

## BSR - BERNINA Stitch Regulation – Laserová päťka BERNINA



Jeden steh ako druhý – všetky rovnaké!

Laserová šijacia päťka BSR je jednoduchý nástroj na zabezpečenie rovnakej veľkosti stehov **od 1 do 25 mm vo všetkých 360-ich smeroch** nezávisle od rýchlosti šitia.

Aktivujete ho jednoduchým zatlačením na zadané miesto na dotykovej celofarebnej obrazovke quiltovacieho stroja BERNINA Q24.

Na výber máte zo štyroch rôznych režimov:

- \* **BSR 1** pre voľné quiltovanie s možnosťou nastavenia vhodných otáčiek pre voľnobeh = pri zastavení pohybu látky sa ihla pohybuje len veľmi pomaly v závislosti od užívateľom nastavenej veľkosti otáčok
- \* **BSR 2** pre prácu s pravítkami a pantografom = ak zastaví látka, automaticky zastaví svoj pohyb aj ihla
- \* **BSR3** pre stehovanie veľmi dlhými stehmi 6, 12 a 25mm
- \* plne **manuálny režim**



## **PATENT z dielne švajčiarskej BERNINY pre rovnakú dĺžku stehov vo všetkých 360-ich smeroch**

Laserová pätká BERNIA (BSR) nie je len obyčajná quiltovacia pätká. Je to nástroj, zabezpečujúci spoluprácu medzi quilterom, šijacou pätkou a šijacím strojom.

Po dlhodobom vývoji a testovaní, bola laserová quiltovacia pätká BSR patentovaná ako unikátna technická inovácia. Hoci už oslávila **desiate výročie svojho vzniku**, nebola doteraz prekonaná žiadnym iným výrobcom.

Aj keď sú zúbky podávača pri všesmerovom quiltovaní ponorené pod úroveň stehovej dosky, laserová šijacia pätká BSR zabezpečuje stabilnú dĺžku stehu, zvolenú podľa požiadavky užívateľa od 1 do 25mm.

Pomocou BERNINA Stehového Regulátora môžu aj začiatočníci dosahovať rovnakú kvalitu stehov ako profesionál po mnohomesačnom tréningu bez tohoto jedinečného technického patentu Berniny.

Skúste už dnes! S laserovou pätkou BERNINA sa môžete koncentrovať len na svoje tvorčie nápady.



### **Ako funguje laserová šijacia pätka BERNINA?**

Za pomoci technológie načítava BSR systém (podobne ako bezdrôtová myš) povrch látky pod šijacou pätkou. Laserový senzor dopravuje informáciu do šijacieho stroja ihneď, ako užívateľ pohne materiálom.

Šijací stroj si vykalkuluje potrebnú rýchlosť šitia tak, aby všetky stehy mali užívateľom zadanú dĺžku.

Ak látkou užívateľ pohybuje pomaly, šijací stroj šije pomaly.

Rýchly pohyb ihly a vysoká rýchlosť motora je potrebná v prípade, že užívateľ pohybuje látkou rýchlo.