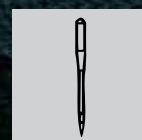


GF - 1115 Series

GARUDAN®

- Jednoehlové ploché šicí stroje se spodním ponorným podáváním
- Single needle high-speed industrial sewing machines with lower drop feed
- Máquinas de costura de una aguja con transporte por dente



Charakteristika

Technical features

Características técnicas

Model je charakteristický nízkou hlučností s minimálními vibracemi a vestavěným vysoce kontrastním dotykovým displejem

- Stroj je vybaven odstříháním nití, programovatelným zpátkováním, přidržovačem nitě.
- Servomotor i řídicí 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.

Characteristic features of this machine are: high quality of design, low level of noise and vibrations and integrated touch screen with high contrast

- Machine is equipped with automatic thread trimming, programmable backtacking and thread holder.
- Servomotor is incorporated in the machine head. Direct drive mechanism minimizes noise, vibration and makes machine assembly easier (there is no need of V-belt). It minimizes the power transmission, which results in advanced working productivity.
- Machine is equipped with easy oil control system operated by oil pump, which provides equal supply of oil to all lubricating places.
- Machine is designed for sewing of garments, clothes, furnishings and shoes.

Essa máquina é caracterizada por desenho de alta qualidade, baixo ruído com vibrações mínimas e a tela tátil integrada com alto contraste

- A máquina é equipada com corta-fio automático, retrocesso programável e fixador de linha.
- Servomotor é integrado no cabeçote da máquina. O sistema de "direct drive" minimiza ruído, vibração e facilita a montagem da máquina (não há necessidade de usar correia). Isso minimiza tempos de transmissão, o que resulta em aumento de produtividade.
- A máquina é equipada com sistema de lubrificação por pressão, operada por uma bomba de óleo, que garante distribuição uniforme de óleo para todos os pontos de lubrificação.
- A máquina é destinada para costura de vestuário, roupas, têxteis de casa, artigos de decoração e calçado.



Charakteristika

Technical features

Características técnicas

01 Stroj je vybaven novým knoflíkem regulace délky stehu s aretací a může podávat materiál maximální délkou stehu 5 mm (GF-1115-147 LM) nebo 7 mm (GF-1115-447 MH).

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 Stroj má zabudovaný nový typ servomotoru s řídicí elektronikou a elektromagnetickým zdvihem patky v hlavě šicího stroje. Ovládání funkcí se provádí pomocí snadno přístupného dotykového 16 cm panelu s velkým kontrastem.

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

05 SGF0002 – stroj GF-115-147 LM je standardně dodáván se stehovou deskou s jehelním otvorem \varnothing 2 mm, 4řádkovým podavačem s 18 zoubky a patkou širokou 11,2 mm pro šití středně silných materiálů.

06 SGF0003 – pro šití silnějších materiálů lze ke stroji objednat stehovou deskou s jehelním otvorem \varnothing 1,8 mm a 3řádkovým podavačem se 16 zoubky.

07 SGF0004 – pro šití prádla nebo materiálů, které jsou choulostivé na poškození podavačem nebo patkou, lze ke stroji objednat stehovou deskou s jehelním otvorem \varnothing 1,4 mm, pogumovaným podavačem a teflonovou patkou.

08 SGF0013 – pro šití kůží a technických materiálů lze objednat vybavení s kolečkovou patkou o průměru 22 mm.

09 SGF0014 – stroj GF-1115-447 MH je standardně dodáván se stehovou deskou s jehelním otvorem \varnothing 2,6 mm, 3řádkovým podavačem s 13 zoubky a patkou širokou 14,6 mm pro šití silných materiálů.

10 Nový typ HI-LED osvětlení s regulací svítivosti perfektně osvětluje pracovní prostor šití.

01 Machine is equipped with innovated stitch length button with lock function and works with maximum stitch length 5 mm (GF-1115-147 LM) or 7 mm (GF-1115-447 MH).

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 Machine has innovated built-in direct drive servo motor and electromagnetic presser foot lift. Functions are operated by easy-to-use 16 cm touch screen with high contrast is integrated in the machine head.

04 Built-in bobbin winder is easily accessible for operator.

05 SGF0002 – Machine GF-1115-147 LM is standardly supplied with needle plate with \varnothing 2 mm needle hole, 4-line feed dog with 18 teeth and 11.2 mm wide presser foot for sewing medium weight materials.

06 SGF0003 – for sewing heavier materials, needle plate with \varnothing 1.8 mm needle hole and 3-line feed dog with 16 teeth can be supplied as an option.

07 SGF0004 – for sewing of finer materials which can be easily damaged by feed dog or presser foot, machine can be supplied with needle plate with \varnothing 1.4 mm needle hole, feed dog with rubber top finish and teflon presser foot.

08 SGF0013 – for sewing of leather and technical materials machine can be equipped with \varnothing 22 mm roller presser foot.

09 SGF0014 – Machine GF-1115-447 MH is standardly supplied with needle plate with \varnothing 2.6 mm needle hole, 3-line feed dog with 13 teeth and 14.6 mm wide presser foot for sewing heavy weight materials.

10 New type of HI-LED light with regulation of intensity perfectly illuminates working area of the machine.

01 A máquina é equipada com botão de comprimento do ponto inovado com função do bloqueio e funciona com comprimento do ponto máximo de 5 mm (GF-1115-147 LM) ou 7 mm (GF-1115-447 MH).

02 Fixador de linha. Esquerda: pontos iniciais com fixador de linha superior desligado – os fins da linha são puxados para o lado reverso. Direita: pontos iniciais com o fixador ligado – os fins da linha permanecem na parte da frente do produto.

03 A máquina tem servomotor tipo “direct drive” inovado e levantamento do calçador eletromagnético integrados no cabeçote. As funções são operadas por uma tela tátil bem acessível com diâmetro de 16 cm e com alto contraste.

04 Enchedor de bobina embutido é facilmente acessível para o operador.

05 SGF0002 – A máquina GF-1115-147 LM é fornecida com placa de agulha com orifício de \varnothing 2 mm, dentes de alimentação de 4 linhas e 18 dentes e calçador de 11,2 mm de largura para costura de materiais de peso médio.

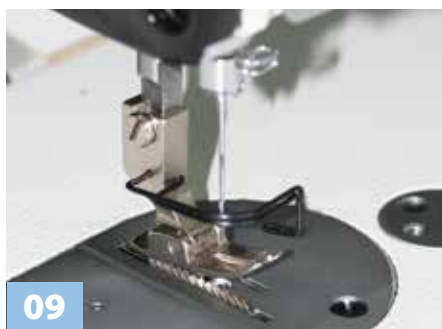
06 SGF0003 – Para costura de materiais pesados agulha com orifício de \varnothing 1,8 mm e dentes de alimentação de 3 linhas e 16 dentes podem ser fornecidos como opção.















07 SGF0004 – Para costura de roupas ou materiais leves que são sensíveis a danos por calçador ou dentes é possível fornecer placa de agulha com orifício de \varnothing 1,4 mm, dentes de alimentação revestidos de borracha e calçador de teflon.

08 SGF0013 – Para costura de couro e materiais técnicos a máquina pode ser fornecida com calçador de rodízio de \varnothing 22 mm.

09 SGF0014 – A máquina GF-1115-447 MH é fornecida com placa de agulha com orifício de \varnothing 2,6 mm, dentes de alimentação de 3 linhas e 13 dentes e calçador de 14,6 mm de largura para costura de materiais de peso fortes.

10 Novo tipo de luz HI-LED com regulação da intensidade ilumina perfeitamente a área de trabalho da máquina.



Specifikace Specifications Especificação		GF-1115-147 LM	GF-1115-447 MH
	Podávání Feed Transporte	Spodní ponorné podávání Lower drop Inferior por dente	
	Plochá patka Flat presser foot Calçador plano	<ul style="list-style-type: none"> • (standardně) • (standard) • (padrão) 	
	Kolečková patka Roller presser foot Calçador de rodízio	<ul style="list-style-type: none"> * (SGF0013 na objednávku) * (SGF0013 as option) * (SGF0013 opção) 	
	Manuální zpátkování ruční pákou Manual reverse stitching by hand lever Retrocesso manual por alavanca	•	
	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 zapožití ovládané pedálem Automatic backtacking operated by pedal Retrocesso automático operado por pedal	•	
	Programovatelný zdvih patky s možností ovládní pedálem Automatic presser foot lift with possibility of operation by pedal Calçador 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	rotační, velikost L (cívka 26 mm), horizontálně uložený rotary, size L (26mm bobbin diameter), horizontally situated rotativa, tamanho L (diâmetro da bobina: 26 mm), horizontal
	Délka stehu Stitch length Comprimento do ponto	5 mm	
	Systém a síla jehly Needle system and size Sistema e tamanho de agulha	134, 135x7, 135x5, 797, SY1955, DPx5, DPx7 Síla Nm. 65-110 Size Nm. 65-110 Tamanho Nm. 65-110	134, 135x7, 135x5, 797, SY1955, DPx5, DPx7 Síla Nm. 90-120 Size Nm. 90-120 Tamanho Nm. 90-120
	Zdvih patky Presser foot stroke Levantamento do calçador	5,5 mm ručně / 13 mm kolenní pákou nebo pedálem 5.5 mm by hand / 13 mm by knee or pedal 5,5 mm por mão / 13 mm por joelheira ou pedal	
	Maximální rychlost šití Maximum sewing speed Velocidade máxima de costura	5000 stehů/minute 5000 stitches/minute 5000 pontos/minuto	3000 stehů/minute 3000 stitches/minute 3000 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

LF00072 CZ/EN/PT 01/2020