to vlastní - m - ite - t udlat.

A je toho mnohem více. Už se na stroj moc, moc těším. Vlastnila jsem, resp. stá - le vlastní - m - kolik - ch strojů. Za - nala jsem na šlapacím Luczniku (stroj maminky), poté jsem jako svatební - dar dostala Veritasku, když jsem za - s patchworkem koupila jsem si Pfaff, přemým - jakou dobou Auroru 440 QE (svůj první - Berninu). Na žádný stroj jsem se ale tak netěšila, jako se těším na tento. A co vy? Neláká - j - V - s? Dana

Â

Â

