Typ ■ Model ■ Modelo

GF-2115-147 LM

GARUDAN®

- Jednojehlový plochý šicí stroj s programovatelným spodním ponorným podáváním
- Single needle sewing machine with programmable lower drop feed
- Máquina de costura plana de uma agulha, com transporte inferior programável

Charakteristika

Model je charakteristický úsporným provozem s nízkou hlučností a programovatelným podáváním, které umožní šití ozdobnými stehy. Pohyb podavače je řízen krokovým motorem.

- Stroj je vybaven odstřihem nití, programovatelným zpátkováním, přidržovačem nitě a automatickým zdvihem patky, který je ovládán tichým krokovým motorem.
- Servomotor i řídící elektronika jsou zabudovány v hlavě šicího stroje. Toto provedení zjednodušuje montáž stroje, odstraňuje nutnost kontroly a napínání klínového řemene, snižuje hlučnost a vibrace stroje. Stroj má rychlejší náběh a tím zvyšuje produktivitu výroby.
- Stroj je vybaven systémem tlakového mazání pomocí olejového čerpadla, které zajišťuje rovnoměrné vlévání oleje do všech potřebných míst.
- Stroj je určen pro použití při výrobě konfekce, bytového textilu, galanterie i obuvi.

Technical features

This machine is characteristic for its energy saving operation, low noise level and programmable feeding which allows sewing with decorative stitches. The movement of the feed dog is powered by step motor.

- The machine is equipped with an automatic thread trimming, programmable backtacking, thread holder and automatic presser foot lift controlled by low noise step motor.
- The servomotor and control electronics are incorporated in the machine head which simplifies the machine assembly, eliminates a necessity of v-belt checking and tightening and reduces the noise and vibration level. The machine has a faster start which increases a productivity of the fabrication.
- The machine is equipped with easy oil control system operated by an oil pump, which provides equal supply of oil to all lubricating places.
- The machine is designed for sewing of garments, clothes, furnishings and shoes.

Características técnicas

Esta máquina caracteriza-se por ter um baixo consumo de energia, baixo nível de ruído e transporte programável, o que permite costurar com pontos decorativos. O movimento do transporte é feito por motor de passo.

- A máquina é equipada com corte de linha automático, aremate programável, fixador de linha superior e elevação automática do calcador, o qual é controlado por motor de passo de baixo ruído.
- O servomotor e o painel de controle são incorporados no cabeçote da máquina, o que simplifica a montagem da mesma, eliminando a necessidade de verificação e aperto da correia em V e reduzindo o nível de ruído e vibração. A máquina possui partida rápida, o que aumenta a produtividade.
- É equipada com uma bomba de óleo de fácil operação, a qual fornece suprimento igual de óleo para todos os locais de lubrificação.
- A máquina é projetada para costurar roupas, móveis e calçados.

01

02

03

04

05

06

07

08

Charakteristika

01 Dekoračně ozdobné stehy si může obsluha libovolně nastavovat podle svých preferencí.

02 Přidržovač jehelní nitě. Vlevo: začátek šití s vypnutým přidržovačem nitě, kdy je konec nitě vtažen na rub šitého díla. Vpravo: začátek šití se zapnutým přidržovačem nitě, koneček nitě je na líci šitého díla.

03 Odstřih nití, možnosti zdvihu patky, zapošití, přidržovače nití a délky stehu se ovládají na snadno dostupném panelu. Všechny informace jsou zobrazeny na displeji.

04 Vestavěný navíječ niti je snadno přístupný obsluze. Lze tak lépe kontrolovat průběh navíjení spodní cívky.

05 Nový typ HI-LED osvětlení s regulací svitu perfektně osvětluje pracovní prostor šití.

06 **SGF0016** – standardně dodávaná výbava pro šití středně silných materiálů. Stehová deska s jehelním otvorem ∅ 1,8 mm, 4řádkový podavač s 18 zoubky a patka široká 11,2 mm.

NA OBJEDNÁVKU:

07 **SGF0003** – pro šití silných materiálů. Stehová deska s jehelním otvorem ∅ 1,8 mm a 3řádkový podavač se 16 zoubky.

08 **SGF0004** – pro šití prádla nebo materiálů, které jsou choulostivé na poškození podavačem nebo patkou. Stehová deska s jehelním otvorem ∅ 1,4 mm, pogumovaný podavač a teflonová patka.

09 **SGF0013** – pro šití kůží a technických materiálů. Kolečková patka o průměru 22 mm.

10 **P36LN** Levá půlpatka je vhodná pro přišívání zipů nebo kedrů.

11 **P36N** Pravá půlpatka je vhodná pro přišívání zipů nebo kedrů.

12 **P363** Úzká zipová patka šíře 5,2 mm.

13 **S518** Patka pro šití skrytého zipu.

Technical features

01 The operators can select the decorative stitches by their preferences.

02 Needle thread holder. Left: Sewing start with switched-off upper thread holder. The thread end is pulled into the back side of the sewn product. Right: Sewing start with switched-on thread holder. The thread end remains on the front side of sewn product.

03 The thread trimming, presser foot lift options, backtacking, thread holder and stitch lengths are controlled on easily accessible panel. All the informations are shown on the display.

04 The built-in bobbin winder is easily accessible for operator.

05 New HI-LED lighting with regulation of light lihts up the workplace perfectly.

06 **SGF0016** – equipment included for medium heavy materials. The needle plate with hole ∅ 1,8 mm, 4 row feed dog with 18 teeths and presser foot with 11,2 mm width.

TO ORDER:

07 **SGF0003** – for heavy materials. The needle plate with a hole ∅ 1,8 mm, 3 row feed dog with 16 teeths.

08 **SGF0004** – for sewing underwear or materials sensitive on damage caused by feed dog or presser foot. The needle plate with hole ∅ 1,4 mm, rubberized feed dog and teflon presser foot.

09 **SGF0013** – for leather and technical materials. The roller presser foot with a diameter 22 mm.

10 **P36LN** Left edge presser foot is suitable for sewing zips or piping.

11 **P36N** Right edge presser foot is suitable for sewing zips or piping.

12 **P363** Narrow zip presser foot with width 5,2 mm.

13 **S518** Presser foot for hidden zip.

Características técnicas

01 Os operadores podem selecionar os pontos decorativos de acordo com suas preferências.

02 Fixador de linha. Foto da esquerda: Início da costura com o porta-linha superior desligado. A ponta da linha é puxada para o lado de trás do produto costurado. Foto da direita: Início da costura com o porta-linha ligado. A ponta da linha permanece no lado da frente do produto costurado.

03 As opções de corte de linha, elevação do calcador, aremate, porta-linha e comprimentos de ponto são controlados por meio do painel e todas as informações são mostradas no display.

04 O enchedor de bobina integrado ao cabeçote e é facilmente acessível para o operador.

05 A nova iluminação HI-LED com regulagem de luz ilumina perfeitamente o local de trabalho.

06 **SGF0016** – equipamento incluso para materiais médios. Pivo com furo ∅ 1,8 mm, transporte de 4 carreiras com 18 dentes e calcador com 11,2 mm de largura.

SOB ENCOMENDA:

07 **SGF0003** – para materiais pesados. Pivo com um furo de ∅ 1,8 mm, 3 fileiras de dentes de transporte com 16 dentes cada.

08 **SGF0004** – para costurar roupas íntimas ou materiais sensíveis a danos causados por dentes de impulsão ou calcador. Pivo com furo de ∅ 1,4 mm, dentes de transporte emborrachados e calcador de teflon.

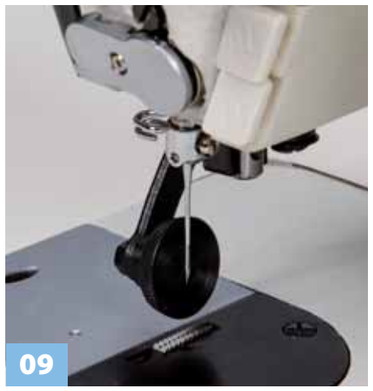
09 **SGF0013** – para couro e materiais técnicos. Calcador estilo rodízio, com um diâmetro de 22 mm.

10 **P36LN** O calcador da borda esquerda é adequado para costurar zíperes ou debruns.

11 **P36N** O calcador da borda direita é adequado para costurar zíperes ou debruns.

12 **P363** Calcador de zíper estreito com largura de 5,2 mm.

13 **S518** Calcador para zíper oculto.

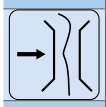
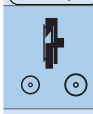

09

10

11

12

13

	Specifikace Specifications Especificação	GF-2115-147 LM
	Programovatelné spodní ponorné podávání **Feed** **Transporte**	•
	Plochá patka **Flat presser foot** **Calcador plano**	• (standardně) • (standard) • (padrão)
	Kolečková patka **Roller presser foot** **Calcador de rodízio**	* (SGF0013 na objednávku) * (SGF0013 as option) * (SGF0013 opção)
	Manuální zpátkování pomocí tlačítka s možností naprogramování **Manual reverse stitching through button with possibility of programming** **Retrocesso manual por botão com possibilidade de programação**	•
	Automatické zapošití ovládané pedálem **Automatic backtacking operated by pedal** **Retrocesso automático operado por pedal**	•
	Programovatelný zdvih patky s možností ovládání pedálem **Automatic presser foot lift with possibility of operation by pedal** **Calcador programável com possibilidade de operação por pedal**	•
	Odstřih nití **Thread trimming** **Corta-Fio**	•
	**Přidržovač jehelní niti** **Upper thread holder** **Fixador de linha superior**	•
	**Druh, velikost a způsob uložení chapače** **Hook type and size** **Tipo e tamanho da lançadeira**	rotační, velikost S (cívka 21 mm), horizontálně uložený rotary, size S (21 mm bobbin diameter), horizontally situated rotativa, tamanho S (diâmetro da bobina 21 mm), horizontal
	Délka stehu **Stitch length** **Comprimento do ponto**	max. 5 mm
	Systém a síla jehly **Needle system and size** **Sistema e tamanho de agulha**	134, 135×7, 135×5, 797, SY1955, DP×5, DP×7 Síla Nm. 70–110 Size Nm. 70–110 Tamanho Nm. 70–110
	Zdvih patky **Presser foot stroke** **Levantamento do calcador**	5,5 mm ručně / 13 mm kolenní pákou 5.5 mm by hand / 13 mm by knee 5,5 mm por mão / 13 mm por joelheira
	Maximální rychlost šití **Maximum sewing speed** **Velocidade máxima de costura**	4700 stehů/minutu 4700 stitches/minute 4700 pontos/minuto

ANITA B s.r.o.
Průmyslová 2453/7
680 01 Boskovice
Czech Republic
tel.: +420 516 454 774, 516 453 496
fax: +420 516 452 751
e–mail: info@anita.cz
www.garudan.cz

LF00112 CZ/EN/PT 08/2024

Změna vzhledu a parametrů vyhrazena. Changes in outer appearance and in parameters are reserved. Nos reservamos o direito de alterar a aparencia externa sem previo aviso.