

GF - 1117 Series

GARUDAN®

- Jednoehlové stroje se spodním ponorným a jehelním podáváním
- Single needle, high speed industrial sewing machines with lower drop and needle feed
- Máquinas de uma agulha com transporte de agulha e inferior por dente



Charakteristika

Technical features

Características técnicas

Tyto stroje jsou charakteristické vysokou kvalitou zpracování a nízkou hlučností s minimálními vibracemi. Spodní ponorné a jehelní podávání zajišťuje přesné a kvalitní podání šitého materiálu.

- Stroje šijí maximální délkou stehu 5 mm a dodávají se se dvěma velikostmi chapače. Model GF-1117-143 MH používá standardní chapač velikosti S (cívka o průměru 21 mm). Modely GF-1117-443 H a GF-1117-447 H používají velkopřůměrové chapače velikosti L (cívky o průměru 26 mm). Standardní chapač je vhodný pro šití nitěmi do Nm. 50. Velkopřůměrový chapač umožňuje bezproblémové použití nití do Nm. 20.
- Kompletní stroje jsou dodávány s tichými a úspornými servomotory 1 x 230 V instalovanými na plátu podstavce. Pomocí menší řemenice jsou stroje lépe zpřevodovány do „lehka“ pro šití silnějších materiálů.
- Stroje jsou určeny pro použití při výrobě konfekce, bytového textilu, galanterie i obuvi.

Characteristic features of these machines are high quality of design and low level of noise and vibrations. Combined lower drop and needle feed ensures high precision feeding of the sewn material.

- Machines have maximum stitch length 5 mm and 2 sizes of hook. Model GF-1117-143 MH is equipped with standard hook of size S (21mm bobbin diameter) and is more suitable for sewing with threads up to thickness Nm. 50. Models GF-1117-443 H and GF-1117-447 H are equipped with big hook of size L (26 mm bobbin diameter) and are more suitable for sewing with threads up to thickness Nm. 20.
- All machines are supplied with power-saving 1 x 230 V servomotor with low level of noise installed on the table top. Smaller size of pulley allows easier sewing of more heavy materials.
- Machines are designed for sewing of garments, clothes, furnishings and shoes.

Essas máquinas são caracterizadas por desenho de alta qualidade e baixo ruído com vibrações mínimas. Transporte de agulha e inferior por dente garante alimentação do material com alta qualidade e precisão.

- Máquinas tem comprimento do ponto 5 mm e 2 tamanhos de lançadeira. O modelo GF-1117-143 MH é equipado com lançadeira de tamanho S (diâmetro da bobina é 21mm) e é mais adequado para costura com fios até Nm. 50 de espessura. Os modelos GF-1117-443 H e GF-1117-447 H são equipados com lançadeira grande de tamanho L (diâmetro da bobina é 26 mm) e são mais adequados para costura com fios até Nm. 20 de espessura.
- Todos os modelos são fornecidos com servomotor económico 1 x 230 V com baixo nível de ruído instalado no tampo da máquina. O tamanho menor da polia facilita a costura de materiais mais pesados.
- Máquinas são destinadas para costura de vestuário, roupas, textéis de casa, artigos de decoração e calçado.



Charakteristika

01 Stroje podávají materiál délkou stehu, která je nastavitelná v rozmezí 0 až 5 mm.

02 Odhazovač nitě určuje, jak bude vypadat lícová strana šitého výrobku.

Vlevo: začátek šití se zapnutým odhazovačem nitě, kdy je konec nitě vtažen na rub šitého díla.

Vpravo: začátek šití s vypnutým odhazovačem nitě, koneček nitě je na líci šitého díla.

03 Stroj GF-1117-143 MH je dodáván s 3-řádkovým podavačem s jehelním otvorem o průměru 2,2 mm.

04 Stroj GF-1117-443 H je dodáván s 3-řádkovým podavačem s otvorem pro jehlu 2,5 x 3,5 mm.

05 SGF0011 – Vybavení pro šití kolečkovou patkou 22 mm.

06 T35 – Teflonová patka snižuje tření při šití materiálů s velkou adhezí.

07 S518N-NF – Patka pro šití skrytého zipu.

08 P363/NF – Úzká standardní zipová patka je široká 5,3 mm.

09 P363/VNF – Úzká zkrácená zipová patka je široká 5,1 mm a je vhodná pro šití silnějších měkkých materiálů.

10 P36LN-NF – Půlpatka levá umožňuje šití levou stranou patky co nejtěsněji u výrobku, např. u zipu.

11 P36N-NF – Půlpatka pravá umožňuje šití pravou stranou patky co nejtěsněji u výrobku, např. u zipu.

Technical features

01 Stitch length is adjustable in the range of 0–5 mm.

02 Thread wiper decides about stitch quality of the reverse side of the sewn product.

Left: starting stitches with switched-on thread wiper where the thread ends are pulled into the reverse side of the product. Right: starting stitches with switched-off thread wiper where the thread end remains on the front side of the product.

03 Model GF-1117-143 MH is supplied with 3-line feed dog with \varnothing 2.2 mm needle hole.

04 Model GF-1117-443 MH is supplied with 3-line feed dog with needle hole 2.5 x 3.5 mm.

05 SGF0011 – set of parts for sewing with \varnothing 22 mm roller presser foot.

06 T35 – Teflon presser foot minimizes friction when sewing adhesive materials.

07 S518N-NF – Presser foot for sewing blind zippers.

08 P363/NF – Standard narrow zipper presser foot with 5.3 mm width.

09 P363/VNF – Narrow and shortened zipper presser foot with 5.1 mm width is suitable for sewing of voluminous soft materials.

10 P36LN-NF – Left zipper foot enables placing of its opened left side very close to the material (e.g. zipper).

11 P36N-NF – Right zipper foot enables placing of its opened right side very close to the material (e.g. zipper).

Características técnicas

01 Comprimento do ponto é ajustável entre 0–5 mm.

02 Limpador de linha decide sobre a qualidade do ponto do lado reverso do produto costurado. Esquerda: pontos iniciais com limpador ligado onde os fins da linha são puxados para o lado reverso. Direita: pontos iniciais com limpador desligado onde os fins da linha permanecem na parte da frente do produto.

03 O modelo GF-1117-143 MH é fornecido com dentes da alimentação de 3 linhas e com orifício de agulha de \varnothing 2,2 mm.

04 O modelo GF-1117-443 H é fornecido com dentes da alimentação de 3 linhas e com orifício de agulha de tamanho 2,5 x 3,5 mm.

05 SGF0011 – Conjunto de peças para costura com calcador de rodízio.

06 T35 – Calcador de teflon minimiza atrito ao costurar materiais adesivos.

07 S518N-NF – Calcador para costura de zíperes invisíveis.









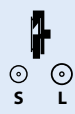




08 P363/NF – Calcador estreito para costura de zíperes com 5,3 mm de largura.

09 P363/VNF – Calcador estreito para costura de zíperes com 5,1 mm de largura destinado para costura de materiais macios volumosos.

10 P36LN-NF – Calcador de pregar zíper esquerdo permite costura com seu lado esquerdo perto do produto (por exemplo, zíper).

11 P36N-NF – Calcador de pregar zíper direito permite costura com seu lado direito perto do produto (por exemplo, zíper).



Specifikace Specifications Especificação		GF-1117-143 MH	GF-1117-443 H	GF-1117-447 H
	Podávání Feed Transporte	Spodní ponorné a jehelní podávání Lower drop and needle Inferior por dente e agulha		
	Plochá patka Flat presser foot Calçador plano	● (standardně) (Standard) (Padrão)		
	Kolečková patka Roller presser foot Calçador de rodízio	* (SGF0011 na objednávku) (SGF0011 – option) (SGF0011 – opção)		
	Manuální zpátkování Manual reverse stitching Retrocesso manual	●		
	Automatické zapožití Automatic backtacking Retrocesso automático			●
	Automatický zdvih patky Automatic presser foot lift Calçador automático			●
	Odstřih nití Thread trimming Corta-Fio			●
	Odhazovač Wiper Limpador de linha			●
	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 (26 mm 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. 100-130 Size Nm. 100-130 Tamanho Nm. 100-130	134, 135x7, 135x5, 797, SY1955, DPx5, DPx7 síla Nm. 110-160 Size Nm. 110-160 Tamanho Nm. 110-160	
	Zdvih patky (ručně/kolenní pákou) Presser foot stroke (by hand/by knee) Levantamento do calçador (por mão/por joelheira)	5,5/13 mm 5.5/13 mm 5,5/13 mm		
	Maximální rychlost šití Maximum sewing speed Velocidade máxima de costura	3500 stehů/minutu 3500 stitches/minute 3500 pontos/minuto	3000 stehů/minutu 3000 stitches/minute 3000 pontos/minuto	

 **anita**

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, www.garudan.eu

LF00064 CZ/EN/PT 11/2018

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